



DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS

Revitalização de praças José Barros Sobrinho, Praça da Gruta, Praça Pe. Carlos Cottart, Praça do Cristo e implantação de infraestrutura de acesso ao Cristo Ressuscitado no município de Solidão/PE.

BASE SINAPI 04/2026

Não desonerado

Município de Solidão-PE

Nível	Nº	Macro-serviço / Serviço	Fonte	Código	Descrição Macro-serviço / Serviço	Qtd. (valor calculado)	Und.	Custo Unitário Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário (valor calculado)	Preço Total (valor calculado)	Fronte de Obra	Qtd.	Valor
1. REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DA GRUTA															
Macro-serviço	1				SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 15.673,95			
Serviço	1.1	SINAPI		103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	6,00	M2	R\$ 502,34	R\$ 502,34	22,15%	R\$ 613,61	R\$ 3.681,66	PRAÇA DA GRUTA	6,00	R\$ 3.681,66
Serviço	1.2	SINAPI		104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	31,50	M3	R\$ 109,83	R\$ 109,83	22,15%	R\$ 134,16	R\$ 4.226,04	PRAÇA DA GRUTA	31,50	R\$ 4.226,04
Serviço	1.3	SINAPI		97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	10,00	M3	R\$ 63,85	R\$ 63,85	22,15%	R\$ 77,99	R\$ 779,90	PRAÇA DA GRUTA	10,00	R\$ 779,90
Serviço	1.4	SINAPI		106122	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025	41,50	M3	R\$ 82,86	R\$ 82,86	22,15%	R\$ 101,21	R\$ 4.200,22	PRAÇA DA GRUTA	41,50	R\$ 4.200,22
Serviço	1.5	SINAPI		104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	145,38	M	R\$ 14,60	R\$ 14,60	22,15%	R\$ 17,83	R\$ 2.592,13	PRAÇA DA GRUTA	145,38	R\$ 2.592,13
Serviço	1.6	SINAPI		97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	40,00	M2	R\$ 3,97	R\$ 3,97	22,15%	R\$ 4,85	R\$ 194,00	PRAÇA DA GRUTA	40,00	R\$ 194,00
Macro-serviço	2				PISOS							R\$ 75.561,14			
Serviço	2.1	SINAPI		100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	315,00	M2	R\$ 1,50	R\$ 1,50	22,15%	R\$ 1,83	R\$ 576,45	PRAÇA DA GRUTA	315,00	R\$ 576,45
Serviço	2.2	SINAPI		97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	30,00	M	R\$ 0,42	R\$ 0,42	22,15%	R\$ 0,51	R\$ 15,30	PRAÇA DA GRUTA	30,00	R\$ 15,30
Serviço	2.3	SINAPI		98576	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MAÇARICO. AF_09/2023	30,00	M	R\$ 23,71	R\$ 23,71	22,15%	R\$ 28,96	R\$ 868,80	PRAÇA DA GRUTA	30,00	R\$ 868,80
Serviço	2.4	SINAPI		103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	325,00	M2	R\$ 126,54	R\$ 126,54	22,15%	R\$ 154,57	R\$ 50.235,25	PRAÇA DA GRUTA	325,00	R\$ 50.235,25
Serviço	2.5	SINAPI		94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	16,27	M3	R\$ 453,85	R\$ 453,85	22,15%	R\$ 554,38	R\$ 9.019,76	PRAÇA DA GRUTA	16,27	R\$ 9.019,76
Serviço	2.6	SINAPI		94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	134,29	M	R\$ 44,87	R\$ 44,87	22,15%	R\$ 54,81	R\$ 7.360,43	PRAÇA DA GRUTA	134,29	R\$ 7.360,43
Serviço	2.7	SINAPI		94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	61,69	M	R\$ 47,93	R\$ 47,93	22,15%	R\$ 58,55	R\$ 3.611,95	PRAÇA DA GRUTA	61,69	R\$ 3.611,95
Serviço	2.8	SINAPI		105002	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	4,00	UN	R\$ 792,71	R\$ 792,71	22,15%	R\$ 968,30	R\$ 3.873,20	PRAÇA DA GRUTA	4,00	R\$ 3.873,20
Macro-serviço	3				PINTURA							R\$ 22.966,24			
Serviço	3.1	SINAPI		102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	406,05	M2	R\$ 29,97	R\$ 29,97	22,15%	R\$ 36,61	R\$ 14.865,49	PRAÇA DA GRUTA	406,05	R\$ 14.865,49
Serviço	3.2	SINAPI		106168	LIMPEZA DE RUA COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	325,00	M2	R\$ 0,65	R\$ 0,65	22,15%	R\$ 0,79	R\$ 256,75	PRAÇA DA GRUTA	325,00	R\$ 256,75
Serviço	3.3	Composição	PROPRIO		PINTURA SOBRE ASFALTO	800,00	M2	R\$ 8,05	R\$ 8,05	22,15%	R\$ 9,83	R\$ 7.864,00	PRAÇA DA GRUTA	800,00	R\$ 7.864,00
Macro-serviço	4				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 26.953,71			
Serviço	4.1	Composição	PRIPRIO		Poste decorativo com 02 pétalas 5 METROS	5,00	UN	R\$ 1.562,37	R\$ 1.562,37	22,15%	R\$ 1.908,43	R\$ 9.542,15	PRAÇA DA GRUTA	5,00	R\$ 9.542,15
Serviço	4.2	Composição	PROPRIO		LUMINARIA SPORT DE PISO	4,00	UN	R\$ 177,55	R\$ 177,55	22,15%	R\$ 216,88	R\$ 867,52	PRAÇA DA GRUTA	4,00	R\$ 867,52
Serviço	4.3	SINAPI		91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	130,00	M	R\$ 12,20	R\$ 12,20	22,15%	R\$ 14,90	R\$ 1.937,00	PRAÇA DA GRUTA	130,00	R\$ 1.937,00
Serviço	4.4	SINAPI		91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	80,00	M	R\$ 5,84	R\$ 5,84	22,15%	R\$ 7,13	R\$ 570,40	PRAÇA DA GRUTA	80,00	R\$ 570,40

Serviço	4.5	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	80,00	M	R\$ 16,75	R\$ 16,75	22,15%	R\$ 20,46	R\$ 1.636,80	PRAÇA DA GRUTA	80,00	R\$ 1.636,80
Serviço	4.6	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	35,00	M	R\$ 30,67	R\$ 30,67	22,15%	R\$ 37,46	R\$ 1.311,10	PRAÇA DA GRUTA	35,00	R\$ 1.311,10
Serviço	4.7	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023	5,00	UN	R\$ 110,24	R\$ 110,24	22,15%	R\$ 134,66	R\$ 673,30	PRAÇA DA GRUTA	5,00	R\$ 673,30
Serviço	4.8	SINAPI	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023	5,00	UN	R\$ 25,18	R\$ 25,18	22,15%	R\$ 30,78	R\$ 153,80	PRAÇA DA GRUTA	5,00	R\$ 153,80
Serviço	4.9	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M, AF_12/2020	5,00	UN	R\$ 218,42	R\$ 218,42	22,15%	R\$ 266,80	R\$ 1.334,00	PRAÇA DA GRUTA	5,00	R\$ 1.334,00
Serviço	4.10	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025	1,00	UN	R\$ 16,72	R\$ 16,72	22,15%	R\$ 20,42	R\$ 20,42	PRAÇA DA GRUTA	1,00	R\$ 20,42
Serviço	4.11	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025	1,00	UN	R\$ 13,15	R\$ 13,15	22,15%	R\$ 16,06	R\$ 16,06	PRAÇA DA GRUTA	1,00	R\$ 16,06
Serviço	4.12	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2025_PS	10,00	UN	R\$ 519,17	R\$ 519,17	22,05%	R\$ 633,65	R\$ 6.336,50	PRAÇA DA GRUTA	10,00	R\$ 6.336,50
Serviço	4.13	SINAPI	101496	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO), AF_12/2025	1,00	UN	R\$ 2.091,41	R\$ 2.091,41	22,15%	R\$ 2.554,66	R\$ 2.554,66	PRAÇA DA GRUTA	1,00	R\$ 2.554,66
Macrosserviço	5			PAISAGISMO							R\$ 123.247,14			
Serviço	5.1	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	56,00	UN	R\$ 432,37	R\$ 432,37	22,15%	R\$ 528,14	R\$ 29.575,84	PRAÇA DA GRUTA	56,00	R\$ 29.575,84
