



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

PROponente / Tomador		Município de Pató Branco		Nº SICONV		Apelido do Empreendimento		Grau de Sigilo	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		Nº OPERAÇÃO		Regime de Execução		Início de Obra	
0		0		0		0 (SELECIONAR)		09/07/00	
						PERÍODO DA MEDIÇÃO		Nº Medição	
						12/03/2024 a 22/03/2024		2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtds.)				Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período		
Objeto do CTEF:						TOTAL:							
1.2.3.3.	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	1,82	42,12	76,66	-	-	-	187.188,63	74.273,92	261.462,55		
1.3.	FUNDAÇÕES	-	-	-	251.677,88	-	-	-	62.418,57	73.744,52	136.163,09		
1.3.1.	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS	-	-	-	86.231,65	-	-	-	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 (EXCLUSIVO 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 (EXCLUSIVO 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 RADIEIRA, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	42,29	36,10	1.529,67	-	20,00	20,00	-	722,00	722,00		
1.3.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	161,06	120,34	19.391,96	-	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_08/2022	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_08/2022	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_08/2022	KG	411,59	16,85	6.935,29	411,59	-	411,59	6.935,29	-	6.935,29		
1.3.1.8.	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (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	63.331,54		
1.3.2.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	585,65	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 5,3 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_09/2017	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 BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (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	-	-	-	-	-	-		

Atendendo



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador
MUNICIPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INICIO DE OBRA
00/01/00

Nº CTEF
0

CNPJ
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,52%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtds.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.549.617,98				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, DIÂMETROS 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 RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	12,95	36,10	467,86	-	-	-	-	-	-
1.3.3.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	8,94	168,48	1.455,67	-	-	-	-	-	-
1.3.3.5.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	KG	238,29	13,24	3.154,96	-	-	-	-	-	-
1.3.3.6.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	199,34	12,03	2.398,05	-	-	-	-	-	-
1.3.3.7.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	KG	18,49	13,24	244,81	-	-	-	-	-	-
1.3.3.8.	ARMADAÇÃO 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 GAS 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 RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	1,50	36,10	54,15	-	-	-	-	-	-
1.3.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA 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.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	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 GAS – VIGAS BALDRAIME	-	-	-	10.415,18	-	-	-	-	-	-
1.3.5.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	11,45	36,10	413,35	-	-	-	-	-	-
1.3.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA 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.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	78,87	16,85	1.328,96	-	-	-	-	-	-

Assinado



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Campo

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

EMPRESA EXECUTORA
CNPJ

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
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	Periodo	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.548.617,95	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.3.5.4	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	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 FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-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	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	1.160,01	15,64	18.142,56	-	-	-	-	-	-
1.4.1.3	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	604,15	12,03	7.267,92	-	-	-	-	-	-
1.4.1.4	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	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 FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-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	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	1.058,64	16,85	17.838,08	-	-	-	-	-	-
1.4.2.3	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	62,37	15,64	975,47	-	-	-	-	-	-
1.4.2.4	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	7,16	12,03	86,13	-	-	-	-	-	-
1.4.2.5	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	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 FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-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	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 09/2022	KG	36,20	16,85	609,97	-	-	-	-	-	-

Admundo



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº SICOINV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		Nº OPERAÇÃO		REGIME DE EXECUÇÃO		PERÍODO DA MEDIÇÃO	
0		0		0		0		12/03/2024 a 22/03/2024	
								Nº MEDIÇÃO	
								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	-	-	-	167.188,83	74.273,92	261.462,75
1.4.4.3.	ARMADAÇÃO 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 BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (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 FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-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.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF: 09/2022	KG	18,52	16,85	312,06	-	-	-	-	-	-
1.4.5.3.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF: 09/2022	KG	19,50	16,85	328,58	-	-	-	-	-	-
1.4.5.4.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF: 09/2022	KG	29,17	15,64	456,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.5.	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF: 09/2022	KG	25,77	16,85	434,22	-	-	-	-	-	-
1.4.5.6.	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (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 (COBOGÔ) DE 7X60X60CM 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 6X19X39 CM (ESPESURA 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 6X19X39 CM (ESPESURA 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 (ESPESURA 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 6X10X20CM (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF: 05/2020	M2	13,02	174,49	2.271,96	-	-	-	-	-	-
1.5.2.5.	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TÍDULO MACIÇO, AF: 03/2016	M	536,28	33,70	18.072,64	-	-	-	-	-	-
1.5.2.6.	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 3,0" CM	M2	15,72	782,21	12.296,34	-	-	-	-	-	-

