Prefeitura Municipal
de Pato Branco

INTERVENÇÕES

Data de Impressão: 03/07/2025 - 20:26:01

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
32	2023	CONSTRUÇÃO DO NOVO CMEI DO BAIRRO FRARON **Esta intervenção está em andamento**	Contrato 184/2023	480	25/11/2023	R$ 3.949.618,00	46,37%
32	2023	CONSTRUÇÃO DO NOVO CMEI DO BAIRRO FRARON **Esta intervenção está em andamento**	Aditivo 1/2024	480	25/11/2023	R$ 3.949.618,00	100,00%

Nº32/2023
Data Inicial: 25/11/2023

CONSTRUÇÃO DO NOVO CMEI DO BAIRRO FRARON

R$ 3.949.618,00

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial
130768

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
16994	2023	28/11/2023	12433
16995	2023	28/11/2023	12433
17834	2024	27/12/2024	12433
308	2025	22/01/2025	12433
377	2025	24/01/2025	12433
384	2025	24/01/2025	12433

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12433	1078	580522	28/11/2023
12433	1041	580522	28/11/2023

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	00*.*2*.6**-94	ART (CREA)	17**2*3**14**	Fiscalização	Não
CPF	03*.*5*.6**-98	ART (CREA)	17**2*6**18**	Execução de Obra	Sim
CPF	03*.*4*.3**-05	ART (CREA)	17**2*0**74**	Fiscalização	Sim
CPF	06*.*7*.4**-08	ART (CREA)	17**2*1**25**	Orçamento	Sim
CPF	06*.*7*.4**-08	ART (CREA)	17**2*3**48**	Fiscalização	Não

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				32741	R$ 5.006.765,87	27/08/2023	
Contrato	184	2023	76.995.448/0001-54	32742	R$ 3.949.618,00	20/11/2023	46,37%
Aditivo	1	2024	76.995.448/0001-54	33206	R$ 114.846,15	14/10/2024	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
32766	Medição	1	Jurisdicionado	27/12/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	0,10%
32814	Medição	2	Jurisdicionado	29/01/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	0,10%
32865	Medição	3	Jurisdicionado	26/02/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	0,10%
32908	Medição	4	Jurisdicionado	11/03/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	4,74%
32909	Medição	5	Jurisdicionado	22/03/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	6,62%
32936	Medição	6	Jurisdicionado	29/04/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	8,63%
33010	Medição	7	Jurisdicionado	29/05/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	10,58%
33034	Medição	8	Jurisdicionado	28/06/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	10,58%
33064	Medição	9	Jurisdicionado	29/07/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	15,07%
33099	Medição	10	Jurisdicionado	27/08/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	15,07%
33120	Medição	11	Jurisdicionado	05/09/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	19,57%
33146	Medição	12	Jurisdicionado	10/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	22,86%
33147	Medição	13	Jurisdicionado	29/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	26,66%
33190	Medição	14	Jurisdicionado	27/11/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	26,66%
33207	Medição	15	Jurisdicionado	04/12/2024	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2024	100,00%
33229	Medição	16	Jurisdicionado	28/01/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	33,06%
33255	Medição	17	Jurisdicionado	26/02/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	33,06%
33270	Medição	18	Jurisdicionado	07/03/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	35,73%
33283	Medição	19	Jurisdicionado	15/04/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	46,37%
33309	Medição	20	Jurisdicionado	27/05/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 184/2023	46,37%

Matrículas de Obras

Número CEI	Número CND	Sequencial	Data de Emissão	Data de Validade	Data de Cancelamento
900174748176					

Nº32/2023
Data Inicial: 25/11/2023

CONSTRUÇÃO DO NOVO CMEI DO BAIRRO FRARON

Documentos

R$ 3.949.618,00

Planilha Base

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV
0	0

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE
CURITIBA	12-22 (N. DES.)

Item	Fonte	Código
0		
1.		
1.1.	SINAPI	
1.1.0.1.	SINAPI-I	2707
1.1.0.2.	SINAPI	90780
1.1.0.3.	SINAPI-I	4813
1.1.0.4.	SINAPI	98459
1.1.0.5.	SINAPI	101508
1.1.0.6.	SINAPI-I	41205
1.1.0.7.	SINAPI	93212
1.1.0.8.	SINAPI	93207
1.1.0.9.	SINAPI	93584
1.1.0.10.	SINAPI	99059
1.1.0.11.	SINAPI	98525
1.2.	SINAPI	
1.2.1.	SINAPI	
1.2.1.1.	SINAPI	94319

1.2.1.2.	SINAPI	93358
1.2.1.3.	SINAPI	100576
1.2.1.4.	SINAPI	93382
1.2.2.	SINAPI	
1.2.2.1.	SINAPI	93358
1.2.2.2.	SINAPI	100576
1.2.2.3.	SINAPI	93382
1.2.3.	SINAPI	
1.2.3.1.	SINAPI	93358
1.2.3.2.	SINAPI	100576
1.2.3.3.	SINAPI	93382
1.3.	SINAPI	
1.3.1.	SINAPI	
1.3.1.1.	SINAPI	100896
1.3.1.2.	SINAPI	100897
1.3.1.3.	SINAPI	95241
1.3.1.4.	SINAPI	96534
1.3.1.5.	SINAPI	92919
1.3.1.6.	SINAPI	92921

1.3.1.7.	SINAPI	92915
1.3.1.8.	SINAPI-I	1527
1.3.2.	SINAPI	
1.3.2.1.	SINAPI	96539
1.3.2.2.	SINAPI	96544
1.3.2.3.	SINAPI	96545
1.3.2.4.	SINAPI	96546
1.3.2.5.	SINAPI	96547
1.3.2.6.	SINAPI	96543
1.3.2.7.	SINAPI-I	1527
1.3.3.	SINAPI	
1.3.3.1.	SINAPI	101174
1.3.3.2.	SINAPI	95601
1.3.3.3.	SINAPI	95241
1.3.3.4.	SINAPI	96538
1.3.3.5.	SINAPI	92919
1.3.3.6.	SINAPI	92921

1.3.3.7.	SINAPI	92924
1.3.3.8.	SINAPI	92915
1.3.3.9.	SINAPI	96558
1.3.4.	SINAPI	
1.3.4.1.	SINAPI	100897
1.3.4.2.	SINAPI	95241
1.3.4.3.	SINAPI	96538
1.3.4.4.	SINAPI	92915
1.3.4.5.	SINAPI	96558
1.3.5.	SINAPI	
1.3.5.1.	SINAPI	95241
1.3.5.2.	SINAPI	96538
1.3.5.3.	SINAPI	92917
1.3.5.4.	SINAPI	92915
1.3.5.5.	SINAPI	96558
1.4.	SINAPI	
1.4.1.	SINAPI	

1.4.1.1.	SINAPI	92431
1.4.1.2.	SINAPI	92919
1.4.1.3.	SINAPI	92921
1.4.1.4.	SINAPI	92915
1.4.1.5.	SINAPI	96558
1.4.2.	SINAPI	
1.4.2.1.	SINAPI	92431
1.4.2.2.	SINAPI	92917
1.4.2.3.	SINAPI	92919
1.4.2.4.	SINAPI	92921
1.4.2.5.	SINAPI	92915
1.4.2.6.	SINAPI	96558
1.4.3.	SINAPI	
1.4.3.1.	SINAPI	93183
1.4.4.	SINAPI	
1.4.4.1.	SINAPI	92431

1.4.4.2.	SINAPI	92917
1.4.4.3.	SINAPI	92915
1.4.4.4.	SINAPI-I	1527
1.4.5.	SINAPI	
1.4.5.1.	SINAPI	92431
1.4.5.2.	SINAPI	92916
1.4.5.3.	SINAPI	92917
1.4.5.4.	SINAPI	92919
1.4.5.5.	SINAPI	92915
1.4.5.6.	SINAPI-I	1527
1.5.	SINAPI	
1.5.1.	SINAPI	
1.5.1.1.	SINAPI	101161
1.5.2.	SINAPI	
1.5.2.1.	SINAPI	103316
1.5.2.2.	SINAPI	103322

1.5.2.3.	SINAPI	103324
1.5.2.4.	SINAPI	101159
1.5.2.5.	SINAPI	93202
1.5.2.6.	SINAPI-I	44476
1.5.2.7.	SINAPI	96367
1.5.3.	SINAPI	
1.5.3.1.	SINAPI	103324
1.6.	SINAPI	
1.6.1.	SINAPI	
1.6.1.1.	SINAPI	90842
1.6.1.2.	SINAPI	100689
1.6.1.3.	SINAPI	100691
1.6.1.4.	SINAPI	100867

1.6.1.5.	SINAPI	100687
1.6.2.	SINAPI	
1.6.2.1.	SINAPI-I	4922
1.6.2.2.	SINAPI-I	36888
1.6.2.3.	SINAPI	88251
1.6.2.4.	SINAPI	88315
1.6.2.5.	SINAPI-I	4917
1.6.2.6.	SINAPI-I	36888
1.6.2.7.	SINAPI	88251
1.6.2.8.	SINAPI	88315
1.6.2.9.	SINAPI	91341
1.6.3.	SINAPI	
1.6.3.1.	SINAPI	102183
1.6.3.2.	SINAPI	102181
1.6.4.	SINAPI	
1.6.4.1.	SINAPI	94559
1.6.4.2.	SINAPI	102179
1.6.4.3.	SINAPI	94569
1.6.5.	SINAPI-I	
1.6.5.1.	SINAPI-I	10505

1.6.5.2.	SINAPI	88325
1.6.5.3.	Cotação	001
1.6.5.4.	SINAPI	102235
1.6.5.5.	SINAPI-I	11186
1.6.6.	SINAPI	
1.6.6.1.	SINAPI	99862
1.6.6.2.	SINAPI-I	43105
1.6.6.3.	SINAPI	100751
-	SINAPI	
1.6.6.4.	SINAPI-I	4948
1.7.	SINAPI	
1.7.0.1.	Cotação	073
1.7.0.2.	SINAPI	94216
1.7.0.3.	SINAPI-I	40784
1.7.0.4.	SINAPI	94231
1.7.0.5.	SINAPI	101966
1.8.	SINAPI-I	
1.8.0.1.	SINAPI	98557
1.8.0.2.	SINAPI	98560
1.9.	SINAPI	
1.9.0.1.	SINAPI	87878

1.9.0.2.	SINAPI	87535
1.9.0.3.	SINAPI	87792
1.9.0.4.	SINAPI	87543
1.9.0.5.	SINAPI	87273
1.9.0.6.	SINAPI	87267
1.9.0.7.	SINAPI	87267
1.9.0.8.	SINAPI	87267
1.9.0.9.	SINAPI	96122
1.9.0.10.	SINAPI-I	39567
1.9.0.11.	SINAPI-I	39512
1.10.	SINAPI-I	
1.10.1.	SINAPI-I	

1.10.1.1.	SINAPI	87690
1.10.1.2.	SINAPI	87622
1.10.1.3.	SINAPI	101749
1.10.1.4.	SINAPI	102494
1.10.1.5.	SINAPI	87251
1.10.1.6.	SINAPI	87257
1.10.1.7.	SINAPI	101727
1.10.1.8.	SINAPI	101094
1.10.1.9.	SINAPI	88650
1.10.1.10.	SINAPI-I	4804
1.10.1.11.	SINAPI-I	20232
1.10.1.12.	SINAPI	101092
1.10.2.	SINAPI-I	
1.10.2.1.	SINAPI	94992
1.10.2.2.	SINAPI	102475
1.10.2.3.	SINAPI	92396

1.10.2.4.	SINAPI-I	38186
1.10.2.5.	SINAPI-I	370
1.10.2.6.	SINAPI	91387
1.10.2.7.	SINAPI-I	3324
1.10.2.8.	SINAPI	98503
1.11.	SINAPI	
1.11.0.1.	SINAPI-I	43651
1.11.0.2.	SINAPI	96135
1.11.0.3.	SINAPI	88489
1.11.0.4.	SINAPI-I	43626
1.11.0.5.	SINAPI	88496
1.11.0.6.	SINAPI	88488
1.11.0.7.	SINAPI	102219
1.11.0.8.	SINAPI	102218
1.11.0.9.	SINAPI	100757
1.11.0.10.	SINAPI	100739
1.11.0.11.	SINAPI	102494
1.12.	SINAPI-I	
1.12.1.	SINAPI-I	
1.12.1.1.	SINAPI	89401
1.12.1.2.	SINAPI	89446

1.12.1.3.	SINAPI	89447
1.12.1.4.	SINAPI	89449
1.12.1.5.	SINAPI	89450
1.12.1.6.	SINAPI	89451
1.12.1.7.	SINAPI	89452
1.12.1.8.	SINAPI	89714
1.12.1.9.	SINAPI	94715
1.12.1.10.	SINAPI	94714
1.12.1.11.	SINAPI	94783
1.12.1.12.	SINAPI	89616
1.12.1.13.	SINAPI	89376
1.12.1.14.	SINAPI	89383
1.12.1.15.	SINAPI	89391
1.12.1.16.	SINAPI	89596

1.12.1.17.	SINAPI	89610
1.12.1.18.	SINAPI	89616
1.12.1.19.	SINAPI-I	829
1.12.1.20.	SINAPI-I	818
1.12.1.21.	Cotação	002
1.12.1.22.	SINAPI-I	813
1.12.1.23.	SINAPI-I	820
1.12.1.24.	SINAPI-I	816
1.12.1.25.	SINAPI-I	821
1.12.1.26.	Cotação	002
1.12.1.27.	SINAPI	89485
1.12.1.28.	SINAPI	89493
1.12.1.29.	SINAPI	89502
1.12.1.30.	SINAPI	89515
1.12.1.31.	SINAPI	89523
1.12.1.32.	SINAPI	89358
1.12.1.33.	SINAPI	89362
1.12.1.34.	SINAPI	89367
1.12.1.35.	SINAPI	89501

1.12.1.36.	SINAPI	89505
1.12.1.37.	SINAPI	89521
1.12.1.38.	SINAPI	89513
1.12.1.39.	SINAPI	89529
1.12.1.40.	SINAPI	89645
1.12.1.41.	SINAPI	90373
1.12.1.42.	SINAPI	89645
1.12.1.43.	SINAPI	89395
1.12.1.44.	SINAPI	89443
1.12.1.45.	SINAPI	89625
1.12.1.46.	SINAPI	89566
1.12.1.47.	SINAPI-I	7145
1.12.1.48.	SINAPI	89559
1.12.1.49.	SINAPI	89622
1.12.1.50.	SINAPI	89627
1.12.1.51.	SINAPI	89626
1.12.1.52.	SINAPI	89630

1.12.1.53.	SINAPI	89630
1.12.1.54.	SINAPI	89632
1.12.1.55.	SINAPI	89632
1.12.1.56.	SINAPI	89394
1.12.1.57.	SINAPI	90374
1.12.1.58.	SINAPI	89711
1.12.1.59.	Cotação	003
1.12.2.	SINAPI	
1.12.2.1.	SINAPI-I	6036
1.12.2.2.	SINAPI	94498
1.12.2.3.	SINAPI	94500
1.12.2.4.	SINAPI	94501
1.12.2.5.	SINAPI	94792
1.12.2.6.	SINAPI	94794
1.12.2.7.	SINAPI	89987
1.12.2.8.	SINAPI	89985
1.13.	SINAPI	
1.13.1.	SINAPI	

1.13.1.1.	SINAPI	89848
1.13.1.2.	SINAPI	89849
1.13.1.3.	SINAPI	89746
1.13.1.4.	SINAPI	89744
1.13.1.5.	SINAPI	89567
1.13.2.	SINAPI	
1.13.2.1.	SINAPI	89709
1.13.2.2.	SINAPI	101802
1.14.	SINAPI	
1.14.0.1.	SINAPI	89714
1.14.0.2.	SINAPI	89711
1.14.0.3.	SINAPI	89712
1.14.0.4.	SINAPI	89511
1.14.0.5.	SINAPI	89849
1.14.0.6.	SINAPI-I	20086

1.14.0.7.	SINAPI	89746
1.14.0.8.	SINAPI	89739
1.14.0.9.	SINAPI	89732
1.14.0.10.	SINAPI	89726
1.14.0.11.	SINAPI	89744
1.14.0.12.	SINAPI	89522
1.14.0.13.	SINAPI	89731
1.14.0.14.	SINAPI	89724
1.14.0.15.	SINAPI	89569
1.14.0.16.	SINAPI	89569
1.14.0.17.	SINAPI	89690
1.14.0.18.	SINAPI	89685
1.14.0.19.	SINAPI-I	20142

1.14.0.20.	SINAPI	89561
1.14.0.21.	SINAPI	89557
1.14.0.22.	SINAPI	89549
1.14.0.23.	SINAPI	89623
1.14.0.24.	SINAPI	89696
1.14.0.25.	SINAPI-I	11655
1.14.0.26.	SINAPI	89704
1.14.0.27.	SINAPI	89784
1.14.0.28.	SINAPI	89687
1.14.0.29.	SINAPI	89693
1.14.0.30.	SINAPI	89707
1.14.0.31.	SINAPI	89708
1.14.0.32.	SINAPI	98102
1.14.0.33.	SINAPI-I	41629
1.14.0.34.	SINAPI	89710
1.14.0.35.	Cotação	004

1.14.0.36.	SINAPI-I	39319
1.14.0.37.	SINAPI	89799
1.14.0.38.	SINAPI	98081
1.14.0.39.	SINAPI-I	39362
1.15.	SINAPI	
1.15.0.1.	SINAPI	86888
1.15.0.2.	SINAPI	100848
1.15.0.3.	SINAPI-I	11761
1.15.0.4.	Cotação	005
1.15.0.5.	Cotação	006
1.15.0.6.	SINAPI	86901
1.15.0.7.	Cotação	057
1.15.0.8.	SINAPI	86936
1.15.0.9.	Cotação	058
1.15.0.10.	Cotação	059
1.15.0.11.	SINAPI	86904
1.15.0.12.	SINAPI	86904
1.15.0.13.	SINAPI	86919
1.15.0.14.	SINAPI	100860

1.15.0.15.	SINAPI	95544
1.15.0.16.	Cotação	062
1.15.0.17.	SINAPI-I	38190
1.15.0.18.	SINAPI-I	11777
1.15.0.19.	SINAPI	86909
1.15.0.20.	SINAPI	86916
1.15.0.21.	SINAPI	86906
1.15.0.22.	SINAPI	95547
1.15.0.23.	SINAPI-I	37401
1.15.0.24.	SINAPI-I	37399
1.15.0.25.	SINAPI	100872
1.16.	SINAPI	
1.16.0.1.	SINAPI	94970
1.16.0.2.	SINAPI-I	7167
1.16.0.3.	SINAPI	94970
1.16.0.4.	SINAPI	92688
1.16.0.5.	SINAPI-I	39634
1.16.0.6.	SINAPI	103029
1.16.0.7.	SINAPI	101917
1.16.0.8.	SINAPI	103029

1.16.0.9.	SINAPI-I	37556
1.16.0.10.	SINAPI-I	37539
1.17.	SINAPI	
1.17.0.1.	Cotação	007
1.17.0.2.	SINAPI	101907
1.17.0.3.	SINAPI	92353
1.17.0.4.	SINAPI	92377
1.17.0.5.	SINAPI	92642
1.17.0.6.	SINAPI	92367
1.17.0.7.	Cotação	032
1.17.0.8.	Cotação	008
1.17.0.9.	SINAPI	101914
1.17.0.10.	Cotação	033
1.17.0.11.	SINAPI-I	20965
1.17.0.12.	SINAPI-I	21032
1.17.0.13.	SINAPI	103019
1.17.0.14.	Cotação	009
1.17.0.15.	Cotação	027

1.17.0.16.	SINAPI	94499
1.17.0.17.	Cotação	028
1.17.0.18.	Cotação	029
1.17.0.19.	Cotação	030
1.17.0.20.	SINAPI	102513
1.17.0.21.	Cotação	031
1.17.0.22.	SINAPI-I	37539
1.17.0.23.	Cotação	060
1.17.0.24.	Cotação	061
1.18.	SINAPI	
1.18.1.	SINAPI	
1.18.1.1.	SINAPI	101875
1.18.1.2.	SINAPI	101883
1.18.1.3.	SINAPI	101879
1.18.1.4.	SINAPI	97362
1.18.2.	SINAPI	
1.18.2.1.	SINAPI	93653
1.18.2.2.	Cotação	010
1.18.2.3.	SINAPI	93654
1.18.2.4.	SINAPI	93655
1.18.2.5.	SINAPI	93660
1.18.2.6.	Cotação	011

1.18.2.7.	SINAPI	93662
1.18.2.8.	SINAPI	93664
1.18.2.9.	SINAPI	93665
1.18.2.10.	SINAPI	93670
1.18.2.11.	SINAPI	93671
1.18.2.12.	SINAPI	93673
1.18.2.13.	Cotação	012
1.18.2.14.	Cotação	013
1.18.2.15.	SINAPI	101898
1.18.2.16.	Cotação	014
1.18.2.17.	Cotação	015
1.18.2.18.	Cotação	016
1.18.2.19.	Cotação	017
1.18.2.20.	Cotação	018
1.18.2.21.	Cotação	019
1.18.3.	SINAPI	
1.18.3.1.	SINAPI	91834
1.18.3.2.	SINAPI	91836
1.18.3.3.	SINAPI	91873
1.18.3.4.	SINAPI	93008
1.18.3.5.	SINAPI	93011

1.18.3.6.	SINAPI	93012
1.18.3.7.	Cotação	020
1.18.3.8.	Cotação	021
1.18.3.9.	Cotação	022
1.18.3.10.	SINAPI	91940
1.18.3.11.	SINAPI	91937
1.18.4.	SINAPI	
1.18.4.1.	SINAPI	91926
1.18.4.2.	SINAPI	91928
1.18.4.3.	SINAPI	91930
1.18.4.4.	SINAPI	91932
1.18.4.5.	SINAPI	91934
1.18.4.6.	Cotação	023
1.18.4.7.	Cotação	024
1.18.4.8.	Cotação	025

1.18.4.9.	Cotação	026
1.18.5.	SINAPI	
1.18.5.1.	Cotação	050
1.18.5.2.	Cotação	074
1.18.5.3.	Cotação	075
1.18.5.4.	SINAPI-I	4346
1.18.5.5.	SINAPI	88247
1.18.5.6.	SINAPI	88264
1.18.6.	SINAPI	
1.18.6.1.	SINAPI	91996
1.18.6.2.	SINAPI	91997
1.18.6.3.	SINAPI	92002
1.18.6.4.	SINAPI	92023
1.18.6.5.	SINAPI	92027
1.18.6.6.	SINAPI	92023
1.18.6.7.	SINAPI	91953
1.18.6.8.	SINAPI	91959
1.18.6.9.	SINAPI	91967
1.18.6.10.	SINAPI	91996
1.18.6.11.	SINAPI-I	3799

1.18.6.12.	SINAPI	97586
1.18.6.13.	SINAPI	97585
1.18.6.14.	SINAPI-I	3799
1.18.6.15.	SINAPI	97607
1.18.6.16.	SINAPI-I	43265
1.18.6.17.	SINAPI-I	12273
1.18.6.18.	SINAPI	88247
1.18.6.19.	SINAPI	88264
1.19.	SINAPI	
1.19.0.1.	SINAPI	89446
1.19.0.2.	SINAPI	89485
1.19.0.3.	SINAPI	89866
1.19.0.4.	SINAPI	89869
1.20.	SINAPI	
1.20.0.1.	SINAPI-I	39596
1.20.0.2.	Cotação	034
1.20.0.3.	Cotação	035
1.20.0.4.	Cotação	036
1.20.0.5.	Cotação	037
1.20.0.6.	Cotação	038

1.20.0.7.	Cotação	039
1.20.0.8.	Cotação	040
1.21.	SINAPI	
1.21.0.1.	Cotação	041
1.21.0.2.	Cotação	042
1.21.0.3.	Cotação	043
1.22.	SINAPI	
1.22.0.1.	Cotação	044
1.22.0.2.	Cotação	045
1.22.0.3.	Cotação	046
1.23.	SINAPI	
1.23.0.1.	Cotação	047
1.23.0.2.	Cotação	048
1.23.0.3.	Cotação	049
1.24.	SINAPI	
1.24.0.1.	SINAPI	91834
1.24.0.2.	SINAPI	91836
1.24.0.3.	SINAPI	91869
1.24.0.4.	SINAPI	93009
1.24.0.5.	Cotação	050
1.25.	SINAPI	
1.25.0.1.	Cotação	052
1.25.0.2.	Cotação	053
1.25.0.3.	Cotação	054
1.25.0.4.	Cotação	055
1.26.	SINAPI	
1.26.0.1.	SINAPI-I	4274
1.26.0.2.	SINAPI-I	43054
1.26.0.3.	Cotação	063

1.26.0.4.	Cotação	064
1.26.0.5.	Cotação	065
1.26.0.6.	Cotação	066
1.26.0.7.	SINAPI	93358
1.26.0.8.	Cotação	056
1.26.0.9.	SINAPI-I	857
1.26.0.10.	SINAPI-I	863
1.26.0.11.	SINAPI-I	867
1.27.	SINAPI	
1.27.1.	SINAPI	
1.27.1.1.	SINAPI-I	41383
1.27.1.2.	SINAPI-I	11795
1.27.1.3.	SINAPI-I	11795
1.27.1.4.	SINAPI	101965
1.27.1.5.	SINAPI	100862
1.27.1.6.	Cotação	071
1.27.2.	SINAPI	
1.27.2.1.	Cotação	072
1.27.2.2.	Cotação	068
1.27.2.3.	Cotação	069
1.27.2.4.	SINAPI-I	38060
1.27.2.5.	SINAPI	99837
1.27.2.6.	Cotação	070
1.27.2.7.	SINAPI	100716
1.27.2.8.	SINAPI	100752

1.28.	SINAPI	
1.28.0.1.	Composição	01
1.28.0.2.	SINAPI-I	10848

Encargos sociais: Para elaboração

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas
Siglas da Composição do Investimento: RA - Ra

PATO BRANCO/PR
Local

domingo,27 de agosto de 2023
Data

PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	CMEI FRARON

DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO - CENTRO DE EVENTOS	PATO BRANCO/PR

Descrição	Unidade	Quantidade
CMEI FRARON		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
	H	700.00
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,100.00
GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10.00
TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88.00
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1.00
DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1.00
EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2.52
EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20.00
EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20.00
LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1,514.30
LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2,400.00
MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES		
EDIFICAÇÃO		
ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194.06

ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289.20
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174.91
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226.61
MURETA E ABRIGO GÁS		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10.76
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14.54
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9.01
CASTELO D'ÁGUA		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9.60
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12.96
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1.82
FUNDAÇÕES		
CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS		
ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199.50
ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199.50
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42.29
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161.06
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493.91
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273.43

ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411.59
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25.35
CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES		
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585.55
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0.17
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,085.58
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99.87
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44.09
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554.73
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39.45
FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA		
ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63.00
ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9.00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12.96
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8.64
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238.29
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199.34

ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18.49
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23.54
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10.87
ABRIGO DE GÁS BLOCOS		
ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21.00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1.50
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6.00
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12.23
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0.75
MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME		
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11.45
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36.64
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78.87
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8.43
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3.44
SUPERESTRUTURA		
CONCRETO ARMADO PILARES		

MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468.33
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,160.01
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604.15
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640.24
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25.70
CONCRETO ARMADO - VIGAS		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595.11
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,058.64
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62.37
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7.16
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568.99
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40.15
CONCRETO ARMADO PARA VERGAS		
VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216.60
CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14.54

ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36.20
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7.85
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0.62
CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21.17
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18.52
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19.50
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29.17
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25.77
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1.39
SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL		
ELEMENTOS VAZADOS		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6.10
ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,015.65
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16.86

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710.21
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13.02
FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536.28
DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15.72
PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7.20
ALVENARIA DA MURETA		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41.77
ESQUADRIAS		
ESQUADRIA DE MADEIRA		
KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10.00
KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6.00
KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19.00
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16.00

KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8.00
PORTAS EM ALUMÍNIO		
PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148.14
GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167.40
AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60.00
SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60.00
ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9.69
GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12.00
AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20.00
SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20.00
PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10.50
PORTAS DE VIDRO - PV		
PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2.00
INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3.53
JANELAS DE ALUMÍNIO		
JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5.38
INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10.82
JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119.70
VIDROS		
	M2	18.38

VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.00
BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNID.	2.00
DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3.57
	M2	16.90
ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO		
GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69.79
CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164.44
PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164.44
(Sem Código)	-	-
PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34.02
SISTEMA DE COBERTURA		
TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1,451.75
TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,402.03
CORTE 100 CM	M	230.00
RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314.75
CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266.00
IMPERMEABILIZAÇÃO		
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797.70
IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211.50
REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO		
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,176.74

EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2,783.00
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1,393.74
MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1,903.89
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671.71
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14.23
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17.25
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166.07
ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238.60
PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625 X 1250* MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495.39
MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734.92
SISTEMA DE PISOS		
PAVIMENTAÇÃO INTERNA		

CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954.70
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954.70
PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382.52
PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23.72
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228.05
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347.46
PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394.65
PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4.10
RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132.10
SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/	M	238.60
CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99.15
PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0.55
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387.78
CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22.06
EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68.26

COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M2	11.07
	M3	27.24
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40.00
	M2	354.18
PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354.18
PINTURAS E ACABAMENTOS		
	KG	1,105.00
APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3,308.63
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,119.59
	KG	56.00
APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500.86
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500.86
PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186.90
PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23.86
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515.99
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494.16
PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189.04
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO		
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49.00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285.00

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17.00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115.00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26.00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64.00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59.00
ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4.00
ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4.00
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3.00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4.00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4.00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	92.00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72.00

ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4.00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4.00
MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4.00
MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23.00
BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4.00
MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35.00
MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2.00
MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4.00
MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2.00
BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30.00

JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8.00
JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4□, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20.00
JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4□, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86.00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38.00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3.00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19.00
TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6.00
PREDIAL (NBR 5648)	UN	10.00
TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2.00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1.00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23.00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1.00
TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17.00

TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4.00
TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5.00
TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00
TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20.00
TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24.00
TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24.00
TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS		
EXTERNA, DE 1/2"	UN	2.00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2.00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2.00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2.00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1.00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12.00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33.00
REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13.00
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		
TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		

TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71.00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7.00
ACESSÓRIOS		
RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23.00
CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16.00
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163.00
TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	38.00
~~PARA ESGOTO PREDIAL~~	UN	31.00

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28.00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165.00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22.00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3.00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16.00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6.00
~~PREDIAL~~	UN	2.00

JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1.00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6.00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5.00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21.00
TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12.00
NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17.00
TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2.00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17.00
TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3.00
TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1.00
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21.00
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2.00
CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7.00
TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17.00
RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21.00
RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6.00

PREDIAL	UN	16.00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20.00
SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1.00
FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1.00
LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS		
VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6.00
VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18.00
	UN	18.00
VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4.00
VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20.00
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22.00
CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7.00
CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10.00
CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1.00
BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4.00
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4.00
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6.00
TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7.00
CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA □ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13.00

PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18.00
PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4.00
DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18.00
5500 W (110/220 V)	UN	6.00
TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2□ OU 3/4□, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15.00
TORNEIRA PLÁSTICA 3/4□ PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21.00
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2□ OU 3/4□, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32.00
SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23.00
INTERFOLHADO	UN	23.00
	UN	211.00
BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29.00
INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL		
CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2.44
LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0.24
CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0.15
TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45.80
PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4.00
REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1.00
MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2.00

PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1.00
PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1.00
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO		
EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8.00
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2.00
JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10.00
NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4.00
TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	65.00
ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1.00
ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3.00
CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2.00
ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2.00
MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4.00
REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3.00
TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3.00
TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1.00

REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5.00
VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3.00
UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4.00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56.00
PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12.00
BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1.00
PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43.00
CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1.00
ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2.00
INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V		
QUADROS		
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3.00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3.00
QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1.00
DISJUNTORES		
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56.00
DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12.00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4.00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3.00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1.00

DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24.00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6.00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1.00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4.00
DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4.00
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2.00
INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1.00
INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1.00
INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1.00
INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5.00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28.00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8.00
ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727.50
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300.00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13.90
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409.30
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45.10

ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26.30
ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40.60
CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14.00
CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2.00
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279.00
CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168.00
CABOS E FIOS (CONDUTORES)		
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,229.20
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,254.60
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,660.10
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	233.00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307.40
CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11.40
CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196.50
CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653.30

CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198.00
ELETROCALHAS		
ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35.00
TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35.00
SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100.00
PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100.00
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80.00
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80.00
ILUMINAÇÃO E TOMADAS		
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150.00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40.00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6.00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37.00
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4.00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15.00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11.00
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4.00
INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1.00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12.00
LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8.00

LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102.00
LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18.00
LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40.00
LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16.00
LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9.00
PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5.00
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80.00
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80.00
INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO		
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120.30
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23.00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28.00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6.00
INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA DE LARGURA E 1U DE ALTURA		
	UN	3.00
SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1.00
GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2.00
GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3.00
ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2.00
BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2.00

MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1.00
ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2.00
CABOS EM PAR TRANÇADOS		
CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1,258.90
CABO COAXIAL	M	171.65
CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28.00
TOMADAS		
TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28.00
TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14.00
CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16.00
CAIXAS E ACESSÓRIOS		
CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5.00
CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2.00
CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42.00
ELETRODUTO E ACESSÓRIOS		
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214.15
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	48.30
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.20
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22.50
ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63.30
SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA		
DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3.20
CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1.00
EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1.00
EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4.00
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)		
PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3.00
25,0 MM, VERGALHAO	KG	96.00
CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16.00

CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48.00
ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4.00
CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1.00
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	43.95
HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16.00
	M	65.00
	M	16.00
	M	308.00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
GERAIS		
+ 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1.00
GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64.63
GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50.00
PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144.95
SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223.00
FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2.00
CAIXA DÁGUA - 30.000L		
CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1.00
ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2.00
SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1.00
	UN	1.00
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4□ ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2□, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1□ E VERTICAIS DE 3/4□, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7.97
SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1.00
JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145.76
PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138.16

SERVIÇOS FINAIS		
LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1.00
	UN	1.00

deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicad

decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

ateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapar

Responsável Técnico

Nome: ADERNANDA PAULA D

CREA/CAU: 112.602-0/D

ART/RRT: 1720231502510

	BDI 1 20.34%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0,00%
Custo Unitário (sem BDI) (R$)	**BDI (%)**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**
			5,006,765.87
			5,006,765.87
			474,850.95
115.66	BDI 1	139.19	97,433.00
66.56	BDI 1	80.10	168,210.00
300.00	BDI 1	361.02	3,610.20
140.65	BDI 1	169.26	14,894.88
2,437.91	BDI 1	2,933.78	2,933.78
2,486.54	BDI 1	2,992.30	2,992.30
1,124.23	BDI 1	1,352.90	3,409.31
1,259.84	BDI 1	1,516.09	30,321.80
1,112.88	BDI 1	1,339.24	26,784.80
67.52	BDI 1	81.25	123,036.88
0.42	BDI 1	0.51	1,224.00
			67,565.24
			64,563.80
82.78	BDI 1	99.62	19,332.26

99.33	BDI 1	119.53	34,568.08
2.53	BDI 1	3.04	531.73
37.15	BDI 1	44.71	10,131.73
			1,733.18
99.33	BDI 1	119.53	1,286.14
2.53	BDI 1	3.04	44.20
37.15	BDI 1	44.71	402.84
			1,268.26
99.33	BDI 1	119.53	1,147.49
2.53	BDI 1	3.04	39.40
37.15	BDI 1	44.71	81.37
			295,684.29
			96,664.83
57.82	BDI 1	69.58	13,881.21
108.57	BDI 1	130.65	26,064.68
30.27	BDI 1	36.43	1,540.62
107.63	BDI 1	129.52	20,860.49
13.09	BDI 1	15.75	7,779.08
10.76	BDI 1	12.95	3,540.92

18.65	BDI 1	22.44	9,236.08
451.11	BDI 1	542.87	13,761.75
			150,856.80
131.98	BDI 1	158.82	92,997.05
17.72	BDI 1	21.32	3.62
16.07	BDI 1	19.34	20,995.12
14.09	BDI 1	16.96	1,693.80
11.80	BDI 1	14.20	626.08
19.66	BDI 1	23.66	13,124.91
451.11	BDI 1	542.87	21,416.22
			25,111.90
89.93	BDI 1	108.22	6,817.86
19.19	BDI 1	23.09	207.81
30.27	BDI 1	36.43	472.13
293.64	BDI 1	353.37	3,053.12
13.09	BDI 1	15.75	3,753.07
10.76	BDI 1	12.95	2,581.45

11.15	BDI 1	13.42	248.14
18.65	BDI 1	22.44	528.24
569.54	BDI 1	685.38	7,450.08
			5,707.00
108.57	BDI 1	130.65	2,743.65
30.27	BDI 1	36.43	54.65
293.64	BDI 1	353.37	2,120.22
18.65	BDI 1	22.44	274.44
569.54	BDI 1	685.38	514.04
			17,343.76
30.27	BDI 1	36.43	417.12
293.64	BDI 1	353.37	12,947.48
15.09	BDI 1	18.16	1,432.28
18.65	BDI 1	22.44	189.17
569.54	BDI 1	685.38	2,357.71
			220,448.09
			92,010.35

60.21	BDI 1	72.46	33,935.19
13.09	BDI 1	15.75	18,270.16
10.76	BDI 1	12.95	7,823.74
18.65	BDI 1	22.44	14,366.99
569.54	BDI 1	685.38	17,614.27
			103,707.77
60.21	BDI 1	72.46	43,121.67
15.09	BDI 1	18.16	19,224.90
13.09	BDI 1	15.75	982.33
10.76	BDI 1	12.95	92.72
18.65	BDI 1	22.44	12,768.14
569.54	BDI 1	685.38	27,518.01
			18,452.15
70.79	BDI 1	85.19	18,452.15
			2,223.69
60.21	BDI 1	72.46	1,053.57

15.09	BDI 1	18.16	657.39
18.65	BDI 1	22.44	176.15
451.11	BDI 1	542.87	336.58
			4,054.13
60.21	BDI 1	72.46	1,533.98
16.77	BDI 1	20.18	373.73
15.09	BDI 1	18.16	354.12
13.09	BDI 1	15.75	459.43
18.65	BDI 1	22.44	578.28
451.11	BDI 1	542.87	754.59
			199,538.54
			1,534.52
209.04	BDI 1	251.56	1,534.52
			193,902.21
71.15	BDI 1	85.62	86,959.95
60.47	BDI 1	72.77	1,226.90

81.60	BDI 1	98.20	69,742.62
149.89	BDI 1	180.38	2,348.55
29.72	BDI 1	35.77	19,182.74
685.91	BDI 1	825.42	12,975.60
169.18	BDI 1	203.59	1,465.85
			4,101.81
81.60	BDI 1	98.20	4,101.81
			593,410.99
			75,008.71
1,055.25	BDI 1	1,269.89	12,698.90
1,152.97	BDI 1	1,387.48	8,324.88
1,639.35	BDI 1	1,972.79	37,483.01
324.50	BDI 1	390.50	6,248.00

1,065.10	BDI 1	1,281.74	10,253.92
			158,259.78
657.02	BDI 1	790.66	117,128.37
58.22	BDI 1	70.06	11,728.04
26.56	BDI 1	31.96	1,917.60
32.30	BDI 1	38.87	2,332.20
708.31	BDI 1	852.38	8,259.56
58.22	BDI 1	70.06	840.72
26.56	BDI 1	31.96	639.20
32.30	BDI 1	38.87	777.40
1,158.36	BDI 1	1,393.97	14,636.69
			7,955.67
2,312.82	BDI 1	2,783.25	5,566.50
562.42	BDI 1	676.82	2,389.17
			201,681.90
856.30	BDI 1	1,030.47	5,543.93
407.43	BDI 1	490.30	5,305.05
1,324.80	BDI 1	1,594.26	190,832.92
			19,401.61
256.41	BDI 1	308.56	5,671.33

32.72	BDI 1	39.38	157.52
1,415.00	BDI 1	1,702.81	3,405.62
534.54	BDI 1	643.27	2,296.47
387.00	BDI 1	465.72	7,870.67
			131,103.32
682.97	BDI 1	821.89	57,359.70
51.40	BDI 1	61.85	10,170.61
38.43	BDI 1	46.25	7,605.35
	BDI 1	-	-
1,367.08	BDI 1	1,645.14	55,967.66
			953,992.00
255.00	BDI 1	306.87	445,498.52
229.82	BDI 1	276.57	387,759.44
129.85	BDI 1	156.26	35,939.80
63.91	BDI 1	76.91	24,207.42
189.27	BDI 1	227.77	60,586.82
			61,858.91
50.12	BDI 1	60.31	48,109.29
54.02	BDI 1	65.01	13,749.62
			453,009.56
5.27	BDI 1	6.34	26,480.53

31.12	BDI 1	37.45	104,223.35
40.97	BDI 1	49.30	68,711.38
25.18	BDI 1	30.30	57,687.87
69.73	BDI 1	83.91	56,363.19
70.56	BDI 1	84.91	1,208.27
70.56	BDI 1	84.91	1,464.70
70.56	BDI 1	84.91	14,101.00
54.13	BDI 1	65.14	15,542.40
41.45	BDI 1	49.88	24,710.05
93.30	BDI 1	112.28	82,516.82
			374,627.64
			290,267.12

46.90	BDI 1	56.44	53,883.27
35.93	BDI 1	43.24	41,281.23
56.69	BDI 1	68.22	26,095.51
60.96	BDI 1	73.36	1,740.10
49.15	BDI 1	59.15	13,489.16
86.38	BDI 1	103.95	36,118.47
203.12	BDI 1	244.43	96,464.30
174.27	BDI 1	209.72	859.85
15.76	BDI 1	18.97	2,505.94
25.16	BDI 1	30.28	7,224.81
86.38	BDI 1	103.95	10,306.64
450.00	BDI 1	541.53	297.84
			84,360.52
85.46	BDI 1	102.84	39,879.30
525.23	BDI 1	632.06	13,943.24
62.04	BDI 1	74.66	5,096.29

