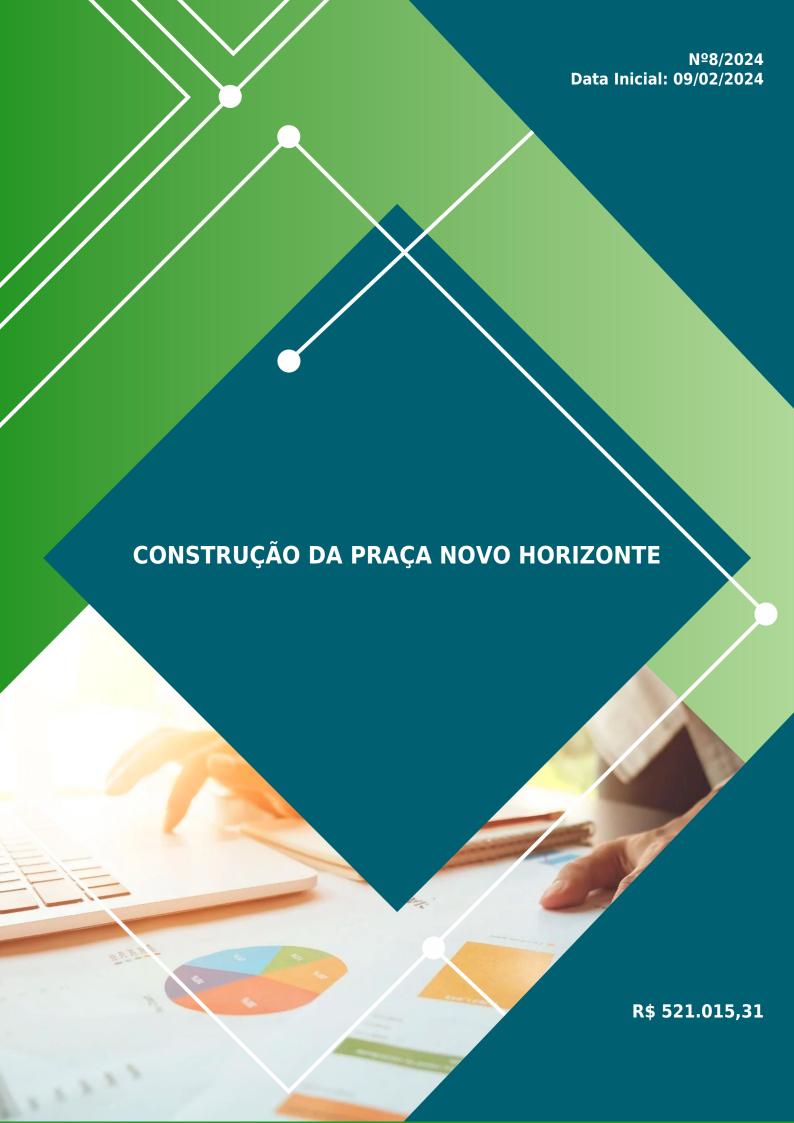


Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
8	2024	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVO HORIZONTE Esta intervenção foi concluída	Contrato 20/2024	180	09/02/2024	R\$ 521.015,31	100,00%



Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

131917

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
1856	2024	26/02/2024	12433
8367	2024	20/06/2024	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	00*.*2*.6**-94	ART (CREA)	17**2*3**08**	Fiscalização	Sim
CPF	06*.*4*.6**-12	RRT (CAU)	13**7*5*	Execução de Obra	Sim
CPF	06*.*8*.0**-46	ART (CREA)	17**2*3**93**	Orçamento	Sim
CPF	89*.*0*.0**-34	ART (CREA)	17**2*2**89**	Fiscalização	Não

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				32857	R\$ 588.984,10	27/09/2023	
Contrato	20	2024	76.995.448/0001-54	32858	R\$ 521.015,31	08/02/2024	100,00%

Acompanhamentos

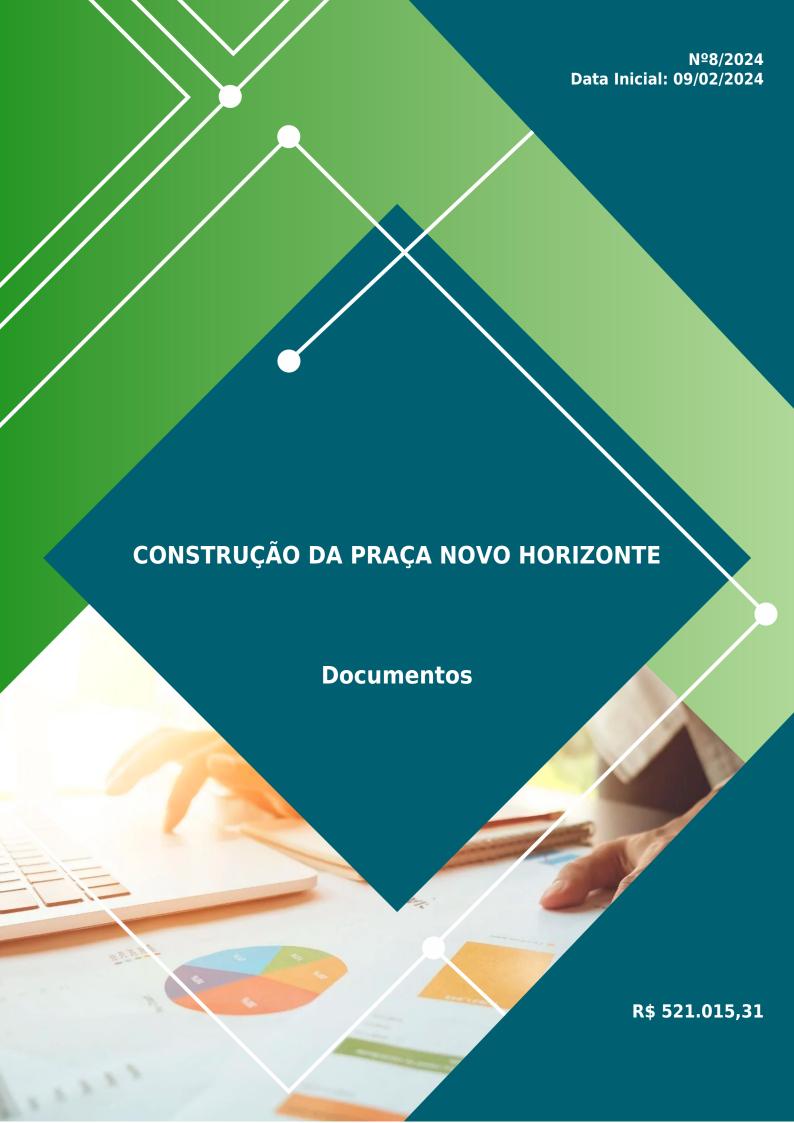
Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
32906	Medição	1	Jurisdicionado	27/03/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	0,10%
32949	Medição	2	Jurisdicionado	25/04/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	0,10%
32985	Medição	3	Jurisdicionado	28/05/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	0,10%
33017	Medição	4	Jurisdicionado	26/06/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	32,72%

33059	Medição	5	Jurisdicionado	25/07/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	74,79%
33094	Medição	6	Jurisdicionado	27/08/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	74,79%
33133	Medição	7	Jurisdicionado	27/09/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	74,79%
33149	Medição	8	Jurisdicionado	11/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	100,00%
33202	Medição	9	Jurisdicionado	27/11/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	100,00%
33225	Medição	10	Jurisdicionado	20/12/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	100,00%
33244	Medição	11	Jurisdicionado	28/01/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 20/2024	100,00%
33253	Conclusão	12	Jurisdicionado	18/02/2025			

Matrículas de Obras

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

900180776872



		PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO	CIVI	L			
Município:	PATO BRANCO -F	PR				SAM	74
Projeto:	PRAÇA NOVO HO	RIZONTE				LOTE nº	4
Tabela de referência: S	SINAPI de fevereiro	/2023 - sem desoneração					27/09/2023 - Wed
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	I	OF	RCAMENTO	
				QUANT	UNIT	PM (R\$)	(R\$)-PM TOTAIS
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					33,271.6
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	М	222.47	83.09	18,485.04	
1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS	0	- '	-	-	
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	
Х		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA	0		-	-	
98525	SINAPI	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	1,100.00	0.52	572.00	
2	1	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0	-	-	-	18,873.7
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 CATEGORÍA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	М3	9.65	19.96	192.62	
101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	МЗ	67.36	5.36	361.05	
2.1.5		ATERRO MECANIZADO	0	-	-	-	
96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	МЗ	84.20	14.78	1,244.48	
2.1.6		REATERRO MECANIZADO	0	- '	-	-	
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	МЗ	7.91	45.84	362.59	
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	180.00	11.18	2,012.40	
2.3.6		DRENOS COM TUBOS DE PVC	0	-	-	-	
102722	SINAPI	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	М	56.65	64.36	3,645.99	
Х		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0	- '	-		
89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	М	50.65	86.32	4,372.11	
COMPOSIÇÃO 55	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGIILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	84.45	79.13	6,682.53	
3		FUNDACOES	0	-	-	-	1,626.3
3.9		RADIER / OUTROS		-	-	-	
		CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA					

100322	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 07/2019	М3	6.30	131.99	831.54	
4.6		ELEMENTOS DIVERSOS	0				,
4.6.3		ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS	0				,
4.6.3.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS EM CONCRETO	0	-	_	_	3
98577	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 06/2018	М	311.54	66.73	20,789.06	•
Х		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 1	COMPOSIÇÃO	ESCADA EM CONCRETO ARMADO - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	UNID	1.00	16,800.04	16,800.04	
5	,	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	0	_	_		16,370.3
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	5.00	77.24	386.20	
Х		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 18	COMPOSIÇÃO	ALAMBRADO PARA MEIA QUADRA DE BASQUETE, ESTRUTURA DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO H:4,0M E FECHAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR, FIO 12 BWG, MALHA 8X8CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	77.36	206.62	15,984.12	
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	0	- '	-	-	1,502.0
7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS	0	-	-	-	
7.1.10		COMPLEMENTOS E OUTROS EM FERRO/ACO	0	-	-	-	
99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2 , EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	М	10.30	145.83	1,502.05	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	0	-	-	-	66,814.4
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS	0	-	-	-	
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES	0	-	-	-	
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS	0	-	-	-	
91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	335.00	19.59	6,562.65	
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS	0	-	-	-	
91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	6.00	21.18	127.08	
93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	6.00	29.69	178.14	
8.2.5		CABOS	0	-	-	-	
8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V	0		-		
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	1,005.00	8.25	8,291.25	
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV	0	-	-	-	
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	8.00	6.03	48.24	
92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	50.00	12.59	629.50	
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	1.00	132.67	132.67	
8.2.11		DISJUNTORES	0	-	-	-	
8.2.11.1		MONOPOLARES	0	-	-	-	
93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1.00	17.54	17.54	
8.2.11.2		BIPOLARES	0		-	-	
93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1.00	77.17	77.17	

