

## Planilha Orçamentária

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO</b>							R\$ 153.215,59	
1.1	SINAPI - 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	80,00	H	R\$ 130,42	R\$ 130,42	23,00 %	R\$ 160,42	R\$ 12.833,60	<input type="checkbox"/>
1.2	SINAPI - 100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,00	H	R\$ 47,23	R\$ 47,23	23,00 %	R\$ 58,09	R\$ 1.161,80	<input type="checkbox"/>
1.3	SINAPI - 90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	320,00	H	R\$ 126,87	R\$ 126,87	23,00 %	R\$ 156,05	R\$ 49.936,00	<input type="checkbox"/>
1.4	Composição - 01	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	1,00	UN	R\$ 1.074,48	R\$ 1.074,48	23,00 %	R\$ 1.321,61	R\$ 1.321,61	<input type="checkbox"/>
1.5	SINAPI - 103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,50	M2	R\$ 462,77	R\$ 462,77	23,00 %	R\$ 569,21	R\$ 2.561,45	<input type="checkbox"/>
1.6	SINAPI - 101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	1,00	UN	R\$ 2.325,78	R\$ 2.325,78	23,00 %	R\$ 2.860,71	R\$ 2.860,71	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1.7	SINAPI - 98462	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_03/2024	1,00	UN	R\$ 11.891,61	R\$ 11.891,61	23,00 %	R\$ 14.626,68	R\$ 14.626,68	<input type="checkbox"/>
1.8	SINAPI - 10777	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMO	4,00	MES	R\$ 1.248,95	R\$ 1.248,95	23,00 %	R\$ 1.536,21	R\$ 6.144,84	<input type="checkbox"/>
1.9	SINAPI - 10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMO	4,00	MES	R\$ 859,37	R\$ 859,37	23,00 %	R\$ 1.057,03	R\$ 4.228,12	<input type="checkbox"/>
1.10	SINAPI - 105115	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	2,00	UN	R\$ 135,35	R\$ 135,35	23,00 %	R\$ 166,48	R\$ 332,96	<input type="checkbox"/>
1.11	SINAPI - 105130	EXECUÇÃO DE PILARETES PARA TAPUMES E CONSTRUÇÕES TEMPORÁRIAS. AF_03/2024	65,46	M	R\$ 28,18	R\$ 28,18	23,00 %	R\$ 34,66	R\$ 2.268,84	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1.12	SINAPI - 98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	436,37	M2	R\$ 102,36	R\$ 102,36	23,00 %	R\$ 125,90	R\$ 54.938,98	<input type="checkbox"/>
<b>2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							R\$ 32.555,20	
2.1	SINAPI - 5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	20,00	CHI	R\$ 63,73	R\$ 63,73	23,00 %	R\$ 78,39	R\$ 1.567,80	<input type="checkbox"/>
2.2	SINAPI - 5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	20,00	CHP	R\$ 137,97	R\$ 137,97	23,00 %	R\$ 169,70	R\$ 3.394,00	<input type="checkbox"/>
2.3	Outros - SICRO-5515739	Desmonte de matacões ou bloco de	300,00	M3	R\$ 50,18	R\$ 50,18	23,00 %	R\$ 61,72	R\$ 18.516,00	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		rocha por meio de explosivos								
2.4	SINAPI - 91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	20,00	CHI	R\$ 81,40	R\$ 81,40	23,00 %	R\$ 100,12	R\$ 2.002,40	<input type="checkbox"/>
2.5	SINAPI - 91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	20,00	CHP	R\$ 287,60	R\$ 287,60	23,00 %	R\$ 353,75	R\$ 7.075,00	<input type="checkbox"/>
<b>3</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>							R\$ 11.536,08	
3.1	SINAPI - 97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	26,00	M3	R\$ 70,59	R\$ 70,59	23,00 %	R\$ 86,83	R\$ 2.257,58	<input type="checkbox"/>
3.2	SINAPI - 97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE	104,00	M2	R\$ 0,77	R\$ 0,77	23,00 %	R\$ 0,95	R\$ 98,80	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021								
3.3	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	62,40	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 2.976,48	<input type="checkbox"/>
3.4	SINAPI - 89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	43,70	M2	R\$ 115,41	R\$ 115,41	23,00 %	R\$ 141,95	R\$ 6.203,22	<input type="checkbox"/>
4		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$ 390.537,95	
4.1	SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	1.450,00	M2	R\$ 3,01	R\$ 3,01	23,00 %	R\$ 3,70	R\$ 5.365,00	<input type="checkbox"/>
4.2	Outros - CPU-C001	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA	140,00	M3	R\$ 234,82	R\$ 234,82	23,00 %	R\$ 288,83	R\$ 40.436,20	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,95</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		BRITADA N.1), ESPESSURA DE 10 CM								
