

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO										ESTADO DO PARANÁ			
										REGIONAL	CASCAVEL	ASSOCIAÇÃO	AMSOP
										PARCELA	5	DATA	25/10/2021
										CONTRATO EMPREITADA:			
										Nº	23/2021	Nº	ORDEM DE SERVIÇO:
										DATA:	26/04/2021	DATA	
										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	U n i d	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato		
01	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											
	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100,00%	0,0028	0,28%	1653,99	1.653,99	1.653,99	-		
	1.2.2	BARRACAO DE OBRA											
	ICO-04	LOCAÇÃO DE CONTAINER METÁLICO COM ESCRITÓRIO E BWC, MEDINDO 6,00 X 2,40 M H=2,30M	MES	5,00	100,00%	0,0046	0,46%	532,57	2.662,85	2.662,85	-		
	1.2.3	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO	M2	8,00	100,00%	0,0056	0,56%	409,34	3.274,72	3.274,72	-		
	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00	100,00%	0,0005	0,05%	272,97	272,97	272,97	-		
	2	ENTRADA PROVISORIA DE AGUA											
	31	DEMOLIÇÃO DE MURETA EM ALVENARIA COM MOURÕES DE CONCRETO E CERCA METÁLICA - INCLUSIVE TRANSPORTE DE ENTULHOS	UNID	1,00	100,00%	0,0020	0,20%	1167,14	1.167,14	1.167,14	-		
	32	REMOÇÃO DE TRAVES METÁLICAS - INCLUSIVE TRANSPORTE DE ENTULHOS	UNID	1,00	100,00%	0,0005	0,05%	315,19	315,19	315,19	-		
	33	DEMOLIÇÃO DE PONTO DE ÔNIBUS EXISTENTE - INCLUSIVE TRANSPORTE DE ENTULHOS	UNID	1,00		0,0015		857,39	-	857,39	857,39		
02	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS											
	2.1	MOVIMENTO DE TERRA											
	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	355,43	98,47%	0,0481	4,74%	78,65	27.527,50	27.954,57	427,07		
	2.1.6	REATERRO MECANIZADO											
	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	18,60	86,02%	0,0010	0,09%	29,78	476,48	553,91	77,43		
	2.3	DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS											
	2.3.9	TUBOS DE CONCRETO											
	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	98,90	100,00%	0,0153	1,53%	89,85	8.886,17	8.886,17	-		
	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	132,05	100,00%	0,0168	1,68%	73,93	9.762,46	9.762,46	-		
	2.4	CAIXAS E COMPLEMENTOS											
	2.4.4	CAIXAS DE GORDURA											
	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	4,00	50,00%	0,0035	0,18%	504,63	1.009,26	2.018,52	1.009,26		
	2.4.5	CAIXAS DE INSPECAO											

