



**Usuário:** VALBER GOMES COELHO

**CPF:** 252.506.713-49

[Sair do Sistema](#)

07/05/2026 06:45 - v.3.10.14-b24766721

Cadastramento	Programas	Propostas	Execução
Inf. Gerenciais	Cadastros	Acomp. e Fiscalização	Prestação de Contas
Administração	TCE	Verificação de Regularidade	

## Projeto Básico / Termo de Referência

56000 - MINISTERIO DAS CIDADES

Instrumento 995788

# DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

12.081.691/0001-84 - MUNICIPIO DE CAROLINA

[Voltar](#)

Versão:

Dados Básicos Anexos Responsável Técnico Documentação Complementar QCI **PO/CFF** LAE SPA






### Quadro Resumo







VOLTAR






Dados Gerais Eventos Frentes de Obra **PO** PLQ CFF






#### Planilha Orçamentária




Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1	-	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							R\$ 3.651,80	
1.1	SINAPI - 103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E	6,48	M2	R\$ 468,31	R\$ 468,30	20,34 %	R\$ 563,55	R\$ 3.651,80	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS								
<b>2</b>	—	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							R\$ 42.897,8	
2.1	Composição - CP 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	10,00	MES	R\$ 8.775,49	R\$ 3.564,72	20,34 %	R\$ 4.289,78	R\$ 42.897,8	
<b>3</b>	—	<b>FUNDAÇÕES</b>							R\$ 396.839,	
3.1	SINAPI - 96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	174,80	M3	R\$ 40,25	R\$ 40,25	20,34 %	R\$ 48,44	R\$ 8.467,40	
3.2	SINAPI - 101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	93,60	M2	R\$ 6,74	R\$ 6,74	20,34 %	R\$ 8,11	R\$ 759,00	
3.3	SINAPI - 96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	93,60	M2	R\$ 43,83	R\$ 43,83	20,34 %	R\$ 52,75	R\$ 4.937,40	
3.4	SINAPI - 96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	291,20	M2	R\$ 192,49	R\$ 192,49	20,34 %	R\$ 231,64	R\$ 67.453,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024								
3.5	SINAPI - 104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	1.014,00	KG	R\$ 13,77	R\$ 13,77	20,34 %	R\$ 16,57	R\$ 16.802,0	
3.6	SINAPI - 104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	534,00	KG	R\$ 16,61	R\$ 16,61	20,34 %	R\$ 19,99	R\$ 10.674,6	
3.7	SINAPI - 104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	256,00	KG	R\$ 17,84	R\$ 17,84	20,34 %	R\$ 21,47	R\$ 5.496,40	
3.8	Composição - 96556_ADP-01	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	28,20	M3	R\$ 920,80	R\$ 920,80	20,34 %	R\$ 1.108,09	R\$ 31.248,2	
3.9	SINAPI - 93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	141,80	M3	R\$ 27,43	R\$ 27,43	20,34 %	R\$ 33,01	R\$ 4.680,80	
3.10	SINAPI - 96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME	109,20	M3	R\$ 110,95	R\$ 110,95	20,34 %	R\$ 133,52	R\$ 14.580,4	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	




Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024								
3.11	SINAPI - 96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	136,60	M2	R\$ 43,83	R\$ 43,83	20,34 %	R\$ 52,75	R\$ 7.205,60	
3.12	SINAPI - 96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	571,60	M2	R\$ 76,90	R\$ 76,90	20,34 %	R\$ 92,54	R\$ 52.895,8	
3.13	SINAPI - 104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	1.608,00	KG	R\$ 15,43	R\$ 15,43	20,34 %	R\$ 18,57	R\$ 29.860,6	
3.14	SINAPI - 104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	154,00	KG	R\$ 16,61	R\$ 16,61	20,34 %	R\$ 19,99	R\$ 3.078,40	
3.15	SINAPI - 104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO	780,00	KG	R\$ 17,84	R\$ 17,84	20,34 %	R\$ 21,47	R\$ 16.746,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	



Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024								
3.16	Composição - 96555_ADP-01	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	38,20	M3	R\$ 761,20	R\$ 761,20	20,34 %	R\$ 916,03	R\$ 34.992,4	
3.17	SINAPI - 93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	64,20	M3	R\$ 27,43	R\$ 27,43	20,34 %	R\$ 33,01	R\$ 2.119,20	
3.18	SINAPI - 87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	679,00	M2	R\$ 5,40	R\$ 5,40	20,34 %	R\$ 6,50	R\$ 4.413,60	
3.19	SINAPI - 98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	679,00	M2	R\$ 53,38	R\$ 53,38	20,34 %	R\$ 64,24	R\$ 43.619,0	
3.20	SINAPI - 98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM	679,00	M2	R\$ 45,05	R\$ 45,05	20,34 %	R\$ 54,21	R\$ 36.808,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023								
<b>4</b>	<b>-</b>	<b>SUPRAESTRUTURA</b>							R\$ 248.503,	
4.1	SINAPI - 92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	287,80	M2	R\$ 66,15	R\$ 66,15	20,34 %	R\$ 79,60	R\$ 22.908,8	
4.2	Composição - 92463_AD-01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SEM ESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	410,80	M2	R\$ 68,79	R\$ 68,79	20,34 %	R\$ 82,78	R\$ 34.006,0	
4.3	SINAPI - 92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	82,60	M2	R\$ 137,75	R\$ 137,75	20,34 %	R\$ 165,77	R\$ 13.692,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	




Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
4.4	SINAPI - 92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.408,00	KG	R\$ 15,10	R\$ 15,10	20,34 %	R\$ 18,17	R\$ 25.583,4	
4.5	SINAPI - 92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	300,00	KG	R\$ 14,30	R\$ 14,30	20,34 %	R\$ 17,21	R\$ 5.163,00	
4.6	SINAPI - 92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.306,00	KG	R\$ 13,45	R\$ 13,45	20,34 %	R\$ 16,19	R\$ 21.144,2	
4.7	SINAPI - 92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	1.712,00	KG	R\$ 12,01	R\$ 12,01	20,34 %	R\$ 14,45	R\$ 24.738,4	
4.8	SINAPI - 101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA	115,40	M2	R\$ 216,83	R\$ 216,83	20,34 %	R\$ 260,93	R\$ 30.111,4	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020								
4.9	Composição - 103669_ADP-01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	25,60	M3	R\$ 954,96	R\$ 954,96	20,34 %	R\$ 1.149,20	R\$ 29.419,6	
4.10	Composição - 103682_ADP-01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	35,60	M3	R\$ 974,20	R\$ 974,20	20,34 %	R\$ 1.172,35	R\$ 41.735,6	
<b>5</b>	<b>—</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>							R\$ 439.669,	
5.1	SINAPI - 103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	1.730,00	M2	R\$ 96,51	R\$ 96,51	20,34 %	R\$ 116,14	R\$ 200.922,	
5.2	SINAPI - 105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	324,00	M	R\$ 56,06	R\$ 56,06	20,34 %	R\$ 67,46	R\$ 21.857,0	
5.3	SINAPI - 105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM	184,00	M	R\$ 43,45	R\$ 43,45	20,34 %	R\$ 52,29	R\$ 9.621,40	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024								
5.4	SINAPI - 91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	67,20	M2	R\$ 888,53	R\$ 888,53	20,34 %	R\$ 1.069,26	R\$ 71.854,2	
5.5	SINAPI - 94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	52,00	M2	R\$ 355,84	R\$ 355,84	20,34 %	R\$ 428,22	R\$ 22.267,4	
5.6	SINAPI - 94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO,VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR,	56,00	M2	R\$ 508,29	R\$ 508,29	20,34 %	R\$ 611,68	R\$ 34.254,0	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024								
5.7	SINAPI - 94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	9,60	M2	R\$ 672,69	R\$ 672,69	20,34 %	R\$ 809,52	R\$ 7.771,40	
5.8	SINAPI - 91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	60,00	UN	R\$ 985,01	R\$ 985,01	20,34 %	R\$ 1.185,36	R\$ 71.121,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
<b>6</b>	—	<b>COBERTURA E PROTEÇÕES</b>							R\$ 455.196,	
6.1	SINAPI - 92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	1.469,80	M2	R\$ 83,36	R\$ 83,36	20,34 %	R\$ 100,32	R\$ 147.450,	
6.2	SINAPI - 94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	1.469,80	M2	R\$ 48,87	R\$ 48,87	20,34 %	R\$ 58,81	R\$ 86.439,0	
6.3	SINAPI - 102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	2.076,00	M2	R\$ 12,30	R\$ 12,30	20,34 %	R\$ 14,80	R\$ 30.724,8	
6.4	SINAPI - 94232	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	10.520,00	UN	R\$ 3,01	R\$ 3,01	20,34 %	R\$ 3,62	R\$ 38.082,4	
6.5	SINAPI - 94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	213,00	M	R\$ 26,86	R\$ 26,86	20,34 %	R\$ 32,32	R\$ 6.884,20	
6.6	SINAPI - 92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO	80,00	UN	R\$ 1.512,55	R\$ 1.512,55	20,34 %	R\$ 1.820,20	R\$ 145.616,	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730.00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019								
<b>7</b>	<b>-</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>							R\$ 391.011,	
7.1	SINAPI - 87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	2.722,00	M2	R\$ 4,85	R\$ 4,85	20,34 %	R\$ 5,84	R\$ 15.896,4	
7.2	SINAPI - 87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	88,80	M2	R\$ 6,80	R\$ 6,80	20,34 %	R\$ 8,18	R\$ 726,40	
7.3	SINAPI - 87545	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E	469,80	M2	R\$ 31,56	R\$ 31,56	20,34 %	R\$ 37,98	R\$ 17.843,0	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730.00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	




Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		= 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024								
7.4	SINAPI - 87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	1.601,00	M2	R\$ 28,35	R\$ 28,35	20,34 %	R\$ 34,12	R\$ 54.626,2	
7.5	SINAPI - 104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	651,20	M2	R\$ 25,04	R\$ 25,04	20,34 %	R\$ 30,13	R\$ 19.620,6	
7.6	SINAPI - 90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	88,80	M2	R\$ 34,57	R\$ 34,57	20,34 %	R\$ 41,60	R\$ 3.694,00	
7.7	SINAPI - 87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM	393,00	M2	R\$ 76,40	R\$ 76,40	20,34 %	R\$ 91,94	R\$ 36.132,4	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730.00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE								
7.8	SINAPI - 87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	76,80	M2	R\$ 71,03	R\$ 71,03	20,34 %	R\$ 85,48	R\$ 6.564,80	
7.9	SINAPI - 87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	607,00	M2	R\$ 8,61	R\$ 8,61	20,34 %	R\$ 10,36	R\$ 6.288,60	
7.10	SINAPI - 87894	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	609,00	M2	R\$ 7,40	R\$ 7,40	20,34 %	R\$ 8,91	R\$ 5.426,20	
7.11	SINAPI - 87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	609,00	M2	R\$ 43,40	R\$ 43,40	20,34 %	R\$ 52,23	R\$ 31.808,0	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022								
7.12	SINAPI - 87775	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	607,00	M2	R\$ 58,60	R\$ 58,60	20,34 %	R\$ 70,52	R\$ 42.805,6	
7.13	SINAPI - 96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	718,00	M2	R\$ 68,29	R\$ 68,29	20,34 %	R\$ 82,18	R\$ 59.005,2	
7.14	SINAPI - 88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	2.252,20	M2	R\$ 3,80	R\$ 3,80	20,34 %	R\$ 4,57	R\$ 10.292,6	
7.15	SINAPI - 88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO	88,80	M2	R\$ 4,86	R\$ 4,86	20,34 %	R\$ 5,85	R\$ 519,40	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023								
7.16	SINAPI - 104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	88,80	M2	R\$ 15,06	R\$ 15,06	20,34 %	R\$ 18,12	R\$ 1.609,00	
7.17	SINAPI - 104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	2.252,20	M2	R\$ 12,49	R\$ 12,49	20,34 %	R\$ 15,03	R\$ 33.850,6	
7.18	SINAPI - 88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	1.216,00	M2	R\$ 4,07	R\$ 4,07	20,34 %	R\$ 4,90	R\$ 5.958,40	
7.19	SINAPI - 104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	1.216,00	M2	R\$ 12,49	R\$ 12,49	20,34 %	R\$ 15,03	R\$ 18.276,4	
7.20	SINAPI - 102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	420,00	M2	R\$ 2,12	R\$ 2,12	20,34 %	R\$ 2,55	R\$ 1.071,00	
7.21	Composição - 102198_ADP-01	PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA.	420,00	M2	R\$ 20,34	R\$ 20,34	20,34 %	R\$ 24,48	R\$ 10.281,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
7.22	SINAPI - 102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	420,00	M2	R\$ 17,24	R\$ 17,24	20,34 %	R\$ 20,75	R\$ 8.715,00	
<b>8</b>	—	<b>PAVIMENTAÇÕES</b>							R\$ 292.096,	
8.1	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	1.077,40	M2	R\$ 0,73	R\$ 0,73	20,34 %	R\$ 0,88	R\$ 948,20	
8.2	SINAPI - 100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	107,80	M3	R\$ 165,09	R\$ 165,09	20,34 %	R\$ 198,67	R\$ 21.416,6	
8.3	SINAPI - 97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	1.077,40	M2	R\$ 2,98	R\$ 2,98	20,34 %	R\$ 3,59	R\$ 3.867,80	