4.3	Outros - CPU-C002	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0), ESPESSURA DE 5 CM	70,00	M3	R\$ 271,78	R\$ 271,78	23,00 %	R\$ 334,29	R\$ 23.400,30	<input type="checkbox"/>
4.4	Outros - CPU-C003	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PÓ DE BRITA), ESPESSURA DE 5 CM	70,00	M3	R\$ 271,78	R\$ 271,78	23,00 %	R\$ 334,29	R\$ 23.400,30	<input type="checkbox"/>
4.5	Outros - CPU-C004	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURAMINIMA DE 42 MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	1.400,00	M2	R\$ 169,73	R\$ 169,73	23,00 %	R\$ 208,77	R\$ 292.278,00	<input type="checkbox"/>
4.6	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	50,01	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 2.385,48	<input type="checkbox"/>
4.7	Outros - CPU-C008	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6CM	50,01	M2	R\$ 53,20	R\$ 53,20	23,00 %	R\$ 65,44	R\$ 3.272,65	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									R\$ <b>1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									R\$ <b>0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
5		<b>ESTRUTURA</b>							R\$ 37.519,96	
5.1	SINAPI - 96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	79,30	M2	R\$ 102,06	R\$ 102,06	23,00 %	R\$ 125,53	R\$ 9.954,53	<input type="checkbox"/>
5.2	SINAPI - 96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	122,00	KG	R\$ 20,47	R\$ 20,47	23,00 %	R\$ 25,18	R\$ 3.071,96	<input type="checkbox"/>
5.3	SINAPI - 96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	276,00	KG	R\$ 16,28	R\$ 16,28	23,00 %	R\$ 20,02	R\$ 5.525,52	<input type="checkbox"/>
5.4	SINAPI - 96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	5,95	M3	R\$ 793,02	R\$ 793,02	23,00 %	R\$ 975,41	R\$ 5.803,69	<input type="checkbox"/>
5.5	Outros - CPU-C007	ESTACA BROCA DE CONCRETO (0,20 X 0,20) M, ESCAVAÇÃO MANUAL, COM TUBO DE	58,00	M	R\$ 184,53	R\$ 184,53	23,00 %	R\$ 226,97	R\$ 13.164,26	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
6		<b>ALVENARIA DE FECHAMENTO</b>							R\$ 96.769,23	
6.1	SINAPI - 103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	79,00	M2	R\$ 83,78	R\$ 83,78	23,00 %	R\$ 103,05	R\$ 8.140,95	<input type="checkbox"/>
6.2	SINAPI - 102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	438,45	M2	R\$ 164,34	R\$ 164,34	23,00 %	R\$ 202,14	R\$ 88.628,28	<input type="checkbox"/>
7		<b>REVESTIMENTO</b>							R\$ 9.179,80	
7.1	SINAPI - 87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	158,00	M2	R\$ 5,31	R\$ 5,31	23,00 %	R\$ 6,53	R\$ 1.031,74	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022								
7.2	SINAPI - 87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	158,00	M2	R\$ 41,93	R\$ 41,93	23,00 %	R\$ 51,57	R\$ 8.148,06	<input type="checkbox"/>
<b>8</b>		<b>PINTURA</b>							R\$ 30.726,82	
8.1	SINAPI - 104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	158,00	M2	R\$ 11,75	R\$ 11,75	23,00 %	R\$ 14,45	R\$ 2.283,10	<input type="checkbox"/>
8.2	SINAPI - 100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	876,00	M2	R\$ 26,40	R\$ 26,40	23,00 %	R\$ 32,47	R\$ 28.443,72	<input type="checkbox"/>
<b>9</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>							R\$ 5.283,17	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
9.1	Outros - CPU-C005	CONJUNTO PARA FUTEBOL DE CAMPO COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 5,00 X 2,20 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 4", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTESINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 3 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 4.295,26	R\$ 4.295,26	23,00 %	R\$ 5.283,17	R\$ 5.283,17	<input type="checkbox"/>
<b>10</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>							R\$ 4.338,01	
10.1	SINAPI - 97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	8,75	M3	R\$ 70,59	R\$ 70,59	23,00 %	R\$ 86,83	R\$ 759,76	<input type="checkbox"/>
10.2	SINAPI - 97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	25,00	M2	R\$ 0,77	R\$ 0,77	23,00 %	R\$ 0,95	R\$ 23,75	<input type="checkbox"/>
10.3	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	15,00	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 715,50	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
10.4	SINAPI - 89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	20,00	M2	R\$ 115,41	R\$ 115,41	23,00 %	R\$ 141,95	R\$ 2.839,00	<input type="checkbox"/>