92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2.00	74.55	149.10	
8.2.21		REATORES E OUTROS	0	- '	-	-	
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1.00	53.11	53.11	
Х		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 13	COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	234.72	234.72	
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	18.00	1,421.32	25,583.76	
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	6.00	2,989.92	17,939.52	
COMPOSIÇÃO 19	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	24.00	147.57	3,541.68	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0	-	-	-	22,896.5
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 \square) \square 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	М	18.71	17.54	328.18	
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	М	15.70	51.24	804.46	
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	8.00	35.74	285.92	
9.3.30		CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R	0	-	-	-	
9.3.30.2		EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	0	-	-	-	
89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3.00	158.10	474.30	
89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2.00	162.03	324.06	
89679	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	9.00	148.10	1,332.90	
89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1.00	321.62	321.62	
89699	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1.00	243.72	243.72	
х		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 16	COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO PARA DRENAGEM 30X35X60CM, INCLUI GRELHA DE CONCRETO FURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	75.40	237.81	17,930.87	
		DEVENTAGE DE PAREZE E RIGOS IMPERMEADU JA CÔFO DINTURA E ARCAMACIA					470.004.7

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	20.75	9.13	189.45	
10.1.3		ЕМВОСО	0	- '	-	-	
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	20.75	70.50	1,462.88	
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS	0	-	-	-	
10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO	0	-	-	-	
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	130.28	76.16	9,922.13	
93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	74.48	83.14	6,192.26	
10.3.12		PISO DE CONCRETO	0	-	-	-	
97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	238.90	45.81	10,944.01	
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	412.77	113.61	46,894.80	
10.4		PINTURAS	0	-	-	-	
10.4.11	·	PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA	0	-	-	-	
10.4.16		PINTURA EM PISO	0	-		-	
102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	32.02	26.35	843.73	
х		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	0	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 2	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	115.20	98.67	11,366.79	
COMPOSIÇÃO 3	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	M2	64.80	123.05	7,973.64	
COMPOSIÇÃO 4	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE PINTURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO UV (2 DEMÃOS), INCLUSO SELADOR PRIMER EPOXI, CATALISADOR E DILUENTE	M2	238.90	106.45	25,430.91	
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	173.85	310.22	53,931.75	
COMPOSIÇÃO 6	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA MIRACEMA ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M2	22.00	188.61	4,149.42	
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	0	-	-	-	
11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO	0	-	-	-	
11.1.1		MANUTENCAO / REPAROS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO	0	<u> </u>	-	-	
97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	М	311.54	0.54	168.24	
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-	
11.2.2		PLANTAS		-		-	
98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	8.00	126.18	1,009.44	
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	430.50	16.50	7,103.25	
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1.00	233.07	233.07	
98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1.00	173.14	173.14	
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-	
96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_08/2017	M3	30.54	137.14	4,188.25	

COTAÇÃO	fevereiro/2023	ESCORREGADOR 2M	UN	1.00	2,799.74	2,799.74	!
605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4.00	590.99	2,363.96	:
COMPOSIÇÃO 7	COMPOSIÇÃO	MULTI CORDAS - CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	107,004.05	107,004.05	
COMPOSIÇÃO 8	COMPOSIÇÃO	BALANÇO DUPLO PARA PLAYGROUND - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	1,713.61	1,713.61	
COMPOSIÇÃO 9	COMPOSIÇÃO	MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNID	3.00	2,778.34	8,335.02	:
COMPOSIÇÃO 10	COMPOSIÇÃO	MESA DE TÊNIS DE MESA EM CONCRETO, 2,70X1,50M, ALTURA DE 0,70M - CONFORME PROJETO	UNID	1.00	5,150.89	5,150.89	:
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 12	COMPOSIÇÃO	BANCO DE CONCRETO(CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO) DE CONCRETO ARMADO E REVESTIDO COM MADEIRA ITAÚBA NO ASSENTO - INCLUSO PINTURA	UNID	1.00	46,893.61	46,893.61	:
12		DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-	291.84
х		SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-	×
99802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	384.00	0.76	291.84	
х		TOTAL GERAL			-		588,984.10

E-mail: mg.construçãocivil@hotmail.com - Fone: (46) 3246 1192 - CNPJ: 16.700.335/0001-52

Marcio Galina Construção Civil e Materiais de Construção Eireli- Rua Frei Vito Berscheid, 828 - Centro - 85568-000 - Saudade do Iguaçu - PR

_							14.481,19						T	1.328,71			50 104 03	20,40																1	\	\		C	X	P	
735,58				0,01		1,32				341,63	П	9,56				17.1			Ι.	1.1	,32	П	,41	95	Ι.	П	44	П	29	98		36			22	7	<u> </u>)	ا ۾		
				18.390,01		14.861,32				34		14.139,56				1.328.71					5.805,32		112,41	157,58			7.334,44		42,67	556,86	•	117,36			15,52		68.26		98,26	84,67	
116,76				£0,ec		14.861,32				68,33		182,78		.		129,00					17,33		18,74	26,26			7,30		5,33	11,14	1	117,36		•	15,52		68,26	88.98	03,00	84,67	
131,99 6,30						04 1,00	-			24 5,00		20,77,36	-			10,30					335,00		00'9	00'9 6		\perp	1.005,00			9 50,00		1,00			1,00	-	1,00			1,00	
						16.800,04				3 77,24		206,622	ľ			145,83					66,81			29,69			8,25			12,59		132,67		•	17,54	,	71,17	71.17		27,08	•
107,54			54.37		1000	13.687,50				62,93	7007	to,001				118,81				, 00.14	26,61	20.71		24,19			6,72		16,4	10,26		108,09			14,29	•	62,87	62,87	11 00	56,11	1
22	-	_	Σ		Circle Circle	OIND				MZ	2					Σ				2	=	2		Σ		2	2	2	Σ	Σ		N			S		N	5	2	5	
ELEMENTOS DIVERSOS	BLEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS		0	П	36	DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	ALVENARIA	ENCUNHAMENTO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9)	SERVICOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS MIDOS E ESCUAS	W. Hale	ESOLIADBIAS ACESSICION WILLIAM	ESOLIADIAS E ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	COMPLEMENTOR E ACESSORIOS		INSTAL, ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTIL ACÃO.		ELETRODUTOS E CONEXÕES	ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALADA DA 42 12204 E	ELETRODUTOS PVC RIGIDOS	ELETRODUTO RÍGIDO ROSGÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE		ISOLAMENTO 450/750V	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MINº, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AE 1920A E	ISOLAMENTO 0,6/1KV	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNEQIMENTO E INSTALAÇÃO, AE 1020016	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -	CAIXAS	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. FUNDO COM BRITA	DIMENSOES INTERNAS: 0,3X0,3 M. AF 12/2020 DISJUNTORES	MONOPOLARES	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTAI ACÃO	AF_10/2020 BIPOLARES	מו מרשוורים	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	TOMADAS	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. INCI JINNO SI IPORTE E PI ACA. ESPAITAMATA
	000)) 0	SINAPIUC		COMPOSIÇÃO				SINAPI		COMPOSIÇÃO				SINAPI					SINAPI		SINAPI	SINAPI			SINAPI		SINAPI	SINAPI		SINAPI			SINAPI		CHIAN	SINAPI	SINAPI	SINAPI		SINAPI
4.6	4.6301	4.6.3.2	VICIT 68577 IS CIE	×	COMPOSIÇÃO 1	co.	5.1	5.1.12	103323	×	COMPOSIÇÃO 18	7	7.1	7.1.10	99855	8	8.2	8.2.3	8.2.3.1	91836	8.2.3.2	91871	93008	8.2.5	8.2.5.1	91928	8.2.5.2	91927	92980	8.2.8	97881	8.2.11	8.2.11.1	93655	8.2.11.2	03662	30005	93663	93666	8.2.13	92004

Marcio Galina Construção Civil e Materiais de Construção Eireli- Rua Frei Vito Berscheid, 828 - Centro - 85568-000 - Saudade do Iguaçu - PR E-mail: mg.construçãocivil@hotmail.com - Fone: (46) 3246 1192 - CNPJ: 16.700.335/0001-52

947/993

	DINGENIA POOL CALLED SON A POOL CALLED							
	INSTALAÇÃO. AF 08/2020	S	43,27	53,11	1,00	46,98	46.98	
7	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				,			
PINI - Yev/23 %	CENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	3	2.505,64	3.075,42	1.00	2 720 52		
COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	QIND	191.23	234.72	5	20,200	20,027.2	
COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = '95" MM, COM LUMINARIA LED 80W IP-67	QIND	1.157,99	1.421,32	18.00	1 257 30	207,63	
COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = 1'125" MM, COM 3 PROJETORES LED 200W IP-67	QIND	2.435,98	2.989.92	00.9	2 644 88	25.050,39	
COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFIUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	QIND	120.23	147.57	20 20	2000	00,800.01	
	INSTAL HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS				24,00	+6,061	3.132,97	
	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS	1	-	•				20.254,26
	MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA	+	+	•				
SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGLIA INCL 1808 BASCO E CUI MARMENTO EM ANTENDAMENTO E	3	171 12	. 0000		-		
	ENTRADA DE AGUA	;	41.	20,014	0,	185,79	185,79	
SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (%")	2						
SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (94.). 5.0 MA/H EORNECIMENTO E INSTALLAÇÃO AE 11/2016	5	2/4,10	336,43	1,00	297,61	297,61	
SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (%) FORNECIMENTO E	5 3	153,15	187,98	1,00	166,29	166,29	
	TUBOS DE PVC. AGIIA EDIA	5	94,54	116,04	1,00	102,65	102,65	
	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	+	-	1				
SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E		1					
	INSTALAÇÃO. AF D6/2022 TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGITAS DI IMMAS	Σ	14,29	17,54	18,71	15,52	290,31	
SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM BAMAI DE	+						
	DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	W	41,75	51,24	15,70	45,33	711,63	
	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SFRIE NORMAI ESCOTO BERIA DAI 1906 MM. IIIITE EL 1000 PVC.		'					
SINAPI	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	5	29,12	35,74	8,00	31,62	252,92	
	EN CONDITORES VERTICALS ET ÉCULOSE UNITORES VERTICALS DE L'ACTURE						1	
100	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIF R. AGILA PILIVIAI. DN 150 MM. HINTA EL ÁCTICA. FORMANIA		•	70				
SINAPI	EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 06/2022	3	128,81	158,10	3,00	139,86	419.57	
SINAPI	JOEHN 30 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF .06/2022	5	132,01	162,03	2,00	143,33	286.66	
SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	5	120,66	148,10	00.6	131 01	1 1 7 20 00	
SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF . 06/2022	5	262,03	321,62	1.00	284.51	284.51	
SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 06/2022	5	198,57	243,72	1.00	215.59	10,101	
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS					B	60,012	
COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO PARA DRENAGEM 30X35X60CM, INCLUI GRELHA DE CONCRETO FURADA - FORNECIMENTO E INSTA ACÃO.	N	102 75	10 700	9			
	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTIIBAS E ABCANASCAC		0,100.	10,162	75,40	210,37	15.861,65	
	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS	-	-	-				158.610,33
	CHAPISCO		+					
SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AFL 10/2022.	M2	7,44	9,13	20,75	80,8	- 167.59	
	EMBOCO							

