MUNICÍPIO DE PATO BRANCO
ESTADO DO PARANÁ

ANO	2023	**PARCELA**	01
SAM	65	**LOTE**	01
CONTRATO DE EMPREITADA			
Nº	14/2023	**DATA**	19/01/2023
DATA DA MEDIÇÃO:		**23/08/2023**	

OBRA: MEU CAMPINHO -

EMPRESA: AMG ENGENHARIA EIRELI

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS								ORÇAMENTO			
Nº	**CÓDIGO**		**Unid**	**Quantid. Licitada**	**% Exe-cutada**	**Coef. De Influên.**	**% Total**	**Custo Unitário**	**Valor Medido**	**Total Contrato**	**Saldo Contrato**
									-	-	-
1	**1**	**SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**							-	-	-
	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	151,30	**75,00%**	0,0161	1,21%	75,78	8.599,13	11.465,51	2.866,38
	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	252,00	**50,00%**	0,0635	3,18%	178,87	22.537,62	45.075,24	22.537,62
	ALO-006	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		0,0091		1.606,93	-	6.427,72	6.427,72
	ALO-008	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA DEPÓSITO MEDINDO 2,30 X 6,00 M E ALTURA DE 2,50 M	MES	4,00	**13,00%**	0,0070	0,09%	1.236,10	642,77	4.944,40	4.301,63
	COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1,00	**100,00%**	0,0047	0,47%	3.339,61	3.339,61	3.339,61	-
	1.3.1	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UNIDADE	1,00		0,0018		1.300,00	-	1.300,00	1.300,00
	1.3.2	REMOÇÃO DE TRAVE METÁLICA	UNIDADE	2,00	**100,00%**	0,0003	0,03%	100,79	201,58	201,58	-
2	**2**	**MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS**							-	-	-
	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,54	**90,00%**	0,0015	0,14%	104,30	989,39	1.099,32	109,93
	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	6,33	**100,00%**	0,0025	0,25%	276,11	1.747,78	1.747,78	-
	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	231,70	**100,00%**	0,0039	0,39%	12,09	2.801,25	2.801,25	-
	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	7,55	**100,00%**	0,0009	0,09%	81,85	617,97	617,97	-
	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.506,05	**100,00%**	0,0062	0,62%	2,93	4.412,73	4.412,73	-
	102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	641,17	**100,00%**	0,0027	0,27%	3,00	1.923,51	1.923,51	-
	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	175,00	**95,00%**	0,0197	1,87%	80,00	13.300,00	14.000,00	700,00
	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	**100,00%**	0,0003	0,03%	239,00	239,00	239,00	-
	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	4,00	**100,00%**	0,0018	0,18%	313,96	1.255,84	1.255,84	-
	2.7.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	105,05	**100,00%**	0,0125	1,25%	84,77	8.905,09	8.905,09	-
	2.7.2	EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO - DN 100	M	190,00	**100,00%**	0,0150	1,50%	56,22	10.681,80	10.681,80	-
3	**3**	**FUNDACOES**							-	-	-
	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	71,70	**70,00%**	0,0071	0,50%	70,59	3.542,91	5.061,30	1.518,39
4	**4**	**ESTRUTURAS**							-	-	-
	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%**	0,0064	0,64%	105,90	4.574,88	4.574,88	-
	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	166,32	**100,00%**	0,0046	0,46%	19,59	3.258,21	3.258,21	-
	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	74,84		0,0021		19,77	-	1.479,59	1.479,59
	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,59	**100,00%**	0,0017	0,17%	465,52	1.205,70	1.205,70	-
	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,59	**100,00%**	0,0013	0,13%	364,14	943,12	943,12	-
	102073	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	M3	6,11		0,0215		2.500,00	-	15.275,00	15.275,00
5	**5**	**ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS**							-	-	-
	5.3.1	ALAMBRADO 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	**50,00%**	0,2129	10,65%	200,00	75.600,00	151.200,00	75.600,00
	5.3.2	PORTÃO DE ABRIR 1,0X2,10M EM TUBOS GALVANIZADOS 2 1/2" COM TELA DE ARAME MALHA 2" FIO 12	UNIDADE	1,00	**90,00%**	0,0019	0,17%	1.318,20	1.186,38	1.318,20	131,82
	5.3.3	GRADIL EM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 5,10MM MALHA 50X200MM, COR AZUL, EM ARAME ZINCADO, REVESTIDO COM PVC DE ALTA ADERÊNCIA NA COR AZUL, COM ALTURAA DE 2,43M E LARGURA DE 2,50M, INCLUSIVE PONTALETES EM TUBO 40X60MM, REVESTIDO NA PARTE INTERNA E EXTERNA COM PVC DE ALTA ADERÊNCIA A CADA 2,50M E CONJUNTOS DE FIXAÇÃO COM TAMPA E PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	444,50		0,1252		200,00	-	88.900,00	88.900,00
6	**8**	**INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO**							-	-	-
	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	580,00		0,0133		16,31	-	9.459,80	9.459,80
	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	12,00		0,0006		35,24	-	422,88	422,88
	95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	12,00		0,0007		41,51	-	498,12	498,12
	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	25,00		0,0003		9,55	-	238,75	238,75
	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	640,00		0,0036		4,00	-	2.560,00	2.560,00
	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	580,00		0,0049		6,00	-	3.480,00	3.480,00
	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	680,00		0,0115		12,00	-	8.160,00	8.160,00
	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	80,00		0,0022		19,34	-	1.547,20	1.547,20
	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	8,00		0,0025		220,64	-	1.765,12	1.765,12
	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		0,0012		817,92	-	817,92	817,92
	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00				17,67	-	17,67	17,67
	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		0,0001		76,66	-	76,66	76,66
	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00		0,0002		81,11	-	162,22	162,22
	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		0,0001		81,11	-	81,11	81,11
	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00		0,0001		89,24	-	89,24	89,24

