

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
4	2024	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA SUDOESTE Esta intervenção foi concluída	Contrato 17/2024	180	09/02/2024	R\$ 539.437,44	100,00%

Nº4/2024
Data Inicial: 09/02/2024

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA SUDOESTE

R\$ 539.437,44

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

68945

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
1860	2024	26/02/2024	12433
8377	2024	21/06/2024	12433

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12433	1132	580522	26/02/2024

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	03*.4*.3**-05	ART (CREA)	17**2*0**43**	Fiscalização	Sim
CPF	07*.6*.9**-94	RRT (CAU)	13**3*6*	Execução de Obra	Sim
CPF	09*.2*.7**-43	ART (CREA)	17**2*4**13**	Orçamento	Sim
CPF	89*.0*.0**-34	ART (CREA)	17**2*2**81**	Fiscalização	Não

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				32851	R\$ 634.632,25	17/09/2023	
Contrato	17	2024	76.995.448/0001-54	32852	R\$ 539.437,44	08/02/2024	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
32903	Medição	1	Jurisdicionado	27/03/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
32948	Medição	2	Jurisdicionado	25/04/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
32986	Medição	3	Jurisdicionado	28/05/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
33029	Medição	4	Jurisdicionado	28/06/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%

33072	Medição	5	Jurisdicionado	29/07/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
33106	Medição	6	Jurisdicionado	27/08/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
33138	Medição	7	Jurisdicionado	27/09/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
33161	Medição	8	Jurisdicionado	28/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
33186	Medição	9	Jurisdicionado	27/11/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	0,10%
33209	Medição	10	Jurisdicionado	09/12/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	66,85%
33230	Medição	11	Jurisdicionado	28/01/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	66,85%
33256	Medição	12	Jurisdicionado	26/02/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	66,85%
33271	Medição	13	Jurisdicionado	14/03/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	100,00%
33291	Medição	14	Jurisdicionado	28/04/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 17/2024	100,00%
33302	Conclusão	15	Jurisdicionado	09/05/2025			

Matrículas de Obras

Número CEI	Número CND	Sequencial	Data de Emissão	Data de Validade	Data de Cancelamento
900183314078					

Nº4/2024
Data Inicial: 09/02/2024

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA SUDOESTE

Documentos

R\$ 539.437,44

Planilha Base

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL							
Município:	PATO BRANCO -PR					SAM	74
Projeto:	PRAÇA SUDOESTE					LOTE nº	1
Tabela de referência: SINAPI de fevereiro/2023 - sem desoneração							27/09/2023 - Wed
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	ORÇAMENTO			
				QUANT	UNIT	PM (R\$)	(R\$) - PM TOTAIS
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					44,153.66
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.2		LOCACAO					
99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	161.60	83.09	13,427.34	
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS	0	-	-	-	
1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA	0	-	-	-	
1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS	0	-	-	-	
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	94.45	174.82	16,511.75	
1.2.2		BARRACAO DE OBRA	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 04298	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MES	6.00	1,757.26	10,543.56	
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE - jan/23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1.00	3,671.01	3,671.01	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0	-	-	-	58,994.57
2.1		MOVIMENTO DE TERRA	0	-	-	-	
2.1.2		ESCAVACAO MECANICA	0	-	-	-	
90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	11.75	19.96	234.53	
2.1.6		REATERRO MECANIZADO	0	-	-	-	
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2.52	45.84	115.52	
2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS	0	-	-	-	
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL	0	-	-	-	
102712	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	146.00	11.18	1,632.28	
2.3.9		TUBOS DE CONCRETO	0	-	-	-	
95567	SINAPI	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	130.60	93.14	12,164.08	
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS	0	-	-	-	
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA	0	-	-	-	
97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	2.00	388.59	777.18	
2.4.7		RALOS	0	-	-	-	
89710	SINAPI	RALO 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	1.00	24.35	24.35	
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 55	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	426.38	79.13	33,739.45	
COMPOSIÇÃO 43	COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO COM GELHA DE CONCRETO - TIPO MEIA CANA DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL - INCLUI ESCAVAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75.40	136.70	10,307.18	

