



Serviço	1.4	SINAPI	103689
Serviço	1.5	SINAPI	94318
<b>Macrosserviço</b>	<b>2</b>		
Serviço	2.1	SINAPI	94992
Serviço	2.2	SINAPI	92403
Serviço	2.3	SINAPI	94274
Serviço	2.4	SINAPI	94273
Serviço	2.5	SINAPI	101094
Serviço	2.6	SINAPI	105002
Serviço	2.7	SINAPI	103304

Serviço	2.8	Composição	002
Serviço	2.9	SINAPI	370
Serviço	2.10	SINAPI	103187
Serviço	2.11	SINAPI	103207
Serviço	2.12	SINAPI	103186
Serviço	2.13	SINAPI	103314
Serviço	2.14	SINAPI	102213
Serviço	2.15	SINAPI	103307
Serviço	2.16	SINAPI	102363
Serviço	2.17	Composição	003
Serviço	2.18	Composição	004
<b>Macrosserviço</b>	<b>3</b>		
Serviço	3.1	SINAPI	104919
Serviço	3.2	SINAPI	96526
Serviço	3.3	SINAPI	96556
Serviço	3.4	SINAPI	96555

Serviço	3.5	SINAPI	98557
Serviço	3.6	SINAPI	92266
<b>Macrosserviço</b>	<b>4</b>		
Serviço	4.1	SINAPI	89998
Serviço	4.2	SINAPI	103669
Serviço	4.3	SINAPI	93187
Serviço	4.4	SINAPI	92269
<b>Macrosserviço</b>	<b>5</b>		
Serviço	5.1	SINAPI	103333
<b>Macrosserviço</b>	<b>6</b>		
Serviço	6.1	SINAPI	87904
Serviço	6.2	SINAPI	87529
Serviço	6.3	SINAPI	87531
Serviço	6.4	SINAPI	88489
Serviço	6.5	SINAPI	104603
Serviço	6.6	SINAPI	104607

<b>Macrosserviço</b>	<b>7</b>		
Serviço	7.1	SINAPI	34381
Serviço	7.2	SINAPI	94569
Serviço	7.3	SINAPI	91341
<b>Macrosserviço</b>	<b>8</b>		
Serviço	8.1	SINAPI	101876
Serviço	8.2	SINAPI	93653
Serviço	8.3	SINAPI	39390
Serviço	8.4	SINAPI	96985
Serviço	8.5	SINAPI	91927
Serviço	8.6	SINAPI	91931
Serviço	8.7	SINAPI	91933
Serviço	8.8	SINAPI	92002
Serviço	8.9	SINAPI	93663
<b>Macrosserviço</b>	<b>9</b>		
Serviço	9.1	SINAPI	89351

Serviço	9.2	SINAPI	89987
Serviço	9.3	SINAPI	94648
Serviço	9.4	SINAPI	11868
Serviço	9.5	SINAPI	89714
Serviço	9.6	SINAPI	89712
Serviço	9.7	SINAPI	98053
Serviço	9.8	SINAPI	89731
Serviço	9.9	SINAPI	89809
Serviço	9.10	SINAPI	86931
Serviço	9.11	SINAPI	86937
Serviço	9.12	SINAPI	86906
Serviço	9.13	SINAPI	100858
Serviço	9.14	SINAPI	11692
Serviço	9.15	SINAPI	95472
Serviço	9.16	SINAPI	86942
Serviço	9.17	SINAPI	100866

Serviço	9.18	SINAPI	11745
<b>Macrosserviço</b>	<b>10</b>		
Serviço	10.1	SINAPI	92543
Serviço	10.2	SINAPI	94210
Serviço	10.3	SINAPI	96111
Serviço	10.4	SINAPI	94229
<b>Macrosserviço</b>	<b>11</b>		
Serviço	11.1	SINAPI	105955
Serviço	11.2	SINAPI	39746
Serviço	11.3	SINAPI	101657
Serviço	11.4	SINAPI	101632
Serviço	11.5	SINAPI	2680
Serviço	11.6	SINAPI	994
<b>Macrosserviço</b>	<b>12</b>		
Serviço	12.1	SINAPI	103946
Serviço	12.2	SINAPI	98516