606.84	BDI 1	730.27	8,084.09
86.75	BDI 1	104.39	2,843.58
60.33	BDI 1	72.60	2,904.00
5.89	BDI 1	7.09	2,511.14
21.35	BDI 1	25.69	9,098.88
			313,608.71
9.07	BDI 1	10.91	12,055.55
37.08	BDI 1	44.62	147,631.07
16.85	BDI 1	20.28	63,265.29
5.04	BDI 1	6.07	339.92
36.86	BDI 1	44.36	22,218.15
19.28	BDI 1	23.20	11,619.95
18.24	BDI 1	21.95	4,102.46
17.76	BDI 1	21.37	509.89
53.14	BDI 1	63.95	32,997.56
10.12	0.00%	10.12	5,000.90
60.96	BDI 1	73.36	13,867.97
			64,393.46
			52,563.20
12.25	BDI 1	14.74	722.26
5.96	BDI 1	7.17	2,043.45

11.84	BDI 1	14.25	242.25
20.02	BDI 1	24.09	2,770.35
32.02	BDI 1	38.53	1,001.78
52.09	BDI 1	62.69	4,012.16
71.68	BDI 1	86.26	10,782.50
43.79	BDI 1	52.70	3,109.30
324.94	BDI 1	391.03	1,564.12
367.53	BDI 1	442.29	1,769.16
22.58	BDI 1	27.17	81.51
44.51	BDI 1	53.56	214.24
6.46	BDI 1	7.77	31.08
7.54	BDI 1	9.07	834.44
9.91	BDI 1	11.93	23.86
11.64	BDI 1	14.01	1,008.72

21.49	BDI 1	25.86	103.44
44.51	BDI 1	53.56	214.24
1.06	BDI 1	1.28	5.12
7.60	BDI 1	9.15	210.45
103.54	BDI 1	124.60	498.40
4.73	BDI 1	5.69	199.15
6.37	BDI 1	7.67	15.34
11.34	BDI 1	13.65	54.60
21.04	BDI 1	25.32	50.64
103.54	BDI 1	124.60	249.20
6.99	BDI 1	8.41	50.46
11.24	BDI 1	13.53	27.06
18.84	BDI 1	22.67	136.02
89.70	BDI 1	107.94	539.70
109.60	BDI 1	131.89	131.89
9.13	BDI 1	10.99	43.96
10.88	BDI 1	13.09	2,028.95
14.89	BDI 1	17.92	53.76
16.07	BDI 1	19.34	580.20

45.19	BDI 1	54.38	815.70
133.66	BDI 1	160.85	1,125.95
112.17	BDI 1	134.99	1,889.86
39.34	BDI 1	47.34	378.72
35.86	BDI 1	43.15	86.30
14.64	BDI 1	17.62	352.40
35.86	BDI 1	43.15	3,710.90
14.96	BDI 1	18.00	684.00
19.27	BDI 1	23.19	69.57
25.30	BDI 1	30.45	578.55
50.65	BDI 1	60.95	365.70
87.05	BDI 1	104.76	1,047.60
72.69	BDI 1	87.48	174.96
15.69	BDI 1	18.88	18.88
22.27	BDI 1	26.80	616.40
33.09	BDI 1	39.82	39.82
66.63	BDI 1	80.18	1,363.06

66.63	BDI 1	80.18	320.72
132.60	BDI 1	159.57	797.85
132.60	BDI 1	159.57	319.14
20.89	BDI 1	25.14	502.80
24.83	BDI 1	29.88	59.76
24.85	BDI 1	29.90	717.60
38.89	BDI 1	46.80	1,123.20
			11,830.26
18.64	BDI 1	22.43	44.86
162.54	BDI 1	195.60	391.20
391.31	BDI 1	470.90	941.80
788.07	BDI 1	948.36	1,896.72
127.71	BDI 1	153.69	153.69
185.55	BDI 1	223.29	2,679.48
104.85	BDI 1	126.18	4,163.94
99.63	BDI 1	119.89	1,558.57
			56,224.32
			23,039.20

31.93	BDI 1	38.42	11,372.32
65.26	BDI 1	78.53	7,695.94
30.34	BDI 1	36.51	730.20
29.39	BDI 1	35.37	2,511.27
86.60	BDI 1	104.21	729.47
			33,185.12
22.60	BDI 1	27.20	625.60
1,691.02	BDI 1	2,034.97	32,559.52
			86,008.56
43.79	BDI 1	52.70	11,910.20
24.85	BDI 1	29.90	5,531.50
31.45	BDI 1	37.85	6,169.55
44.68	BDI 1	53.77	8,173.04
65.26	BDI 1	78.53	2,984.14
3.55	BDI 1	4.27	132.37

30.34	BDI 1	36.51	219.06
25.25	BDI 1	30.39	668.58
16.77	BDI 1	20.18	565.04
12.07	BDI 1	14.53	784.62
29.39	BDI 1	35.37	848.88
31.74	BDI 1	38.20	1,833.60
15.93	BDI 1	19.17	728.46
11.81	BDI 1	14.21	2,344.65
101.80	BDI 1	122.51	2,695.22
101.80	BDI 1	122.51	367.53
97.70	BDI 1	117.57	1,881.12
66.29	BDI 1	79.77	478.62
42.48	BDI 1	51.12	102.24

16.64	BDI 1	20.02	20.02
33.75	BDI 1	40.61	243.66
19.84	BDI 1	23.88	119.40
21.55	BDI 1	25.93	544.53
91.88	BDI 1	110.57	1,326.84
19.56	BDI 1	23.54	400.18
161.77	BDI 1	194.67	389.34
25.93	BDI 1	31.20	530.40
56.79	BDI 1	68.34	205.02
85.74	BDI 1	103.18	103.18
52.95	BDI 1	63.72	1,338.12
110.12	BDI 1	132.52	265.04
125.44	BDI 1	150.95	1,056.65
290.42	BDI 1	349.49	5,941.33
20.03	BDI 1	24.10	506.10
99.90	BDI 1	120.22	721.32

10.50	BDI 1	12.64	202.24
25.93	BDI 1	31.20	624.00
14,921.36	BDI 1	17,956.36	17,956.36
4,235.01	BDI 1	5,096.41	5,096.41
			102,152.82
476.25	BDI 1	573.12	3,438.72
535.41	BDI 1	644.31	11,597.58
78.52	BDI 1	94.49	1,700.82
451.00	BDI 1	542.73	2,170.92
146.90	BDI 1	176.78	3,535.60
151.71	BDI 1	182.57	4,016.54
1,499.00	BDI 1	1,803.90	12,627.30
796.79	BDI 1	958.86	9,588.60
1,302.15	BDI 1	1,567.01	1,567.01
93.88	BDI 1	112.98	451.92
142.48	BDI 1	171.46	685.84
142.48	BDI 1	171.46	1,028.76
926.68	BDI 1	1,115.17	7,806.19
93.95	BDI 1	113.06	1,469.78

83.32	BDI 1	100.27	1,804.86
48.31	BDI 1	58.14	232.56
289.98	BDI 1	348.96	6,281.28
165.08	BDI 1	198.66	1,191.96
105.72	BDI 1	127.22	1,908.30
23.71	BDI 1	28.53	599.13
60.91	BDI 1	73.30	2,345.60
53.99	BDI 1	64.97	1,494.31
43.15	BDI 1	51.93	1,194.39
46.87	BDI 1	56.40	11,900.40
329.94	BDI 1	397.05	11,514.45
			4,316.02
415.48	BDI 1	499.99	1,219.98
27.21	BDI 1	32.74	7.86
415.48	BDI 1	499.99	75.00
43.09	BDI 1	51.85	2,374.73
9.35	BDI 1	11.25	45.00
50.43	BDI 1	60.69	60.69
160.15	BDI 1	192.72	385.44
50.43	BDI 1	60.69	121.38

11.56	BDI 1	13.91	13.91
10.00	BDI 1	12.03	12.03
			41,186.83
204.90	BDI 1	246.58	1,972.64
636.00	BDI 1	765.36	1,530.72
156.77	BDI 1	188.66	1,886.60
99.71	BDI 1	119.99	239.98
218.25	BDI 1	262.64	1,050.56
115.07	BDI 1	138.48	9,001.20
98.00	BDI 1	117.93	117.93
139.20	BDI 1	167.51	502.53
560.38	BDI 1	674.36	1,348.72
15.00	BDI 1	18.05	36.10
89.36	BDI 1	107.54	215.08
522.71	BDI 1	629.03	2,516.12
273.78	BDI 1	329.47	988.41
81.27	BDI 1	97.80	293.40
314.90	BDI 1	378.95	378.95

322.32	BDI 1	387.88	1,939.40
307.39	BDI 1	369.91	1,109.73
149.99	BDI 1	180.50	722.00
153.50	BDI 1	184.72	10,344.32
51.96	BDI 1	62.53	750.36
2,563.85	BDI 1	3,085.34	3,085.34
10.00	BDI 1	12.03	517.29
397.12	BDI 1	477.89	477.89
67.13	BDI 1	80.78	161.56
			370,914.58
			9,395.43
527.41	BDI 1	634.69	1,904.07
728.74	BDI 1	876.97	1,753.94
764.47	BDI 1	919.96	2,759.88
2,474.27	BDI 1	2,977.54	2,977.54
			17,331.61
12.95	BDI 1	15.58	872.48
28.50	BDI 1	34.30	411.60
13.69	BDI 1	16.47	65.88
15.09	BDI 1	18.16	54.48
63.08	BDI 1	75.91	151.82
99.90	BDI 1	120.22	120.22

67.35	BDI 1	81.05	1,945.20
70.78	BDI 1	85.18	511.08
75.42	BDI 1	90.76	90.76
85.34	BDI 1	102.70	205.40
90.48	BDI 1	108.88	217.76
109.31	BDI 1	131.54	263.08
176.90	BDI 1	212.88	851.52
193.07	BDI 1	232.34	929.36
1,507.87	BDI 1	1,814.57	3,629.14
175.31	BDI 1	210.97	210.97
190.70	BDI 1	229.49	229.49
243.55	BDI 1	293.09	293.09
290.71	BDI 1	349.84	1,749.20
94.97	BDI 1	114.29	3,200.12
138.04	BDI 1	166.12	1,328.96
			50,359.84
12.24	BDI 1	14.73	10,716.08
16.57	BDI 1	19.94	5,982.00
29.30	BDI 1	35.26	490.11
25.82	BDI 1	31.07	12,716.95
67.37	BDI 1	81.07	3,656.26

102.78	BDI 1	123.69	3,253.05
58.51	BDI 1	70.41	2,858.65
76.33	BDI 1	91.86	1,286.04
51.74	BDI 1	62.26	124.52
18.80	BDI 1	22.62	6,310.98
14.67	BDI 1	17.65	2,965.20
			221,710.86
4.42	BDI 1	5.32	33,139.34
6.72	BDI 1	8.09	18,239.71
9.31	BDI 1	11.20	18,593.12
16.42	BDI 1	19.76	4,604.08
23.75	BDI 1	28.58	8,785.49
23.35	BDI 1	28.10	320.34
56.90	BDI 1	68.47	13,454.36
105.75	BDI 1	127.26	83,138.96

173.90	BDI 1	209.27	41,435.46
			12,166.75
77.67	BDI 1	93.47	3,271.45
24.15	BDI 1	29.06	1,017.10
8.10	BDI 1	9.75	975.00
9.37	BDI 1	11.28	1,128.00
27.05	BDI 1	32.55	2,604.00
32.94	BDI 1	39.64	3,171.20
			59,950.09
37.06	BDI 1	44.60	6,690.00
39.66	BDI 1	47.73	1,909.20
51.83	BDI 1	62.37	374.22
55.04	BDI 1	66.24	2,450.88
73.10	BDI 1	87.97	351.88
55.04	BDI 1	66.24	993.60
30.96	BDI 1	37.26	409.86
49.00	BDI 1	58.97	235.88
67.06	BDI 1	80.70	80.70
37.06	BDI 1	44.60	535.20
170.87	BDI 1	205.62	1,644.96

189.19	BDI 1	227.67	23,222.34
139.14	BDI 1	167.44	3,013.92
170.87	BDI 1	205.62	8,224.80
132.82	BDI 1	159.84	2,557.44
61.65	BDI 1	74.19	667.71
135.00	BDI 1	162.46	812.30
27.05	BDI 1	32.55	2,604.00
32.94	BDI 1	39.64	3,171.20
			1,424.32
5.96	BDI 1	7.17	862.55
6.99	BDI 1	8.41	193.43
8.43	BDI 1	10.14	283.92
11.69	BDI 1	14.07	84.42
			11,857.08
1,009.64	BDI 1	1,215.00	3,645.00
4,613.40	BDI 1	5,551.77	5,551.77
49.97	BDI 1	60.13	120.26
189.00	BDI 1	227.44	682.32
11.39	BDI 1	13.71	27.42
164.02	BDI 1	197.38	394.76

274.35	BDI 1	330.15	330.15
459.28	BDI 1	552.70	1,105.40
			5,769.70
3.16	BDI 1	3.80	4,783.82
1.15	BDI 1	1.38	236.88
22.23	BDI 1	26.75	749.00
			1,204.00
26.65	BDI 1	32.07	897.96
15.31	BDI 1	18.42	257.88
2.50	BDI 1	3.01	48.16
			2,372.00
329.90	BDI 1	397.00	1,985.00
124.67	BDI 1	150.03	300.06
1.72	BDI 1	2.07	86.94
			5,363.24
12.24	BDI 1	14.73	3,154.43
16.57	BDI 1	19.94	963.10
25.34	BDI 1	30.49	128.06
38.94	BDI 1	46.86	1,054.35
0.83	BDI 1	1.00	63.30
			3,295.53
42.76	BDI 1	51.46	164.67
106.09	BDI 1	127.67	127.67
1,280.00	BDI 1	1,540.35	1,540.35
303.90	BDI 1	365.71	1,462.84
			29,884.71
137.31	BDI 1	165.24	495.72
9.15	BDI 1	11.01	1,056.96
5.86	BDI 1	7.05	112.80

4.36	BDI 1	5.25	252.00
25.66	BDI 1	30.88	123.52
406.96	BDI 1	489.74	489.74
99.33	BDI 1	119.53	5,253.34
57.51	BDI 1	69.21	1,107.36
17.11	BDI 1	20.59	1,338.35
35.91	BDI 1	43.21	691.36
51.16	BDI 1	61.57	18,963.56
			206,923.29
			125,104.95
599.58	BDI 1	721.53	721.53
618.86	BDI 1	744.74	48,132.55
618.86	BDI 1	744.74	37,237.00
151.23	BDI 1	181.99	26,379.45
45.65	BDI 1	54.94	12,251.62
159.05	BDI 1	191.40	382.80
			81,818.34
50,166.50	BDI 1	60,370.37	60,370.37
822.59	BDI 1	989.90	1,979.80
54.26	BDI 1	65.30	65.30
55.41	BDI 1	66.68	66.68
645.94	BDI 1	777.32	6,195.24
385.46	BDI 1	463.86	463.86
27.90	BDI 1	33.57	4,893.16
46.82	BDI 1	56.34	7,783.93

			4,880.49
3,151.08	BDI 1	3,792.01	3,792.01
904.50	BDI 1	1,088.48	1,088.48

da.

tida; OU - 100% Outros.

OS SANTOS

Contrato nº 184/2023/GP.

CONTRATO DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL

Que entre si celebram, o **Município de Pato Branco,** pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob nº 76.995.448/0001-54, com sede e foro na Rua Caramuru, nº 271, Centro, CEP: 85.501-064 em Pato Branco - PR, neste ato representado pelo seu Prefeito, o Sr. **Robson Cantu**, brasileiro, portador do RG nº 1.816.183-4 SESP/PR, inscrito no CPF nº 441.436.649-68, residente e domiciliado na Rua Argentina n.º 02, Apto 702, Bairro Jardim das Américas, CEP 85.502-040, em Pato Branco - PR, de ora em diante denominado **CONTRATANTE**, e **ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº 40.031.344/0001-82, Inscrição Estadual nº 260823104, com sede na Rua Rio de Janeiro, nº57, Bairro Centro, no município de Campo Erê/SC, CEP 89980-000, Telefone (49) 3655-2207, (49) 9132-2909, E-mail: gheengenharia@hotmail.com, neste ato representada pela Sra. **Adelma Diesel**, inscrita no CPF nº 062.332.569-17, portadora do RG nº 4.748.949 SSP/SC, residente e domiciliada na Rua Rio de Janeiro, nº57, Bairro Centro, no município de Campo Erê/SC, CEP 89980-000, de ora em diante denominada **CONTRATADA**, tendo certo e ajustado a execução dos serviços, adiante especificado, cuja licitação foi promovida através do Edital de **Concorrência nº 05/2023**, **Processo nº 142/2023**, sob protocolo de licitações nº 10.592/2023 que independente da sua transcrição, integra o presente contrato que será regido pelas disposições da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações, do Código Civil e do Código do Consumidor, mediante as seguintes cláusulas e condições:

Cláusula Primeira - Objeto

I - O presente contrato tem por objeto a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

Cláusula Segunda – Localização

I - A execução dos serviços terá como ponto de referência a seguinte coordenada:

a) Rua Vitélio Parzianello, nº s/n, Bairro Fraron, Pato Branco – PR. Coordenadas: 26°23'85.78"S - 52°66'42.96"W.

Cláusula Terceira - Valor

I - O valor global certo e ajustado para a execução do presente contrato é de **R$ 3.949.618,00** (três milhões novecentos e quarenta e nove mil seiscentos e dezoito reais).

Cláusula Quarta - Projetos E Planilhas E Alterações Contratuais

I - Em caso de divergência ou duplicidade, em relação aos elementos técnicos instrutores, prevalecerá na execução do objeto do contrato a seguinte ordem de prioridade:

a) Projetos, especificações e memoriais descritivos.

b) Planilha de quantitativos e preços unitários de materiais e serviços.

II - A planilha de quantitativos e preços unitários de materiais e serviços será meramente ilustrativa, devendo a Contratada, desde o momento da efetivação de sua proposta no procedimento licitatório até a execução do objeto, tomar por base os projetos constantes nos anexos do instrumento convocatório.

III - A omissão ou imprecisão dos instrumentos técnicos instrutores de serviços essenciais ao pleno acabamento, qualidade e solidez da obra ou serviço não exime a contratada da responsabilidade por sua execução, sem ônus adicional para a Contratante.

IV- As eventuais alterações contratuais que se fizerem necessárias, sob a alegação de falhas ou omissões nos projetos que integram o presente Edital, não poderão ultrapassar, no seu conjunto, dez por cento do valor contratado, conforme determina o art. 13, II, do Decreto nº 7.983/13.

Cláusula Quinta - Condições E Regime De Execução

I - A obra será regida sob a forma de execução indireta por regime de **"empreitada por preço global"**, nos termos do Art. 10, II, "a" da Lei 8.666/93 e suas posteriores alterações.

II - Na execução dos serviços, objetos da presente licitação deverão ser observados, de modo geral, as especificações e normas da ABNT, as constantes dos respectivos projetos e outras pertinentes aos serviços em licitação, constantes das instruções, recomendações e determinações da fiscalização e dos órgãos ambientais e de controle.

III - Os serviços deverão ser executados rigorosamente de acordo com o memorial descritivo, projetos e instruções da fiscalização do Município de Pato Branco - PR, através da Secretaria de Engenharia e Obras.
IV - Toda e qualquer alteração que por necessidade deve ser introduzida no projeto ou nas especificações visando melhorias, só serão admitidas mediante consulta prévia e autorização da fiscalização da Contratante.

Cláusula Sexta - Prazos De Execução E Vigência Contratual
I - Os serviços deverão ser iniciados em até **cinco dias** após a emissão da Ordem de Serviço, sob pena rescisão contratual, sem prejuízo das penalidades cabíveis.
II - Se a contratada deixar de assinar o aceite na ordem de serviço após quinze dias corridos contados da data da assinatura da mesma pelo representante do Município dar-se-á início da contagem do prazo de execução.
III - O **prazo de execução dos serviços** será de 480 (quatrocentos e oitenta) dias a contar da assinatura da Ordem de Serviço.
IV - O **prazo de vigência do contrato** é de 510 (quinhentos e dez dias) dias da assinatura do contrato.
V - O prazo contratual poderá ser prorrogado, em conformidade com disposto no art. 57, § 1º e § 2º da Lei 8.666/93 e suas alterações.
VI - O recebimento dos serviços, após sua execução e conclusão, obedecerá ao disposto nos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/93 e suas alterações.

Cláusula Sétima – Subcontratação
I - Não será permitida a subcontratação.

Cláusula Oitava - Condições De Pagamento
I - O pagamento será efetuado conforme cronograma físico/financeiro aprovado. Vinculadas as medições, com o Laudo de Liberação. A empresa deverá emitir a nota fiscal após autorização no Laudo de Liberação; sendo que os pagamentos deverão ser realizados em até 10 (dez) dias úteis após a apresentação da Nota Fiscal e demais documentos vinculantes as medições.
II - O pagamento poderá ser realizado preferencialmente por meio de ordem bancária, creditada na conta corrente da Contratada, ou por meio de fatura com utilização do código de barras.
III - Não será dispensado na nota fiscal ou fatura informações básicas, como, descrição do objeto e/ou serviços prestados, valor total da nota, mês de pagamento, identificação da contratante e da contratada, número da nota de empenho, não apresentar rasura e/ou entrelinhas e esteja atestada pelo gestor e fiscal do contrato bem como pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços, mesmo contendo o código de barras.
IV - A nota fiscal/fatura deverá conter discriminação resumida do objeto, total para cada produto, número da licitação, número do Contrato, número do empenho, não apresentar rasura e/ou entrelinhas, deverão ser impressas de maneira clara, inteligível, inviolável, ordenada e dentro de padrão uniforme e nos termos da instrução normativa 1234/12, da RFB que dispõe sobre o IR retido na fonte, requer seja destacado na nota fiscal a alíquota e valor do IR a ser retido.
V - A liberação dos pagamentos ficará condicionada a apresentação da prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal, prova de regularidade relativa à Seguridade Social (INSS) e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).
VI - Em caso de atraso de pagamento motivado exclusivamente pela contratante, como critério para correção monetária aplicar-se-á o IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo calculado pelo IBGE. Em caso de atraso de pagamento, desde que a contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pela contratante, juros moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples. Quando da incidência da correção monetária e juros moratórios, os valores serão computados a partir do vencimento do prazo de pagamento de cada parcela devida.
VII - A contratada deverá apresentar na Secretaria de Engenharia e Obras e no Setor Financeiro do Município, Matrícula do INSS e ART de execução da obra, em até 2 (dois) dias após a emissão da Ordem de Serviço, ou incorrerá no não recebimento da liberação da parcela.

Cláusula Nona - Dotação Orçamentária
I - Para suporte da despesa do objeto da presente licitação serão empregadas as seguintes Dotações Orçamentárias:

a) 07 Secretaria Municipal de Educação e Cultura 07 02 Departamento Administrativo 123650039.1.078000 Construir, reformar, ampliar e gerenciar Centros de Educação Infantil- 4.4.90.51.01.03.00 Creches – Fonte: 5104 - Despesa 18013 – Desdobramento 18032.
b) 07 Secretaria Municipal de Educação e Cultura 07 02 Departamento Administrativo - 123610039.1.041000 Construir, reformar, ampliar e gerenciar unidades escolares – 4.4.90.51.01.03.00 Creches - Fonte: 104 Despesa nº 1815 – Desdobramento nº 15409.
c) 07 Secretaria Municipal de Educação e Cultura 07 02 Departamento Administrativo - 123650039.1.078000 Construir, reformar, ampliar e gerenciar Centros de Educação Infantil– 4.4.90.51.01.03.00 Creches - Fonte: 0 Despesa nº 1863 – Desdobramento nº 16433.

Cláusula Décima - Recebimento Da Obra

I - O objeto deverá executado mediante solicitação formal da contratante através da assinatura da Ordem de Serviço.
II - O recebimento do objeto se dará conforme o disposto no artigo 73, inciso I alíneas "a" e "b" e art. 76 da Lei n.º 8.666/93, e compreenderá duas etapas distintas, a seguir discriminadas:
a) Recebimento provisório pelo Fiscal da Obra, mediante termo circunstanciado, em até 05 (cinco) dias, contados da data do recebimento de comunicação escrita emitida pela empresa contratada.
b) Após a realização de vistoria que constate o objeto estar de acordo com o que foi contratado ou que já tenham sido corrigidos pela contratada quaisquer apontamentos efetuados, o Fiscal do Contrato emitirá o Termo Circunstanciado de Recebimento Provisório.
c) Até que seja lavrado o Termo Circunstanciado de Recebimento Provisório pelo Fiscal da Obra, cumpre à contratada a guarda e manutenção dos serviços em perfeitas condições de conservação e funcionamento.
d) Recebimento Definitivo será realizado pelo fiscal da obra, para atestar se os serviços contemplaram plenamente aos requisitos dos termos contratuais, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, limitado a 90 (noventa) dias, ou após vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.
III - Durante o prazo de observação de até 90 (noventa) dias, a comissão designada deverá aferir o adequado funcionamento do objeto do contrato, atentando para a existência de eventuais problemas durante a utilização do bem, tais como:
a) O surgimento de trincamentos, desníveis, ondulação ou afundamentos, defeitos de drenagem, rachaduras ou o aparecimento de quaisquer outros defeitos construtivos.
IV - Os serviços serão considerados aceitos somente após emissão do termo circunstanciado de Recebimento Definitivo devidamente documentado e assinado pelo gestor e/ou fiscal do Contrato de Prestação de Serviços e pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços.
V - Os defeitos construtivos verificados deverão ser corrigidos pela empresa executante nos termos do art. 69 da lei Federal nº 8.666/93, antes da emissão do Termo Circunstanciado de Recebimento Definitivo.

Cláusula Décima Primeira - Garantia Dos Serviços E Materiais E Da Contratação Da Obra

I - A contratada deverá garantir a qualidade dos serviços e dos materiais fornecidos, sendo que detectados vícios ou defeitos de fabricação ou ainda serviço mal executado, serão refeitos e/ou substituídos os materiais, correndo as despesas daí resultantes por conta da Contratada, ficando sujeitos às penalidades aplicáveis a inadimplência.
II - Todos os materiais utilizados na obra deverão estar de acordo com as normas da ABNT vigentes. O prazo de garantia dos materiais adquiridos deverá ser de no mínimo de 12 (doze) meses ou o estabelecido nas Normas da ABNT ou o assegurado pelo fabricante, prevalecendo o maior, contados a partir da data de conclusão da obra objeto desta licitação.
III - A Contratada deverá garantir a obra de acordo com as normas da ABNT, sendo o período mínimo de 60 (sessenta) meses.

Cláusula Décima Segunda - Obrigações Da Contratada

I - Cumprir integralmente as obrigações assumidas, conforme especificações contidas nesse Contrato.
II - Manter todas as condições de habilitação e qualificação exigidas, em compatibilidade com as obrigações assumidas, durante toda a vigência do contrato, de acordo com o art. 55, XIII, da Lei 8.666/93, informando a Contratante a ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições;

III - Executar os serviços em estrita conformidade com as especificações contidas no Edital e na proposta de preço apresentada, aos quais se vincula, não sendo admitidas retificações, cancelamentos, quer seja nos preços, quer seja nas condições estabelecidas.

IV - A contratada é responsável perante o Município, por todos os atos de seus subordinados durante a execução dos serviços, devendo afastar, dentro de 24 (vinte e quatro) horas, por comunicação escrita, qualquer de seus empregados cuja permanência nos serviços for julgada, inconveniente pelo Município, observando rigorosamente todas as prescrições relativas às leis trabalhistas, previdenciárias, assistenciais, securitárias, sindicais, indenizações e despesas por acidentes de trabalho, considerada como única empregadora. Os empregados eventualmente afastados deverão ser substituídos por outros, de categoria profissional idêntica.

V - Responsabilizar-se pela entrega do objeto, respondendo por danos e desaparecimentos de bens materiais e avarias que venham a ser causadas por seus empregados ou preposto à Contratante ou a terceiros, desde que fique comprovada sua culpa ou dolo, não excluindo ou reduzindo sua responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento realizado pela Contratante, de acordo com o art. 70 da Lei n.º 8.666/93.

VI - Certificar-se preliminarmente de todas as condições exigidas no Contrato, não sendo levada em consideração qualquer argumentação posterior de desconhecimento.

VII - Comunicar imediatamente e por escrito, a Administração Municipal, qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providencias de regularizações necessárias.

VIII - Atender com prontidão as reclamações por parte do recebedor do objeto da presente licitação.

IX - A Contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados, devendo reparar, corrigir, remover, substituir às suas expensas, no total ou em parte, os materiais e/ou serviços prestados que se verificarem vícios, defeitos, incorreções ou má qualidade no serviço realizado, em um prazo a ser convencionado entre as partes, observando o limite máximo de 30 (trinta) dias.

X - Comunicar a Contratante, imediatamente, a ocorrência de qualquer fato que possa implicar no atraso na entrega do objeto desta licitação.

XI - A Contratada deverá observar rigorosamente as normas regulamentadoras, técnicas, de segurança, ambientais, de higiene e medicina do trabalho.

XII - Todas as despesas decorrentes da execução dos serviços, contratação de pessoal e demais encargos pertinentes aos serviços, serão de total responsabilidade da Contratada.

XIII - Apresentar os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de fornecer e fiscalizar o uso de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) aos seus funcionários e prepostos.

XIV - A Contratada deverá apresentar ao gestor e/ou fiscal do contrato, relação atualizada de empregados registrados na empresa e atuantes na obra contratada.

XV - Será de responsabilidade da Contratada o controle tecnológico de todos os materiais utilizados nos diversos serviços. Os custos destes serviços deverão ser diluídos nos preços unitários de cada serviço constante na planilha de preços que deverá ser elaborado por firma idônea especializada, indicada pela contratada e aprovada pelo gestor e fiscal do contrato bem como, pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços (fiscalização).

XVI - Quanto solicitado, a contratada enviará a fiscalização cópia do relatório de controle tecnológico do concreto relativo às estruturas executadas com mais de 28 (vinte e oito) dias.

XVII - Manter em todos os locais de serviços, um seguro sistema de sinalização e segurança, principalmente em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho.

XVIII - A contratada é responsável pela limpeza da obra e manutenção dos serviços até a entrega da mesma.

XIX - Não manter em seu quadro de pessoal, menores de idade em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não manter, ainda, em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

XX - As notificações referidas neste item deverão ser realizadas por escrito e direcionadas ao gestor e/ou fiscal do contrato.

XXI - Examinar completamente os projetos, as peças gráficas, as especificações técnicas, memoriais e todos os documentos, obtendo todas as informações necessárias sobre qualquer ponto duvidoso do objeto, se responsabilizando inteiramente pela apresentação da planilha de serviços para uma proposta de preços completa e satisfatória.

XXII - Todos os casos atípicos não mencionados neste contrato deverão ser apresentados ao fiscal e/ou gestor do contrato, para sua definição e determinação.

XXIII - Cumprir com outras obrigações decorrentes da aplicação do Código de Proteção e Defesa do Consumidor - conforme Lei nº 8.078/90, que sejam compatíveis com o regime de direito público.

XXIV - A Contratada deverá apresentar a Secretaria de Engenharia e Obras e no Setor Financeiro do Município, a ART de execução do projeto em até 2 (dois) dias após a emissão da Nota de Empenho.

Cláusula Décima Terceira - Obrigações Da Contratada Relativas A Critérios De Sustentabilidade

I - As boas práticas de otimização de recursos, redução de desperdícios e menor poluição se pautam em alguns pressupostos e exigências, que deverão ser observados pela Contratada, que deverá fazer uso racional do consumo de energia e água, adotando medidas para evitar o desperdício.

II - Colaborar com as medidas de redução de consumo e uso racional da água, cujo(s) encarregado(s) deve(m) atuar como facilitador (es) das mudanças de comportamento.

III - Dar preferência à aquisição e uso de equipamentos e complementos que promovam a redução do consumo de água e que apresentem eficiência energética e redução de consumo.

IV - Evitar ao máximo o uso de extensões elétricas.

V - Repassar a seus empregados todas as orientações referentes à redução do consumo de energia e água.

VI - Fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução dos serviços.

VII - Dar preferência à descarga e torneira com controle de vazão, evitando o desperdício de água.

VIII - Proporcionar treinamento periódico aos empregados sobre práticas de sustentabilidade, em especial sobre redução de consumo de energia elétrica, de consumo de água e destinação de resíduos sólidos, observadas as normas ambientais vigentes.

IX - Proibir quaisquer atos de preconceito de raça, cor, sexo, crenças religiosas, orientação sexual ou estado civil na seleção de colaboradores no quadro da empresa.

X - Conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e à saúde dos trabalhadores e envolvidos na prestação dos serviços, como exige a Lei nº 9.985/00.

XI - Destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e/ou insumos que forem utilizados pela empresa na prestação dos serviços, inclusive os potencialmente poluidores, tais como, pilhas, baterias, lâmpadas fluorescentes e frascos de aerossóis, pneumáticos inservíveis, produtos e componentes eletroeletrônicos que estejam em desuso e sujeitos à disposição final, considerados lixo tecnológico.

XII - É proibido incinerar qualquer resíduo gerado.

XIII - Não é permitida a emissão de ruídos de alta intensidade.

XIV - Priorizar a aquisição de bens que sejam constituídos por material renovável, reciclado, atóxico ou biodegradável.

XV - Priorizar o aproveitamento da água da chuva, agregando ao sistema hidráulico elementos que possibilitem a captação, transporte, armazenamento e seu aproveitamento.

XVI - Colaborar para a não geração de resíduos e, secundariamente, a redução, a reutilização, a reciclagem, o tratamento dos resíduos sólidos e a disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.

XVII - A contratada deverá observar no que couber, durante a execução contratual, critérios e práticas de sustentabilidade, como:

a) Dar preferência a envio de documentos na forma digital, a fim de reduzir a impressão de documentos;

b) Em caso de necessidade de envio de documentos à contratante, usar preferencialmente a função "duplex" (frente e verso), bem como de papel confeccionado com madeira de origem legal.

XVIII - Capacitar seus empregados, orientando que os resíduos não poderão ser dispostos em aterros de resíduos domiciliares, áreas de "bota fora", encostas, corpos d´água, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas.

XIX - Armazenar, transportar e destinar os resíduos em conformidade com as normas técnicas específicas.

Cláusula Décima Quarta - Obrigações Da Contratante

I - Designar pessoa responsável para avaliar e conferir os serviços, sendo que os mesmos deverão estar em conformidade com o objeto solicitado na Ordem de Serviço.

II - Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Contratada.

III - Notificar, formal e tempestivamente, a Contratada sobre as irregularidades observadas no cumprimento das obrigações assumidas.

IV - Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento.

V - Comunicar prontamente a Contratada, qualquer anormalidade no objeto deste contrato, podendo recusar o recebimento, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas.

VI - Comunicar à Contratada qualquer irregularidade manifestada durante a vigência do contrato, para que sejam adotadas as medidas pertinentes.
VII - Conferir e acompanhar os serviços, através do fiscal e gestor do contrato, e caso haja alguma divergência com o serviço solicitado e o entregue, requerer a sua reexecução imediata.
VIII - Permitir que os funcionários da contratada tenham acesso aos locais de execução dos serviços.
IX - Proceder o recebimento provisório e, não havendo mais pendências, ao recebimento definitivo da obra, mediante vistoria detalhada realizado pelo fiscal e gestor, designado pelo Município.
X - Fornecer, a qualquer tempo, mediante solicitação escrita da Contratada, informações adicionais, dirimir dúvidas e orientar em todos os casos omissos.

Cláusula Décima Quinta - Fiscal Da Obra, Gestor Do Contrato, Técnico Responsável E Do Preposto
I - Fiscal Da Obra
a) A Administração indica fiscal do contrato a Engenheira Civil, **Adernanda Paula dos Santos**, matrícula nº 11.390-5/2.
b) Compete ao fiscal do contrato, no que couber, as atribuições previstas no Decreto Municipal nº 8.296 de 17 de abril de 2018.
c) As decisões e providências que ultrapassarem a competência destes deverão ser solicitadas à autoridade superior, em tempo hábil, para a adoção das medidas convenientes.

II - Gestor Do Contrato
a) A administração indica como gestora do contrato, a Secretária Municipal de Educação e Cultura, **Jusara Aparecida de Oliveira Santos**, matrícula nº 5281-7, ou quem vier a substituí-la no cargo.
b) Compete ao gestor do contrato, no que couber, as atribuições previstas no Decreto Municipal nº 8.296 de 17 de abril de 2018, bem como as atribuições previstas no art. 77, 78 e 88 da Lei 8.666/93.
c) As decisões e providências que ultrapassarem a competência destes deverão ser solicitadas à autoridade superior, em tempo hábil, para a adoção das medidas convenientes.

III - Técnico Responsável E Do Preposto
a) - O técnico responsável pelo serviço será **Heder Viganó**, inscrito no CREA/PR nº 078.119/D, indicado pela Contratada.
b) - O contratado manterá como preposto, o Sr. **Heder Viganó**, no local do serviço, para representá-la na execução do contrato, a quem poderão ser dirigidas eventuais notificações decorrentes da execução do contrato.
c) - As decisões e providências que ultrapassarem a competência destes deverão ser solicitadas a autoridade superior, em tempo hábil, para a adoção das medidas convenientes.

Cláusula Décima Sexta - Medição E Fiscalização
I - O Município de Pato Branco poderá, a seu critério, contratar empresa habilitada para proceder a fiscalização, medição e demais ações que se fizerem necessárias a fim de garantir integral cumprimento e observância das normas técnicas, administrativas e legais regentes do contrato firmado.
II - As medições serão efetuadas na data prevista da conclusão das parcelas constantes do cronograma físico financeiro. Para efeito de medição e de faturamento relativo aos serviços executados, deverá ser considerado o cumprimento do avanço das etapas construtivas definidas no cronograma físico financeiro, que será peça integrante do contrato. O cronograma físico financeiro será apresentado pela Secretaria de Engenharia e Obras, ficando a critério da contratada a apresentação, no ato da apresentação da proposta quando da abertura do processo licitatório, de seu próprio cronograma físico financeiro, respeitando o prazo máximo de execução estabelecido.
III - As medições da obra ou serviços serão efetuadas a cada 30 (trinta) dias, a contar da data da emissão da ordem de serviço. A Contratada deverá apresentar a planilha de medição compatível com o cronograma físico e financeiro, tendo a Secretaria Municipal de Engenharia e Obras prazo de 5 (cinco) dias úteis para análise e conferência da mesma.
IV - A contratada é obrigada a manter o histórico dos serviços executados e condições climáticas para execução dos trabalhos, tais medidas serão observadas através do preenchimento dos diários de obras (conforme modelo disponibilizado em mídia digital). O recebimento desse documento por parte da municipalidade se dará pela seguinte forma:

a) Os Diários de Obra serão preenchidos pela empresa diariamente, sendo entregues à Secretaria de Engenharia, por intermédio do fiscal da obra, mensalmente, junto com a solicitação de cada medição ou sempre que solicitado pela fiscalização.

Cláusula Décima Sétima - Penalidades

I - Com fundamento nos art. 86 e 87 da Lei 8.666/93 e **conforme previsto no Art. 5º do Decreto Municipal nº 8.441/19**, a Contratada ficará sujeita, no caso de inadimplemento, assim considerado pela Administração inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às penalidade das seguintes espécies:

a) Advertência.

b) Multa, na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato.

c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de licitar e contratar com a Administração.

d) Declaração de inidoneidade.

e) Descredenciamento do sistema de registro cadastral.

II - As sanções previstas nos subitens "a", "c" e "d" do item I, poderão ser aplicadas cumulativamente com a do subitem "b".

III - Das Particularidades da Multa, conforme previsto no Art. 7º do Decreto Municipal nº 8.441/19:

a) - A multa imposta ao contratado ou licitante, se não disposta de forma diferente no contrato, poderá ser:

1 - de caráter moratório, na hipótese de atraso injustificado na entrega ou execução do objeto do contrato, quando será aplicada nos seguintes percentuais:

2 - 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso, na entrega de material ou execução de serviços, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplida, quando o atraso não for superior 30 (trinta) dias corridos.

3 - 0,66% (sessenta e seis centésimos por cento) por dia de atraso que exceder a alínea anterior, até o limite de 15 (quinze) dias, na entrega de material ou execução de serviços, calculado, desde o trigésimo primeiro dia de atraso, sobre o valor correspondente à parte inadimplida, em caráter excepcional, e a critério do órgão contratante.

b) de caráter compensatório, quando será aplicada nos seguintes percentuais.

1 - 15% (quinze por cento) do valor do empenho em caso de inexecução parcial do objeto pela contratada ou nos casos de rescisão do contrato, calculada sobre a parte inadimplida.

2 - 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, pela sua inexecução total ou pela recusa injustificada do licitante adjudicatário em assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela Administração.

IV - O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do primeiro dia útil seguinte ao do vencimento do prazo de entrega ou execução do contrato.

V - A instrução obedecerá ao princípio do contraditório, assegurada ao acusado ampla defesa, com a utilização dos meios e recursos admitidos em direito.

VI - Na fase de instrução, o indiciado será notificado pelo gestor do Contrato e terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento do correio eletrônico no e-mail registrado em Ata/Contrato, para apresentação da Defesa Prévia, assegurando-se lhe vista do processo, e juntada dos documentos comprobatórios que considerar pertinentes à fundamentação dos fatos alegados na mesma.

VII - O extrato da decisão definitiva, bem como toda sanção aplicada, será anotada no histórico cadastral da empresa e nos sistemas cadastrais pertinentes, quando for o caso, além do processo ser apostilado na sua licitação correspondente.