Planilha Base

4		ESTRUTURAS	0	-	-	-	2,575.92
4.4		LASTROS	0	-	-	-	
4.4.2		CONCRETO SIMPLES	0	-	-	-	
96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	5.60	146.18	818.61	
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 44	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3) ESPESSURA 3,5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	5.11	129.91	663.84	
COMPOSIÇÃO 45	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0) ESPESSURA 5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	7.30	149.79	1,093.47	
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	0	-	-	-	132,746.05
5.1		ALVENARIA	0	-	-	-	
5.1.12		ENCUNHAMENTO	0	-	-	-	
103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	45.80	77.24	3,537.59	
x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	0	-	-	-	
COTAÇÃO	COTAÇÃO	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	692.25	186.65	129,208.46	
7		ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS	0	-	-	-	2,048.22
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS	0	-	-	-	
COTAÇÃO 32	COTAÇÃO	PORTÃO DE GIRO EM TLA DE ALAMBRADO 7X7 COM FIO 12	UN	1.00	2,048.22	2,048.22	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	0	-	-	-	61,937.75
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0	-	-	-	
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES	0	-	-	-	
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS	0	-	-	-	
91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	320.00	19.59	6,268.80	
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS	0	-	-	-	
91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9.00	21.18	190.62	
91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.00	27.83	166.98	
8.2.5		CABOS	0	-	-	-	
8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V	0	-	-	-	
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250.00	5.43	1,357.50	
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV	0	-	-	-	
92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21.00	12.59	264.39	
8.2.8		CAIXAS	0	-	-	-	
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	7.00	132.67	928.69	
8.2.9		QUADROS DE ENERGIA	0	-	-	-	
101879	SINAPI	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	1.00	938.35	938.35	
8.2.11		DISJUNTORES	0	-	-	-	
8.2.11.1		MONOPOLARES	0	-	-	-	
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1.00	14.93	14.93	
8.2.11.2		BIPOLARES	0	-	-	-	
93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1.00	95.72	95.72	

Planilha Base

101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1.00	53.11	53.11
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	0	-	-	-
16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1.00	3,075.42	3,075.42
COMPOSIÇÃO 14	COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM, COM LUMINÁRIA LED 80W IP-67	UNID	17.00	1,421.32	24,162.44
COMPOSIÇÃO 15	COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM, COM 3 PROJETORES LED 200W IP-67	UNID	4.00	2,989.92	11,959.68
COMPOSIÇÃO 19	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	18.00	147.57	2,656.26
COMPOSIÇÃO 41	COMPOSIÇÃO	CABO DE ALUMINIO SINGELO UNIPOLAR 10 MM² - ISOLADO XLPE - 0,6/1kv - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,100.00	8.53	9,383.00
COMPOSIÇÃO 42	COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2.00	112.93	225.86
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0	-	-	3,207.59
9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS	0	-	-	-
9.3.1		MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA	0	-	-	-
89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1.00	210.03	210.03
9.3.12		ENTRADA DE AGUA	0	-	-	-
95635	SINAPI	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	336.43	336.43
95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1.00	187.98	187.98
95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½") □ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1.00	116.04	116.04
9.3.16		TUBOS DE PVC - AGUA FRIA	0	-	-	-
9.3.16.2		INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	0	-	-	-
89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	61.10	17.54	1,071.69
9.3.18		EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA	0	-	-	-
89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00	14.48	28.96
89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2.00	13.38	26.76
9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS	0	-	-	-
89714	SINAPI	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	2.50	51.24	128.10
9.3.26		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	0	-	-	-
89746	SINAPI	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	1.00	35.74	35.74
89744	SINAPI	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	1.00	34.70	34.70
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APARELHOS SANITÁRIOS	0	-	-	-
COMPOSIÇÃO 26	COMPOSIÇÃO	SUMIDOURO COM PAREDES DE CONCRETO ARMADO FURADO, PREENCHIDO COM BRITA Nº 4, DIÂMETRO 1,0M, H= 1,50M, CONFORME PROJETO PRAÇA PARQUE DO SOM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	1,031.16	1,031.16
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	0	-	-	257,026.35
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS	0	-	-	-
10.1.2		CHAPISCO	0	-	-	-
87894	SINAPI	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_10/2022	M2	91.60	9.13	836.31
10.1.3		EMBOCO	0	-	-	-
		EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3:8 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L				

Planilha Base

97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	748.00	45.81	34,265.88
94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	748.00	97.55	72,967.40
94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	112.00	113.61	12,724.32
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	0	-	-	-
COMPOSIÇÃO 2	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	105.00	98.67	10,360.35
COMPOSIÇÃO 3	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	M2	41.00	123.05	5,045.05
COMPOSIÇÃO 4	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE PINTURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO UV (2 DEMÃOS), INCLUSO SELADOR PRIMER EPOXI, CATALISADOR E DILUENTE	M2	748.00	106.45	79,624.60
COMPOSIÇÃO 5	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EMBORRACHADO EM PLACAS, ESPESSURA DE 40MM, COLORIDO, COM CHANFROS PARA ESCOAMENTO DA ÁGUA, COLADO COM COLA PU MONOCOMPONENTE	M2	112.00	310.22	34,744.64
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	0	-	-	-
11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO	0	-	-	-
11.1.1		MANUTENCAO / REPAROS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO	0	-	-	-
97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	1,559.50	0.54	842.13
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
11.2.1		MANUTENCAO / REPAROS - PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	150.00	4.50	675.00
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
COMPOSIÇÃO 9	COMPOSIÇÃO	MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNID	2.00	2,778.34	5,556.68
COMPOSIÇÃO 11	COMPOSIÇÃO	BEBEDOURO EM ALVENARIA, REVESTIDO DE PASTILHAS CERÂMICAS E GRANITO, COM TORNEIRAS DO TIPO PRESSMATIC - CONFORME PROJETO	UNID	1.00	3,211.30	3,211.30
COMPOSIÇÃO 27	COMPOSIÇÃO	BANCO DE CONCRETO ARMADO TIPO 01 (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO PRAÇA PARQUE DO SOM) COMPRIMENTO = 2,0M, REVESTIDO COM MADEIRA ITAÚBA NO ASSENTO - INCLUSO PINTURA	UNID	2.00	2,461.86	4,923.72
COMPOSIÇÃO 40	COMPOSIÇÃO	PLAYGROUND TRÊS TORRES - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00	51,257.99	51,257.99
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-
12.1		LIMPEZAS		-	-	-
12.1.2		LIMPEZA DE PISOS		-	-	-
99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	748.00	2.79	2,086.92
x		TOTAL GERAL				634,632.25