8.4	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS,	1.077,40	M2	R\$ 40,65	R\$ 40,65	20,34 %	R\$ 48,92	R\$ 52.706,4	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024								
8.5	SINAPI - 87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	302,60	M2	R\$ 57,85	R\$ 57,85	20,34 %	R\$ 69,62	R\$ 21.067,0	
8.6	SINAPI - 87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	643,80	M2	R\$ 45,06	R\$ 45,06	20,34 %	R\$ 54,23	R\$ 34.913,2	
8.7	SINAPI - 87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	336,00	M2	R\$ 73,46	R\$ 73,46	20,34 %	R\$ 88,40	R\$ 29.702,4	
<b>Total:</b>									R\$ 2.730,00	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									R\$ 0,00	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
8.8	SINAPI - 87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	382,00	M2	R\$ 65,83	R\$ 65,83	20,34 %	R\$ 79,22	R\$ 30.262,0	
8.9	SINAPI - 87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	259,60	M2	R\$ 80,87	R\$ 80,87	20,34 %	R\$ 97,32	R\$ 25.264,2	
8.10	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	323,00	M2	R\$ 0,73	R\$ 0,73	20,34 %	R\$ 0,88	R\$ 284,20	
8.11	SINAPI - 94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	22,60	M3	R\$ 870,29	R\$ 870,29	20,34 %	R\$ 1.047,31	R\$ 23.669,2	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
8.12	SINAPI - 98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	50,40	M	R\$ 144,61	R\$ 144,61	20,34 %	R\$ 174,02	R\$ 8.770,60	
8.13	SINAPI - 88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	774,00	M	R\$ 9,16	R\$ 9,16	20,34 %	R\$ 11,02	R\$ 8.529,40	
8.14	SINAPI - 101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	130,00	M	R\$ 196,21	R\$ 196,21	20,34 %	R\$ 236,12	R\$ 30.695,6	
<b>9</b>	<b>-</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							R\$ 205.130,	
9.1	SINAPI - 93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	40,00	UN	R\$ 10,93	R\$ 10,93	20,34 %	R\$ 13,15	R\$ 526,00	
9.2	SINAPI - 93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	20,00	UN	R\$ 11,60	R\$ 11,60	20,34 %	R\$ 13,96	R\$ 279,20	
9.3	SINAPI - 93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	20,00	UN	R\$ 12,92	R\$ 12,92	20,34 %	R\$ 15,55	R\$ 311,00	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
9.4	SINAPI - 93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	20,00	UN	R\$ 24,12	R\$ 24,12	20,34 %	R\$ 29,03	R\$ 580,60	
9.5	Composição - 93674_ADP-01	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	40,00	UN	R\$ 219,74	R\$ 219,74	20,34 %	R\$ 264,44	R\$ 10.577,6	
9.6	SINAPI - 101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	20,00	UN	R\$ 1.640,32	R\$ 1.640,32	20,34 %	R\$ 1.973,96	R\$ 39.479,2	
9.7	Composição - 101873_ADP-01	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	20,00	UN	R\$ 265,39	R\$ 265,39	20,34 %	R\$ 319,37	R\$ 6.387,40	
9.8	SINAPI - 103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	140,00	UN	R\$ 29,06	R\$ 29,06	20,34 %	R\$ 34,97	R\$ 4.895,80	
9.9	SINAPI - 97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 -	140,00	UN	R\$ 13,24	R\$ 13,24	20,34 %	R\$ 15,93	R\$ 2.230,20	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024								
9.10	SINAPI - 91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00	UN	R\$ 29,22	R\$ 29,22	20,34 %	R\$ 35,16	R\$ 3.516,00	
9.11	SINAPI - 91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	20,00	UN	R\$ 44,38	R\$ 44,38	20,34 %	R\$ 53,41	R\$ 1.068,20	