Nº	CÓDIGO		Unid	Quantid. Licitada	% Exe-cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00		0,0004		127,08	-	254,16	254,16
	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00		0,0008		99,87	-	599,22	599,22
	96972	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	15,00		0,0013		59,62	-	894,30	894,30
	8.6.2	TEMPORIZADOR DIGITAL PROGRAMÁVEL, TRILHO DIN, 127/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00		0,0002		171,59	-	171,59	171,59
	8.6.6	MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA, 80X50X40CM, COM PINGADEIRA - CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00		0,0007		520,42	-	520,42	520,42
	8.6.7	RELE FOTOELÉTRICO BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00		0,0002		116,61	-	116,61	116,61
	8.6.8	CONTATOR MODULAR BIPOLAR I NOMINAL 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00		0,0004		156,33	-	312,66	312,66
	8.6.9	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO CONTÍNUO RETO, H:4,0M LIVRE, ENGASTADO. COM LUMINÁRIA PÚBLICA LED 60W IP 67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	17,00		0,0311		1.300,00	-	22.100,00	22.100,00
	8.6.11	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO CONTÍNUO RETO, H:8,0M LIVRE, ENGASTADO. COM CRUZETA E 2 REFLETORES LED IP 66 DE 400W	UNIDADE	6,00		0,0211		2.500,00	-	15.000,00	15.000,00
	8.6.12	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO CONTÍNUO RETO, H:8,0M LIVRE, ENGASTADO. COM CRUZETA E 3 REFLETORES LED IP 66 DE 400W	UNIDADE	6,00		0,0237		2.800,00	-	16.800,00	16.800,00
	8.6.13	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A, INCLUSO POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T	UNIDADE	1,00		0,0035		2.500,00	-	2.500,00	2.500,00
	8.6.14	CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM METÁLICA COM TAMPA	UNIDADE	24,00		0,0022		63,90	-	1.533,60	1.533,60
	8.6.15	CONTATOR MODULAR BIPOLAR NOMINAL 45A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	1,00		0,0007		472,08	-	472,08	472,08
7	**9**	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS**							-	-	-
	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	**100,00%**	0,0003	0,03%	239,19	239,19	239,19	-
	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	5,00		0,0004		57,02	-	285,10	285,10
	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. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	5,00		0,0007		93,90	-	469,50	469,50
	9.5.1	BEBEDOURO EM ALVENARIA, REVESTIDO DE PASTILHAS CERÂMICAS E GRANITO, COM TORNEIRAS DO TIPO PRESSMATIC - CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00		0,0055		3.911,98	-	3.911,98	3.911,98
	9.5.2	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, 50X50X60CM	UNIDADE	7,00		0,0078		787,79	-	5.514,53	5.514,53
8	**10**	**REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**							-	-	-
	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	17,60		0,0029		118,18	-	2.079,97	2.079,97
	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	34,56		0,0023		47,63	-	1.646,09	1.646,09
	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	45,28		0,0027		43,02	-	1.947,95	1.947,95