Razão Social: ERGE CONSTRUTORA

CNPJ: 35.169.000/0001-02

Endereço: Rua Telmo Octávio Muller, 694, Centro - Marmeleiro - Paraná

Data: 22/12/2023



PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL									
Município:	PATO BRANCO -PR			SAM		74			
Projeto:	PRAÇA SUDOESTE			LOTE nº		1			
Tabela de referência: SINAPI de fevereiro/2023 - sem desoneração									
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			UD	ORÇAMENTO		(R\$) - PM TOTAIS	27/09/2023 - qua
						QUANT	UNIT	PM (R\$)	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							37.530,62
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.2		LOCALAÇÃO							
99059	SINAPI	LOCALAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018			M	161,60	70,63	11.413,24	
1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS							
1.2.1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							
1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS							
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018							
1.2.2		BARRACAÇÃO DE OBRA			M2	94,45	148,60	14.034,99	
COMPOSIÇÃO 04298	ORSE - jan/23	LOCALAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO			MES	6,00	1.493,67	8.962,03	
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO							
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE - jan/23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES			UN	1,00	3.120,36	3.120,36	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							50.145,38
2.1		MOVIMENTO DE TERRA							
2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA							
90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			M3	11,75	16,97	199,35	
2.1.6		REATERRO MECANIZADO							
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016			M3	2,52	38,96	98,19	
2.3		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTÊXTIL							
102712	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021			M2	146,00	9,50	1.387,44	
2.3.9		TUBOS DE CONCRETO							
95567	SINAPI	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	130,80	79,17	10.339,47	
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS							
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA							
97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020			UN	2,00	330,30	660,60	
2.4.7		RALOS							

Planilha de Contrato

897/10	SINAPI	RALO 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	1,00	20,70	20,70
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-
COMPOSIÇÃO 55	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	426,38	67,26	28.678,53
COMPOSIÇÃO 43	COMPOSIÇÃO	CANALETAS DE CONCRETO COM GELHA DE CONCRETO - TIPO MEIA CANA DIÂMETRO DE 30 CM, PARA ÁGUA PLUVIAL - INCLUI ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,40	118,20	8.761,10
3		FUNDACOES		-	-	2.880,14
3.9		RADIER / OUTROS		-	-	-
97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_08/2021	M2	860,00	3,35	2.880,14
4		ESTRUTURAS		-	-	2.189,53
4.4		LASTROS		-	-	-
4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-	-	-
96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM". AF_08/2017	M3	5,60	124,25	695,82
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-
COMPOSIÇÃO 44	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3) ESPESURA 3,5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	5,11	110,42	564,26
COMPOSIÇÃO 45	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0) ESPESURA 5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	7,30	127,32	929,45
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	112.834,14
5.1		ALVENARIA		-	-	-
5.1.12		ENCUNHAMENTO		-	-	-
103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 8X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	45,80	65,65	3.006,95
x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-
COTAÇÃO	COTAÇÃO	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	692,25	158,65	109.827,19
7		ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	1.740,99
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	-
COTAÇÃO 32	COTAÇÃO	PORTÃO DE GIRO EM TILA DE ALAMBRADO 7X7 COM FIO 12	UN	1,00	1.740,99	1.740,99
8		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	52.647,09
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-	-	-
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-
91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	320,00	16,65	5.328,48
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS		-	-	-
91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00	18,00	162,03
91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	23,66	141,93
8.2.5		CABOS		-	-	-
8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V		-	-	-
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250,00	4,62	1.153,88
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-
92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,00	10,70	224,73
8.2.8		CAIXAS		-	-	-
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	7,00	112,77	789,39
8.2.9		QUADROS DE ENERGIA		-	-	-