Assinado



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

Grau de Sigilo
#PUBLIICO

PROponente / Tomador		Município de Pató Branco		Nº Siconv		Apelo do Empreendimento		Início de Obra	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		Nº OPERAÇÃO		Regime de Execução		Nº Medição	
0		0		0		0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo (SELECCIONAR)		12/03/2024 a 22/03/2024	
								2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Cide.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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	74.213,92	261.462,75
1.5.2.7.	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERIO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_09/2017 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 (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021	M2	41,77	98,20	4.101,81	-	-	-	-	-	-
1.6.	ESQUADRIAS	-	-	-	554.183,68	-	-	-	-	-	-
1.6.1.	ESQUADRIA DE MADEIRA	-	-	-	72.671,59	-	-	-	-	-	-
1.5.1.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA 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	-	-	-	-	-	-
1.5.1.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO 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 (ESPESURA 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 AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	16,00	240,88	3.850,88	-	-	-	-	-	-
1.6.1.5.	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA 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 ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/LUZ/ARVISTA	M2	148,14	790,66	117.128,37	-	-	-	-	-	-
1.6.2.2.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMAT DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO 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/LUZ/ARVISTA	M2	9,66	852,38	8.259,56	-	-	-	-	-	-
1.6.2.6.	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMAT DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO 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 GUARNICAO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	M2	10,50	1.393,97	14.636,69	-	-	-	-	-	-

Assinado



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

PROponente / Tomador		Nº Operação		Nº Siconv		Apelido do Empreendimento		Início de Obra	
Município de Pató Branco		0		0		Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		00/01/20	
Nº CTEF		CNPJ		Regime de Execução		Período da Medição		Nº Medição	
0		0		(SIC/CONAR)		12/03/2024 a 22/03/2024		2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Cide.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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	-	-	187.189,83	74.273,92	261.462,76
1.5.3.	PORTAS DE VIDRO - PV	-	-	-	6.937,60	-	-	-	-	-	-
1.5.3.1.	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, AF. 01/2021	UN	2,00	2.406,80	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.5.3.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF. 01/2021, PS	M2	3,53	901,70	2.124,00	-	-	-	-	-	-
1.5.4.	JANELAS DE ALUMÍNIO	-	-	-	182.920,42	-	-	-	-	-	-
1.5.4.1.	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	-	-	-	-	-	-
1.5.4.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U, AF. 01/2021, PS	M2	10,82	481,35	5.208,32	-	-	-	-	-	-
1.5.4.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	M2	119,70	1.444,08	172.855,36	-	-	-	-	-	-
1.5.5.	VIDROS	-	-	-	17.114,86	-	-	-	-	-	-
1.5.5.1.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	18,38	300,95	5.529,62	-	-	-	-	-	-
1.5.5.2.	VIDRAGEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.5.5.3.	BOX EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, COM ALTURA DE 1,90M	UNIDADE	2,00	1.022,98	2.045,78	-	-	-	-	-	-
1.5.5.4.	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA, AF. 01/2021	M2	3,57	637,90	2.278,95	-	-	-	-	-	-
1.5.5.5.	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	16,90	421,19	7.118,11	-	-	-	-	-	-
1.5.6.	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO	-	-	-	116.339,33	-	-	-	-	-	-
1.5.6.1.	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VASOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4", AF. 04/2019	M2	69,79	722,04	50.391,17	-	-	-	-	-	-
1.5.6.2.	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	164,44	60,17	9.894,35	-	-	-	-	-	-
1.5.6.3.	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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5.6.4.	PORTÃO 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 TERMOCÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO, AF. 07/2019	M2	1.402,03	240,68	337.440,58	-	-	-	-	-	-
1.7.0.3.	CALHA QUADRADE 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 26 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	314,75	48,14	15.152,07	-	-	-	-	-	-
1.7.0.5.	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRADIL OU MARMORE, 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	-	-	-	-	-	-