<b>11</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$ 203.738,24	
11.1	SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	221,00	M2	R\$ 3,01	R\$ 3,01	23,00 %	R\$ 3,70	R\$ 817,70	<input type="checkbox"/>
11.2	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	221,00	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 10.541,70	<input type="checkbox"/>
11.3	SINAPI - 94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL,	221,00	M2	R\$ 101,97	R\$ 101,97	23,00 %	R\$ 125,42	R\$ 27.717,82	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022								
11.4	Cotação - COT-10	PISO MODULAR EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO E RESISTÊNCIA, PROTEÇÃOUV, INCLUINDO DEMARCAÇÃO DA QUADRA COM TINTA À BASE DE PU - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 133.870,71	R\$ 133.870,71	23,00 %	R\$ 164.661,01	R\$ 164.661,01	<input type="checkbox"/>
<b>12</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>							R\$ 4.177,57	
12.1	Outros - CPU-C006	TABELA DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS, REDES E ESTRUTURAEM TUBO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 3.396,40	R\$ 3.396,40	23,00 %	R\$ 4.177,57	R\$ 4.177,57	<input type="checkbox"/>
<b>13</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>							R\$ 4.338,01	
13.1	SINAPI - 97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	8,75	M3	R\$ 70,59	R\$ 70,59	23,00 %	R\$ 86,83	R\$ 759,76	<input type="checkbox"/>
13.2	SINAPI - 97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA	25,00	M2	R\$ 0,77	R\$ 0,77	23,00 %	R\$ 0,95	R\$ 23,75	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		VIBRATÓRIA. AF_09/2021								
13.3	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	15,00	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 715,50	<input type="checkbox"/>
13.4	SINAPI - 89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	20,00	M2	R\$ 115,41	R\$ 115,41	23,00 %	R\$ 141,95	R\$ 2.839,00	<input type="checkbox"/>
<b>14</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$ 81.951,59	
14.1	SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	142,84	M2	R\$ 3,01	R\$ 3,01	23,00 %	R\$ 3,70	R\$ 528,51	<input type="checkbox"/>
14.2	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	142,84	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 6.813,47	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
14.3	SINAPI - 87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	142,84	M2	R\$ 65,02	R\$ 65,02	23,00 %	R\$ 79,97	R\$ 11.422,91	<input type="checkbox"/>
14.4	SINAPI - 101735	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	142,84	M2	R\$ 359,64	R\$ 359,64	23,00 %	R\$ 442,36	R\$ 63.186,70	<input type="checkbox"/>
<b>15</b>		<b>EQUIPAMENTOS</b>							R\$ 64.543,03	
15.1	Cotação - COT-001	PAREDE ESCALADA (2,00 X 1,80)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M111 DA LÚDICO PARQUESOU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	2,00	UN	R\$ 5.874,54	R\$ 5.847,54	23,00 %	R\$ 7.192,47	R\$ 14.384,94	<input type="checkbox"/>
15.2	Cotação - COT-002	GANGORRA DUPLA (3,00 X 2,50)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF.	1,00	UN	R\$ 3.693,19	R\$ 3.693,19	23,00 %	R\$ 4.542,62	R\$ 4.542,62	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		MODELO M128 DA LÚDICO PARQUESOU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM								
15.3	Cotação - COT-003	BRINQUEDO (4,00 X 5,00)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, CONTENDO 1 CASINHA, 1 RAMPA DE ACESSO, 1 ESCORREGADOR, 1 ESCADA DE MARINHEIRO E 2 BALANÇOS, REF. MODELO M220 DALÚDICO PARQUES OU SIMILAR	1,00	UN	R\$ 24.621,24	R\$ 24.621,24	23,00 %	R\$ 30.284,13	R\$ 30.284,13	<input type="checkbox"/>
15.4	Cotação - COT-006	BALANÇO DUPLO (1,50 X 3,00)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M117 DA LÚDICO PARQUESOU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	1,00	UN	R\$ 2.769,89	R\$ 2.769,89	23,00 %	R\$ 3.406,96	R\$ 3.406,96	<input type="checkbox"/>
15.5	Cotação - COT-004	BANCO FIXO (0,70 X 1,50)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM	6,00	UN	R\$ 1.461,89	R\$ 1.461,89	23,00 %	R\$ 1.798,12	R\$ 10.788,72	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M312 DA LÚDICO PARQUES OUSIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM								