Planilha de Contrato

101879	SINAPI	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	1,00	797,60	797,60
8.2.11		DISJUNTORES		-	-	-
8.2.11.1		MONOPOLARES		-	-	-
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	12,89	12,89
8.2.11.2		BIPOLARES		-	-	-
93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	81,36	81,36
8.2.11.3		TRIPOLARES		-	-	-
93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	83,30	166,60
8.2.21		REATORES E OUTROS		-	-	-
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	45,14	45,14
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-
16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	2.614,11	2.614,11
COMPOSIÇÃO 14	COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = 95* MM, COM LUMINÁRIA LED 80W IP-67	UNID	17,00	1.208,12	20.538,07
COMPOSIÇÃO 15	COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = 125* MM, COM 3 PROJETORES LED 200W IP-67	UNID	4,00	2.541,43	10.165,73
COMPOSIÇÃO 19	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	18,00	125,43	2.257,82
COMPOSIÇÃO 41	COMPOSIÇÃO	CABO DE ALUMINIO SINGELO UNIPOLAR 10 MM² - ISOLADO XLPE - 0,6/1kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.100,00	7,25	7.975,55
COMPOSIÇÃO 42	COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	95,99	191,98
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	-	-
9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS		-	-	-
9.3.1		MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA		-	-	-
89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,00	178,53	178,53
9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA		-	-	-
95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4")	UN	1,00	285,97	285,97
95675	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	159,78	159,78
95676	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	98,63	98,63
9.3.16		CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (3/4) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	98,63	98,63
9.3.16.2		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA		-	-	-
89402	SINAPI	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	M	61,10	14,91	910,94
9.3.18		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,31	24,62
89363	SINAPI	EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA	UN	2,00	11,37	22,75
89362	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,50	43,55	108,89
9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-
89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	30,38	30,38
9.3.26		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	1,00	29,50	29,50
89746	SINAPI	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	1,00	29,50	29,50
89744	SINAPI	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	1,00	29,50	29,50

Planilha de Contrato

x	COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APARELHOS SANITÁRIOS	UNID	1,00	876,49	876,49
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	-	-
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS		-	-	-
10.1.2		CHAPISCO		-	-	-
87694	SINAPI	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_10/2022	M2	91,60	7,76	710,86
10.1.3		EMBOCO		-	-	-
87775	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	91,60	59,93	5.489,13
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS		-	-	-
10.3.12		PISO DE CONCRETO		-	-	-
97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	748,00	38,94	29.126,00
94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	748,00	82,92	62.022,29
94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	112,00	96,57	10.815,67
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	-	-
COMPOSIÇÃO 2		EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	105,00	83,87	8.806,30
COMPOSIÇÃO 3		EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	M2	41,00	104,59	4.288,29
COMPOSIÇÃO 4		APLICAÇÃO DE PINTURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO UV (2 DEMÃOS), INCLUSO SELADOR PRIMER EPOXI, CATALISADOR E DILUENTE	M2	748,00	90,48	67.680,91
COMPOSIÇÃO 5		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO EMBORRACHADO EM PLACAS, ESPESSURA DE 40MM, COLORIDO, COM CHANFROS PARA ESCOAMENTO DA ÁGUA, COLADO COM COLA PU MONOCOMPONENTE	M2	112,00	263,69	29.532,94
11		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO		-	-	-
11.1.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO		-	-	-
97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	1.559,50	0,46	715,81
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
11.2.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	150,00	3,83	573,75
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-
COMPOSIÇÃO 9		MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNID	2,00	2.361,59	4.723,18
COMPOSIÇÃO 11		BEBEDOURO EM ALVENARIA, REVESTIDO DE PASTILHAS CERÂMICAS E GRANITO, COM TORNEIRAS DO TIPO PRESSMATIC - CONFORME PROJETO	UNID	1,00	2.729,61	2.729,61
COMPOSIÇÃO 27		BANCO DE CONCRETO ARMADO TIPO 01 (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO PRACA PARQUE DO SOM) COMPRIMENTO = 2,0M, REVESTIDO COM MADEIRA ITAUBA NO ASSENTO - INCLUSO PINTURA	UNID	2,00	2.082,56	4.165,16
COMPOSIÇÃO 40		PLAYGROUND TRÊS TORRES - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	43.569,29	43.569,29
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-
12.1		LIMPEZAS		-	-	-
12.1.2		LIMPEZA DE PISOS		-	-	-
98814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	748,00	2,37	1.773,88
x		TOTAL GERAL		-	-	-
VALOR TOTAL: R\$ 539.437,44 (Quinhentos e trinta e nove mil quatrocentos e trinta e sete reais com quarenta e quatro centavos).						539.437,44

Pato Branco, 22 de dezembro de 2023.

Marcos Vinicius Gomes
Arquiteto e Urbanista - CAU A129307-9
Responsável Legal
CPF: 079.769.989-94
RG: 9.010.795-0

Marcos V. Gomes
Arquiteto e Urbanista
CAU A129307-9

ERGE CONSTRUTORA
CNPJ: 35.169.000/0001-02

35.169.000/0001-02

ERGE CONSTRUTORA EIRELI

R: Teino Octavio Muller, 694
Centro CEP 85615-000
Marreleiro - PR



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 1ª

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO: PATO BRANCO

SUBPROJETO: PRAÇA - Sudoeste

FIRMA EMPREITERA: ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Mês Jul

SAM 74

Lote 1

Ano 2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
----	--------	--------	---------------------------	------	-------------------	-------------	-------------------	---------	----------------	--------------