Cláusula Décima Oitava - Rescisão

I - Constituem motivos para rescisão contratual, o não cumprimento das cláusulas contratuais, especificações técnicas, projetos e prazos, a lentidão no seu cumprimento, levando a Secretaria Municipal de Engenharia e Obras a presumir a não conclusão da obra, serviço ou fornecimento nos prazos estipulados.

II - Na ocorrência de qualquer das hipóteses previstas nos artigos 77, 78 e 88 da Lei nº 8.666/93, o Município de Pato Branco poderá, garantida a prévia defesa, rescindir unilateralmente o contrato, na forma do artigo 79 do mesmo diploma legal, bem como aplicar à contratada as sanções previstas no artigo 87 da LL.

Cláusula Décima Nona - Reajuste Dos Preços

I - O valor a ser pago para a execução do objeto poderá ser reajustado a cada 12 (doze) meses, pelo índice de inflação com a menor variação no período, dentre os seguintes índices: Índice Nacional de Preços ao

Consumidor Amplo (IPCA/IBGE), Índice Nacional de Preços ao Consumidor (INPC/IBGE) e Indicador Geral de Preços do Mercado (IGP-M/FGV), considerando-se como data-base para o primeiro reajuste a data da apresentação da proposta.

II - Não se admitirá nenhum encargo financeiro, como juros, despesas bancárias e ônus semelhantes.

III - Não será concedido reajuste de preços resultante de atrasos ocorridos unicamente em decorrência da incapacidade da contratada em cumprir o prazo ajustado.

a) Havendo atraso ou antecipação na execução das obras, relativamente a previsão do respectivo cronograma, que decorra da responsabilidade ou iniciativa do contratado, o reajustamento obedecerá as condições seguintes:

I) Quando houver atrasos, sem prejuízo da aplicação das sanções contratuais devidas pela mora, se os preços aumentarem, prevalecerá os índices vigentes na data em que deveria ter sido cumprida a obrigação.

II) Se os preços diminuírem prevalecerá os índices vigentes na data do efetivo cumprimento da obrigação.

III) A posterior recuperação do atraso não ensejará a atualização dos índices no período em que ocorrer a mora.

Cláusula Vigésima - Anticorrupção

I - As partes declaram conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação brasileira, dentre elas, a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal n.º 8.429/1992), a Lei Federal n.º 12.846/2013 e seus regulamentos, se comprometem que para a execução deste contrato nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar, a quem quer que seja, aceitar ou se comprometer a aceitar, de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios indevidos de qualquer espécie, de modo fraudulento que constituam prática ilegal ou de corrupção, bem como de manipular ou fraudar o equilíbrio econômico financeiro do presente contrato, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, devendo garantir, ainda que seus prepostos, administradores e colaboradores ajam da mesma forma.

Cláusula Vigésima Primeira - Foro

I - Fica eleito o foro da Comarca de Pato Branco - PR. Para dirimir questões relativas ao presente contrato, com a expressa e formal renúncia de outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

II - Assim, por estarem certos e ajustados obrigando-se a bem e fielmente cumprir todas as disposições do Contrato, firmam-no em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Pato Branco, 20 de Novembro de 2023.

Município de Pato Branco - Contratante
Robson Cantu - Prefeito Municipal

ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA - Contratada
Adelma Diesel - Representante Legal

PREFEITURA DE PATO BRANCO

GABINETE DO PREFEITO

Anexo I – Planilha Orçamentária

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
.			**CMEI FRARON**						**3.949.618,00**	
.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					-	**3.949.618,00**	
1.0.1.	SINAPI-I	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	12,00	BDI 1	14,44	10.108,00	RA
1.0.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	10,00	BDI 1	12,03	25.263,00	RA
1.0.3.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	200,00	BDI 1	240,68	2.406,80	RA
1.0.4.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	80,00	BDI 1	96,27	8.471,76	RA
1.0.5.	SINAPI	101508	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.000,00	BDI 1	2.406,80	2.406,80	RA
1.0.6.	SINAPI-I	41205	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.000,00	BDI 1	2.406,80	2.406,80	RA
1.0.7.	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	500,00	BDI 1	601,70	1.516,28	RA
1.0.8.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	500,00	BDI 1	601,70	12.034,00	RA
1.0.9.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	500,00	BDI 1	601,70	12.034,00	RA
1.0.10.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	10,00	BDI 1	12,03	18.217,03	RA
1.0.11.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,40	BDI 1	0,48	1.152,00	RA
.2.			**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**							
.2.1.			**EDIFICAÇÃO**					-	**64.681,28**	
.2.1.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	80,00	BDI 1	96,27	18.682,16	RA
.2.1.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	95,00	BDI 1	114,32	33.061,34	RA
.2.1.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	2,50	BDI 1	3,01	526,48	RA
.2.1.4.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	35,00	BDI 1	42,12	9.544,81	RA
.2.2.			**MURETA E ABRIGO GÁS**					-	**1.653,35**	
.2.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	95,00	BDI 1	114,32	1.230,08	RA
.2.2.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	2,50	BDI 1	3,01	43,77	RA

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
									3.949.618,00	
.2.2.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	35,00	BDI 1	42,12	379,50	RA
.2.3.			**CASTELO D'ÁGUA**					-	**1.213,14**	
.2.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	95,00	BDI 1	114,32	1.097,47	RA
.2.3.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12,96	2,50	BDI 1	3,01	39,01	RA
.2.3.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	35,00	BDI 1	42,12	76,66	RA
.3.			**FUNDAÇÕES**					-	**251.577,88**	
.3.1.			**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**					-	**86.231,55**	
.3.1.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	50,00	BDI 1	60,17	12.003,92	RA
.3.1.2.	SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	90,00	BDI 1	108,31	21.607,85	RA
.3.1.3.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	30,00	BDI 1	36,10	1.526,67	RA
.3.1.4.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	100,00	BDI 1	120,34	19.381,96	RA
.3.1.5.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	13,00	BDI 1	15,64	7.724,75	RA
.3.1.6.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	10,00	BDI 1	12,03	3.289,36	RA
.3.1.7.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	14,00	BDI 1	16,85	6.935,29	RA
.3.1.8.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	451,11	BDI 1	542,87	13.761,75	RA
.3.2.			**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**					-	**128.834,11**	
.3.2.1.	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	110,00	BDI 1	132,37	77.509,25	RA
.3.2.2.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	14,00	BDI 1	16,85	2,86	RA

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	0	CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
CURITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
0									3.949.618,00	
1.3.2.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,56	14,00	BDI 1	16,85	18.292,02	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	14,00	BDI 1	16,85	1.682,81	RA
1.3.2.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	11,00	BDI 1	13,24	583,75	RA
1.3.2.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	14,00	BDI 1	16,85	9.347,20	RA
1.3.2.7.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	451,11	BDI 1	542,87	21.416,22	RA
1.3.3.			FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA					-	21.784,75	
1.3.3.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE AF_05/2020	M	63,00	80,00	BDI 1	96,27	6.065,01	RA
1.3.3.2.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	14,00	BDI 1	16,85	151,65	RA
1.3.3.3.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	30,00	BDI 1	36,10	467,86	RA
1.3.3.4.	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	140,00	BDI 1	168,48	1.455,67	RA
1.3.3.5.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	11,00	BDI 1	13,24	3.154,96	RA
1.3.3.6.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	10,00	BDI 1	12,03	2.398,06	RA
1.3.3.7.	SINAPI	92924	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	11,00	BDI 1	13,24	244,81	RA
1.3.3.8.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	14,00	BDI 1	16,85	396,65	RA
1.3.3.9.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	569,54	BDI 1	685,38	7.450,08	RA
1.3.4.			ABRIGO DE GÁS BLOCOS					-	4.312,29	
1.3.4.1.	SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	100,00	BDI 1	120,34	2.527,14	RA

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
									3.949.618,00	
.3.4.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	30,00	BDI 1	36,10	54,15	R
.3.4.3.	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	140,00	BDI 1	168,48	1.010,88	R
.3.4.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	14,00	BDI 1	16,85	206,08	R
.3.4.5.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	569,54	BDI 1	685,38	514,04	R
.3.5.			**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**					-	10.415,18	
.3.5.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	30,00	BDI 1	36,10	413,35	R
.3.5.2.	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	140,00	BDI 1	168,48	6.173,11	R
.3.5.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,87	14,00	BDI 1	16,85	1.328,96	R
.3.5.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	14,00	BDI 1	16,85	142,05	R
.3.5.5.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	569,54	BDI 1	685,38	2.357,71	R
.4.			**SUPERESTRUTURA**							
.4.1.			**CONCRETO ARMADO PILARES**					-	208.179,60	
.4.1.1.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	60,00	BDI 1	72,20	33.813,43	R
.4.1.2.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	13,00	BDI 1	15,64	18.142,56	R
.4.1.3.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	10,00	BDI 1	12,03	7.267,92	R
.4.1.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	14,00	BDI 1	16,85	10.788,04	R
.4.1.5.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	569,54	BDI 1	685,38	17.614,27	R
.4.2.			**CONCRETO ARMADO - VIGAS**					-	98.972,11	

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
QUALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
2.1.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	60,00	BDI 1	72,20	42.966,94
2.2.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	14,00	BDI 1	16,85	17.838,08
2.3.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	13,00	BDI 1	15,64	975,47
2.4.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	10,00	BDI 1	12,03	86,13
2.5.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	14,00	BDI 1	16,85	9.587,48
2.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	569,54	BDI 1	685,38	27.518,01
3.			**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**					-	**15.638,52**
3.1.	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	60,00	BDI 1	72,20	15.638,52
4.			**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**					-	**2.128,61**
4.1.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14,54	60,00	BDI 1	72,20	1.049,79
4.2.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	14,00	BDI 1	16,85	609,97
4.3.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	14,00	BDI 1	16,85	132,27
4.4.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	451,11	BDI 1	542,87	336,58
5.			**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**					-	**3.814,14**
5.1.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	60,00	BDI 1	72,20	1.528,47

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI: CURITIBA	DATA BASE: 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF: 0 PATO BRANCO/PR	BDI 1: 20,34%	BDI 2: 0,00%	BDI 3: 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
									3.949.616,00	
.4.5.2.	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	14,00	BDI 1	16,85	312,06	RA
.4.5.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	14,00	BDI 1	16,85	328,58	RA
.4.5.4.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	13,00	BDI 1	15,64	456,22	RA
.4.5.5.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	14,00	BDI 1	16,85	434,22	RA
.4.5.6.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	451,11	BDI 1	542,87	754,59	RA
.5.			**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**					-	**183.627,01**	
.5.1.			**ELEMENTOS VAZADOS**					-	**1.468,15**	
.5.1.1.	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	200,00	BDI 1	240,68	1.468,15	RA
.5.2.			**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**					-	**178.057,05**	
.5.2.1.	SINAPI	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	60,00	BDI 1	72,20	73.329,93	RA
.5.2.2.	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	60,00	BDI 1	72,20	1.217,29	RA
.5.2.3.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	81,60	BDI 1	98,20	69.742,62	RA
.5.2.4.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	145,00	BDI 1	174,49	2.271,86	RA
.5.2.5.	SINAPI	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	28,00	BDI 1	33,70	18.072,64	RA
.5.2.6.	SINAPI-I	44476	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	M2	15,72	650,00	BDI 1	782,21	12.296,34	RA
.5.2.7.	SINAPI	96367	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	130,00	BDI 1	156,44	1.126,37	RA
.5.3.			**ALVENARIA DA MURETA**					-	**4.101,81**	

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
									3.949.618,00	
1.5.3.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	81,60	BDI 1	98,20	4.101,81	RA
1.6.			**ESQUADRIAS**					-	**554.183,58**	
1.6.1.			**ESQUADRIA DE MADEIRA**					-	**72.611,59**	
1.6.1.1.	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.055,25	BDI 1	1.269,89	12.698,90	RA
1.6.1.2.	SINAPI	100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.152,97	BDI 1	1.387,48	8.324,88	RA
1.6.1.3.	SINAPI	100691	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.639,35	BDI 1	1.972,79	37.483,01	RA
1.6.1.4.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	200,00	BDI 1	240,68	3.850,88	RA
1.6.1.5.	SINAPI	100687	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.065,10	BDI 1	1.281,74	10.253,92	RA
1.6.2.			**PORTAS EM ALUMÍNIO**					-	**158.259,78**	
1.6.2.1.	SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	657,02	BDI 1	790,66	117.128,37	RA
1.6.2.2.	SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	58,22	BDI 1	70,06	11.728,04	RA
1.6.2.3.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	26,56	BDI 1	31,96	1.917,60	RA
1.6.2.4.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	32,30	BDI 1	38,87	2.332,20	RA
1.6.2.5.	SINAPI-I	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	708,31	BDI 1	852,38	8.259,56	RA
1.6.2.6.	SINAPI-I	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12,00	58,22	BDI 1	70,06	840,72	RA

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
)									3.949.618,00	
I.6.2.7.	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	26,56	BDI 1	31,96	639,20	RA
I.6.2.8.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	32,30	BDI 1	38,87	777,40	RA
I.6.2.9.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.158,36	BDI 1	1.393,97	14.636,69	RA
I.6.3.			**PORTAS DE VIDRO - PV**					-	6.937,60	
I.6.3.1.	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.000,00	BDI 1	2.406,80	4.813,60	RA
I.6.3.2.	SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	500,00	BDI 1	601,70	2.124,00	RA
I.6.4.			**JANELAS DE ALUMÍNIO**					-	182.920,42	
I.6.4.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	750,00	BDI 1	902,55	4.855,72	RA
I.6.4.2.	SINAPI	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	400,00	BDI 1	481,36	5.208,32	RA
I.6.4.3.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.200,00	BDI 1	1.444,08	172.856,38	RA
I.6.5.			**VIDROS**					-	17.114,86	
I.6.5.1.	SINAPI-I	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	250,00	BDI 1	300,85	5.529,62	RA
I.6.5.2.	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	30,00	BDI 1	36,10	144,40	RA
I.6.5.3.	Cotação	001	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNID.	2,00	850,00	BDI 1	1.022,89	2.045,78	RA
I.6.5.4.	SINAPI	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	530,00	BDI 1	637,80	2.276,95	RA
I.6.5.5.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	350,00	BDI 1	421,19	7.118,11	RA
I.6.6.			**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**					-	116.339,33	
I.6.6.1.	SINAPI	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	600,00	BDI 1	722,04	50.391,17	RA
I.6.6.2.	SINAPI-I	43105	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	50,00	BDI 1	60,17	9.894,35	RA
I.6.6.3.	SINAPI	100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	35,00	BDI 1	42,12	6.926,21	RA
	SINAPI		(Sem Código)	-	-		BDI 1	-	-	RA
I.6.6.4.	SINAPI-I	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.200,00	BDI 1	1.444,08	49.127,60	RA
I.7.			**SISTEMA DE COBERTURA**					-	796.632,10	

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
									3.949.618,00	
7.0.1.	Cotação	073	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	220,00	BDI 1	264,75	384.350,81	F
7.0.2.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	200,00	BDI 1	240,68	337.440,58	F
7.0.3.	SINAPI-I	40784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	230,00	100,00	BDI 1	120,34	27.678,20	F
7.0.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	40,00	BDI 1	48,14	15.152,07	F
7.0.5.	SINAPI	101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	100,00	BDI 1	120,34	32.010,44	F
8.			**IMPERMEABILIZAÇÃO**					-	48.582,89	
8.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	40,00	BDI 1	48,14	38.401,28	F
8.0.2.	SINAPI	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	40,00	BDI 1	48,14	10.181,61	F
9.			**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**					-	430.047,21	
9.0.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	5,00	BDI 1	6,02	25.143,97	F
9.0.2.	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	30,00	BDI 1	36,10	100.466,30	F
9.0.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	40,00	BDI 1	48,14	67.094,64	F
9.0.4.	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	25,00	BDI 1	30,09	57.288,05	F
9.0.5.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	65,00	BDI 1	78,22	52.541,16	F
9.0.6.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	65,00	BDI 1	78,22	1.113,07	F

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
	0		0 CMEI FRARON

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
									3.949.618,00	
9.0.7.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	65,00	BDI 1	78,22	1.349,30	R
9.0.8.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	65,00	BDI 1	78,22	12.990,00	R
9.0.9.	SINAPI	96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	30,00	BDI 1	36,10	8.613,46	R
9.0.10.	SINAPI-I	39567	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, "625 X 1250" MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	40,00	BDI 1	48,14	23.848,07	R
9.0.11.	SINAPI-I	39512	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	90,00	BDI 1	108,31	79.599,19	R
.10.			SISTEMA DE PISOS					-	321.056,50	
.10.1.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					-	257.988,91	
.10.1.1.	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	40,00	BDI 1	48,14	45.959,26	R
.10.1.2.	SINAPI	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	26,00	BDI 1	31,29	29.872,56	R
.10.1.3.	SINAPI	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	40,00	BDI 1	48,14	18.414,51	R
.10.1.4.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	45,00	BDI 1	54,15	1.284,44	R
.10.1.5.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	48,00	BDI 1	57,76	13.172,17	R
.10.1.6.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	85,00	BDI 1	102,29	35.541,68	R
.10.1.7.	SINAPI	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	200,00	BDI 1	240,68	94.984,36	R
.10.1.8.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	160,00	BDI 1	192,54	789,41	R

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI: URITIBA	DATA BASE: 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF: 0 PATO BRANCO/PR	BDI 1: 20,34%	BDI 2: 0,00%	BDI 3: 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
									3.949.618,00	
10.1.9.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	15,00	BDI 1	18,05	2.384,41	R
10.1.10.	SINAPI-I	4804	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	20,00	BDI 1	24,07	5.743,10	R
10.1.11	SINAPI-I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= "15" CM, E= "2,0" CM	M	99,15	80,00	BDI 1	96,27	9.545,17	R
10.1.12	SINAPI	101092	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	450,00	BDI 1	541,53	297,84	R
10.2.			**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**					-	63.067,59	
10.2.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	60,00	BDI 1	72,20	27.997,72	R
10.2.2.	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	500,00	BDI 1	601,70	13.273,50	R
10.2.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	62,00	BDI 1	74,61	5.092,88	R
10.2.4.	SINAPI-I	38186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	11,07	250,00	BDI 1	300,85	3.330,41	R
10.2.5.	SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	86,75	BDI 1	104,39	2.843,58	R
10.2.6.	SINAPI	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	60,33	BDI 1	72,60	2.904,00	R
10.2.7.	SINAPI-I	3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	5,89	BDI 1	7,09	2.511,14	R
10.2.8.	SINAPI	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	12,00	BDI 1	14,44	5.114,36	R
11.			**PINTURAS E ACABAMENTOS**					-	245.238,36	
11.0.1.	SINAPI-I	43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	9,00	BDI 1	10,83	11.967,15	R
11.0.2.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	30,00	BDI 1	36,10	119.441,54	R
11.0.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	12,00	BDI 1	14,44	45.046,88	R
11.0.4.	SINAPI-I	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	5,00	BDI 1	6,02	337,12	R
11.0.5.	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	30,00	BDI 1	36,10	18.081,05	R
11.0.6.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	14,00	BDI 1	16,85	8.439,49	R
11.0.7.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	12,00	BDI 1	14,44	2.698,84	R

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
11.0.8.	SINAPI	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	12,00	BDI 1	14,44	344,54
11.0.9.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	40,00	BDI 1	48,14	24.839,76
11.0.10.	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	0,00%	10,00	4.941,60
11.0.11.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	40,00	BDI 1	48,14	9.100,39
12.			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					-	55.681,30
12.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO					-	46.383,86
12.1.1.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	12,00	BDI 1	14,44	707,56
12.1.2.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	5,00	BDI 1	6,02	1.715,70
12.1.3.	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	11,00	BDI 1	13,24	225,08
12.1.4.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	20,00	BDI 1	24,07	2.768,05
12.1.5.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	30,00	BDI 1	36,10	938,60
12.1.6.	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	50,00	BDI 1	60,17	3.850,88
12.1.7.	SINAPI	89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125,00	70,00	BDI 1	84,24	10.530,00
12.1.8.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	40,00	BDI 1	48,14	2.840,26
12.1.9.	SINAPI	94715	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	250,00	BDI 1	300,85	1.203,40
12.1.10.	SINAPI	94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	280,00	BDI 1	336,95	1.347,80

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI IRITIBA	DATA BASE 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PATO BRANCO/PR	BDI 1 20,34%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
									3.949.618,00	
2.1.11.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	18,00	BDI 1	21,66	64,98	R
2.1.12.	SINAPI	89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	30,00	BDI 1	36,10	144,40	R
2.1.13.	SINAPI	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	5,00	BDI 1	6,02	24,08	R
2.1.14.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	92,00	6,00	BDI 1	7,22	664,24	R
2.1.15.	SINAPI	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,00	BDI 1	8,42	16,84	R
2.1.16.	SINAPI	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	10,00	BDI 1	12,03	866,16	R
2.1.17.	SINAPI	89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,00	BDI 1	21,66	86,64	R
2.1.18.	SINAPI	89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	35,00	BDI 1	42,12	168,48	R
2.1.19.	SINAPI-I	829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,00	BDI 1	1,20	4,80	R
2.1.20.	SINAPI-I	818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	5,00	BDI 1	6,02	138,46	R
2.1.21.	Cotação	002	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	80,00	BDI 1	96,27	385,08	R
2.1.22.	SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,00	BDI 1	3,61	126,35	R
2.1.23.	SINAPI-I	820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,00	BDI 1	4,81	9,62	R
2.1.24.	SINAPI-I	816	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	8,00	BDI 1	9,63	38,52	R
2.1.25.	SINAPI-I	821	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	18,00	BDI 1	21,66	43,32	R
2.1.26.	Cotação	002	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	90,00	BDI 1	108,31	216,62	R

PREFEITURA DE PATO BRANCO

GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
2.1.27.	SINAPI	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	5,00	BDI 1	6,02	36,12
2.1.28.	SINAPI	89493	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	10,00	BDI 1	12,03	24,06
2.1.29.	SINAPI	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	15,00	BDI 1	18,05	108,30
2.1.30.	SINAPI	89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	80,00	BDI 1	96,27	481,35
2.1.31.	SINAPI	89523	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	100,00	BDI 1	120,34	120,34
2.1.32.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,00	BDI 1	9,63	38,52
2.1.33.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	10,00	BDI 1	12,03	1.864,65
2.1.34.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	14,00	BDI 1	16,85	50,55
2.1.35.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	15,00	BDI 1	18,05	541,50
2.1.36.	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	30,00	BDI 1	36,10	541,50
2.1.37.	SINAPI	89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	120,00	BDI 1	144,41	1.010,87
2.1.38.	SINAPI	89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	100,00	BDI 1	120,34	1.684,76
2.1.39.	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	35,00	BDI 1	42,12	336,96
2.1.40.	SINAPI	89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	30,00	BDI 1	36,10	72,20
2.1.41.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	10,00	BDI 1	12,03	240,60
2.1.42.	SINAPI	89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	30,00	BDI 1	36,10	3.104,60
2.1.43.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	10,00	BDI 1	12,03	457,14

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI: URITIBA	DATA BASE: 12-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF: 0 PATO BRANCO/PR	BDI 1: 20,34%	BDI 2: 0,00%	BDI 3: 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
12.1.44.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	15,00	BDI 1	18,05	54,15
12.1.45.	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	20,00	BDI 1	24,07	457,33
12.1.46.	SINAPI	89566	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	40,00	BDI 1	48,14	288,84
12.1.47.	SINAPI-I	7145	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	80,00	BDI 1	96,27	962,70
12.1.48.	SINAPI	89559	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	70,00	BDI 1	84,24	168,48
12.1.49.	SINAPI	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,00	BDI 1	12,03	12,03
12.1.50.	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	15,00	BDI 1	18,05	415,15
12.1.51.	SINAPI	89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	30,00	BDI 1	36,10	36,10
12.1.52.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	60,00	BDI 1	72,20	1.227,40
12.1.53.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	60,00	BDI 1	72,20	288,80
12.1.54.	SINAPI	89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	100,00	BDI 1	120,34	601,70
12.1.55.	SINAPI	89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	100,00	BDI 1	120,34	240,68
12.1.56.	SINAPI	89394	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	15,00	BDI 1	18,05	361,00
12.1.57.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	18,00	BDI 1	21,66	43,32
12.1.58.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	18,00	BDI 1	21,66	519,84
12.1.59.	Cotação	003	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	30,00	BDI 1	36,10	866,40
12.2.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS					-	9.297,44
12.2.1.	SINAPI-I	6036	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	18,00	BDI 1	21,66	43,32

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.818,00
2.2.2.	SINAPI	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	150,00	BDI 1	180,51	361,02
2.2.3.	SINAPI	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	220,00	BDI 1	264,75	529,50
2.2.4.	SINAPI	94501	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	350,00	BDI 1	421,19	842,38
2.2.5.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	110,00	BDI 1	132,37	132,37
2.2.6.	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	150,00	BDI 1	180,51	2.166,12
2.2.7.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	100,00	BDI 1	120,34	3.971,22
2.2.8.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	80,00	BDI 1	96,27	1.251,51
3.			**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**						
3.1.			**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**					-	**39.032,12**
3.1.1.	SINAPI	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	15,00	BDI 1	18,05	5.342,80
3.1.2.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	20,00	BDI 1	24,07	2.358,86
3.1.3.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	15,00	BDI 1	18,05	361,00
3.1.4.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	15,00	BDI 1	18,05	1.281,55
3.1.5.	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	30,00	BDI 1	36,10	252,70
3.2.			**ACESSÓRIOS**					-	**29.435,21**
3.2.1.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	20,00	BDI 1	24,07	553,61
3.2.2.	SINAPI	101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.500,00	BDI 1	1.805,10	28.881,60

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

° OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
OCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
14.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	3.949.618,00	
14.0.1.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	15,00	BDI 1	18,05	4.079,30	R
14.0.2.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	8,00	BDI 1	9,63	1.781,55	R
14.0.3.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	9,00	BDI 1	10,83	1.765,29	R
14.0.4.	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	10,00	BDI 1	12,03	1.828,56	R
14.0.5.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	38,00	20,00	BDI 1	24,07	914,66	R
14.0.6.	SINAPI-I	20086	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,00	BDI 1	3,61	111,91	R
14.0.7.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	15,00	BDI 1	18,05	108,30	R
14.0.8.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	10,00	BDI 1	12,03	264,66	R
14.0.9.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	9,00	BDI 1	10,83	303,24	R
14.0.10.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	8,00	BDI 1	9,63	520,02	R
14.0.11.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	15,00	BDI 1	18,05	433,20	R
14.0.12.	SINAPI	89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	10,00	BDI 1	12,03	577,44	R
14.0.13.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	9,00	BDI 1	10,83	411,54	R
14.0.14.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	8,00	BDI 1	9,63	1.588,95	R

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
4.0.15.	SINAPI	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	80,00	BDI 1	96,27	2.117,94
4.0.16.	SINAPI	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	80,00	BDI 1	96,27	288,81
4.0.17.	SINAPI	89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	80,00	BDI 1	96,27	1.540,32
4.0.18.	SINAPI	89685	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	60,00	BDI 1	72,20	433,20
4.0.19.	SINAPI-I	20142	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	30,00	BDI 1	36,10	72,20
4.0.20.	SINAPI	89561	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	15,00	BDI 1	18,05	18,05
4.0.21.	SINAPI	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	30,00	BDI 1	36,10	216,60
4.0.22.	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5,00	19,00	BDI 1	22,86	114,30
4.0.23.	SINAPI	89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	20,00	BDI 1	24,07	505,47
4.0.24.	SINAPI	89696	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	80,00	BDI 1	96,27	1.155,24
4.0.25.	SINAPI-I	11655	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	17,00	BDI 1	20,46	347,82
4.0.26.	SINAPI	89704	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	120,00	BDI 1	144,41	288,82
4.0.27.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	20,00	BDI 1	24,07	409,19
4.0.28.	SINAPI	89687	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	50,00	BDI 1	60,17	180,51
4.0.29.	SINAPI	89693	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	70,00	BDI 1	84,24	84,24

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
4.0.30.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21,00	50,00	BDI 1	60,17	1.263,57
4.0.31.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	90,00	BDI 1	108,31	216,62
4.0.32.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	UN	7,00	90,00	BDI 1	108,31	758,17
4.0.33.	SINAPI-I	41629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	280,00	BDI 1	336,95	5.728,15
4.0.34.	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21,00	20,00	BDI 1	24,07	505,47
4.0.35.	Cotação	004	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	90,00	BDI 1	108,31	649,86
4.0.36.	SINAPI-I	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	10,00	BDI 1	12,03	192,48
4.0.37.	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	M	20,00	25,00	BDI 1	30,09	601,80
4.0.38.	SINAPI	98081	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	UN	1,00	8.000,00	BDI 1	9.627,20	9.627,20
4.0.39.	SINAPI-I	39362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	3.500,00	BDI 1	4.211,90	4.211,90
5.			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					-	81.669,95
5.0.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	476,25	BDI 1	573,12	3.438,72
5.0.2.	SINAPI	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	18,00	535,41	BDI 1	644,31	11.597,58
5.0.3.	SINAPI-I	11761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	78,52	BDI 1	94,49	1.700,82
5.0.4.	Cotação	005	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	451,00	BDI 1	542,73	2.170,92
5.0.5.	Cotação	006	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	146,90	BDI 1	176,78	3.535,60
5.0.6.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	22,00	151,71	BDI 1	182,57	4.016,54
5.0.7.	Cotação	057	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	650,00	BDI 1	782,21	5.475,47
5.0.8.	SINAPI	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,00	700,00	BDI 1	842,38	8.423,80
5.0.9.	Cotação	058	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	800,00	BDI 1	962,72	962,72

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

° OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
URITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
15.0.10.	Cotação	059	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	93,88	BDI 1	112,98	451,92	RA
15.0.11.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	142,48	BDI 1	171,46	685,84	RA
15.0.12.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	142,48	BDI 1	171,46	1.028,76	RA
15.0.13.	SINAPI	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	926,68	BDI 1	1.115,17	7.806,19	RA
15.0.14.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	90,00	BDI 1	108,31	1.408,03	RA
15.0.15.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	25,00	BDI 1	30,09	541,62	RA
15.0.16.	Cotação	062	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	30,00	BDI 1	36,10	144,40	RA
15.0.17.	SINAPI-I	38190	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	150,00	BDI 1	180,51	3.249,18	RA
15.0.18.	SINAPI-I	11777	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	90,00	BDI 1	108,31	649,86	RA
15.0.19.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	90,00	BDI 1	108,31	1.624,65	RA
15.0.20.	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	20,00	BDI 1	24,07	505,47	RA
15.0.21.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	50,00	BDI 1	60,17	1.925,44	RA
15.0.22.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	50,00	BDI 1	60,17	1.383,91	RA
15.0.23.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	40,00	BDI 1	48,14	1.107,22	RA
15.0.24.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	40,00	BDI 1	48,14	10.157,54	RA
15.0.25.	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	220,00	BDI 1	264,75	7.677,75	RA
.16.			**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**					-	**4.263,63**	
16.0.1.	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	415,48	BDI 1	499,99	1.219,98	RA
16.0.2.	SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	27,21	BDI 1	32,74	7,86	RA

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
JRITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
									3.949.618,00	
16.0.3.	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	415,48	BDI 1	499,99	75,00	R
16.0.4.	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	43,09	BDI 1	51,85	2.374,73	R
16.0.5.	SINAPI-I	39634	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	8,00	BDI 1	9,63	38,52	R
16.0.6.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	35,00	BDI 1	42,12	42,12	R
16.0.7.	SINAPI	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	150,00	BDI 1	180,51	361,02	R
16.0.8.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	50,00	BDI 1	60,17	120,34	R
16.0.9.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	10,00	BDI 1	12,03	12,03	R
16.0.10.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	10,00	BDI 1	12,03	12,03	R
17.			**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**					-	32.576,04	
17.0.1.	Cotação	007	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	160,00	BDI 1	192,54	1.540,32	R
17.0.2.	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	400,00	BDI 1	481,36	962,72	R
17.0.3.	SINAPI	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	90,00	BDI 1	108,31	1.083,10	R
17.0.4.	SINAPI	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,00	BDI 1	84,24	168,48	R
17.0.5.	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	120,00	BDI 1	144,41	577,64	R
17.0.6.	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	65,00	100,00	BDI 1	120,34	7.822,10	R
17.0.7.	Cotação	032	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	90,00	BDI 1	108,31	108,31	R
17.0.8.	Cotação	008	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	110,00	BDI 1	132,37	397,11	R

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
7.0.9.	SINAPI	101914	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	450,00	BDI 1	541,53	1.083,06
7.0.10.	Cotação	033	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	15,00	BDI 1	18,05	36,10
7.0.11.	SINAPI-I	20965	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	70,00	BDI 1	84,24	168,48
7.0.12.	SINAPI-I	21032	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	500,00	BDI 1	601,70	2.406,80
7.0.13.	SINAPI	103019	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	250,00	BDI 1	300,85	902,55
7.0.14.	Cotação	009	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	70,00	BDI 1	84,24	252,72
7.0.15.	Cotação	027	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	250,00	BDI 1	300,85	300,85
7.0.16.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	220,00	BDI 1	264,75	1.323,75
7.0.17.	Cotação	028	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	250,00	BDI 1	300,85	902,55
7.0.18.	Cotação	029	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	130,00	BDI 1	156,44	625,76
7.0.19.	Cotação	030	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	120,00	BDI 1	144,41	8.086,96
7.0.20.	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	40,00	BDI 1	48,14	577,68
7.0.21.	Cotação	031	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	1.800,00	BDI 1	2.166,12	2.166,12
7.0.22.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "13 X 26" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	10,00	BDI 1	12,03	517,29
7.0.23.	Cotação	060	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	350,00	BDI 1	421,19	421,19
7.0.24.	Cotação	061	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	60,00	BDI 1	72,20	144,40
8.			**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**					-	**258.836,19**
8.1.			**QUADROS**					-	**5.174,62**
8.1.1.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	300,00	BDI 1	361,02	1.083,06
8.1.2.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	350,00	BDI 1	421,19	842,38

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
ALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
ITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.948.618,00
1.3.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	400,00	BDI 1	481,36	1.444,08
1.4.	SINAPI	97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.500,00	BDI 1	1.805,10	1.805,10
2.			DISJUNTORES					-	15.411,96
2.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	12,00	BDI 1	14,44	808,64
2.2.	Cotação	010	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	28,00	BDI 1	33,70	404,40
2.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	12,00	BDI 1	14,44	57,76
2.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	12,00	BDI 1	14,44	43,32
2.5.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	50,00	BDI 1	60,17	120,34
2.6.	Cotação	011	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	80,00	BDI 1	96,27	96,27
2.7.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	60,00	BDI 1	72,20	1.732,80
2.8.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	70,00	BDI 1	84,24	505,44
2.9.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	70,00	BDI 1	84,24	84,24
2.10.	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	80,00	BDI 1	96,27	192,54
2.11.	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	85,00	BDI 1	102,29	204,58
2.12.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	100,00	BDI 1	120,34	240,68
2.13.	Cotação	012	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	150,00	BDI 1	180,51	722,04
2.14.	Cotação	013	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	180,00	BDI 1	216,61	866,44
2.15.	SINAPI	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.200,00	BDI 1	1.444,08	2.888,16
2.16.	Cotação	014	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	170,00	BDI 1	204,58	204,58
2.17.	Cotação	015	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	175,00	BDI 1	210,60	210,60
2.18.	Cotação	016	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1,00	200,00	BDI 1	240,68	240,68
2.19.	Cotação	017	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	250,00	BDI 1	300,85	1.504,25
2.20.	Cotação	018	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	90,00	BDI 1	108,31	3.032,68
2.21.	Cotação	019	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	130,00	BDI 1	156,44	1.251,52
3.			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					-	29.981,06

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
3.3.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727,50	7,00	BDI 1	8,42	6.125,55
3.3.2.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	10,00	BDI 1	12,03	3.609,00
3.3.3.	SINAPI	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,90	12,00	BDI 1	14,44	200,72
3.3.4.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409,30	13,00	BDI 1	15,64	6.401,45
3.3.5.	SINAPI	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	20,00	BDI 1	24,07	1.085,56
3.3.6.	SINAPI	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	30,00	BDI 1	36,10	949,43
3.3.7.	Cotação	020	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	50,00	BDI 1	60,17	2.442,90
3.3.8.	Cotação	021	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	70,00	BDI 1	84,24	1.179,36
3.3.9.	Cotação	022	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	50,00	BDI 1	60,17	120,34
3.3.10.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	15,00	BDI 1	18,05	5.035,95
3.3.11.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	14,00	BDI 1	16,85	2.830,80
3.4.			**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**					-	151.496,26
3.4.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,00	BDI 1	4,81	29.962,45
3.4.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	6,00	BDI 1	7,22	16.278,21
3.4.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	9,00	BDI 1	10,83	17.978,88
3.4.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	233,00	12,00	BDI 1	14,44	3.364,52

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
3.4.5.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	15,00	BDI 1	18,05	5.548,57
3.4.6.	Cotação	023	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	20,00	BDI 1	24,07	274,40
3.4.7.	Cotação	024	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	30,00	BDI 1	36,10	7.093,65
3.4.8.	Cotação	025	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	60,00	BDI 1	72,20	47.168,26
3.4.9.	Cotação	026	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	100,00	BDI 1	120,34	23.827,32
3.5.			**ELETROCALHAS**					-	**10.218,00**
3.5.1.	Cotação	050	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	70,00	BDI 1	84,24	2.948,40
3.5.2.	Cotação	074	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	24,00	BDI 1	28,88	1.010,80
3.5.3.	Cotação	075	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	8,00	BDI 1	9,63	963,00
3.5.4.	SINAPI-I	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	8,00	BDI 1	9,63	963,00
3.5.5.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	20,00	BDI 1	24,07	1.925,60
3.5.6.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	25,00	BDI 1	30,09	2.407,20
3.6.			**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**					-	**46.554,29**
3.6.1.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	30,00	BDI 1	36,10	5.415,00
3.6.2.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	30,00	BDI 1	36,10	1.444,00
3.6.3.	SINAPI	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	35,00	BDI 1	42,12	252,72
3.6.4.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	40,00	BDI 1	48,14	1.781,18

PREFEITURA DE PATO BRANCO

GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
URITIBA	12-22 (N DES)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949,618,00
18.6.5	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	50,00	BDI 1	60,17	240,68
18.6.6	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	50,00	BDI 1	60,17	902,55
18.6.7	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	30,00	BDI 1	36,10	397,10
18.6.8	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	35,00	BDI 1	42,12	168,48
18.6.9	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	50,00	BDI 1	60,17	60,17
18.6.10	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	30,00	BDI 1	36,10	433,20
18.6.11	SINAPI-I	3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	140,00	BDI 1	168,48	1.347,84
18.6.12	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102,00	140,00	BDI 1	168,48	17.184,96
18.6.13	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	110,00	BDI 1	132,37	2.382,66
18.6.14	SINAPI-I	3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	140,00	BDI 1	168,48	6.739,20
18.6.15	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	110,00	BDI 1	132,37	2.117,92
18.6.16	SINAPI-I	43265	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, "180" LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, "13 X 9 X 7" (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	50,00	BDI 1	60,17	541,53
18.6.17	SINAPI-I	12273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	135,00	BDI 1	162,46	812,30
18.6.18	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	20,00	BDI 1	24,07	1.925,60
18.6.19	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	25,00	BDI 1	30,09	2.407,20
19.			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO					-	1.424,32

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0		0 CMEI FRARON			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
CURITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
0									3.945.616,00
1.19.0.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120,30	5,96	BDI 1	7,17	862,55
1.19.0.2.	SINAPI	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	6,99	BDI 1	8,41	193,43
1.19.0.3.	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	8,43	BDI 1	10,14	283,92
1.19.0.4.	SINAPI	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	11,69	BDI 1	14,07	84,42
1.20.			**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**					-	**11.084,11**
1.20.0.1.	SINAPI-I	39596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	1.000,00	BDI 1	1.203,40	3.610,20
1.20.0.2.	Cotação	034	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.000,00	BDI 1	4.813,60	4.813,60
1.20.0.3.	Cotação	035	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	49,97	BDI 1	60,13	120,26
1.20.0.4.	Cotação	036	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	189,00	BDI 1	227,44	682,32
1.20.0.5.	Cotação	037	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	11,39	BDI 1	13,71	27,42
1.20.0.6.	Cotação	038	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	164,02	BDI 1	197,38	394,76
1.20.0.7.	Cotação	039	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	274,35	BDI 1	330,15	330,15
1.20.0.8.	Cotação	040	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	459,28	BDI 1	552,70	1.105,40
1.21.			**CABOS EM PAR TRANÇADOS**					-	**5.769,70**
1.21.0.1.	Cotação	041	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,16	BDI 1	3,80	4.783,82
1.21.0.2.	Cotação	042	CABO COAXIAL	M	171,65	1,15	BDI 1	1,38	236,88
1.21.0.3.	Cotação	043	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	22,23	BDI 1	26,75	749,00
1.22.			**TOMADAS**					-	**1.204,00**
1.22.0.1.	Cotação	044	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	26,65	BDI 1	32,07	897,96
1.22.0.2.	Cotação	045	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	15,31	BDI 1	18,42	257,88
1.22.0.3.	Cotação	046	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	2,50	BDI 1	3,01	48,16
1.23.			**CAIXAS E ACESSÓRIOS**					-	**2.372,00**
1.23.0.1.	Cotação	047	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	329,90	BDI 1	397,00	1.985,00
1.23.0.2.	Cotação	048	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	124,67	BDI 1	150,03	300,06
1.23.0.3.	Cotação	049	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	1,72	BDI 1	2,07	86,94
1.24.			**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**					-	**2.914,27**
1.24.0.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	7,00	BDI 1	8,42	1.803,14
1.24.0.2.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	48,30	10,00	BDI 1	12,03	581,05