15.6	Cotação - COT-005	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M313 DA LÚDICO PARQUES OUSIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	1,00	UN	R\$ 923,30	R\$ 923,30	23,00 %	R\$ 1.135,66	R\$ 1.135,66	<input type="checkbox"/>
<b>16</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$ 108.482,60	
16.1	SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	613,52	M2	R\$ 3,01	R\$ 3,01	23,00 %	R\$ 3,70	R\$ 2.270,02	<input type="checkbox"/>
16.2	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	613,52	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 29.264,90	<input type="checkbox"/>
16.3	SINAPI - 94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA)	613,52	M2	R\$ 101,97	R\$ 101,97	23,00 %	R\$ 125,42	R\$ 76.947,68	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022								
<b>17</b>		<b>PINTURA</b>							R\$ 52.542,92	
17.1	SINAPI - 102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	613,52	M2	R\$ 65,67	R\$ 65,67	23,00 %	R\$ 80,77	R\$ 49.554,01	<input type="checkbox"/>
17.2	SINAPI - 102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	204,72	M	R\$ 11,87	R\$ 11,87	23,00 %	R\$ 14,60	R\$ 2.988,91	<input type="checkbox"/>
<b>18</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$ 46.255,50	
18.1	SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	214,22	M2	R\$ 3,01	R\$ 3,01	23,00 %	R\$ 3,70	R\$ 792,61	<input type="checkbox"/>
18.2	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	214,22	M2	R\$ 38,78	R\$ 38,78	23,00 %	R\$ 47,70	R\$ 10.218,29	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024								
18.3	Outros - CPU-C008	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETOMOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM	214,22	M2	R\$ 53,20	R\$ 53,20	23,00 %	R\$ 65,44	R\$ 14.018,56	<input type="checkbox"/>
18.4	SINAPI - 94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	167,30	M	R\$ 49,06	R\$ 49,06	23,00 %	R\$ 60,34	R\$ 10.094,88	<input type="checkbox"/>
18.5	SINAPI - 103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	291,85	M2	R\$ 31,01	R\$ 31,01	23,00 %	R\$ 38,14	R\$ 11.131,16	<input type="checkbox"/>
<b>19</b>		<b>URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO</b>							R\$ 64.613,01	
19.1	Cotação - COT-004	BANCO FIXO (0,70 X 1,50)M EM MADEIRA PINUS OU	4,00	UN	R\$ 1.461,89	R\$ 1.461,89	23,00 %	R\$ 1.798,12	R\$ 7.192,48	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M312 DA LÚDICO PARQUES OUSIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM								
19.2	Cotação - COT-005	CESTO DE LIXO (0,60 X 0,60)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M313 DA LÚDICO PARQUES OUSIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	16,00	UN	R\$ 923,30	R\$ 923,30	23,00 %	R\$ 1.135,66	R\$ 18.170,56	<input type="checkbox"/>
19.3	Cotação - COT-007	MESA PARA JOGOS (1,00 X 1,00)M COM 4 BANCOS (0,30 X 0,30)M EM MADEIRA PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF.MODELO M314 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	4,00	UN	R\$ 3.385,42	R\$ 3.385,42	23,00 %	R\$ 4.164,07	R\$ 16.656,28	<input type="checkbox"/>
19.4	Cotação - COT-008	CONJUNTO MESA (1,00 X 2,00)M E 2 BANCOS (0,30 X 2,00)M EM MADEIRA	2,00	UN	R\$ 5.874,54	R\$ 5.874,54	23,00 %	R\$ 7.225,68	R\$ 14.451,36	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		PINUS OU EUCALIPTO TRATADO, COM ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, REF. MODELO M315 DA LÚDICO PARQUES OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM								
19.5	SINAPI - 103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	11,75	M2	R\$ 244,40	R\$ 244,40	23,00 %	R\$ 300,61	R\$ 3.532,17	<input type="checkbox"/>
19.6	SINAPI - 98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	40,00	UN	R\$ 43,09	R\$ 43,09	23,00 %	R\$ 53,00	R\$ 2.120,00	<input type="checkbox"/>
19.7	SINAPI - 98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	20,00	UN	R\$ 80,63	R\$ 80,63	23,00 %	R\$ 99,17	R\$ 1.983,40	<input type="checkbox"/>
19.8	SINAPI - 98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	3,00	UN	R\$ 137,33	R\$ 137,33	23,00 %	R\$ 168,92	R\$ 506,76	<input type="checkbox"/>
<b>20</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							R\$ 84.523,52	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