Serviço	5.2	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA, AF_07/2024	40,00	UN	R\$ 90,66	R\$ 90,66	22,15%	R\$ 110,74	R\$ 4.429,60	PRAÇA DA GRUTA	40,00	R\$ 4.429,60
Serviço	5.3	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, AF_07/2024	45,00	M2	R\$ 28,05	R\$ 28,05	22,15%	R\$ 34,26	R\$ 1.541,70	PRAÇA DA GRUTA	45,00	R\$ 1.541,70
Serviço	5.4	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO, AF_07/2024	200,00	M2	R\$ 5,19	R\$ 5,19	22,15%	R\$ 6,34	R\$ 1.268,00	PRAÇA DA GRUTA	200,00	R\$ 1.268,00
Serviço	5.5	Composição	PROPRIO	BANCO DE JARDIM DE MADEIRA 8 REGUAS	7,00	UN	R\$ 1.007,51	R\$ 1.007,51	22,15%	R\$ 1.230,67	R\$ 8.614,69	PRAÇA DA GRUTA	7,00	R\$ 8.614,69
Serviço	5.6	Composição	PROPRIO	VASO JARDINEIRA	14,00	UN	R\$ 706,21	R\$ 706,21	22,15%	R\$ 862,64	R\$ 12.076,96	PRAÇA DA GRUTA	14,00	R\$ 12.076,96
Serviço	5.7	Composição	PROPRIO	CARAMANCHÃO DE ALUMÍNIO	140,00	M	R\$ 167,29	R\$ 167,29	22,15%	R\$ 204,34	R\$ 28.607,60	PRAÇA DA GRUTA	140,00	R\$ 28.607,60
Serviço	5.8	SINAPI	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF_12/2021	50,00	M2	R\$ 145,97	R\$ 145,97	22,15%	R\$ 178,30	R\$ 8.915,00	PRAÇA DA GRUTA	50,00	R\$ 8.915,00
Serviço	5.9	SINAPI	87891	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	50,00	M2	R\$ 14,67	R\$ 14,67	22,15%	R\$ 17,92	R\$ 896,00	PRAÇA DA GRUTA	50,00	R\$ 896,00
Serviço	5.10	SINAPI	104060	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS, AF_03/2024	50,00	M2	R\$ 53,93	R\$ 53,93	22,15%	R\$ 65,88	R\$ 3.294,00	PRAÇA DA GRUTA	50,00	R\$ 3.294,00
Serviço	5.11	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	50,00	M2	R\$ 17,55	R\$ 17,55	22,15%	R\$ 21,44	R\$ 1.072,00	PRAÇA DA GRUTA	50,00	R\$ 1.072,00
Serviço	5.12	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	50,00	M2	R\$ 4,81	R\$ 4,81	22,15%	R\$ 5,88	R\$ 294,00	PRAÇA DA GRUTA	50,00	R\$ 294,00
Serviço	5.13	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	50,00	M2	R\$ 14,46	R\$ 14,46	22,15%	R\$ 17,66	R\$ 883,00	PRAÇA DA GRUTA	50,00	R\$ 883,00
Serviço	5.14	Composição	PROPRIO	ESTRUTURA METÁLICA P/ LETREIRO	45,44	M	R\$ 162,45	R\$ 162,45	22,15%	R\$ 198,43	R\$ 9.016,66	PRAÇA DA GRUTA	45,44	R\$ 9.016,66
Serviço	5.15	SINAPI	103307	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	3,00	UN	R\$ 1.346,47	R\$ 1.346,47	22,15%	R\$ 1.644,71	R\$ 4.934,13	PRAÇA DA GRUTA	3,00	R\$ 4.934,13
Serviço	5.16	Composição	PROPRIO	PAINEL EM ACM ESTRUTURADO (FACHADAS)	12,00	M2	R\$ 534,04	R\$ 534,04	22,15%	R\$ 652,33	R\$ 7.827,96	PRAÇA DA GRUTA	12,00	R\$ 7.827,96
												TOTAL PRAÇA DA GRUTA		R\$ 284.422,18
2. REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART														
Macrosserviço	1			SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 9.373,41			
Serviço	1.1	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	336,00	M2	R\$ 19,44	R\$ 19,44	22,15%	R\$ 23,75	R\$ 7.980,00	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	336,00	R\$ 7.980,00
Serviço	1.2	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	78,15	M	R\$ 14,60	R\$ 14,60	22,15%	R\$ 17,83	R\$ 1.393,41	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	78,15	R\$ 1.393,41
Macrosserviço	2			PISOS							R\$ 70.024,54			

Serviço	2.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_ 09/2024	336,00	M2	R\$ 1,50	R\$ 1,50	22,15%	R\$ 1,83	R\$ 614,88	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	336,00	R\$ 614,88	
Serviço	2.2	SINAPI	98576	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MAÇARICO. AF_ 09/2023	20,00	M	R\$ 23,71	R\$ 23,71	22,15%	R\$ 28,96	R\$ 579,20	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	20,00	R\$ 579,20	
Serviço	2.3	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	11,00	M3	R\$ 453,85	R\$ 453,85	22,15%	R\$ 554,38	R\$ 6.098,18	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	11,00	R\$ 6.098,18	
Serviço	2.4	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_ 04/2022	226,00	M2	R\$ 126,54	R\$ 126,54	22,15%	R\$ 154,57	R\$ 34.932,82	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	226,00	R\$ 34.932,82	
Serviço	2.5	SINAPI	92400	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_ 10/2022	110,00	M2	R\$ 104,25	R\$ 104,25	22,15%	R\$ 127,34	R\$ 14.007,40	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	110,00	R\$ 14.007,40	
Serviço	2.6	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	99,48	M	R\$ 47,93	R\$ 47,93	22,15%	R\$ 58,55	R\$ 5.824,55	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	99,48	R\$ 5.824,55	
Serviço	2.7	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	74,70	M	R\$ 44,87	R\$ 44,87	22,15%	R\$ 54,81	R\$ 4.094,31	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	74,70	R\$ 4.094,31	
Serviço	2.8	SINAPI	105002	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	4,00	UN	R\$ 792,71	R\$ 792,71	22,15%	R\$ 968,30	R\$ 3.873,20	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	4,00	R\$ 3.873,20	
Macrosserviço	3			PINTURA							R\$ 12.577,76				
Serviço	3.1	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	306,72	M2	R\$ 29,97	R\$ 29,97	22,15%	R\$ 36,61	R\$ 11.229,02	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	306,72	R\$ 11.229,02	
Serviço	3.2	SINAPI	106168	LIMPEZA DE RUA COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 10/2025	127,00	M2	R\$ 0,65	R\$ 0,65	22,15%	R\$ 0,79	R\$ 100,33	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	127,00	R\$ 100,33	
Serviço	3.3	Composição	PROPRIO	PINTURA SOBRE ASFALTO	127,00	M2	R\$ 8,05	R\$ 8,05	22,15%	R\$ 9,83	R\$ 1.248,41	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	127,00	R\$ 1.248,41	
Macrosserviço	4			INTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 24.709,20				
Serviço	4.1	Composição	PROPRIO	Poste decorativo com 02 lâmpas - 5 METROS	6,00	UN	R\$ 1.562,37	R\$ 1.562,37	22,15%	R\$ 1.908,43	R\$ 11.450,58	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	6,00	R\$ 11.450,58	
Serviço	4.2	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,8/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	100,00	M	R\$ 12,20	R\$ 12,20	22,15%	R\$ 14,90	R\$ 1.490,00	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	100,00	R\$ 1.490,00	
Serviço	4.3	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	100,00	M	R\$ 16,75	R\$ 16,75	22,15%	R\$ 20,46	R\$ 2.046,00	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	100,00	R\$ 2.046,00	
