



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

MUNICÍPIO:
SUBPROJETO:
FIRMA EMPREITEIRA:

PATO BRANCO
MEU CAMPINHO
AMG ENGENHARIA EIRELI

MEDICÃO DOS SERVIÇOS

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
01	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							-	-	-
	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							-	-	-
	1.1.2	LOCAÇAO							-	-	-
	99059	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	129,74	100,00%	0,0311	3,11%	62,38	8.093,18	8.093,18	-
	1.2.2	BARRACAO DE OBRA							-	-	-
	ALO-06	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO MEDINDO 2,30 X 6,00 M E ALTURA DE 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO COMPLETO	MES	4,00	100,00%	0,0100	1,00%	648,42	2.593,68	2.593,68	-
	1.2.3	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO							-	-	-
	Composição	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,0081	0,81%	2.112,54	2.112,54	2.112,54	-
	1.2.6	SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇAO DA OBRA							-	-	-
	9	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100,00%	0,0084	0,84%	2.187,63	2.187,63	2.187,63	-
02	6	ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00	100,00%	0,0008	0,08%	196,68	196,68	196,68	-
	16	LIPEZA E RASPAGEM DO TERRENO	M2	749,91	100,00%	0,0112	1,12%	3,89	2.917,15	2.917,15	-
	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							-	-	-
	2.1	MOVIMENTO DE TERRA							-	-	-
	2.1.1	ESCAVACAO MANUAL							-	-	-
	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,91	100,00%	0,0025	0,25%	92,42	638,62	638,62	-
	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,65	100,00%	0,0006	0,06%	239,73	155,82	155,82	-
	2.1.4	ATERRO MANUAL							-	-	-
	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	4,32	100,00%	0,0008	0,08%	47,31	204,39	204,39	-
	2.3	DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS							-	-	-
03	2.3.5	DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL							-	-	-
	73881/1	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	M2	641,17	100,00%	0,0168	1,68%	6,79	4.353,54	4.353,54	-
	2.4.4	CAIXAS DE GORDURA							-	-	-
	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	3,00	100,00%	0,0039	0,39%	338,16	1.014,48	1.014,48	-
	2.7	SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							-	-	-
		EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL	M	73,00	100,00%	0,0105	1,05%	37,35	2.726,55	2.726,55	-
	1	PERFURADO - DN 100							-	-	-
	3	FUNDACOES							-	-	-
	3.8	ESTACA TIPO TUBULAO							-	-	-
	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	71,70	100,00%	0,0181	1,81%	65,73	4.712,84	4.712,84	-
04	4	ESTRUTURAS							-	-	-
	4.1	FORMAS							-	-	-

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA							-	-	-
96536		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	43,20	100,00%	0,0142	1,42%	85,19	3.680,21	3.680,21	-
4.2		ARMADURAS							-	-	-
4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60							-	-	-
96545		ARMACAO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	166,32	100,00%	0,0129	1,29%	20,12	3.346,36	3.346,36	-
92759		ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFICIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	74,84	100,00%	0,0057	0,57%	19,87	1.487,07	1.487,07	-
4.3		CONCRETOS E GRAUTES							-	-	-
4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO							-	-	-
94964		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,59	100,00%	0,0040	0,40%	400,34	1.036,88	1.036,88	-
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO							-	-	-
4.3.4.1		CONCRETAGENS							-	-	-
92873		LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,59	100,00%	0,0024	0,24%	242,89	629,09	629,09	-
05		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS							-	-	-
5.3.7		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS ALAVBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO CONFORME PROJETO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M), INCLUI REDE DE POLIETILENO PARA FECHAMENTO LATERAL (ALTURA DE 4M ATÉ 7M) E REDE DE COBERTURA EM POLIETILENO - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	756,00	100,00%	0,4855	46,55%	180,00	120.960,00	120.960,00	-
10		PORTÃO DE ABIR 1,0X2,10M EM TUBOS GALVANIZADOS 2 1/2" COM TELA DE ARAME MALHA 2" FIO 12	UN	1,00	100,00%	0,0042	0,42%	1.085,75	1.085,75	1.085,75	-
06		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							-	-	-
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							-	-	-
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES							-	-	-
8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO							-	-	-
95749		ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	32,00	100,00%	0,0032	0,32%	26,02	832,64	832,64	-
8.2.5		CABOS							-	-	-
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV							-	-	-
91925		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	100,00%			4,09	8,18	8,18	-
91929		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	360,00	100,00%	0,0107	1,07%	7,72	2.779,20	2.779,20	-
8.2.6		CONDULETES							-	-	-
8.2.6.1		LIGA DE ALUMINIO							-	-	-
95795		CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4,00	100,00%	0,0006	0,06%	36,67	146,68	146,68	-
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_12/2020	UN	5,00	100,00%	0,0036	0,36%	189,06	945,30	945,30	-
8.2.9		QUADROS DE ENERGIA							-	-	-
101878		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	100,00%	0,0028	0,28%	729,54	729,54	729,54	-
8.2.11		DISJUNTORES							-	-	-
8.2.11.2		BIPOLARES							-	-	-
93660		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	69,50	69,50	69,50	-