E-mail: mg.construçãocivil@hotmail.com - Fone: (46) 3246 1192 - CNPJ: 16.700.335/0001-52

Marcio Galina Construção Civil e Materiais de Construção Eireli- Rua Frei Vito Berscheid, 828 - Centro - 85568-000 - Saudade do Iguaçu - PR

62,36 66,37 100,50 40,52 7 100,50 40,52 7 100,50 108,85 94,17 94,17 111,62 111,63 111,63																					185.425,29	×															9		
FESSIFIA DE 20 X 10 RIVATURAL DE 20 X 10 RIVATURA DE	1.294,06			8.777,12	5.477,67		70 103 0	9.681,07	41.483,14			, 00,1	140,30		10.055,06	7.053,48	22.496,18	47.708,02		3.670,58			148.82			892,95	6.283,53	206,17	153,16			3.704,93	6.499,85	en'enere	4.562,24	2.476,65	2.476,65	2.091,16	94.655,78
FESSURA DE 28 MM.	62,36			67,37	73,55		40.52	20,04	100,50	r			000		87,28	108,85	94,17	274,42		166,84		. .	0,48			111,62	14,60	206,17	153,16			121,31	21,89		4.562,24	2.476,65	2.476,65	522,79	1 515 00
PESSURA DE 26 MM.	20,75			130,28	74,48		238.90	201	412,77			32.00		20.17	02,611	64,80	238,90	173,85	00 00	22,00	. .		311,54			8,00	430,50	1,00	1,00			30,54	297,00	221.	1,00	1,00	1,00	4,00	0,1
PESSURA DE 25 MM. M2 57,44	70,50			76,16	83,14	-	45,81	1907	19,511	•		26.35		72 00	000	123,05	106,45	310,22	188.61	100'001	· ·		0,54		•	126,18	16,50	233,07	173,14		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	137,14	3.962.34		5.157,40	2.799,74	2.799,74	07 004 05	1713.61
PESSURA DE 25 MM. I CHIDO DE 20 X 10 CM, I CHIDO DE 20 X 10 CM, I CHIDO DE 20 X 10 CM, I LDADO IN LOCO, I DADO IN LOCO,	57,44			62,05	67,74	-	37,32	92 56	92,30		'	21.47	,	80 39	0000	100,25	86,73	269,10	153.67	10001	ŀ		0,44	1		102,80	13,44	189,89	141,06		44.70	6/,111	3.228,24	CONTRACTO SERVICE	4.201,89	2.281,03	2.281,03		1
ACTIONATION MANUALAMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁCOS, ESPESSURA DE 28 MM. ACTIONATO MANUALAMENTE EM PANOS DE FACHADA COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 28 X 10 SERCUÇÃO DE PASSED CAR PERSON MERITRAVIDO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, SERCUÇÃO DE PASSED CAR PERSON MERITRAVIDO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, SERCUÇÃO DE PASSED CAL PARON MERITRAVIDO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, SERCUÇÃO DE PASSED CAL PARON MERITRAVIDO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, SERCUÇÃO DE PASSED CAL PARON MERITRAVIDO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, SERCUÇÃO DE PASSED COLA PLACADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO COM CONCRETO DE ALTA RESISTINCIA. PARTURA EM PISO PRITURA EM PISO SERVIÇÃO DE PASSED COLA PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SERVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO SELVIÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO DE PASSED COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÑATEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO DE PARONACIA DE PARONACIA SERVITARA DE PAGINAÇÃO DE PARONACIA SERVITARA DE CALCAMENTO DA ÁGUA, COLADO COM COLA PU MONCOJAPON DE PARONACIA DE CALCAMENTO DE ANAMENTOS DE CALCAMENTO DE ANAMENTOS DE CALCAMENTO DE ANAMENTOS DE CALCAMENTO DE ANAMENTOS DE CALCAMENTO DE ANAMENTA DE CALCAMENTO DE MANUENTOS DE PRODO COM COLA PU MONCOJAPO DE CALCAMENTA DE PARAN DE CALCAMENTO DE ANAMENTA DE BARAN DE CONCRETO DE ANAMENTA DE ANAMENTA DE CALCAMENTA DE SECURITA DE SECURITA DE SECURITO DE MANUENTE COM COLA PLO DE CALCAMENTA DE SECURITO DE SANOS DE PRODO	M2			M2	M2			CM2	714					CW.	1 2	MI							Σ			5	M2	S	5		M3	200	≥ 3		B	3	5 3	OIND	CINI
	A PAICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 28 MM. A F. 187022 HEÚESTMIENTO DE PISOS.	PISO EM BLOCO DE CONCRETO		CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022 EXECUCÃO DE DASSEIO EM BISO INTERTATIONADO OSTRIBORADOS DE CONTRACTOR DE CARACITOR DE CARA	ESPESSURA CLI ASSELVE EN TISO INTERTITAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 C.	ASABANTERS OF US SEE SEE	ACABAMENTO POLÍDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNC AF_09/2021	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAI ESPESSI IBA B CALA A PARACO A C. CONCRETO	PINTURAS	PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA	PINTURA EM PISO	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADI AF_05/2021	SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MI INICIPIO DE PATO BEANOS	APLICAÇÃO DE PITURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO UV (2 DEMÃOS), INCLUSO	SCLUDGH PHIMEH EPOXI, CATALISADOR E DILUENTE	COLORIDO, COM CHANFROS PARA ESCOAMENTO DA ÁGUA, COLADO COM COLA PU MONOCOMPONEN	PISO EM PEDRA MIRACEMA ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO	MANUI ENCAD / REPAROS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO	PAISAGISMO DE JUNI AS DE CON I HAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	PLANTAS	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,0 M A DE ARMANO.	PLANTIO DE GRAMA ESMEBALDA DIL SÃO CABLOS OU CHRITIDAMA FUARIOSOS OF CONTROLLADADOS OU CONTROLLADADOS	DE TR	0.40 M E MENOH QUE 0,60 M.AF_05/2018 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MACIS CUI SCULLE.	QUE 0,60 M.AF_05/2018	SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISACISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	M MATERIAL GRANULAR (PEDRA BR	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0.0171m3/m)	ESTRUTURA METÁLICA DE BASQUETE COM TABELA, ARO E REDE, FIXADA COM CHAPA METÁLICA E PARANEJOS SOBRE BLOCO DE CONCRETO 20MPA EXECUTADO IN LOCO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PARA IETO	GARROCEL	GANGORRA DUPLA	ESCORREGADOR 2M	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	MULTI CORDAS - CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	BALANÇO DUPLO PARA PLAYGROUND - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
	C CASPIT	1	Materigis de		10.312	71000	97097	94995	10.4	10.4.11	10.4.16	102491	×	COMPOSIÇÃO 2	COMPOSIÇÃO 3	COMPOSIÇÃO 4		COMPOSIÇÃO 5	COMPOSIÇÃO 6	= ;	1111	97114	11.2	11.2.2	98511	103946	98527	98530	0000	×	96624	810250E	C COMPOSIÇÃO 02449	COTAÇÃO	COTAÇÃO	COTAÇÃO	902000G	COMPOSIÇÃO 9	

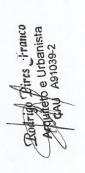
E-mail: mg.construçãocivil@hotmail.com - Fone: (46) 3246 1192 - CNPJ: 16.700.335/0001-52

949/993

Marcio Galina Construção Civil e Materiais de Construção Eireli- Rua Frei Vito Berscheid, 828 - Centro - 85568-000 - Saudade do Iguaçu - PR



521.015,31							
	258,16	0,67	384,00	0,76	0,62	IMIZ	TOTAL GERAL
					000	MO	CIVIL CEAT IIVAL DE OBNA
	F						LIMPEZA EINAI DE ORBA
		1540		1			SELVINGOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLOGICOS, EQUIPAMENTOS)
258.16						ŀ	CTURN CONTRACTOR
				1			CO DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLOGICOS, EQUIPAMENTOS)
	41.482,09	41.482,09	1,00	46.893,61	38.205,65	OIND	COM MADEIRA ITAÚBA NO ASSENTO - INCLUSO I
	2.840,72	2.840,72	00,1	06,112.0			DANGO DE CONCRETO (CONFORME PROJETO ARQUITETÓNICO) DE CONCRETO ABMADO E DEVICENTO
			00 +	3 211 20	261634	OIND	TIPO PRESSMATIC - CONFORME PROJETO
	4.556.48	4.556,48	1,00	5.150,89	4.196,59	OIND	BEBEDOURO EM ALVENARIA REVESTIDO DE DASTIL LAS CEDIÃA LOS CALLOS EL CALLOS E
				L		-	COMPOSITACIONE DE LENIS DE MESA EM CONCRETO, 2.70X1.50M AI TI IRA DE 0.70M. CONFORME PRO LITTO



E-mail: mg.construçãocivil@hotmail.com - Fone: (46) 3246 1192 - CNPJ: 16.700.335/0001-52

Marcio Galina Construção Civil e Materiais de Construção Eireli- Rua Frei Vito Berscheid, 828 - Centro - 85568-000 - Saudade do Iguaçu - PR



