

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DA AVENIDA VER. OSVALDO CAMPOS - Orçamento Sintético



Obra
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DA AVENIDA VEREADOR OSVALDO CAMPOS

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Bahia
ORSE - 12/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
EMBASA - 06/2025 -
sem_encargos

B.D.I.
20,97%

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			REQUALIFICAÇÃO A PRAÇA DA AVENIDA VEREADOR OSVALDO CAMPOS		1		484.118,03	484.118,03	100,00 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		49.504,80	49.504,80	10,23 %
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4	449,52	543,78	2.175,12	0,45 %
1.1.2	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	122,36	242,13	292,90	35.839,24	7,40 %
1.1.3	4175	ORSE	Locação de praças com piquetes de madeira	m²	1468,04	0,59	0,71	1.042,30	0,22 %
1.1.4	104796	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	333,61	17,78	21,50	7.172,61	1,48 %
1.1.5	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	39,36	68,80	83,22	3.275,53	0,68 %
1.2			PASSEIO		1		107.482,36	107.482,36	22,20 %
1.2.1	94274	SINAPI	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	M	396,11	45,10	54,55	21.607,80	4,46 %
1.2.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	342,03	86,17	104,23	35.649,78	7,36 %
1.2.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	14,96	986,57	1.193,45	17.854,01	3,69 %
1.2.4	12436	ORSE	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e pisotátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	2	441,56	534,15	1.068,30	0,22 %
1.2.5	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	155,85	166,04	200,85	31.302,47	6,47 %
1.3			CIRCULAÇÃO		1		124.093,14	124.093,14	25,63 %
1.3.1	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	381,52	93,29	112,85	43.054,53	8,89 %
1.3.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	8,21	986,57	1.193,45	9.798,22	2,02 %

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DA AVENIDA VER. OSVALDO CAMPOS - Orçamento Sintético

1.3.3	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	225,15	109,33	132,25	29.776,08	6,15 %
1.3.4	3212	ORSE	Colchão de areia	m³	145,13	130,44	157,79	22.900,06	4,73 %
1.3.5	103327	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	21,14	108,22	130,91	2.767,43	0,57 %
1.3.6	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,6	575,20	695,81	417,48	0,09 %
1.3.7	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	21,14	8,73	10,56	223,23	0,05 %
1.3.8	87799	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 35 MM. AF_08/2022	m²	21,14	74,89	90,59	1.915,07	0,40 %
1.3.9	87245	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA. AF_02/2023	m²	30,34	302,56	366,00	11.104,44	2,29 %
1.3.10	12436	ORSE	Rampa padrão (trapezoidal) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e pisotátil de alerta/direcional. Rev 01_07/2025	un	4	441,56	534,15	2.136,60	0,44 %
1.4			JARDIM		1		23.447,47	23.447,47	4,84 %
1.4.1	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	61,21	228,12	275,95	16.890,89	3,49 %
1.4.2	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	306,1	14,27	17,26	5.283,28	1,09 %
1.4.3	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	10	105,26	127,33	1.273,30	0,26 %
1.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		113.079,32	113.079,32	23,36 %
1.5.1	7269	ORSE	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	10	1.661,58	2.010,01	20.100,10	4,15 %
1.5.2	12833	ORSE	Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/iluminação pública, 180w, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galv, com Anteparo, da Ilumatic, mod LPL Ares ou similar	un	10	5.647,85	6.832,20	68.322,00	14,11 %
1.5.3	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	10	233,43	282,38	2.823,80	0,58 %

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DA AVENIDA VER. OSVALDO CAMPOS - Orçamento Sintético

1.5.4	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	415	18,99	22,97	9.532,55	1,97 %
1.5.5	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1050	7,97	9,64	10.122,00	2,09 %
1.5.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	11,58	14,00	140,00	0,03 %
1.5.7	101493	SINAPI	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	UN	1	1.685,44	2.038,87	2.038,87	0,42 %
1.6			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1		26.203,76	26.203,76	5,41 %
1.6.1	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	12	1.100,00	1.330,67	15.968,04	3,30 %
1.6.2	12114	ORSE	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	11	769,22	930,52	10.235,72	2,11 %
1.7			PARQUE		1		39.485,08	39.485,08	8,16 %
1.7.1	9483	ORSE	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1	1.353,14	1.636,89	1.636,89	0,34 %
1.7.2	13082	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	2	2.087,21	2.524,89	5.049,78	1,04 %
1.7.3	9158	ORSE	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1	9.468,23	11.453,71	11.453,71	2,37 %
1.7.4	13194	ORSE	Equipamento de ginástica - APC - Bicicleta de Mão - galvanizado	un	2	2.490,47	3.012,72	6.025,44	1,24 %
1.7.5	9168	ORSE	Equipamento de ginástica - barra fixa em tubo de ferro galv. ø=2", conjunto com 03 unidades, Sergipark ou similar	Un	2	2.082,55	2.519,26	5.038,52	1,04 %
1.7.6	9148	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev	un	2	4.249,30	5.140,37	10.280,74	2,12 %
1.8			SERVIÇOS FINAIS		1		822,10	822,10	0,17 %
1.8.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1468,04	0,47	0,56	822,10	0,17 %

Total sem BDI

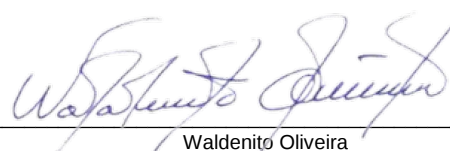
Total do BDI

Total Geral

400.227,10

83.890,93

484.118,03


Waldenito Oliveira
Setor de Engenharia