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
93662		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	73,48	73,48	73,48	-
93666		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	87,26	87,26	87,26	-
8.3		SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA							-	-	-
8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO							-	-	-
96985		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	4,00	100,00%	0,0009	0,09%	55,57	222,28	222,28	-
8.3.4		CORDOALHA							-	-	-
96972		CORDOALHA DE COBRE NU 25 MMF. NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	4,00	100,00%	0,0007	0,07%	47,25	189,00	189,00	-
8.6		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							-	-	-
11		CONTATOR MODULAR BIPOLAR I NOMINAL 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100,00%	0,0008	0,08%	209,98	209,98	209,98	-
12		TEMPORIZADOR DIGITAL PROGRAMAVEL, TRILHO DIN, 127/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100,00%	0,0006	0,06%	163,38	163,38	163,38	-
13		SUORTE METÁLICO COM CRUZETA PARA DOIS REFLETORES- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	100,00%	0,0035	0,35%	224,71	898,84	898,84	-
14		ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	90,00	100,00%	0,0026	~	7,55	679,50	679,50	-
15		REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA LED 400 W, IP 66 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	100,00%	0,0127	1,27%	411,92	3.295,36	3.295,36	-
07		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS							-	-	-
9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							-	-	-
9.3.29		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R							-	-	-
89512		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	M	65,00	100,00%	0,0192	1,92%	76,62	4.980,30	4.980,30	-
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							-	-	-
10.2		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES							-	-	-
10.2.4		IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS							-	-	-
98557		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	M2	34,56	100,00%	0,0058	0,58%	43,34	1.497,83	1.497,83	-
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, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	101,91	100,00%	0,0252	2,52%	64,34	6.556,89	6.556,89	-
09		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							-	-	-
11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO							-	-	-
11.1.2		REGULARIZACAO							-	-	-
100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	749,91	100,00%	0,0057	0,57%	1,99	1.492,32	1.492,32	-
11.1.4		PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019							-	-	-
531000		BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	m3	76,94	100,00%	0,0343	3,43%	115,76	8.906,57	8.906,57	-
11.3		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							-	-	-
7		GUIA DE CONCRETO 10X25CM EXECUTADO IN LOCO PARA TRAVAMENTO DE PISO INTERTRAVADO	M	32,07	100,00%	0,0020	0,20%	15,84	507,99	507,99	-
8		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTETICA, ALTURA DO FIO 80MM EM POLIETILENO EM MONOFILAMENTO, COM TRATAMENTO ANTI UV E ANTI ESTATICO, INCLUSO AMORTECIMENTO COM AREIA FINA E BORRACHA GRANULADA	M2	641,17	100,00%	0,1900	19,00%	77,00	49.370,09	49.370,09	-
2		CAMADA DRENANTE COM MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA CONJUNTO DE TRAVES (2 UNIDADES) EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 4" COM RECUOS EM TUBOS DE 2", INCLUI REDE DE NYLON FIO 8,0MM COM PROTEÇÃO UV	M3	32,05	100,00%	0,0113	1,13%	91,78	2.941,55	2.941,55	-
17			PAR	1,00	100,00%	0,0313	3,13%	8.138,00	8.138,00	8.138,00	-
% PREVISITO : 100,00%								SOMAS	259.854,12	259.854,12	-
% EXECUTADO : ~100,00%											

Nº	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
OBSERVAÇÕES:											
								Valor Total do Contrato:	R\$		259.854,12
								Medição Acumulada:	R\$		259.854,12
								Total Anterior:	R\$		-
								Valor Desta Medição:	R\$		259.854,12
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):											
Marcos Vinícius Gomes						Fernando Ziani Manarim			Robson Cantu		
Eng. Civil - CAU A129307-9						Eng. Civil - CREA PR 107.389/D					
AMG Engenharia Eireli						Fiscalização Municipal			Prefeito Municipal		



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras
Rua Caramuru, 271 – Centro
85501-060 – Pato Branco – PR
Fone/fax (0xx46) 3223-2509
e-mail: engenharia@patobranco.pr.gov.br

MUNICÍPIO
PROJETO/LOTE
PROGRAMA
CONTRATADA
CONTRATO Nº
OBJETO

PATO BRANCO
SAM 53 / LOTE 01
TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
AMG ENGENHARIA EIRELI
62/2022
Execução de Construção de um campo de futebol sintético, modelo Meu Campinho e calçadas em paver localizado na Rua David Tirloni, Lote 6, Quadra 1344, Distrito de Nova Espero no Município de Pato Branco, com recursos do Convênio nº 62/2022

MEDIÇÃO Nº
DATA DA VISTORIA

01
11/11/2022

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 31/03/2022 até 31/08/2022.

