Obra
OBRA:CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA RUA 04 DE OUTUBRO NO DISTRITO DE SANTO ANTÔNIO DAS QUEIMADAS NO MUNICÍPIO DE JUREMA-PE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Pernambuco
SBC - 03/2026 - Pernambuco
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
20,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**27.372,48**	**27.372,48**	**13,77 %**
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	8	500,84	602,91	4.823,28	2,43 %
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	190	98,59	118,68	22.549,20	11,34 %
2			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**		**1**		**20.431,00**	**20.431,00**	**10,28 %**
2.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	4,81	115,32	138,82	667,72	0,34 %
2.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	200,5	81,89	98,57	19.763,28	9,94 %
3			**INFRAESTRUTURA**		**1**		**16.425,38**	**16.425,38**	**8,26 %**
3.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	337	40,49	48,74	16.425,38	8,26 %
4			**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**		**1**		**6.043,62**	**6.043,62**	**3,04 %**
4.1	103370	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	24,06	81,87	98,55	2.371,11	1,19 %
4.2	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	32,08	95,10	114,48	3.672,51	1,85 %
5			**REVESTIMENTOS**		**1**		**7.448,17**	**7.448,17**	**3,75 %**
5.1	87905	SINAPI	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	m²	32,08	8,74	10,52	337,48	0,17 %

5.2	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	32,08	50,79	61,14	1.961,37	0,99 %
5.3	1907	ORSE	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022	m²	199,2	21,48	25,85	5.149,32	2,59 %
6			**PISOS**		**1**		**32.691,17**	**32.691,17**	**16,45 %**
6.1	3137	ORSE	Piso concredur, cor natural, dimensões 33 x 33 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, exclusive regularização de base ou Similar	m²	337	62,44	75,16	25.328,92	12,74 %
6.2	21	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	93	10,89	13,10	1.218,30	0,61 %
6.3	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	93	38,57	46,43	4.317,99	2,17 %
6.4	13316	ORSE	Piso em concreto poroso desempolado, fck = 21 MPa, e = 0,06 cm - exceto formas para juntas de concretagem e acabamento	m²	19,55	53,53	64,43	1.259,60	0,63 %
6.5	3645	ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com alisamento manual e queima	m²	19,55	24,07	28,97	566,36	0,28 %
7			**PINTURA**		**1**		**5.928,32**	**5.928,32**	**2,98 %**
7.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	231,28	5,80	6,98	1.614,33	0,81 %
7.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	231,28	14,76	17,76	4.107,53	2,07 %
7.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	93	1,85	2,22	206,46	0,10 %
8			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		**1**		**23.250,26**	**23.250,26**	**11,70 %**
8.1	101634	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,20 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	4	171,25	206,15	824,60	0,41 %
8.2	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	12	518,29	623,91	7.486,92	3,77 %
8.3	10351	ORSE	Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w	un	10	63,85	76,86	768,60	0,39 %
8.4	14009	ORSE	Luminária sobrepor quadrada, preta, Led 36W, 3000K kais ou similar	un	6	193,81	233,30	1.399,80	0,70 %
8.5	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110	10,73	12,91	1.420,10	0,71 %

8.6	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14	7,62	9,17	128,38	0,06 %
8.7	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12	12,70	15,28	183,36	0,09 %
8.8	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600	5,09	6,12	3.672,00	1,85 %
8.9	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5	168,90	203,32	1.016,60	0,51 %
8.10	7271	ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contíno reto, diâmetro superior de 60mm, diâmetro da base 126mm, altura total 8m, Conipost ref. Série A0008/classe 30 da Conipost ou similar	un	2	2.338,64	2.815,25	5.630,50	2,83 %
8.11	13428	ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária deØ de 48mm/60,3mm.	un	2	298,81	359,70	719,40	0,36 %
9			**EQUIPAMENTOS**		**1**		**1.346,64**	**1.346,64**	**0,68 %**
9.1	C3451	SEINFRA	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	3	372,89	448,88	1.346,64	0,68 %
10			**PLAYGROUND**		**1**		**28.742,09**	**28.742,09**	**14,46 %**
10.1	9483	ORSE	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	2	1.363,46	1.641,33	3.282,66	1,65 %
10.2	2406	ORSE	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	1	2.830,00	3.406,75	3.406,75	1,71 %
10.3	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	1	3.903,48	4.699,00	4.699,00	2,36 %
10.4	103189	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, 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	UN	1	2.632,73	3.169,28	3.169,28	1,59 %
10.5	103187	SINAPI	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	UN	1	4.885,73	5.881,44	5.881,44	2,96 %

10.6	103191	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1	2.393,31	2.881,06	2.881,06	1,45 %
10.7	103194	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1	2.823,65	3.399,10	3.399,10	1,71 %
10.8	11677	ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	2	840,18	1.011,40	2.022,80	1,02 %
11			**PAISAGISMO**		**1**		**26.163,42**	**26.163,42**	**13,16 %**
11.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	82	28,05	33,76	2.768,32	1,39 %
11.2	7664	ORSE	Planta - Sibipiruna (caesalpinia peltophoroides), fornecimento e plantio	un	6	119,68	144,07	864,42	0,43 %
11.3	201066	SBC	PLANTAS ORNAMENTAIS-AREA INTERNA/SOMBREADA(S/EL.ARBUSTIVOS)	m²	5	300,17	361,34	1.806,70	0,91 %
11.4	11802	ORSE	Muda de palmeira, areca, h=1,50 m, fornecimento e plantio	un	6	230,82	277,86	1.667,16	0,84 %
11.5	7774	ORSE	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	50	50,80	61,15	3.057,50	1,54 %
11.6	7662	ORSE	Planta - Lantana amarela (lantana camara), fornecimento e plantio	un	50	56,07	67,49	3.374,50	1,70 %
11.7	9868	ORSE	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	50	28,04	33,75	1.687,50	0,85 %
11.8	13680	ORSE	Planta - Jasmim bogari (Jasminum sambac "duque"), fornecimento e plantio	un	25	36,08	43,43	1.085,75	0,55 %
11.9	7673	ORSE	Planta - Primavera (bougainvillea spectabilis), fornecimento e plantio	un	20	39,97	48,11	962,20	0,48 %
11.10	C2035	SEINFRA	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	m³	41,25	179,02	215,50	8.889,37	4,47 %
12			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		**1**		**2.921,59**	**2.921,59**	**1,47 %**
12.1	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60	5,58	6,71	402,60	0,20 %
12.2	190847	SBC	RECOLOCACAO TORNEIRA DE JARDIM 3/4""	UN	2	18,40	22,14	44,28	0,02 %
12.3	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1	2.055,75	2.474,71	2.474,71	1,25 %

Total sem BDI	**165.129,21**
Total do BDI	**33.634,93**
Total Geral	**198.764,14**