	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	266,75		0,0244		65,00	-	17.338,75	17.338,75
	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	143,79		0,0132		65,00	-	9.346,35	9.346,35
	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	113,61		0,0128		80,00	-	9.088,80	9.088,80
	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	45,28		0,0014		22,26	-	1.007,93	1.007,93
	10.7.1	PISO EMBORRACHADO, PLACA 50X50CM, ESPESSURA: 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	113,61		0,0400		250,00	-	28.402,50	28.402,50
9	**11**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**							-	-	-
	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	641,17	**100,00%**	0,0014	0,14%	1,50	961,76	961,76	-
	531000	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	m3	76,94	**100,00%**	0,0119	1,19%	110,00	8.463,40	8.463,40	-
	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	2.750,00	**60,00%**	0,0310	1,86%	8,00	13.200,00	22.000,00	8.800,00
	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	3.549,60	**95,00%**	0,0020	0,19%	0,40	1.348,85	1.419,84	70,99
	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	2,00	**100,00%**	0,0003	0,03%	94,05	188,10	188,10	-
	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	2,00	**100,00%**	0,0002	0,02%	83,17	166,34	166,34	-
	11.3.1	GUIA DE CONCRETO 10X25CM EXECUTADO IN LOCO PARA TRAVAMENTO DE PISO INTERTRAVADO	M	305,90		0,0079		18,39	-	5.625,50	5.625,50
	11.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, ALTURA DO FIO 60MM EM POLIETILENO EM MONOFILAMENTO, COM TRATAMENTO ANTI UV E ANTI ESTÁTICO, INCLUSO AMORTECIMENTO COM AREIA FINA E BORRACHA GRANULADA	M2	641,17	**95,00%**	0,0993	9,43%	110,00	67.002,27	70.528,70	3.526,43
	11.3.3	CAMADA DRENANTE COM MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	M3	32,05		0,0038		85,00	-	2.724,25	2.724,25
	11.3.4	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	PAR	1,00		0,0099		7.000,00	-	7.000,00	7.000,00
	11.3.5	MOLDURA DE CONCRETO PARA CANTEIRO, INCLUI PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL	UNIDADE	5,00		0,0039		555,14	-	2.775,70	2.775,70
	11.3.6	MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNIDADE	3,00		0,0106		2.500,00	-	7.500,00	7.500,00
	11.3.7	BANCO VAZADO EM CONCRETO, COMPRIMENTO DE 2,0M, ALTURA DE 0,55M, LARGURA DE 0,50M, ESPESSURA DE 10CM, REVESTIDO EM MADEIRA ITAÚBA NO ASSENTO -	UNIDADE	7,00		0,0148		1.500,00	-	10.500,00	10.500,00
	11.3.8	MESA DE TÊNIS DE MESA EM CONCRETO, 2,70X1,50M, ALTURA DE 0,70M - CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00		0,0056		4.000,00	-	4.000,00	4.000,00
	11.3.10	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UNIDADE	2,00		0,0007		250,00	-	500,00	500,00
10	**12**	**DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)**							-	-	-
	12.4.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	768,38		0,0003		0,30	-	230,51	230,51
									-	-	-
		% PREVISTO:		**17,18%**		**% EXECUTADO:**	**37,19%**	**SOMAS**	**264.076,18**	**710.168,42**	**446.092,24**