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
74169/1		CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPÃO H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		0,0011		220,79	-	662,37	662,37
2.4.6		CAIXAS SIFONADAS							-	-	-
89707		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00		0,0001		29,90	-	59,80	59,80
2.4.8		CAIXAS DE AREIA							-	-	-
72285		CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1,00		0,0002		95,12	-	95,12	95,12
2.4.10		CAIXAS COM GRELHAS							-	-	-
83623		GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	28,00	100,00%	0,0121	1,21%	251,78	7.049,84	7.049,84	-
83624		GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	0,95		0,0003		177,48	-	168,61	168,61
2.4.12		BUEIROS / BOCA DE LOBO							-	-	-
83659		BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPÃO DE CONCRETO ARMADO	UN	10,00	80,00%	0,0149	1,19%	865,54	6.924,32	8.655,40	1.731,08
27		EXECUÇÃO DE DRENO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO D=0,20 M (0,5MX0,5M) PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSO MANTA GEOTÊXTIL	M	172,00	100,00%	0,0252	2,52%	85,15	14.645,80	14.645,80	-
6		CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D=30CM, PARA ÁGUA PLUVIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	28,00	100,00%	0,0014	0,14%	29,21	817,88	817,88	-
03		FUNDACOES							-	-	-
3.2		ESTACA TIPO BROCA							-	-	-
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	212,00	96,23%	0,0209	2,01%	57,28	11.685,12	12.143,36	458,24
3		LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (BRITA Nº02), APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	1,56	96,15%	0,0003	0,03%	106,76	160,14	166,55	6,41
4		CONCRETAGEM DE FUNDAÇÕES E VIGA BALDRAME, FCK 25MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	9,32	96,03%	0,0055	0,53%	344,60	3.084,17	3.211,67	127,50
04		ESTRUTURAS							-	-	-
4.1		FORMAS							-	-	-
96536		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	124,47	96,01%	0,0129	1,24%	60,35	7.211,82	7.511,76	299,94
92269		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	M2	66,96	96,03%	0,0115	1,10%	99,55	6.401,06	6.665,86	264,80
92270		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	62,24	96,02%	0,0088	0,84%	82,22	4.913,46	5.117,37	203,91
4.2		ARMADURAS							-	-	-
4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60							-	-	-
92759		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	168,32	96,01%	0,0034	0,33%	11,71	1.892,34	1.971,03	78,69
92775		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	170,37	96,03%	0,0043	0,41%	14,61	2.390,20	2.489,11	98,91

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
		ARMAÇÃO 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	1480,98	96,02%	0,0243	2,33%	9,51	13.523,22	14.084,12	560,90
4.3		CONCRETOS E GRAUTES							-	-	-
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO							-	-	-
4.3.4.1		CONCRETAGENS							-	-	-
		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	5,00	96,00%	0,0044	0,42%	515,82	2.475,94	2.579,10	103,16
4.4		LASTROS							-	-	-
4.4.2		CONCRETO SIMPLES							-	-	-
100323		LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 10 CM*. AF_07/2019	M3	109,14	50,00%	0,0214	1,07%	113,77	6.208,43	12.416,86	6.208,43
5		CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	4,65	95,91%	0,0028	0,27%	352,18	1.570,73	1.637,64	66,91
024		LIMPEZA E RASPAGEM DE CAMADA VEGETAL DA QUADRA DE CONCRETO EXISTENTE	M2	420,00	100,00%	0,0036	0,36%	4,93	2.070,60	2.070,60	-
029		EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO C-20, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ALISADO, ESPESSURA 5 CM, ARMADO.	M2	420,00	100,00%	0,0363	3,63%	50,19	21.079,80	21.079,80	-
14		LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA FINA), APLICADO EM PISOS OU RADIER	M²	218,29	50,00%	0,0395	1,97%	105,03	11.462,97	22.927,00	11.464,03
05		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS							-	-	-
5.1		ALVENARIA							-	-	-
		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	180,72	94,07%	0,0191	1,80%	61,45	10.446,50	11.105,24	658,74
87505		ALAMBRADO PARA QUADRA DE BASQUETE, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, MALHA 7,5CMX7,5CM, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 3" NAS EXTREMIDADES E 2 1/2" NO RESTANTE, COM PERFIL U H=20CM, ABAS=5CM	UN	1,00	100,00%	0,0227	2,27%	13164,91	13.164,91	13.164,91	-
008		ALAMBRADO PARA QUADRAS DE VÓLEI DE AREIA EM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, MALHA 7,5CMX7,5CM, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 3" NAS EXTREMIDADES E 2 1/2" NO RESTANTE, COM PERFIL U H=20CM, ABAS=5CM	UN	1,00	65,00%	0,0839	5,45%	48722,71	31.669,76	48.722,71	17.052,95
009		ALAMBRADO PARA CAMPO, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO EM PVC, MALHA 7,5CMX7,5CM, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 3" NAS EXTREMIDADES E 2 1/2" NO RESTANTE, COM PERFIL U H=20CM, ABAS=5CM	UN	1,00	100,00%	0,0195	1,95%	11318,94	11.318,94	11.318,94	-
010		PORTÃO DE ABRIR, 1 FOLHA, EM TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO DE PVC 12BWG, MALHA 7,5X7,5CM, COM MOLDURA EM TUBOS DE AÇO, INCLUSO FERRAGENS	M2	3,15		0,0029		533,33	-	1.679,99	1.679,99
011		PORTÃO DE CORRER 1 FOLHA, EM TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO DE PVC 12BWG, MALHA 7,5X7,5CM, COM MOLDURA EM TUBOS DE AÇO, INCLUSO FERRAGENS	M2	6,30		0,0064		592,81	-	3.734,70	3.734,70
030		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							-	-	-
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							-	-	-
8.2		ELETRODUTOS E CONEXÕES							-	-	-
8.2.3		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS							-	-	-
8.2.3.2		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00		0,0001		14,42	-	86,52	86,52
93008		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS							-	-	-
8.2.3.4									-	-	-