20.1	Outros - CPU-C011	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	M	R\$ 25,96	R\$ 25,96	23,00 %	R\$ 31,93	R\$ 191,58	<input type="checkbox"/>
20.2	Outros - CPU-C012	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	70,00	M	R\$ 8,25	R\$ 8,25	23,00 %	R\$ 10,15	R\$ 710,50	<input type="checkbox"/>
20.3	Outros - CPU-C013	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	180,00	M	R\$ 11,74	R\$ 11,74	23,00 %	R\$ 14,44	R\$ 2.599,20	<input type="checkbox"/>
20.4	Outros - CPU-C014	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	120,00	M	R\$ 29,97	R\$ 29,97	23,00 %	R\$ 36,86	R\$ 4.423,20	<input type="checkbox"/>
20.5	Outros - CPU-C015	CURVA LONGA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	14,00	UN	R\$ 21,62	R\$ 21,62	23,00 %	R\$ 26,59	R\$ 372,26	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
20.6	Outros - CPU-C016	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm <sup>2</sup> , anti-chama, 0,6/1,0 kv -	165,00	M	R\$ 5,04	R\$ 5,04	23,00 %	R\$ 6,20	R\$ 1.023,00	<input type="checkbox"/>
20.7	Outros - CPU-C017	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4mm <sup>2</sup> , anti-chama, 0,6/1,0 kv -	700,00	M	R\$ 7,44	R\$ 7,44	23,00 %	R\$ 9,15	R\$ 6.405,00	<input type="checkbox"/>
20.8	Outros - CPU-C018	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6mm <sup>2</sup> , anti-chama, 0,6/1,0 kv -	340,00	M	R\$ 10,51	R\$ 10,51	23,00 %	R\$ 12,93	R\$ 4.396,20	<input type="checkbox"/>
20.9	Outros - CPU-C019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10mm <sup>2</sup> , anti-chama, 0,6/1,0 kv -	870,00	M	R\$ 16,80	R\$ 16,80	23,00 %	R\$ 20,66	R\$ 17.974,20	<input type="checkbox"/>
20.10	Outros - CPU-C020	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16mm <sup>2</sup> , anti-chama, 0,6/1,0 kv -	20,00	M	R\$ 26,37	R\$ 26,37	23,00 %	R\$ 32,44	R\$ 648,80	<input type="checkbox"/>
20.11	Outros - CPU-C021	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	UN	R\$ 33,94	R\$ 33,94	23,00 %	R\$ 41,75	R\$ 208,75	<input type="checkbox"/>
20.12	Outros - CPU-C022	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	UN	R\$ 31,87	R\$ 31,87	23,00 %	R\$ 39,20	R\$ 313,60	<input type="checkbox"/>
20.13	Outros - CPU-C023	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC DN 32 MM	2,00	UN	R\$ 45,00	R\$ 45,00	23,00 %	R\$ 55,35	R\$ 110,70	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		(1"),APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
20.14	Outros - CPU-C024	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR,CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 70A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	1,00	UN	R\$ 4.084,16	R\$ 4.084,16	23,00 %	R\$ 5.023,52	R\$ 5.023,52	<input type="checkbox"/>
20.15	Outros - CPU-C025	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 486,20	R\$ 486,20	23,00 %	R\$ 598,03	R\$ 598,03	<input type="checkbox"/>
20.16	Outros - CPU-C026	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UN	R\$ 16,61	R\$ 16,61	23,00 %	R\$ 20,43	R\$ 81,72	<input type="checkbox"/>
20.17	Outros - CPU-C027	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 17,90	R\$ 17,90	23,00 %	R\$ 22,02	R\$ 22,02	<input type="checkbox"/>
20.18	Outros - CPU-C028	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN,	1,00	UN	R\$ 106,19	R\$ 106,19	23,00 %	R\$ 130,61	R\$ 130,61	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
20.19	Outros - CPU-C029	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 45 KA, 175 V, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UN	R\$ 156,16	R\$ 156,16	23,00 %	R\$ 192,08	R\$ 768,32	<input type="checkbox"/>
20.20	Outros - CPU-C030	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	15,00	M	R\$ 91,33	R\$ 91,33	23,00 %	R\$ 112,34	R\$ 1.685,10	<input type="checkbox"/>
20.21	Outros - CPU-C031	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	UN	R\$ 131,72	R\$ 131,72	23,00 %	R\$ 162,02	R\$ 810,10	<input type="checkbox"/>
20.22	SINAPI - 98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	5,00	UN	R\$ 60,69	R\$ 60,69	23,00 %	R\$ 74,65	R\$ 373,25	<input type="checkbox"/>
20.23	Outros - CPU-C032	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1800 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	UN	R\$ 36,05	R\$ 36,05	23,00 %	R\$ 44,34	R\$ 354,72	<input type="checkbox"/>