Serviço	12.3	SINAPI	98509
Serviço	12.4	SINAPI	98505
Serviço	12.5	SINAPI	98511
Serviço	12.6	SINAPI	99814

-

**Descrição Macrosserviço / Serviço**

**SERVIÇOS PRELIMINARES**

LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF\_03/2024

ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF\_07/2020

**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS
ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023
<b>PAVIMENTAÇÃO E ACESSORIOS</b>
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024
PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020
RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024
INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021

PISO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)
INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021
INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021
INSTALAÇÃO DE MULTIXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021
INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021
PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021
INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021
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
PLAYGROUND DE MADEIRA PLÁSTICA COM 3 TORRES, INCLUINDO BALANÇO E ESCORREGADOR
PERGOLADO TIPO TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR EUCALIPTO ROLIÇO TRATADO - INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
<b>BANHEIROS</b>
ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024
CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024
CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024

<p>IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023</p>
<p>FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020</p>
<p><b>SUPRAESTRUTURA</b></p>
<p>ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021</p>
<p>CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022</p>
<p>VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024</p>
<p>FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020</p>
<p><b>ALVENARIA</b></p>
<p>ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021</p>
<p><b>REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO</b></p>
<p>CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022</p>
<p>MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M<sup>2</sup> E 10M<sup>2</sup>, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024</p>
<p>EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M<sup>2</sup> E 10M<sup>2</sup>, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024</p>
<p>PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023</p>
<p>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M<sup>2</sup>. AF_02/2023_PE</p>
<p>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M<sup>2</sup>. AF_02/2023_PE</p>

<b>ESQUADRIA</b>
JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR
JANELA DE ALUMINIO 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
PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025
LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025
<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>
REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021

REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024
CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMPA
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022
TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020
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
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022
VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020
MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020
BANCADA/ BANCA/ BALCAO/ TAMPO EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LISO, ACABAMENTO RETO, E= *3* CM (SEM FUROS)
VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020
LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPUI AR - FORNECIMENTO E INSTAL AÇÃO. AF .01/2020
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

RALO SIFONADO QUADRADO, PVC, 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA
<b>COBERTURA</b>
TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025
TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019
FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019
<b>ILUMINAÇÃO</b>
POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025
CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA
LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS
RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2
<b>PAISAGISMO</b>
PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024
PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF\_07/2024

PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF\_07/2024

PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M  
E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF\_07/2024

LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.  
AF\_10/2025



16,00	M2	R\$ 463,35	R\$ 463,35	24,25%
1.123,00	M3	R\$ 65,45	R\$ 65,45	24,25%
920,01	M2	R\$ 93,29	R\$ 93,29	24,25%
2.476,00	M2	R\$ 103,64	R\$ 103,64	24,25%
152,00	M	R\$ 61,01	R\$ 61,01	24,25%
536,20	M	R\$ 58,29	R\$ 58,29	24,25%
129,00	M	R\$ 181,00	R\$ 181,00	24,25%
16,00	UN	R\$ 826,07	R\$ 826,07	24,25%
17,00	UN	R\$ 1.247,70	R\$ 1.247,70	24,25%

298,00	M2	R\$ 18,19	R\$ 18,19	24,25%
12,90	M3	R\$ 130,00	R\$ 130,00	24,25%
2,00	UN	R\$ 4.875,26	R\$ 4.789,18	24,25%
1,00	UN	R\$ 2.555,18	R\$ 2.424,64	24,25%
1,00	UN	R\$ 6.485,77	R\$ 6.434,22	24,25%
81,94	M2	R\$ 242,80	R\$ 242,80	24,25%
81,94	M2	R\$ 21,17	R\$ 21,17	24,25%
12,00	UN	R\$ 1.339,70	R\$ 1.339,70	24,25%
332,00	M2	R\$ 157,24	R\$ 157,24	24,25%
1,00	UN	R\$ 65.563,65	R\$ 65.500,00	24,25%
81,94	M2	R\$ 603,07	R\$ 603,07	24,25%
312,00	KG	R\$ 12,86	R\$ 12,86	24,25%
6,25	M3	R\$ 200,68	R\$ 200,68	24,25%
3,85	M3	R\$ 1.047,49	R\$ 1.047,49	24,25%
2,90	M3	R\$ 894,76	R\$ 894,76	24,25%