	PATO	BRANCO							REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A
							Mês	Jun	PARCELA	1 ^a
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRAT	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO	:	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				•			OR
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	М	222,47	100,00%	0,0314	3,14%	73,50	16.351,55
	COMPOSIÇÃ	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EOUIPADO COM AR CONDICIONADO	MES	6,00	100,00%	0,0179	1,79%	1.554,47	9.326,82
	COMPOSIÇÃ	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	100,00%	0,0062	0,62%	3.247,38	3.247,38
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AE .05/2018	M2	1.100,00	100,00%	0,0010	0,10%	0,46	506,00
	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	М3	9,65	100,00%	0,0003	0,03%	17,66	170,42
	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF 07/2020	М3	67,36	100,00%	0,0006	0,06%	4,74	319,29
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	М3	84,20	100,00%	0,0021	0,21%	13,07	1.100,49
	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	М3	7,91	100,00%	0,0006	0,06%	40,55	320,75
	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	180,00	100,00%	0,0034	0,34%	9,89	1.780,20
	102722	SINAPI	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	М	56,65	100,00%	0,0062	0,62%	56,93	3.225,08
	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	М	50,65	100,00%	0,0074	0,74%	76,36	3.867,63



	PATO	BRANCO							REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A
L							Mês	Jun	PARCELA	1 ^a
MU	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO	:	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				!! <u>-</u>			OR
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO. AF 04/2019 PS	М	10,30	100,00%	0,0026	0,26%	129,00	1.328,70
	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	М	335,00		0,0111		17,33	-
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	М	6,00		0,0002		18,74	-
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	М	6,00		0,0003		26,26	-
	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	1.005,00		0,0141		7,30	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	8,00		0,0001		5,33	-
	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	50,00		0,0011		11,14	-
	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00		0,0002		117,36	-
	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		0,0001		68,26	-
	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		0,0001		68,26	-
	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		0,0002		84,67	-
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		0,0003		65,95	-



	PATO	RRANCO							REGIONAL	rancisco Beltrão (P.
							Mês	Jun	PARCELA	1 ^a
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRAT	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO:	1	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIRI	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				!			OF
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	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%	0,0006	0,06%	297,61	297,61
	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%	158,71	158,71
	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00		0,0002		102,65	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	18,71	100,00%	0,0006	0,06%	15,52	290,38
	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	М	15,70	100,00%	0,0014	0,14%	45,33	711,68
	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	8,00	100,00%	0,0005	0,05%	31,62	252,96
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLINTAIS, AE 06/2022	UN	3,00	100,00%	0,0008	0,08%	139,86	419,58
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	2,00	100,00%	0,0006	0,06%	143,33	286,66
	89679	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	9,00	100,00%	0,0023	0,23%	131,01	1.179,09
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	1,00		0,0005		284,51	-
	89699	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	1,00		0,0004		215,59	-



	Carlo									
	PATO	BRANCO							REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A
L							Mês	Jun	PARCELA	1 ^a
MU	NICÍPIO:	·	PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	ΓΟ EMPREITADA:
SUE	BPROJETO	:	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS							OR
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	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	412,77	40,00%	0,0796	3,18%	100,50	16.593,36
	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	M2	32,02		0,0014		23,31	-
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	115,20		0,0193		87,28	-
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO PADRÃO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	M2	64,80		0,0135		108,85	-
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE PINTURA EM PISO COM TINTA POLIURETANO COM PROTEÇÃO UV (2 DEMÃOS), INCLUSO SELADOR PRIMER EPOXI, CATALISADOR E	M2	238,90		0,0432		94,17	-
	COMPOSIÇÃ	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	173,85		0,0916		274,42	-
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA MIRACEMA ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M2	22,00	15,00%	0,0070	0,11%	166,84	550,57
	97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022 ,	М	311,54		0,0003		0,48	-
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	UN	8,00		0,0017		111,62	-
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	M2	430,50	70,00%	0,0121	0,85%	14,60	4.399,71
	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1,00	100,00%	0,0004	0,04%	206,17	206,17
	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0.40 M E MENOR OUE 0.60 M.AF 05/2018	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	153,16	153,16
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF 08/2017	М3	30,54		0,0071		121,31	-
	810250E	DER-PR fev/23	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	М	297,00		0,0125		21,89	-



ESTADO

	PATO	BRANCO							REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A
							Mês	Jun	PARCELA	1 ^a
MU	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRAT	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIR	MA EMPREI	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS							OR
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	BANCO DE CONCRETO(CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO) DE CONCRETO ARMADO E REVESTIDO COM MADEIRA ITAÚBA NO ASSENTO - INCLUSO PINTURA	UNID	1,00		0,0796	-	41.482,09	-
	99802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	384,00		0,0005		0,67	-

Documento assinado digitalmente

RODRIGO PIRES FRANCO
Data: 24/06/2024 17:15:55-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado digitalmente

ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 26/06/2024 13:34:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBSON CANTU:441436 64968

Assinado de f por ROBSON CANTU:44143 Dados: 2024.0 14:25:11 -03'0

PREFEITO DE PATO BRANC

ROBSON CANTU

Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Rodrigo Pires Franco Arq. Urb. CAU A91039-2

FISCAL: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES ENGº CIVIL - CREA PR-178408/D

PREF. MUN. DE PATO BRANCO



PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS PATO BRANCO
PRAÇA - Novo Horizonte
611/2023 MEDIÇÃO Nº: DATA DA MEDIÇÃO : MUNICÍPIO 19/06/2024 PROJETO: CONVÊNIO PRAZO DE EXECUÇÃO: PRAZO DE VIGÊNCIA: EMPRESA VENCEDORA CONTRATO EMPREITADA № VALOR TOTAL CONTRATADO Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda
20/2024 DATA: 14/02/202 20/10/2023 DATA: 14/02/2024 521.015.31 MODALIDADE DA LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº DA LICITAÇÃO: 011/2023 LOTE : Nº.

ÍTEM	CÓD.		CRONOGRAMA	PRE	VISTO	%	VALOR TOTAL (R\$)	ACUMULADO ATÉ ESTA
				% MÊS	(R\$)MÊS	MEDIDA	CONTRATO	MEDIÇÃO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E A	DMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	29.431,75	100,00%	29.431,75	29.431,75
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DREN	IAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	16.695,36	100,00%	16.695,36	16.695,36
3	3	FUNDACOES			-	100,00%	1.440,57	1.440,57
4	4	ESTRUTURAS			-	100,00%	33.987,11	33.987,11
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUR	OS E FECHOS		-	2,36%	14.481,51	341,65
6	7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, \	IDROS E ESPELHOS		-	100,00%	1.328,70	1.328,70
7	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFON VENTILAÇÃO	IA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E		-	65,14%	59.106,43	38.500,68
8		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, G.	AS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	5,00%	1.012,35	17,76%	20.247,11	3.596,67
9	10	REVESTIMENTOS DE PAREDE PINTURAS E ARGAMASSAS	S E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES,	5,00%	7.930,51	22,95%	158.610,34	36.404,40
10		EXTERNOS	TO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS	20,00%	37.085,83	4,74%	185.429,15	8.780,97
11	12	DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS	TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	20,00%	51,45		257,28	-
12					-		-	-
		·	TOTAL CRONOGRAMA		92.207,25	TOTA	L MEDIÇÃO	170.507,86
1								

Importa a presente medição no valor total de R\$

R\$170.507,86

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

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.

Documento assinado digitalmente

RODRIGO PIRES FRANCO Data: 24/06/2024 17:15:55-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado digitalmente ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES

Data: 26/06/2024 13:34:07-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

64968

ROBSON
CANTU:441436
Assinado de forma digital por ROBSON
CANTU:44143664968 Dados: 2024.06.26 14:27:25 -03'00'

Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Rodrigo Pires Franco Ara. Urb. CAU A91039-2

PREF. MUN. DE PATO BRANCO

FISCAL: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES ENGº CIVIL - CREA PR-178408/D

PREFEITO DE PATO BRANCO

ROBSON CANTU

ACUMULADO ATÉ A MEDIÇÃO	PARCIAL D MEDIÇ <i>Î</i>	
ANTERIOR	(R\$)	(%)
	29.431,75	100,00%
	16.695,36	100,00%
	1.440,57	100,00%
	33.987,11	100,00%
	341,65	2,36%
	1.328,70	100,00%
	38.500,68	65,14%
	3.596,67	17,76%
	36.404,40	22,95%
	8.780,97	4,74%
	-	
	-	
OK	Parcia	ıl
Acumulado	Desta	
Med. Anterior	Mediçã	
-	17	0.507,86

ROBSON
CANTU:4414366
4968

Assinado de forma digital por ROBSON
CANTU:44143664968
Dados: 2024.06.26 14:27:35
-03'00'

со O GUIBES PREFEITO DE PATO BRANCO

ROBSON CANTU

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Pato Branco
Projeto/Lote/Medição:	74 / 4 / 1
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	Marcio Gallina Construção Civil e Materiais de Con
Contrato Nº:	20/2024
Data da Vistoria:	14/06/2024

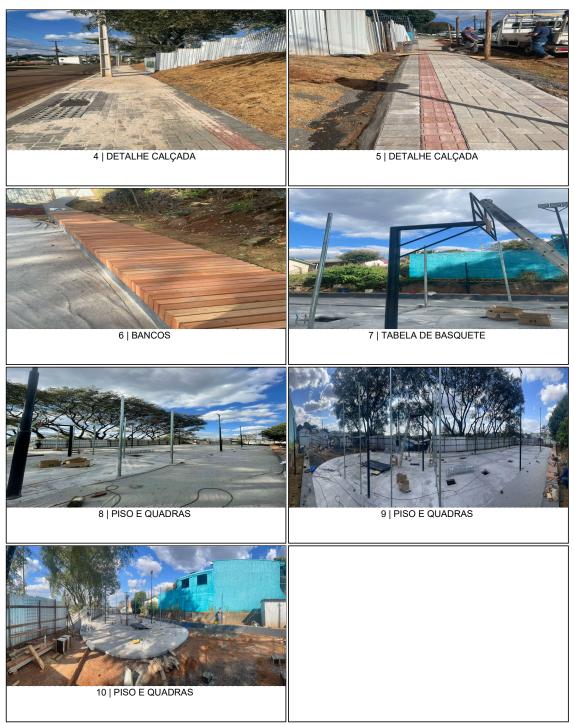
Objeto:

Construção da Praça Novo Horizonte, contendo: Área de convivência, play-ground, mini-quadra de basquete, pista de caminhada, calçadas e paisagismo.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de **14/02 a 14/06**

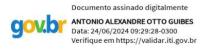
SERVIÇOS EXECUTADOS





Versão digital: https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/15282/lote/19328/medicao/9554/relatorio-fotografico/122

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.