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
3.0.3.	SINAPI	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	12,00	BDI 1	14,44	60,65
3.0.4.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	15,00	BDI 1	18,05	406,13
3.0.5.	Cotação	050	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	0,83	BDI 1	1,00	63,30
5.			**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**					-	**2.630,63**
5.0.1.	Cotação	052	DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	30,00	BDI 1	36,10	115,52
5.0.2.	Cotação	053	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	90,00	BDI 1	108,31	108,31
5.0.3.	Cotação	054	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.000,00	BDI 1	1.203,40	1.203,40
5.0.4.	Cotação	055	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	250,00	BDI 1	300,85	1.203,40
6.			**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**					-	**29.884,71**
6.0.1	SINAPI-I	4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	137,31	BDI 1	165,24	495,72
6.0.2.	SINAPI-I	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	9,15	BDI 1	11,01	1.056,96
6.0.3.	Cotação	063	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	5,86	BDI 1	7,05	112,80
6.0.4.	Cotação	064	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	4,36	BDI 1	5,25	252,00
6.0.5.	Cotação	065	ABRACADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	25,66	BDI 1	30,88	123,52
6.0.6.	Cotação	066	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	406,96	BDI 1	489,74	489,74
6.0.7	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	43,95	99,33	BDI 1	119,53	5.253,34
6.0.8.	Cotação	056	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	57,51	BDI 1	69,21	1.107,36
6.0.9.	SINAPI-I	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	17,11	BDI 1	20,59	1.338,35
6.0.10.	SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	35,91	BDI 1	43,21	691,36
6.0.11.	SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	51,16	BDI 1	61,57	18.963,56
7.			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					-	**169.355,11**
7.1.			**GERAIS**					-	**115.397,11**
7.1.1.	SINAPI-I	41383	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	599,58	BDI 1	721,53	721,53
7.1.2	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	64,63	600,00	BDI 1	722,04	46.665,45
7.1.3.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	50,00	600,00	BDI 1	722,04	36.102,00

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo: #PUBLICO

OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
	0		0 CMEI FRARON			
CALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
RITIBA	12-22 (N DES.)		0 PATO BRANCO/PR	20,34%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
									3.949.618,00
7.1.4.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	120,00	BDI 1	144,41	20.932,23
7.1.5.	SINAPI	100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	40,00	BDI 1	48,14	10.735,22
7.1.6.	Cotação	071	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	100,00	BDI 1	120,34	240,68
7.2.			**CAIXA DÁGUA - 30.000L**					-	**53.958,00**
7.2.1.	Cotação	072	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1,00	30.000,00	BDI 1	36.102,00	36.102,00
7.2.2.	Cotação	068	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	800,00	BDI 1	962,72	1.925,44
7.2.3.	Cotação	069	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	50,00	BDI 1	60,17	60,17
7.2.4.	SINAPI-I	38060	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	50,00	BDI 1	60,17	60,17
7.2.5.	SINAPI	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	450,00	BDI 1	541,53	4.315,99
7.2.6.	Cotação	070	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	380,00	BDI 1	457,29	457,29
7.2.7.	SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	25,00	BDI 1	30,09	4.385,92
7.2.8.	SINAPI	100752	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	40,00	BDI 1	48,14	6.651,02
8.			**SERVIÇOS FINAIS**					-	**4.880,49**
8.0.1.	Composição	01	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.151,08	BDI 1	3.792,01	3.792,01
8.0.2.	SINAPI-I	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, "40" CM X "60" CM	UN	1,00	904,50	BDI 1	1.088,48	1.088,48

cargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

servações:

considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

las da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PREFEITURA DE PATO BRANCO

GABINETE DO PREFEITO

Anexo II – Cronograma Físico

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	1 out/23	2 nov/23	3 dez/23	4 jan/24	5 fev/24	6 mar/24	7 abr/24	8 mai/24	9 jun/24	10 jul/24	11 ago/24	12 set/24	13 out/24	14 nov/24	15 dez/24	16 jan/25
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 96.016,47	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
1.2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES		R$ 64.681,28															
1.2.1	EDIFICAÇÃO	R$ 61.814,79	50%	50%														
1.2.2	MURETA E ABRIGO GÁS	R$ 1.653,35	50%	50%														
1.2.3	CASTELO D'ÁGUA	R$ 1.213,14	50%	50%														
1.3	FUNDAÇÕES		R$ 251.577,88															
1.3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES -	R$ 86.231,55	10%	30%	30%	20%	10%											
1.3.2	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕE - VIGAS BALDRAMES	R$ 128.834,11	10%	30%	30%	10%	10%											
1.3.3	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	R$ 21.784,75	10%	30%	30%	10%	10%											
1.3.4	ABRIGO DE GÁS BLOCOS	R$ 4.312,29	10%	30%	30%	10%	10%											
1.3.5	MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME	R$ 10.415,18	10%	30%	30%	10%	10%											
1.4	SUPERESTRUTURA		R$ 208.179,60															
1.4.1	CONCRETO ARMADO PILARES	R$ 87.626,22			30%	50%	20%											
1.4.2	CONCRETO ARMADO-VIGAS	R$ 98.972,11			40%	40%	20%											
1.4.3	CONCRETO ARMADO VERGAS	R$ 15.638,52					30%	40%	20%	5%	5%							
1.4.4	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	R$ 2.128,61			40%	40%	20%											
1.4.5	CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS- PILARES,	R$ 3.814,14			30%	40%	30%											
1.5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL		R$ 183.627,01															

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO **PREFEITO**

1.5.1	ELEMENTOS VAZADOS	R$ 1.468,15							50%	40%	10%							
1.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	R$ 178.057,05					20%	30%	30%	20%								
1.5.3	ALVENARIA DA MURETA	R$ 4.101,81					10%	40%	40%	10%								
1.6	**ESQUADRIAS**		**R$ 554.183,58**															
1.6.1	ESQUADRIA DE MADEIRA	R$ 72.611,59										20%	25%	25%	20%	5%	5%	
1.6.2	PORTAS EM ALUMÍNIO	R$ 158.259,78										20%	25%	25%	20%	5%	5%	
1.6.3	PORTAS DE VIDRO - PV	R$ 6.937,60										20%	25%	25%	20%	5%	5%	
1.6.4	JANELAS DE ALUMÍNIO	R$ 182.920,42										20%	25%	25%	20%	5%	5%	
1.6.5	VIDROS	R$ 17.114,86										20%	25%	25%	20%	5%	5%	
1.6.6	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	R$ 116.339,33										20%	25%	25%	20%	5%	5%	
1.7	**SISTEMA DE COBERTURA**	**R$ 796.632,10**						20%	20%	40%	20%							
1.8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**R$ 48.582,89**	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%					
1.9	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**R$ 430.047,21**						15%	30%	20%	20%	10%	5%					
1.10	**SISTEMA DE PISOS**		**R$ 321.056,50**															
1.10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	R$ 257.988,91							20%	30%	20%	20%	10%					
1.10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	R$ 63.067,59										50%	50%					
1.11	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	**R$ 245.238,36**										25%	25%	20%	20%	5%	5%	
1.12	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**		**R$ 55.681,30**															

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

1.12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	R$ 46.383,86	5%	5%	5%	5%	5%	15%	15%	15%	15%	5%	5%	5%				
1.12.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	R$ 9.297,44	5%	5%	5%	5%	5%	15%	15%	15%	15%	5%	5%	5%				
1.13	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**		**R$ 39.032,12**															
1.13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	R$ 9.596,91	20%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
1.13.2	ACESSÓRIOS	R$ 29.435,21	20%	10%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
1.14	**INSTAL. SANITÁRIAS**	**R$ 46.216,55**	5%	5%	5%	5%	5%	15%	15%	15%	15%	5%	5%	5%				
1.15	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**	**R$ 81.669,95**										25%	25%	20%	20%	5%	5%	
1.16	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	**R$ 4.263,63**											30%	30%	20%	10%	10%	
1.17	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	**R$ 32.576,04**												30%	30%	30%	10%	
1.18	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**		**R$ 258.836,19**															
1.18.1	QUADROS	R$ 5.174,62					15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%
1.18.2	DISJUNTORES	R$ 15.411,96					15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%
1.18.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	R$ 29.981,06					15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%
1.18.4	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	R$ 151.496,26					15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%
1.18.5	ELETROCALHA	R$ 10.218,00					50%	20%	20%	10%								
1.18.6	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	R$ 46.554,29					15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%
1.19	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	**R$ 1.424,32**						20%	20%	15%	15%	10%	5%	5%	5%	2,5%	1,5%	1%
1.20	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	**R$ 11.084,11**						20%	20%	15%	15%	10%	5%	5%	5%	2,5%	1,5%	1%

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO PREFEITO

1.21	CABOS EM PAR TRANÇADOS	R$ 5.769,70						20%	20%	15%	15%	10%	5%	5%	5%	2,5%	1,5%	1%
1.22	TOMADAS	R$ 1.204,00												25%	25%	25%	20%	5%
1.23	CAIXAS E ACESSÓRIOS	R$ 2.372,00												25%	25%	25%	20%	5%
1.24	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	R$ 2.914,27					15%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	5%	5%	5%	5%
1.25	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R$ 2.630,63								15%	15%	20%	10%	10%	10%	10%	5%	5%
1.26	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA)	R$ 29.884,71									20%	20%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
1.27	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 169.355,11																
.27.1	GERAIS	R$ 115.397,11							15%	15%	15%	15%	15%	15%	10%			
.27.2	CAIXA D'ÁGUA 30.000 L	R$ 53.958,00	30%	30%	30%	5%												
1.28	SERVIÇOS FINAIS	R$ 4.880,49															50%	50%

ALOR TOTAL DA OBRA: R$ 3.949.618,00

ocal: Pato Branco - PR
uarta feira 04, de OUTUBRO de 2023.

Responsável Técnico: HEDER VIGANÓ
Engº Civil CREA/PR 78.119/D

PREFEITURA DE PATO BRANCO — GABINETE DO **PREFEITO**

Anexo III – Quadro de Composição do BDI

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	0

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

CMEI FRARON /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	30,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,06%
Seguro e Garantia	SG	1,00%
Risco	R	1,15%
Despesas Financeiras	DF	1,25%
Lucro	L	7,15%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,60%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	**20,34%**

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

36

PROCURAÇÃO

Por este instrumento particular, eu **Adelma Diesel**, *brasileira, casada, portadora da cédula de identidade R.G nº 4.748.949 SSP/SC e inscrito no CPF sob nº 062.332.569-17, residente na Rua Rio de Janeiro, 57, Centro, na Cidade de Campo Erê, Estado de Santa Catarina, com CEP nº 89980-000, sócia diretora da empresa* **ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI,** *nomeio e constituo como meu procurador o Sr.* **Heder Viganó**, *Brasileiro, engenheiro civil, casado, portador da cédula de identidade R.G nº 3.816.040 SSP/SC e inscrito no CPF sob nº 031.952.639-98 residente na Linha Campo do Bugio, s/n, Interior na cidade de São Bernardino, estado de Santa Catarina, com CEP nº 89982-000 a quem confiro amplos, gerais e ilimitados poderes para tratar, requerer, assinar papéis e documentos, concordar ou não com o que se faça necessário para fins de, com poderes específicos para representar a empresa na licitação em todas as suas fases, a iniciar pela apresentação dos envelopes de documentos e da proposta, e tomar todas e quaisquer providencias e decisões referente ao presente* PROCESSO LICITATÓRIO, MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°005/2023 da PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO – PR, em nome de ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI.

Campo Erê – SC, 04 de OUTUBRO de 2023.

ADELMA DIESEL CONSTRUCOES EIRELI:40031344000182

Assinado de forma digital por ADELMA DIESEL CONSTRUCOES EIRELI:40031344000182
Dados: 2023.09.28 10:07:04 -03'00'

ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI
Adelma Diesel
Sócia Gerente

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,99	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.	CMEI FRARON	-	-	-	3.949.617,99	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	96.016,47	-	-	-	-	62.955,47	62.955,47
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	-	60,00	60,00	-	866,40	866,40
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	-	120,00	120,00	-	1.443,60	1.443,60
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	-	10,00	10,00	-	2.406,80	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	-	88,00	88,00	-	8.471,76	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	-	1,00	1,00	-	2.406,80	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	-	1,00	1,00	-	2.406,80	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	-	2,52	2,52	-	1.516,28	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	-	20,00	20,00	-	12.034,00	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	-	20,00	20,00	-	12.034,00	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	-	1.514,30	1.514,30	-	18.217,03	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	-	2.400,00	2.400,00	-	1.152,00	1.152,00
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	-	-	-	64.681,28	-	-	-	-	61.814,79	61.814,79
1.2.1.	EDIFICAÇÃO	-	-	-	61.814,79	-	-	-	-	61.814,79	61.814,79
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	-	194,06	194,06	-	18.682,16	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	-	289,20	289,20	-	33.061,34	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	-	174,91	174,91	-	526,48	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	-	226,61	226,61	-	9.544,81	9.544,81
1.2.2.	MURETA E ABRIGO GÁS	-	-	-	1.653,35	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	1.213,14	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12,96	3,01	39,01	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	FUNDAÇÕES	-	-	-	251.577,88	-	-	-	-	62.418,57	62.418,57
1.3.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	86.231,55	-	-	-	-	62.418,57	62.418,57
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	-	199,50	199,50	-	12.003,92	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	-	199,50	199,50	-	21.607,85	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	-	-	-	-	-	-
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	-	-	-	-	-	-
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	-	493,91	493,91	-	7.724,75	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	-	273,43	273,43	-	3.289,36	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	-	411,59	411,59	-	6.935,29	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	-	20,00	20,00	-	10.857,40	10.857,40
1.3.2.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES	-	-	-	128.834,11	-	-	-	-	-	-
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	-	-	-	-	-	-
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	-	-	-	-	-	-
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	-	-	-	-	-	-
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	-	-	-	-	-	-
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	-	-	-	-	-	-
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	-	-	-	-	-	-
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	-	-	-	-	-	-
1.3.3.	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	21.784,75	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,67	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	-	-	-	4.312,29	-	-	-	-	-	-
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	-	-	-	10.415,18	-	-	-	-	-	-
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	SUPERESTRUTURA	-	-	-	208.179,60	-	-	-	-	-	-
1.4.1.	CONCRETO ARMADO PILARES	-	-	-	87.626,22	-	-	-	-	-	-
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	-	-	-	-	-	-
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	-	-	-	-	-	-
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	-	-	-	-	-	-
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	-	-	-	-	-	-
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	-	-	-	-	-	-
1.4.2.	CONCRETO ARMADO - VIGAS	-	-	-	98.972,11	-	-	-	-	-	-
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	-	-	-	-	-	-
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	-	-	-	-	-	-
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	-	-	-	-	-	-
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	-	-	-	-	-	-
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	-	-	-	-	-	-
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	-	-	-	-	-	-
1.4.3.	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	-	-	-	15.638,52	-	-	-	-	-	-
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	-	-	-	-	-	-
1.4.4.	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	-	-	-	2.128,61	-	-	-	-	-	-
1.4.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	14,54	72,20	1.049,79	-	-	-	-	-	-
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	7,85	16,85	132,27		-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.	CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE	-	-	-	3.814,14		-	-	-	-	-	-
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47		-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,52	16,85	312,06		-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	19,50	16,85	328,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	29,17	15,64	456,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	25,77	16,85	434,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59		-	-	-	-	-	-
1.5.	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	-	-	-	183.627,01		-	-	-	-	-	-
1.5.1.	ELEMENTOS VAZADOS	-	-	-	1.468,15		-	-	-	-	-	-
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15		-	-	-	-	-	-
1.5.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	-	-	-	178.057,05		-	-	-	-	-	-
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93		-	-	-	-	-	-
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29		-	-	-	-	-	-
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62		-	-	-	-	-	-
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86		-	-	-	-	-	-
1.5.2.5.	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACICO. AF 03/2016	M	536,28	33,70	18.072,64		-	-	-	-	-	-
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	M2	15,72	782,21	12.296,34		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	ALVENARIA DA MURETA	-	-	-	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	ESQUADRIAS	-	-	-	554.183,58	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	ESQUADRIA DE MADEIRA	-	-	-	72.611,59	-	-	-	-	-	-
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	PORTAS EM ALUMÍNIO	-	-	-	158.259,78	-	-	-	-	-	-
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
1.6.2.6.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12,00	70,06	840,72	-	-	-	-	-	-
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-

Aderiando

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.6.3.	PORTAS DE VIDRO - PV	-	-	-	6.937,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	JANELAS DE ALUMÍNIO	-	-	-	182.920,42	-	-	-	-	-	-
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	VIDROS	-	-	-	17.114,86	-	-	-	-	-	-
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	-	-	-	116.339,33	-	-	-	-	-	-
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	SISTEMA DE COBERTURA	-	-	-	796.632,10	-	-	-	-	-	-
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	-	-	-	-	-	-
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-
1.7.0.3.	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	230,00	120,34	27.678,20	-	-	-	-	-	-
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	-	48.582,89	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28		-	-	-	-	-	-
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61		-	-	-	-	-	-
1.9.	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	-	-	-	430.047,21		-	-	-	-	-	-
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97		-	-	-	-	-	-
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30		-	-	-	-	-	-
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64		-	-	-	-	-	-
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05		-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16		-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07		-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30		-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00		-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46		-	-	-	-	-	-
1.9.0.10.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625 X 1250* MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	48,14	23.848,07		-	-	-	-	-	-
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19		-	-	-	-	-	-
1.10.	SISTEMA DE PISOS	-	-	-	321.056,50		-	-	-	-	-	-
1.10.1.	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	-	-	-	257.988,91		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM. FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= "15" CM, E= "2,0" CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	-	-	-	63.067,59	-	-	-	-	-	-
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
1.10.2.4.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	11,07	300,85	3.330,41	-	-	-	-	-	-
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.186,83	187.186,83
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	PINTURAS E ACABAMENTOS	-	-	-	245.238,36	-	-	-	-	-	-
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	-	-	-	55.681,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	-	-	-	46.383,86	-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.12.1.7.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125,00	84,24	10.530,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.24.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	18,05	54,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	-	-	-	9.297,44	-	-	-	-	-	-
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	-	-	-	39.032,12	-	-	-	-	-	-
1.13.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	-	-	-	9.596,91	-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 08/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	ACESSÓRIO	-	-	-	29.435,21	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	46.216,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 08/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	24,00	18,05	433,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	48,00	12,03	577,44		-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	38,00	10,83	411,54		-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95		-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94		-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	3,00	96,27	288,81		-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32		-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	6,00	72,20	433,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	18,05	18,05		-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	36,10	216,60		-	-	-	-	-	-
1.14.0.22.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	5,00	22,86	114,30		-	-	-	-	-	-
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	24,07	505,47		-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24		-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82		-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	2,00	144,41	288,82		-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	17,00	24,07	409,19		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15.	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-
1.15.0.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	573,12	3.438,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-

Adenando

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-
1.15.0.23.	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	48,14	1.107,22	-	-	-	-	-	-
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	-	-	-	4.263,63	-	-	-	-	-	-
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= "0,25" MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "13 X 26" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	-	-	-	32.576,04	-	-	-	-	-	-
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
1.17.0.6.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	65,00	120,34	7.822,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-

Aprovado

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72		-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85		-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75		-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55		-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76		-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96		-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68		-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12		-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "13 X 26" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29		-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19		-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40		-	-	-	-	-	-
1.18.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V	-	-	-	258.836,19		-	-	-	-	-	-
1.18.1.	QUADROS	-	-	-	5.174,62		-	-	-	-	-	-
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	361,02	1.083,06		-	-	-	-	-	-
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38		-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08		-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10		-	-	-	-	-	-
1.18.2.	DISJUNTORES	-	-	-	15.411,96		-	-	-	-	-	-
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64		-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40		-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76		-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32		-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-
1.18.2.18.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1,00	240,68	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	-	-	-	29.981,06	-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	-	-	-	151.496,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.166,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	ELETROCALHAS	-	-	-	10.218,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	-	-	-	46.554,29	-	-	-	-	-	-
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, "180" LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, "13 X 9 X 7" (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53		-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30		-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60		-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20		-	-	-	-	-	-
1.19.	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	-	-	-	1.424,32		-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55		-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43		-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	28,00	10,14	283,92		-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	6,00	14,07	84,42		-	-	-	-	-	-
1.20.	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	-	-	-	11.084,11		-	-	-	-	-	-
1.20.0.1.	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	1.203,40	3.610,20		-	-	-	-	-	-
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60		-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26		-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32		-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42		-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76		-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15		-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40		-	-	-	-	-	-
1.21.	CABOS EM PAR TRANÇADOS	-	-	-	5.769,70		-	-	-	-	-	-
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82		-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88		-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00		-	-	-	-	-	-
1.22.	TOMADAS	-	-	-	1.204,00		-	-	-	-	-	-
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96		-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88		-	-	-	-	-	-

Edmanda

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16		-	-	-	-	-	-
1.23.	CAIXAS E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.372,00		-	-	-	-	-	-
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00		-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06		-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94		-	-	-	-	-	-
1.24.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.914,27		-	-	-	-	-	-
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14		-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05		-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65		-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13		-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30		-	-	-	-	-	-
1.25.	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	-	-	-	2.630,63		-	-	-	-	-	-
1.25.0.1.	DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	36,10	115,52		-	-	-	-	-	-
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31		-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40		-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40		-	-	-	-	-	-
1.26.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	-	-	-	29.884,71		-	-	-	-	-	-
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72		-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96		-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80		-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00		-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52		-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74		-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34		-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36		-	-	-	-	-	-

Adriano

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	169.355,11	-	-	-	-	-	-
1.27.1.	GERAIS	-	-	-	116.397,11	-	-	-	-	-	-
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	CAIDA DÁGUA - 30.000L	-	-	-	53.958,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.1.	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1,00	36.102,00	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1"E VERTICAIS DE 3/4" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	SERVIÇOS FINAIS	-	-	-	4.880,47	-	-	-	-	-	-
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, "40" CM X "60" CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	00/01/1900 a 11/03/2024	1

Realizado Acumulado: 4,74%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	-	187.188,83	187.188,83

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

segunda-feira, 11 de março de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Ademanda Paula dos Santos
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: 112.602-0/D
ART/RRT: 1720233524871

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

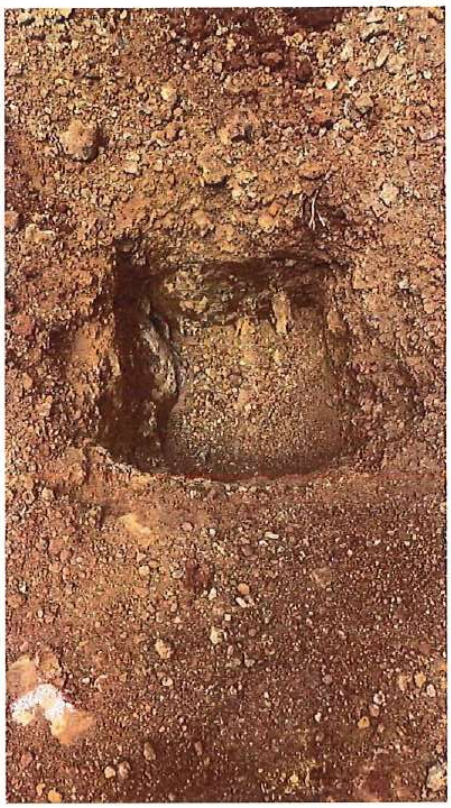
CONTRATO Nº 184/2023-GP

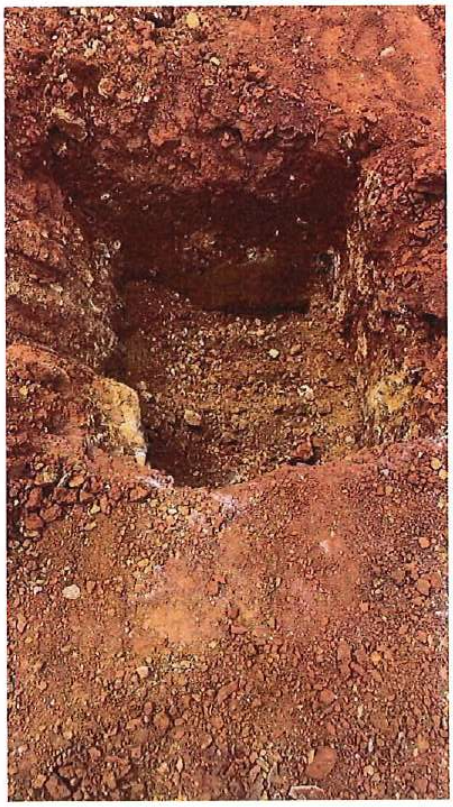
Relatório de Medição n° 01

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a primeira medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:





Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$187.188,83.**

Pato Branco, 11 de Março de 2023.

Adernanda Paula dos Santos
Engenheira Civil
CREA-SC 112.602-0/D

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.	CMEI FRARON	-	-	-	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	96.016,47	-	-	-	62.955,47	529,40	63.484,87
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	60,00	20,00	80,00	866,40	288,80	1.155,20
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	120,00	20,00	140,00	1.443,60	240,60	1.684,20
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	-	-	-	64.681,28	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.	EDIFICAÇÃO	-	-	-	61.814,79	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	MURETA E ABRIGO GÁS	-	-	-	1.653,35	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	1.213,14	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12,96	3,01	39,01	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: -				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	FUNDAÇÕES	-	-	-	251.577,88	-	-	-	62.418,57	73.744,52	136.163,09
1.3.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	86.231,55	-	-	-	62.418,57	10.412,98	72.831,55
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	-	20,00	20,00	-	722,00	722,00
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	-	80,53	80,53	-	9.690,98	9.690,98
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	20,00	-	20,00	10.857,40	-	10.857,40
1.3.2.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES	-	-	-	128.834,11	-	-	-	-	63.331,54	63.331,54
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	-	300,00	300,00	-	39.711,00	39.711,00
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	-	0,17	0,17	-	2,86	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	-	500,00	500,00	-	8.425,00	8.425,00
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	-	40,00	40,00	-	674,00	674,00
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	-	22,00	22,00	-	291,28	291,28
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	-	200,00	200,00	-	3.370,00	3.370,00
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	-	20,00	20,00	-	10.857,40	10.857,40
1.3.3.	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	21.784,75	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	ABRIGO DE GÁS BLOCOS	-	-	-	4.312,29	-	-	-	-	-	-
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME	-	-	-	10.415,18	-	-	-	-	-	-
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	SUPERESTRUTURA	-	-	-	208.179,60	-	-	-	-	-	-
1.4.1.	CONCRETO ARMADO PILARES	-	-	-	87.526,22	-	-	-	-	-	-
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	-	-	-	-	-	-
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	-	-	-	-	-	-
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	-	-	-	-	-	-
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.786,04	-	-	-	-	-	-
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	-	-	-	-	-	-
1.4.2.	CONCRETO ARMADO - VIGAS	-	-	-	98.972,11	-	-	-	-	-	-
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	-	-	-	-	-	-
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	-	-	-	-	-	-
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	-	-	-	-	-	-
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	-	-	-	-	-	-
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	-	-	-	-	-	-
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	-	-	-	-	-	-
1.4.3.	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	-	-	-	15.638,52	-	-	-	-	-	-
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	-	-	-	-	-	-
1.4.4.	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	-	-	-	2.128,61	-	-	-	-	-	-
1.4.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14,54	72,20	1.049,79	-	-	-	-	-	-
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE	-	-	-	3.814,14	-	-	-	-	-	-
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	-	-	-	183.627,01	-	-	-	-	-	-
1.5.1.	ELEMENTOS VAZADOS	-	-	-	1.468,15	-	-	-	-	-	-
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	-	-	-	-	-	-
1.5.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	-	-	-	178.057,05	-	-	-	-	-	-
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	-	-	-	-	-	-
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	-	-	-	-	-	-
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	-	-	-	-	-	-
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	-	-	-	-	-	-
1.5.2.5.	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	33,70	18.072,64	-	-	-	-	-	-
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	ALVENARIA DA MURETA	-	-	-	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	ESQUADRIAS	-	-	-	554.183,58	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	ESQUADRIA DE MADEIRA	-	-	-	72.611,59	-	-	-	-	-	-
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,99	12.699,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	PORTAS EM ALUMÍNIO	-	-	-	158.259,78	-	-	-	-	-	-
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
1.6.2.6.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12,00	70,06	840,72	-	-	-	-	-	-
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.6.3.	PORTAS DE VIDRO - PV	-	-	-	5.937,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	JANELAS DE ALUMÍNIO	-	-	-	182.920,42	-	-	-	-	-	-
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	VIDROS	-	-	-	17.114,86	-	-	-	-	-	-
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	-	-	-	116.339,33	-	-	-	-	-	-
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	SISTEMA DE COBERTURA	-	-	-	796.632,10	-	-	-	-	-	-
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	-	-	-	-	-	-
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-
1.7.0.3.	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	230,00	120,34	27.678,20	-	-	-	-	-	-
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	-	48.582,89	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	-	-	-	-	-	-
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	-	-	-	430.047,21	-	-	-	-	-	-
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	-	-	-	-	-	-
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	-	-	-	-	-	-
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625 X 1250* MM (L X C). PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	SISTEMA DE PISOS	-	-	-	321.056,50	-	-	-	-	-	-
1.10.1.	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	-	-	-	257.988,91	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	-	-	-	63.067,59	-	-	-	-	-	-
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
1.10.2.4.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	11,07	300,85	3.330,41	-	-	-	-	-	-
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	PINTURAS E ACABAMENTOS	-	-	-	245.238,36	-	-	-	-	-	-
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,83	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	-	-	-	55.681,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	-	-	-	46.383,86	-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.12.1.7.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125,00	84,24	10.530,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.24.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	18,05	54,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nosse Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	-	-	-	9.297,44	-	-	-	-	-	-
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	-	-	-	39.032,12	-	-	-	-	-	-
1.13.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	-	-	-	9.596,91	-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	ACESSÓRIO	-	-	-	29.435,21	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M. EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	46.216,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	24,00	18,05	433,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	48,00	12,03	577,44		-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	38,00	10,83	411,54		-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95		-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94		-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	3,00	96,27	288,81		-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32		-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	6,00	72,20	433,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	18,05	18,05		-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	36,10	216,60		-	-	-	-	-	-
1.14.0.22.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	5,00	22,86	114,30		-	-	-	-	-	-
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	24,07	505,47		-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24		-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82		-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	2,00	144,41	288,82		-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	17,00	24,07	409,19		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15.	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-
1.15.0.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	573,12	3.438,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	8,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-
1.15.0.23.	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	48,14	1.107,22	-	-	-	-	-	-
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	-	-	-	4.263,63	-	-	-	-	-	-
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52		-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	42,12	42,12		-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	180,51	361,02		-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	60,17	120,34		-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03		-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 29* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03		-	-	-	-	-	-
1.17.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	-	-	-	32.576,04		-	-	-	-	-	-
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32		-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72		-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10		-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	84,24	168,48		-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	144,41	577,64		-	-	-	-	-	-
1.17.0.6.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	65,00	120,34	7.822,10		-	-	-	-	-	-
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 85 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31		-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11		-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06		-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10		-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48		-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80		-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00	300,85	902,55		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V	-	-	-	258.836,19	-	-	-	-	-	-
1.18.1.	QUADROS	-	-	-	5.174,62	-	-	-	-	-	-
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	DISJUNTORES	-	-	-	15.411,96	-	-	-	-	-	-
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-
1.18.2.18.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1,00	240,68	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	-	-	-	29.981,06	-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	409,30	15,84	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Orçamento Contratado											
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	-	-	-	151.496,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	196,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	-	-	-	10.218,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	-	-	-	46.554,29	-	-	-	-	-	-
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	-	-	-	**1.424,32**	-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	-	-	-	**11.084,11**	-	-	-	-	-	-
1.20.0.1.	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	1.203,40	3.610,20	-	-	-	-	-	-
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	-	-	-	**5.769,70**	-	-	-	-	-	-
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	-	-	-	**1.204,00**	-	-	-	-	-	-
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	CAIXAS E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.372,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.914,27	-	-	-	-	-	-
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	-	-	-	2.630,63	-	-	-	-	-	-
1.25.0.1.	DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	36,10	115,52	-	-	-	-	-	-
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	-	-	-	29.884,71	-	-	-	-	-	-
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMERNTARES**	-	-	-	**169.355,11**	-	-	-	-	-	-
1.27.1.	**GERAIS**	-	-	-	**115.397,11**	-	-	-	-	-	-
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIDA DÁGUA - 30.000L**	-	-	-	**53.958,00**	-	-	-	-	-	-
1.27.2.1.	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1,00	36.102,00	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1"E VERTICAIS DE 3/4" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	-	-	-	**4.880,47**	-	-	-	-	-	-
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, "40" CM X "60" CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	12/03/2024 a 22/03/2024	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

sexta-feira, 22 de março de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Ademanda Paula dos Santos
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: 112.602-0/D
ART/RRT: 1720233524871

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

CONTRATO Nº 184/2023-GP

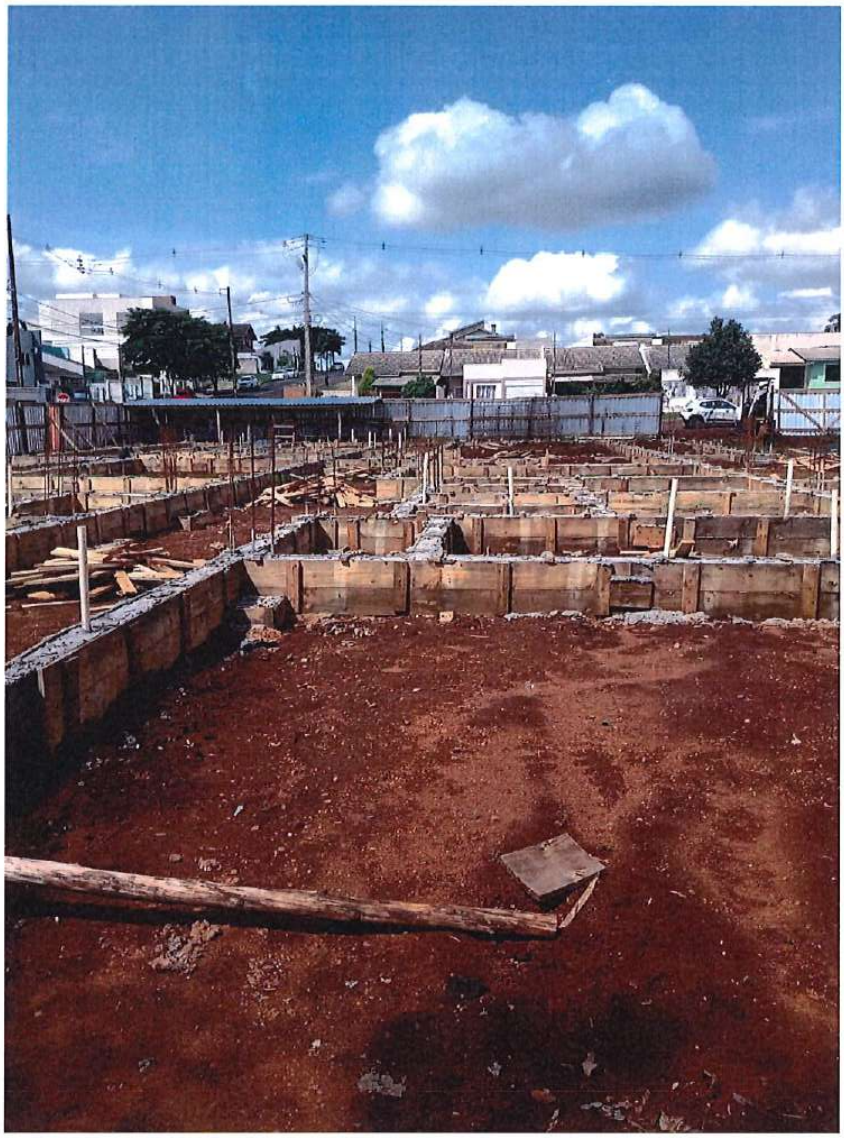
Relatório de Medição n° 02

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a segunda medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:

Medição 02



Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 74.273,92.**

Pato Branco, 22 de Março de 2023.