Serviço	4.4	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,8/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	20,00	M	R\$ 30,67	R\$ 30,67	22,15%	R\$ 37,46	R\$ 749,20	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	20,00	R\$ 749,20	
Serviço	4.5	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	6,00	UN	R\$ 110,24	R\$ 110,24	22,15%	R\$ 134,66	R\$ 807,96	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	6,00	R\$ 807,96	
Serviço	4.6	SINAPI	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	6,00	UN	R\$ 25,18	R\$ 25,18	22,15%	R\$ 30,76	R\$ 184,56	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	6,00	R\$ 184,56	
Serviço	4.7	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,430x0,430x0,4 M. AF_ 12/2020	6,00	UN	R\$ 218,42	R\$ 218,42	22,15%	R\$ 266,80	R\$ 1.600,80	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	6,00	R\$ 1.600,80	
Serviço	4.8	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	1,00	UN	R\$ 16,72	R\$ 16,72	22,15%	R\$ 20,42	R\$ 20,42	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	1,00	R\$ 20,42	
Serviço	4.9	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2025 PS	6,00	UN	R\$ 519,17	R\$ 519,17	22,15%	R\$ 634,17	R\$ 3.805,02	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	6,00	R\$ 3.805,02	
Serviço	4.10	SINAPI	101496	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_ 12/2025	1,00	UN	R\$ 2.091,41	R\$ 2.091,41	22,15%	R\$ 2.554,66	R\$ 2.554,66	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	1,00	R\$ 2.554,66	
Macrosserviço	5			PAISAGISMO							R\$ 37.267,66				
Serviço	5.1	Composição	PROPRIO	BANCO DE JARDIM DE MADEIRA 8 REGUAS	16,00	UN	R\$ 1.007,51	R\$ 1.007,51	22,15%	R\$ 1.230,67	R\$ 19.690,72	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	16,00	R\$ 19.690,72	
Serviço	5.2	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_ 07/2024	50,00	M2	R\$ 28,05	R\$ 28,05	22,15%	R\$ 34,26	R\$ 1.713,00	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	50,00	R\$ 1.713,00	
Serviço	5.3	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_ 07/2024	5,00	UN	R\$ 432,37	R\$ 432,37	22,15%	R\$ 528,14	R\$ 2.640,70	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	5,00	R\$ 2.640,70	
Serviço	5.4	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERÇA VIVA. AF_ 07/2024	60,00	UN	R\$ 90,66	R\$ 90,66	22,15%	R\$ 110,74	R\$ 6.644,40	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	60,00	R\$ 6.644,40	
Serviço	5.5	SINAPI	103307	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	4,00	UN	R\$ 1.346,47	R\$ 1.346,47	22,15%	R\$ 1.644,71	R\$ 6.578,84	REVITALIZAÇÃO PRAÇA PE. CARLOS COTTART	4,00	R\$ 6.578,84	
												TOTAL PRAÇA PE. CARLOS COTTART		R\$ 153.952,57	
Nível	Nº	Macrosserviço / Serviço	Fonte	Código	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd. (valor calculado)	Und.	Custo Unitário Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário (valor calculado)	Preço Total (valor calculado)	Fronte de Obra	Qtd.	Valor
3. REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO															
Macrosserviço	1				SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.959,44			
Serviço	1.1	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	9,24	M3	R\$ 109,83	R\$ 109,83	22,15%	R\$ 134,16	R\$ 1.239,64	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	9,24	R\$ 1.239,64	
Serviço	1.2	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 06/2023	4,00	M3	R\$ 63,85	R\$ 63,85	22,15%	R\$ 77,99	R\$ 311,96	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	4,00	R\$ 311,96	
Serviço	1.3	SINAPI	106122	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E CERÂMICOS) POR DUTO DE ENTULHO E ACONDICIONAMENTO FINAL EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_ 09/2025	12,24	M3	R\$ 82,86	R\$ 82,86	22,15%	R\$ 101,21	R\$ 1.238,81	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	12,24	R\$ 1.238,81	
Serviço	1.4	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 08/2023	9,48	M	R\$ 14,60	R\$ 14,60	22,15%	R\$ 17,83	R\$ 169,03	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	9,48	R\$ 169,03	
Macrosserviço	2				ALVENARIA DE FECHAMENTO							R\$ 35.708,46			
Serviço	2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_ 09/2024	16,98	M3	R\$ 95,92	R\$ 95,92	22,15%	R\$ 117,17	R\$ 1.989,55	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	16,98	R\$ 1.989,55	
Serviço	2.2	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 08/2023	8,49	M3	R\$ 24,52	R\$ 24,52	22,15%	R\$ 29,95	R\$ 254,28	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	8,49	R\$ 254,28	
Serviço	2.3	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	0,41	M2	R\$ 41,14	R\$ 41,14	22,15%	R\$ 50,25	R\$ 20,60	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	0,41	R\$ 20,60	
Serviço	2.4	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	63,96	M2	R\$ 73,72	R\$ 73,72	22,15%	R\$ 90,05	R\$ 5.759,60	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	63,96	R\$ 5.759,60	
Serviço	2.5	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	305,76	KG	R\$ 11,62	R\$ 11,62	22,15%	R\$ 14,19	R\$ 4.338,73	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	305,76	R\$ 4.338,73	
Serviço	2.6	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	152,88	KG	R\$ 16,84	R\$ 16,84	22,15%	R\$ 20,57	R\$ 3.144,74	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	152,88	R\$ 3.144,74	
Serviço	2.7	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	5,05	M3	R\$ 723,05	R\$ 723,05	22,15%	R\$ 883,21	R\$ 4.460,21	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	5,05	R\$ 4.460,21	
Serviço	2.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	8,98	M2	R\$ 46,95	R\$ 46,95	22,15%	R\$ 57,35	R\$ 515,00	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	8,98	R\$ 515,00	
Serviço	2.9	SINAPI	103333	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	101,79	M2	R\$ 122,46	R\$ 122,46	22,15%	R\$ 149,58	R\$ 15.225,75	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	101,79	R\$ 15.225,75	
Macrosserviço	3				PISO / REVESTIMENTO							R\$ 36.708,55			
Serviço	3.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_ 09/2024	182,84	M2	R\$ 1,50	R\$ 1,50	22,15%	R\$ 1,83	R\$ 334,60	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	182,84	R\$ 334,60	