18,00	M2	R\$ 39,25	R\$ 39,25	24,25%
54,00	M2	R\$ 181,18	R\$ 181,18	24,25%
118,40	KG	R\$ 10,24	R\$ 10,24	24,25%
3,17	M3	R\$ 1.194,19	R\$ 1.194,19	24,25%
23,60	M	R\$ 79,11	R\$ 79,11	24,25%
76,80	M2	R\$ 163,65	R\$ 163,65	24,25%
606,50	M2	R\$ 127,01	R\$ 127,01	24,25%
322,25	M2	R\$ 8,74	R\$ 8,74	24,25%
158,50	M2	R\$ 37,40	R\$ 37,40	24,25%
127,32	M2	R\$ 36,20	R\$ 36,20	24,25%
322,25	M2	R\$ 12,99	R\$ 12,99	24,25%
12,15	M2	R\$ 70,93	R\$ 70,93	24,25%
68,00	M2	R\$ 72,12	R\$ 72,12	24,25%

3,00	UN	R\$ 293,82	R\$ 293,82	24,25%
3,84	M2	R\$ 685,73	R\$ 685,73	24,25%
19,88	M2	R\$ 718,08	R\$ 718,08	24,25%
1,00	UN	R\$ 123,47	R\$ 123,47	24,25%
2,00	UN	R\$ 12,22	R\$ 12,22	24,25%
15,00	UN	R\$ 20,17	R\$ 20,17	24,25%
1,00	UN	R\$ 71,73	R\$ 71,73	24,25%
176,00	M	R\$ 5,32	R\$ 5,32	24,25%
52,00	M	R\$ 11,17	R\$ 11,17	24,25%
71,00	M	R\$ 17,90	R\$ 17,90	24,25%
13,00	UN	R\$ 43,78	R\$ 43,78	24,25%
1,00	UN	R\$ 62,65	R\$ 62,65	24,25%
5,00	UN	R\$ 28,53	R\$ 28,53	24,25%

3,00	UN	R\$ 80,91	R\$ 80,91	24,25%
22,00	M	R\$ 6,38	R\$ 6,38	24,25%
1,00	UN	R\$ 682,20	R\$ 682,20	24,25%
68,00	M	R\$ 38,99	R\$ 38,99	24,25%
43,00	M	R\$ 28,00	R\$ 28,00	24,25%
1,00	UN	R\$ 3.173,98	R\$ 3.173,98	24,25%
16,00	UN	R\$ 15,54	R\$ 15,54	24,25%
12,00	UN	R\$ 30,41	R\$ 30,41	24,25%
8,00	UN	R\$ 553,92	R\$ 553,92	24,25%
7,00	UN	R\$ 241,57	R\$ 241,57	24,25%
9,00	UN	R\$ 83,99	R\$ 83,99	24,25%
3,00	UN	R\$ 649,86	R\$ 649,86	24,25%
2,83	M2	R\$ 481,13	R\$ 481,13	24,25%
2,00	UN	R\$ 856,14	R\$ 856,14	24,25%
2,00	UN	R\$ 299,23	R\$ 299,23	24,25%
4,00	UN	R\$ 304,12	R\$ 304,12	24,25%