formando



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

Grav de Sítio
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

CNPJ
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtd.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. incluindo o Período
Objeto do CTEP:				TOTAL:	3.949.617,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.8.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFALTICA, 2 DEMAS AF. 06/2019	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 = 20CM. 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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 09/2014	M2	2.783,00	36,10	100.486,30	-	-	-	-	-	-
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), ESPESURA DE 25 MM. AF. 09/2022	M2	1.383,74	48,14	67.084,64	-	-	-	-	-	-
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, ESPESURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 09/2014	M2	1.503,89	30,09	57.298,05	-	-	-	-	-	-
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. 09/2014	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	17,26	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. 06/2017	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 = 9,6 MM, 625 X 1250 MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	M2	495,39	48,14	23.948,07	-	-	-	-	-	-
1.9.0.11.	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFUMO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO 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	-	-	-	-	-	-

Edmundo



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

Grau do Selo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV
0

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INÍCIO DE OBRA
09/01/20

Nº CTEF
0

CNPJ
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/09/2024 a 22/09/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,52%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtd.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluíndo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluíndo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	394.981,98				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, ESPESURA 5CM, AF_07/2021	M2	964,70	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, ESPESURA 2CM, AF_07/2021	M2	964,70	31,29	29.872,56	-	-	-	-	-	-
1.10.1.3.	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF_09/2020	M2	362,52	48,14	18.414,51	-	-	-	-	-	-
1.10.1.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI, AF_09/2021	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_09/2014	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_09/2014	M2	347,46	102,29	35.541,68	-	-	-	-	-	-
1.10.1.7.	PISO VINILICO SEMI-FLEXIVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA, AF_09/2020	M2	394,55	240,68	94.984,36	-	-	-	-	-	-
1.10.1.8.	PISO PODOATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_09/2020	M	4,10	192,54	799,41	-	-	-	-	-	-
1.10.1.9.	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60x60CM, AF_09/2014	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/ CORUMBÁ OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, 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_09/2020	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, ESPESURA 6 CM, ARMADO, AF_09/2022	M2	387,78	72,20	27.987,72	-	-	-	-	-	-
1.10.2.2.	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,82:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_09/2021	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, ESPESURA 6 CM, AF_10/2022	M2	68,26	74,61	5.082,98	-	-	-	-	-	-
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.	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	27,24	104,39	2.843,56	-	-	-	-	-	-
1.10.2.6.	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCAÇO 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_09/2014	CHI	40,00	72,50	2.904,00	-	-	-	-	-	-

Assinatura



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV
0

APÊLIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

EMPRESA EXECUTORA
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,52%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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	-	-	-	187.188,53	74.273,92	261.462,45
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 CONCRETOGRAMA, 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 ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO, AF 06/2017	M2	3.308,83	36,10	119.441,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, 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 DEMÃO, AF 09/2014	M2	500,96	36,10	18.081,05	-	-	-	-	-	-
1.11.0.6.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃO, AF 06/2014	M2	500,96	16,85	8.439,49	-	-	-	-	-	-
1.11.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃO, AF 01/2021	M2	166,90	14,44	2.698,84	-	-	-	-	-	-
1.11.0.8.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃO, AF 01/2021	M2	23,96	14,44	344,54	-	-	-	-	-	-
1.11.0.9.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃO), 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 FABRICA (POR DEMÃO), AF 01/2020, PE	M2	494,16	10,00	4.941,60	-	-	-	-	-	-
1.11.0.11.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPOXI, AF 05/2021	M2	189,04	48,14	9.100,39	-	-	-	-	-	-
1.12.	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	-	-	-	65.881,30	-	-	-	-	-	-
1.12.1.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	-	-	-	46.383,85	-	-	-	-	-	-
1.12.1.1.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	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	2.788,05	-	-	-	-	-	-
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, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	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	-	-	-	-	-	-

Formulário



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / TOMADOR
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV
0

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

CNPJ
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
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:	3.948.617,98	-	-	-	167.188,83	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 REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	1,20	4,80	-	-	-	-	-	-
1.12.1.20.	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 80 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	23,00	6,02	138,46	-	-	-	-	-	-
1.12.1.21.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLID. CURTA 110MM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE E	4,00	96,27	385,08	-	-	-	-	-	-
1.12.1.22.	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	35,00	3,81	126,35	-	-	-	-	-	-
1.12.1.23.	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	4,81	9,62	-	-	-	-	-	-
1.12.1.24.	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	9,83	38,52	-	-	-	-	-	-
1.12.1.25.	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.26.	BUCHA DE REDUÇÃO SOLID. CURTA 110MM-85MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE E	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.	PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	12,03	24,06	-	-	-	-	-	-