SERVIÇOS EXECUTADOS

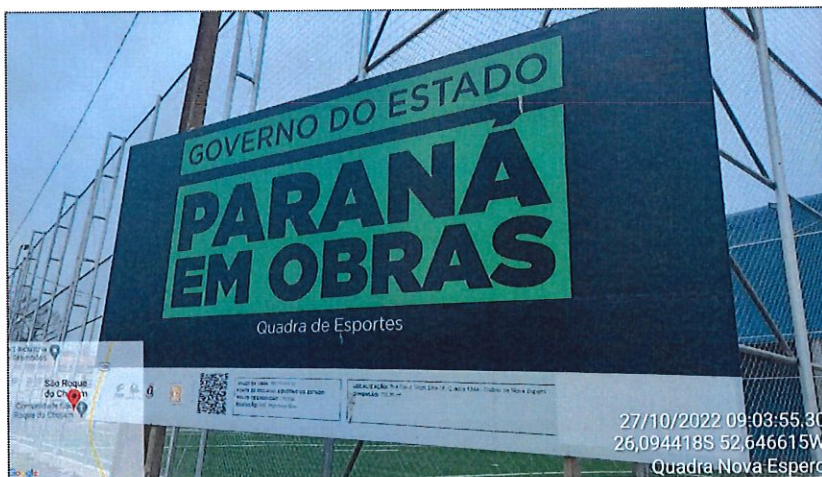


Imagem 01: Placa de Obra – pós período eleitoral



MUNICÍPIO DE PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras
Rua Caramuru, 271 – Centro
85501-060 – Pato Branco – PR
Fone/fax (0xx46) 3223-2509
e-mail: engenharia@patobranco.pr.gov.br



Imagem 02: Alambrado /
Grama sintética / Iluminação



Imagem 03: Alambrado /
Grama sintética / Iluminação



Imagem 04: Elétrica



MUNICIPIO DE PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras
Rua Caramuru, 271 – Centro
85501-060 – Pato Branco – PR
Fone/fax (0xx46) 3223-2509
e-mail: engenharia@patobranco.pr.gov.br

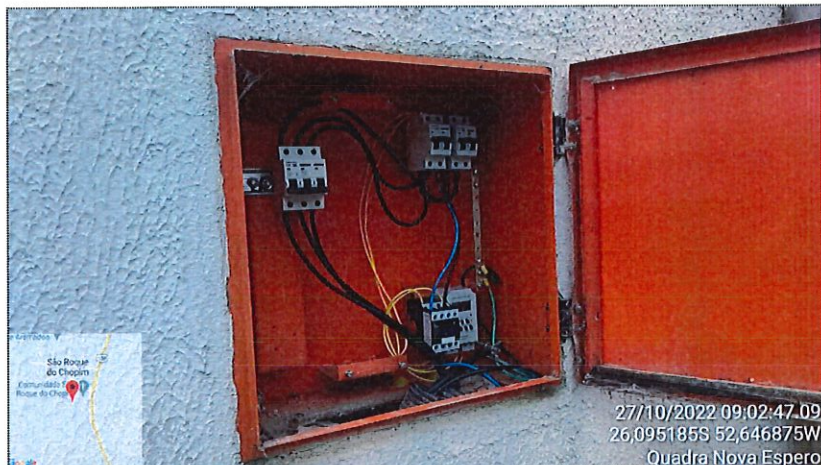


Imagem 04: Elétrica



Imagem 05: Alambrado /
Grama sintética



Imagem 06: Alambrado /
Grama sintética / Iluminação
/ Paver



MUNICIPIO DE PATO BRANCO
Secretaria de Engenharia e Obras
Rua Caramuru, 271 – Centro
85501-060 – Pato Branco – PR
Fone/fax (0xx46) 3223-2509
e-mail: engenharia@patobranco.pr.gov.br



Imagem 07: Alambrado /
Grama sintética / Iluminação
/ Placa de obra

27/10/2022 09:26:54.72
26,094890S 52,646313W
Pato Branco
Quadra Nova Espero

Pato Branco, 11 de novembro de 2022.

FERNANDA ZIANNI MANARIM
CREA-PR 107.389/D
ART 1720224321564