20.24	Outros - CPU-C033	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA,	13,00	UN	R\$ 113,35	R\$ 113,35	23,00 %	R\$ 139,42	R\$ 1.812,46	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		COM LÂMPADA EM LED 100W DEPOTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
20.25	SINAPI - 97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	17,00	UN	R\$ 175,07	R\$ 175,07	23,00 %	R\$ 215,34	R\$ 3.660,78	<input type="checkbox"/>
20.26	Outros - CPU-C034	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 3REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UN	R\$ 2.774,49	R\$ 2.774,49	23,00 %	R\$ 3.412,62	R\$ 20.475,72	<input type="checkbox"/>
20.27	Outros - CPU-C035	POSTE EM CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR 200/10, TIPO C-14 COM 6 REFLETORES EM LED 200W FIXADOS EM CRUZETA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 3.800,89	R\$ 3.800,89	23,00 %	R\$ 4.675,09	R\$ 9.350,18	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
21		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							R\$ 2.829,74	
21.1	SINAPI - 89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	30,00	M	R\$ 26,04	R\$ 26,04	23,00 %	R\$ 32,03	R\$ 960,90	<input type="checkbox"/>
21.2	SINAPI - 89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	30,00	M	R\$ 36,25	R\$ 36,25	23,00 %	R\$ 44,59	R\$ 1.337,70	<input type="checkbox"/>
21.3	SINAPI - 89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	3,00	UN	R\$ 10,50	R\$ 10,50	23,00 %	R\$ 12,92	R\$ 38,76	<input type="checkbox"/>
21.4	SINAPI - 89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1,00	UN	R\$ 13,29	R\$ 13,29	23,00 %	R\$ 16,35	R\$ 16,35	<input type="checkbox"/>
21.5	SINAPI - 89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	1,00	UN	R\$ 22,73	R\$ 22,73	23,00 %	R\$ 27,96	R\$ 27,96	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								
21.6	SINAPI - 89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	2,00	UN	R\$ 11,47	R\$ 11,47	23,00 %	R\$ 14,11	R\$ 28,22	<input type="checkbox"/>
21.7	SINAPI - 86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3,00	UN	R\$ 94,97	R\$ 94,97	23,00 %	R\$ 116,81	R\$ 350,43	<input type="checkbox"/>
21.8	SINAPI - 89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	3,00	UN	R\$ 18,81	R\$ 18,81	23,00 %	R\$ 23,14	R\$ 69,42	<input type="checkbox"/>
<b>22</b>		<b>DRENAGEM</b>							R\$ 40.713,60	
22.1	SINAPI - 89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	48,00	M	R\$ 54,84	R\$ 54,84	23,00 %	R\$ 67,45	R\$ 3.237,60	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022								
22.2	SINAPI - 102711	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	8,00	UN	R\$ 86,87	R\$ 86,87	23,00 %	R\$ 106,85	R\$ 854,80	<input type="checkbox"/>
22.3	Composição - C009	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, TAMPA EM CONCRETO COM GRELHA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,6X0,5 M PARA REDE DE DRENAGEM	2,00	UN	R\$ 845,20	R\$ 845,20	23,00 %	R\$ 1.039,60	R\$ 2.079,20	<input type="checkbox"/>
22.4	Composição - C010	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,20 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES	360,00	M	R\$ 78,01	R\$ 78,01	23,00 %	R\$ 95,95	R\$ 34.542,00	<input type="checkbox"/>
23		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>							R\$ 16.168,50	
<b>Total:</b>									R\$ <b>1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
23.1	SINAPI - 100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	450,00	M3	R\$ 9,37	R\$ 9,37	23,00 %	R\$ 11,53	R\$ 5.188,50	<input type="checkbox"/>
23.2	SINAPI - 95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4.500,00	M3XKM	R\$ 1,98	R\$ 1,98	23,00 %	R\$ 2,44	R\$ 10.980,00	<input type="checkbox"/>
<b>24</b>		<b>HIDROSSANITÁRIO COMPLEMENTAR</b>							R\$ 166.116,28	
24.1	SINAPI - 89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	32,00	M	R\$ 12,89	R\$ 12,89	23,00 %	R\$ 15,85	R\$ 507,20	<input type="checkbox"/>
24.2	SINAPI - 89493	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	5,00	UN	R\$ 11,60	R\$ 11,60	23,00 %	R\$ 14,27	R\$ 71,35	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referenci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
24.3	SINAPI - 95652	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 35 MM (1 1/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF_03/2024	1,00	UN	R\$ 909,09	R\$ 909,09	23,00 %	R\$ 1.118,18	R\$ 1.118,18	<input type="checkbox"/>