9.12	SINAPI - 92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	200,00	UN	R\$ 30,60	R\$ 30,60	20,34 %	R\$ 36,82	R\$ 7.364,00	
9.13	SINAPI - 91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	120,00	UN	R\$ 34,62	R\$ 34,62	20,34 %	R\$ 41,66	R\$ 4.999,20	
9.14	SINAPI - 91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	20,00	UN	R\$ 46,96	R\$ 46,96	20,34 %	R\$ 56,51	R\$ 1.130,20	
9.15	SINAPI - 91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA	20,00	UN	R\$ 28,25	R\$ 28,25	20,34 %	R\$ 34,00	R\$ 680,00	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		(1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								
9.16	SINAPI - 91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	20,00	UN	R\$ 46,28	R\$ 46,28	20,34 %	R\$ 55,69	R\$ 1.113,80	
9.17	Composição - 91947_AD-01	SUPORTE PARAFUSADO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	40,00	UN	R\$ 8,33	R\$ 8,33	20,34 %	R\$ 10,02	R\$ 400,80	
9.18	SINAPI - 91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	240,00	UN	R\$ 12,16	R\$ 12,16	20,34 %	R\$ 14,63	R\$ 3.511,20	
9.19	SINAPI - 91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	260,00	UN	R\$ 18,99	R\$ 18,99	20,34 %	R\$ 22,85	R\$ 5.941,00	
9.20	SINAPI - 91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	40,00	UN	R\$ 32,91	R\$ 32,91	20,34 %	R\$ 39,60	R\$ 1.584,00	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023								
9.21	SINAPI - 91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	140,00	UN	R\$ 16,67	R\$ 16,67	20,34 %	R\$ 20,06	R\$ 2.808,40	
9.22	SINAPI - 91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.958,00	M	R\$ 3,34	R\$ 3,34	20,34 %	R\$ 4,02	R\$ 7.871,20	
9.23	SINAPI - 91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	5.176,00	M	R\$ 4,87	R\$ 4,87	20,34 %	R\$ 5,86	R\$ 30.331,4	
9.24	SINAPI - 91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	496,00	M	R\$ 7,56	R\$ 7,56	20,34 %	R\$ 9,10	R\$ 4.513,60	
9.25	SINAPI - 101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO -	518,00	M	R\$ 12,59	R\$ 12,59	20,34 %	R\$ 15,15	R\$ 7.847,80	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020								
9.26	SINAPI - 92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	166,00	M	R\$ 12,29	R\$ 12,29	20,34 %	R\$ 14,79	R\$ 2.455,20	
9.27	SINAPI - 91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	894,00	M	R\$ 20,24	R\$ 20,24	20,34 %	R\$ 24,36	R\$ 21.777,8	
9.28	SINAPI - 91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.166,00	M	R\$ 10,24	R\$ 10,24	20,34 %	R\$ 12,32	R\$ 14.365,2	
9.29	SINAPI - 91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	441,20	M	R\$ 8,86	R\$ 8,86	20,34 %	R\$ 10,66	R\$ 4.703,20	
9.30	SINAPI - 90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS,	1.166,00	M	R\$ 8,47	R\$ 8,47	20,34 %	R\$ 10,19	R\$ 11.881,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023								
<b>10</b>	<b>-</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							R\$ 62.499,2	
10.1	SINAPI - 90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	140,00	UN	R\$ 12,95	R\$ 12,95	20,34 %	R\$ 15,58	R\$ 2.181,20	
10.2	SINAPI - 89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	160,00	UN	R\$ 8,78	R\$ 8,78	20,34 %	R\$ 10,57	R\$ 1.691,20	
10.3	SINAPI - 89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	80,00	UN	R\$ 13,25	R\$ 13,25	20,34 %	R\$ 15,95	R\$ 1.276,00	