4,00	UN	R\$ 17,66	R\$ 17,66	24,25%
68,00	M2	R\$ 24,11	R\$ 24,11	24,25%
68,00	M2	R\$ 51,46	R\$ 51,46	24,25%
68,00	M2	R\$ 63,15	R\$ 63,15	24,25%
68,00	M	R\$ 168,10	R\$ 168,10	24,25%
34,00	UN	R\$ 2.303,22	R\$ 2.303,22	24,25%
136,00	UN	R\$ 84,99	R\$ 84,99	24,25%
136,00	UN	R\$ 317,48	R\$ 317,48	24,25%
34,00	UN	R\$ 39,91	R\$ 39,91	24,25%
705,00	M	R\$ 12,27	R\$ 12,27	24,25%
1.410,00	M	R\$ 6,87	R\$ 6,87	24,25%
4.983,00	M2	R\$ 19,58	R\$ 19,58	24,25%
25,00	UN	R\$ 381,39	R\$ 381,39	24,25%

74,00	UN	R\$ 77,11	R\$ 77,11	24,25%
1.132,00	M2	R\$ 112,80	R\$ 112,80	24,25%
24,00	UN	R\$ 216,99	R\$ 35,29	24,25%
1.216,00	M2	R\$ 1,51	R\$ 1,51	24,25%

-

Preço Unitário (valor calculado)	Preço Total (valor calculado)
	R\$ 247.506,47
R\$ 0,81	R\$ 7.575,91
R\$ 4,73	R\$ 2.535,28
R\$ 11.405,13	R\$ 136.861,56

R\$ 575,71	R\$ 9.211,36
R\$ 81,32	R\$ 91.322,36
	<b>R\$ 833.840,58</b>
R\$ 115,91	R\$ 106.638,36
R\$ 128,77	R\$ 318.834,52
R\$ 75,80	R\$ 11.521,60
R\$ 72,43	R\$ 38.836,97
R\$ 224,89	R\$ 29.010,81
R\$ 1.026,39	R\$ 16.422,24
R\$ 1.550,27	R\$ 26.354,59

R\$ 22,60	R\$ 6.734,80
R\$ 161,53	R\$ 2.083,74
R\$ 5.950,56	R\$ 11.901,12
R\$ 3.012,62	R\$ 3.012,62
R\$ 7.994,52	R\$ 7.994,52
R\$ 301,68	R\$ 24.719,66
R\$ 26,30	R\$ 2.155,02
R\$ 1.664,58	R\$ 19.974,96
R\$ 195,37	R\$ 64.862,84
R\$ 81.383,75	R\$ 81.383,75
R\$ 749,31	R\$ 61.398,46
	<b>R\$ 27.813,34</b>
R\$ 15,98	R\$ 4.985,76
R\$ 249,34	R\$ 1.558,38
R\$ 1.301,51	R\$ 5.010,81
R\$ 1.111,74	R\$ 3.224,05

R\$ 48,77	R\$ 877,86
R\$ 225,12	R\$ 12.156,48
	<b>R\$ 24.145,78</b>
R\$ 12,72	R\$ 1.506,05
R\$ 1.483,78	R\$ 4.703,58
R\$ 98,29	R\$ 2.319,64
R\$ 203,34	R\$ 15.616,51
	<b>R\$ 95.711,77</b>
R\$ 157,81	R\$ 95.711,77
	<b>R\$ 28.957,37</b>
R\$ 10,86	R\$ 3.499,64
R\$ 46,47	R\$ 7.365,50
R\$ 44,98	R\$ 5.726,85
R\$ 16,14	R\$ 5.201,12
R\$ 88,13	R\$ 1.070,78
R\$ 89,61	R\$ 6.093,48

	<b>R\$ 22.104,10</b>
R\$ 365,07	R\$ 1.095,21
R\$ 852,02	R\$ 3.271,76
R\$ 892,21	R\$ 17.737,13
	<b>R\$ 4.897,99</b>
R\$ 153,41	R\$ 153,41
R\$ 15,18	R\$ 30,36
R\$ 25,06	R\$ 375,90
R\$ 89,12	R\$ 89,12
R\$ 6,61	R\$ 1.163,36
R\$ 13,88	R\$ 721,76
R\$ 22,24	R\$ 1.579,04
R\$ 54,40	R\$ 707,20
R\$ 77,84	R\$ 77,84
	<b>R\$ 28.128,22</b>
R\$ 35,45	R\$ 177,25