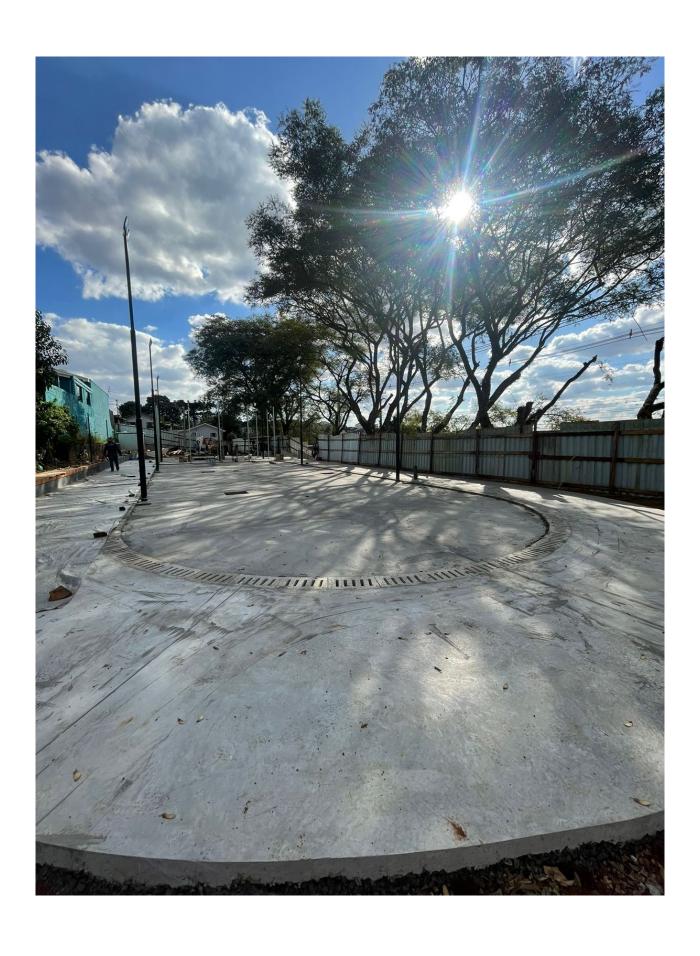


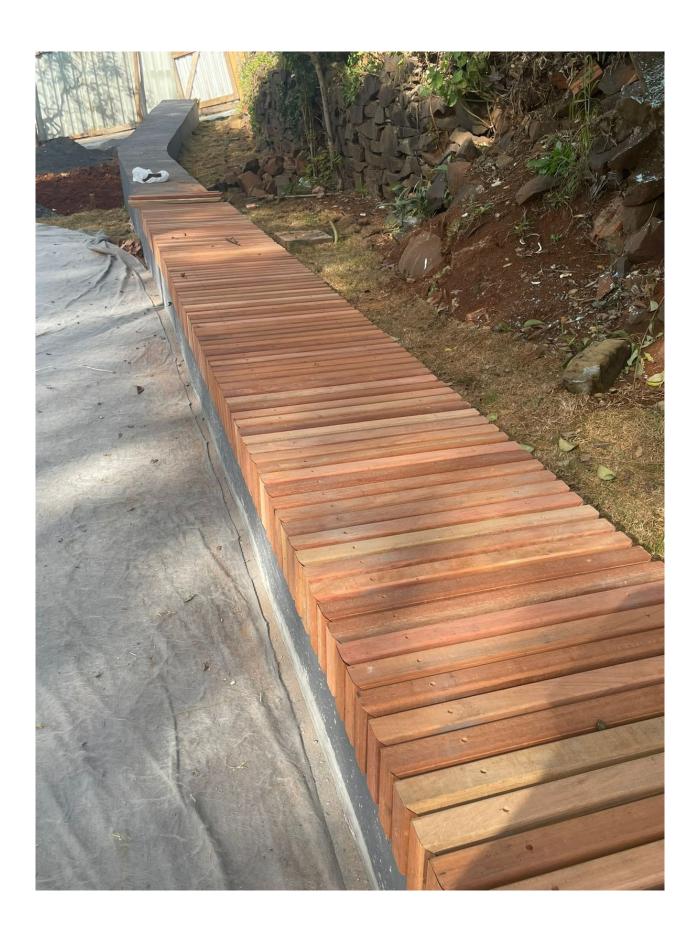
Pato Branco, 21 de junho de 2024.

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

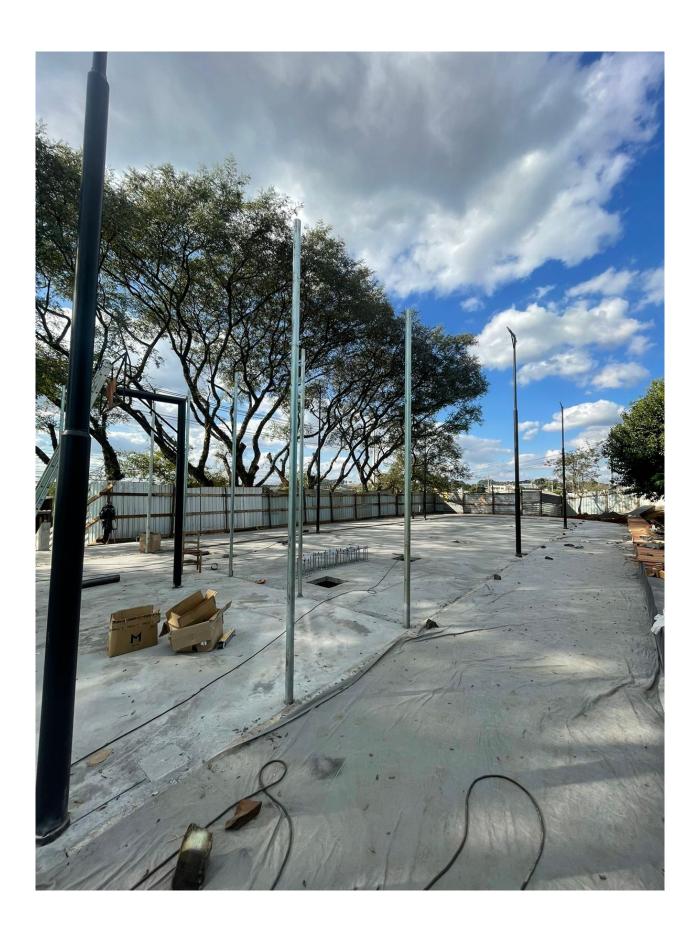


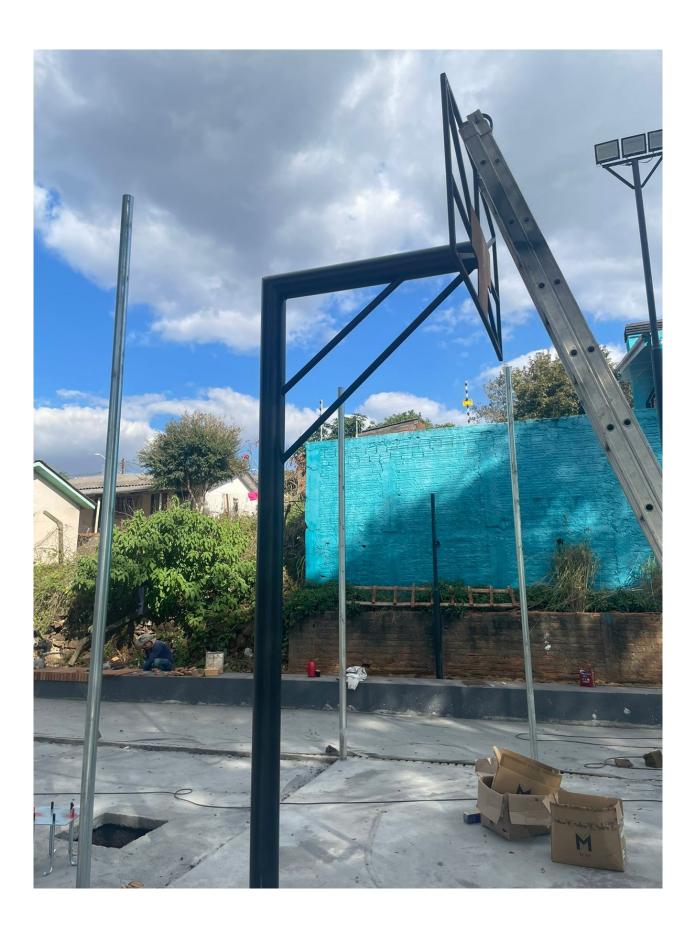




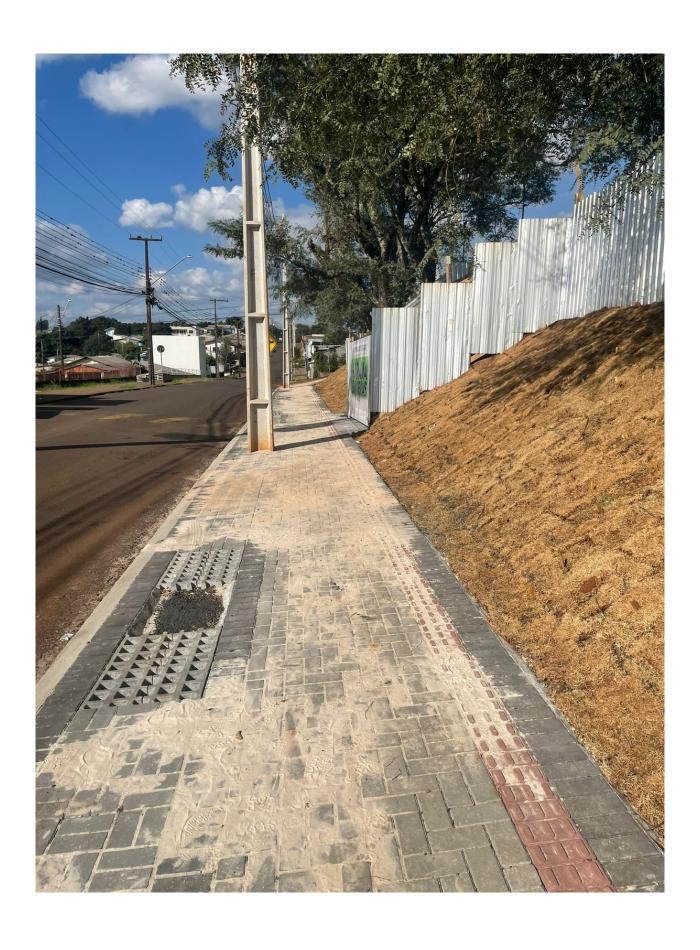














ST. BE	PATO BRANCO								REGIONAL	r <mark>ancisco Beltrão (P.</mark>		
							Mês	Jul	PARCELA	2 ^a		
MUI	MUNICÍPIO: PATO BRANCO						SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:		
SUE	BPROJETO:		AÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024		
FIRI	MA EMPRE	EITERA: Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Ano			2024	DATA:	14/02/2024					
			OF									
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido		
GLOBAL - LOTE 1												
1	1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							-		
	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	М	222,47	100,00%	0,0314	3,14%	73,50	16.351,55		
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-					-		
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-					-		
	COMPOSIÇÃO 1.2.3	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EOUIPADO COM AR CONDICIONADO PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO	MES	6,00	100,00%	0,0179	1,79%	1.554,47	9.326,82		
		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	100,00%	0,0062	0,62%	3.247,38	3.247,38		
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA		-					-		
	98525	SINAPI	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	1.100,00	100,00%	0,0010	0,10%	0,46	506,00		
2	2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							-		
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA ESCAVACAO MECANICA		-					-		
	2.1.2				-					-		
	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	9,65	100,00%	0,0003	0,03%	17,66	170,42		
		SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF 07/2020	M3	67,36	100,00%	0,0006	0,06%	4,74	319,29		
	2 1 5		ATERRO MECANIZADO		_					<u> </u>		