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
97667		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	506,25	69,14%	0,0068	0,47%	7,76	2.716,00	3.928,50	1.212,50
97668		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	43,75		0,0009		11,92	-	521,50	521,50
97669		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	72,97	100,00%	0,0024	0,24%	19,10	1.393,73	1.393,73	-
8.2.5		CABOS							-	-	-
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV							-	-	-
97929		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2427,57		0,0223		5,33	-	12.938,95	12.938,95
97931		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	737,96		0,0091		7,16	-	5.283,79	5.283,79
97933		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	334,70		0,0064		11,15	-	3.731,91	3.731,91
8.2.8		CAIXAS							-	-	-
97886		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	55,00	72,73%	0,0146	1,06%	154,33	6.173,19	8.488,14	2.314,95
97888		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_05/2018	UN	1,00		0,0008		466,57	-	466,57	466,57
8.2.11		DISJUNTORES							-	-	-
8.2.11.1		MONOPOLARES							-	-	-
93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00				15,41	-	15,41	15,41
8.2.11.2		BIPOLARES							-	-	-
93662		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00		0,0005		73,26	-	293,04	293,04
93663		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0001		73,26	-	73,26	73,26
93664		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0001		75,96	-	75,96	75,96
8.2.11.3		TRIPOLARES							-	-	-
93672		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0002		102,75	-	102,75	102,75
93673		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00		0,0002		111,28	-	111,28	111,28
8.2.13		TOMADAS							-	-	-
91996		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00		0,0002		32,70	-	130,80	130,80
8.2.16		CAMPAINHAS E SENSORES							-	-	-
83399		RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0001		37,64	-	37,64	37,64
8.2.22		APARELHOS ELÉTRICOS							-	-	-
9535		CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		0,0003		83,75	-	167,50	167,50
015		TEMPORIZADOR DIGITAL PROGRAMÁVEL, TRILHO DIN, 127/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		0,0010		140,51	-	562,04	562,04