Serviço	3.2	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	50,00	M	R\$ 0,42	R\$ 0,42	22,15%	R\$ 0,51	R\$ 25,50	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	50,00	R\$ 25,50
Serviço	3.3	SINAPI	98576	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MAÇARICO. AF_09/2023	50,00	M	R\$ 23,71	R\$ 23,71	22,15%	R\$ 28,96	R\$ 1.448,00	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	50,00	R\$ 1.448,00
Serviço	3.4	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	9,24	M3	R\$ 453,85	R\$ 453,85	22,15%	R\$ 554,38	R\$ 5.122,47	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	9,24	R\$ 5.122,47
Serviço	3.5	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	182,84	M2	R\$ 126,54	R\$ 126,54	22,15%	R\$ 154,57	R\$ 28.261,58	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	182,84	R\$ 28.261,58
Serviço	3.6	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	10,00	M	R\$ 44,87	R\$ 44,87	22,15%	R\$ 54,81	R\$ 548,10	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	10,00	R\$ 548,10
Serviço	3.7	SINAPI	105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 3,00 M, FCK 25MPa, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	1,00	UN	R\$ 792,71	R\$ 792,71	22,15%	R\$ 968,30	R\$ 968,30	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	1,00	R\$ 968,30
Macrosserviço	4			PINTURA							R\$ 17.582,71			
Serviço	4.1	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	543,39	M2	R\$ 5,88	R\$ 5,88	22,15%	R\$ 7,18	R\$ 3.901,54	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	543,39	R\$ 3.901,54
Serviço	4.2	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	543,39	M2	R\$ 14,46	R\$ 14,46	22,15%	R\$ 17,66	R\$ 9.596,27	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	543,39	R\$ 9.596,27
Serviço	4.3	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	48,33	M2	R\$ 5,85	R\$ 5,85	22,15%	R\$ 7,15	R\$ 345,56	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	48,33	R\$ 345,56
Serviço	4.4	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	48,33	M2	R\$ 17,00	R\$ 17,00	22,15%	R\$ 20,77	R\$ 1.003,81	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	48,33	R\$ 1.003,81
Serviço	4.5	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	127,59	M2	R\$ 17,55	R\$ 17,55	22,15%	R\$ 21,44	R\$ 2.735,53	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	127,59	R\$ 2.735,53
Macrosserviço	5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 28.755,58			
Serviço	5.1	Composição	PROPRIO	Poste decorativo com 02 pértolas - 5 METROS	3,00	UN	R\$ 1.562,37	R\$ 1.562,37	22,15%	R\$ 1.908,43	R\$ 5.725,29	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	3,00	R\$ 5.725,29
Serviço	5.2	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	4,00	UN	R\$ 666,24	R\$ 666,24	22,15%	R\$ 813,81	R\$ 3.255,24	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	4,00	R\$ 3.255,24
Serviço	5.3	Composição	PROPRIO	LUMINÁRIA SPORT DE PISO	4,00	UN	R\$ 177,55	R\$ 177,55	22,15%	R\$ 216,88	R\$ 867,52	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	4,00	R\$ 867,52
Serviço	5.4	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	50,00	M	R\$ 12,20	R\$ 12,20	22,15%	R\$ 14,90	R\$ 745,00	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	50,00	R\$ 745,00
Serviço	5.5	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	60,00	M	R\$ 5,84	R\$ 5,84	22,15%	R\$ 7,13	R\$ 427,80	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	60,00	R\$ 427,80
Serviço	5.6	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL, CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	120,00	M	R\$ 16,75	R\$ 16,75	22,15%	R\$ 20,46	R\$ 2.455,20	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	120,00	R\$ 2.455,20
Serviço	5.7	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	7,00	UN	R\$ 110,24	R\$ 110,24	22,15%	R\$ 134,66	R\$ 942,62	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	7,00	R\$ 942,62
Serviço	5.8	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	7,00	UN	R\$ 218,42	R\$ 218,42	22,15%	R\$ 266,80	R\$ 1.867,60	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	7,00	R\$ 1.867,60
Serviço	5.9	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	R\$ 16,72	R\$ 16,72	22,15%	R\$ 20,42	R\$ 20,42	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	1,00	R\$ 20,42
Serviço	5.10	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	R\$ 13,15	R\$ 13,15	22,15%	R\$ 16,06	R\$ 16,06	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	1,00	R\$ 16,06
Serviço	5.11	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 PS	7,00	UN	R\$ 519,17	R\$ 519,17	22,15%	R\$ 634,17	R\$ 4.439,19	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	7,00	R\$ 4.439,19
Serviço	5.12	SINAPI	101496	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	1,00	UN	R\$ 2.091,41	R\$ 2.091,41	22,15%	R\$ 2.554,66	R\$ 2.554,66	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	1,00	R\$ 2.554,66
Serviço	5.13	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	2,00	UN	R\$ 90,19	R\$ 90,19	22,15%	R\$ 110,17	R\$ 220,34	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	2,00	R\$ 220,34
Serviço	5.14	Composição	PROPRIO	PAINEL EM ACM ESTRUTURADO (FACHADAS)	8,00	M2	R\$ 534,04	R\$ 534,04	22,15%	R\$ 652,33	R\$ 5.218,64	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	8,00	R\$ 5.218,64
Macrosserviço	6			PAISAGISMO							R\$ 4.984,58			
Serviço	6.1	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	25,00	M2	R\$ 28,05	R\$ 28,05	22,15%	R\$ 34,26	R\$ 856,50	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	25,00	R\$ 856,50
Serviço	6.2	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	5,00	UN	R\$ 432,37	R\$ 432,37	22,15%	R\$ 528,14	R\$ 2.640,70	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	5,00	R\$ 2.640,70
Serviço	6.3	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	12,00	UN	R\$ 90,66	R\$ 90,66	22,15%	R\$ 110,74	R\$ 1.328,88	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	12,00	R\$ 1.328,88
Serviço	6.4	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	25,00	M2	R\$ 5,19	R\$ 5,19	22,15%	R\$ 6,34	R\$ 158,50	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	25,00	R\$ 158,50
Macrosserviço	7			PALCO							R\$ 92.440,02			
Serviço	7.1	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	31,85	M3	R\$ 109,83	R\$ 109,83	22,15%	R\$ 134,16	R\$ 4.273,00	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	31,85	R\$ 4.273,00