GLOBAL - LOTE 1

1	1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							-
	1.1.2		LOCACAO		-					-
	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	161,60	100,00%	0,0212	2,12%	70,63	11.413,81
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-
	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	94,45	100,00%	0,0260	2,60%	148,60	14.035,27
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MES	6,00	83,33%	0,0166	1,38%	1.493,67	7.468,35
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	ORSE - jan/23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMACÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1,00	100,00%	0,0058	0,58%	3.120,36	3.120,36
2	2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-
	90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	11,75	100,00%	0,0004	0,04%	16,97	199,40
	2.1.6		REATERRO MECANIZADO		-				-	-
	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,52	100,00%	0,0002	0,02%	38,96	98,18
	2.2		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-				-	-



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 1ª

MUNICÍPIO: PATO BRANCO

Mês Jul

SAM 74

SUBPROJETO: PRAÇA - Sudoeste

Lote 1

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

FIRMA EMPREITEIRA: ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Ano 2024

DATA: 09/02/2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO. CARGA E TRANSPORTE.	M3	426,38	100,00%	0,0532	5,32%	67,26	28.678,32
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO COM GELHA DE CONCRETO - TIPO MEIA CANA DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL - INCLUI ESCAVAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	75,40	100,00%	0,0162	1,62%	116,20	8.761,48
3	3		FUNDAÇÕES						-	-
	3.9		RADIER / OUTROS		-				-	-
	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021	M2	860,00	100,00%	0,0053	0,53%	3,35	2.881,00
4	4		ESTRUTURAS						-	-
	4.4		LASTROS		-				-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-
	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *5 CM*. AF. 08/2017	M3	5,60	100,00%	0,0013	0,13%	124,25	695,80
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3) ESPESSURA 3,5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	5,11	100,00%	0,0010	0,10%	110,42	564,24
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0) ESPESSURA 5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	7,30	100,00%	0,0017	0,17%	127,32	929,44
5	5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS						-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-
	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	M2	45,80	100,00%	0,0056	0,56%	65,65	3.006,77
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 1ª

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITEIRA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Mês	Jul
SAM	74
Lote	1
Ano	2024

CONTRATO EMPREITADA:	
Nº	17/2024
DATA:	09/02/2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

OF

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00	100,00%	0,0003	0,03%	18,00	162,00
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	100,00%	0,0003	0,03%	23,66	141,96
	8.2.5		CABOS		-				-	-
	8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V		-				-	-
	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250,00		0,0021		4,62	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-				-	-
	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,00		0,0004		10,70	-
	8.2.8		CAIXAS		-				-	-
	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	7,00	100,00%	0,0015	0,15%	112,77	789,39
	8.2.9		QUADROS DE ENERGIA		-				-	-
	101879	SINAPI	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	1,00		0,0015		797,60	-
	8.2.11		DISJUNTORES		-				-	-
	8.2.11.1		MONOPOLARES		-				-	-
	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00				12,69	-
	8.2.11.2		BIPOLARES		-				-	-
			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A		-				-	-



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 1ª

Mês Jul

SAM 74

Lote 1

Ano 2024

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO: PATO BRANCO

SUBPROJETO: PRAÇA - Sudoeste

FIRMA EMPREITEIRA: ERGE CONSTRUTORA EIRELI

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	18,00		0,0042		125,43	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CABO DE ALUMINIO SINGELO UNIPOLAR 10 MM² - ISOLADO XLPE - 0,6/1kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.100,00		0,0148		7,25	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		0,0004		95,99	-
8	9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS						-	-
	9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS		-				-	-
	9.3.1		MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA		-				-	-
	89957	SINAPI	DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBRAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	178,53	178,53
	9.3.12		ENTRADA DE AGUA		-				-	-
	95635	SINAPI	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%	0,0005	0,05%	285,97	285,97
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	159,78	159,78
	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00	100,00%	0,0002	0,02%	98,63	98,63
	9.3.16		TUBOS DE PVC - AGUA FRIA		-				-	-
	9.3.16.2		INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO		-				-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	61,10	100,00%	0,0017	0,17%	14,91	911,00
	9.3.18		EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA		-				-	-
	89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	100,00%			12,31	24,62
	89363	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	100,00%			11,37	22,74



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 1ª

MUNICÍPIO: PATO BRANCO

SUBPROJETO: PRAÇA - Sudoeste

FIRMA EMPREITERA: ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Mês Jul

SAM 74

Lote 1

Ano 2024

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

OF

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
9	10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS						-	-
	10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS		-				-	-
	10.1.2		CHAPISCO		-				-	-
	87894	SINAPI	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_10/2022	M2	91,60	100,00%	0,0013	0,13%	7,76	710,81
	10.1.3		EMBOCO		-				-	-
	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	91,60	100,00%	0,0102	1,02%	59,93	5.489,59
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS		-				-	-
	10.3.12		PISO DE CONCRETO		-				-	-
	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	748,00	100,00%	0,0540	5,40%	38,94	29.127,12
	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF_08/2022	M2	748,00	100,00%	0,1150	11,50%	82,92	62.024,16
	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_08/2022	M2	112,00	44,64%	0,0201	0,90%	96,57	4.828,50
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	105,00	47,62%	0,0163	0,78%	83,87	4.193,50
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	M2	41,00	48,78%	0,0079	0,39%	104,59	2.091,80
			APLICAÇÃO DE PINTURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO							