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
016		CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 45A 220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELEIROTÉCNICO	UN	5,00		0,0078		909,43	-	4.547,15	4.547,15
020		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00		0,0001		10,68	-	64,08	64,08
017		POSTE EM AÇO GALVANIZADO, 6M LIVRES, CÔNICO CONTÍNUO COM CRUZETA E TRÊS REFLETORES LED IP 66 DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		0,0176		1705,92	-	10.235,52	10.235,52
018		POSTE EM AÇO GALVANIZADO, 6M LIVRES, CÔNICO CONTÍNUO COM CRUZETA E QUATRO REFLETORES LED IP 66 DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		0,0198		1916,90	-	11.501,40	11.501,40
019		POSTE EM AÇO GALVANIZADO, 6M LIVRES, CÔNICO CONTÍNUO COM CRUZETA E SEIS REFLETORES LED IP 66 DE 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		0,0163		2361,49	-	9.445,96	9.445,96
021		POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO CONTÍNUO RETO, H:4,0M, ENGASTADO COM LUMINÁRIA PÚBLICA LED 60W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00	38,71%	0,0453	1,75%	847,84	10.174,08	26.283,04	16.108,96
022		MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA, 170X75X40CM, COM PINGADEIRA - CONFORME PROJETO	UN	1,00		0,0019		1121,21	-	1.121,21	1.121,21
023		ENTRADA DE ENERGIA CONFORME PROJETO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0068		3930,62	-	3.930,62	3.930,62
07	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS						-	-	-	-
	9.3.12	ENTRADA DE ÁGUA						-	-	-	-
	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00		0,0003		146,07	-	146,07	146,07
	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00		0,0003		154,11	-	154,11	154,11
	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00		0,0001		74,40	-	74,40	74,40
	9.3.16	TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA						-	-	-	-
	9.3.16.1	INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA						-	-	-	-
	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	43,80	22,83%	0,0029	0,07%	39,05	390,50	1.710,39	1.319,89
	9.3.24	TUBOS DE PVC - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS						-	-	-	-
	91793	PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE	M	2,70		0,0004		76,04	-	205,31	205,31
	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL.	M	45,25		0,0045		57,89	-	2.619,52	2.619,52
	9.3.34	CONEXÕES DIVERSAS						-	-	-	-
	9.4	APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS						-	-	-	-
	9.4.6	TORNEIRAS E MISTURADORES						-	-	-	-
	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00		0,0001		44,09	-	44,09	44,09
	9.4.10	REGISTROS E VALVULAS						-	-	-	-

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
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROIMENTO FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00		0,0001		64,38	-	64,38	64,38
		E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, TORNEIRA CROMADA DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", TIPO PRESSMATIC - FORNECIDO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		0,0003		72,93	-	145,86	145,86
	25	PIA DE CONCRETO ARMADO SUSPensa, COMPRIMENTO 2,10M CONFORME PROJETO - FORNECIDO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		0,0009		181,74	-	545,22	545,22
	28	CALHA/CANALETE DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D=20CM, PARA ÁGUA PLUVIAL - FORNECIDO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0005		306,83	-	306,83	306,83
	026	REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	M	0,95				27,17	-	25,81	25,81
08	10	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS							-	-	-
	10.1	CHAPISCO							-	-	-
	10.1.2	CHAPISCO							-	-	-
	87894	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	516,35	92,96%	0,0053	0,49%	5,92	2.841,60	3.056,79	215,19
	10.1.3	EMBOCO							-	-	-
	87792	EMBOCO 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	516,35	92,96%	0,0265	2,46%	29,84	14.323,20	15.407,88	1.084,68
	10.1.8	PASTILHAS							-	-	-
	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	M2	20,79		0,0090		250,76	-	5.213,30	5.213,30
	10.2	IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES							-	-	-
	10.2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO COM PINTURAS							-	-	-
	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	M2	72,56	96,06%	0,0013	0,12%	10,60	738,82	769,14	30,32
	10.3	REVESTIMENTO DE PISOS							-	-	-
	10.3.11	PISO EM BLOCO DE CONCRETO							-	-	-
	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1186,79	90,77%	0,1243	11,28%	62,41	65.530,50	72.195,26	6.664,76
	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	210,17	95,16%	0,0244	2,32%	67,51	13.502,00	14.188,58	686,58
	10.4	PINTURAS							-	-	-
	10.4.7	FUNDO PREPARADOR							-	-	-
	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	495,56		0,0026		3,10	-	1.536,24	1.536,24
	10.4.11	PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA							-	-	-
	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	495,56		0,0187		21,94	-	10.872,59	10.872,59
	12	GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 15 CM (H X L), ASSENTADOS COM ARGAMASSA 1:3	M	973,49	94,51%	0,0663	6,27%	39,56	36.395,20	38.511,26	2.116,06
09	11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							-	-	-