Serviço	7.2	SINAPI	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	100,00	M2	R\$ 145,97	R\$ 145,97	22,15%	R\$ 178,30	R\$ 17.830,00	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	100,00	R\$ 17.830,00
Serviço	7.3	SINAPI	94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO, 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	71,68	M3	R\$ 115,79	R\$ 115,79	22,15%	R\$ 141,44	R\$ 10.138,42	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	71,68	R\$ 10.138,42
Serviço	7.4	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	89,60	M2	R\$ 3,70	R\$ 3,70	22,15%	R\$ 4,52	R\$ 404,99	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	89,60	R\$ 404,99
Serviço	7.5	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	4,48	M3	R\$ 453,85	R\$ 453,85	22,15%	R\$ 554,38	R\$ 2.483,62	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	4,48	R\$ 2.483,62
Serviço	7.6	SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	80,00	M2	R\$ 126,54	R\$ 126,54	22,15%	R\$ 154,57	R\$ 12.365,60	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	80,00	R\$ 12.365,60
Serviço	7.7	SINAPI	105001	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,50M, FCK 25MPa, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF_03/2024	5,60	M	R\$ 1.155,55	R\$ 1.155,55	22,15%	R\$ 1.411,50	R\$ 7.904,40	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	5,60	R\$ 7.904,40
Serviço	7.8	SINAPI	87896	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	201,79	M2	R\$ 6,19	R\$ 6,19	22,15%	R\$ 7,56	R\$ 1.525,53	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	201,79	R\$ 1.525,53
Serviço	7.9	SINAPI	104960	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	201,79	M2	R\$ 53,93	R\$ 53,93	22,15%	R\$ 65,88	R\$ 13.293,93	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	201,79	R\$ 13.293,93
Serviço	7.10	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	201,79	M2	R\$ 17,55	R\$ 17,55	22,15%	R\$ 21,44	R\$ 4.326,38	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	201,79	R\$ 4.326,38
Serviço	7.11	Composição	ADP 106212	CORRIMÃO DUPLO CENTRAL FIXADO NO PISO EM AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2", MONTANTES TUBULARES 1 1/2" ESPACADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_10/2025	15,50	M	R\$ 416,95	R\$ 416,95	22,15%	R\$ 509,30	R\$ 7.894,15	REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO	15,50	R\$ 7.894,15
												TOTAL PRAÇAS JOSÉ BARROS SOBRINHO		R\$ 209.139,34
Nível	Nº Macrosserviço / Serviço	Fonte	Código	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd. (valor calculado)	Und.	Custo Unitário Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário (valor calculado)	Preço Total (valor calculado)	Frete de Obra	Qtd.	Valor
4. REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO														
Macrosserviço	1			SERVIÇOS PRELIMINARES (QUIOSQUES)							R\$ 12.756,45			

Serviço	1.1		SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERILAS. AF_03/2024	91,50	M2	R\$ 0,70	R\$ 0,70	22,15%	R\$ 0,86		R\$ 78,69	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	91,50	R\$ 78,69
Serviço	1.2		SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	8,20	M3	R\$ 95,92	R\$ 95,92	22,15%	R\$ 117,17		R\$ 960,79	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	8,20	R\$ 960,79
Serviço	1.3		SINAPI	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	8,20	M3	R\$ 579,46	R\$ 579,46	22,15%	R\$ 707,81		R\$ 5.804,04	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	8,20	R\$ 5.804,04
Serviço	1.4		SINAPI	94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	40,00	M3	R\$ 115,79	R\$ 115,79	22,15%	R\$ 141,44		R\$ 5.657,60	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	40,00	R\$ 5.657,60
Serviço	1.5		SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUÍAS, SARJETES OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	14,32	M	R\$ 14,60	R\$ 14,60	22,15%	R\$ 17,83		R\$ 255,33	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	14,32	R\$ 255,33
Macrosserviço	2				ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO								R\$ 26.156,46			
Serviço	2.1		SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	10,00	M3	R\$ 95,92	R\$ 95,92	22,15%	R\$ 117,17		R\$ 1.171,70	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	10,00	R\$ 1.171,70
Serviço	2.2		SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	5,00	M3	R\$ 24,52	R\$ 24,52	22,15%	R\$ 29,95		R\$ 149,75	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	5,00	R\$ 149,75
Serviço	2.3		SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	0,64	M2	R\$ 41,14	R\$ 41,14	22,15%	R\$ 50,25		R\$ 32,16	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	0,64	R\$ 32,16
Serviço	2.4		SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	92,28	M2	R\$ 73,72	R\$ 73,72	22,15%	R\$ 90,05		R\$ 8.309,81	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	92,28	R\$ 8.309,81
Serviço	2.5		SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	327,80	KG	R\$ 11,62	R\$ 11,62	22,15%	R\$ 14,19		R\$ 4.651,48	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	327,80	R\$ 4.651,48
Serviço	2.6		SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	133,24	KG	R\$ 16,84	R\$ 16,84	22,15%	R\$ 20,57		R\$ 2.740,75	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	133,24	R\$ 2.740,75
Serviço	2.7		SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 - PS	8,59	M3	R\$ 723,05	R\$ 723,05	22,15%	R\$ 883,21		R\$ 7.586,77	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	8,59	R\$ 7.586,77
Serviço	2.8		SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMLISAÇÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	26,40	M2	R\$ 46,95	R\$ 46,95	22,15%	R\$ 57,35		R\$ 1.514,04	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	26,40	R\$ 1.514,04
Macrosserviço	3				PISO E REVESTIMENTOS								R\$ 38.155,62			
Serviço	3.1		SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	91,50	M2	R\$ 2,89	R\$ 2,89	22,15%	R\$ 3,53		R\$ 323,00	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	91,50	R\$ 323,00
Serviço	3.2		SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	91,50	M2	R\$ 3,70	R\$ 3,70	22,15%	R\$ 4,52		R\$ 413,58	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	91,50	R\$ 413,58