Assinado



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

Grau de Sigilo
#PUBLUCCO

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		APÊDIO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		00/01/00	
0		0		0		(SELECIONAR)		PERÍODO DA MEDIÇÃO		Nº MEDIÇÃO	
								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 95MM, 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 SUBRAMAL 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 SUBRAMAL 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 SUBRAMAL 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 65MM, 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.	TE, 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 SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 86 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5948)	UN	10,00	96,27	962,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.48.	TE 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.	TE 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	-	-	-	-	-	-

februanda



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV
0

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossas Sras. do Campo

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

CNPJ
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,62%

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
1.12.1.50.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	UN	23,00	18,05	415,15	-	-	-	-	-	-
1.12.1.51.	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	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 09/2022	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 09/2022	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 09/2022	UN	5,00	120,34	601,70	-	-	-	-	-	-
1.12.1.55.	PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2022	UN	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-
1.12.1.56.	TE 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 09/2022	UN	20,00	18,05	361,00	-	-	-	-	-	-
1.12.1.57.	TE 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 09/2022	UN	2,00	21,66	43,32	-	-	-	-	-	-
1.12.1.58.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 09/2022	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 E	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, ROSCAVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	UN	2,00	180,51	361,02	-	-	-	-	-	-
1.12.2.3.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	UN	2,00	264,75	529,50	-	-	-	-	-	-
1.12.2.4.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	UN	2,00	421,19	842,38	-	-	-	-	-	-
1.12.2.5.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM AÇABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	UN	1,00	132,37	132,37	-	-	-	-	-	-
1.12.2.6.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2", COM AÇABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	UN	12,00	180,51	2.166,12	-	-	-	-	-	-
1.12.2.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM AÇABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	UN	33,00	120,34	3.971,22	-	-	-	-	-	-
1.12.2.8.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM AÇABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 09/2021	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	-	-	-	9.656,91	-	-	-	-	-	-
1.13.1.1.	TUBO PVC, SÉRIE 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	-	-	-	-	-	-

Formanda



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV
0

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Reca de Distribuição Nossa Sra. do Campo

INÍCIO DE OBRA
00/01/00

Nº CTEF
0

CNPJ
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtds.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.948.617,98	-	-	-	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 ENCAINHAMENTO, AF 08/2022	UN	7,00	36,10	252,70	-	-	-	-	-	-
1.13.2.	ACESSÓRIO	-	-	-	29.435,21	-	-	-	-	-	-
1.13.2.1.	PAIO 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 ÁREA 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	1.755,29	-	-	-	-	-	-
1.14.0.4.	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAINHAMENTO, 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	914,95	-	-	-	-	-	-
1.14.0.6.	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, 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	-	-	-	-	-	-

fernanda



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		0		0		0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		0007/100	
0		0		CNPJ		0		REGIME DE EXECUÇÃO (SELECIONAR)		PERÍODO DA MEDIÇÃO	
										12/09/2024 a 22/09/2024	
										Nº MEDIÇÃO	
										2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtd.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BD) (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	18,06	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 08/2022	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 08/2022	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 08/2022	UN	3,00	96,27	288,81	-	-	-	-	-	-
1.14.0.17.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 08/2022	UN	18,00	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 08/2022	UN	6,00	72,20	433,20	-	-	-	-	-	-
1.14.0.19.	JUNÇÃO 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 08/2022	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 08/2022	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 08/2022	UN	5,00	22,86	114,30	-	-	-	-	-	-
1.14.0.23.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2022	UN	21,00	24,07	505,47	-	-	-	-	-	-
1.14.0.24.	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 08/2022	UN	12,00	96,27	1.156,24	-	-	-	-	-	-
1.14.0.25.	TE SANITÁRIO DE REDUÇÃO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	17,00	20,46	347,82	-	-	-	-	-	-
1.14.0.26.	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 08/2022	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	-	-	-	-	-	-