24.4	SINAPI - 12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	130,00	M	R\$ 50,21	R\$ 50,21	23,00 %	R\$ 61,76	R\$ 8.028,80	<input type="checkbox"/>
24.5	SINAPI - 91172	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	300,00	M	R\$ 21,42	R\$ 21,42	23,00 %	R\$ 26,35	R\$ 7.905,00	<input type="checkbox"/>
24.6	SINAPI - 89574	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA,	50,00	UN	R\$ 169,88	R\$ 169,88	23,00 %	R\$ 208,95	R\$ 10.447,50	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022								
24.7	SINAPI - 95566	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	130,00	M	R\$ 146,44	R\$ 146,44	23,00 %	R\$ 180,12	R\$ 23.415,60	<input type="checkbox"/>
24.8	Outros - SICRO-I-M0005	Brita 0	75,00	M3	R\$ 152,69	R\$ 152,69	23,00 %	R\$ 187,81	R\$ 14.085,75	<input type="checkbox"/>
24.9	Outros - SICRO-I-M0191	Brita 1	75,00	M3	R\$ 140,94	R\$ 140,94	23,00 %	R\$ 173,36	R\$ 13.002,00	<input type="checkbox"/>
24.10	SINAPI - 41627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	6,00	UN	R\$ 195,59	R\$ 195,59	23,00 %	R\$ 240,58	R\$ 1.443,48	<input type="checkbox"/>
24.11	SINAPI - 41629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	2,00	UN	R\$ 456,74	R\$ 456,74	23,00 %	R\$ 561,79	R\$ 1.123,58	<input type="checkbox"/>
24.12	SINAPI - 43438	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM	2,00	UN	R\$ 1.321,58	R\$ 1.321,58	23,00 %	R\$ 1.625,54	R\$ 3.251,08	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 1,00 X 1,00 X 0,50 M								
24.13	SINAPI - 41614	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = *1,10* M, E = 0,05 M	2,00	UN	R\$ 167,04	R\$ 167,04	23,00 %	R\$ 205,46	R\$ 410,92	<input type="checkbox"/>
24.14	SINAPI - 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	24,00	H	R\$ 28,78	R\$ 28,78	23,00 %	R\$ 35,40	R\$ 849,60	<input type="checkbox"/>
24.15	SINAPI - 246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	24,00	H	R\$ 19,32	R\$ 19,32	23,00 %	R\$ 23,76	R\$ 570,24	<input type="checkbox"/>
24.16	SINAPI - 96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	4,53	M3	R\$ 224,68	R\$ 224,68	23,00 %	R\$ 276,36	R\$ 1.251,91	<input type="checkbox"/>
24.17	SINAPI - 104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	453,50	KG	R\$ 12,79	R\$ 12,79	23,00 %	R\$ 15,73	R\$ 7.133,56	<input type="checkbox"/>
24.18	SINAPI - 96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM	4,53	M3	R\$ 784,74	R\$ 784,74	23,00 %	R\$ 965,23	R\$ 4.372,49	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024								
24.19	SINAPI - 102722	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	19,00	M	R\$ 53,80	R\$ 53,80	23,00 %	R\$ 66,17	R\$ 1.257,23	<input type="checkbox"/>
24.20	SINAPI - 98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	19,00	M2	R\$ 61,66	R\$ 61,66	23,00 %	R\$ 75,84	R\$ 1.440,96	<input type="checkbox"/>
24.21	SINAPI - 100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	18,05	M2	R\$ 44,50	R\$ 44,50	23,00 %	R\$ 54,74	R\$ 988,06	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
24.22	SINAPI - 100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	171,00	KG	R\$ 12,37	R\$ 12,37	23,00 %	R\$ 15,22	R\$ 2.602,62	<input type="checkbox"/>
24.23	SINAPI - 100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2024	1,14	M3	R\$ 715,31	R\$ 715,31	23,00 %	R\$ 879,83	R\$ 1.003,01	<input type="checkbox"/>
24.24	SINAPI - 99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	86,38	M	R\$ 507,49	R\$ 507,49	23,00 %	R\$ 624,21	R\$ 53.919,26	<input type="checkbox"/>
24.25	Outros - SICRO-2407983	Pintura de fundo com tinta anticorrosiva à base de epóxi poliamida de dois componentes com pistola airless, uma demão, espessura de	95,02	M2	R\$ 8,14	R\$ 8,14	23,00 %	R\$ 10,01	R\$ 951,15	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		100 µm - em espaço confinado								
24.26	SINAPI - 100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	95,02	M2	R\$ 42,49	R\$ 42,49	23,00 %	R\$ 52,26	R\$ 4.965,75	<input type="checkbox"/>
<b>25</b>		<b>ESCADARIA</b>							R\$ 38.079,64	
25.1	SINAPI - 96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	0,09	M3	R\$ 224,68	R\$ 224,68	23,00 %	R\$ 276,36	R\$ 24,87	<input type="checkbox"/>
25.2	SINAPI - 104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	9,00	KG	R\$ 12,79	R\$ 12,79	23,00 %	R\$ 15,73	R\$ 141,57	<input type="checkbox"/>