PATO BRANCO										rancisco Beltrão (P.A
							Mês	Jul	PARCELA	2 ^a
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRAT	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				I.	•		OR
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	М	50,65	100,00%	0,0074	0,74%	76,36	3.867,63
		COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGIILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO. CARGA E TRANSPORTE.	М3	84,45	100,00%	0,0113	1,13%	70,00	5.911,50
3	3		FUNDACOES							-
	3.9 97087	SINAPI	RADIER / OUTROS CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	412,77	100,00%	0,0028	0,28%	3,49	1.440,57
4	4		ESTRUTURAS							-
	4.4 4.4.2		LASTROS CONCRETO SIMPLES		-					-
	100322	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	М3	6,30	100,00%	0,0014	excesso	116,76	735,58
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-					-
	4.6.3		ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS		-					-
	4.6.3.2 98577	SINAPI	ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS EM CONCRETO TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 06/2018	М	311,54	100,00%	0,0353	3,53%	59,03	18.390,21
	X		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS	LINITE	-	100 5			14.004.22	
5	COMPOSIÇA	COMPOSIÇÃO	ESCADA EM CONCRETO ARMADO - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	UNID	1,00	100,00%	0,0285	2,85%	14.861,32	14.861,32
	5.1		ALVENARIA 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	5,00	100,00%	0,0007	0,07%	68,33	341,65
	х		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-					-



PATO BRANCO									REGIONAL	rancisco Beltrão (P.
	DION						Mês	Jul	PARCELA	2ª
MUN	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:
SUB	PROJETO):	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIRM	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS							OF
Ν°	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	М	6,00	100,00%	0,0002	0,02%	18,74	112,44
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	М	6,00	100,00%	0,0003	0,03%	26,26	157,56
	8.2.5		CABOS		-					-
	8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V		-					-
	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	1.005,00		0,0141		7,30	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-					-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	8,00		0,0001		5,33	-
	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	50,00	100,00%	0,0011	0,11%	11,14	557,00
	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	1,00	100,00%	0,0002	0,02%	117,36	117,36
	8.2.11		DISJUNTORES		-					-
	8.2.11.1		MONOPOLARES		-					-
	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00				15,52	-
	8.2.11.2		BIPOLARES DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -		-					-
	93662	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		0,0001		68,26	-



111.16	PATO BRANCO		REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A						
							Mês	Jul	PARCELA	2ª
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:
SUE	BPROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIR	MA EMPREI	TERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				1			OR
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM, COM 3 PROJETORES LED 200W IP-67	UNID	6,00	100,00%	0,0305	3,05%	2.644,88	15.869,28
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	24,00	100,00%	0,0060	0,60%	130,54	3.132,96
_	9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS							-
	9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS		-					-
	9.3.1 89957	SINAPI	MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA 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%	0,0004	0,04%	185,79	185,79
	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%	0,0006	0,06%	297,61	297,61
	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%	158,71	158,71
		SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00		0,0002		102,65	-
	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	М	18,71	100,00%	0,0006	0,06%	15,52	290,38
	9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS 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	М	15,70	100,00%	0,0014	0,14%	45,33	711,68
	9.3.26		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		-					-
			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,							



Tall May 1	ATO BRANCO		REGIONAL	rancisco Beltrão (P.						
	DIVA						Mês	Jul	PARCELA	2ª
MUN	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:
SUE	PROJETO:	:	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIRI	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS							OF
Ν°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	х		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO		_					-
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS CANALETA DE CONCRETO PARA DRENAGEM 30X35X60CM, INCLUI GRELHA DE CONCRETO FURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	75,40	100,00%	0,0304	3,04%	210,37	15.861,90
9	10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							-
	10.1 10.1.2		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS CHAPISCO		-					-
	87894	SINAPI	CHAPISCO CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	20,75	100,00%	0,0003	0,03%	8,08	167,66
	10.1.3		ЕМВОСО		-					-
	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	20,75	100,00%	0,0025	0,25%	62,36	1.293,97
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS		-					-
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO		-					-
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	130,28	100,00%	0,0168	1,68%	67,37	8.776,96
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	74,48	100,00%	0,0105	1,05%	73,55	5.477,93
	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	238,90	100,00%	0,0186	1,86%	40,52	9.679,82
	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8	M2	412,77	100,00%	0,0796	7,96%	100,50	41.483,39



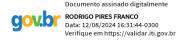
1	Am (m)									
The P	ATO BRANCO			REGIONAL	rancisco Beltrão (P.					
							Mês	Jul	PARCELA	2 ^a
MUN	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:
SUB	PROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIRN	MA EMPREI	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				<u> </u>	-		OF
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
10	11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							-
	11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO		-					-
	11.1.1		MANUTENCAO / REPAROS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO		-					-
		SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	М	311,54	100,00%	0,0003	0,03%	0,48	149,54
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-					-
	11.2.2		PLANTAS		-					-
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4.00 M. AF 05/2018	UN	8,00		0,0017		111,62	-
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	M2	430,50	76,97%	0,0121	0,93%	14,60	4.837,71
	98527		REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1,00	100,00%	0,0004	0,04%	206,17	206,17
	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF 05/2018	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	153,16	153,16
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EOUIPAMENTOS EXTERNOS		-					-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF 08/2017	М3	30,54	100,00%	0,0071	0,71%	121,31	3.704,81
	810250E	DER-PR fev/23	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	М	297,00	67,34%	0,0125	0,84%	21,89	4.378,00
	COMPOSIÇÃ	ORSE - jan/23	ESTRUTURA METÁLICA DE BASQUETE COM TABELA, ARO E REDE, FIXADA COM CHAPA METÁLICA E PARAFUSOS SOBRE BLOCO DE CONCRETO 20MPA EXECUTADO IN LOCO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,0067	0,67%	3.505,09	3.505,09
	COTAÇÃO	fevereiro/2023	CARROCEL	UN	1,00		0,0088		4.562,24	-
	J	,	GANGORRA DUPLA	UN	1,00	100,00%		0,48%		
		· · · · ·	ESCORREGADOR 2M	UN	1,00	100,00%		0,48%	-,	
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4.00	100,00%	0,0040	0,40%	522.79	2.091,10



ESTADO

Tall Hard	470 BRANCO			REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A					
							Mês	Jul	PARCELA	2 ^a
MUN	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:
SUE	PROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIRI	MA EMPREI	TERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
				OR						
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
										-
GL	OBAL -	LOTE 1	%	6 PREVISTO	35,91%	% EXECUTA	ADO :	74,79%	SOMAS	389.647,49
0	BSERVAÇĈ	DES :							Valor Total do Co	ntrato:
										da:
									Total Anterior:	
									Valor Desta Medic	ção:
RESI	ONSÁVEIS D	EL AS INEODMAC	ÕES (Assinaturas/ Carimbos)							

RESPONSAVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):



Documento assinado digitalmente ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES Data: 12/08/2024 16:43:46-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.bi

ROBSON Assinado de forn **ROBSON** CANTU:44143664 CANTU:4414366 968

Dados: 2024.08.1 -03'00'

Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Rodrigo Pires Franco Arq. Urb. CAU A91039-2

FISCAL: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES ENG° CIVIL - CREA PR-178408/D

PREF. MUN. DE PATO BRANCO

PREFEITO DE PATO BRANC

ROBSON CANTU



		TO BRANCO									
PLAN	IILHA	DE MEDIÇÃO DOS SE	RVIÇOS								
MUNICÍ PROJE CONVÊ	TO:	: PATO BRANCO PRAÇA - Novo Horizonte :N°. 611/2023	PAM			MEDIÇÃO Nº: DA MEDIÇÃO :	2ª 25/07/2024				
CONTR	ATO EM	CEDORA : IPREITADA N° : CONTRATADO : : N°. 74	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Col 20/2024 DATA :	14/02/2024	PRAZO D PRAZO DA LICITAÇÃO:	DE VIGÊNCIA:	14/05/2023 20/10/2023				
LOTE		: N°. 4			DA LICITAÇÃO:				ACUMULADO	PARCIAL D	ECTA
ÍТЕМ	CÓD.		CRONOGRAMA		/ISTO	%	VALOR TOTAL (R\$)	ACUMULADO ATÉ ESTA	ATÉ A MEDIÇÃO	MEDIÇ	
				% MÊS	(R\$)MÊS	MEDIDA	CONTRATO	MEDIÇÃO	ANTERIOR	(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E A		100,00%	29.431,75	100,00%	29.431,75	29.431,75	29431,75	-	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DREN	AGEM E AGUAS PLUVIAIS	100,00%	16.695,36	100,00%	16.695,36	16.695,36	16695,36	-	
3		FUNDACOES		100,00%	1.440,57	100,00%	1.440,57	1.440,57	1440,57	-	
4		ESTRUTURAS		100,00%	33.987,11	100,00%	33.987,11	33.987,11	33987,11	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUR	OS E FECHOS	20,00%	2.896,30	100,00%	14.481,51	14.481,51	341,65	14.139,86	97,64%
6	7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, V	/IDROS E ESPELHOS		-	100,00%	1.328,70	1.328,70	1328,70	-	
7		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	IA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	20,00%	11.821,28	81,86%	59.106,43	48.383,55	38500,68	9.882,87	16,72%
8		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GA	AS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	10,00%	2.024,71	99,49%	20.247,11	20.144,46	3596,67	16.547,79	81,73%
9		REVESTIMENTOS DE PAREDE PINTURAS E ARGAMASSAS	S E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES,	15,00%	23.791,55	44,48%	158.610,34	70.550,21	36404,40	34.145,81	21,53%
10	- 11	EXTERNOS	TO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS	35,00%	64.900,20	82,62%	185.429,15	153.204,27	8780,97	144.423,30	77,89%
11	12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS	TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	35,00%	90,04		257,28	-		-	
12					-		-	-		-	
			TOTAL CRONOGRAMA		187.078,87	TOTAL	L MEDIÇÃO	389.647,49	OK	Parcia	
									Acumulado	Desta	
									Med. Anterior	Mediçã	
									170.507,86	21	19.139,63

