



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

MUNICÍPIO : PATO BRANCO
PROJETO : PRAÇA - BAIRRO CRISTO REI

CONVÊNIO :

CONTRATO EMPRESTIMO Nº : CIVILAR CONSTRUÇÕES CIVIL EIRELI

EMPRESA VENCEDORA : CIVILAR CONSTRUÇÕES CIVIL EIRELI

CONTRATO EMPREITADA Nº : 102/2021 DATA : 21/09/2021

VALOR TOTAL CONTRATADO : R\$ 228.955,40

SAM : 51

LOTE : 1

MEDICÃO Nº: 1
DATA DA MEDICÃO : 01/02/2022

ORDEM DE SERVIÇO Nº :
DATA :

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO		%	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDICÃO
			% MÊS	(R\$) MÊS			
01		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	50%	10.707,77	92,49%	21.415,55	19.808,12
02	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS	20%	4.072,33	4,15%	20.361,65	844,95
03	3	FUNDACOES	50%	2.356,39	32,57%	4.712,78	1.534,73
04	4	ESTRUTURAS	30%	4.796,22	24,40%	15.987,43	3.901,71
05	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	20%	9.214,03	1,23%	46.070,18	567,32
06	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	10%	2.502,28		25.022,82	-
07	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS	20%	45,32	100,00%	226,61	226,61
08	10	REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS			1,00%	65.341,95	655,76
09	11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS			4,90%	28.642,84	1.403,12
10	12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)				1.173,59	-
11						-	-
12						-	-
13						-	-
14						-	-
15						-	-
16						-	-
17						-	-
18						-	-
19						-	-
20						-	-
21						-	-
22						-	-
23						-	-
24						-	-
25						-	-
26						-	-
TOTAL CRONOGRAMA				33.694,34		TOTAL MEDICÃO	28.942,32

Importa a presente medição no valor total de R\$ 28.942,32
(VINTE E OITO MIL NOVECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS)

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da licitação nº 0003/2021, Tomada de Preços, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

Edesio Infeld
Eng. Civil - CREA PR 11.688/D
Empresa Executora

Anderson Rossato
Eng. Civil - CREA PR 124.502/D
Fiscalização Municipal

Robson Cantu
Prefeito Municipal



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

MUNICIPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - BAIRRO CRISTO REI
FIRMA EMPREITEIRA:	CIVILAR CONSTRUÇÕES CIVIL EIRELI
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS	

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
01	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
	1.1.1	LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES									
	73822/2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	1.327,81	100,00%	0,0034	0,34%	0,58	770,13	770,13	-
	1.1.2	LOCACAO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS,									
	73686	INCLUSIVE NIVELADOR	M2	503,78	100,00%	0,0568	5,68%	25,82	13.007,60	13.007,60	-
	1.2	ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS									
	1.2.1	ADMINISTRACAO DE OBRA									
	1.2.1.1	ENCARGOS COMPLEMENTARES REFERENCIAL									
	1.2.1.3	LIGACOES PROVISORIAS									
	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100,00%	0,0073	0,73%	1.664,05	1.664,05	1.664,05	-
	1.2.2	BARRACAO DE OBRA									
	ICO-04	LOCACAO DE CONTAINER METALICO COM ESCRITORIO E BWC, MEDINDO 6,00 X 2,40 M H=2,30M	MES	5,00	40,00%	0,0117	0,47%	535,81	1.071,62	2.679,05	1.607,43
	1.2.3	PLACA DE IDENTIFICACAO / LETREIRO									
	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00	100,00%	0,0144	1,44%	411,84	3.294,72	3.294,72	-
02	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS									
	2.1	MOVIMENTO DE TERRA									
	2.1.1	ESCAVACAO MANUAL									
	93358	ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	3,50		0,0012		79,13	-	276,96	276,96
	2.1.2	ESCAVACAO MECANICA									
	96527	ESCAVACAO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISAO DE FORMA. AF 06/2017	M3	16,98	35,45%	0,0089	0,32%	120,37	724,63	2.043,88	1.319,25
	2.1.6	REATERRO MECANIZADO									
	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	11,32	35,51%	0,0015	0,05%	29,93	120,32	338,81	218,49
	2.4	CAIXAS E COMPLEMENTOS									
	2.4.4	CAIXAS DE GORDURA									
	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60x0,60x0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 05/2018	UN	5,00		0,0085		388,96	-	1.944,80	1.944,80
	2.4.10	CAIXAS COM GRELHA E GRELHAS									
	83623	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	37,00		0,0409		253,31	-	9.372,47	9.372,47
		CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D = 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	37,00		0,0081		50,10	-	1.853,70	1.853,70
		TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	34,30		0,0198		132,10	-	4.531,03	4.531,03
03	3	FUNDACOES									
	3.2	ESTACA TIPO BROCA									