R\$ 100,53	R\$ 301,59
R\$ 7,93	R\$ 174,46
R\$ 847,63	R\$ 847,63
R\$ 48,45	R\$ 3.294,60
R\$ 34,79	R\$ 1.495,97
R\$ 3.943,67	R\$ 3.943,67
R\$ 19,31	R\$ 308,96
R\$ 37,78	R\$ 453,36
R\$ 688,25	R\$ 5.506,00
R\$ 300,15	R\$ 2.101,05
R\$ 104,36	R\$ 939,24
R\$ 807,45	R\$ 2.422,35
R\$ 597,80	R\$ 1.691,77
R\$ 1.063,75	R\$ 2.127,50
R\$ 371,79	R\$ 743,58
R\$ 377,87	R\$ 1.511,48

R\$ 21,94	R\$ 87,76
	<b>R\$ 25.922,96</b>
R\$ 29,96	R\$ 2.037,28
R\$ 63,94	R\$ 4.347,92
R\$ 78,46	R\$ 5.335,28
R\$ 208,86	R\$ 14.202,48
	<b>R\$ 189.787,73</b>
R\$ 2.861,75	R\$ 97.299,50
R\$ 105,60	R\$ 14.361,60
R\$ 394,47	R\$ 53.647,92
R\$ 49,59	R\$ 1.686,06
R\$ 15,25	R\$ 10.751,25
R\$ 8,54	R\$ 12.041,40
	<b>R\$ 302.161,61</b>
R\$ 24,33	R\$ 121.236,39
R\$ 473,88	R\$ 11.847,00

R\$ 95,81	R\$ 7.089,94
R\$ 140,15	R\$ 158.649,80
R\$ 43,85	R\$ 1.052,40
R\$ 1,88	R\$ 2.286,08

-



	1	Serviços preliminares
	1	Serviços preliminares
	2	Pavimentação e Acessórios
	2	Pavimentação e Acessórios
	2	Pavimentação e Acessórios
	2	Pavimentação e Acessórios
	2	Pavimentação e Acessórios
	2	Pavimentação e Acessórios
	2	Pavimentação e Acessórios



	3	Pavimentação e Acessórios
	3	Pavimentação e Acessórios
	4	Banheiros
	4	Banheiros
	4	Banheiros
	4	Banheiros
	5	Supraestrutura
	6	Alvenaria
	6	Alvenaria
	6	Alvenaria
	6	Alvenaria
	6	Alvenaria
	6	Alvenaria

	7	Revestimento interno e externo
	7	Revestimento interno e externo
	7	Revestimento interno e externo
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	8	Esquadrias
	9	Instalações elétricas



	9	Instalações elétricas
	10	Instalações Hidrossanitárias
	10	Instalações Hidrossanitárias
	10	Instalações Hidrossanitárias
	10	Instalações Hidrossanitárias
	11	Cobertura
	11	Cobertura
	11	Cobertura
	11	Cobertura
	11	Cobertura
	11	Cobertura
	12	Iluminação
	12	Iluminação

	12	Iluminação
	12	Iluminação
	12	Iluminação
	12	Iluminação

-

<b>N° Frente de Obra</b>	<b>Frente de Obra</b>	<b>Qtd.</b>
1	Serviços preliminares	9.352,97
1	Serviços preliminares	268,00
2	Pavimentação e Acessórios	268,00
1	Serviços preliminares	1,00
2	Pavimentação e Acessórios	1,00
3	Pavimentação e Acessórios	1,00
4	Banheiros	1,00
5	Supraestrutura	1,00
6	Alvenaria	1,00
7	Revestimento interno e externo	1,00
8	Esquadrias	1,00
9	Instalações elétricas	1,00
10	Instalações Hidrossanitárias	1,00
11	Cobertura	1,00
12	Iluminação	1,00