Demanda



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

Grau de Sigilo
#PUBBLCO

PROponente / Tomador			Nº OPERAÇÃO			APELIDO DO EMPREENDIMENTO			INÍCIO DE OBRA		
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO			0			0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo			00/01/20		
Nº CTEF			EMPRESA EXECUTORA			REGIME DE EXECUÇÃO			PERÍODO DA MEDIÇÃO		
0			0			0 CNPJ			12/03/2024 a 22/03/2024		
						(SELECIONAR)			Nº MEDIÇÃO		
									2		

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Ode.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.617,95	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.14.0.28.	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 08/2022	UN	3,00	60,17	180,51	-	-	-	-	-	-
1.14.0.29.	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 08/2022	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 PRE-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, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	17,00	336,95	5.728,15	-	-	-	-	-	-
1.14.0.34.	RAIO 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.	RAIO LINEAR 50 CM	UNIDADE	6,00	108,31	649,86	-	-	-	-	-	-
1.14.0.36.	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	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 TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 0,8 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	-	-	-	-	-	-
1.45.	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	19,00	644,31	11.597,58	-	-	-	-	-	-
1.15.0.3.	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO 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	-	-	-	-	-	-

deleuanda



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV
0

APÊLIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INÍCIO DE OBRA
00/01/20

Nº CTEF
0

EMPRESA EXECUTORA
0

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Cide.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Inclindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Inclindo 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 INOXIDÁVEL COMPLETO, DIMENSÕES 60X50X40 CM	UNIDADE E	1,00	962,72	962,72	-	-	-	-	-	-
1.15.0.10.	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x 45 20 cm	UNIDADE E	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 E	4,00	36,10	144,40	-	-	-	-	-	-
1.15.0.17.	DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	18,00	180,51	3.249,18	-	-	-	-	-	-
1.15.0.18.	TORNEIRA ELÉTRICA 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	109,31	1.639,65	-	-	-	-	-	-
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	80,17	1.925,44	-	-	-	-	-	-
1.15.0.22.	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	80,17	1.383,91	-	-	-	-	-	-
1.15.0.23.	TOALHEIRO PLÁSTICO 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 ALUMÍNIO, 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	-	-	-	4.283,63	-	-	-	-	-	-
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-RAJAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	45,80	51,85	2.374,73	-	-	-	-	-	-

ferreira



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

Grav de Sigilo
#PUBUCCO

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		000/100	
0		0		0		(SELECIONAR)		PERÍODO DA MEDIÇÃO		Nº MEDIÇÃO	
0		0		0		0		12/03/2024 a 22/03/2024		2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtd.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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	-	-	-	187.788,83	74.273,92	251.462,75
1.16.0.5	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXÍVEL, COR PRETA, PARA PROTEÇÃO TUBULAÇÃO, 50 MM X 30 M (L X C), E= +0,26" MM	M	4,00	9,53	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 SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRA, *20 X 20" CM, EM PVC *2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16920)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.16.0.10	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 25" CM, EM PVC *2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16920)	UN	1,00	12,03	12,03	-	-	-	-	-	-
1.17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	-	-	-	32.575,04	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
1.17.0.6	TÉ, 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 SÓLIDO, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 16 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALAÇÃO PREDIAL COMBATE A INCÊNDIO	UN	2,00	84,24	168,48	-	-	-	-	-	-
1.17.0.12	MANGUEIRA DE INCÊNDIO, TIPO 1", DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 30 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTÉTICA, COM UNIDES ENGATE RÁPIDO	UN	4,00	601,70	2.406,80	-	-	-	-	-	-
1.17.0.13	REGISTRO OU VALVULA 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	-	-	-	-	-	-