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
98228		ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	80,00	32,50%	0,0201	0,65%	57,62	1.498,12	4.609,60	3.111,48
3		CAMADA DRENANTE COM BRITA NÚM 2	M3	0,93	35,48%	0,0005	0,02%	110,95	36,61	103,18	66,57
04		ESTRUTURAS						-	-	-	-
4.1		FORMAS						-	-	-	-
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA						-	-	-	-
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	51,57		0,0116		51,40	-	2.650,70	2.650,70
92426		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	75,12	35,62%	0,0199	0,71%	60,73	1.625,14	4.562,04	2.936,90
96536		ARMADURAS						-	-	-	-
4.2		ARMACAO CA-50 e CA-60						-	-	-	-
4.2.3		ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	70,86	51,45%	0,0045	0,23%	14,69	535,60	1.040,93	505,33
92775		ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	458,32	24,02%	0,0192	0,46%	9,57	1.053,47	4.386,12	3.332,65
92778		CONCRETOS E GRAUTES						-	-	-	-
4.3		ESTRUTURAL USINADO						-	-	-	-
4.3.4		CONCRETAGENS						-	-	-	-
4.3.4.1		CONCRETAGEM DE PILARES; FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	1,12		0,0019		398,42	-	446,23	446,23
92720		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	5,63	35,52%	0,0085	0,30%	343,75	687,50	1.935,31	1.247,81
05		CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	2,75		0,0042		351,31	-	966,10	966,10
5.1		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS						-	-	-	-
5.1.4		BLOCO DE CONCRETO VEDACAO						-	-	-	-
		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	52,98	20,10%	0,0123	0,25%	53,27	567,32	2.822,24	2.254,92
87479		ALAMBRAÇÃO PARA PLAYGROUND, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, MALHA 7,5X7,5CM, COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 2,1/2" E QUADRO METALON SEÇÃO 50X30MM	UN	1,00		0,0412		9.424,94	-	9.424,94	9.424,94
		ALAMBRAÇÃO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC 12BWG, MALHA 7,5X7,5CM E PERFIL U H=20CM, ABAS=5CM	UN	1,00		0,1277		29.239,69	-	29.239,69	29.239,69
		PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4"	M²	7,35		0,0200		623,58	-	4.583,31	4.583,31
06		NA VERTICAL, COM TRILHOS E ROLDANAS						-	-	-	-
8		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO						-	-	-	-
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						-	-	-	-
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES						-	-	-	-
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS						-	-	-	-
93009		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00		0,0005		20,10	-	120,60	120,60
8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS						-	-	-	-
97667		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	175,00		0,0057		7,42	-	1.298,50	1.298,50
8.2.5		CABOS						-	-	-	-
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV						-	-	-	-
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	550,00		0,0088		3,65	-	2.007,50	2.007,50
91927											

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
91929		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00		0,0002		5,09	-	45,81	45,81
91933		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00		0,0014		10,66	-	319,80	319,80
82.8		CAIXAS						-	-	-	-
97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	10,00		0,0064		147,51	-	1.475,10	1.475,10
82.11		DISJUNTORES						-	-	-	-
82.11.1		MONOPOLARES						-	-	-	-
93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0001		14,73	-	14,73	14,73
82.11.2		BIPOLARES						-	-	-	-
93662		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00		0,0009		70,02	-	210,06	210,06
82.11.3		TRIPOLARES						-	-	-	-
93672		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0004		98,21	-	98,21	98,21
93673		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0005		106,31	-	106,31	106,31
82.13		TOMADAS						-	-	-	-
91997		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00		0,0003		33,72	-	67,44	67,44
82.16		CAMPAINHAS E SENSORES						-	-	-	-
83399		RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0002		35,98	-	35,98	35,98
		TEMPORIZADOR DIGITAL PROGRAMÁVEL, TRILHO DIN, 127/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0008		191,23	-	191,23	191,23
		CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 45A 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		0,0076		869,22	-	1.738,44	1.738,44
		INCLUSIVE ELETROTÉCNICO						-	-	-	-
		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00		0,0003		10,21	-	61,26	61,26
		POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO CONTÍNUO RETO, H=3,0M, ENGASTADO COM LUMINÁRIA PÚBLICA LED IP 67 DE 80W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00		0,0254		830,31	-	5.812,17	5.812,17
		POSTE EM AÇO GALVANIZADO, 6M LIVRES, CÔNICO CONTÍNUO COM CRUZETA E REFLETORES LED IP 66 DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		0,0278		1.593,11	-	6.372,44	6.372,44
		MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA, 170X75X40CM, COM PINGADEIRA - CONFORME PROJETO	UN	1,00		0,0049		1.120,96	-	1.120,96	1.120,96
		ENTRADA DE ENERGIA CONFORME PROJETO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0167		3.832,00	-	3.832,00	3.832,00
93382		REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,15		0,0004		29,93	-	94,28	94,28
07	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS						-	-	-	-
		ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00	100,00%	0,0010	0,10%	226,61	226,61	226,61	-
08	10	REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS						-	-	-	-
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS						-	-	-	-
10.1.2		CHAPISCO						-	-	-	-
		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	160,73	18,66%	0,0042	0,08%	5,95	178,50	956,34	777,84
87894		EMBOCO						-	-	-	-
10.1.3		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_06/2014	M2	160,73	6,22%	0,0211	0,13%	30,02	300,20	4.825,11	4.524,91
87792		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES						-	-	-	-
10.2		IMPERMEABILIZAÇÕES COM PINTURAS						-	-	-	-
10.2.6		IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃO.	M2	43,82	37,91%	0,0020	0,08%	10,66	177,06	467,12	290,06
74106/1		REVESTIMENTO DE PISOS						-	-	-	-
10.3		PISO CIMENTADO						-	-	-	-
10.3.4								-	-	-	-