1	Serviços preliminares	16,00
1	Serviços preliminares	561,50
2	Pavimentação e Acessórios	561,50
1	Serviços preliminares	306,67
2	Pavimentação e Acessórios	306,67
3	Pavimentação e Acessórios	306,67
2	Pavimentação e Acessórios	1.238,00
3	Pavimentação e Acessórios	1.238,00
2	Pavimentação e Acessórios	76,00
3	Pavimentação e Acessórios	76,00
4	Banheiros	536,20
2	Pavimentação e Acessórios	129,00
3	Pavimentação e Acessórios	10,00
4	Banheiros	6,00
12	Iluminação	17,00

2	Pavimentação e Acessórios	298,00
2	Pavimentação e Acessórios	12,90
12	Iluminação	2,00
12	Iluminação	1,00
12	Iluminação	1,00
12	Iluminação	81,94
12	Iluminação	81,94
12	Iluminação	12,00
12	Iluminação	332,00
12	Iluminação	1,00
12	Iluminação	81,94
5	Supraestrutura	312,00
5	Supraestrutura	6,25
5	Supraestrutura	3,85
5	Supraestrutura	2,90

5	Supraestrutura	18,00
5	Supraestrutura	54,00
5	Supraestrutura	118,40
5	Supraestrutura	3,17
5	Supraestrutura	23,60
5	Supraestrutura	76,80
6	Alvenaria	606,50
7	Revestimento interno e externo	322,25
7	Revestimento interno e externo	158,50
7	Revestimento interno e externo	127,32
7	Revestimento interno e externo	322,25
7	Revestimento interno e externo	12,15
7	Revestimento interno e externo	68,00

8	Esquadrias	3,00
8	Esquadrias	3,84
8	Esquadrias	19,88
9	Instalações elétricas	1,00
9	Instalações elétricas	2,00
9	Instalações elétricas	15,00
9	Instalações elétricas	1,00
9	Instalações elétricas	176,00
9	Instalações elétricas	52,00
9	Instalações elétricas	71,00
9	Instalações elétricas	13,00
9	Instalações elétricas	1,00
10	Instalações Hidrossanitárias	5,00

10	Instalações Hidrossanitárias	3,00
10	Instalações Hidrossanitárias	22,00
10	Instalações Hidrossanitárias	1,00
10	Instalações Hidrossanitárias	68,00
10	Instalações Hidrossanitárias	43,00
10	Instalações Hidrossanitárias	1,00
10	Instalações Hidrossanitárias	16,00
10	Instalações Hidrossanitárias	12,00
10	Instalações Hidrossanitárias	8,00
10	Instalações Hidrossanitárias	7,00
10	Instalações Hidrossanitárias	9,00
10	Instalações Hidrossanitárias	3,00
10	Instalações Hidrossanitárias	2,83
10	Instalações Hidrossanitárias	2,00
10	Instalações Hidrossanitárias	2,00
10	Instalações Hidrossanitárias	4,00

10	Instalações Hidrossanitárias	4,00
11	Cobertura	68,00
11	Cobertura	68,00
11	Cobertura	68,00
11	Cobertura	68,00
12	Iluminação	34,00
12	Iluminação	136,00
12	Iluminação	136,00
12	Iluminação	34,00
12	Iluminação	705,00
12	Iluminação	1.410,00
13	Paisagismo	4.983,00
13	Paisagismo	25,00

13	Paisagismo	74,00
13	Paisagismo	1.132,00
13	Paisagismo	24,00
13	Paisagismo	1.216,00

Total:

Valor não utilizado (QCI):

-

Valor
R\$ 7.575,91
R\$ 1.267,64
R\$ 1.267,64
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13
R\$ 11.405,13

R\$ 9.211,36
R\$ 45.661,18
R\$ 45.661,18
R\$ 35.546,12
R\$ 35.546,12
R\$ 35.546,12
R\$ 159.417,26
R\$ 159.417,26
R\$ 5.760,80
R\$ 5.760,80
R\$ 38.836,97
R\$ 29.010,81
R\$ 10.263,90
R\$ 6.158,34
R\$ 26.354,59