Assinatura



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		09/07/00	
0		0		0		(SELECIONAR)		PERÍODO DA MEDIÇÃO		Nº MEDIÇÃO	
								12/09/2024 a 22/09/2024		2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Cide.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.949.677,98	-	-	-	187.188,83	74.273,92	261.462,75
1.17.0.14.	TAMPÃO CEGO	UNIDADE E	3,00	84,24	252,72	-	-	-	-	-	-
1.17.0.15	TAMPÃO FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO" 40X60CM	UNIDADE E	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 E	3,00	300,85	902,55	-	-	-	-	-	-
1.17.0.18	UNIÃO FERRO GALVANIZADO D2 1/2" COM ASSENTO CÔNICO	UNIDADE E	4,00	156,44	625,76	-	-	-	-	-	-
1.17.0.19.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE BLOCOS AUTÔNOMOS DE LED, COM AUTONOMIA DE 2H	UNIDADE E	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 RÓLO, AF. 05/2021	M2	12,00	48,14	577,68	-	-	-	-	-	-
1.17.0.21.	BOMBA HIDRÁULICA 3 CV	UNIDADE E	1,00	2.186,12	2.186,12	-	-	-	-	-	-
1.17.0.22.	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18820)	UN	43,00	12,03	517,29	-	-	-	-	-	-
1.17.0.23.	CENTRAL DE ALARME	UNIDADE E	1,00	421,19	421,19	-	-	-	-	-	-
1.17.0.24.	ACIONADOR MANUAL	UNIDADE E	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	381,02	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 E	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	-	-	-	-	-	-

de Moura



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

PROponente / Tomador		Município de Pató Branco		Grau de Sigilo	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		#PÚBLICO	
0		0		0001700	
Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		INÍCIO DE OBRA	
0		0		12/03/2024	
CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		Nº MEDIÇÃO	
0		(SEL EDITIONAR)		2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtds.)				Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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	74.213,92	251.402,75
1.18.2.6.	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 15A	UNIDADE E	1,00	98,27	98,27	-	-	-	-	-	-
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 E	4,00	180,51	722,04	-	-	-	-	-	-
1.18.2.14.	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 100A	UNIDADE E	4,00	218,61	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 E	1,00	204,58	204,58	-	-	-	-	-	-
1.18.2.17.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 40A	UNIDADE E	1,00	210,60	210,60	-	-	-	-	-	-
1.18.2.18.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 63A	UNIDADE E	1,00	240,68	240,68	-	-	-	-	-	-
1.18.2.19.	INTERRUPTOR BIPOLAR DR - 100A	UNIDADE E	5,00	300,85	1.504,25	-	-	-	-	-	-
1.18.2.20.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V - 40KA	UNIDADE E	28,00	108,31	3.032,98	-	-	-	-	-	-
1.18.2.21.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175 V - 80 KA	UNIDADE E	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	-	-	-	-	-	-



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

EMPRESA EXECUTORA

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,52%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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 ROSCAVEL, 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 E	14,00	84,24	1.179,36	-	-	-	-	-	-
1.18.3.9.	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NO TETO PVC 100X100X80MM	UNIDADE E	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	169,00	16,85	2.830,80	-	-	-	-	-	-
1.18.4.	CABOS E FIOS (CONDUTORES)	-	-	-	161.496,26	-	-	-	-	-	-
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	5.229,20	4,81	29.952,45	-	-	-	-	-	-
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	2.264,60	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	17.978,98	-	-	-	-	-	-
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/CTO, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL 25MM²	M	11,40	24,07	274,40	-	-	-	-	-	-
1.18.4.7.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/CTO, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL 50MM²	M	196,50	36,10	7.093,65	-	-	-	-	-	-
1.18.4.8.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/CTO, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL 95MM²	M	653,30	72,20	47.168,26	-	-	-	-	-	-
1.18.4.9.	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/CTO, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEQUINTE 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 E	35,00	84,24	2.948,40	-	-	-	-	-	-

deleuanda



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / TOMADOR
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

Nº OPERAÇÃO
0

Nº SICONV

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo

INÍCIO DE OBRA
00/07/00

Nº CTEF
0

CNPJ

REGIME DE EXECUÇÃO
(SELECIONAR)

PERÍODO DA MEDIÇÃO
12/03/2024 a 22/03/2024

Nº MEDIÇÃO
2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BD) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF:				TOTAL:	3.549.617,98	-	-	-	187.186,83	74.273,92	261.460,75
1.18.5.2.	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 MM	UNIDADE E	35,00	28,88	1.010,80	-	-	-	-	-	-
1.18.5.3.	SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA	UNIDADE E	100,00	9,63	963,00	-	-	-	-	-	-
1.18.5.4.	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	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.	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	UN	8,00	168,48	1.347,94	-	-	-	-	-	-
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.	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATOR INCLUIDOS)	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	-	-	-	-	-	-