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
11.1		PAVIMENTACAO E CALÇAMENTO							-	-	-
11.1.2		REGULARIZACAO							-	-	-
100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2094,61	78,77%	0,0061	0,48%	1,70	2.805,00	3.560,84	755,84
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							-	-	-
11.2.2		PLANTAS							-	-	-
98504		PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	591,29		0,0087		8,56	-	5.061,44	5.061,44
10		DIVERSOS (LIMPEZA ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)				0,0024		3,29	-	1.379,20	1.379,20
x		LIMPEZA FINAL DA OBRA							-	-	-
		TOTAL GERAL							-	-	-
		SOMAS							406.160,50	580.665,80	174.505,30
OBSERVAÇÕES:										R\$	580.665,80
										R\$	406.160,50
										R\$	246.969,18
										R\$	159.191,32

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

Edésio Infeld

Aqto. e Eng. Civil - CREA PR nº 11.688/D

Empresa Executora

Jorge Eduardo Chioquetta

Eng. Civil - CREA PR nº 125.426/D

Fiscalização Municipal

Robson Cantu

Prefeito Municipal



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

MUNICÍPIO
PROJETO/LOTE
PROGRAMA
CONTRATADA
CONTRATO Nº
OBJETO

MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

54/01

TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
CIVILAR CONSTRUÇÕES – EIRELI – ME
23/2021

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA POLIESPORTIVA COM
DUAS QUADRAS DE AREIA, UMA QUADRA DE
BASQUETE, UMA QUADRA POLIESPORTIVA, ÁREA
COM CHUVEIROS E PAVIMENTAÇÃO COM
SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE
TERRA, DRENAGEM, FUNDAÇÕES, ESTRUTURAS,
ALVENARIAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS,
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS,
REVESTIMENTOS, PINTURA, PAVIMENTAÇÕES,
ENTRE OUTROS, ALÉM DE PLACAS DE
COMUNICAÇÃO VISUAL, LOCALIZADA NA RUA
ANCHIETAESQUINA COM RUA CASSIANO
RICARDO, QUADRA Nº 447, BAIRRO ANCHIETA

MEDICÃO Nº

05

DATA DA VISTORIA

25/10/2021

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 23/09/2021 até 25/10/2021.

SERVIÇOS EXECUTADOS

1. SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA



Placa de obra

8



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Container para barracão
de obra

2. MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS



Escavação e reaterro
para estrutura



Escavação e reaterro
para estrutura

8



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

	Escavação e reaterro para estrutura
	Boca de lobo
	Caixa de passagem
	Boca de lobo e caixa de passagem



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

3. FUNDAÇÕES

	Fundação para parede hidráulica
	Fundação parede central quadra de vôlei

4. ESTRUTURAS

	Estrutura da parede hidráulica
--	--------------------------------



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

	Estrutura parede central quadra de vôlei
	Lastro de areia em uma das quadras de vôlei
	Lastro de areia em uma das quadras de vôlei

5. ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Alvenaria da parede
hidráulica



Alvenaria parede central
quadra de vôlei e
alambrado parcial



Alambrado parcial
quadra de vôlei



Alambrado parcial
quadra de vôlei

Handwritten signature in blue ink.



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Alambrado parcial
quadra de vôlei

8. INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO



Eletroduto e caixa de
passagem



Eletroduto e caixa de
passagem

Handwritten signature in blue ink.



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Eletroduto e caixa de
passagem



Eletroduto e caixa de
passagem

9. INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS

10. REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS

8



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Revestimento parcial da
mureta da quadra de
vôlei



Revestimento parcial da
parede hidráulica



Execução de paver e
meio fio de concreto



Execução de paver e
meio fio de concreto





MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Execução de paver e
meio fio de concreto



Execução de paver e
meio fio de concreto



Execução de paver e
meio fio de concreto



Execução de paver e
meio fio de concreto



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ

11. PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS



Regularização e compactação de subleito



Regularização e compactação de subleito



Regularização e compactação de subleito



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO

ESTADO DO PARANÁ



Regularização de
subleito

12. DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)

Pato Branco, 25 de outubro de 2021.

Jorge E. Chioqueta

Jorge Eduardo Chioqueta
CREA-PR 125.426/D
ART de Fiscalização nº 1720213015220