

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:	PATO BRANCO -PR						SAM	68	
Projeto:	PRAÇA SUDOESTE - PRIORIDADE Nº 68						LOTE nº	1	
Tabela de referência: SINAPI de fevereiro/2023 - sem desoneração								27/09/2023 - qua	
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	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	67,70	83,09	161,60	83,09	13.427,34	
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	142,43	174,82	94,45	174,82	16.511,75	
1.2.2		BARRACAO DE OBRA							
COMPOSIÇÃO 04298	ORSE - jan/23	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	MES	1.431,69	1.757,26	6,00	1.757,26	10.543,56	
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO							
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	2.990,88	3.671,01	1,00	3.671,01	3.671,01	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							58.994,57
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	16,26	19,96	11,75	19,96	234,53	
2.1.6		REATERRO MECANIZADO							
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	37,35	45,84	2,52	45,84	115,52	
2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS							
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL							
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	9,11	11,18	146,00	11,18	1.632,28	
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	75,88	93,14	130,60	93,14	12.164,08	
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	316,60	388,59	2,00	388,59	777,18	
2.4.7		RALOS							
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	19,84	24,35	1,00	24,35	24,35	
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							
COMPOSIÇÃO 55	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO (ARGILA, COM TRANSPORTE ATÉ 10KM), ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	64,47	79,13	426,38	79,13	33.739,45	
COMPOSIÇÃO 43	COMPOSIÇÃO	CANALETA DE CONCRETO COM GELHA DE CONCRETO - TIPO MEIA CANA DIÂMETRO DE 30 CM, PARA ÁGUA PLUVIAL - INCLUI ESCAVAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	111,37	136,70	75,40	136,70	10.307,18	
3		FUNDAÇÕES							3.388,40
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	3,21	3,94	860,00	3,94	3.388,40
4		ESTRUTURAS		-	-	-	-	2.575,92
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	119,10	146,18	5,60	146,18	818,61
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-
COMPOSIÇÃO 44	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3) ESPESSURA 3,5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	105,84	129,91	5,11	129,91	663,84
COMPOSIÇÃO 45	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0) ESPESSURA 5CM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	122,04	149,79	7,30	149,79	1.093,47
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	132.746,05
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	62,93	77,24	45,80	77,24	3.537,59
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	152,07	186,65	692,25	186,65	129.208,46
7		ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	-	-	2.048,22
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	-	-	-
COTAÇÃO 32	COTAÇÃO	PORTÃO DE GIRO EM TLA DE ALAMBRADO 7X7 COM FIO 12	UN	1.668,75	2.048,22	1,00	2.048,22	2.048,22
8		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	61.937,75
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	15,96	19,59	320,00	19,59	6.268,80
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	17,26	21,18	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	22,67	27,83	6,00	27,83	166,98
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	4,42	5,43	250,00	5,43	1.357,50
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	10,26	12,59	21,00	12,59	264,39
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	108,09	132,67	7,00	132,67	928,69
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	764,50	938,35	1,00	938,35	938,35
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	12,16	14,93	1,00	14,93	14,93
8.2.11.2		BIPOLARES		-	-	-	-	
93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	77,99	95,72	1,00	95,72	95,72
8.2.11.3		TRIPOLARES		-	-	-	-	

93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	79,84	98,00	2,00	98,00	196,00
8.2.21		REATORES E OUTROS		-	-	-	-	-
101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	43,27	53,11	1,00	53,11	53,11
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	2.505,64	3.075,42	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	1.157,99	1.421,32	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 PROJETOES LED 200W IP-67	UNID	2.435,98	2.989,92	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	120,23	147,57	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	6,95	8,53	1.100,00	8,53	9.383,00
COMPOSIÇÃO 42	COMPOSIÇÃO	CONTATOR MODULAR BIPOLAR 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	92,01	112,93	2,00	112,93	225,86
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	-	-	-	3.207,59
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	171,12	210,03	1,00	210,03	210,03
9.3.1.2		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	274,10	336,43	1,00	336,43	336,43
95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	153,15	187,98	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	94,54	116,04	1,00	116,04	116,04
9.3.1.6		TUBOS DE PVC - AGUA FRIA		-	-	-	-	-
9.3.1.6.2		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	14,29	17,54	61,10	17,54	1.071,69
9.3.1.8		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	11,80	14,48	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	10,90	13,38	2,00	13,38	26,76
9.3.2.4		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	M	41,75	51,24	2,50	51,24	128,10
9.3.2.6		EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO		-	-	-	-	-
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	29,12	35,74	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	28,27	34,70	1,00	34,70	34,70
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APARELHOS SANITÁRIOS		-	-	-	-	-
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	840,12	1.031,16	1,00	1.031,16	1.031,16
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	-	-	-	257.026,35
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	7,44	9,13	91,60	9,13	836,31
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	57,44	70,50	91,60	70,50	6.457,80
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	37,32	45,81	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	79,48	97,55	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	92,56	113,61	112,00	113,61	12.724,32
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	-	-	-	-
COMPOSIÇÃO 2	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL 40X40X6CM - PAGINAÇÃO TRADICIONAL	M2	80,39	98,67	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	100,25	123,05	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	86,73	106,45	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	269,10	310,22	112,00	310,22	34.744,64
11		PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-	-	66.466,82
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO		-	-	-	-	-
11.1.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO		-	-	-	-	-
97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	0,44	0,54	1.559,50	0,54	842,13
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	3,67	4,50	150,00	4,50	675,00
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-	-	-
COMPOSIÇÃO 9	COMPOSIÇÃO	MESA EM CONCRETO COM QUATRO BANCOS PARA JOGOS - CONFORME PROJETO	UNID	2.263,60	2.778,34	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	2.616,34	3.211,30	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	2.005,75	2.461,86	2,00	2.461,86	4.923,72
COMPOSIÇÃO 40	COMPOSIÇÃO	PLAYGROUND TRÊS TORRES - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	41.761,44	51.257,99	1,00	51.257,99	51.257,99
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-	-	-	-	2.086,92
12.1		LIMPEZAS		-	-	-	-	-
12.1.2		LIMPEZA DE PISOS		-	-	-	-	-
99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2,27	2,79	748,00	2,79	2.086,92
		TOTAL GERAL						634.632,25