10.4	SINAPI - 89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	160,00	UN	R\$ 6,66	R\$ 6,66	20,34 %	R\$ 8,01	R\$ 1.281,60	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								
10.5	SINAPI - 89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	102,00	M	R\$ 5,28	R\$ 5,28	20,34 %	R\$ 6,35	R\$ 647,80	
10.6	SINAPI - 89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	174,00	M	R\$ 24,16	R\$ 24,16	20,34 %	R\$ 29,07	R\$ 5.058,20	
10.7	Composição - CPU-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 220V - PRESSÃO MINIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA - ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2")	20,00	UN	R\$ 295,10	R\$ 295,10	20,34 %	R\$ 355,12	R\$ 7.102,40	
10.8	SINAPI - 89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	20,00	UN	R\$ 64,23	R\$ 64,23	20,34 %	R\$ 77,29	R\$ 1.545,80	
10.9	SINAPI - 89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E	60,00	UN	R\$ 67,40	R\$ 67,40	20,34 %	R\$ 81,11	R\$ 4.866,60	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
10.10	SINAPI - 94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	40,00	UN	R\$ 54,03	R\$ 54,03	20,34 %	R\$ 65,02	R\$ 2.600,80	
10.11	SINAPI - 86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	80,00	UN	R\$ 13,12	R\$ 13,12	20,34 %	R\$ 15,79	R\$ 1.263,20	
10.12	SINAPI - 97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	20,00	UN	R\$ 156,92	R\$ 156,92	20,34 %	R\$ 188,84	R\$ 3.776,80	
10.13	Composição - 104994_ADP-01	CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	20,00	UN	R\$ 155,14	R\$ 155,14	20,34 %	R\$ 186,70	R\$ 3.734,00	
10.14	SINAPI - 89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" -	20,00	UN	R\$ 28,74	R\$ 28,74	20,34 %	R\$ 34,59	R\$ 691,80	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
10.15	SINAPI - 89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	135,00	M	R\$ 12,57	R\$ 12,57	20,34 %	R\$ 15,13	R\$ 2.042,60	
10.16	SINAPI - 89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	60,00	M	R\$ 5,28	R\$ 5,28	20,34 %	R\$ 6,35	R\$ 381,00	
10.17	SINAPI - 89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	40,00	UN	R\$ 8,78	R\$ 8,78	20,34 %	R\$ 10,57	R\$ 422,80	
10.18	SINAPI - 89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	20,00	UN	R\$ 12,14	R\$ 12,14	20,34 %	R\$ 14,61	R\$ 292,20	
10.19	SINAPI - 102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	20,00	UN	R\$ 301,75	R\$ 301,75	20,34 %	R\$ 363,13	R\$ 7.262,60	
10.20	SINAPI - 102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2	20,00	UN	R\$ 4,42	R\$ 4,42	20,34 %	R\$ 5,32	R\$ 106,40	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021								
10.21	SINAPI - 102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	40,00	UN	R\$ 4,99	R\$ 4,99	20,34 %	R\$ 6,00	R\$ 240,00	
10.22	SINAPI - 94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	20,00	UN	R\$ 19,48	R\$ 19,48	20,34 %	R\$ 23,44	R\$ 468,80	
10.23	SINAPI - 94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	40,00	UN	R\$ 25,97	R\$ 25,97	20,34 %	R\$ 31,25	R\$ 1.250,00	
10.24	SINAPI - 94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	20,00	UN	R\$ 37,50	R\$ 37,50	20,34 %	R\$ 45,13	R\$ 902,60	
10.25	SINAPI - 89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO	160,00	UN	R\$ 8,78	R\$ 8,78	20,34 %	R\$ 10,57	R\$ 1.691,20	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	





Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								
10.26	SINAPI - 89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	80,00	UN	R\$ 12,17	R\$ 12,17	20,34 %	R\$ 14,65	R\$ 1.172,00	
10.27	SINAPI - 89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	20,00	UN	R\$ 13,86	R\$ 13,86	20,34 %	R\$ 16,68	R\$ 333,60	
10.28	SINAPI - 103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	40,00	UN	R\$ 7,32	R\$ 7,32	20,34 %	R\$ 8,81	R\$ 352,40	
10.29	SINAPI - 89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	60,00	UN	R\$ 17,02	R\$ 17,02	20,34 %	R\$ 20,48	R\$ 1.228,80	
10.30	SINAPI - 89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	20,00	UN	R\$ 18,71	R\$ 18,71	20,34 %	R\$ 22,52	R\$ 450,40	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	




Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022								
10.31	SINAPI - 89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	88,00	M	R\$ 12,57	R\$ 12,57	20,34 %	R\$ 15,13	R\$ 1.331,40	
10.32	SINAPI - 89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	211,00	M	R\$ 19,11	R\$ 19,11	20,34 %	R\$ 23,00	R\$ 4.853,00	
<b>11</b>	<b>-</b>	<b>SANITÁRIAS / PLUVIAL</b>							R\$ 128.798,	
11.1	SINAPI - 89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	60,00	UN	R\$ 10,30	R\$ 10,30	20,34 %	R\$ 12,40	R\$ 744,00	
11.2	SINAPI - 89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	40,00	UN	R\$ 16,08	R\$ 16,08	20,34 %	R\$ 19,35	R\$ 774,00	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022								
11.3	SINAPI - 89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	40,00	UN	R\$ 10,10	R\$ 10,10	20,34 %	R\$ 12,15	R\$ 486,00	
11.4	SINAPI - 89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	180,00	UN	R\$ 15,42	R\$ 15,42	20,34 %	R\$ 18,56	R\$ 3.340,80	
11.5	SINAPI - 89744	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	20,00	UN	R\$ 27,95	R\$ 27,95	20,34 %	R\$ 33,64	R\$ 672,80	
11.6	SINAPI - 89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	20,00	UN	R\$ 24,58	R\$ 24,58	20,34 %	R\$ 29,58	R\$ 591,60	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	







Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022								
11.7	SINAPI - 104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	20,00	UN	R\$ 42,46	R\$ 42,46	20,34 %	R\$ 51,10	R\$ 1.022,00	
11.8	SINAPI - 104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	20,00	UN	R\$ 10,01	R\$ 10,01	20,34 %	R\$ 12,05	R\$ 241,00	
11.9	SINAPI - 89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	67,00	M	R\$ 21,36	R\$ 21,36	20,34 %	R\$ 25,70	R\$ 1.722,00	
11.10	SINAPI - 89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL	204,20	M	R\$ 26,68	R\$ 26,68	20,34 %	R\$ 32,11	R\$ 6.556,80	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022								
11.11	SINAPI - 89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	80,00	M	R\$ 12,39	R\$ 12,39	20,34 %	R\$ 14,91	R\$ 1.192,80	
11.12	SINAPI - 89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	676,00	M	R\$ 37,16	R\$ 37,16	20,34 %	R\$ 44,72	R\$ 30.230,8	
11.13	SINAPI - 97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	100,00	UN	R\$ 597,05	R\$ 597,05	20,34 %	R\$ 718,49	R\$ 71.849,0	
11.14	SINAPI - 89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE	20,00	UN	R\$ 50,62	R\$ 50,62	20,34 %	R\$ 60,92	R\$ 1.218,40	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022								
11.15	SINAPI - 104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	20,00	UN	R\$ 20,02	R\$ 20,02	20,34 %	R\$ 24,09	R\$ 481,80	
11.16	SINAPI - 104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	20,00	UN	R\$ 21,01	R\$ 21,01	20,34 %	R\$ 25,28	R\$ 505,60	
11.17	SINAPI - 98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	20,00	UN	R\$ 297,85	R\$ 297,85	20,34 %	R\$ 358,43	R\$ 7.168,60	
<b>12</b>	<b>—</b>	<b>APARELHOS, METAIS E BANCADAS</b>							R\$ 51.694,0	
12.1	SINAPI - 86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM	20,00	UN	R\$ 602,57	R\$ 602,57	20,34 %	R\$ 725,13	R\$ 14.502,6	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020								
12.2	SINAPI - 86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	20,00	UN	R\$ 318,70	R\$ 318,70	20,34 %	R\$ 383,52	R\$ 7.670,40	
12.3	SINAPI - 86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	14,40	UN	R\$ 436,64	R\$ 436,64	20,34 %	R\$ 525,45	R\$ 7.566,40	
12.4	SINAPI - 86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC,	20,00	UN	R\$ 575,43	R\$ 575,43	20,34 %	R\$ 692,47	R\$ 13.849,4	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
		VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020								
12.5	SINAPI - 100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	20,00	UN	R\$ 112,54	R\$ 112,54	20,34 %	R\$ 135,43	R\$ 2.708,60	
12.6	SINAPI - 95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	20,00	UN	R\$ 224,22	R\$ 224,22	20,34 %	R\$ 269,83	R\$ 5.396,60	
<b>13</b>	<b>-</b>	<b>COMPLEMENTAÇÕES</b>							R\$ 12.011,6	
13.1	SINAPI - 99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	20,00	UN	R\$ 5,98	R\$ 5,98	20,34 %	R\$ 7,20	R\$ 144,00	
13.2	SINAPI - 99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	14,40	M2	R\$ 18,32	R\$ 18,32	20,34 %	R\$ 22,05	R\$ 317,60	
13.3	SINAPI - 99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	323,00	M2	R\$ 3,84	R\$ 3,84	20,34 %	R\$ 4,62	R\$ 1.492,20	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI):</b>									<b>R\$ 0,00</b>	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referên	Custo Unitáric	BDI	Preço Unitáric	Preço Total	Ações
13.4	SINAPI - 99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	718,00	M2	R\$ 1,67	R\$ 1,67	20,34 %	R\$ 2,01	R\$ 1.443,20	
13.5	SINAPI - 99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	80,00	M2	R\$ 3,31	R\$ 3,31	20,34 %	R\$ 3,98	R\$ 318,40	
13.6	SINAPI - 99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	949,20	M2	R\$ 5,86	R\$ 5,86	20,34 %	R\$ 7,05	R\$ 6.691,80	
13.7	SINAPI - 99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	336,00	M2	R\$ 1,09	R\$ 1,09	20,34 %	R\$ 1,31	R\$ 440,20	
13.8	SINAPI - 99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	318,40	M2	R\$ 1,78	R\$ 1,78	20,34 %	R\$ 2,14	R\$ 681,40	
13.9	SINAPI - 99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	40,00	UN	R\$ 10,03	R\$ 10,03	20,34 %	R\$ 12,07	R\$ 482,80	
<b>Total:</b>									<b>R\$ 2.730,00</b>	
<b>Valor não utilizado (QCI): R\$ 0,00</b>										