Importa a presente medição no valor total de R\$

R\$219.139,63

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

Documento assinado digitalmente

RODRIGO PIRES FRANCO
Data: 12/08/2024 16:31:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 12/08/2024 16:43:46-0300 Data: 12/08/2024 16:43:46-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBSON

ROBSON Assinado de forma digital por ROBSON CANTU:4414366 CANTU-44143664968 Pados: 2024.08.12 17:13:19 -03'00'

Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Rodrigo Pires Franco Arq. Urb. CAU A91039-2

PREF. MUN. DE PATO BRANCO FISCAL: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES ENG° CIVIL - CREA PR-178408/D PREFEITO DE PATO BRANCO

ROBSON CANTU

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Pato Branco
Projeto/Lote/Medição:	74 / 4 / 2
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	Marcio Gallina Construção Civil e Materiais de Con
Contrato Nº:	20/2024
Data da Vistoria:	30/07/2024

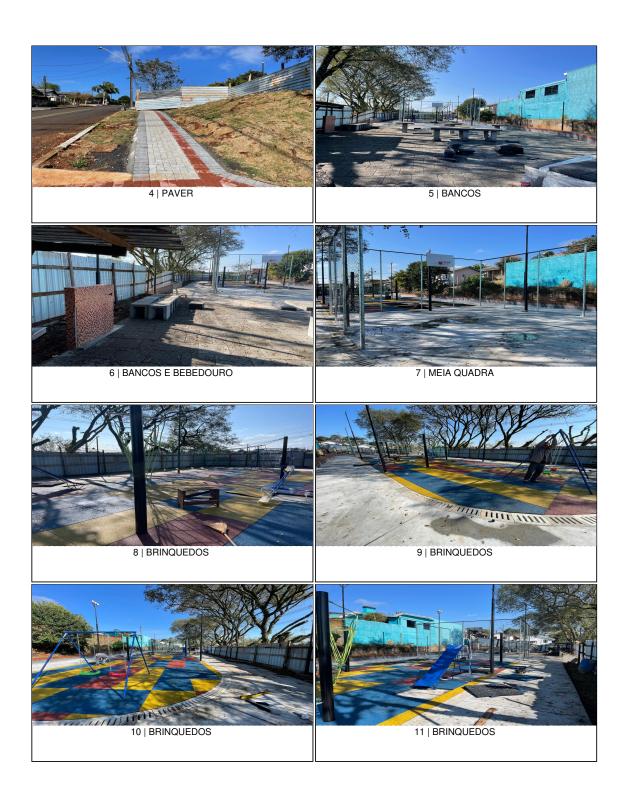
Objeto:

Construção da Praça Novo Horizonte, contendo: Área de convivência, play-ground, mini-quadra de basquete, pista de caminhada, calçadas e paisagismo.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 17/06/2024 até 25/07/2024.

SERVIÇOS EXECUTADOS







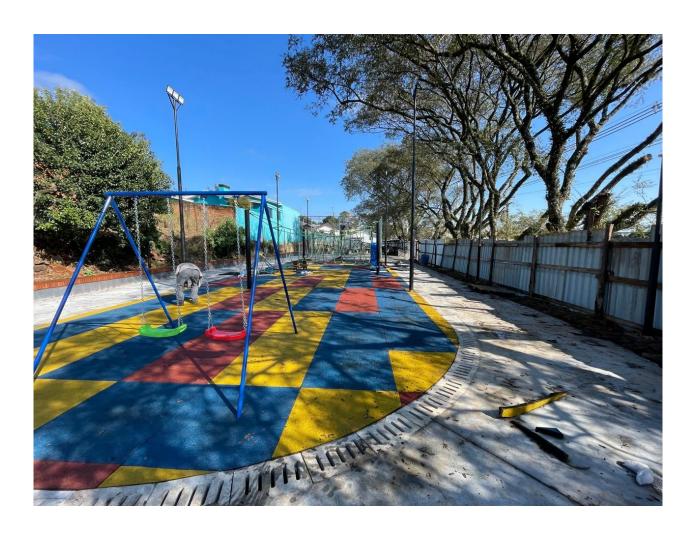
Versão digital: https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/15282/lote/19328/medicao/11630/relatorio-fotografico/292

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, 31 de julho de 2024.

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





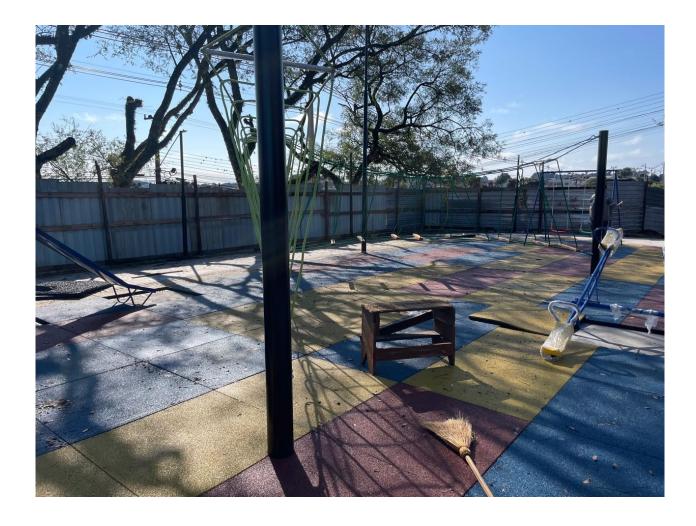














1	And the last	1											
1130	ATO BRANCO								REGIONAL	r <mark>ancisco Beltrão (P.</mark>			
							Mês	Ago	PARCELA	3 ^a			
MUN	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:			
SUE	BPROJETO:	1	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024			
FIRI	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024			
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS			•				OF			
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido			
GL	OBAL -	LOTE 1											
1	1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							-			
	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	М	222,47	100,00%	0,0314	3,14%	73,50	16.351,55			
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-					-			
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-					-			
	COMPOSIÇÃO 1.2.3	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EOUIPADO COM AR CONDICIONADO PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO	MES	6,00	100,00%	0,0179	1,79%	1.554,47	9.326,82			
		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	100,00%	0,0062	0,62%	3.247,38	3.247,38			
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA		-					-			
	98525	SINAPI	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	1.100,00	100,00%	0,0010	0,10%	0,46	506,00			
2	2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							-			
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA ESCAVACAO MECANICA		-					-			
	2.1.2				-					-			
	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	9,65	100,00%	0,0003	0,03%	17,66	170,42			
		SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF 07/2020	М3	67,36	100,00%	0,0006	0,06%	4,74	319,29			
	215		ATERRO MECANIZADO										



101110	PATO BRANCO		REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A						
							Mês	Ago	PARCELA	3ª
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				I.	•		OR
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	М	50,65	100,00%	0,0074	0,74%	76,36	3.867,63
		COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGIILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO. CARGA E TRANSPORTE.	М3	84,45	100,00%	0,0113	1,13%	70,00	5.911,50
3	3		FUNDACOES							-
	3.9 97087	SINAPI	RADIER / OUTROS CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	412,77	100,00%	0,0028	0,28%	3,49	1.440,57
4	4		ESTRUTURAS							-
	4.4.2		LASTROS CONCRETO SIMPLES		-					-
	100322	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	М3	6,30	100,00%	0,0014	excesso	116,76	735,58
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-					-
	4.6.3		ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS		-					-
	4.6.3.2 98577	SINAPI	ELEMENTOS ESTRUTURAIS DIVERSOS EM CONCRETO TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 06/2018	М	311,54	100,00%	0,0353	3,53%	59,03	18.390,21
	X	~ .	SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-					-
5	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO	ESCADA EM CONCRETO ARMADO - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	UNID	1,00	100,00%	0,0285	2,85%	14.861,32	14.861,32
3	5.1		ALVENARIA DIVISORIAS, MUROS E FECHOS		_					-
	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	5,00	100,00%	0,0007	0,07%	68,33	341,65
	х		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-					-



PATO BRANCO										rancisco Beltrão (P.
							Mês	Ago	PARCELA	3 ^a
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRAT	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO):	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS				14			OR
N°	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	М	6,00	100,00%	0,0002	0,02%	18,74	112,44
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	М	6,00	100,00%	0,0003	0,03%	26,26	157,56
	8.2.5		CABOS		-					-
	8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V		-					-
	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	1.005,00	100,00%	0,0141	1,41%	7,30	7.336,50
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-					-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	8,00	100,00%	0,0001	0,01%	5,33	42,64
	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	50,00	100,00%	0,0011	0,11%	11,14	557,00
	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	1,00	100,00%	0,0002	0,02%	117,36	117,36
	8.2.11		DISJUNTORES		-					-
	8.2.11.1		MONOPOLARES		-					-
	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	100,00%			15,52	15,52
	8.2.11.2		BIPOLARES		-					-
	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	100,00%	0,0001	0,01%	68,26	68,26
	03663	CINIADI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A -	LIN	1 00	100 00%	0.0001	0.01%	68.26	68.76



199	PATO BRANCO	REGIONAL	rancisco Beltrão (P.							
	- Julian						Mês	Ago	PARCELA	3ª
MUI	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRAT	O EMPREITADA:
SUE	BPROJETO	:	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS							OF
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM, COM 3 PROJETORES LED 200W IP-67	UNID	6,00	100,00%	0,0305	3,05%	2.644,88	15.869,28
8	COMPOSIÇÃ	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	UNID	24,00	100,00%	0,0060	0,60%	130,54	3.132,96
	9.3 9.3.1		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS 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%	0,0004	0,04%	185,79	185,79
	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%	0,0006	0,06%	297,61	297,61
	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%	158,71	158,71
	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%	102,65	102,65
	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	М	18,71	100,00%	0,0006	0,06%	15,52	290,38
	9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS 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	М	15,70	100,00%	0,0014	0,14%	45,33	711,68
	9.3.26		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		-					-