R\$ 6.734,80
R\$ 2.083,74
R\$ 11.901,12
R\$ 3.012,62
R\$ 7.994,52
R\$ 24.719,66
R\$ 2.155,02
R\$ 19.974,96
R\$ 64.862,84
R\$ 81.383,75
R\$ 61.398,46
R\$ 4.985,76
R\$ 1.558,38
R\$ 5.010,81
R\$ 3.224,05

R\$ 877,86
R\$ 12.156,48
R\$ 1.506,05
R\$ 4.703,58
R\$ 2.319,64
R\$ 15.616,51
R\$ 95.711,77
R\$ 3.499,64
R\$ 7.365,50
R\$ 5.726,85
R\$ 5.201,12
R\$ 1.070,78
R\$ 6.093,48

R\$ 1.095,21
R\$ 3.271,76
R\$ 17.737,13
R\$ 153,41
R\$ 30,36
R\$ 375,90
R\$ 89,12
R\$ 1.163,36
R\$ 721,76
R\$ 1.579,04
R\$ 707,20
R\$ 77,84
R\$ 177,25

R\$ 301,59
R\$ 174,46
R\$ 847,63
R\$ 3.294,60
R\$ 1.495,97
R\$ 3.943,67
R\$ 308,96
R\$ 453,36
R\$ 5.506,00
R\$ 2.101,05
R\$ 939,24
R\$ 2.422,35
R\$ 1.691,77
R\$ 2.127,50
R\$ 743,58
R\$ 1.511,48

R\$ 87,76
R\$ 2.037,28
R\$ 4.347,92
R\$ 5.335,28
R\$ 14.202,48
R\$ 97.299,50
R\$ 14.361,60
R\$ 53.647,92
R\$ 1.686,06
R\$ 10.751,25
R\$ 12.041,40
R\$ 121.236,39
R\$ 11.847,00

R\$ 7.089,94
R\$ 158.649,80
R\$ 1.052,40
R\$ 2.286,08
R\$ 1.830.977,92
R\$ -

-

<b>N° do Evento</b>	<b>Título do Evento</b>	<b>N° da Frente de Obra</b>
1	Serviços preliminares	1
1	Serviços preliminares	2
1	Serviços preliminares	3
1	Serviços preliminares	4
1	Serviços preliminares	5
1	Serviços preliminares	6
1	Serviços preliminares	7
1	Serviços preliminares	8
1	Serviços preliminares	9
1	Serviços preliminares	10
1	Serviços preliminares	11
1	Serviços preliminares	12
2	Pavimentação e Acessórios	1
2	Pavimentação e Acessórios	2
2	Pavimentação e Acessórios	3
2	Pavimentação e Acessórios	4

2	Pavimentação e Acessórios	12
3	Pavimentação e Acessórios	5
4	Banheiros	5
5	Supraestrutura	6
6	Alvenaria	7
7	Revestimento interno e externo	8
8	Esquadrias	9
9	Instalações elétricas	10
10	Instalações Hidrossanitárias	11
11	Cobertura	12
12	Iluminação	13

<b>Frente de Obra</b>	<b>N° do Período de Conclusão do Evento</b>
Serviços preliminares	1
Pavimentação e Acessórios	2
Pavimentação e Acessórios	3
Banheiros	4
Supraestrutura	5
Alvenaria	6
Revestimento interno e externo	7
Esquadrias	8
Instalações elétricas	9
Instalações Hidrossanitárias	10
Cobertura	11
Iluminação	12
Serviços preliminares	2
Pavimentação e Acessórios	3
Pavimentação e Acessórios	4
Banheiros	5

Iluminação	12
Supraestrutura	6
Supraestrutura	4
Alvenaria	4
Revestimento interno e externo	5
Esquadrias	6
Instalações elétricas	7
Instalações Hidrossanitárias	8
Cobertura	9
Iluminação	10
Paisagismo	11