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 1ª

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITERA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Mês	Jul
SAM	74
Lote	1
Ano	2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNID	2,00		0,0088		2.361,59	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	BEBEDOURO EM ALVENARIA, REVESTIDO DE PASTILHAS CERÂMICAS E GRANITO, COM TORNEIRAS DO TIPO PRESSMATIC - CONFORME PROJETO	UNID	1,00		0,0051		2.729,61	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	BANCO DE CONCRETO ARMADO TIPO 01 (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO PRAÇA PARQUE DO SOM) COMPRIMENTO = 2,0M, REVESTIDO COM MADEIRA ITAÚBA NO ASSENTO - INCLUSO PINTURA	UNID	2,00		0,0078		2.092,58	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	PLAYGROUND TRÊS TORRES - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,0808		43.566,49	-
11	12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)						-	-
	12.1		LIMPEZAS		-				-	-
	12.1.2		LIMPEZA DE PISOS		-				-	-
	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	748,00		0,0033		2,37	-
									-	-
									-	-
									-	-

GLOBAL - LOTE 1

% PREVISTO

11,74%

% EXECUTADO :

66,85%

SOMAS

360.618,70

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:

Medição Acumulada:

Total Anterior:

Valor Desta Medição:

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):



PREFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

MUNICÍPIO : PATO BRANCO

PROJETO : PRAÇA - Sudoeste

CONVÊNIO : Nº. 611/2023

PAM

ERGE CONSTRUTORA EIRELI

17/2024

539.437,44

DATA : 09/02/2024

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS

Nº DA LICITAÇÃO: 011/2023

MEDIÇÃO Nº: 1ª

DATA DA MEDIÇÃO : 26/07/2024

PRAZO DE EXECUÇÃO: 07/08/2024

PRAZO DE VIGÊNCIA: 03/02/2025

EMPRESA VENCEDORA :

CONTRATO EMPREITADA Nº :

VALOR TOTAL CONTRATADO :

SAM : Nº. 74

LOTE : Nº. 1

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO		%	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO
			% MÊS	(R\$)MÊS			
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	37.531,46	96,02%	37.531,46	36.037,79
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	50,00%	25.072,64	100,00%	50.145,28	50.145,28
3	3	FUNDACOES	25,00%	720,25	100,00%	2.881,00	2.881,00
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	2.189,48	2.189,48
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	72,97%	112.832,23	82.331,77
6	7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	100,00%	1.740,99	1.740,99
7	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	12,20%	52.647,03	6.421,35
8		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	2.726,52	2.726,52
9	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	80,62%	218.474,38	176.144,52
10	11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		56.496,31	-
11	12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-		1.772,76	-
12				-		-	-
TOTAL CRONOGRAMA				63.324,35		TOTAL MEDIÇÃO	360.618,70

Importa a presente medição no valor total de R\$

R\$360.618,70

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 TOMADA DE PREÇOS, nº 011/2023, 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.

MARCOS VINICIUS GOMES: 07976998994

Assinado digitalmente por MARCOS VINICIUS GOMES: 07976998994

DN: cn=CPF, o=CPF-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=PRB e=CPF-PR, ou=UFMA, ou=BRASIL, ou=54629989944, ou=videtec@recom.br, ou=ARQUIVOS, ou=VINICIUS GOMES, ou=07976998994

Resumo: Este documento contém os termos definidos por minha assinatura sobre o presente documento de assinatura digital.

Assinado em: 2024.12.02 09:59:59 -03'00'

Formato: PKCS#7 Versão: 1.0.1

Documento assinado digitalmente

gov.br

ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES

Data: 09/12/2024 09:11:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ROBSON CANTU:441436649 68

Assinado de forma digital por ROBSON CANTU:44143664968

Dados: 2024.12.09 09:59:28 -03'00'

ERGE CONSTRUTORA EIRELI

MARCOS VINICIUS GOMES

ARQ.URB. CAU A129307-9

PREF. MUN. DE PATO BRANCO

FISCAL: Antônio Alexandre Otto Guibes

ENG° CIVIL - CREA PR-178.408/D

PREFEITO DE PATO BRANCO

ROBSON CANTU

ACUMULADO ATÉ A MEDIÇÃO ANTERIOR	PARCIAL DESTA MEDIÇÃO	
	(R\$)	(%)
	36.037,79	96,02%
	50.145,28	100,00%
	2.881,00	100,00%
	2.189,48	100,00%
	82.331,77	72,97%
	1.740,99	100,00%
	6.421,35	12,20%
	2.726,52	100,00%
	176.144,52	80,62%
	-	
	-	
	-	
OK	Parcial	
Acumulado	Destá	
Med. Anterior	Medição	
-	360.618,70	

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Pato Branco
Projeto/Lote/Medição:	74 / 1 / 1
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI
Contrato Nº:	17/2024
Data da Vistoria:	26/07/2024

Objeto:

Revitalização da Praça Sudoeste, contendo: quadrapoliesportiva, playground, área de convivência e acessos em paver.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 19/02/2024 até 26/07/2024.