Adernanda Paula dos Santos
Engenheira Civil
CREA-SC 112.602-0/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.	CMEI FRARON	-	-	-	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	96.016,47	-	-	-	63.484,87	529,40	64.014,27
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	80,00	20,00	100,00	1.155,20	288,80	1.444,00
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	140,00	20,00	160,00	1.684,20	240,60	1.924,80
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	-	-	-	64.681,28	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.	EDIFICAÇÃO	-	-	-	61.814,79	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	95,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	MURETA E ABRIGO GÁS	-	-	-	1.653,35	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	1.213,14	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12,96	3,01	39,01	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	FUNDAÇÕES	-	-	-	251.577,88	-	-	-	136.163,09	78.902,57	215.065,66
1.3.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	86.231,55	-	-	-	72.831,55	13.400,00	86.231,55
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	20,00	22,29	42,29	722,00	804,67	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	80,53	80,53	161,06	9.690,98	9.690,98	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	20,00	5,35	25,35	10.857,40	2.904,35	13.761,75
1.3.2.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES	-	-	-	128.834,11	-	-	-	63.331,54	65.502,57	128.834,11
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	300,00	285,55	585,55	39.711,00	37.798,25	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	500,00	585,58	1.085,58	8.425,00	9.867,02	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	40,00	59,87	99,87	674,00	1.008,81	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	22,00	22,09	44,09	291,28	292,47	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	200,00	354,73	554,73	3.370,00	5.977,20	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	20,00	19,45	39,45	10.857,40	10.558,82	21.416,22
1.3.3.	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	21.784,75	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	ABRIGO DE GÁS BLOCOS	-	-	-	4.312,29	-	-	-	-	-	-
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME	-	-	-	10.415,18	-	-	-	-	-	-
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	SUPERESTRUTURA	-	-	-	208.179,60	-	-	-	-	-	-
1.4.1.	CONCRETO ARMADO PILARES	-	-	-	87.626,22	-	-	-	-	-	-
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	-	-	-	-	-	-
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	-	-	-	-	-	-
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	-	-	-	-	-	-
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	-	-	-	-	-	-
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	-	-	-	-	-	-
1.4.2.	CONCRETO ARMADO - VIGAS	-	-	-	98.972,11	-	-	-	-	-	-
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	-	-	-	-	-	-
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	-	-	-	-	-	-
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	-	-	-	-	-	-
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	-	-	-	-	-	-
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	-	-	-	-	-	-
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	-	-	-	-	-	-
1.4.3.	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	-	-	-	15.638,52	-	-	-	-	-	-
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	-	-	-	-	-	-
1.4.4.	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	-	-	-	2.128,61	-	-	-	-	-	-
1.4.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14,54	72,20	1.049,79	-	-	-	-	-	-
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27		-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	-	-	-	3.814,14		-	-	-	-	-	-
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47		-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06		-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59		-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	-	-	-	183.627,01		-	-	-	-	-	-
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	-	-	-	1.468,15		-	-	-	-	-	-
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15		-	-	-	-	-	-
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	-	-	-	178.057,05		-	-	-	-	-	-
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93		-	-	-	-	-	-
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29		-	-	-	-	-	-
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62		-	-	-	-	-	-
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86		-	-	-	-	-	-
1.5.2.5.	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	33,70	18.072,64		-	-	-	-	-	-
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37		-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	-	-	-	**4.101,81**		-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81		-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	-	-	-	**554.183,58**		-	-	-	-	-	-
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	-	-	-	**72.611,59**		-	-	-	-	-	-
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90		-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88		-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01		-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88		-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92		-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	-	-	-	**158.259,78**		-	-	-	-	-	-
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37		-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04		-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60		-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20		-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56		-	-	-	-	-	-
1.6.2.6.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12,00	70,06	840,72		-	-	-	-	-	-
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20		-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40		-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.6.3.	PORTAS DE VIDRO - PV	-	-	-	6.937,60		-	-	-	-	-	-
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60		-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00		-	-	-	-	-	-
1.6.4.	JANELAS DE ALUMÍNIO	-	-	-	182.920,42		-	-	-	-	-	-
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72		-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32		-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38		-	-	-	-	-	-
1.6.5.	VIDROS	-	-	-	17.114,86		-	-	-	-	-	-
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62		-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40		-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78		-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95		-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11		-	-	-	-	-	-
1.6.6.	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	-	-	-	116.339,33		-	-	-	-	-	-
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17		-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35		-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21		-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60		-	-	-	-	-	-
1.7.	SISTEMA DE COBERTURA	-	-	-	796.632,10		-	-	-	-	-	-
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81		-	-	-	-	-	-
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58		-	-	-	-	-	-
1.7.0.3.	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	230,00	120,34	27.678,20		-	-	-	-	-	-
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07		-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44		-	-	-	-	-	-
1.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	-	48.582,89		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	-	-	-	-	-	-
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM, AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	-	-	-	430.047,21	-	-	-	-	-	-
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	-	-	-	-	-	-
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	-	-	-	-	-	-
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, "625 X 1250" MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	-	-	-	321.056,50	-	-	-	-	-	-
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	-	-	-	257.988,91	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	-	-	-	63.067,59	-	-	-	-	-	-
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
1.10.2.4.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	11,07	300,85	3.330,41	-	-	-	-	-	-
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	PINTURAS E ACABAMENTOS	-	-	-	245.238,36	-	-	-	-	-	-
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	-	-	-	55.681,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	-	-	-	46.383,86	-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.12.1.7.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125,00	84,24	10.530,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.24.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	18,05	54,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15		-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10		-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40		-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80		-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70		-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68		-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00		-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32		-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	21,66	519,84		-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40		-	-	-	-	-	-
1.12.2.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	-	-	-	9.297,44		-	-	-	-	-	-
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32		-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02		-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50		-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38		-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37		-	-	-	-	-	-
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12		-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22		-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51		-	-	-	-	-	-
1.13.	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	-	-	-	39.032,12		-	-	-	-	-	-
1.13.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	-	-	-	9.596,91		-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	M	296,00	18,05	5.342,80		-	-	-	-	-	-

PMv3.0.4

13 / 26

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	ACESSÓRIO	-	-	-	29.435,21	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M. EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	46.216,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 06/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 06/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 06/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
1.14.0.22.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	5,00	22,86	114,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	261.462,76	79.431,97	340.894,72
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51		-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24		-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57		-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62		-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17		-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15		-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47		-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86		-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48		-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80		-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20		-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90		-	-	-	-	-	-
1.15.	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95		-	-	-	-	-	-
1.15.0.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	573,12	3.438,72		-	-	-	-	-	-
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58		-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82		-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92		-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60		-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54		-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47		-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-
1.15.0.23.	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	48,14	1.107,22	-	-	-	-	-	-
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	-	-	-	4.263,63	-	-	-	-	-	-
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	-	-	-	32.576,04	-	-	-	-	-	-
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
1.17.0.6.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	65,00	120,34	7.822,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V	-	-	-	258.836,19	-	-	-	-	-	-
1.18.1.	QUADROS	-	-	-	5.174,62	-	-	-	-	-	-
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	DISJUNTORES	-	-	-	15.411,96	-	-	-	-	-	-
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-
1.18.2.18.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1,00	240,68	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	-	-	-	29.981,06	-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	-	-	-	151.496,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	ELETROCALHAS	-	-	-	10.218,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	-	-	-	46.554,29	-	-	-	-	-	-
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 26/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, "180" LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, "13 X 9 X 7" (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	-	-	-	1.424,32	-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	-	-	-	11.084,11	-	-	-	-	-	-
1.20.0.1.	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	1.203,40	3.610,20	-	-	-	-	-	-
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	CABOS EM PAR TRANÇADOS	-	-	-	5.769,70	-	-	-	-	-	-
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	TOMADAS	-	-	-	1.204,00	-	-	-	-	-	-
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

		Orçamento Contratado				Evolução-Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	CAIXAS E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.372,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.914,27	-	-	-	-	-	-
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	-	-	-	2.630,63	-	-	-	-	-	-
1.25.0.1.	DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	36,10	115,52	-	-	-	-	-	-
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	-	-	-	29.884,71	-	-	-	-	-	-
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	99,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	169.355,11	-	-	-	-	-	-
1.27.1.	GERAIS	-	-	-	115.397,11	-	-	-	-	-	-
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	CAIDA DÁGUA - 30.000L	-	-	-	53.958,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.1.	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1,00	36.102,00	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1"E VERTICAIS DE 3/4" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	SERVIÇOS FINAIS	-	-	-	4.880,47	-	-	-	-	-	-
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	23/03/2024 a 29/04/2023	3

Realizado Acumulado: 8,63%

					Orçamento Contratado		Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	261.462,75	79.431,97	340.894,72
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;											

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

segunda-feira, 29 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Adernanda Paula dos Santos
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: 112.602-0/D
ART/RRT: 1720233524871

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

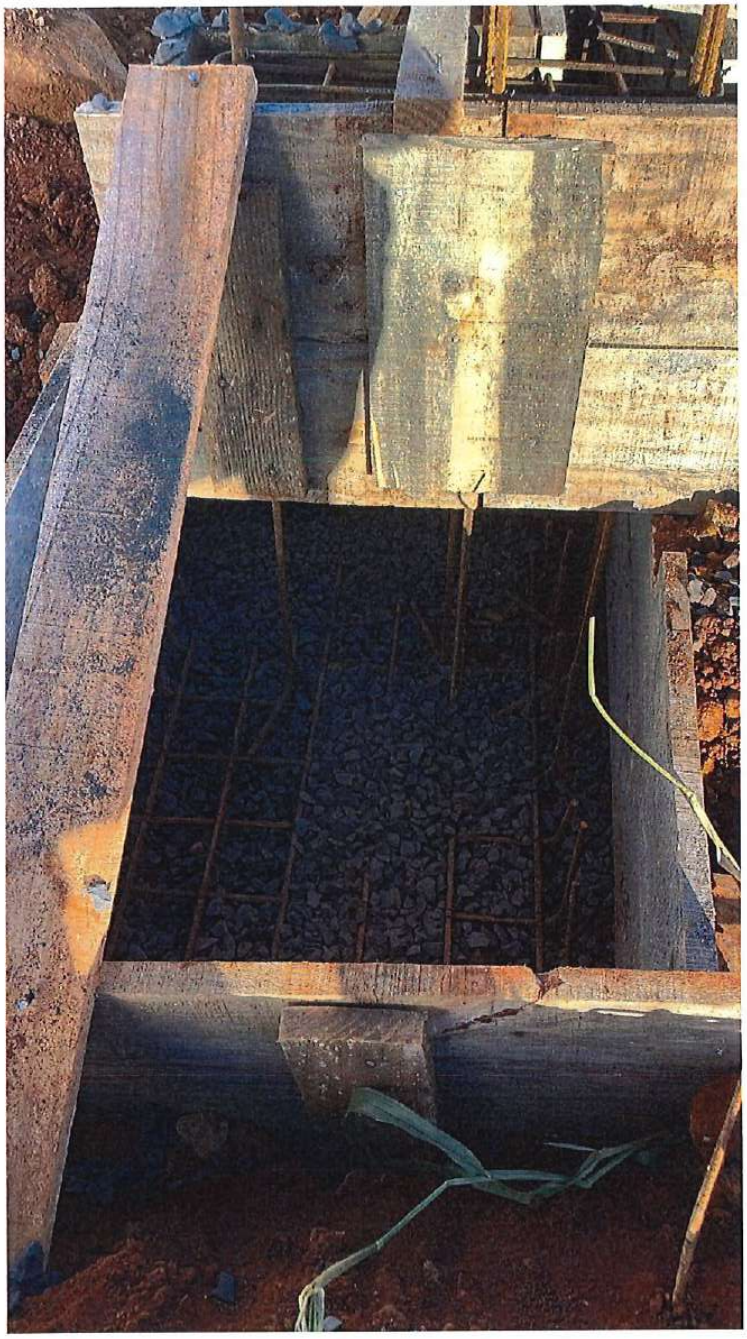
CONTRATO Nº 184/2023-GP

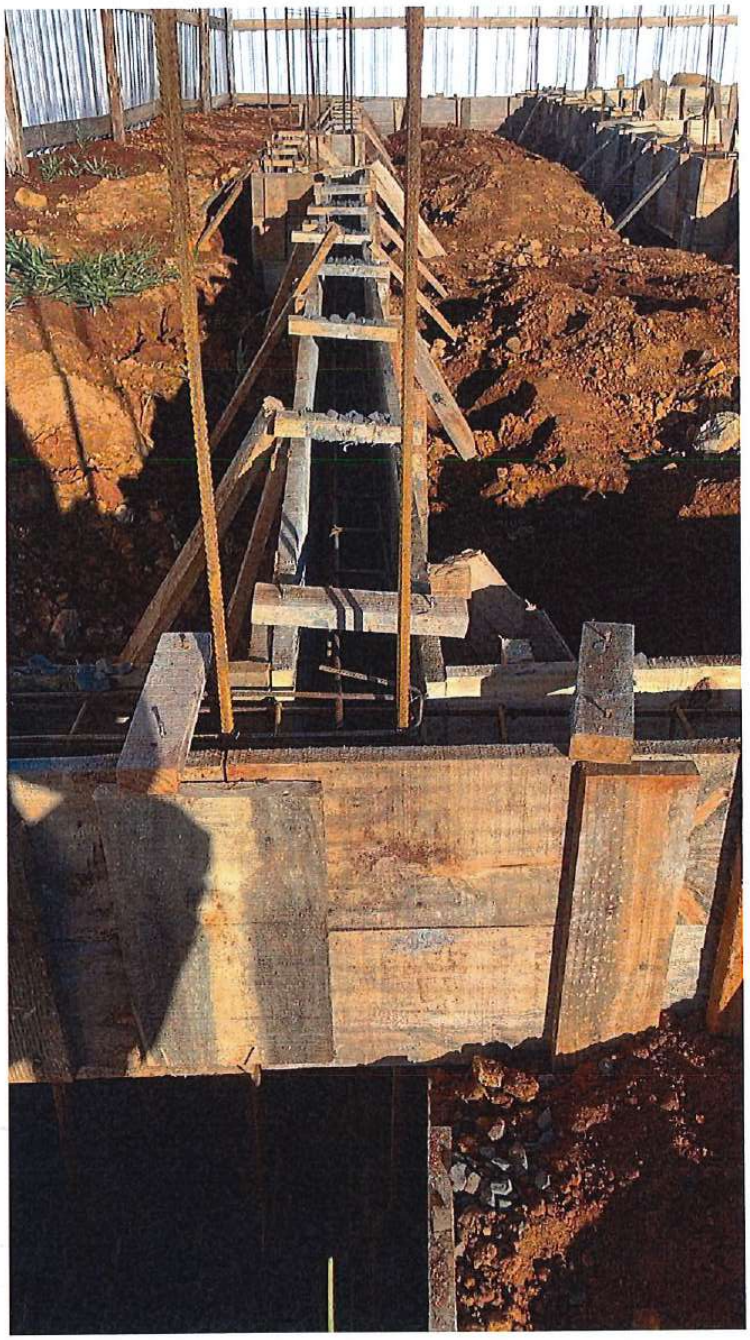
Relatório de Medição n° 03

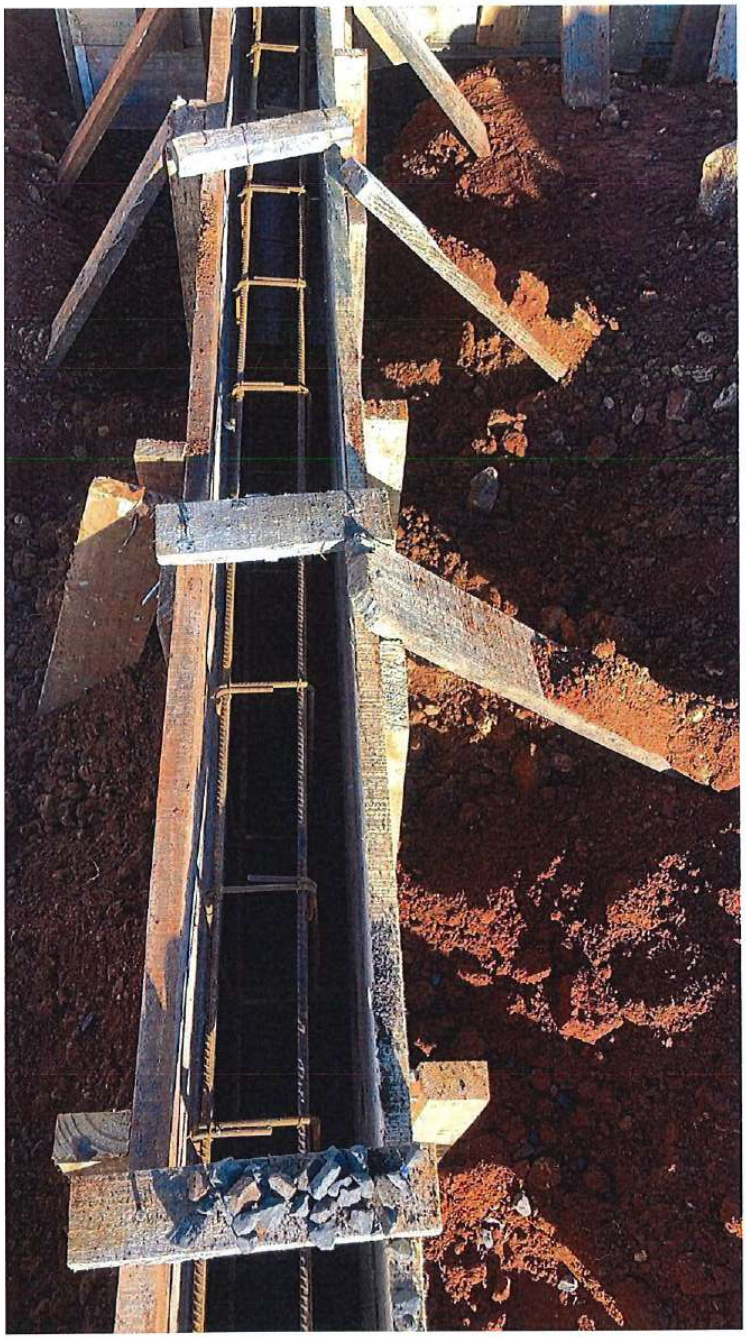
Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

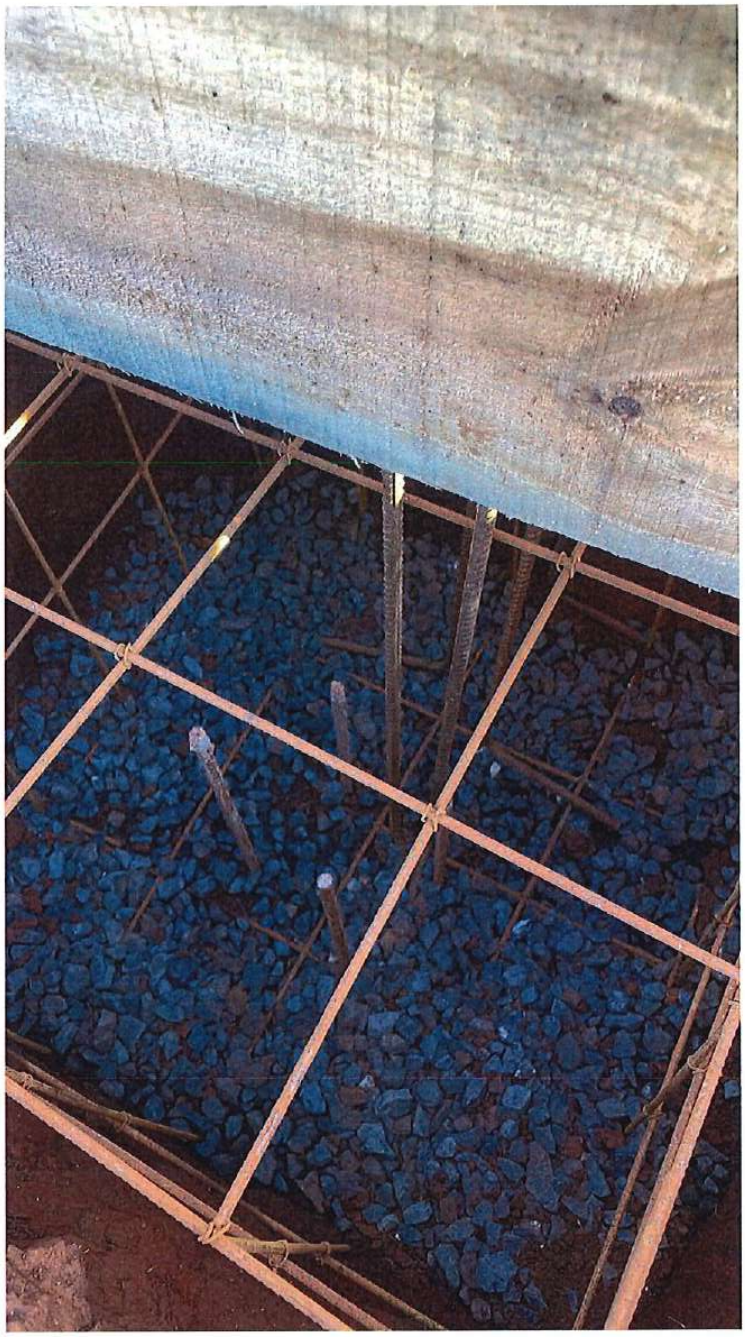
Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a segunda medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:





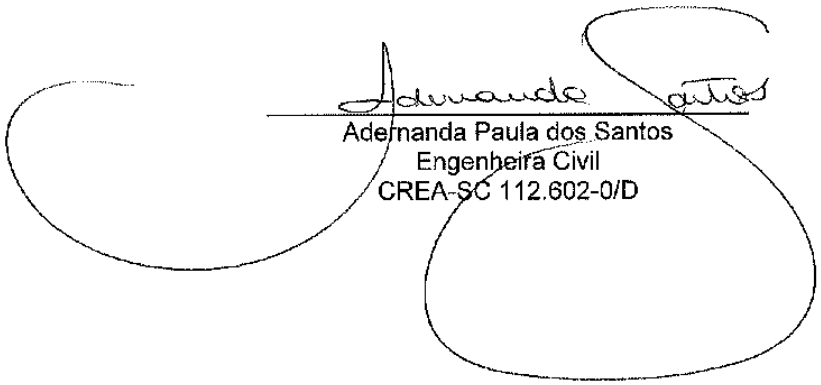




Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 79.431,97.**

Pato Branco, 29 de Abril de 2024.



Ademanda Paula dos Santos
Engenheira Civil
CREA-SC 112.602-0/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado				Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.816,50	417.710,22
1.	CMEI FRARON	-	-	-	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.816,50	417.710,22
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	96.016,47	-	-	-	64.014,27	264,70	64.278,97
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	100,00	10,00	110,00	1.444,00	144,40	1.588,40
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	160,00	10,00	170,00	1.924,80	120,30	2.045,10
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	-	-	-	64.681,28	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.	EDIFICAÇÃO	-	-	-	61.814,79	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	MURETA E ABRIGO GÁS	-	-	-	1.653,35	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	1.213,14	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12,96	3,01	39,01	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,88	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	FUNDAÇÕES	-	-	-	251.577,88	-	-	-	215.065,66	-	215.065,66
1.3.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	86.231,55	-	-	-	86.231,55	-	86.231,55
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES	-	-	-	128.834,11	-	-	-	128.834,11	-	128.834,11
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	21.784,75	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01		-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65		-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86		-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67		-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96		-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06		-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81		-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65		-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08		-	-	-	-	-	-
1.3.4.	ABRIGO DE GÁS BLOCOS	-	-	-	4.312,29		-	-	-	-	-	-
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14		-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15		-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88		-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08		-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04		-	-	-	-	-	-
1.3.5.	MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME	-	-	-	10.415,18		-	-	-	-	-	-
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35		-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11		-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,87	16,85	1.328,96		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	8,43	16,85	142,05		-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71		-	-	-	-	-	-
1.4.	SUPERESTRUTURA	-	-	-	208.179,60		-	-	-	-	34.889,80	34.889,80
1.4.1.	CONCRETO ARMADO PILARES	-	-	-	87.626,22		-	-	-	-	34.889,80	34.889,80
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43		-	200,00	200,00	-	14.440,00	14.440,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56		-	500,00	500,00	-	7.820,00	7.820,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92		-	200,00	200,00	-	2.406,00	2.406,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04		-	200,00	200,00	-	3.370,00	3.370,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27		-	10,00	10,00	-	6.853,80	6.853,80
1.4.2.	CONCRETO ARMADO - VIGAS	-	-	-	98.972,11		-	-	-	-	-	-
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94		-	-	-	-	-	-
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08		-	-	-	-	-	-
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	62,37	15,64	975,47		-	-	-	-	-	-
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	7,16	12,03	86,13		-	-	-	-	-	-
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48		-	-	-	-	-	-
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01		-	-	-	-	-	-
1.4.3.	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	-	-	-	15.638,52		-	-	-	-	-	-
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52		-	-	-	-	-	-
1.4.4.	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	-	-	-	2.128,61		-	-	-	-	-	-
1.4.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	14,54	72,20	1.049,79		-	-	-	-	-	-
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	36,20	16,85	609,97		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	7,85	16,85	132,27		-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.	CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE	-	-	-	3.814,14		-	-	-	-	-	-
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47		-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,52	16,85	312,06		-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	19,50	16,85	328,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	29,17	15,64	456,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	25,77	16,85	434,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59		-	-	-	-	-	-
1.5.	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	-	-	-	183.627,01		-	-	-	-	41.661,00	41.661,00
1.5.1.	ELEMENTOS VAZADOS	-	-	-	1.468,15		-	-	-	-	-	-
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15		-	-	-	-	-	-
1.5.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	-	-	-	178.057,05		-	-	-	-	41.661,00	41.661,00
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93		-	300,00	300,00	-	21.660,00	21.660,00
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29		-	5,00	5,00	-	361,00	361,00
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62		-	200,00	200,00	-	19.640,00	19.640,00
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86		-	-	-	-	-	-
1.5.2.5.	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACICO. AF 03/2016	M	536,28	33,70	18.072,64		-	-	-	-	-	-
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:			-	TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	ALVENARIA DA MURETA	-	-	-	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	ESQUADRIAS	-	-	-	554.183,58	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	ESQUADRIA DE MADEIRA	-	-	-	72.611,59	-	-	-	-	-	-
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	PORTAS EM ALUMÍNIO	-	-	-	158.259,78	-	-	-	-	-	-
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
1.6.2.6.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12,00	70,06	840,72	-	-	-	-	-	-
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.6.3.	PORTAS DE VIDRO - PV	-	-	-	6.937,60		-	-	-	-	-	-
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60		-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00		-	-	-	-	-	-
1.6.4.	JANELAS DE ALUMÍNIO	-	-	-	182.920,42		-	-	-	-	-	-
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72		-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32		-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38		-	-	-	-	-	-
1.6.5.	VIDROS	-	-	-	17.114,86		-	-	-	-	-	-
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62		-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40		-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78		-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95		-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11		-	-	-	-	-	-
1.6.6.	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	-	-	-	116.339,33		-	-	-	-	-	-
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17		-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35		-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21		-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60		-	-	-	-	-	-
1.7.	SISTEMA DE COBERTURA	-	-	-	796.632,10		-	-	-	-	-	-
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81		-	-	-	-	-	-
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58		-	-	-	-	-	-
1.7.0.3.	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	230,00	120,34	27.678,20		-	-	-	-	-	-
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07		-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44		-	-	-	-	-	-
1.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	-	48.582,89		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28		-	-	-	-	-	-
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61		-	-	-	-	-	-
1.9.	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	-	-	-	430.047,21		-	-	-	-	-	-
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97		-	-	-	-	-	-
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30		-	-	-	-	-	-
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64		-	-	-	-	-	-
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 05/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05		-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16		-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07		-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30		-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00		-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF 05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46		-	-	-	-	-	-
1.9.0.10.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625 X 1250* MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	48,14	23.848,07		-	-	-	-	-	-
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19		-	-	-	-	-	-
1.10.	SISTEMA DE PISOS	-	-	-	321.056,50		-	-	-	-	-	-
1.10.1.	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	-	-	-	257.988,91		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

			Orçamento Contratado			Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	-	-	-	63.067,59	-	-	-	-	-	-
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
1.10.2.4.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	11,07	300,85	3.330,41	-	-	-	-	-	-
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.816,50	417.710,22
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	-	-	-	245.238,36	-	-	-	-	-	-
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	-	-	-	55.681,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	-	-	-	46.383,86	-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.12.1.7.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125,00	84,24	10.530,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.24.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	18,05	108,30		-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	96,27	481,35		-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	120,34	120,34		-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	9,63	38,52		-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65		-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	16,85	50,55		-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	30,00	18,05	541,50		-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	15,00	36,10	541,50		-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87		-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76		-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	8,00	42,12	336,96		-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	36,10	72,20		-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	12,03	240,60		-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60		-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	38,00	12,03	457,14		-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	18,05	54,15		-	-	-	-	-	-
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33		-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	48,14	288,84		-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70		-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	2,00	84,24	168,48		-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	12,03	12,03		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,88		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15		-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10		-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40		-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80		-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70		-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68		-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00		-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32		-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	21,66	519,84		-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40		-	-	-	-	-	-
1.12.2.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	-	-	-	9.297,44		-	-	-	-	-	-
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32		-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02		-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50		-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38		-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37		-	-	-	-	-	-
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12		-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22		-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51		-	-	-	-	-	-
1.13.	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	-	-	-	39.032,12		-	-	-	-	-	-
1.13.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	-	-	-	9.596,91		-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUCÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 08/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	ACESSÓRIO	-	-	-	29.435,21	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	46.216,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 08/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
1.14.0.22.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	5,00	22,86	114,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

				Orçamento Contratado		Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,5 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15.	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-
1.15.0.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	573,12	3.438,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-
1.15.0.23.	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	48,14	1.107,22	-	-	-	-	-	-
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	-	-	-	4.263,63	-	-	-	-	-	-
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	-	-	-	32.576,04	-	-	-	-	-	-
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
1.17.0.6.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	65,00	120,34	7.822,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.849.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V	-	-	-	258.836,19	-	-	-	-	-	-
1.18.1.	QUADROS	-	-	-	5.174,62	-	-	-	-	-	-
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	DISJUNTORES	-	-	-	15.411,96	-	-	-	-	-	-
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27		-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80		-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	84,24	505,44		-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	84,24	84,24		-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	96,27	192,54		-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	102,29	204,58		-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	120,34	240,68		-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04		-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44		-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16		-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58		-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60		-	-	-	-	-	-
1.18.2.18.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1,00	240,68	240,68		-	-	-	-	-	-
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25		-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68		-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52		-	-	-	-	-	-
1.18.3.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	-	-	-	29.981,06		-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55		-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00		-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,90	14,44	200,72		-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45		-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	25,30	38,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	-	-	-	151.496,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	ELETROCALHAS	-	-	-	10.218,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,88	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	-	-	-	46.554,29	-	-	-	-	-	-
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	-	-	-	1.424,32	-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	-	-	-	11.084,11	-	-	-	-	-	-
1.20.0.1.	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	1.203,40	3.610,20	-	-	-	-	-	-
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	CABOS EM PAR TRANÇADOS	-	-	-	5.769,70	-	-	-	-	-	-
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	TOMADAS	-	-	-	1.204,00	-	-	-	-	-	-
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16		-	-	-	-	-	-
1.23.	CAIXAS E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.372,00		-	-	-	-	-	-
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00		-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06		-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94		-	-	-	-	-	-
1.24.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.914,27		-	-	-	-	-	-
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14		-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05		-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4,20	14,44	60,65		-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,50	18,05	406,13		-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30		-	-	-	-	-	-
1.25.	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	-	-	-	2.630,63		-	-	-	-	-	-
1.25.0.1.	DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	36,10	115,52		-	-	-	-	-	-
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31		-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40		-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40		-	-	-	-	-	-
1.26.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	-	-	-	29.884,71		-	-	-	-	-	-
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72		-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96		-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80		-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00		-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52		-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74		-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34		-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

			Orçamento Contratado			Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	-	-	-	**169.355,11**	-	-	-	-	-	-
1.27.1.	**GERAIS**	-	-	-	**115.397,11**	-	-	-	-	-	-
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIDA DÁGUA - 30.000L**	-	-	-	**53.958,00**	-	-	-	-	-	-
1.27.2.1.	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1,00	36.102,00	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	-	-	-	**4.880,47**	-	-	-	-	-	-
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, "40" CM X "60" CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/04/2024 a 29/05/2024	4

Realizado Acumulado: 10,58%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	340.894,72	76.815,50	417.710,22

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

segunda-feira, 29 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Ademanda Paula dos Santos
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: 112.802-0/D
ART/RRT: 1720233524871

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

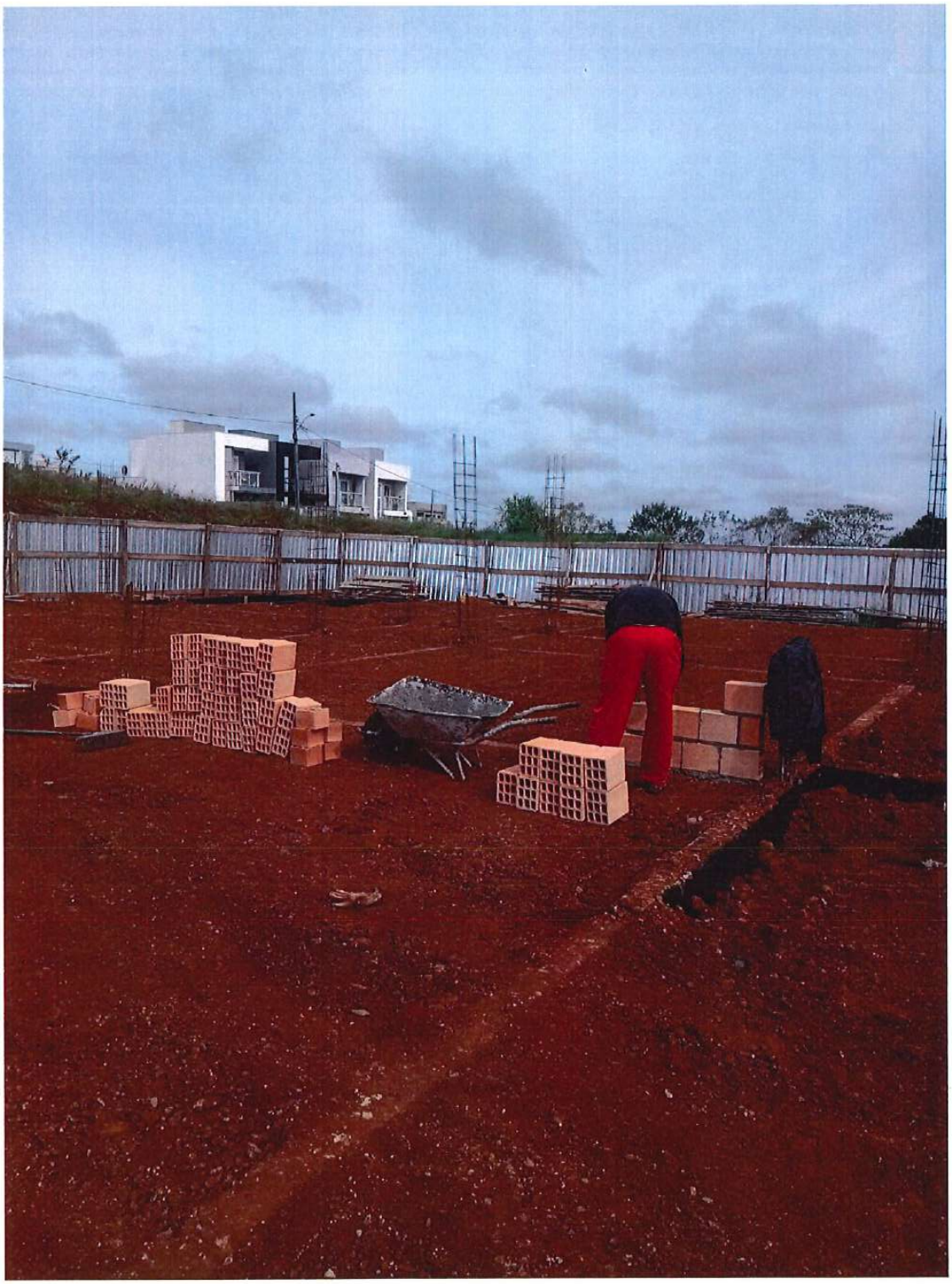
CONTRATO Nº 184/2023-GP

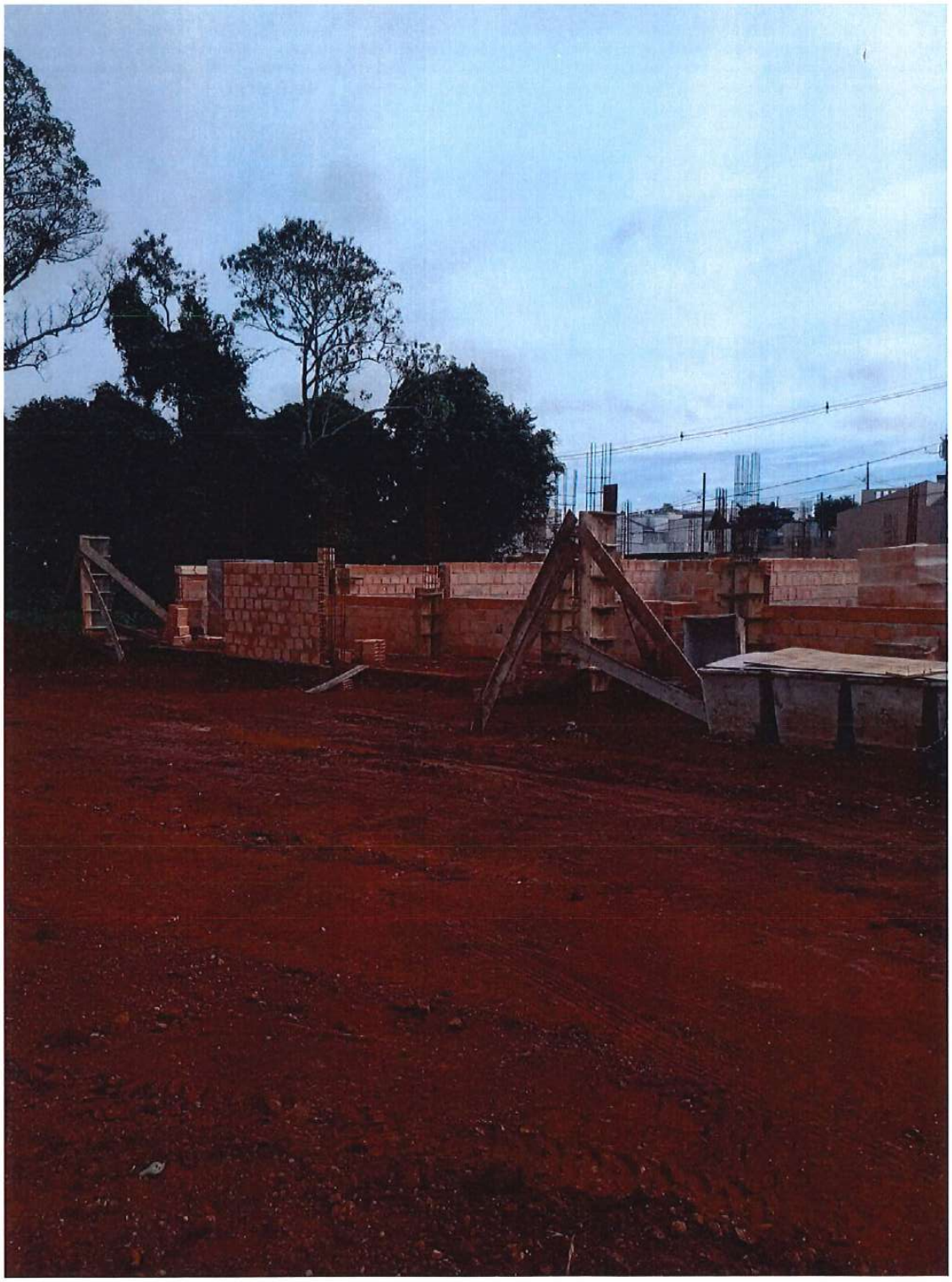
Relatório de Medição n° 04

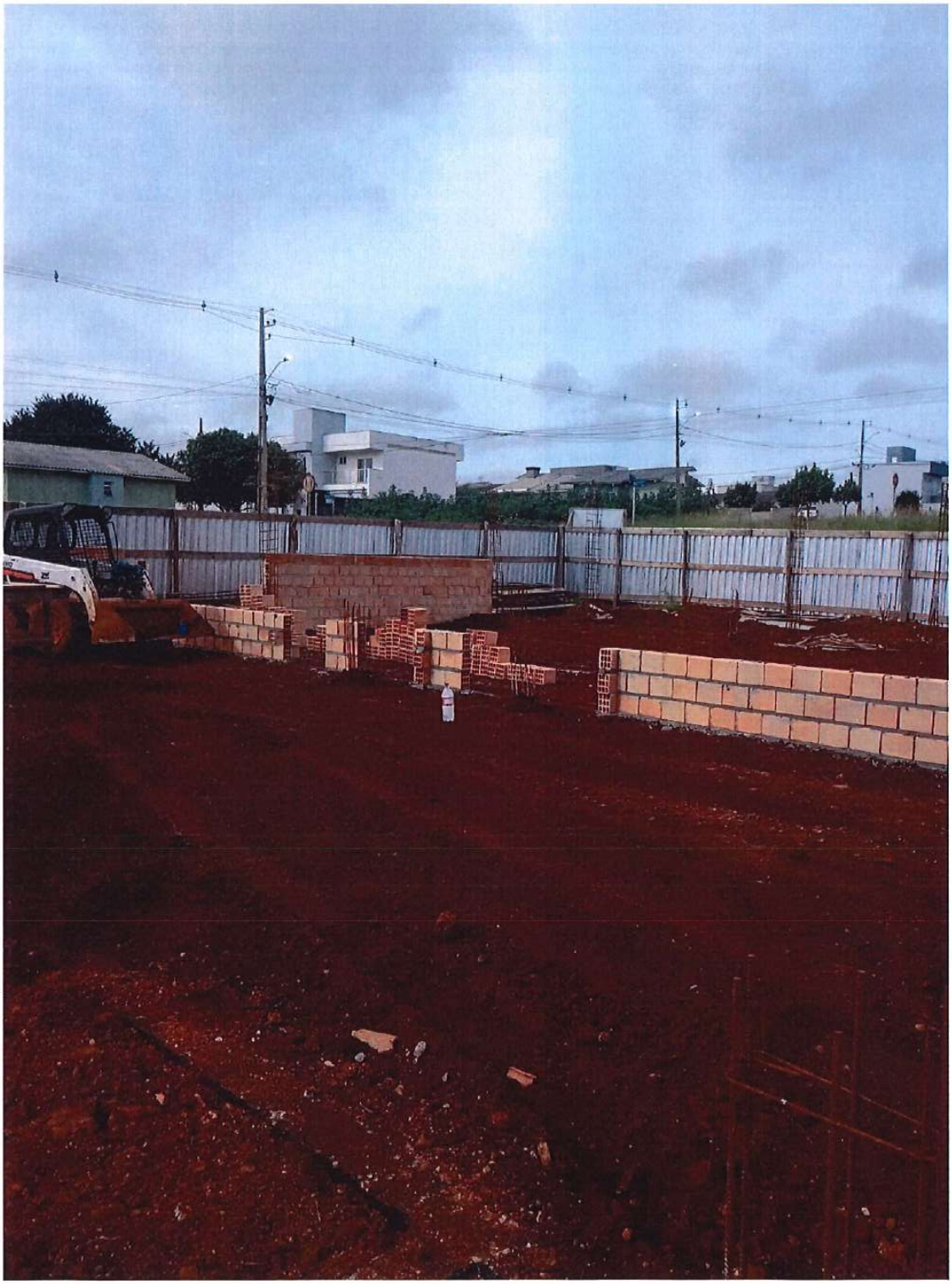
Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

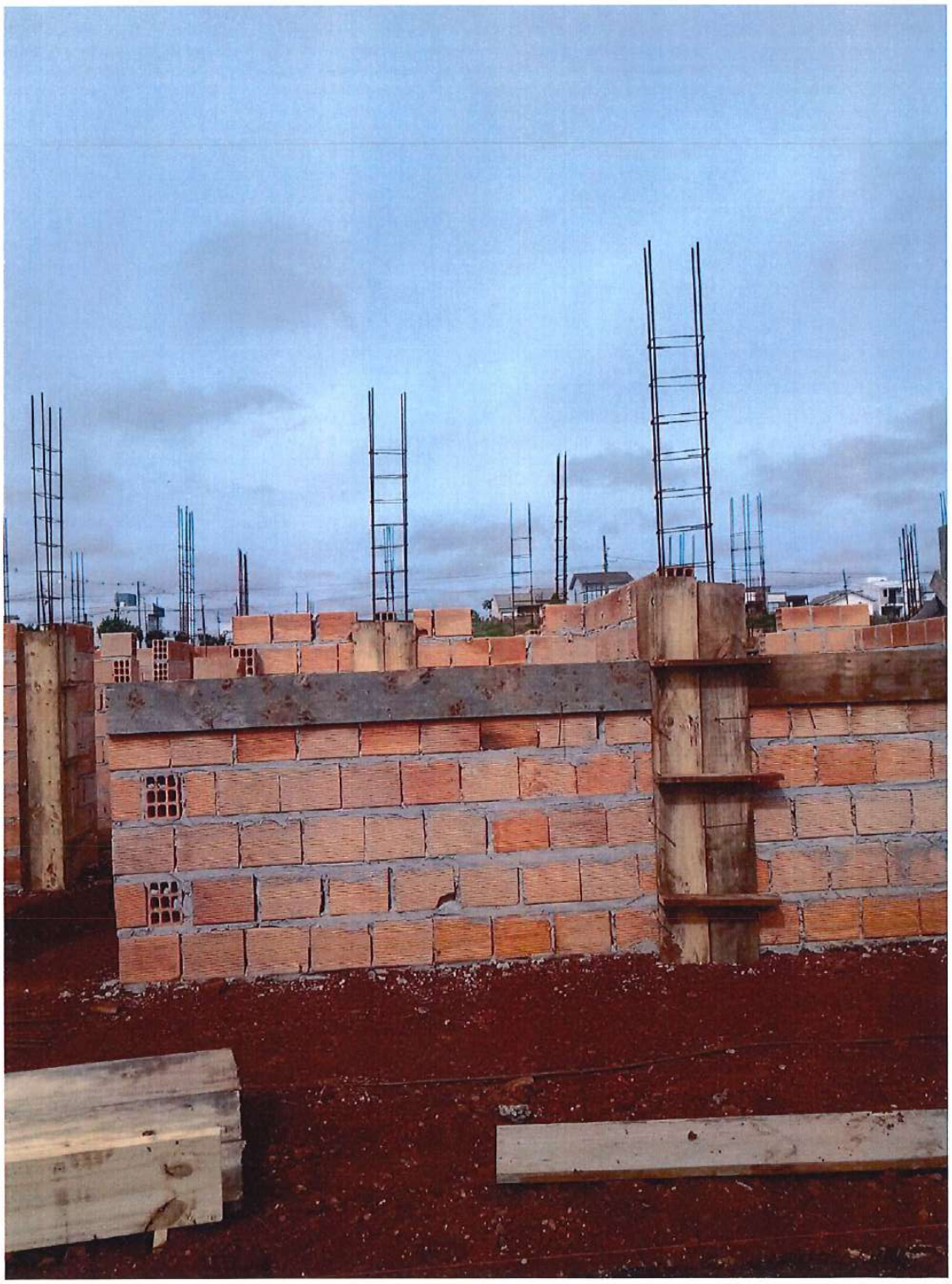
Responsável técnico: Heder Viganó

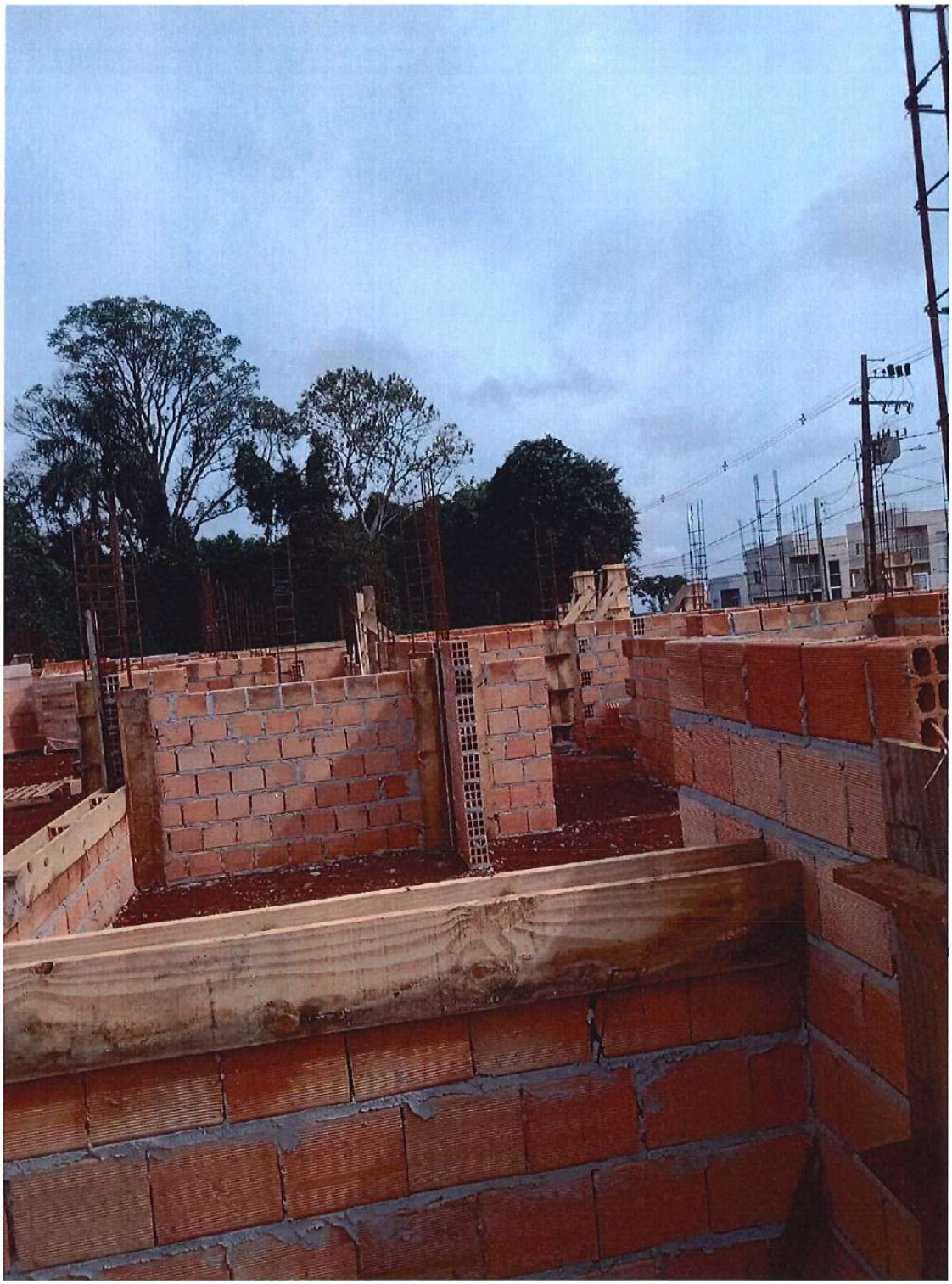
Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a segunda medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:

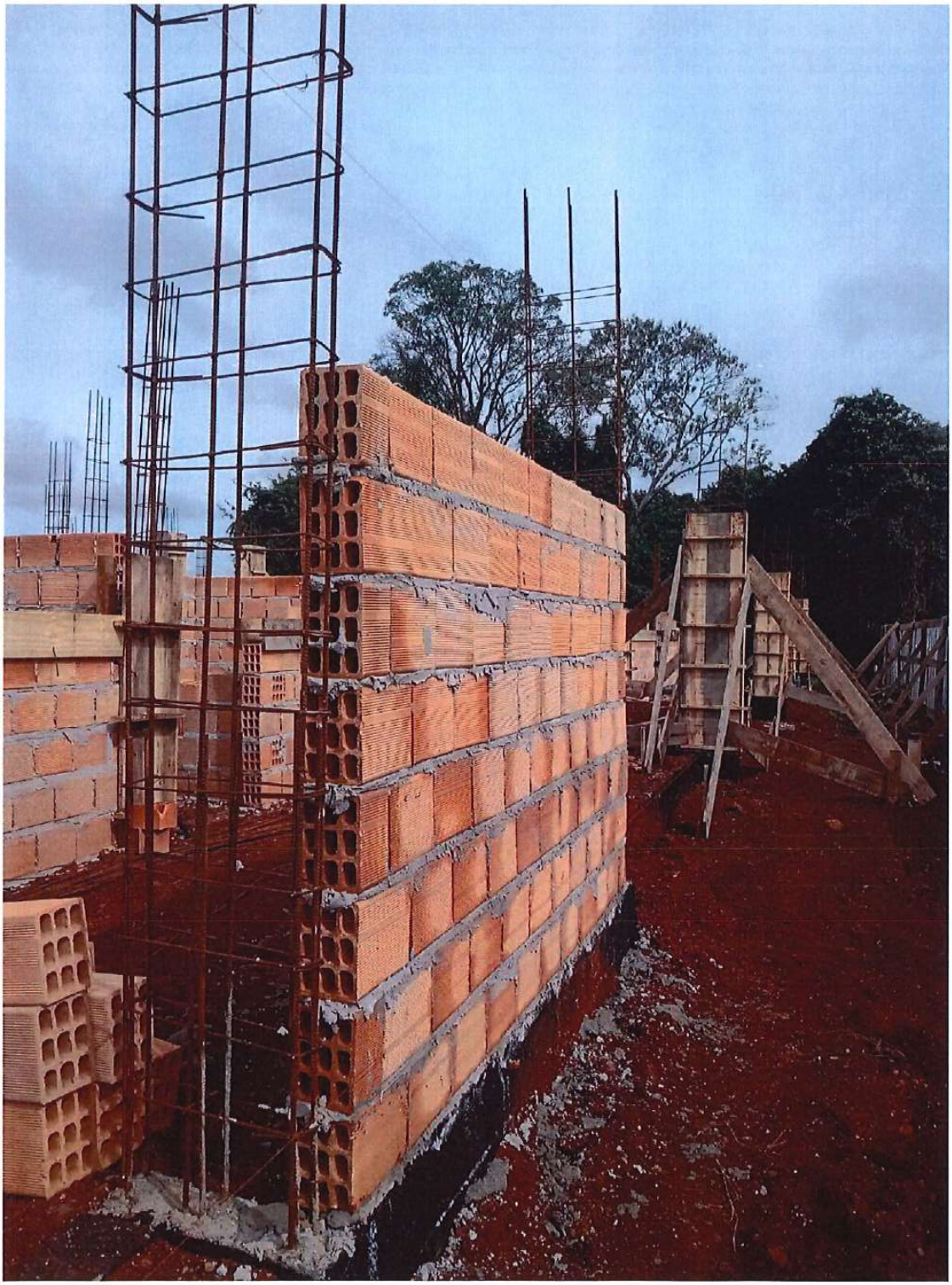


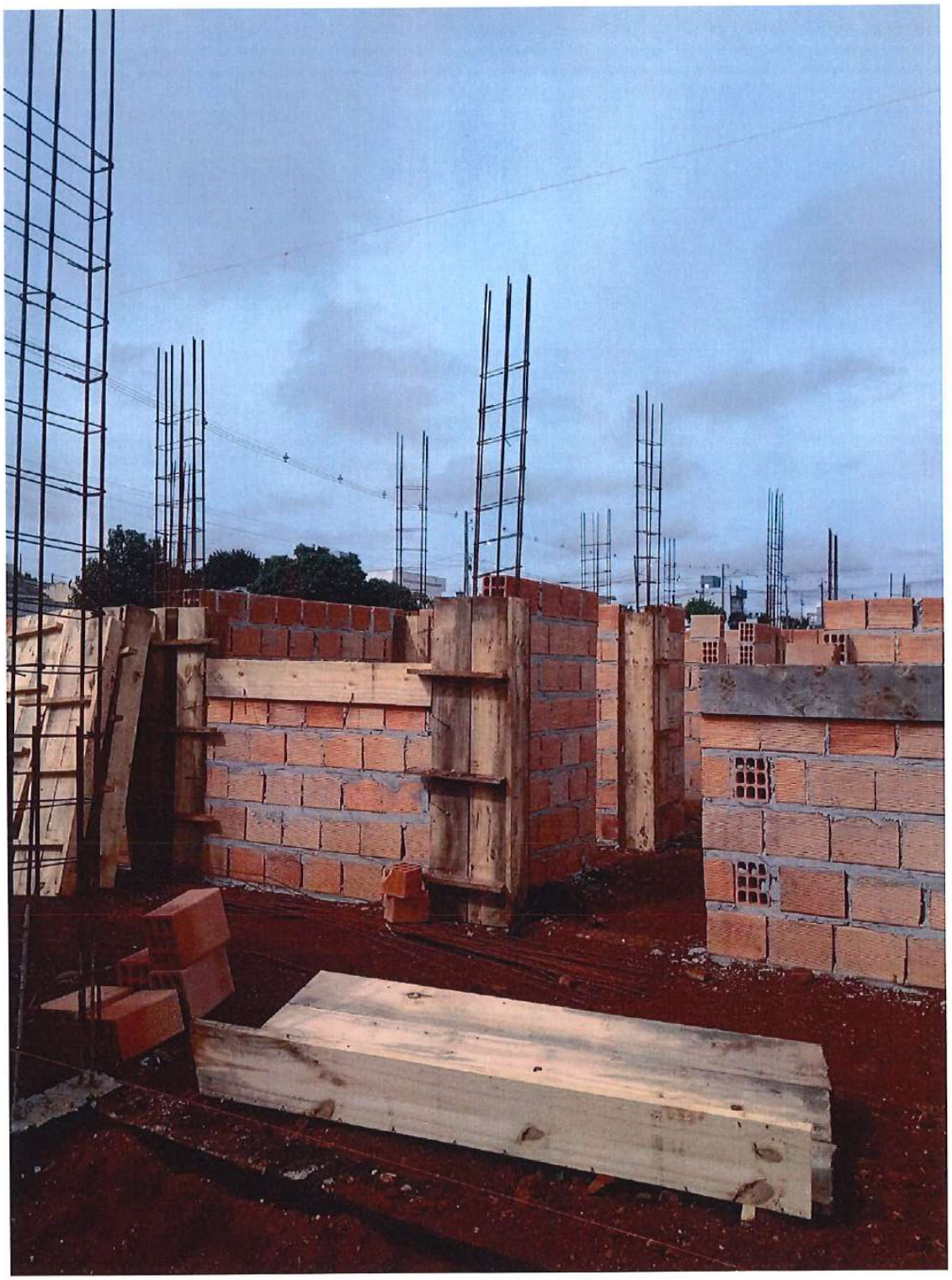


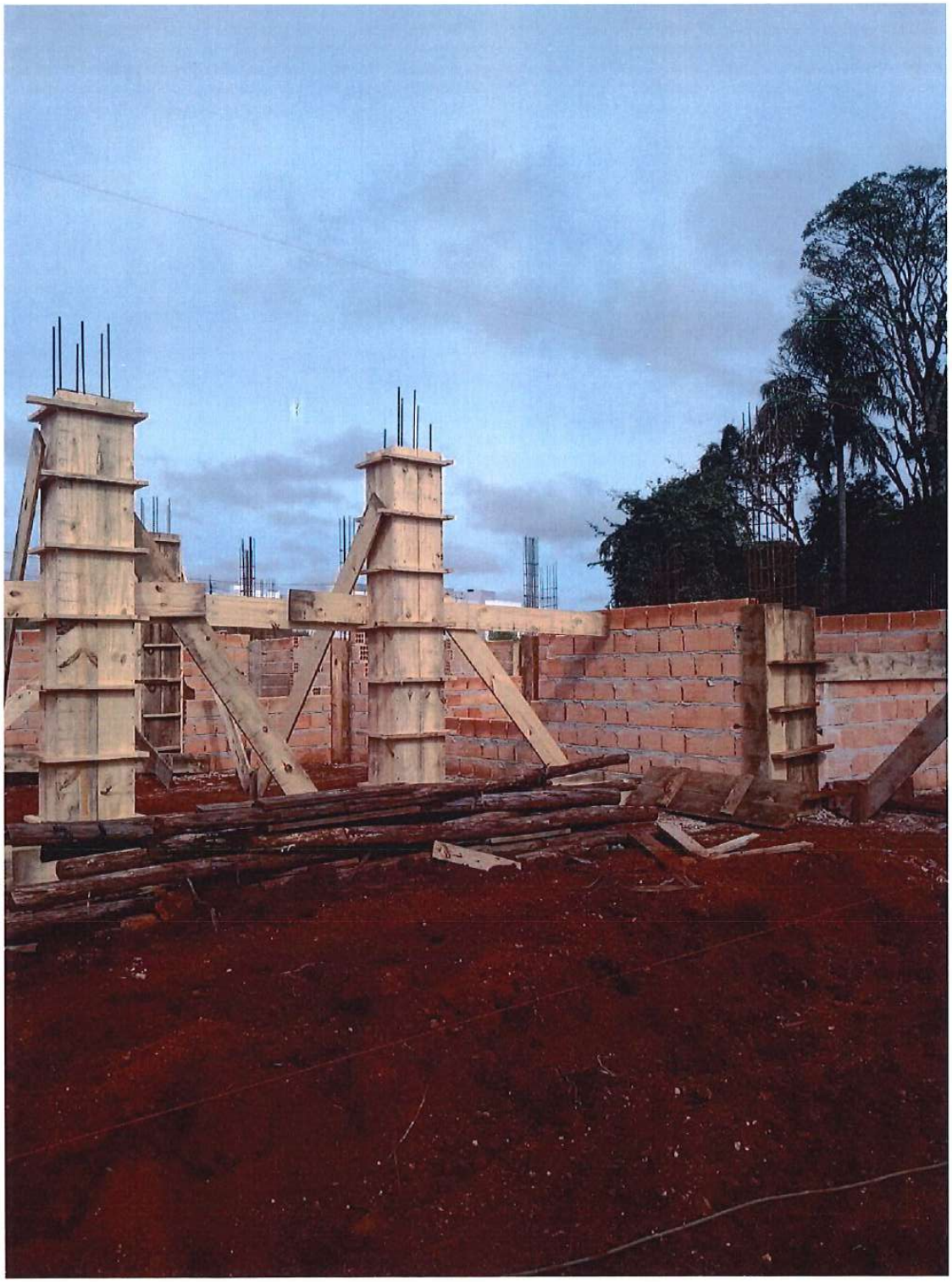












Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 76.815,50.**

Pato Branco, 29 de maio de 2024.

Adernanda Paula dos Santos
Engenheira Civil
CREA-SC 112.602-0/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Medição 05

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: **#PUBLICO**

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.	**CMEI FRARON**	**-**	**-**	**-**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**-**	**-**	**-**	**96.016,47**	**-**	**-**	**-**	**64.278,97**	**529,40**	**64.808,37**
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	110,00	20,00	130,00	1.588,40	288,80	1.877,20
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	170,00	20,00	190,00	2.045,10	240,60	2.285,70
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**64.681,28**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.	**EDIFICAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	**MURETA E ABRIGO GÁS**	**-**	**-**	**-**	**1.653,35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	**CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**1.213,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	**FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**251.577,88**	**-**	**-**	**-**	**215.065,66**	**-**	**215.065,66**
1.3.1.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**86.231,55**
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**128.834,11**
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	**FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**21.784,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**4.312,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	**-**	**-**	**-**	**10.415,18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	**5**

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	**SUPERESTRUTURA**	**-**	**-**	**-**	**208.179,60**	**-**	**-**	**-**	**34.889,80**	**80.969,56**	**115.859,36**
1.4.1.	**CONCRETO ARMADO PILARES**	**-**	**-**	**-**	**87.626,22**	**-**	**-**	**-**	**34.889,80**	**25.560,47**	**60.450,27**
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	200,00	100,00	300,00	14.440,00	7.220,00	21.660,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	500,00	300,00	800,00	7.820,00	4.692,00	12.512,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	200,00	100,00	300,00	2.406,00	1.203,00	3.609,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	200,00	100,00	300,00	3.370,00	1.685,00	5.055,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	10,00	15,70	25,70	6.853,80	10.760,47	17.614,27
1.4.2.	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**	**-**	**-**	**-**	**98.972,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**48.189,09**	**48.189,09**
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	-	295,00	295,00	-	21.299,00	21.299,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	-	500,00	500,00	-	8.425,00	8.425,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	-	31,00	31,00	-	484,84	484,84
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	-	5,00	5,00	-	60,15	60,15
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	-	250,00	250,00	-	4.212,50	4.212,50
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	-	20,00	20,00	-	13.707,60	13.707,60
1.4.3.	**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**	**-**	**-**	**-**	**15.638,52**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7.220,00**	**7.220,00**
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	-	100,00	100,00	-	7.220,00	7.220,00
1.4.4.	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**	**-**	**-**	**-**	**2.128,61**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	**-**	**-**	**-**	**3.814,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	**-**	**-**	**-**	**183.627,01**	**-**	**-**	**-**	**41.661,00**	**67.723,94**	**109.384,94**
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	**-**	**-**	**-**	**1.468,15**	**-**	**-**	**-**	**-**	**722,04**	**722,04**
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	-	3,00	3,00	-	722,04	722,04
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**178.057,05**	**-**	**-**	**-**	**41.661,00**	**67.001,90**	**108.662,90**
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	300,00	450,00	750,00	21.660,00	32.490,00	54.150,00
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	5,00	5,00	10,00	361,00	361,00	722,00
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	200,00	330,00	530,00	19.640,00	32.406,00	52.046,00
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	-	10,00	10,00	-	1.744,90	1.744,90

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	**-**	**-**	**-**	**4.101,81**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	**-**	**-**	**-**	**554.183,58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	**-**	**-**	**-**	**72.611,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**158.259,78**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	**PORTAS DE VIDRO - PV**	**-**	**-**	**-**	**6.937,60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	**JANELAS DE ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**182.920,42**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	**VIDROS**	**-**	**-**	**-**	**17.114,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**	**-**	**-**	**-**	**116.339,33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	**SISTEMA DE COBERTURA**	**-**	**-**	**-**	**796.632,10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	-	-	-	-	-	-
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**48.582,89**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19.256,00**	**19.256,00**
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	-	400,00	400,00	-	19.256,00	19.256,00
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**-**	**-**	**-**	**430.047,21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**9.027,00**	**9.027,00**
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	-	500,00	500,00	-	3.010,00	3.010,00
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	-	100,00	100,00	-	3.610,00	3.610,00
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	-	50,00	50,00	-	2.407,00	2.407,00
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	**-**	**-**	**-**	**321.056,50**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	**-**	**-**	**-**	**257.988,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF 07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF 05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	**-**	**-**	**-**	**63.067,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	**-**	**-**	**-**	**245.238,36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	**-**	**-**	**-**	**55.681,30**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	**-**	**-**	**-**	**46.383,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00	18,05	54,15						

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**	**-**	**-**	**-**	**9.297,44**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	**-**	**-**	**-**	**39.032,12**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**	**-**	**-**	**-**	**9.596,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	**ACESSÓRIO**	**-**	**-**	**-**	**29.435,21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**	**-**	**-**	**-**	**46.216,55**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	417.710,22	177.505,90	595.216,12
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	**-**	**-**	**-**	**4.263,63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	**-**	**-**	**-**	**32.576,04**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**	**-**	**-**	**-**	**258.836,19**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.	**QUADROS**	**-**	**-**	**-**	**5.174,62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	**DISJUNTORES**	**-**	**-**	**-**	**15.411,96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**29.981,06**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	**-**	**-**	**-**	**151.496,26**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	**-**	**-**	**-**	**10.218,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**46.554,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**1.424,32**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	**-**	**-**	**-**	**11.084,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	**-**	**-**	**-**	**5.769,70**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**1.204,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.372,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.914,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**				**2.630,63**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**	**-**	**-**	**-**	**29.884,71**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**-**	**-**	**-**	**169.355,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.	**GERAIS**	**-**	**-**	**-**	**115.397,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIXA D'ÁGUA - 20.000L**				**53.958,00**						

Medição 05

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	30/05/2024 a 26/07/2024	5

Realizado Acumulado: 15,07%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**417.710,22**	**177.505,90**	**595.216,12**
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	**-**	**-**	**-**	**4.880,47**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

segunda-feira, 29 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Antonio Alexandre Otto Guibes
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-178408/D
ART/RRT: 1720243861412

Documento assinado digitalmente
gov.br
ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 29/07/2024 09:35:36-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição n° 05

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a quinta medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:

Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 177.505,90.**

Pato Branco, 29 de Julho de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br
ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 29/07/2024 09:35:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Antonio Alexandre Otto Guibes
Engenheiro Civil
CREA-PR 178408/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.	**CMEI FRARON**	**-**	**-**	**-**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**-**	**-**	**-**	**96.016,47**	**-**	**-**	**-**	**64.808,37**	**529,40**	**65.337,77**
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	130,00	20,00	150,00	1.877,20	288,80	2.166,00
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	190,00	20,00	210,00	2.285,70	240,60	2.526,30
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**64.681,28**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.	**EDIFICAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	**MURETA E ABRIGO GÁS**	**-**	**-**	**-**	**1.653,35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	**CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**1.213,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	**FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**251.577,88**	**-**	**-**	**-**	**215.065,66**	**-**	**215.065,66**
1.3.1.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**86.231,55**
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**128.834,11**
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	**FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**21.784,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**4.312,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	**-**	**-**	**-**	**10.415,18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

Medição 06

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	**SUPERESTRUTURA**	**-**	**-**	**-**	**208.179,60**	**-**	**-**	**-**	**115.859,36**	**53.860,19**	**169.719,55**
1.4.1.	**CONCRETO ARMADO PILARES**	**-**	**-**	**-**	**87.626,22**	**-**	**-**	**-**	**60.450,27**	**11.792,00**	**72.242,27**
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	300,00	80,00	380,00	21.660,00	5.776,00	27.436,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	800,00	200,00	1.000,00	12.512,00	3.128,00	15.640,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	300,00	100,00	400,00	3.609,00	1.203,00	4.812,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	300,00	100,00	400,00	5.055,00	1.685,00	6.740,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	25,70	-	25,70	17.614,27	-	17.614,27
1.4.2.	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**	**-**	**-**	**-**	**98.972,11**	**-**	**-**	**-**	**48.189,09**	**37.014,19**	**85.203,28**
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	295,00	200,00	495,00	21.299,00	14.440,00	35.739,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	500,00	300,00	800,00	8.425,00	5.055,00	13.480,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	31,00	20,00	51,00	484,84	312,80	797,64
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	5,00	2,16	7,16	60,15	25,98	86,13
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	250,00	200,00	450,00	4.212,50	3.370,00	7.582,50
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	20,00	20,15	40,15	13.707,60	13.810,41	27.518,01
1.4.3.	**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**	**-**	**-**	**-**	**15.638,52**	**-**	**-**	**-**	**7.220,00**	**5.054,00**	**12.274,00**
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	100,00	70,00	170,00	7.220,00	5.054,00	12.274,00
1.4.4.	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**	**-**	**-**	**-**	**2.128,61**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	**-**	**-**	**-**	**3.814,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	**-**	**-**	**-**	**183.627,01**	**-**	**-**	**-**	**109.384,94**	**33.082,25**	**142.467,19**
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	**-**	**-**	**-**	**1.468,15**	**-**	**-**	**-**	**722,04**	**-**	**722,04**
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	3,00	-	3,00	722,04	-	722,04
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**178.057,05**	**-**	**-**	**-**	**108.662,90**	**33.082,25**	**141.745,15**
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	750,00	100,00	850,00	54.150,00	7.220,00	61.370,00
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	10,00	6,86	16,86	722,00	495,29	1.217,29
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	530,00	150,00	680,00	52.046,00	14.730,00	66.776,00
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	10,00	3,02	13,02	1.744,90	526,96	2.271,86

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	**-**	**-**	**-**	**4.101,81**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	**-**	**-**	**-**	**554.183,58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	**-**	**-**	**-**	**72.611,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**158.259,78**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	**PORTAS DE VIDRO - PV**	**-**	**-**	**-**	**6.937,60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	**JANELAS DE ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**182.920,42**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	**VIDROS**	**-**	**-**	**-**	**17.114,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**	**-**	**-**	**-**	**116.339,33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	**SISTEMA DE COBERTURA**	**-**	**-**	**-**	**796.632,10**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	-	-	-	-	-	-
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**48.582,89**	**-**	**-**	**-**	**19.256,00**	**19.145,28**	**38.401,28**
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	400,00	397,70	797,70	19.256,00	19.145,28	38.401,28
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**-**	**-**	**-**	**430.047,21**	**-**	**-**	**-**	**9.027,00**	**71.004,00**	**80.031,00**
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	500,00	1.000,00	1.500,00	3.010,00	6.020,00	9.030,00
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	100,00	1.000,00	1.100,00	3.610,00	36.100,00	39.710,00
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	50,00	600,00	650,00	2.407,00	28.884,00	31.291,00
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	-	-	-	**321.056,50**	-	-	-	-	-	-
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	-	-	-	**257.988,91**	-	-	-	-	-	-
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF 07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF 05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	-	-	-	**63.067,59**	-	-	-	-	-	-
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	**-**	**-**	**-**	**245.238,36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	**-**	**-**	**-**	**55.681,30**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	**-**	**-**	**-**	**46.383,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	595.216,12	177.621,12	772.837,24
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00	18,05	54,15						

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**	**-**	**-**	**-**	**9.297,44**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	**-**	**-**	**-**	**39.032,12**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**	**-**	**-**	**-**	**9.596,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	**ACESSÓRIO**	**-**	**-**	**-**	**29.435,21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**	**-**	**-**	**-**	**46.216,55**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	**-**	**-**	**-**	**4.263,63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	**-**	**-**	**-**	**32.576,04**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**	**-**	**-**	**-**	**258.836,19**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.	**QUADROS**	**-**	**-**	**-**	**5.174,62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	**DISJUNTORES**	**-**	**-**	**-**	**15.411,96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**	-	-	-	**29.981,06**	-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	-	-	-	**151.496,26**	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	**-**	**-**	**-**	**10.218,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**46.554,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	-	-	-	**1.424,32**	-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	-	-	-	**11.084,11**	-	-	-	-	-	-
	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE										

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	**-**	**-**	**-**	**5.769,70**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**1.204,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.372,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.914,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**				**2.630,63**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**	**-**	**-**	**-**	**29.884,71**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**-**	**-**	**-**	**169.355,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.	**GERAIS**	**-**	**-**	**-**	**115.397,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIXA D'ÁGUA - 20.000L**				**53.958,00**						

Medição 06

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	27/07/2024 a 05/09/2024	6

Realizado Acumulado: 19,57%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**595.216,12**	**177.621,12**	**772.837,24**
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	**-**	**-**	**-**	**4.880,47**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

segunda-feira, 29 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Antonio Alexandre Otto Guibes
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-178408/D
ART/RRT: 1720243861412

Documento assinado digitalmente
gov.br
ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 05/09/2024 14:18:57-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

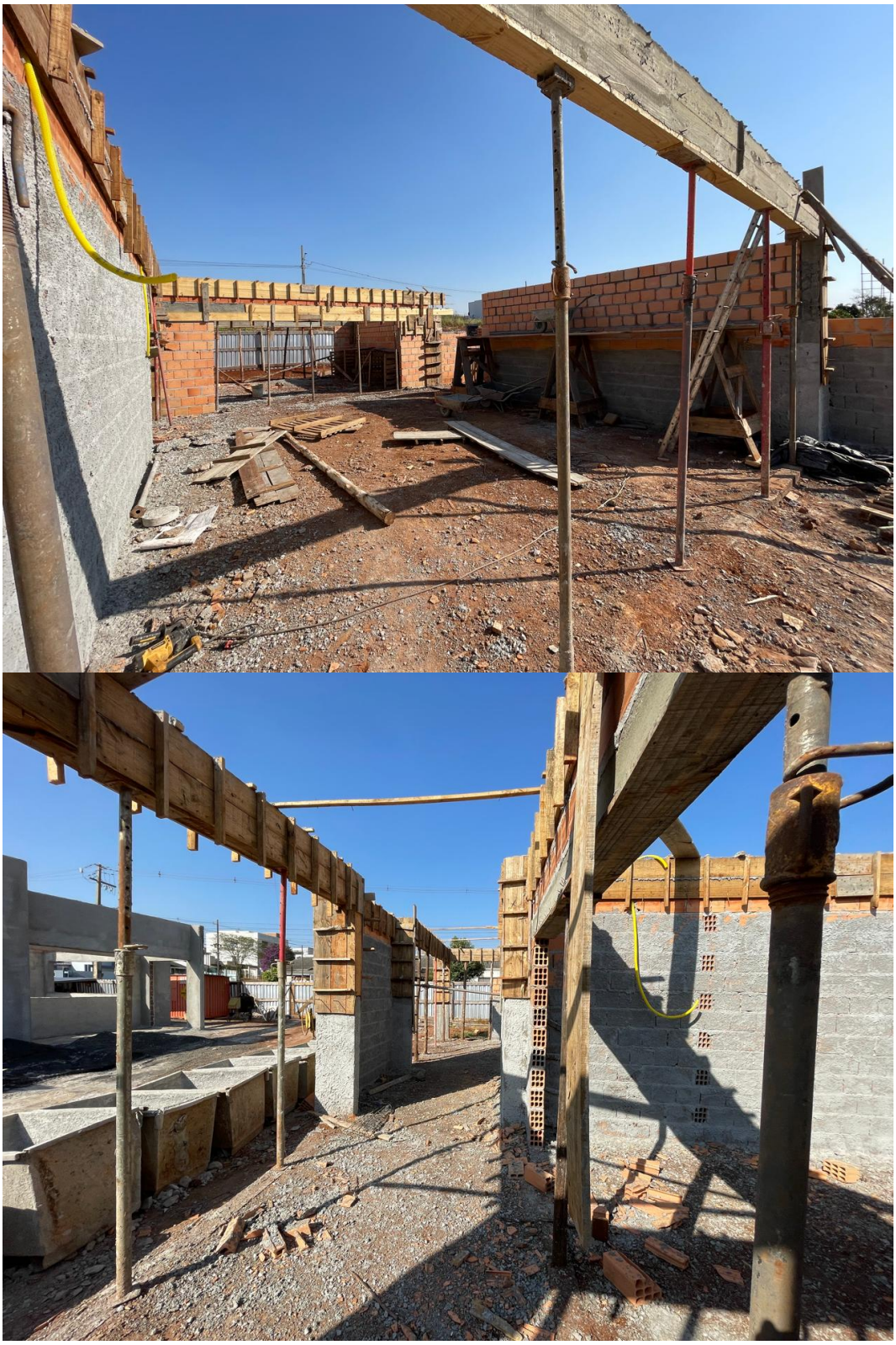
CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição n° 06

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a quinta medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:



Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 177.621,12.**

Pato Branco, 04 de Setembro de 2024.

gov.br Documento assinado digitalmente
ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 05/09/2024 14:23:22-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Antonio Alexandre Otto Guibes
Engenheiro Civil
CREA-PR 178408/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.	CMEI FRARON	-	-	-	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	96.016,47	-	-	-	65.337,77	264,70	65.602,47
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	150,00	10,00	160,00	2.166,00	144,40	2.310,40
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	210,00	10,00	220,00	2.526,30	120,30	2.646,60
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	-	-	-	64.681,28	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.	EDIFICAÇÃO	-	-	-	61.814,79	-	-	-	61.814,79	-	61.814,79
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	MURETA E ABRIGO GÁS	-	-	-	1.653,35	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	1.213,14	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	12,96	3,01	39,01	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	FUNDAÇÕES	-	-	-	251.577,88	-	-	-	215.065,66	-	215.065,66
1.3.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	86.231,55	-	-	-	86.231,55	-	86.231,55
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES	-	-	-	128.834,11	-	-	-	128.834,11	-	128.834,11
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	-	-	-	21.784,75	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01		-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65		-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86		-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67		-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96		-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06		-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81		-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65		-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08		-	-	-	-	-	-
1.3.4.	ABRIGO DE GÁS BLOCOS	-	-	-	4.312,29		-	-	-	-	-	-
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14		-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15		-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88		-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08		-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04		-	-	-	-	-	-
1.3.5.	MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME	-	-	-	10.415,18		-	-	-	-	-	-
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35		-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11		-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,87	16,85	1.328,96		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05		-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71		-	-	-	-	-	-
1.4.	SUPERESTRUTURA	-	-	-	208.179,60		-	-	-	169.719,55	16.983,81	186.703,36
1.4.1.	CONCRETO ARMADO PILARES	-	-	-	87.626,22		-	-	-	72.242,27	7.340,00	79.582,27
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43		380,00	40,00	420,00	27.436,00	2.888,00	30.324,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56		1.000,00	100,00	1.100,00	15.640,00	1.564,00	17.204,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92		400,00	100,00	500,00	4.812,00	1.203,00	6.015,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04		400,00	100,00	500,00	6.740,00	1.685,00	8.425,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27		25,70	-	25,70	17.614,27	-	17.614,27
1.4.2.	CONCRETO ARMADO - VIGAS	-	-	-	98.972,11		-	-	-	85.203,28	7.477,81	92.681,09
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94		495,00	50,00	545,00	35.739,00	3.610,00	39.349,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08		800,00	100,00	900,00	13.480,00	1.685,00	15.165,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47		51,00	11,37	62,37	797,64	177,83	975,47
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13		7,16	-	7,16	86,13	-	86,13
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48		450,00	118,99	568,99	7.582,50	2.004,98	9.587,48
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01		40,15	-	40,15	27.518,01	-	27.518,01
1.4.3.	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	-	-	-	15.638,52		-	-	-	12.274,00	2.166,00	14.440,00
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52		170,00	30,00	200,00	12.274,00	2.166,00	14.440,00
1.4.4.	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	-	-	-	2.128,61		-	-	-	-	-	-
1.4.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14,54	72,20	1.049,79		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97		-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27		-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.	CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE	-	-	-	3.814,14		-	-	-	-	-	-
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47		-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06		-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58		-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22		-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59		-	-	-	-	-	-
1.5.	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	-	-	-	183.627,01		-	-	-	142.467,19	13.556,62	156.023,81
1.5.1.	ELEMENTOS VAZADOS	-	-	-	1.468,15		-	-	-	722,04	-	722,04
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15		3,00	-	3,00	722,04	-	722,04
1.5.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	-	-	-	178.057,05		-	-	-	141.745,15	13.556,62	155.301,77
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93		850,00	100,00	950,00	61.370,00	7.220,00	68.590,00
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29		16,86	-	16,86	1.217,29	-	1.217,29
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62		680,00	30,21	710,21	66.776,00	2.966,62	69.742,62
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86		13,02	-	13,02	2.271,86	-	2.271,86
1.5.2.5.	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	536,28	33,70	18.072,64		300,00	100,00	400,00	10.110,00	3.370,00	13.480,00

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	ALVENARIA DA MURETA	-	-	-	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	ESQUADRIAS	-	-	-	554.183,58	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	ESQUADRIA DE MADEIRA	-	-	-	72.611,59	-	-	-	-	-	-
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	PORTAS EM ALUMÍNIO	-	-	-	158.259,78	-	-	-	-	-	-
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
1.6.2.6.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	12,00	70,06	840,72	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20		-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40		-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69		-	-	-	-	-	-
1.6.3.	PORTAS DE VIDRO - PV	-	-	-	6.937,60		-	-	-	-	-	-
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60		-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00		-	-	-	-	-	-
1.6.4.	JANELAS DE ALUMÍNIO	-	-	-	182.920,42		-	-	-	-	-	-
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72		-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32		-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38		-	-	-	-	-	-
1.6.5.	VIDROS	-	-	-	17.114,86		-	-	-	-	-	-
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62		-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40		-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78		-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95		-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11		-	-	-	-	-	-
1.6.6.	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	-	-	-	116.339,33		-	-	-	-	-	-
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17		-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35		-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21		-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60		-	-	-	-	-	-
1.7.	SISTEMA DE COBERTURA	-	-	-	796.632,10		-	-	-	-	99.281,25	99.281,25
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81		-	375,00	375,00	-	99.281,25	99.281,25
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58		-	-	-	-	-	-
1.7.0.3.	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	230,00	120,34	27.678,20		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	IMPERMEABILIZAÇÃO	-	-	-	48.582,89	-	-	-	38.401,28	-	38.401,28
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	797,70	-	797,70	38.401,28	-	38.401,28
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	-	-	-	430.047,21	-	-	-	80.031,00	-	80.031,00
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	1.500,00	-	1.500,00	9.030,00	-	9.030,00
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	1.100,00	-	1.100,00	39.710,00	-	39.710,00
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	650,00	-	650,00	31.291,00	-	31.291,00
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10.	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625 X 1250* MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	SISTEMA DE PISOS	-	-	-	321.056,50	-	-	-	-	-	-
1.10.1.	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	-	-	-	257.988,91	-	-	-	-	-	-
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM, AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= "15" CM, E= "2,0" CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	-	-	-	63.067,59	-	-	-	-	-	-
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
1.10.2.4.	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	11,07	300,85	3.330,41	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58		-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00		-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14		-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36		-	-	-	-	-	-
1.11.	PINTURAS E ACABAMENTOS	-	-	-	245.238,36		-	-	-	-	-	-
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15		-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54		-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88		-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12		-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05		-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49		-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84		-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54		-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76		-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60		-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39		-	-	-	-	-	-
1.12.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	-	-	-	55.881,30		-	-	-	-	-	-
1.12.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	-	-	-	46.383,86		-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56		-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70		-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08		-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05		-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60		-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88		-	-	-	-	-	-
1.12.1.7.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	125,00	84,24	10.530,00		-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.24.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,05	54,15	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	-	-	-	9.297,44	-	-	-	-	-	-
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	-	-	-	39.032,12	-	-	-	-	-	-
1.13.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	-	-	-	9.596,91	-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	ACESSÓRIO	-	-	-	29.435,21	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	46.216,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
1.14.0.22.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	5,00	22,86	114,30	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.14.0.23.	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15.	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-
1.15.0.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	573,12	3.438,72	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,58	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.15.0.2.	VASO SANITARIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-
1.15.0.23.	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	23,00	48,14	1.107,22	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	-	-	-	4.263,63	-	-	-	-	-	-
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXÍVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	-	-	-	32.576,04	-	-	-	-	-	-
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
1.17.0.6.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	65,00	120,34	7.822,10	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.637,24	130.086,38	902.923,62
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V	-	-	-	258.836,19	-	-	-	-	-	-
1.18.1.	QUADROS	-	-	-	5.174,62	-	-	-	-	-	-
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	DISJUNTORES	-	-	-	15.411,96	-	-	-	-	-	-
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-
1.18.2.18.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE	1,00	240,68	240,68	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,58	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	-	-	-	29.981,06	-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	-	-	-	151.496,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:			1	TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	ELETROCALHAS	-	-	-	10.218,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS	-	-	-	46.554,29	-	-	-	-	-	-
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, "180" LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, "13 X 9 X 7" (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	-	-	-	1.424,32	-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	-	-	-	11.084,11	-	-	-	-	-	-
1.20.0.1.	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	3,00	1.203,40	3.610,20	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo: #PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

	Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	CABOS EM PAR TRANÇADOS	-	-	-	5.769,70	-	-	-	-	-	-
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	TOMADAS	-	-	-	1.204,00	-	-	-	-	-	-
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	CAIXAS E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.372,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.914,27	-	-	-	-	-	-
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	-	-	-	2.630,63	-	-	-	-	-	-
1.25.0.1.	DUTO FLEXÍVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	36,10	115,52	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	772.837,24	130.086,36	902.923,62
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 MºMIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	-	-	-	29.884,71	-	-	-	-	-	-
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	169.355,11	-	-	-	-	-	-
1.27.1.	GERAIS	-	-	-	115.397,11	-	-	-	-	-	-
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	CAIDA DÁGUA - 30.000L	-	-	-	53.958,00	-	-	-	-	-	-
1.27.2.1.	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNIDADE	1,00	36.102,00	36.102,00	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	06/09/2024 a 10/10/2024	7

Realizado Acumulado: 22,86%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98		-	-	-	772.837,24	130.086,38	902.923,62
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44		-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17		-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17		-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99		-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29		-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92		-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02		-	-	-	-	-	-
1.28.	SERVIÇOS FINAIS	-	-	-	4.880,47		-	-	-	-	-	-
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01		-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, "40" CM X "60" CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46		-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

segunda-feira, 29 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Antonio Alexandre Otto Guibes
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-178408/D
ART/RRT: 1720243861412

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

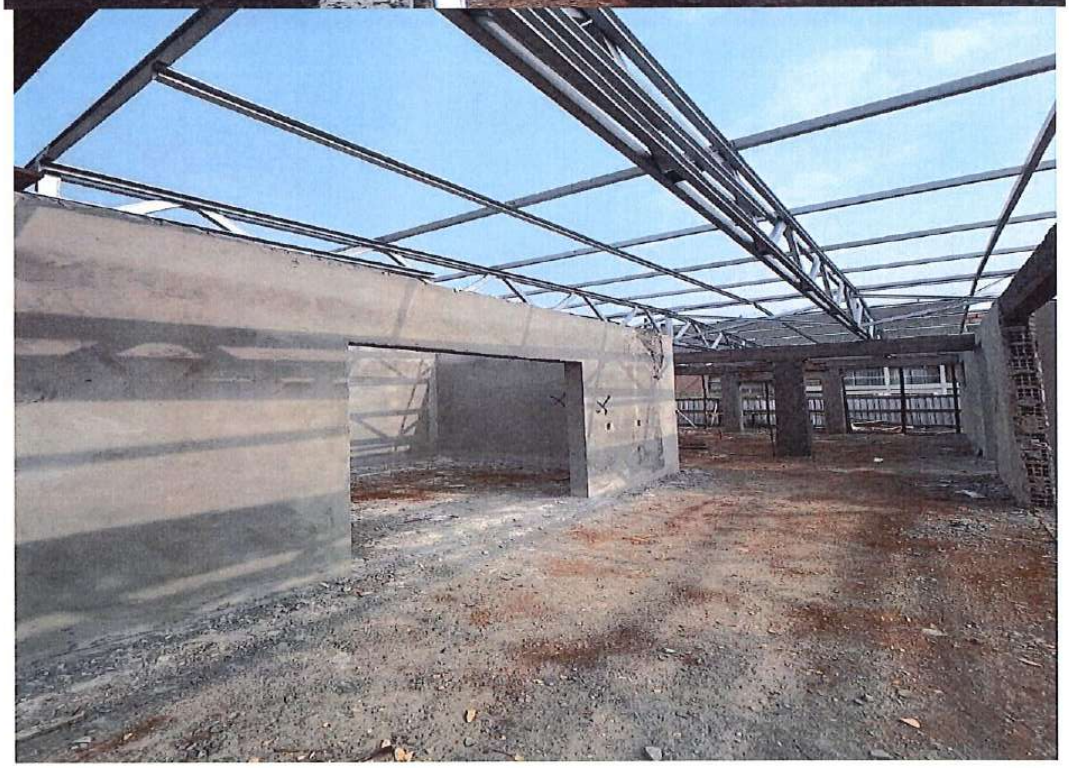
CONTRATO Nº 184/2023-GP

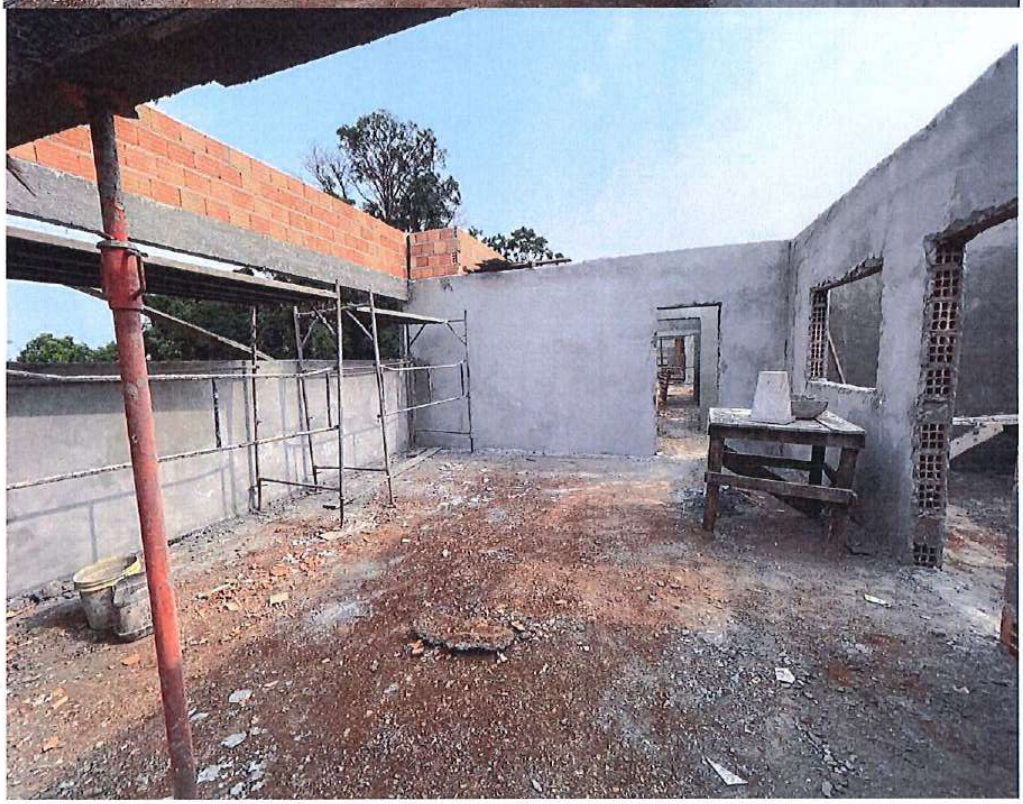
Relatório de Medição n° 07

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a quinta medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:





Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 130.086,38.**

Pato Branco, 10 de Outubro de 2024.