Serviço	3.3		SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	4,57	M3	R\$ 453,85	R\$ 453,85	22,15%	R\$ 554,38		R\$ 2.933,52	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	4,57	R\$ 2.933,52
Serviço	3.4		SINAPI	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	91,50	M2	R\$ 126,54	R\$ 126,54	22,15%	R\$ 154,57		R\$ 14.143,16	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	91,50	R\$ 14.143,16
Serviço	3.5		SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 - PE	18,80	M2	R\$ 90,47	R\$ 90,47	22,15%	R\$ 110,51		R\$ 2.077,59	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	18,80	R\$ 2.077,59
Serviço	3.6		SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 - PE	73,79	M2	R\$ 71,38	R\$ 71,38	22,15%	R\$ 87,19		R\$ 6.433,75	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	73,79	R\$ 6.433,75
Serviço	3.7		Outros	7607	Revestimento de parede com pedra Itapê 5x20cm assentada com juntas desenhadas, com argamassa industrializada ac-i	54,30	M2	R\$ 161,63	R\$ 161,63	22,15%	R\$ 197,43		R\$ 10.720,45	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	54,30	R\$ 10.720,45
Serviço	3.8		SINAPI	10503	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 3,00 M, FCK 25MPa, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	1,00	UN	R\$ 1.236,65	R\$ 1.236,65	22,15%	R\$ 1.510,57		R\$ 1.510,57	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 1.510,57
Macrosserviço	4				ESQUADRIAS								R\$ 12.196,68			
Serviço	4.1		Outros	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	9,69	M2	R\$ 364,35	R\$ 364,35	22,15%	R\$ 445,05		R\$ 4.312,53	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	9,69	R\$ 4.312,53
Serviço	4.2		SINAPI	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	4,00	UN	R\$ 689,15	R\$ 689,15	22,15%	R\$ 841,80		R\$ 3.367,20	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	4,00	R\$ 3.367,20
Serviço	4.3		SINAPI	99689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 18 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	5,00	M	R\$ 151,54	R\$ 151,54	22,15%	R\$ 185,11		R\$ 925,55	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	5,00	R\$ 925,55
Serviço	4.4		Outros	C4089	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) (ESP = 2cm) (COLOCADO)	4,13	M2	R\$ 505,67	R\$ 505,67	22,15%	R\$ 617,68		R\$ 2.551,02	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	4,13	R\$ 2.551,02
Serviço	4.5		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/ ALZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	3,00	M2	R\$ 284,45	R\$ 284,45	22,15%	R\$ 347,46		R\$ 1.042,38	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 1.042,38
Macrosserviço	5				ALVENARIA E REVESTIMENTOS								R\$ 25.959,51			
Serviço	5.1		SINAPI	103333	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	76,50	M2	R\$ 122,46	R\$ 122,46	22,15%	R\$ 149,58		R\$ 11.442,87	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	76,50	R\$ 11.442,87
Serviço	5.2		SINAPI	87896	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	153,00	M2	R\$ 6,19	R\$ 6,19	22,15%	R\$ 7,56		R\$ 1.156,68	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	153,00	R\$ 1.156,68
Serviço	5.3		SINAPI	104960	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	153,00	M2	R\$ 53,93	R\$ 53,93	22,15%	R\$ 65,88		R\$ 10.079,64	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	153,00	R\$ 10.079,64
Serviço	5.4		SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	153,00	M2	R\$ 17,55	R\$ 17,55	22,15%	R\$ 21,44		R\$ 3.280,32	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	153,00	R\$ 3.280,32
Macrosserviço	6				PINTURA								R\$ 897,96			
Serviço	6.1		SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	24,91	M2	R\$ 5,88	R\$ 5,88	22,15%	R\$ 7,18		R\$ 178,85	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	24,91	R\$ 178,85
Serviço	6.2		SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	10,00	M2	R\$ 5,85	R\$ 5,85	22,15%	R\$ 7,15		R\$ 71,50	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	10,00	R\$ 71,50
Serviço	6.3		SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	24,91	M2	R\$ 14,46	R\$ 14,46	22,15%	R\$ 17,66		R\$ 439,91	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	24,91	R\$ 439,91
Serviço	6.4		SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	10,00	M2	R\$ 17,00	R\$ 17,00	22,15%	R\$ 20,77		R\$ 207,70	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	10,00	R\$ 207,70
Macrosserviço	7				COBERTA								R\$ 13.756,35			
Serviço	7.1		SINAPI	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	29,52	M2	R\$ 109,60	R\$ 109,60	22,15%	R\$ 133,88		R\$ 3.952,14	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	29,52	R\$ 3.952,14
Serviço	7.2		SINAPI	94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	18,92	M2	R\$ 68,88	R\$ 68,88	22,15%	R\$ 84,14		R\$ 1.591,93	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	18,92	R\$ 1.591,93
Serviço	7.3		SINAPI	100369	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	2,00	UN	R\$ 1.715,79	R\$ 1.715,79	22,15%	R\$ 2.095,84		R\$ 4.191,68	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	2,00	R\$ 4.191,68
Serviço	7.4		SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 - PS	10,60	M2	R\$ 144,69	R\$ 144,69	22,15%	R\$ 176,74		R\$ 1.873,44	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	10,60	R\$ 1.873,44
Serviço	7.5		SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	2,00	M	R\$ 78,85	R\$ 78,85	22,15%	R\$ 96,32		R\$ 192,64	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	2,00	R\$ 192,64
Serviço	7.6		SINAPI	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023 - PS	29,52	M2	R\$ 54,20	R\$ 54,20	22,15%	R\$ 66,21		R\$ 1.954,52	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	29,52	R\$ 1.954,52
Macrosserviço	8				HIDRAULICA								R\$ 17.957,01			
Serviço	8.1		SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	3,00	UN	R\$ 193,29	R\$ 193,29	22,15%	R\$ 236,10		R\$ 708,30	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 708,30
Serviço	8.2		SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 473,98	R\$ 473,98	22,15%	R\$ 578,97		R\$ 578,97	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 578,97