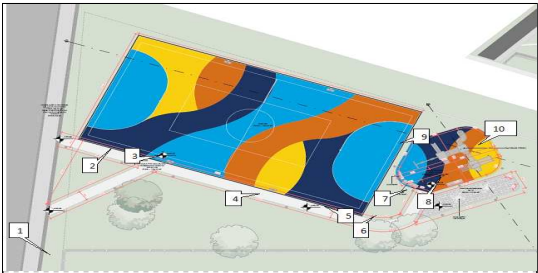
SERVIÇOS EXECUTADOS



1 | PLACA DA OBRA



1 | DETALHE DA PLACA



5 | Mapa



2 | quadra e alambrado

Medição 01



Versão digital: <https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/15282/lote/19325/medicao/13675/relatorio-fotografico/2689>

Atesto que todas as fotos constantes deste relatório são relativas à obra ou ação objeto da presente medição, bem como correspondem tão somente aos itens que constarão da presente planilha de medição.

Medição 01

Pato Branco, 03 de dezembro de 2024.

Antonio Alexandre Otto Guibes
ENGENHEIRO CIVIL
Registro no Órgão de Classe: PR-178408/D

**PARANACIDADE**

Documento assinado eletronicamente por:
Antonio Alexandre Otto Guibes (03/12/2024 10:17:26)

Nome/controlado do arquivo:
2024120310172687.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024120310172687>



















EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 2ª

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITERA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Mês	Fev
SAM	74
Lote	1
Ano	2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
----	--------	--------	---------------------------	------	-------------------	-------------	-------------------	---------	----------------	--------------

GLOBAL - LOTE 1

1	1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							-
	1.1.2		LOCACAO		-					-
	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	161,60	100,00%	0,0212	2,12%	70,63	11.413,81
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-
	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	94,45	100,00%	0,0260	2,60%	148,60	14.035,27
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MES	6,00	100,00%	0,0166	1,66%	1.493,67	8.962,02
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	ORSE - jan/23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMACÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1,00	100,00%	0,0058	0,58%	3.120,36	3.120,36
2	2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS						-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-
	90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	11,75	100,00%	0,0004	0,04%	16,97	199,40
	2.1.6		REATERRO MECANIZADO		-				-	-
	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,52	100,00%	0,0002	0,02%	38,96	98,18
	2.2		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 2ª

Mês Fev

SAM 74

Lote 1

Ano 2024

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITEIRA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

OF

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	426,38	100,00%	0,0532	5,32%	67,26	28.678,32
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO COM GELHA DE CONCRETO - TIPO MEIA CANA DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL - INCLUI ESCAVACÃO FORNECIMENTO E INSTALACÃO	M	75,40	100,00%	0,0162	1,62%	116,20	8.761,48
3	3		FUNDACOES						-	-
	3.9		RADIER / OUTROS		-				-	-
	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	860,00	100,00%	0,0053	0,53%	3,35	2.881,00
4	4		ESTRUTURAS						-	-
	4.4		LASTROS		-				-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-
	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *5 CM*. AF 08/2017	M3	5,60	100,00%	0,0013	0,13%	124,25	695,80
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3) ESPESSURA 3,5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	5,11	100,00%	0,0010	0,10%	110,42	564,24
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0) ESPESSURA 5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	7,30	100,00%	0,0017	0,17%	127,32	929,44
5	5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS						-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-
	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAI AF 12/2021	M2	45,80	100,00%	0,0056	0,56%	65,65	3.006,77
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 2ª

Mês Fev

SAM 74

Lote 1

Ano 2024

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITERA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00	100,00%	0,0003	0,03%	18,00	162,00
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	100,00%	0,0003	0,03%	23,66	141,96
	8.2.5		CABOS		-				-	-
	8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V		-				-	-
	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250,00	100,00%	0,0021	0,21%	4,62	1.155,00
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-				-	-
	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,00	100,00%	0,0004	0,04%	10,70	224,70
	8.2.8		CAIXAS		-				-	-
	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	7,00	100,00%	0,0015	0,15%	112,77	789,39
	8.2.9		QUADROS DE ENERGIA		-				-	-
	101879	SINAPI	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	1,00	100,00%	0,0015	0,15%	797,60	797,60
	8.2.11		DISJUNTORES		-				-	-
	8.2.11.1		MONOPOLARES		-				-	-
	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	100,00%			12,69	12,69
	8.2.11.2		BIPOLARES		-				-	-