Antonio Alexandre Otto Guibes
Engenheiro Civil
CREA-PR 178408/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Proc. Administrativo 63- 20.422/2023

De: Antonio G. - SEO-SMS

Para: SAF-DDF-ST-SLIQ - Setor de Liquidação

Data: 29/10/2024 às 14:16:14

Setores envolvidos:

GAB, SAF, SAF-DDF-STF-SR, SAF-DC-SE, SAF-DC-SRP, SEC, SEC-DA-DCI, SEO, SEO-SMS, PROC-AE, DEO-DE-SET, SAF-RE, SAF-RAP, SAF-DC-CEMP, SAF-DDF-ST-SLIQ, SAF-DDF-ST-PROC, SAF-DDF-ST-PAUT, SAF-PROCPAG, SAF-DF, SAF-DDF-ST-PAP, SAF-DC-SRP-IL

ADELMA DIESEL CONSTRUCOES LTDA - Construção Cmei Fraron

Bom dia,

segue para pagamento 8ª medição obra CMEI FRARON.

Atenciosamente

_

Antonio Alexandre Otto Guibes
Chefe setor controle e fiscalização

Anexos:
40031344000182_202400000000174_MED_8.pdf
BM_planilha_medicao.pdf
LAUDO_DE_LIBERACAO_assinado_1_.pdf
NEGATIVA_ESTADUAL.pdf
NEGATIVA_FALENCIA_E_CONCORDATA.pdf
NEGATIVA_FEDERAL_26_03_2025.pdf
NEGATIVA_FGTS.pdf
NEGATIVA_MUNICIPAL.pdf
NEGATIVA_TRABALHISTA.pdf
Planilha_resumo.pdf
Relatorio_de_Medicao_8_.pdf

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Nota Fiscal de Serviço Eletrônica

ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI
- RUA RIO DE JANEIRO, 57
CEP: 89980-000 - Bairro: CENTRO
Município: Campo Erê - SC
E-mail: nfeadelmadiesel@gmail.com
Fone: (49) 9132-2909

CNPJ / CPF	Inscrição Estadual	Inscrição Municipal
40.031.344/0001-82	****	3721

Número da NFS-e: **202400000000174**

Data do Serviço	Código Verificador
25/10/2024	**058039396**

MUNICIPIO DE CAMPO ERE SC/SC
Secretaria Municipal da Fazenda
Fone: (49) 3655-3001 - campoere.govbr.cloud/NFSe.Portal

Dt. de Emissão	Exigibilidade ISS	Tributado no Município
25/10/2024	Exigível	Pato Branco/PR

TOMADOR DO SERVIÇO

Nome / Razão Social: Município de Pato Branco
Endereço: Rua Caramuru,271
Cidade: Pato Branco | UF: PR | Fone: (00) 0000-0000 | CEP: 85501-064
Bairro: Centro
CNPJ / CPF / NIF: 76.995.448/0001-54 | Inscrição Municipal: | Inscrição Estadual:
E-mail: *****

Município de Prestação do Serviço: Pato Branco/PR

INTERMEDIÁRIO DO SERVIÇO

Nome / Razão Social: ***** | CNPJ / CPF: ***** | Inscrição Municipal: *****
E-mail: | Fone: | Cidade: *****

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL	ALIQ.	VALOR IMPOSTO	RETIDO
Referente à 8ª Medição da Obra da Creche do Bairro Fraron. Valor do ISS: 3.003,17. Alíquota Efetiva: 2,0000000000%.	150.158,27	2,00	3.003,17	Sim

Código do Serviço
07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de produtos, peças e equipamentos (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador de serviços fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao ICMS).

Código NBS
****

CIDE	COFINS	COFINS Importação	ICMS	IOF	IPI	PIS/PASEP	PIS/PASEP Importação
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Base Cálculo ISSQN Próprio	Valor do ISSQN Próprio	Base Cálculo ISSQN Retido	Valor do ISSQN Retido	Valor Total do ISSQN	Valor Dedução/Descontos
0,00	0,00	150.158,27	3.003,17	0,00	0,00

Valor Total da NFS-e	150.158,27	Valor Líquido da NFS-e	147.155,10

Informações Adicionais

NOTA EMITIDA POR ME OU EPP OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL
NÃO GERA DIREITO A CRÉDITO FISCAL DE IPI
Lei 12741/2012: Mun: R$4729,99; Est: R$0,00; Fed: R$20196,29; Total Aprox: R$24926,28. Fonte: IBPT.

Consulta realizada em 25/10/2024 às 15:44:40.
Para consultar a autenticidade acesse: campoere.govbr.cloud/NFSe.Portal

2024000000000174058039396400313440000182

Recebi(emos) de
ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI

os serviços constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado.

___/___/_____ Data

_____ Identificação e assinatura do recebedor

Número da NFS-e: 202400000000174
Competência: 25/10/2024
NFS-e: 058039396

Número de Controle do Município:

Consulta realizada em 25/10/2024 às 15:44:40.
Para consultar a autenticidade acesse: campoere.govbr.cloud/NFSe.Portal

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO e APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://pmc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Medição 08

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.	**CMEI FRARON**	**-**	**-**	**-**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**-**	**-**	**-**	**96.016,47**	**-**	**-**	**-**	**65.602,47**	**264,70**	**65.867,17**
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	160,00	10,00	170,00	2.310,40	144,40	2.454,80
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	220,00	10,00	230,00	2.646,60	120,30	2.766,90
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**64.681,28**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.	**EDIFICAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	**MURETA E ABRIGO GÁS**	**-**	**-**	**-**	**1.653,35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	**CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**1.213,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	**FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**251.577,88**	**-**	**-**	**-**	**215.065,66**	**-**	**215.065,66**
1.3.1.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**86.231,55**
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**128.834,11**
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	**FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**21.784,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**4.312,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	**-**	**-**	**-**	**10.415,18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	**SUPERESTRUTURA**	**-**	**-**	**-**	**208.179,60**	**-**	**-**	**-**	**186.703,36**	**-**	**186.703,36**
1.4.1.	**CONCRETO ARMADO PILARES**	**-**	**-**	**-**	**87.626,22**	**-**	**-**	**-**	**79.582,27**	**-**	**79.582,27**
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	420,00	-	420,00	30.324,00	-	30.324,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	1.100,00	-	1.100,00	17.204,00	-	17.204,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	500,00	-	500,00	6.015,00	-	6.015,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	500,00	-	500,00	8.425,00	-	8.425,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	25,70	-	25,70	17.614,27	-	17.614,27
1.4.2.	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**	**-**	**-**	**-**	**98.972,11**	**-**	**-**	**-**	**92.681,09**	**-**	**92.681,09**
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	545,00	-	545,00	39.349,00	-	39.349,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	900,00	-	900,00	15.165,00	-	15.165,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	62,37	-	62,37	975,47	-	975,47
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	7,16	-	7,16	86,13	-	86,13
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	568,99	-	568,99	9.587,48	-	9.587,48
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	40,15	-	40,15	27.518,01	-	27.518,01
1.4.3.	**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**	**-**	**-**	**-**	**15.638,52**	**-**	**-**	**-**	**14.440,00**	**-**	**14.440,00**
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	200,00	-	200,00	14.440,00	-	14.440,00
1.4.4.	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**	**-**	**-**	**-**	**2.128,61**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	**-**	**-**	**-**	**3.814,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	**-**	**-**	**-**	**183.627,01**	**-**	**-**	**-**	**156.023,81**	**9.332,57**	**165.356,38**
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	**-**	**-**	**-**	**1.468,15**	**-**	**-**	**-**	**722,04**	**-**	**722,04**
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	3,00	-	3,00	722,04	-	722,04
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**178.057,05**	**-**	**-**	**-**	**155.301,77**	**9.332,57**	**164.634,34**
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	950,00	65,65	1.015,65	68.590,00	4.739,93	73.329,93
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	16,86	-	16,86	1.217,29	-	1.217,29
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	710,21	-	710,21	69.742,62	-	69.742,62
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	13,02	-	13,02	2.271,86	-	2.271,86

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	-	-	-	**4.101,81**	-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	-	-	-	**554.183,58**	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	-	-	-	**72.611,59**	-	-	-	-	-	-
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	-	-	-	**158.259,78**	-	-	-	-	-	-
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	**PORTAS DE VIDRO - PV**	**-**	**-**	**-**	**6.937,60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	**JANELAS DE ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**182.920,42**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	**VIDROS**	**-**	**-**	**-**	**17.114,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**	**-**	**-**	**-**	**116.339,33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	**SISTEMA DE COBERTURA**	**-**	**-**	**-**	**796.632,10**	**-**	**-**	**-**	**99.281,25**	**105.900,00**	**205.181,25**
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	375,00	400,00	775,00	99.281,25	105.900,00	205.181,25
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**48.582,89**	**-**	**-**	**-**	**38.401,28**	**-**	**38.401,28**
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	797,70	-	797,70	38.401,28	-	38.401,28
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**-**	**-**	**-**	**430.047,21**	**-**	**-**	**-**	**80.031,00**	**34.661,00**	**114.692,00**
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	1.500,00	1.500,00	3.000,00	9.030,00	9.030,00	18.060,00
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	1.100,00	710,00	1.810,00	39.710,00	25.631,00	65.341,00
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	650,00	-	650,00	31.291,00	-	31.291,00
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	-	-	-	-	-
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

o por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
ificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	**-**	**-**	**-**	**321.056,50**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	**-**	**-**	**-**	**257.988,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF 07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF 05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	**-**	**-**	**-**	**63.067,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	-	-	-	**245.238,36**	-	-	-	-	-	-
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	-	-	-	**55.681,30**	-	-	-	-	-	-
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	-	-	-	**46.383,86**	-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00	18,05	54,15						

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Medição 08

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**	**-**	**-**	**-**	**9.297,44**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	-	-	-	**39.032,12**	-	-	-	-	-	-
1.13.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**	-	-	-	**9.596,91**	-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	**ACESSÓRIO**	-	-	-	**29.435,21**	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**	-	-	-	**46.216,55**	-	-	-	-	-	-
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	-	-	-	**4.263,63**	-	-	-	-	-	-
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	-	-	-	**32.576,04**	-	-	-	-	-	-
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**	**-**	**-**	**-**	**258.836,19**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.	**QUADROS**	**-**	**-**	**-**	**5.174,62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	**DISJUNTORES**	**-**	**-**	**-**	**15.411,96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**	-	-	-	**29.981,06**	-	-	-	-	-	-
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	-	-	-	**151.496,26**	-	-	-	-	-	-
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	**-**	**-**	**-**	**10.218,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**46.554,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Medição 08

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	-	-	-	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	-	-	-	**1.424,32**	-	-	-	-	-	-
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	-	-	-	**11.084,11**	-	-	-	-	-	-
	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE										

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	**-**	**-**	**-**	**5.769,70**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**1.204,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.372,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.914,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**				**2.630,63**						

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**	**-**	**-**	**-**	**29.884,71**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**-**	**-**	**-**	**169.355,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.	**GERAIS**	**-**	**-**	**-**	**115.397,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIXA D'ÁGUA - 20.000L**				**53.958,00**						

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Medição 08

BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	11/10/2024 a 25/10/2024	8

Realizado Acumulado: 26,66%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	**-**	**-**	**-**	**4.880,47**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

sexta-feira, 25 de outubro de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Antonio Alexandre Otto Guibes
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-178408/D
ART/RRT: 1720243861412

Este documento foi assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Pato Branco, 25 de Outubro 2024.

LAUDO DE LIBERAÇÃO

ADERNANDA PAULA DOS SANTOS
Secretária de Engenharia e Obras

ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ Nº 40.031.344/0001-82
Contrato nº 184/2023/GP

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

CONTRATO	**100%**		**3.949.618,00**	
Pagamento	% Pagto	R$ Pagto	% Saldo	R$ Saldo
A liberar em 11/03/2024	4,74%	187.188,83	95,26%	R$ 3.762.429,17
A liberar em 22/03/2024	1,88%	74.273,92	93,38%	R$ 3.688.155,25
A liberar em 29/04/2024	2,01%	79.431,97	91,37%	R$ 3.608.723,28
A liberar em 29/05/2024	1,94%	76.815,50	89,43%	R$ 3.531.907,78
A liberar em 29/07/2024	4,49%	177.505,90	84,94%	R$ 3.354.401,88
A liberar em 05/09/2024	4,50%	177.621,12	80,44%	R$ 3.176.780,76
A liberar em 10/10/2024	3,29%	130.086,38	77,15%	R$ 3.046.694,38
A liberar em 25/10/2024	3,80%	150.158,27	73,34%	R$ 2.896.536,11

Valor a ser liberado	**R$ 150.158,27**

Comissão de Recebimento de Bens e Serviços, recebimento de obras, materiais e produtos, serviços de Engenharia e mão de obra (Decreto N° 8.303 de 04/05/2018)

gov.br Documento assinado digitalmente
FERNANDA ZIANNI MANARIM
Data: 29/10/2024 13:38:58-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Fernanda Zianni Manarim

gov.br Documento assinado digitalmente
JORGE EDUARDO CHIOQUETA
Data: 25/10/2024 15:58:25-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Jorge Eduardo Chioqueta

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Medição 08

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **ADELMA DIESEL CONSTRUCOES LTDA**
CNPJ/CPF: **40.031.344/0001-82**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**240140169527752**
Data de emissão:	**03/06/2024 12:17:17**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158):	**30/11/2024**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 03/06/2024 12:17:17

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 03/06/2024
Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Número do pedido: 2933406
FOLHA: 1 / 1

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 2933406
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI
Raiz do CNPJ: 40.031.344
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : CAMPO ERE
Endereço da sede : RUA RIO DE JANEIRO, 57. CENTRO

Certidão emitida às 16:22 de 10/09/2024.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023.

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: ADELMA DIESEL CONSTRUCOES LTDA
CNPJ: 40.031.344/0001-82

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 09:37:08 do dia 27/09/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 26/03/2025.
Código de controle da certidão: **F3E2.01F1.2950.2BC5**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 40.031.344/0001-82
Razão Social: ADELMA DIESEL CONSTRUCOES EIRELI
Endereço: RUA RIO DE JANEIRO 57 SALA / CENTRO / CAMPO ERE / SC / 89980-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:01/10/2024 a 30/10/2024

Certificação Número: 2024100122165574651113

Informação obtida em 08/10/2024 17:51:48

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Prefeitura Municipal de Campo Ere
Rua 1º de Maio,736 – Centro
CEP:89980-000
CNPJ:83.026.765/0001-28
E-mail:administração@campoere.sc.gov.br
Telefone: (49)3655 1238
Fax: (49)3655 1238

CND n.º: 2826 2024

Protocolo:

Nº Autenticidade: 940981115940981

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

DADOS DO IMÓVEL / SUJEITO PASSIVO

Nome/Razão Social: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES EIRELI

Endereço: RUA RIO DE JANEIRO 57

Bairro: CENTRO Município: Campo Erê UF: SC

CPF/CNPJ: 40.031.344/0001-82

Cadastro: 4003134400018-2

FINALIDADE DA CERTIDÃO

Em Geral

CERTIFICAMOS, atendendo despacho do Exmo. Sr. Prefeito Municipal que o Contribuinte
Nada deve a Fazenda municipal até a presente data.
Esta certidão refere-se exclusivamente à situação do contribuinte no âmbito desta Secretaria Municipal da Fazenda, não constituindo, por conseguinte, prova de inexistência de débitos em Dívida Ativa do Município administrados pela Procuradoria Geral do Município, e/ou que não esteja em submeti mento pela Procuradoria Geral do Município.

OBS.: QUALQUER EMENDA OU RASURA TORNARÁ NULO O PRESENTE DOCUMENTO.
VALIDADE: 06/01/2025

PRAZO DE VALIDADE: Esta certidão é válida : 06/01/2025 **contados a partir de:** 08/10/2024

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ADELMA DIESEL CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 40.031.344/0001-82
Certidão nº: 38708698/2024
Expedição: 03/06/2024, às 12:18:25
Validade: 30/11/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ADELMA DIESEL CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **40.031.344/0001-82, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIMARÃES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

CAIXA

RRE - RELATÓRIO RESUMO DO EMPREENDIMENTO - TOMADOR

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	VALORES CONTRATADOS (R$):			RECURSO
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0				(SELECIONAR)
APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**MUNICÍPIO / UF**		**REPASSE**	**CONTRAPARTIDA**	**INVESTIMENTO**	**Nº RRE**
Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	PATO BRANCO - PR		0,00	3.949.618,00	3.949.618,00	8

Situação do TC/CR:	Percentual previsto em:		*Saldo a Reprogramar*	*Repasse (R$)*	*Contrapartida (R$)*
Atrasada	out-24	100,00%		-	0,02

Meta	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	BM / PLE nº	Valores Medidos (R$) Valor Total (R$)	Acumulado Período Anterior	No Período	Acumulado incluindo o Período	Execução Física Acum.
1.	CMEI FRARON	0	1		0	8	3.949.617,98	902.923,62	150.158,27	1.053.081,89	26,66%
2.		0	0				-	-	-	-	0,00%
3.		0	0				-	-	-	-	0,00%
4.		0	0				-	-	-	-	0,00%
5.		0	0				-	-	-	-	0,00%
6.		0	0				-	-	-	-	0,00%
7.		0	0				-	-	-	-	0,00%
8.		0	0				-	-	-	-	0,00%
9.		0	0				-	-	-	-	0,00%
10.		0	0				-	-	-	-	0,00%
					(%)		(100,00%)	(22,86%)	(3,80%)	(26,66%)	
					Repasse		-	-	-	-	
					Contrapartida		3.949.617,98	902.923,62	150.158,27	1.053.081,89	**26,66%**
					Outros		-	-	-	-	
					Investimento		**3.949.617,98**	**902.923,62**	**150.158,27**	**1.053.081,89**	

Acumulado Anterior: 22,86%

Observações:

PATO BRANCO - PR
Local

sexta-feira, 25 de outubro de 2024
Data

Representante Tomador
Nome: ROBSON CANTU
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Antonio Alexandre Otto Guibes
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-178408/D
ART/RRT: 1720243861412

Responsável Social
Nome:
Cargo:

Responsável Financeiro
Nome:
Cargo:

Este documento foi assinado digitalmente por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar as assinaturas, vá ao site https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição n° 08

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a quinta medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

Medição 08

Medição 08

Medição 08

Medição 08

Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 150.158,27.**

Pato Branco, 25 de Outubro de 2024.

_____

Antonio Alexandre Otto Guibes
Engenheiro Civil
CREA-PR 178408/D

Assinado por 2 pessoas: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES e JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9 e informe o código 382E-96FF-928B-2FF9

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 382E-96FF-928B-2FF9

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES (CPF 009.XXX.XXX-94) em 29/10/2024 14:23:54 (GMT-03:00)
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- JUSARA APARECIDA DE OLIVEIRA SANTOS (CPF 815.XXX.XXX-49) em 29/10/2024 14:35:00 (GMT-03:00)
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://patobranco.1doc.com.br/verificacao/382E-96FF-928B-2FF9

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

MENU

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	CMEI FRARON

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	12-22 (N DES.)	CMEI FRARON	PATO BRANCO - PR	20,34%	0,00%	0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
LOTE	LOTE	CMEI FRARON									114.846,15
Meta	Meta	1.	SINAPI		CMEI FRARON	-	-	-	BDI 1	-	114.846,15
Nível 2	Nível 2	1.1.	SINAPI		SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	BDI 1	-	47.731,32
Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	282,00	140,65	BDI 1	169,26	47.731,32
Nível 2	Nível 2	1.2.	SINAPI		FUNDAÇÕES	-	-	-	BDI 1	-	-
Nível 2	Nível 2	1.3.	SINAPI		CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	BDI 1	-	67.114,83
Serviço	Serviço	1.3.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	452,80	57,82	BDI 1	69,58	31.505,82
Serviço	Serviço	1.3.2.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	837,21	13,09	BDI 1	15,75	13.186,06
Serviço	Serviço	1.3.3.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	157,84	18,65	BDI 1	22,44	3.541,93
Serviço	Serviço	1.3.4.	SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	34,78	451,11	BDI 1	542,87	18.881,02

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PATO BRANCO - PR
Local

quarta-feira, 4 de dezembro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
CREA/CAU: 178408/D
ART/RRT: 1720243861412

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

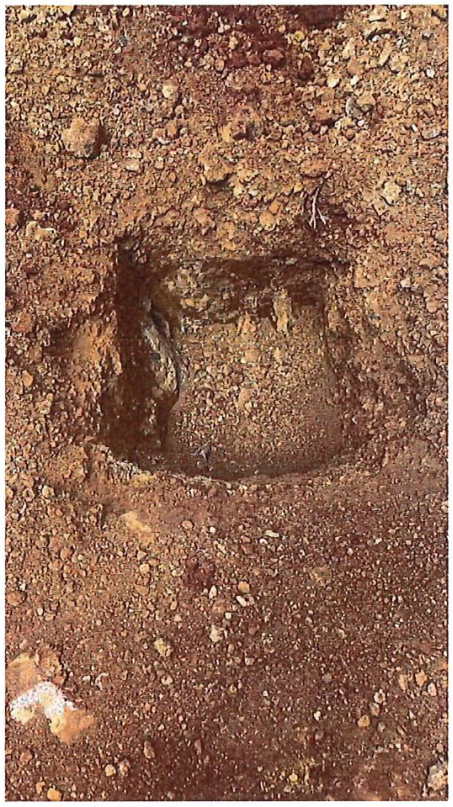
CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição aditivo

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a medição do aditivo, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição do aditivo. Seguem fotos da obra:



Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$114.846,15.**

Pato Branco, 04 de Dezembro de 2024.

Antonio Alexandre Otto Guibes
Engenheiro Civil
CREA-PR 178.408/D

Medição 09

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.	**CMEI FRARON**	**-**	**-**	**-**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**-**	**-**	**-**	**96.016,47**	**-**	**-**	**-**	**65.867,17**	**794,10**	**66.661,27**
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	170,00	30,00	200,00	2.454,80	433,20	2.888,00
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	230,00	30,00	260,00	2.766,90	360,90	3.127,80
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**64.681,28**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.	**EDIFICAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	**MURETA E ABRIGO GÁS**	**-**	**-**	**-**	**1.653,35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	**CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**1.213,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	**FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**251.577,88**	**-**	**-**	**-**	**215.065,66**	**-**	**215.065,66**
1.3.1.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**86.231,55**
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**128.834,11**
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	**FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**21.784,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**4.312,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	**-**	**-**	**-**	**10.415,18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	**SUPERESTRUTURA**	**-**	**-**	**-**	**208.179,60**	**-**	**-**	**-**	**186.703,36**	**-**	**186.703,36**
1.4.1.	**CONCRETO ARMADO PILARES**	**-**	**-**	**-**	**87.626,22**	**-**	**-**	**-**	**79.582,27**	**-**	**79.582,27**
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	420,00	-	420,00	30.324,00	-	30.324,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	1.100,00	-	1.100,00	17.204,00	-	17.204,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	500,00	-	500,00	6.015,00	-	6.015,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	500,00	-	500,00	8.425,00	-	8.425,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	25,70	-	25,70	17.614,27	-	17.614,27
1.4.2.	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**	**-**	**-**	**-**	**98.972,11**	**-**	**-**	**-**	**92.681,09**	**-**	**92.681,09**
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	545,00	-	545,00	39.349,00	-	39.349,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	900,00	-	900,00	15.165,00	-	15.165,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	62,37	-	62,37	975,47	-	975,47
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	7,16	-	7,16	86,13	-	86,13
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	568,99	-	568,99	9.587,48	-	9.587,48
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	40,15	-	40,15	27.518,01	-	27.518,01
1.4.3.	**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**	**-**	**-**	**-**	**15.638,52**	**-**	**-**	**-**	**14.440,00**	**-**	**14.440,00**
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	200,00	-	200,00	14.440,00	-	14.440,00
1.4.4.	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**	**-**	**-**	**-**	**2.128,61**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	**-**	**-**	**-**	**3.814,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	**-**	**-**	**-**	**183.627,01**	**-**	**-**	**-**	**165.356,38**	**-**	**165.356,38**
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	**-**	**-**	**-**	**1.468,15**	**-**	**-**	**-**	**722,04**	**-**	**722,04**
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	3,00	-	3,00	722,04	-	722,04
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**178.057,05**	**-**	**-**	**-**	**164.634,34**	**-**	**164.634,34**
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	1.015,65	-	1.015,65	73.329,93	-	73.329,93
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	16,86	-	16,86	1.217,29	-	1.217,29
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	710,21	-	710,21	69.742,62	-	69.742,62
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	13,02	-	13,02	2.271,86	-	2.271,86

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	**-**	**-**	**-**	**4.101,81**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	**-**	**-**	**-**	**554.183,58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	**-**	**-**	**-**	**72.611,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**158.259,78**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	**PORTAS DE VIDRO - PV**	**-**	**-**	**-**	**6.937,60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	**JANELAS DE ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**182.920,42**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	**VIDROS**	**-**	**-**	**-**	**17.114,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**	**-**	**-**	**-**	**116.339,33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	**SISTEMA DE COBERTURA**	**-**	**-**	**-**	**796.632,10**	**-**	**-**	**-**	**205.181,25**	**147.399,56**	**352.580,81**
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	775,00	556,75	1.331,75	205.181,25	147.399,56	352.580,81
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-

Medição 09

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**48.582,89**	**-**	**-**	**-**	**38.401,28**	**-**	**38.401,28**
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	797,70	-	797,70	38.401,28	-	38.401,28
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	-	-	-	-	-
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**-**	**-**	**-**	**430.047,21**	**-**	**-**	**-**	**114.692,00**	**104.478,54**	**219.170,54**
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	3.000,00	759,00	3.759,00	18.060,00	4.569,18	22.629,18
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	1.810,00	694,70	2.504,70	65.341,00	25.078,67	90.419,67
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	650,00	604,36	1.254,36	31.291,00	29.093,89	60.384,89
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	-	1.520,00	1.520,00	-	45.736,80	45.736,80
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	**-**	**-**	**-**	**321.056,50**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	**-**	**-**	**-**	**257.988,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	-	-	-	-	-
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	**-**	**-**	**-**	**63.067,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	**-**	**-**	**-**	**245.238,36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	**-**	**-**	**-**	**55.681,30**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	**-**	**-**	**-**	**46.383,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	-	-	-	-	-
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	-	-	-	-	-
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	1.053.081,89	252.672,20	1.305.754,09
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	-	-	-	-	-
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	-	-	-	-	-
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	-	-	-	-	-
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00	18,05	54,15						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	-	-	-	-	-
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**	**-**	**-**	**-**	**9.297,44**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	-	-	-	-	-
1.13.	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	**-**	**-**	**-**	**39.032,12**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**	**-**	**-**	**-**	**9.596,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	-	-	-	-	-
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	**ACESSÓRIO**	**-**	**-**	**-**	**29.435,21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**	**-**	**-**	**-**	**46.216,55**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	-	-	-	-	-
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	-	-	-	-	-
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	-	-	-	-	-
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	-	-	-	-	-
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	-	-	-	-	-
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	-	-	-	-	-
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	-	-	-	-	-
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	-	-	-	-	-
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM,										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	-	-	-	-	-
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SÉPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	**-**	**-**	**-**	**4.263,63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	**-**	**-**	**-**	**32.576,04**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**	**-**	**-**	**-**	**258.836,19**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.	**QUADROS**	**-**	**-**	**-**	**5.174,62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

						Orçamento Contratado			Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período			
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**			
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-			
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-			
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.	**DISJUNTORES**	**-**	**-**	**-**	**15.411,96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**			
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-			
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-			

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**29.981,06**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	-	-	-	-	-
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	-	-	-	-	-
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	-	-	-	-	-
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	**-**	**-**	**-**	**151.496,26**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	**-**	**-**	**-**	**10.218,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**46.554,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**1.424,32**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	-	-	-	-	-
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	-	-	-	-	-
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	-	-	-	-	-
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	**-**	**-**	**-**	**11.084,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	**-**	**-**	**-**	**5.769,70**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**1.204,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.372,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.914,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**				**2.630,63**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**	**-**	**-**	**-**	**29.884,71**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**-**	**-**	**-**	**169.355,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.	**GERAIS**	**-**	**-**	**-**	**115.397,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIXA D'ÁGUA - 20.000L**				**53.958,00**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	26/10/2024 a 27/01/2025	9

Realizado Acumulado: 33,06%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.617,98**	**-**	**-**	**-**	**1.053.081,89**	**252.672,20**	**1.305.754,09**
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1"E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	**-**	**-**	**-**	**4.880,47**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

terça-feira, 28 de janeiro de 2025
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Krizia Lacerda Tonaco Noronha
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: TO-206973/D
ART/RRT: 1720250387470

gov.br
Documento assinado digitalmente
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 28/01/2025 14:07:15-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição n° 09

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a nona medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:

Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 252.672,20.**

Pato Branco, 27 de Janeiro de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 28/01/2025 14:07:15-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Krizia Lacerda Tonaco Noronha
Engenheiro Civil
CREA-TO 206973/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Medição 10

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.	**CMEI FRARON**	**-**	**-**	**-**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**-**	**-**	**-**	**96.016,47**	**-**	**-**	**-**	**66.661,27**	**529,40**	**67.190,67**
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00	200,00	20,00	220,00	2.888,00	288,80	3.176,80
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00	260,00	20,00	280,00	3.127,80	240,60	3.368,40
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80	10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76	88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80	1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28	2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00	20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03	1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00	2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**64.681,28**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.	**EDIFICAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16	194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34	289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48	174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81	226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	**MURETA E ABRIGO GÁS**	**-**	**-**	**-**	**1.653,35**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77	-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50	-	-	-	-	-	-
1.2.3.	**CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**1.213,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	**FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**251.577,88**	**-**	**-**	**-**	**215.065,66**	**-**	**215.065,66**
1.3.1.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**86.231,55**
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**128.834,11**
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	**FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**21.784,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**4.312,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	**-**	**-**	**-**	**10.415,18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	**SUPERESTRUTURA**	**-**	**-**	**-**	**208.179,60**	**-**	**-**	**-**	**186.703,36**	**-**	**186.703,36**
1.4.1.	**CONCRETO ARMADO PILARES**	**-**	**-**	**-**	**87.626,22**	**-**	**-**	**-**	**79.582,27**	**-**	**79.582,27**
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	420,00	-	420,00	30.324,00	-	30.324,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	1.100,00	-	1.100,00	17.204,00	-	17.204,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	500,00	-	500,00	6.015,00	-	6.015,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	500,00	-	500,00	8.425,00	-	8.425,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	25,70	-	25,70	17.614,27	-	17.614,27
1.4.2.	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**	**-**	**-**	**-**	**98.972,11**	**-**	**-**	**-**	**92.681,09**	**-**	**92.681,09**
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	545,00	-	545,00	39.349,00	-	39.349,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	900,00	-	900,00	15.165,00	-	15.165,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	62,37	-	62,37	975,47	-	975,47
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	7,16	-	7,16	86,13	-	86,13
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	568,99	-	568,99	9.587,48	-	9.587,48
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	40,15	-	40,15	27.518,01	-	27.518,01
1.4.3.	**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**	**-**	**-**	**-**	**15.638,52**	**-**	**-**	**-**	**14.440,00**	**-**	**14.440,00**
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	200,00	-	200,00	14.440,00	-	14.440,00
1.4.4.	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**	**-**	**-**	**-**	**2.128,61**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	**-**	**-**	**-**	**3.814,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	**-**	**-**	**-**	**183.627,01**	**-**	**-**	**-**	**165.356,38**	**-**	**165.356,38**
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	**-**	**-**	**-**	**1.468,15**	**-**	**-**	**-**	**722,04**	**-**	**722,04**
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	3,00	-	3,00	722,04	-	722,04
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**178.057,05**	**-**	**-**	**-**	**164.634,34**	**-**	**164.634,34**
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	1.015,65	-	1.015,65	73.329,93	-	73.329,93
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	16,86	-	16,86	1.217,29	-	1.217,29
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	710,21	-	710,21	69.742,62	-	69.742,62
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	13,02	-	13,02	2.271,86	-	2.271,86

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	**-**	**-**	**-**	**4.101,81**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	**-**	**-**	**-**	**554.183,58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	**-**	**-**	**-**	**72.611,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**158.259,78**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	**PORTAS DE VIDRO - PV**	**-**	**-**	**-**	**6.937,60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	**JANELAS DE ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**182.920,42**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	**VIDROS**	**-**	**-**	**-**	**17.114,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**	**-**	**-**	**-**	**116.339,33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	**SISTEMA DE COBERTURA**	**-**	**-**	**-**	**796.632,10**	**-**	**-**	**-**	**352.580,81**	**31.770,00**	**384.350,81**
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	1.331,75	120,00	1.451,75	352.580,81	31.770,00	384.350,81
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**48.582,89**	**-**	**-**	**-**	**38.401,28**	**5.487,48**	**43.888,76**
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	797,70	-	797,70	38.401,28	-	38.401,28
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	-	113,99	113,99	-	5.487,48	5.487,48
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**-**	**-**	**-**	**430.047,21**	**-**	**-**	**-**	**219.170,54**	**-**	**219.170,54**
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	3.759,00	-	3.759,00	22.629,18	-	22.629,18
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	2.504,70	-	2.504,70	90.419,67	-	90.419,67
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	1.254,36	-	1.254,36	60.384,89	-	60.384,89
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	1.520,00	-	1.520,00	45.736,80	-	45.736,80
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	**-**	**-**	**-**	**321.056,50**	**-**	**-**	**-**	**-**	**42.333,81**	**42.333,81**
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	**-**	**-**	**-**	**257.988,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**42.333,81**	**42.333,81**
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	-	532,97	532,97	-	25.657,18	25.657,18
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	-	532,97	532,97	-	16.676,63	16.676,63
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	**-**	**-**	**-**	**63.067,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	**-**	**-**	**-**	**245.238,36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	**-**	**-**	**-**	**55.681,30**	**-**	**-**	**-**	**-**	**9.079,97**	**9.079,97**
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	**-**	**-**	**-**	**46.383,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**8.887,43**	**8.887,43**
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	-	142,00	142,00	-	854,84	854,84
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	-	17,00	17,00	-	225,08	225,08
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	-	60,00	60,00	-	1.444,20	1.444,20
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	-	3,00	3,00	-	108,30	108,30
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	-	53,00	53,00	-	3.189,01	3.189,01

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.618,00	-	-	-	1.305.754,09	105.509,04	1.411.263,13
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	-	20,00	20,00	-	240,60	240,60
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.618,00	-	-	-	1.305.754,09	105.509,04	1.411.263,13
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	-	15,00	15,00	-	270,75	270,75
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	-	8,00	8,00	-	288,80	288,80
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	-	7,00	7,00	-	842,38	842,38
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	-	10,00	10,00	-	120,30	120,30
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	-	19,00	19,00	-	228,57	228,57
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00	18,05	54,15	-	2,00	2,00	-	36,10	36,10

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	-	8,00	8,00	-	192,56	192,56
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	-	1,00	1,00	-	12,03	12,03
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	11,00	11,00	-	198,55	198,55
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	-	7,00	7,00	-	505,40	505,40
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	6,00	6,00	-	108,30	108,30
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	1,00	1,00	-	21,66	21,66
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**	**-**	**-**	**-**	**9.297,44**	**-**	**-**	**-**	**-**	**192,54**	**192,54**
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

Medição 10

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	-	2,00	2,00	-	192,54	192,54
1.13.	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	**-**	**-**	**-**	**39.032,12**	**-**	**-**	**-**	**-**	**902,50**	**902,50**
1.13.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**	**-**	**-**	**-**	**9.596,91**	**-**	**-**	**-**	**-**	**902,50**	**902,50**
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	-	50,00	50,00	-	902,50	902,50
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	**ACESSÓRIO**	**-**	**-**	**-**	**29.435,21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	-	-	-	-	-
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	-	-	-	-	-
1.14.	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**	**-**	**-**	**-**	**46.216,55**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7.638,10**	**7.638,10**
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	-	113,00	113,00	-	2.039,65	2.039,65
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	-	92,00	92,00	-	885,96	885,96
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	-	81,00	81,00	-	877,23	877,23
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	-	37,00	37,00	-	445,11	445,11
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	-	10,00	10,00	-	36,10	36,10
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	2,00	2,00	-	36,10	36,10
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	-	10,00	10,00	-	120,30	120,30
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	-	12,00	12,00	-	129,96	129,96
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	-	25,00	25,00	-	240,75	240,75
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	-	7,00	7,00	-	126,35	126,35
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	-	10,00	10,00	-	120,30	120,30
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	-	15,00	15,00	-	162,45	162,45
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	-	70,00	70,00	-	674,10	674,10
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	-	8,00	8,00	-	770,16	770,16
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	-	3,00	3,00	-	288,81	288,81
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	2,00	2,00	-	144,40	144,40
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	-	1,00	1,00	-	36,10	36,10
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM,										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	7,00	7,00	-	168,49	168,49
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	7,00	7,00	-	143,22	143,22
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	-	8,00	8,00	-	192,56	192,56
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	-	-	-	-	-
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	-	-	-	-	-
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SÉPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	**-**	**-**	**-**	**4.263,63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**711,90**	**711,90**
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	13,73	13,73	-	711,90	711,90
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	**-**	**-**	**-**	**32.576,04**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**	**-**	**-**	**-**	**258.836,19**	**-**	**-**	**-**	**-**	**6.601,32**	**6.601,32**
1.18.1.	**QUADROS**	**-**	**-**	**-**	**5.174,62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