OBSERVAÇÕES :		
VIGENCIA 26/02/2024	**Valor Total do Contrato:**	**R$710.168,42**
EXECUÇÃO 19/09/2023	**Medição Acumulada:**	**R$264.076,18**
	Total Anterior:	
	Valor Desta Medição:	**R$264.076,18**

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/Carimbos):

MARCOS VINICIUS GOMES:07976998994
Arq Marcos V Gomes -CAU A129307-9
AMG ENGENHARIA EIRELI

JAKELINE LOUREIRO:09802974943
Assinado de forma digital por JAKELINE LOUREIRO:09802974943 Dados: 2023.08.28 08:30:15 -03'00'
Eng Jakeline Loureiro CREA-PR 185508/D
Responsável pela Fiscalização - Prefeitura

ROBSON CANTU:44143664968
Assinado de forma digital por ROBSON CANTU:44143664968 Dados: 2023.09.05 15:58:38 -03'00'
Robson Cantu
Prefeito Municipal

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

MUNICÍPIO	**PATO BRANCO - PR**
PROJETO/LOTE	**65 / 1**
PROGRAMA	**PROGRAMA TRANAFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS**
CONTRATADA	**AMG ENGENHARIA EIRELI**
CONTRATO Nº	**14/2023**
OBJETO	**MEU CAMPINHO**
MEDIÇÃO Nº	**01**
DATA DA VISTORIA	**23/08/2023**

O objeto do presente Contrato é a execução de Construção de Meu campinho contendo Reforma de campo de futebol existente, módulo campo de grama sintética, playground, mobiliários, iluminação e paisagismo. Construção de Meu Campinho com execução dos serviços de: instalações preliminares e administração da obra; movimento de terra, drenagem e águas pluviais fundações; estruturas; alvenaria, divisórias, muros e fechos; instalações elétricas; instalações hidráulicas revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza anal da obra e demais itens e especificações constantes no prometo, sob regime de empreitada por preço global, tipo menor preço, em consonância com os projetos, especificações técnicas e demais peças e documentos da licitação n. °14/2022, fornecida pelo CONTRATANTE.

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

MAPA / CROQUI / PLANTA BAIXA COM A MARCAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DAS FOTOS APRESENTADAS NESTE RELATÓRIO

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

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 até 23/08/2023.

SERVIÇOS EXECUTADOS

1. SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA

	1 – Locação da obra, e movimentação de terra.
	2 – Tapume com telha Metálica

	3 – Placa de obra
	4 – Remoção de Trave Metálica

2. MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS

	5 – Escavação de Valas

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

	6 – Sistema de Drenagem espinha de Peixa Campo de Grama
	7 – Caixa de Passagem
	8 – Dreno Tubulação de PVC DN 100

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

	10 – Inicio Sistema de Drenagem, sistema espinha de peixe.
	11 – Movimentação de Terra
	12 - Tubulação de concreto e caixas de Passagem

3. FUNDAÇÕES

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

13 – Estacas broca

4. ESTRUTURAS

14 – Formas e Armação Vigas Baldrames para concretagem

5. ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS

15 – Alambrado

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

	16 – Alambrado, com vigas baldrames já concretadas

6. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO

7. INSTAL. HIDRÁULICAS, GAS GLP, INCÊNDIO E APARELHOS

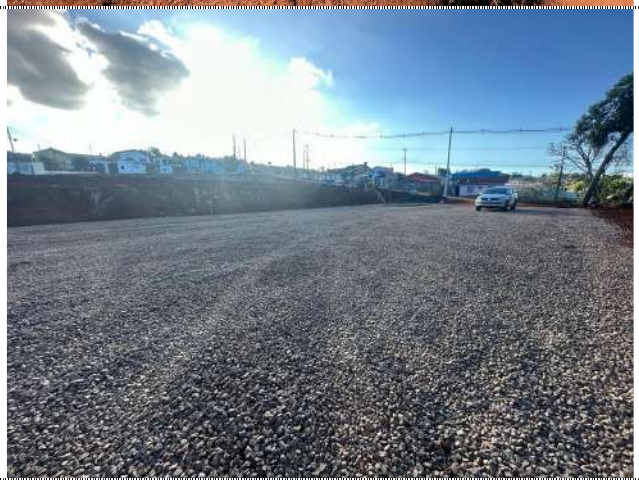
	17 – Kit Cavalete de água.

8. REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS

9. PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS

	17 – Regularização e Compactação de subleito

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

	18 – Piso intertravado
	19 – Base de Pavimentação
	20 – Base de Pavimentação

	21 – Grama Sintética
	22 – Plantio de Grama

10. DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLOGICOS, EQUIPAMENTOS)

Pato Branco, 23 de Agosto de 2023.

JAKELINE LOUREIRO:09802974943

Assinado de forma digital por JAKELINE LOUREIRO:09802974943
Dados: 2023.08.28 18:13:58 -03'00'

Jakeline Loureiro
CREA-PR 15508/D
ART 1720233134321