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 2ª

Mês Fev

SAM 74

Lote 1

Ano 2024

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITEIRA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	18,00	100,00%	0,0042	0,42%	125,43	2.257,74
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CABO DE ALUMINIO SINGELO UNIPOLAR 10 MM² - ISOLADO XLPE - 0,6/1kV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.100,00	100,00%	0,0148	1,48%	7,25	7.975,00
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	100,00%	0,0004	0,04%	95,99	191,98
8	9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS						-	-
	9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS		-				-	-
	9.3.1		MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA		-				-	-
	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	178,53	178,53
	9.3.12		ENTRADA DE AGUA		-				-	-
	95635	SINAPI	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%	0,0005	0,05%	285,97	285,97
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	159,78	159,78
	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00	100,00%	0,0002	0,02%	98,63	98,63
	9.3.16		TUBOS DE PVC - AGUA FRIA		-				-	-
	9.3.16.2		INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO		-				-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	61,10	100,00%	0,0017	0,17%	14,91	911,00
	9.3.18		EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA		-				-	-
	89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	100,00%			12,31	24,62
	89363	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	100,00%			11,37	22,74



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 2ª

Mês

Fev

SAM

74

CONTRATO EMPREITADA:

Lote

1

Nº

17/2024

Ano

2024

DATA:

09/02/2024

MUNICÍPIO:

PATO BRANCO

SUBPROJETO:

PRAÇA - Sudoeste

FIRMA EMPREITERA:

ERGE CONSTRUTORA EIRELI

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

OF

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
9	10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS						-	-
	10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS		-				-	-
	10.1.2		CHAPISCO		-				-	-
	87894	SINAPI	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_10/2022	M2	91,60	100,00%	0,0013	0,13%	7,76	710,81
	10.1.3		EMBOCO		-				-	-
	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	91,60	100,00%	0,0102	1,02%	59,93	5.489,59
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS		-				-	-
	10.3.12		PISO DE CONCRETO		-				-	-
	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	748,00	100,00%	0,0540	5,40%	38,94	29.127,12
	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF_08/2022	M2	748,00	100,00%	0,1150	11,50%	82,92	62.024,16
	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_08/2022	M2	112,00	100,00%	0,0201	2,01%	96,57	10.815,84
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-				-	-
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	105,00	100,00%	0,0163	1,63%	83,87	8.806,35
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	M2	41,00	100,00%	0,0079	0,79%	104,59	4.288,19
			APLICAÇÃO DE PINTURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO							



EFEITURA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

ESTADO

REGIONAL Francisco Beltrão (P.A.)

PARCELA 2ª

CONTRATO EMPREITADA:

Nº 17/2024

DATA: 09/02/2024

MUNICÍPIO:	PATO BRANCO
SUBPROJETO:	PRAÇA - Sudoeste
FIRMA EMPREITEIRA:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI

Mês	Fev
SAM	74
Lote	1
Ano	2024

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Executada	Coef. De Influen.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNID	2,00	100,00%	0,0088	0,88%	2.361,59	4.723,18
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	BEBEDOURO EM ALVENARIA, REVESTIDO DE PASTILHAS CERÂMICAS E GRANITO, COM TORNEIRAS DO TIPO PRESSMATIC - CONFORME PROJETO	UNID	1,00	100,00%	0,0051	0,51%	2.729,61	2.729,61
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	BANCO DE CONCRETO ARMADO TIPO 01 (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO PRAÇA PARQUE DO SOM) COMPRIMENTO = 2,0M, REVESTIDO COM MADEIRA ITALÚBA NO ASSENTO - INCLUSO PINTURA	UNID	2,00	100,00%	0,0078	0,78%	2.092,58	4.185,16
	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	PLAYGROUND TRÊS TORRES - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100,00%	0,0808	8,08%	43.566,49	43.566,49
11	12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)						-	-
	12.1		LIMPEZAS		-				-	-
	12.1.2		LIMPEZA DE PISOS		-				-	-
	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	748,00	100,00%	0,0033	0,33%	2,37	1.772,76
									-	-
									-	-
									-	-

GLOBAL - LOTE 1

% PREVISTO

26,56%

% EXECUTADO :

100,00%

SOMAS

539.437,44

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:

Medição Acumulada:

Total Anterior:

Valor Desta Medição:

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Pato Branco
Projeto/Lote/Medição:	74 / 1 / 2
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	ERGE CONSTRUTORA EIRELI
Contrato Nº:	17/2024
Data da Vistoria:	03/02/2025

Objeto:

Revitalização da Praça Sudoeste, contendo: quadrapoliesportiva, playground, área de convivência e acessos em paver.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 10/02/2024 até 03/02/2025.

SERVIÇOS EXECUTADOS



1 | Placa de obra



1 | QR CODE



5 | Mapa



1 | Quadra



2 | Piso de concreto



3 | Piso permeável



4 | Playground



5 | Piso emborrachado



6 | Alambrado com tela



7 | Rede de polietileno



8 | Passeio



9 | Banco de concreto



10 | Bebedouro

Versão digital: <https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/15282/lote/19325/medicao/14361/relatorio-fotografico/3501>

Atesto que todas as fotos constantes deste relatório são relativas à obra ou ação objeto da presente medição, bem como correspondem tão somente aos itens que constarão da presente planilha de medição.

Pato Branco, 14 de março de 2025.

Krizia Lacerda Tonaco Noronha
engenheiro civil

Registro no Órgão de Classe: CREA TO 206973/D



Documento assinado digitalmente
KRIZIA LACERDA TONACO NORONHA
Data: 14/03/2025 08:34:09-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>