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	U n i d	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
98579	10.3.11	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	473,90		0,0645		31,14	-	14.757,25	14.757,25
92396		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	88,00		0,0241		62,81	-	5.527,28	5.527,28
93679		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	58,63		0,0174		67,98	-	3.985,67	3.985,67
98333		PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M2	117,70		0,0207		40,22	-	4.733,89	4.733,89
94994		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	356,20		0,0949		61,00	-	21.728,20	21.728,20
10.4		PINTURAS						-	-	-	-
10.4.7		FUNDO PREPARADOR						-	-	-	-
88485		APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	160,73		0,0018		2,56	-	411,47	411,47
10.4.12		PINTURA EM FACHADAS						-	-	-	-
88426		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	160,73		0,0115		16,34	-	2.626,33	2.626,33
		CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	25,18		0,0122		110,95	-	2.793,72	2.793,72
09 11		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO QUADRADO COLORIDO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2	32,92		0,0110		76,84	-	2.529,57	2.529,57
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO						-	-	-	-
11.1.2		REGULARIZAÇÃO						-	-	-	-
100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	817,59		0,0061		1,72	-	1.406,25	1.406,25
11.1.9		PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019						-	-	-	-
		MEIO-FIO E SARJETA						-	-	-	-
94273		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	85,86		0,0161		43,02	-	3.693,70	3.693,70
94265		GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	310,69	12,87%	0,0456	0,59%	33,57	1.342,80	10.429,86	9.087,06
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						-	-	-	-
11.2.2		PLANTAS						-	-	-	-
98504		PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	487,89		0,0183		8,61	-	4.200,73	4.200,73
		EXECUÇÃO DE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO COM PEÇAS DO TIPO 3 PONTAS, ESPESSURA 6 CM, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA, REJUNTADO COM AREIA FINA E COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	134,26		0,0375		63,97	-	8.588,61	8.588,61
10 12		RETIRADA DE MEIO FIO DANIFICADO OU DESALINHADO COM EMPILHAMENTO DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	M	85,86	18,63%	0,0014	0,03%	3,77	60,32	323,69	263,37
		LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	353,49		0,0051		3,32	-	1.173,59	1.173,59
OBSERVAÇÕES:				14,72%	% EXECUTADO:	12,64%		SOMAS	28.942,32	228.955,40	200.013,08
								Valor Total do Contrato:	R\$	228.955,40	
								Medição Acumulada:	R\$	28.942,32	
								Total Anterior:	R\$	-	
								Valor Desta Medição:	R\$	28.942,32	

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas Carimbos):

Eng. Civil - CREA PR 11.688-D
 Empresa Executora

Eng. Civil - CREA PR 124.502/D
 Fiscalização Municipal

Eng. Civil - CREA PR 11.688-D
 Eng. Civil - CREA PR 124.502/D
 Eng. Civil - CREA PR 11.688-D