25.3	SINAPI - 96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	0,09	M3	R\$ 784,74	R\$ 784,74	23,00 %	R\$ 965,23	R\$ 86,87	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ACABAMENTO. AF_01/2024								
25.4	SINAPI - 102077	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 1 LANCE E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	3,99	M3	R\$ 5.420,97	R\$ 5.420,97	23,00 %	R\$ 6.667,79	R\$ 26.604,48	<input type="checkbox"/>
25.5	SINAPI - 99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	16,20	M	R\$ 507,49	R\$ 507,49	23,00 %	R\$ 624,21	R\$ 10.112,20	<input type="checkbox"/>
25.6	Outros - SICRO-2407983	Pintura de fundo com tinta anticorrosiva à base de epóxi poliamida de dois componentes com pistola airless, uma demão, espessura de 100 µm - em espaço confinado	17,82	M2	R\$ 8,14	R\$ 8,14	23,00 %	R\$ 10,01	R\$ 178,38	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
25.7	SINAPI - 100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	17,82	M2	R\$ 42,49	R\$ 42,49	23,00 %	R\$ 52,26	R\$ 931,27	<input type="checkbox"/>
<b>26</b>		<b>MURO</b>							R\$ 4.848,28	
26.1	SINAPI - 96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	0,27	M3	R\$ 224,68	R\$ 224,68	23,00 %	R\$ 276,36	R\$ 74,62	<input type="checkbox"/>
26.2	SINAPI - 104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	27,00	KG	R\$ 12,79	R\$ 12,79	23,00 %	R\$ 15,73	R\$ 424,71	<input type="checkbox"/>
26.3	SINAPI - 96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	0,27	M3	R\$ 784,74	R\$ 784,74	23,00 %	R\$ 965,23	R\$ 260,61	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
26.4	Outros - SICRO-0903793	Muro em alvenaria de blocos de concreto - E = 0,20 m e H = 2,00 m	6,00	M	R\$ 370,22	R\$ 370,22	23,00 %	R\$ 455,37	R\$ 2.732,22	<input type="checkbox"/>
26.5	SINAPI - 101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	6,00	M	R\$ 183,76	R\$ 183,76	23,00 %	R\$ 226,02	R\$ 1.356,12	<input type="checkbox"/>
27		<b>PAVIMENTAÇÃO E PAISAGISMO PERIFÉRICOS</b>							R\$ 87.193,39	
27.1	SINAPI - 92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	58,70	M2	R\$ 83,48	R\$ 83,48	23,00 %	R\$ 102,68	R\$ 6.027,32	<input type="checkbox"/>
27.2	SINAPI - 94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	162,00	M2	R\$ 101,97	R\$ 101,97	23,00 %	R\$ 125,42	R\$ 20.318,04	<input type="checkbox"/>
27.3	SINAPI - 104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	40,50	M2	R\$ 154,72	R\$ 154,72	23,00 %	R\$ 190,31	R\$ 7.707,56	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777,</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
27.4	SINAPI - 94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	55,00	M	R\$ 40,61	R\$ 40,61	23,00 %	R\$ 49,95	R\$ 2.747,25	<input type="checkbox"/>
27.5	Outros - SICRO-4413995	Obtenção de grama para replantio	1.064,80	M2	R\$ 4,16	R\$ 4,16	23,00 %	R\$ 5,12	R\$ 5.451,78	<input type="checkbox"/>
27.6	SINAPI - 10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MC BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	5,00	UN	R\$ 66,95	R\$ 66,95	23,00 %	R\$ 82,35	R\$ 411,75	<input type="checkbox"/>
27.7	Outros - SICRO-4413952	Plantio de tapete de floríferas com altura até 0,50 m	94,04	M2	R\$ 74,81	R\$ 74,81	23,00 %	R\$ 92,02	R\$ 8.653,56	<input type="checkbox"/>
27.8	Outros - SICRO-I-M1362	Tapete de floríferas com altura até 0,50 m	94,04	M2	R\$ 55,98	R\$ 55,98	23,00 %	R\$ 68,86	R\$ 6.475,59	<input type="checkbox"/>
27.9	Outros - SICRO-M.P9968	Técnico florestal	80,00	H	R\$ 42,72	R\$ 42,72	23,00 %	R\$ 52,55	R\$ 4.204,00	<input type="checkbox"/>
27.10	SINAPI - 98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	5,00	UN	R\$ 137,33	R\$ 137,33	23,00 %	R\$ 168,92	R\$ 844,60	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referênci	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
27.11	SINAPI - 7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	53,24	M3	R\$ 201,42	R\$ 201,42	23,00 %	R\$ 247,75	R\$ 13.190,21	<input type="checkbox"/>
27.12	SINAPI - 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	160,00	H	R\$ 24,31	R\$ 24,31	23,00 %	R\$ 29,90	R\$ 4.784,00	<input type="checkbox"/>
27.13	Composição - 02	LIMPEZA FINAL DE OBRA	4.251,82	M2	R\$ 1,22	R\$ 1,22	23,00 %	R\$ 1,50	R\$ 6.377,73	<input type="checkbox"/>
<b>Total:</b>									<b>R\$ 1.842.777</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	