Serviço	8.3	SINAPI	94799	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 08/2021	2,00	UN	R\$ 153,23	R\$ 153,23	22,15%	R\$ 187,17		R\$ 374,34	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	2,00	R\$ 374,34
Serviço	8.4	SINAPI	100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 02/2026	3,00	UN	R\$ 358,10	R\$ 358,10	22,15%	R\$ 437,42		R\$ 1.312,26	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 1.312,26
Serviço	8.5	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 02/2026	1,00	UN	R\$ 321,72	R\$ 321,72	22,15%	R\$ 392,98		R\$ 392,98	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 392,98
Serviço	8.6	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 33MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	80,00	M	R\$ 13,08	R\$ 13,08	22,15%	R\$ 15,98		R\$ 1.278,40	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	80,00	R\$ 1.278,40
Serviço	8.7	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	4,00	UN	R\$ 20,70	R\$ 20,70	22,15%	R\$ 25,29		R\$ 101,16	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	4,00	R\$ 101,16
Serviço	8.8	SINAPI	95469	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 02/2026 PS	3,00	UN	R\$ 350,58	R\$ 350,58	22,15%	R\$ 428,23		R\$ 1.284,69	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 1.284,69
Serviço	8.9	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO, AF_ 02/2026	1,00	UN	R\$ 1.571,66	R\$ 1.571,66	22,15%	R\$ 1.919,78		R\$ 1.919,78	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 1.919,78
Serviço	8.10	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 02/2026	3,00	UN	R\$ 148,71	R\$ 148,71	22,15%	R\$ 181,65		R\$ 544,95	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 544,95
Serviço	8.11	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M, AF_ 12/2020	1,00	UN	R\$ 422,34	R\$ 422,34	22,15%	R\$ 515,89		R\$ 515,89	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 515,89
Serviço	8.12	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2021	3,00	UN	R\$ 428,08	R\$ 428,08	22,15%	R\$ 522,90		R\$ 1.568,70	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 1.568,70
Serviço	8.13	SINAPI	100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO, AF_ 02/2026	3,00	UN	R\$ 397,03	R\$ 397,03	22,15%	R\$ 484,97		R\$ 1.454,91	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 1.454,91
Serviço	8.14	SINAPI	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	10,00	M	R\$ 26,68	R\$ 26,68	22,15%	R\$ 32,59		R\$ 325,90	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	10,00	R\$ 325,90
Serviço	8.15	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	15,00	M	R\$ 21,90	R\$ 21,90	22,15%	R\$ 26,75		R\$ 401,25	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	15,00	R\$ 401,25
Serviço	8.16	SINAPI	39361	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMP, CAPACIDADE APROXIMADA DE "1100" LITROS (NBR 7229)	1,00	UN	R\$ 1.621,52	R\$ 1.621,52	22,15%	R\$ 1.980,69		R\$ 1.980,69	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 1.980,69
Serviço	8.17	SINAPI	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF_ 12/2020	1,00	UN	R\$ 2.631,06	R\$ 2.631,06	22,15%	R\$ 3.213,84		R\$ 3.213,84	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 3.213,84
Macrosserviço	9			ELETRICA								R\$ 9.286,84			
Serviço	9.1	SINAPI	101494	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO), AF_ 12/2025	1,00	UN	R\$ 1.875,66	R\$ 1.875,66	22,15%	R\$ 2.291,12		R\$ 2.291,12	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 2.291,12
Serviço	9.2	SINAPI	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 07/2025	1,00	UN	R\$ 94,88	R\$ 94,88	22,15%	R\$ 115,90		R\$ 115,90	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 115,90
Serviço	9.3	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 07/2025	2,00	UN	R\$ 13,15	R\$ 13,15	22,15%	R\$ 16,06		R\$ 32,12	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	2,00	R\$ 32,12
Serviço	9.4	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 07/2025	1,00	UN	R\$ 13,15	R\$ 13,15	22,15%	R\$ 16,06		R\$ 16,06	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 16,06
Serviço	9.5	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	10,00	UN	R\$ 47,38	R\$ 47,38	22,15%	R\$ 57,87		R\$ 578,70	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	10,00	R\$ 578,70
Serviço	9.6	SINAPI	91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	2,00	UN	R\$ 36,94	R\$ 36,94	22,15%	R\$ 45,12		R\$ 90,24	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	2,00	R\$ 90,24
Serviço	9.7	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	4,00	UN	R\$ 50,25	R\$ 50,25	22,15%	R\$ 61,38		R\$ 245,52	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	4,00	R\$ 245,52
Serviço	9.8	SINAPI	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	100,00	M	R\$ 16,30	R\$ 16,30	22,15%	R\$ 19,91		R\$ 1.991,00	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	100,00	R\$ 1.991,00
Serviço	9.9	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	50,00	M	R\$ 4,33	R\$ 4,33	22,15%	R\$ 5,29		R\$ 264,50	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	50,00	R\$ 264,50
Serviço	9.10	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	30,00	M	R\$ 5,84	R\$ 5,84	22,15%	R\$ 7,13		R\$ 213,90	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	30,00	R\$ 213,90
Serviço	9.11	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	60,00	M	R\$ 8,05	R\$ 8,05	22,15%	R\$ 9,83		R\$ 589,80	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	60,00	R\$ 589,80
Serviço	9.12	SINAPI	92870	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	5,00	UN	R\$ 35,82	R\$ 35,82	22,15%	R\$ 43,75		R\$ 218,75	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	5,00	R\$ 218,75
Serviço	9.13	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 04/2025	3,00	UN	R\$ 666,24	R\$ 666,24	22,15%	R\$ 813,81		R\$ 2.441,43	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 2.441,43
Serviço	9.14	SINAPI	39391	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	4,00	UN	R\$ 40,48	R\$ 40,48	22,15%	R\$ 49,45		R\$ 197,80	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	4,00	R\$ 197,80
Macrosserviço	10			PAISAGISMO								R\$ 3.229,13			
Serviço	10.1	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M - AF_ 07/2024	3,00	UN	R\$ 432,37	R\$ 432,37	22,15%	R\$ 528,14		R\$ 1.584,42	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	3,00	R\$ 1.584,42