PATO DRANGO								REGIONAL	rancisco Beltrão (P.			
							Mês	Ago	PARCELA	3ª		
ΜU	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:		
SUE	BPROJETO):	PRAÇA - Novo Horizonte	PRAÇA - Novo Horizonte						20/2024		
FIR	MA EMPRE	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024		
		MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS								OR		
Ν°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido		
	х		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS		-					-		
		COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO PARA DRENAGEM 30X35X60CM, INCLUI GRELHA DE CONCRETO FURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	75,40	100,00%	0,0304	3,04%	210,37	15.861,90		
9	10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							-		
	10.1 10.1.2		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS 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	20,75	100,00%	0,0003	0,03%	8,08	167,66		
	10.1.3		ЕМВОСО		-					-		
	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	20,75	100,00%	0,0025	0,25%	62,36	1.293,97		
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS		-					-		
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO		-					-		
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	130,28	100,00%	0,0168	1,68%	67,37	8.776,96		
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	74,48	100,00%	0,0105	1,05%	73,55	5.478,00		
	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	238,90	100,00%	0,0186	1,86%	40,52	9.680,22		
	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8	M2	412,77	100,00%	0,0796	7,96%	100,50	41.483,39		



(210 page 199								REGIONAL	rancisco Beltrão (P.	
							Mês	Ago	PARCELA	3 ^a
MUN	NICÍPIO:		PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA	TO EMPREITADA:
SUB	BPROJETO:	:	PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	N°	20/2024
FIRM	MA EMPREI	ITERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
—			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS						i	OF
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
10	11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							
	11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO		-					-
	11.1.1		MANUTENCAO / REPAROS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO		-					
	97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	М	311,54	100,00%	0,0003	0,03%	0,48	149,54
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-					-
	11.2.2		PLANTAS		-					
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4.00 M. AF 05/2018	UN	8,00	100,00%	0,0017	0,17%	111,62	892,96
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	M2	430,50	100,00%	0,0121	1,21%	14,60	6.285,30
	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1,00	100,00%	0,0004	0,04%	206,17	206,17
	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF 05/2018	UN	1,00	100,00%	0,0003	0,03%	153,16	153,16
	х		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EOUIPAMENTOS EXTERNOS		-					
	96624	SINAPI	LÁSTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF 08/2017	М3	30,54	100,00%	0,0071	0,71%	121,31	3.704,81
	810250E	DER-PR fev/23	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	М	297,00	100,00%	0,0125	1,25%	21,89	6.501,33
	COMPOSIÇÃ	ORSE - jan/23	ESTRUTURA METÁLICA DE BASQUETE COM TABELA, ARO E REDE, FIXADA COM CHAPA METÁLICA E PARAFUSOS SOBRE BLOCO DE CONCRETO 20MPA EXECUTADO IN LOCO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,0067	0,67%	3.505,09	3.505,09
	,	fevereiro/2023	CARROCEL	UN	1,00	100,00%	0,0088	0,88%	4.562,24	4.562,24
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		GANGORRA DUPLA	UN	1,00	100,00%		0,48%	,	
	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ESCORREGADOR 2M	UN	1,00	100,00%	0,0048	0,48%	- /	
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4.00	100,00%	0,0040	0,40%	522.79	2.091,16



ESTADO

PATO BRANCO								REGIONAL <mark>rancisco Beltrão (I</mark>		
	Mês Ago								PARCELA	3ª
MUI	UNICÍPIO: PATO BRANCO				SAM	74	CONTRA ⁻	TO EMPREITADA:		
SUE	PROJETO:		PRAÇA - Novo Horizonte				Lote	4	Nº	20/2024
FIRI	MA EMPRE	TERA:	Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda.				Ano	2024	DATA:	14/02/2024
			MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS						OF	
N°	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	% Exe- cutada	Coef. De Influên.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido
										-
GL	GLOBAL - LOTE 1 % PREVISTO 51,28% % EXECUTADO : 100,00%								SOMAS	521.015,31
0	OBSERVAÇÕES : Valor Total do Contrato:								ntrato:	
	Medição Acumulada:							da:		
									Total Anterior:	
								Valor Desta Medição:		
RESI	RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):									

RESPONSAVEIS PELAS INFORMAÇOES (Assinaturas/ Carimbos)



Documento assinado digitalmente

ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 11/10/2024 08:32:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.bi

ROBSON Assinado de forma por ROBSON CANTU:441436 CANTU:441436649 Dados: 2024.10.15 11:13:26 -03'00'

Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Rodrigo Pires Franco Arq. Urb. CAU A91039-2

PREF. MUN. DE PATO BRANCO

FISCAL: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES ENG° CIVIL - CREA PR-178408/D PREFEITO DE PATO BRANC

ROBSON CANTU



PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS												
MUNICÍPIO : PATO BRANCO MEDICÃO №: 3ª												
PROJETO: PRAÇA - Novo Horizonte DATA DA MEDIÇÃO: 30/08/2024												
CONVÊ	CONVÊNIO :N°. 611/2023 PAM											
EMPRE	PRAZO DE EXECUÇÃO: 12/082024 EMPRESA VENCEDORA : Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. PRAZO DE VIGÉRICIA: 08/02/2025											
	EMPRESA VENCEUURA : Marcio Gaillina Construção Livia e Materiais de Construção Livia : PRAZO DE VIGENCIA: U0/02/2025 CONTRATO EMPREITADA Nº : 20/2024 DATA : 14/02/2024											
VALOR TOTAL CONTRATADO : 521.015,31												
SAM	SAM : № 74 MODALIDADE DA LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS											
LOTE		: N°. 4		Nº	DA LICITAÇÃO:	011/2023			ACUMULADO	PARCIAL D	DESTA	
ÍТЕМ	CÓD.		RONOGRAMA	PDE	/ISTO	%	VALOR	ACUMULADO	ATÉ A	MEDIÇ		
IIEM	COD.	١	RUNUGRAMA				TOTAL (R\$)	ATÉ ESTA	MEDIÇÃO ANTERIOR			
				% MÊS	(R\$)MÊS	MEDIDA	CONTRATO	MEDIÇÃO		(R\$)	(%)	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E AD		100,00%	29.431,75	100,00%	29.431,75	29.431,75	29431,75	-		
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENA	100,00%	16.695,36	100,00%	16.695,36	16.695,36	16695,36	-	-		
3	-	FUNDACOES	100,00%	1.440,57	100,00%	1.440,57	1.440,57	1440,57	-			
4		ESTRUTURAS	100,00% 45.00%	33.987,11	100,00%	33.987,11	33.987,11	33987,11	-			
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS			6.516,67	100,00%	14.481,51	14.481,51	14481,51	-		
6	7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VI		-	100,00%	1.328,70	1.328,70	1328,70	-			
7	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA	40,00%	23.642,57	100,00%	59.106,43	59.106,43	48383,55	10.722,88	18,14%		
8		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GA	S-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	35,00%	7.086,48	100,00%	20.247,11	20.247,11	20144,46	102,65	0,51%	
9		REVESTIMENTOS DE PAREDES PINTURAS E ARGAMASSAS	35,00%	55.513,61	100,00%	158.610,34	158.610,34	70550,21	88.060,13	55,52%		
10	11	PAVIMENTACAO E CALCAMENT EXTERNOS	50,00%	92.714,57	100,00%	185.429,15	185.429,15	153204,27	32.224,88	17,38%		
11	12	DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS	50,00%	128,64	100,00%	257,28	257,28		257,28	100,00%		
12					-		-	-		-		
			TOTAL CRONOGRAMA		267.157,33	TOTA	L MEDIÇÃO	521.015,31	OK	Parcia		
									Acumulado	Desta		
		-							Med. Anterior	Mediçã		
									389.647,49	13	31.367,82	

Importa a presente medição no valor total de R\$

R\$131.367,82

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

Documento assinado digitalmente

RODRIGO PIRES FRANCO
Data: 09/10/2024 11:34:34-0300

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

Documento assinado digitalmente

ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES
Data: 11/10/2024 08:32:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBSON Assinado de forma digital por ROBSON CANTU:44143 CANTU-441366968 Bados: 2024.10.15 11:14:12-03'00'

Márcio Gallina Construção Civil e Materiais de Construção Ltda. Rodrigo Pires Franco Arq. Urb. CAU A91039-2

PREF. MUN. DE PATO BRANCO FISCAL: ANTONIO ALEXANDRE OTTO GUIBES ENG° CIVIL - CREA PR-178408/D PREFEITO DE PATO BRANCO

ROBSON CANTU

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Pato Branco
Projeto/Lote/Medição:	74 / 4 / 3
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	Marcio Gallina Construção Civil e Materiais de Con
Contrato Nº:	20/2024
Data da Vistoria:	30/08/2024

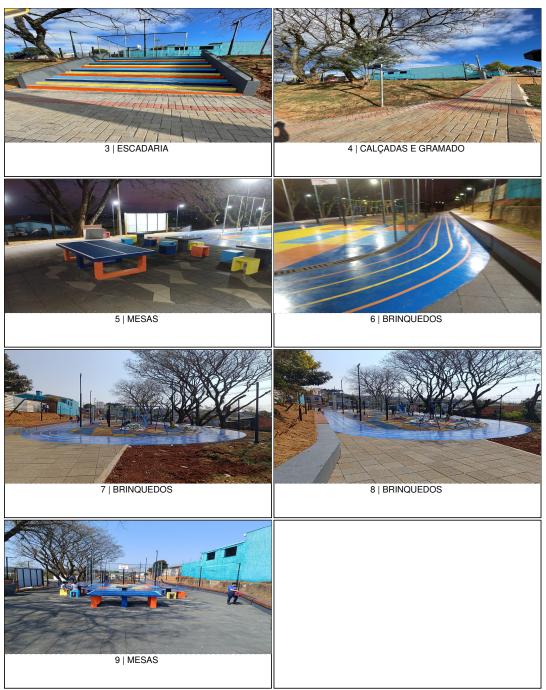
Objeto:

Construção da Praça Novo Horizonte, contendo: Área de convivência, play-ground, mini-quadra de basquete, pista de caminhada, calçadas e paisagismo.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de 26/07/2024 até 30/08/2024.

SERVIÇOS EXECUTADOS





Versão digital: https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/15282/lote/19328/medicao/12433/relatorio-fotografico/1016

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, 17 de setembro de 2024.

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





Documento assinado eletronicamente por: Antonio Alexandre Otto Guibes (17/09/2024 16:06:43)

Nome/controle do arquivo: 2024091716064304.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024091716064304