MUNICÍPIO
PROJETO/LOTE
PROGRAMA
CONTRATADA
CONTRATO Nº
OBJETO

MUNICÍPIO DE PATO BRANCO
51/01
TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
CIVILAR CONSTRUÇÕES EIRELI
102/2021
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DO BAIRRO CRISTO
REI, LOCALIZADA NA RUA DOS ANDRADAS
ESQUINA RUA DEMOCRATA E RUA ANTONIO
ASCARI – LOTE 01 DA QUADRA 794, COM UMA
QUADRA POLIESPORTIVA, ESPAÇO PARA
PLAYGROUND, E PAVIMENTAÇÕES, COM
SERVIÇOS DE MOVIMENTO DE TERRA,
DRENAGENS, FUNDAÇÕES, ESTRUTURAS,
ALVENARIAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS,
REVESTIMENTOS, PINTURAS, PAVIMENTAÇÕES,
ENTRE OUTROS, COM ÁREA DE INTERVENÇÃO:
1.327,81 M²

MEDIÇÃO Nº
DATA DA VISTORIA

01
01/02/2022

Os componentes abaixo elencados apresentam o relatório fotográfico das vistorias realizadas, que tiveram com objetivo a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 02/10/2021 até 01/02/2022.

SERVIÇOS EXECUTADOS

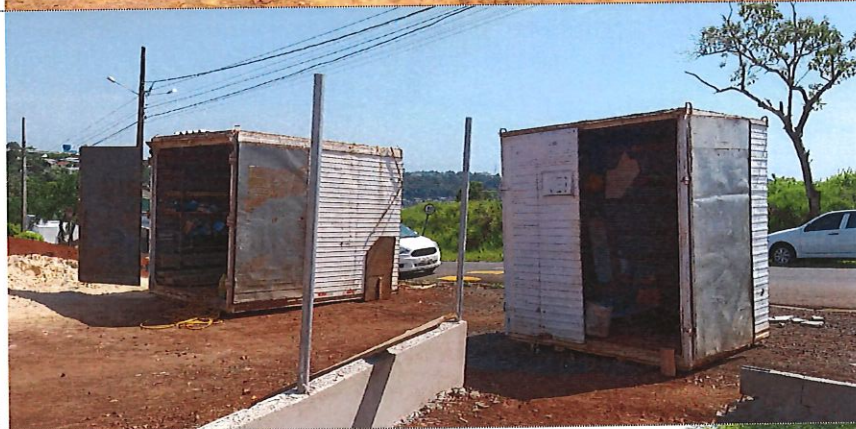
1. SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA



Limpeza do terreno



Limpeza do terreno



Container para
escritório



Placa da obra

[Handwritten signature]

	Placa da obra
	Serviços topográficos
	Entrada provisória de energia elétrica aérea

2. MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS

Handwritten signature in blue ink.



Escavação e reaterro
vala playground

3. FUNDAÇÕES



Estaca broca e
camada drenante
playground

4. ESTRUTURAS



Execução de viga
baldrame no entorno
do playground

5. ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS

Handwritten signature in blue ink.



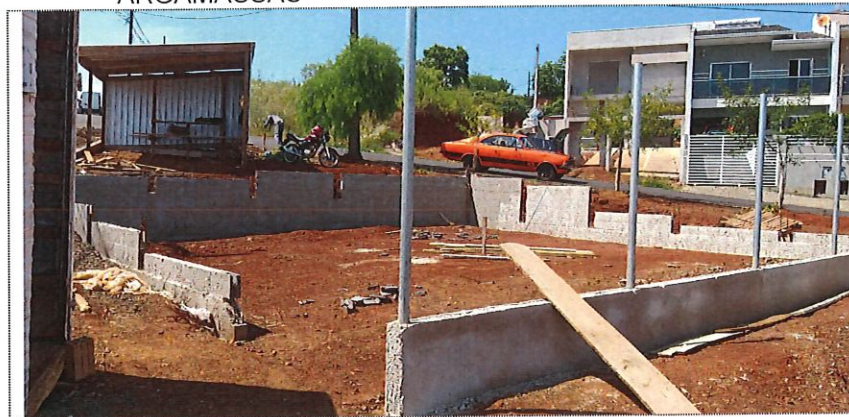
Alvenaria de vedação do playground

6. INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS



Entrada provisória de água

7. REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS



Impermeabilização de vigas baldrame no entorno do playground

Handwritten signature



Chapisco aplicado na mureta do playground

8. PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS



Guia de concreto moldada in loco



Guia de concreto moldada in loco

[Handwritten signature]



Retirada de meio fio
danificado

Pato Branco, 01 de fevereiro de 2022.

Anderson Rossatto
CREA-PR 124.502/D
ART de fiscalização Nº 1720215864135

Prefeitura Municipal de Pato Branco
Anderson Rossatto
Téc. Civil / CREA PR 124.502/D
15/01/2012 de 16/05/12