Serviço	10.2	SINAPI	103307	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	1,00	UN	R\$ 1.346,47	R\$ 1.346,47	22,15%	R\$ 1.644,71		R\$ 1.644,71	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	1,00	R\$ 1.644,71
Macrosserviço	11			PINTURA DA ESTATUA								R\$ 9.555,05			
Serviço	11.1	SINAPI	88413	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, AF_ 03/2024	120,00	M2	R\$ 6,94	R\$ 6,94	22,15%	R\$ 8,48		R\$ 1.017,60	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	120,00	R\$ 1.017,60
Serviço	11.2	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_ 04/2023	80,00	M2	R\$ 17,55	R\$ 17,55	22,15%	R\$ 21,44		R\$ 1.715,20	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	80,00	R\$ 1.715,20
Serviço	11.3	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_ 04/2023	120,00	M2	R\$ 14,46	R\$ 14,46	22,15%	R\$ 17,66		R\$ 2.119,20	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	120,00	R\$ 2.119,20
Serviço	11.4	SINAPI	105843	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHO TODO PIST 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CESTA AÉREA COM ISOLAMENTO CLASSE C - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_ 01/2025	35,00	H	R\$ 106,68	R\$ 106,68	22,15%	R\$ 130,31		R\$ 4.560,85	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	35,00	R\$ 4.560,85
Serviço	11.5	SINAPI	106168	LIMPEZA DE RUJA COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF_ 10/2025	180,00	M2	R\$ 0,65	R\$ 0,65	22,15%	R\$ 0,79		R\$ 142,20	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	180,00	R\$ 142,20
Macrosserviço	12			GUARDA CORPO								R\$ 3.315,00			
Serviço	12.1	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_ 01/2020, PE	73,00	M2	R\$ 13,51	R\$ 13,51	22,15%	R\$ 16,50		R\$ 1.204,50	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	73,00	R\$ 1.204,50
Serviço	12.2	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_ 01/2020, PE	70,00	M2	R\$ 24,68	R\$ 24,68	22,15%	R\$ 30,15		R\$ 2.110,50	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	70,00	R\$ 2.110,50
Macrosserviço	13			MODERNIZAÇÃO DA PRAÇA								R\$ 11.749,90			
Serviço	13.1	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 10 CM, AF_ 10/2022	30,00	M2	R\$ 126,34	R\$ 126,34	22,15%	R\$ 154,32		R\$ 4.629,60	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	30,00	R\$ 4.629,60
Serviço	13.2	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 04/2025	5,00	UN	R\$ 666,24	R\$ 666,24	22,15%	R\$ 813,81		R\$ 4.069,05	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	5,00	R\$ 4.069,05
Serviço	13.3	SINAPI	39391	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	5,00	UN	R\$ 40,48	R\$ 40,48	22,15%	R\$ 49,45		R\$ 247,25	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	5,00	R\$ 247,25
Serviço	13.4	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M, AF_ 12/2020	5,00	UN	R\$ 218,42	R\$ 218,42	22,15%	R\$ 266,80		R\$ 1.334,00	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	5,00	R\$ 1.334,00
Serviço	13.5	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	50,00	M	R\$ 16,75	R\$ 16,75	22,15%	R\$ 20,46		R\$ 1.023,00	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	50,00	R\$ 1.023,00
Serviço	13.6	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 03/2023	30,00	M	R\$ 12,20	R\$ 12,20	22,15%	R\$ 14,90		R\$ 447,00	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DO CRISTO	30,00	R\$ 447,00
													TOTAL PRAÇA DO CRISTO		R\$ 184.973,96
Nível	N°	Macrosserviço / Serviço	Fonte	Código	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd. (valor calculado)	Und.	Custo Unitário Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário (valor calculado)	Preço Total (valor calculado)	Frete de Obra	Qtd.	Valor

5. INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO														
Macrosserviço	1			SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.694,91			
Serviço	1.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	23,00	M3	R\$ 95,92	R\$ 95,92	22,15%	R\$ 117,17	R\$ 2.694,91	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	23,00	R\$ 2.694,91
Macrosserviço	2			INTALAÇÕES ELÉTRICAS E ACESSÓRIOS							R\$ 92.391,99			
Serviço	2.1	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	65,00	UN	R\$ 672,88	R\$ 672,88	22,15%	R\$ 821,92	R\$ 53.424,80	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	65,00	R\$ 53.424,80
Serviço	2.2	SINAPI	101546	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	65,00	UN	R\$ 28,32	R\$ 28,32	22,15%	R\$ 34,59	R\$ 2.248,35	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	65,00	R\$ 2.248,35
Serviço	2.3	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_12/2025	1,00	UN	R\$ 1.753,12	R\$ 1.753,12	22,15%	R\$ 2.141,44	R\$ 2.141,44	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	1,00	R\$ 2.141,44
Serviço	2.4	SINAPI	34621	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2	1.300,00	M	R\$ 17,56	R\$ 17,56	22,15%	R\$ 21,45	R\$ 27.885,00	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	1.300,00	R\$ 27.885,00
Serviço	2.5	SINAPI	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	65,00	UN	R\$ 84,29	R\$ 84,29	22,15%	R\$ 102,96	R\$ 6.692,40	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	65,00	R\$ 6.692,40
Macrosserviço	3			ATERRAMENTO							R\$ 6.234,00			
Serviço	3.1	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	20,00	UN	R\$ 57,38	R\$ 57,38	22,15%	R\$ 70,09	R\$ 1.401,80	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	20,00	R\$ 1.401,80
Serviço	3.2	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	20,00	UN	R\$ 110,24	R\$ 110,24	22,15%	R\$ 134,66	R\$ 2.693,20	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	20,00	R\$ 2.693,20
Serviço	3.3	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	300,00	M	R\$ 5,84	R\$ 5,84	22,15%	R\$ 7,13	R\$ 2.139,00	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	300,00	R\$ 2.139,00
Macrosserviço	4			POSTES							R\$ 155.092,60			
Serviço	4.1	SINAPI	105953	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	65,00	UN	R\$ 1.953,37	R\$ 1.953,37	22,15%	R\$ 2.386,04	R\$ 155.092,60	INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO	65,00	R\$ 155.092,60
												TOTAL INFRAESTRUTURA DE ACESSO AO CRISTO RESSUSCITADO		R\$ 256.413,50
												TOTAL GERAL:	1.068.901,55	