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador		Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENHIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		0		0		0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		00/07/00	
Nº CTEF		CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		PERÍODO DA MEDIÇÃO		Nº MEDIÇÃO	
0		0		(SELECIONAR)		12/03/2024 a 22/03/2024		2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Ode.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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.	LUMINÁRIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMÍNIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, 180° LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINAÇÃO ATE 36 H, RETANGULAR, 13 X 9 X 7* (C X L X A), COM SENSOR DE MOVIMENTO / PRESENÇA, BATERIA RECARREGÁVEL COM LUZ SOLAR, RESISTENTE AO CALOR, A PROVA DE ÁGUA E POEIRA/ IMPERMEÁVEL, IP65	UN	9,00	60,17	541,53	-	-	-	-	-	-
1.18.6.17.	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCÚRIO/SÓDIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMÍNIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMÍNIO 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 PRUVADE DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2022	M	120,30	7,17	862,55	-	-	-	-	-	-
1.19.0.2.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUVADE 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	UNIDAD E	1,00	4.813,60	4.813,60	-	-	-	-	-	-
1.20.0.3.	GUIAS DE CABOS SIMPLES	UNIDAD E	2,00	60,13	120,26	-	-	-	-	-	-
1.20.0.4.	GUIAS DE CABOS VERTICAL	UNIDAD E	3,00	227,44	682,32	-	-	-	-	-	-
1.20.0.5.	ANEL ORGANIZADOR DE CABOS	UNIDAD E	2,00	13,71	27,42	-	-	-	-	-	-
1.20.0.6.	BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA	UNIDAD E	2,00	197,38	394,76	-	-	-	-	-	-
1.20.0.7.	MINI-RACK DE PAREDE 19" X 5U X 370 MM	UNIDAD E	1,00	330,15	330,15	-	-	-	-	-	-
1.20.0.8.	ACCESS POINT WIRELESS 2,4 GHz - 300Mbps - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDAD E	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	1.258,80	3,80	4.783,92	-	-	-	-	-	-
1.21.0.2.	CABO COAXIAL	M	171,65	1,38	236,98	-	-	-	-	-	-
1.21.0.3.	CABOS DE CONEXÕES - PATCH CORD CATEGORIA 6 - 2,5 METROS	UNIDAD E	28,00	26,75	749,00	-	-	-	-	-	-
1.22.	TOMADAS	-	-	-	1.204,00	-	-	-	-	-	-
1.22.0.1.	TOMADA DE EMBUTIR RJ - 45 COM 1 MÓDULO	UNIDAD E	28,00	32,07	987,96	-	-	-	-	-	-
1.22.0.2.	TOMADA COMPLETA TV/SAT	UNIDAD E	14,00	18,42	257,88	-	-	-	-	-	-

deuanda



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

PROponente / Tomador		Nº Operação		Nº Siconv		ApeLido do Empreendimento		Grau de Sigilo	
MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		0		0		0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo		#PÚBLICO	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		PERÍODO DA MEDIÇÃO	
0		0		0		(SELECIONAR)		12/03/2024 a 22/03/2024	
								Nº MEDIÇÃO	
								2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Cide.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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	74.273,92	261.462,75
1.22.0.3.	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UNIDAD E	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	UNIDAD E	5,00	397,00	1.985,00	-	-	-	-	-	-
1.23.0.2.	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC OU FERRO DE EMBUTIR NO TETO 30X30X12	UNIDAD E	2,00	150,03	300,06	-	-	-	-	-	-
1.23.0.3.	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDAD E	42,00	2,07	86,94	-	-	-	-	-	-
1.24.	ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	-	-	-	2.914,27	-	-	-	-	-	-
1.24.0.1.	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM TORO - 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 RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	4,20	14,44	60,66	-	-	-	-	-	-
1.24.0.4.	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 80 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)	UNIDAD E	63,30	1,00	63,30	-	-	-	-	-	-
1.25.	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	-	-	-	2.630,63	-	-	-	-	-	-
1.25.0.1.	DUTO FLEXIVEL MANGUEIRA ALUMINIO 80MM AQUECEDOR COIFA	M	3,20	36,10	115,52	-	-	-	-	-	-
1.25.0.2.	CHAPÉU CHINÊS EM ALUMÍNIO	UNIDAD E	1,00	108,31	108,31	-	-	-	-	-	-
1.25.0.3.	EXAUSTOR AXIAL INTERNO VAZÃO 40 M³/MIN	UNIDAD E	1,00	1.203,40	1.203,40	-	-	-	-	-	-
1.25.0.4.	EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO 80 M³/H COM DUTO FLEXIVEL - KIT	UNIDAD E	4,00	300,86	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 LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	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	UNIDAD E	16,00	7,06	112,80	-	-	-	-	-	-
1.26.0.4.	CLIPS GALVANIZADO	UNIDAD E	48,00	5,25	252,00	-	-	-	-	-	-
1.26.0.5.	ABRAÇADEIRA - GUIA REFORÇADA 2"	UNIDAD E	4,00	30,88	123,52	-	-	-	-	-	-
1.26.0.6.	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200X200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPRESSURA 6MM	UNIDAD E	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 COOPERWEILD 6/8" X 2,40M	UNIDAD E	16,00	69,21	1.107,36	-	-	-	-	-	-