					Orçamento Contratado	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	**DISJUNTORES**	**-**	**-**	**-**	**15.411,96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**29.981,06**	**-**	**-**	**-**	**-**	**6.601,32**	**6.601,32**
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	-	291,00	291,00	-	2.450,22	2.450,22
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	-	120,00	120,00	-	1.443,60	1.443,60
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	-	150,00	150,00	-	2.707,50	2.707,50
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	**-**	**-**	**-**	**151.496,26**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	**-**	**-**	**-**	**10.218,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**46.554,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**1.424,32**	**-**	**-**	**-**	**-**	**454,56**	**454,56**
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	37,12	37,12	-	266,15	266,15
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	-	7,00	7,00	-	58,87	58,87
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	-	10,00	10,00	-	101,40	101,40
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	-	2,00	2,00	-	28,14	28,14
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	**-**	**-**	**-**	**11.084,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	**-**	**-**	**-**	**5.769,70**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**1.204,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.372,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.914,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	-	-	-	-	-
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**				**2.630,63**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**	**-**	**-**	**-**	**29.884,71**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**-**	**-**	**-**	**169.355,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.	**GERAIS**	**-**	**-**	**-**	**115.397,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIXA D'ÁGUA - 20.000L**				**53.958,00**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	28/01/2025 a 06/03/2025	10

Realizado Acumulado: 35,73%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.305.754,09**	**105.509,04**	**1.411.263,13**
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1"E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	**-**	**-**	**-**	**4.880,49**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,48	1.088,48	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR
Local

sexta-feira, 7 de março de 2025
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Krizia Lacerda Tonaco Noronha
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: TO-206973/D
ART/RRT: 1720250387470

gov.br
Documento assinado digitalmente
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 07/03/2025 11:45:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

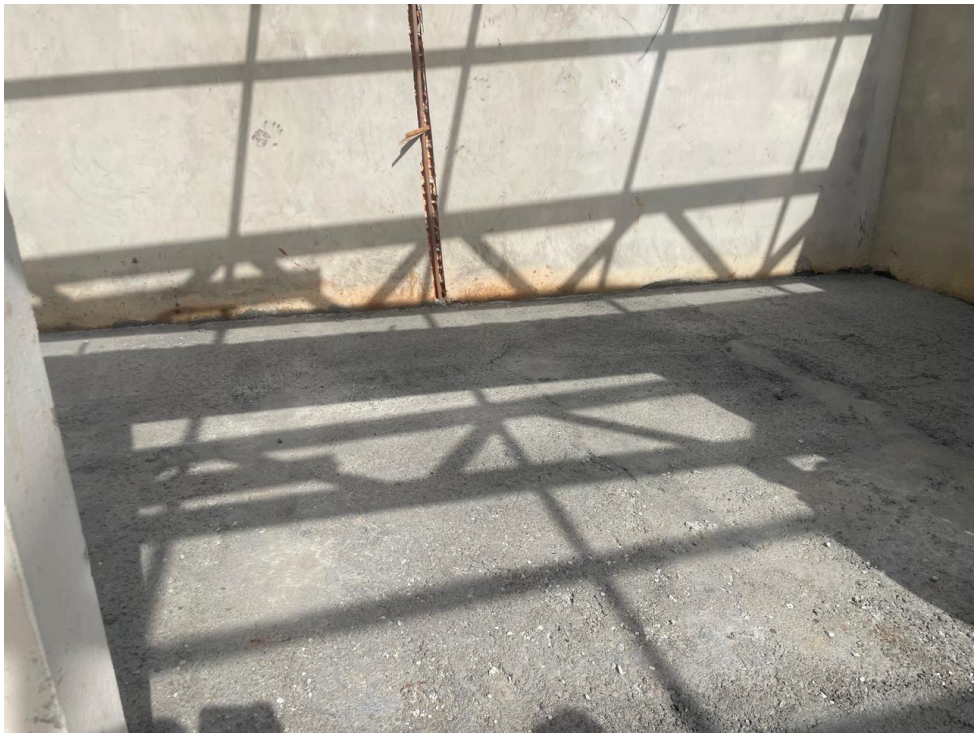
CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição n° 10

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a nona medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:



Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 105.509,04.**

Pato Branco, 7 de Março de 2025.

gov.br Documento assinado digitalmente
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 07/03/2025 11:45:09-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Krizia Lacerda Tonaco Noronha
Engenheiro Civil
CREA-TO 206973/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

		Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)		Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**		**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.	**CMEI FRARON**	**-**	**-**	**-**	**3.949.618,00**		**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**-**	**-**	**-**	**96.016,47**		**-**	**-**	**-**	**67.190,67**	**529,40**	**67.720,07**
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	700,00	14,44	10.108,00		220,00	20,00	240,00	3.176,80	288,80	3.465,60
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.100,00	12,03	25.263,00		280,00	20,00	300,00	3.368,40	240,60	3.609,00
1.1.0.3.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	10,00	240,68	2.406,80		10,00	-	10,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.4.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	88,00	96,27	8.471,76		88,00	-	88,00	8.471,76	-	8.471,76
1.1.0.5.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.406,80	2.406,80		1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.6.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2.406,80	2.406,80		1,00	-	1,00	2.406,80	-	2.406,80
1.1.0.7.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	2,52	601,70	1.516,28		2,52	-	2,52	1.516,28	-	1.516,28
1.1.0.8.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00		20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.9.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	20,00	601,70	12.034,00		20,00	-	20,00	12.034,00	-	12.034,00
1.1.0.10.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	1.514,30	12,03	18.217,03		1.514,30	-	1.514,30	18.217,03	-	18.217,03
1.1.0.11.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.400,00	0,48	1.152,00		2.400,00	-	2.400,00	1.152,00	-	1.152,00
1.2.	**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**64.681,28**		**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.	**EDIFICAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**61.814,79**		**-**	**-**	**-**	**61.814,79**	**-**	**61.814,79**
1.2.1.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,06	96,27	18.682,16		194,06	-	194,06	18.682,16	-	18.682,16
1.2.1.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	289,20	114,32	33.061,34		289,20	-	289,20	33.061,34	-	33.061,34
1.2.1.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	174,91	3,01	526,48		174,91	-	174,91	526,48	-	526,48
1.2.1.4.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	226,61	42,12	9.544,81		226,61	-	226,61	9.544,81	-	9.544,81
1.2.2.	**MURETA E ABRIGO GÁS**	**-**	**-**	**-**	**1.653,35**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.2.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,76	114,32	1.230,08		-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	14,54	3,01	43,77		-	-	-	-	-	-
1.2.2.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	42,12	379,50		-	-	-	-	-	-
1.2.3.	**CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**1.213,14**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.2.3.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,60	114,32	1.097,47		-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.2.3.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	-	-	-
1.3.	**FUNDAÇÕES**	**-**	**-**	**-**	**251.577,88**	**-**	**-**	**-**	**215.065,66**	**-**	**215.065,66**
1.3.1.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**-**	**-**	**86.231,55**	**-**	**86.231,55**
1.3.1.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	60,17	12.003,92	199,50	-	199,50	12.003,92	-	12.003,92
1.3.1.2.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	199,50	108,31	21.607,85	199,50	-	199,50	21.607,85	-	21.607,85
1.3.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.526,67	42,29	-	42,29	1.526,67	-	1.526,67
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	161,06	120,34	19.381,96	161,06	-	161,06	19.381,96	-	19.381,96
1.3.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	493,91	15,64	7.724,75	493,91	-	493,91	7.724,75	-	7.724,75
1.3.1.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,43	12,03	3.289,36	273,43	-	273,43	3.289,36	-	3.289,36
1.3.1.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	25,35	542,87	13.761,75	25,35	-	25,35	13.761,75	-	13.761,75
1.3.2.	**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**-**	**-**	**128.834,11**	**-**	**128.834,11**
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	585,55	132,37	77.509,25	585,55	-	585,55	77.509,25	-	77.509,25
1.3.2.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17	16,85	2,86	0,17	-	0,17	2,86	-	2,86
1.3.2.3.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.085,58	16,85	18.292,02	1.085,58	-	1.085,58	18.292,02	-	18.292,02
1.3.2.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	99,87	16,85	1.682,81	99,87	-	99,87	1.682,81	-	1.682,81
1.3.2.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	44,09	13,24	583,75	44,09	-	44,09	583,75	-	583,75
1.3.2.6.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	554,73	16,85	9.347,20	554,73	-	554,73	9.347,20	-	9.347,20
1.3.2.7.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	39,45	542,87	21.416,22	39,45	-	39,45	21.416,22	-	21.416,22
1.3.3.	**FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA**	**-**	**-**	**-**	**21.784,75**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.3.3.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	63,00	96,27	6.065,01	-	-	-	-	-	-
1.3.3.2.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	16,85	151,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,96	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,64	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,06	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54	16,85	396,65	-	-	-	-	-	-
1.3.3.9.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	10,87	685,38	7.450,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	**ABRIGO DE GÁS BLOCOS**	**-**	**-**	**-**	**4.312,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.4.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	21,00	120,34	2.527,14	-	-	-	-	-	-
1.3.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	168,48	1.010,88	-	-	-	-	-	-
1.3.4.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,23	16,85	206,08	-	-	-	-	-	-
1.3.4.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,75	685,38	514,04	-	-	-	-	-	-
1.3.5.	**MURETA E ABRIGO GÁS - VIGAS BALDRAME**	**-**	**-**	**-**	**10.415,18**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,64	168,48	6.173,11	-	-	-	-	-	-
1.3.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

Medição 11

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.3.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,43	16,85	142,05	-	-	-	-	-	-
1.3.5.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	3,44	685,38	2.357,71	-	-	-	-	-	-
1.4.	**SUPERESTRUTURA**	**-**	**-**	**-**	**208.179,60**	**-**	**-**	**-**	**186.703,36**	**-**	**186.703,36**
1.4.1.	**CONCRETO ARMADO PILARES**	**-**	**-**	**-**	**87.626,22**	**-**	**-**	**-**	**79.582,27**	**-**	**79.582,27**
1.4.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	468,33	72,20	33.813,43	420,00	-	420,00	30.324,00	-	30.324,00
1.4.1.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	1.100,00	-	1.100,00	17.204,00	-	17.204,00
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	500,00	-	500,00	6.015,00	-	6.015,00
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	640,24	16,85	10.788,04	500,00	-	500,00	8.425,00	-	8.425,00
1.4.1.5.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	25,70	685,38	17.614,27	25,70	-	25,70	17.614,27	-	17.614,27
1.4.2.	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**	**-**	**-**	**-**	**98.972,11**	**-**	**-**	**-**	**92.681,09**	**-**	**92.681,09**
1.4.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	595,11	72,20	42.966,94	545,00	-	545,00	39.349,00	-	39.349,00
1.4.2.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	900,00	-	900,00	15.165,00	-	15.165,00
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,37	15,64	975,47	62,37	-	62,37	975,47	-	975,47
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,16	12,03	86,13	7,16	-	7,16	86,13	-	86,13
1.4.2.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	568,99	16,85	9.587,48	568,99	-	568,99	9.587,48	-	9.587,48
1.4.2.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	40,15	685,38	27.518,01	40,15	-	40,15	27.518,01	-	27.518,01
1.4.3.	**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**	**-**	**-**	**-**	**15.638,52**	**-**	**-**	**-**	**14.440,00**	**-**	**14.440,00**
1.4.3.1.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	216,60	72,20	15.638,52	200,00	-	200,00	14.440,00	-	14.440,00
1.4.4.	**CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES**	**-**	**-**	**-**	**2.128,61**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES										

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.4.4.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-
1.4.4.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,85	16,85	132,27	-	-	-	-	-	-
1.4.4.4.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,62	542,87	336,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.	**CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES, VIGAS E LAJE**	**-**	**-**	**-**	**3.814,14**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.4.5.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	21,17	72,20	1.528,47	-	-	-	-	-	-
1.4.5.2.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,39	542,87	754,59	-	-	-	-	-	-
1.5.	**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**	**-**	**-**	**-**	**183.627,01**	**-**	**-**	**-**	**165.356,38**	**-**	**165.356,38**
1.5.1.	**ELEMENTOS VAZADOS**	**-**	**-**	**-**	**1.468,15**	**-**	**-**	**-**	**722,04**	**-**	**722,04**
1.5.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	6,10	240,68	1.468,15	3,00	-	3,00	722,04	-	722,04
1.5.2.	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**178.057,05**	**-**	**-**	**-**	**164.634,34**	**-**	**164.634,34**
1.5.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.015,65	72,20	73.329,93	1.015,65	-	1.015,65	73.329,93	-	73.329,93
1.5.2.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	16,86	72,20	1.217,29	16,86	-	16,86	1.217,29	-	1.217,29
1.5.2.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	710,21	98,20	69.742,62	710,21	-	710,21	69.742,62	-	69.742,62
1.5.2.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,86	13,02	-	13,02	2.271,86	-	2.271,86

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.5.2.6.	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	7,20	156,44	1.126,37	-	-	-	-	-	-
1.5.3.	**ALVENARIA DA MURETA**	**-**	**-**	**-**	**4.101,81**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.5.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	**ESQUADRIAS**	**-**	**-**	**-**	**554.183,58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.	**ESQUADRIA DE MADEIRA**	**-**	**-**	**-**	**72.611,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	1.269,89	12.698,90	-	-	-	-	-	-
1.6.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.387,48	8.324,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	1.972,79	37.483,01	-	-	-	-	-	-
1.6.1.4.	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	240,68	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.281,74	10.253,92	-	-	-	-	-	-
1.6.2.	**PORTAS EM ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**158.259,78**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.2.1.	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	167,40	70,06	11.728,04	-	-	-	-	-	-
1.6.2.3.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	31,96	1.917,60	-	-	-	-	-	-
1.6.2.4.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	38,87	2.332,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.5.	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	9,69	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.6.2.7.	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	31,96	639,20	-	-	-	-	-	-
1.6.2.8.	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	38,87	777,40	-	-	-	-	-	-
1.6.2.9.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-
1.6.3.	**PORTAS DE VIDRO - PV**	**-**	**-**	**-**	**6.937,60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.6.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	3,53	601,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.6.4.	**JANELAS DE ALUMÍNIO**	**-**	**-**	**-**	**182.920,42**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.4.1.	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,38	902,55	4.855,72	-	-	-	-	-	-
1.6.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	10,82	481,36	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.6.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.856,38	-	-	-	-	-	-
1.6.5.	**VIDROS**	**-**	**-**	**-**	**17.114,86**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	18,38	300,85	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.6.5.2.	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.6.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,89	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.6.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	3,57	637,80	2.276,95	-	-	-	-	-	-
1.6.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.6.6.	**ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO**	**-**	**-**	**-**	**116.339,33**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.6.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.6.6.2.	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.6.6.3.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	164,44	42,12	6.926,21	-	-	-	-	-	-
-	(Sem Código)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6.6.4.	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	34,02	1.444,08	49.127,60	-	-	-	-	-	-
1.7.	**SISTEMA DE COBERTURA**	**-**	**-**	**-**	**796.632,10**	**-**	**-**	**-**	**384.350,81**	**360.305,18**	**744.655,99**
1.7.0.1.	TRELIÇA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO LIGHT STEEL FRAME (LSF), CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS. VERIFICAR DESCRIÇÃO EM MEMORIAL DESCRITIVO.	M²	1.451,75	264,75	384.350,81	1.451,75	-	1.451,75	384.350,81	-	384.350,81
1.7.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	1.402,03	1.402,03	-	337.440,58	337.440,58

Medição 11

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.7.0.4.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	266,00	120,34	32.010,44	-	-	-	-	-	-
1.8.	**IMPERMEABILIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**48.582,89**	**-**	**-**	**-**	**43.888,76**	**4.694,13**	**48.582,89**
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	797,70	48,14	38.401,28	797,70	-	797,70	38.401,28	-	38.401,28
1.8.0.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	211,50	48,14	10.181,61	113,99	97,51	211,50	5.487,48	4.694,13	10.181,61
1.9.	**REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO**	**-**	**-**	**-**	**430.047,21**	**-**	**-**	**-**	**219.170,54**	**-**	**219.170,54**
1.9.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4.176,74	6,02	25.143,97	3.759,00	-	3.759,00	22.629,18	-	22.629,18
1.9.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.783,00	36,10	100.466,30	2.504,70	-	2.504,70	90.419,67	-	90.419,67
1.9.0.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.393,74	48,14	67.094,64	1.254,36	-	1.254,36	60.384,89	-	60.384,89
1.9.0.4.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.903,89	30,09	57.288,05	1.520,00	-	1.520,00	45.736,80	-	45.736,80
1.9.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	671,71	78,22	52.541,16	-	-	-	-	-	-
1.9.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	14,23	78,22	1.113,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	17,25	78,22	1.349,30	-	-	-	-	-	-
1.9.0.8.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	166,07	78,22	12.990,00	-	-	-	-	-	-
1.9.0.9.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	238,60	36,10	8.613,46	-	-	-	-	-	-
1.9.0.10	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRADA, E = 9,5 MM, *625	M2	495,39	48,14	23.848,07	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	734,92	108,31	79.599,19	-	-	-	-	-	-
1.10.	**SISTEMA DE PISOS**	**-**	**-**	**-**	**321.056,50**	**-**	**-**	**-**	**42.333,81**	**20.302,08**	**62.635,89**
1.10.1.	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**	**-**	**-**	**-**	**257.988,91**	**-**	**-**	**-**	**42.333,81**	**20.302,08**	**62.635,89**
1.10.1.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	954,70	48,14	45.959,26	532,97	421,73	954,70	25.657,18	20.302,08	45.959,26
1.10.1.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	954,70	31,29	29.872,56	532,97	-	532,97	16.676,63	-	16.676,63
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	382,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,72	54,15	1.284,44	-	-	-	-	-	-
1.10.1.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	228,05	57,76	13.172,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	394,65	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,10	192,54	789,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	132,10	18,05	2.384,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.10.	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	M	238,60	24,07	5.743,10	-	-	-	-	-	-
1.10.1.11.	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	99,15	96,27	9.545,17	-	-	-	-	-	-
1.10.1.12.	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	0,55	541,53	297,84	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**	**-**	**-**	**-**	**63.067,59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.10.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	387,78	72,20	27.997,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	22,06	601,70	13.273,50	-	-	-	-	-	-
1.10.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.092,88	-	-	-	-	-	-
	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.10.2.5.	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,58	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	40,00	72,60	2.904,00	-	-	-	-	-	-
1.10.2.7.	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	354,18	7,09	2.511,14	-	-	-	-	-	-
1.10.2.8.	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	M2	354,18	14,44	5.114,36	-	-	-	-	-	-
1.11.	**PINTURAS E ACABAMENTOS**	**-**	**-**	**-**	**245.238,36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.11.0.1.	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.105,00	10,83	11.967,15	-	-	-	-	-	-
1.11.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	3.308,63	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.119,59	14,44	45.046,88	-	-	-	-	-	-
1.11.0.4.	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	56,00	6,02	337,12	-	-	-	-	-	-
1.11.0.5.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	500,86	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	186,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	23,86	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	515,99	48,14	24.839,76	-	-	-	-	-	-
1.11.0.10.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**	**-**	**-**	**-**	**55.681,30**	**-**	**-**	**-**	**9.079,97**	**2.708,00**	**11.787,97**
1.12.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO**	**-**	**-**	**-**	**46.383,86**	**-**	**-**	**-**	**8.887,43**	**2.708,00**	**11.595,43**
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	49,00	14,44	707,56	-	-	-	-	-	-
1.12.1.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	285,00	6,02	1.715,70	142,00	100,00	242,00	854,84	602,00	1.456,84
1.12.1.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,00	13,24	225,08	17,00	-	17,00	225,08	-	225,08
1.12.1.4.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	115,00	24,07	2.768,05	60,00	40,00	100,00	1.444,20	962,80	2.407,00
1.12.1.5.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,00	36,10	938,60	3,00	15,00	18,00	108,30	541,50	649,80
1.12.1.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	64,00	60,17	3.850,88	53,00	10,00	63,00	3.189,01	601,70	3.790,71

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.618,00	-	-	-	1.411.263,13	420.122,24	1.831.385,37
1.12.1.8.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	59,00	48,14	2.840,26	-	-	-	-	-	-
1.12.1.9.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.10.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	336,95	1.347,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.11.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	21,66	64,98	-	-	-	-	-	-
1.12.1.12.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.12.1.13.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,02	24,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.14.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	92,00	7,22	664,24	-	-	-	-	-	-
1.12.1.15.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,42	16,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.16.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	12,03	866,16	20,00	-	20,00	240,60	-	240,60
1.12.1.17.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,66	86,64	-	-	-	-	-	-
1.12.1.18.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.19.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,61	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM										

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.618,00	-	-	-	1.411.263,13	420.122,24	1.831.385,37
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 110MMM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.27.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,02	36,12	-	-	-	-	-	-
1.12.1.28.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-
1.12.1.29.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,05	108,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.30.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	96,27	481,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.31.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	120,34	120,34	-	-	-	-	-	-
1.12.1.32.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	155,00	12,03	1.864,65	-	-	-	-	-	-
1.12.1.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,85	50,55	-	-	-	-	-	-
1.12.1.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	18,05	541,50	15,00	-	15,00	270,75	-	270,75
1.12.1.36.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	36,10	541,50	8,00	-	8,00	288,80	-	288,80
1.12.1.37.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	144,41	1.010,87	-	-	-	-	-	-
1.12.1.38.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	120,34	1.684,76	7,00	-	7,00	842,38	-	842,38
1.12.1.39.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	42,12	336,96	-	-	-	-	-	-
1.12.1.40.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	36,10	72,20	-	-	-	-	-	-
1.12.1.41.	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	12,03	240,60	10,00	-	10,00	120,30	-	120,30
1.12.1.42.	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	36,10	3.104,60	-	-	-	-	-	-
1.12.1.43.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	12,03	457,14	19,00	-	19,00	228,57	-	228,57
1.12.1.44.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	UN	3,00	18,05	54,15	2,00		2,00	36,10		36,10

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.12.1.45.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	24,07	457,33	8,00	-	8,00	192,56	-	192,56
1.12.1.46.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	48,14	288,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.47.	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.12.1.49.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,03	12,03	1,00	-	1,00	12,03	-	12,03
1.12.1.50.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	18,05	415,15	11,00	-	11,00	198,55	-	198,55
1.12.1.51.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	36,10	36,10	-	-	-	-	-	-
1.12.1.52.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	72,20	1.227,40	7,00	-	7,00	505,40	-	505,40
1.12.1.53.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	72,20	288,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.54.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	18,05	361,00	6,00	-	6,00	108,30	-	108,30
1.12.1.57.	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,66	43,32	1,00	-	1,00	21,66	-	21,66
1.12.1.58.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,00	21,66	519,84	-	-	-	-	-	-
1.12.1.59.	TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	24,00	36,10	866,40	-	-	-	-	-	-
1.12.2.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS**	**-**	**-**	**-**	**9.297,44**	**-**	**-**	**-**	**192,54**	**-**	**192,54**
1.12.2.1.	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.2.2.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

						Orçamento Contratado			Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período			
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**			
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-			
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-			
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	96,27	1.251,51	2,00	-	2,00	192,54	-	192,54			
1.13.	**DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	**-**	**-**	**-**	**39.032,12**	**-**	**-**	**-**	**902,50**	**13.104,93**	**14.007,43**			
1.13.1.	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**	**-**	**-**	**-**	**9.596,91**	**-**	**-**	**-**	**902,50**	**2.057,70**	**2.960,20**			
1.13.1.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	296,00	18,05	5.342,80	50,00	114,00	164,00	902,50	2.057,70	2.960,20			
1.13.1.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	98,00	24,07	2.358,86	-	-	-	-	-	-			
1.13.1.3.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-			
1.13.1.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	71,00	18,05	1.281,55	-	-	-	-	-	-			
1.13.1.5.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-			
1.13.2.	**ACESSÓRIO**	**-**	**-**	**-**	**29.435,21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**11.047,23**	**11.047,23**			
1.13.2.1.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	24,07	553,61	-	9,00	9,00	-	216,63	216,63			
1.13.2.2.	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	16,00	1.805,10	28.881,60	-	6,00	6,00	-	10.830,60	10.830,60			
1.14.	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**	**-**	**-**	**-**	**46.216,55**	**-**	**-**	**-**	**7.638,10**	**11.404,67**	**19.042,77**			
1.14.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	226,00	18,05	4.079,30	113,00	95,00	208,00	2.039,65	1.714,75	3.754,40			
1.14.0.2.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	185,00	9,63	1.781,55	92,00	80,00	172,00	885,96	770,40	1.656,36			
1.14.0.3.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	163,00	10,83	1.765,29	81,00	70,00	151,00	877,23	758,10	1.635,33			
1.14.0.4.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	152,00	12,03	1.828,56	37,00	30,00	67,00	445,11	360,90	806,01			
1.14.0.5.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO	M	38,00	24,07	914,66	-	-	-	-	-	-			

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	31,00	3,61	111,91	10,00	-	10,00	36,10	-	36,10
1.14.0.7.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	18,05	108,30	2,00	-	2,00	36,10	-	36,10
1.14.0.8.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,03	264,66	10,00	2,00	12,00	120,30	24,06	144,36
1.14.0.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	10,83	303,24	12,00	4,00	16,00	129,96	43,32	173,28
1.14.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	54,00	9,63	520,02	25,00	14,00	39,00	240,75	134,82	375,57
1.14.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	18,05	433,20	7,00	4,00	11,00	126,35	72,20	198,55
1.14.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	48,00	12,03	577,44	10,00	-	10,00	120,30	-	120,30
1.14.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	38,00	10,83	411,54	15,00	2,00	17,00	162,45	21,66	184,11
1.14.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	165,00	9,63	1.588,95	70,00	22,00	92,00	674,10	211,86	885,96
1.14.0.15.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	96,27	2.117,94	8,00	-	8,00	770,16	-	770,16
1.14.0.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	2,00	2,00	-	192,54	192,54
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	16,00	96,27	1.540,32	3,00	13,00	16,00	288,81	1.251,51	1.540,32
1.14.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	6,00	72,20	433,20	2,00	-	2,00	144,40	-	144,40
1.14.0.19.	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	36,10	72,20	1,00	-	1,00	36,10	-	36,10
1.14.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	18,05	18,05	-	-	-	-	-	-
1.14.0.21.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	36,10	216,60	-	-	-	-	-	-
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM,										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	24,07	505,47	7,00	8,00	15,00	168,49	192,56	361,05
1.14.0.24.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	96,27	1.155,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	7,00	-	7,00	143,22	-	143,22
1.14.0.26.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	144,41	288,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	24,07	409,19	8,00	-	8,00	192,56	-	192,56
1.14.0.28.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.30.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	60,17	1.263,57	-	9,00	9,00	-	541,53	541,53
1.14.0.31.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	108,31	216,62	-	-	-	-	-	-
1.14.0.32.	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	7,00	108,31	758,17	-	5,00	5,00	-	541,55	541,55
1.14.0.33.	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	13,00	13,00	-	4.380,35	4.380,35
1.14.0.34.	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	8,00	8,00	-	192,56	192,56
1.14.0.35.	RALO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	16,00	12,03	192,48	-	-	-	-	-	-
1.14.0.37.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	30,09	601,80	-	-	-	-	-	-
1.14.0.38.	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.627,20	9.627,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.39.	FOSSA SÉPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	4.211,90	4.211,90	-	-	-	-	-	-
1.15	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS	-	-	-	81.669,95	-	-	-	-	-	-

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.15.0.2.	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	18,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	18,00	94,49	1.700,82	-	-	-	-	-	-
1.15.0.4.	VÁLVULA DE DESCARGA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA	UNIDADE	4,00	542,73	2.170,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.5.	VÁLVULA DE DESCARGA COM DUPLO ACIONAMENTO	UNIDADE	20,00	176,78	3.535,60	-	-	-	-	-	-
1.15.0.6.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	182,57	4.016,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.7.	CUBA INOX QUADRADA FRANKE LINEA FEX 50 (50X40X20 CM) FOSCA	UNIDADE	7,00	782,21	5.475,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.8.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	842,38	8.423,80	-	-	-	-	-	-
1.15.0.9.	CUBA INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE	4,00	112,98	451,92	-	-	-	-	-	-
1.15.0.11.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	171,46	685,84	-	-	-	-	-	-
1.15.0.12.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	171,46	1.028,76	-	-	-	-	-	-
1.15.0.13.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	1.115,17	7.806,19	-	-	-	-	-	-
1.15.0.14.	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	108,31	1.408,03	-	-	-	-	-	-
1.15.0.15.	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	30,09	541,62	-	-	-	-	-	-
1.15.0.16.	PAPELEIRA DE SOBREPOR INTERFOLHADO	UNIDADE	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.15.0.19.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	108,31	1.624,65	-	-	-	-	-	-
1.15.0.20.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4"PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.15.0.21.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	32,00	60,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	60,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.15.0.24.	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	211,00	48,14	10.157,54	-	-	-	-	-	-
1.15.0.25.	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	264,75	7.677,75	-	-	-	-	-	-
1.16.	**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**	**-**	**-**	**-**	**4.263,63**	**-**	**-**	**-**	**711,90**	**-**	**711,90**
1.16.0.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,44	499,99	1.219,98	-	-	-	-	-	-
1.16.0.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,24	32,74	7,86	-	-	-	-	-	-
1.16.0.3.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,15	499,99	75,00	-	-	-	-	-	-
1.16.0.4.	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	13,73	-	13,73	711,90	-	711,90
1.16.0.5.	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULACAO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM	M	4,00	9,63	38,52	-	-	-	-	-	-
1.16.0.6.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	42,12	42,12	-	-	-	-	-	-
1.16.0.7.	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.16.0.8.	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.16.0.9.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**	**-**	**-**	**-**	**32.576,04**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.17.0.1.	EXTINTOR ABC - 6 KG	UNIDADE	8,00	192,54	1.540,32	-	-	-	-	-	-
1.17.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	481,36	962,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	108,31	1.083,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.4.	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.5.	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	144,41	577,64	-	-	-	-	-	-
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2										

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.17.0.7.	ADAPTADOR EM AÇO GALVANIZADO PARA CAIXA D'ÁGUA 2 1/2" X 65 MM	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.17.0.8.	ADAPTADOR STORZ - ROSCA INTERNAS 2 1/2"	UNIDADE	3,00	132,37	397,11	-	-	-	-	-	-
1.17.0.9.	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	541,53	1.083,06	-	-	-	-	-	-
1.17.0.10.	CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STROZ ENGATE RÁPIDO - DUPLA 1 1/2" X 1/2"	UNIDADE	2,00	18,05	36,10	-	-	-	-	-	-
1.17.0.11.	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12.	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13.	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15.	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE	1,00	300,85	300,85	-	-	-	-	-	-
1.17.0.16.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	264,75	1.323,75	-	-	-	-	-	-
1.17.0.17.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"	UNIDADE	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18.	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE	56,00	144,41	8.086,96	-	-	-	-	-	-
1.17.0.20.	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE	1,00	2.166,12	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE	2,00	72,20	144,40	-	-	-	-	-	-
1.18.	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127 V**	**-**	**-**	**-**	**258.836,19**	**-**	**-**	**-**	**6.601,32**	**6.021,25**	**12.622,57**
1.18.1.	**QUADROS**	**-**	**-**	**-**	**5.174,62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.1.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12	UN	3,00	361,02	1.083,06	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.18.1.2.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.18.1.3.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	481,36	1.444,08	-	-	-	-	-	-
1.18.1.4.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.805,10	1.805,10	-	-	-	-	-	-
1.18.2.	**DISJUNTORES**	**-**	**-**	**-**	**15.411,96**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.2.1.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	14,44	808,64	-	-	-	-	-	-
1.18.2.2.	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 13A	UNIDADE	12,00	33,70	404,40	-	-	-	-	-	-
1.18.2.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,44	57,76	-	-	-	-	-	-
1.18.2.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	14,44	43,32	-	-	-	-	-	-
1.18.2.5.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE	1,00	96,27	96,27	-	-	-	-	-	-
1.18.2.7.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	72,20	1.732,80	-	-	-	-	-	-
1.18.2.8.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	84,24	505,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	84,24	84,24	-	-	-	-	-	-
1.18.2.10.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	96,27	192,54	-	-	-	-	-	-
1.18.2.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	102,29	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.13.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 90A	UNIDADE	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE	4,00	216,61	866,44	-	-	-	-	-	-
1.18.2.15.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.444,08	2.888,16	-	-	-	-	-	-
1.18.2.16.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 25A	UNIDADE	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE	28,00	108,31	3.032,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE	8,00	156,44	1.251,52	-	-	-	-	-	-
1.18.3.	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**29.981,06**	**-**	**-**	**-**	**6.601,32**	**6.021,25**	**12.622,57**
1.18.3.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	727,50	8,42	6.125,55	291,00	300,00	591,00	2.450,22	2.526,00	4.976,22
1.18.3.2.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	12,03	3.609,00	120,00	130,00	250,00	1.443,60	1.563,90	3.007,50
1.18.3.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,90	14,44	200,72	-	-	-	-	-	-
1.18.3.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	409,30	15,64	6.401,45	-	-	-	-	-	-
1.18.3.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	45,10	24,07	1.085,56	-	-	-	-	-	-
1.18.3.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	26,30	36,10	949,43	-	-	-	-	-	-
1.18.3.7.	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO D25MM (DN 3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	40,60	60,17	2.442,90	-	-	-	-	-	-
1.18.3.8.	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM EM ALVENARIA COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO TIPO LEVE	UNIDADE	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE	2,00	60,17	120,34	-	-	-	-	-	-
1.18.3.10.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	279,00	18,05	5.035,95	150,00	107,00	257,00	2.707,50	1.931,35	4.638,85
1.18.3.11.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**	**-**	**-**	**-**	**151.496,26**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.4.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.229,20	4,81	29.962,45	-	-	-	-	-	-
1.18.4.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.254,60	7,22	16.278,21	-	-	-	-	-	-
1.18.4.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.660,10	10,83	17.978,88	-	-	-	-	-	-
1.18.4.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	233,00	14,44	3.364,52	-	-	-	-	-	-

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.18.4.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	307,40	18,05	5.548,57	-	-	-	-	-	-
1.18.4.6.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL:185MM²	M	198,00	120,34	23.827,32	-	-	-	-	-	-
1.18.5.	**ELETROCALHAS**	**-**	**-**	**-**	**10.218,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.5.1.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.5.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.5.6.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.	**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**46.554,29**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.18.6.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	36,10	5.415,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.2.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	36,10	1.444,00	-	-	-	-	-	-
1.18.6.3.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	42,12	252,72	-	-	-	-	-	-
1.18.6.4.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	37,00	48,14	1.781,18	-	-	-	-	-	-
1.18.6.5.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	60,17	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.6.6.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	60,17	902,55	-	-	-	-	-	-

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.18.6.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	36,10	397,10	-	-	-	-	-	-
1.18.6.8.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	42,12	168,48	-	-	-	-	-	-
1.18.6.9.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.18.6.10.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	36,10	433,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.11.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	8,00	168,48	1.347,84	-	-	-	-	-	-
1.18.6.12.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	102,00	168,48	17.184,96	-	-	-	-	-	-
1.18.6.13.	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	132,37	2.382,66	-	-	-	-	-	-
1.18.6.14.	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	40,00	168,48	6.739,20	-	-	-	-	-	-
1.18.6.15.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	132,37	2.117,92	-	-	-	-	-	-
1.18.6.16.	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENCA, BATERIA RECARREGAVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	5,00	162,46	812,30	-	-	-	-	-	-
1.18.6.18.	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	24,07	1.925,60	-	-	-	-	-	-
1.18.6.19.	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	30,09	2.407,20	-	-	-	-	-	-
1.19.	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**	**-**	**-**	**-**	**1.424,32**	**-**	**-**	**-**	**454,56**	**583,99**	**1.038,55**
1.19.0.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120,30	7,17	862,55	37,12	49,00	86,12	266,15	351,33	617,48
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	8,41	193,43	7,00	13,00	20,00	58,87	109,33	168,20
1.19.0.3.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	10,14	283,92	10,00	8,00	18,00	101,40	81,12	182,52
1.19.0.4.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	14,07	84,42	2,00	3,00	5,00	28,14	42,21	70,35
1.20.	**INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA**	**-**	**-**	**-**	**11.084,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE										

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.20.0.2.	SWITCH DE 48 PORTAS	UNIDADE	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDADE	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDADE	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDADE	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDADE	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDADE	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2.4 GHz - 300Mpbs - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	552,70	1.105,40	-	-	-	-	-	-
1.21.	**CABOS EM PAR TRANÇADOS**	**-**	**-**	**-**	**5.769,70**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.21.0.1.	CABO UTP - 6 (24AWG)	M	1.258,90	3,80	4.783,82	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,88	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDADE	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	**TOMADAS**	**-**	**-**	**-**	**1.204,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDADE	28,00	32,07	897,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDADE	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDADE	16,00	3,01	48,16	-	-	-	-	-	-
1.23.	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.372,00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**47,61**	**47,61**
1.23.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINIO 30X30X30 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UNIDADE	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDADE	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORCECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	42,00	2,07	86,94	-	23,00	23,00	-	47,61	47,61
1.24.	**ELETRODUTO E ACESSÓRIOS**	**-**	**-**	**-**	**2.914,27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**421,00**	**421,00**
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,15	8,42	1.803,14	-	50,00	50,00	-	421,00	421,00
1.24.0.2.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	M	48,30	12,03	581,05	-	-	-	-	-	-
1.24.0.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,20	14,44	60,65	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,50	18,05	406,13	-	-	-	-	-	-
1.24.0.5.	ELETROCALHA LISA TIPO U 100X100 MM ZINCADA - CHAPA 24 (3M POR UNIDADE)	UNIDADE	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	**SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA**				**2.630,63**						

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDADE	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDADE	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXÍVEL - KIT	UNIDADE	4,00	300,85	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.26.	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**	**-**	**-**	**-**	**29.884,71**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.26.0.1.	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	3,00	165,24	495,72	-	-	-	-	-	-
1.26.0.2.	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	96,00	11,01	1.056,96	-	-	-	-	-	-
1.26.0.3.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	UNIDADE	16,00	7,05	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDADE	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDADE	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM	UNIDADE	1,00	489,74	489,74	-	-	-	-	-	-
1.26.0.7.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	43,95	119,53	5.253,34	-	-	-	-	-	-
1.26.0.8.	HASTE TIPO COOPPERWELD 5/8" X 2,40M	UNIDADE	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.9.	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	65,00	20,59	1.338,35	-	-	-	-	-	-
1.26.0.10.	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	16,00	43,21	691,36	-	-	-	-	-	-
1.26.0.11.	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	308,00	61,57	18.963,56	-	-	-	-	-	-
1.27.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**-**	**-**	**-**	**169.355,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.	**GERAIS**	**-**	**-**	**-**	**115.397,11**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.27.1.1.	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 7 METROS (6 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	1,00	721,53	721,53	-	-	-	-	-	-
1.27.1.2.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	64,63	722,04	46.665,45	-	-	-	-	-	-
1.27.1.3.	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	144,95	144,41	20.932,23	-	-	-	-	-	-
1.27.1.5.	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	223,00	48,14	10.735,22	-	-	-	-	-	-
1.27.1.6.	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM PARA DEGRAUS DOS BANHEIROS	UNIDADE	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	**CAIXA D'ÁGUA - 20.000L**				**53.958,00**						

Medição 11

I

CAIXA

BM - Boletim de Medição

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	0	0	CMEI FRARON	00/01/00

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	REGIME DE EXECUÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	Nº MEDIÇÃO
0	0	0	(SELECIONAR)	07/03/2025 a 10/04/2025	11

Realizado Acumulado: 46,37%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R$)		
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Preço Unitário (com BDI) (R$)**	**Preço Total (R$)**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**	**Acum. Anterior**	**Período**	**Acum. Incluindo o Período**
Objeto do CTEF:				**TOTAL:**	**3.949.618,00**	**-**	**-**	**-**	**1.411.263,13**	**420.122,24**	**1.831.385,37**
1.27.2.2.	ALÇA DE IÇAMENTO	UNIDADE	2,00	962,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNIDADE	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1"E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,97	541,53	4.315,99	-	-	-	-	-	-
1.27.2.6.	SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS , CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	138,16	48,14	6.651,02	-	-	-	-	-	-
1.28.	**SERVIÇOS FINAIS**	**-**	**-**	**-**	**4.880,49**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.28.0.1.	LIMPEZA DA OBRA	UNIDADE	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.088,48	1.088,48	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

gov.br
Documento assinado digitalmente
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 15/04/2025 14:54:22-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PATO BRANCO - PR
Local

terça-feira, 15 de abril de 2025
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Krizia Lacerda Tonaco Noronha
Profissão: Engenheira Civil
CREA/CAU: TO-206973/D
ART/RRT: 1720250387470

MUNICÍPIO DE
PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras

Rua Ararigboia, 94, Centro • CEP 85.501-260 • Pato Branco • PR
46 3223.2509 engenharia@patobranco.pr.gov.br www.patobranco.pr.gov.br

Constitui o objeto desse contrato a construção do novo CMEI do Bairro Fraron, com área total de 1.514,30 m². Localizado na Rua Vitélio Parzianello, S/N, Bairro Fraron, neste Município, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Cultura.

CONTRATO Nº 184/2023-GP

Relatório de Medição n° 11

Empresa Contratada: ADELMA DIESEL CONSTRUÇÕES LTDA

Responsável técnico: Heder Viganó

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a décima primeira medição, constatando a execução dos itens existentes na planilha de medição. Seguem fotos da obra:

Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta etapa no valor de **R$ 420.122,24.**

Pato Branco, 15 de Março de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 15/04/2025 14:54:22-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Krizia Lacerda Tonaco Noronha
Engenheiro Civil
CREA-TO 206973/D

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco

Créditos: Município de Pato Branco