de Almeida



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

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV		APELIDO DO EMPREENDIMENTO		INÍCIO DE OBRA	
Nº CTEF		EMPRESA EXECUTORA		CNPJ		REGIME DE EXECUÇÃO		(SEL.ECONOMIAR)		PERÍODO DA MEDIÇÃO	
0		0		0		0		0		12/09/2024 a 22/09/2024	
										Nº MEDIÇÃO	
										2	

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qtd.)				Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
Objeto do CTEF:					TOTAL:				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	18.983,56	-	-	-	-	-	-	-
1.27.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	189.355,11	-	-	-	-	-	-	-
1.27.1.	GERAIS	-	-	-	115.357,11	-	-	-	-	-	-	-
1.27.1.1.	MASTRO TELESCÓPICO 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 REGIÃO, 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 REGIÃO, E= "2,5" CM	M2	50,00	722,04	36.102,00	-	-	-	-	-	-	-
1.27.1.4.	PETROLIN LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L= 15CM, COMPRIMENTO DE ATE 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF= 01/2020	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	UNID	2,00	120,34	240,68	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.	CAIXA D'ÁGUA - 30.000L	-	-	-	53.558,00	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.1.	CAIXA DE ÁGUA 30000 LITROS	UNID	1,00	36.102,00	36.102,00	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.2.	ALÇA DE IQAMENTO	UNID	2,00	862,72	1.925,44	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.3.	SUPORTE DE LUZ PILOTO	UNID	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.4.	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIÂMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1,00	60,17	60,17	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.5.	TUBULARES DE 1 1/4"ESPACADOS 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 8 NICHOS - CONFORME PROJETO	UNID	1,00	457,29	457,29	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.7.	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA, AF= 01/2020	M2	145,76	30,09	4.385,92	-	-	-	-	-	-	-
1.27.2.8.	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLDO OU PINCEL, SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (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	UNID	1,00	3.792,01	3.792,01	-	-	-	-	-	-	-
1.28.0.2.	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, *40" CM X *60" CM	UN	1,00	1.088,46	1.088,46	-	-	-	-	-	-	-
Observações:												



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

PROponente / Tomador		MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	APELIDO DO EMPREENHIMENTO	0 Rede de Distribuição Nossa Sra. do Carmo	INÍCIO DE OBRA	00/01/00
Nº CTEF	0	EMPRESA EXECUTORA	0	CNPJ	0	REGIME DE EXECUÇÃO	(SELECIONAR)	PERÍODO DA MEDIÇÃO	12/03/2024 a 22/03/2024	Nº MEDIÇÃO	2

Realizado Acumulado: 6,62%

Orçamento Contratado					Evolução Física (Qde.)					Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (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: Engenharia Civil
CRECAU: 112.602-0/D
ART/RRT: 172023352/871



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 nº 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:



















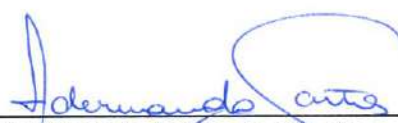




Conforme Cláusula Décima Terceira do referido contrato, a contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados pelo período mínimo de 60 meses.

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