

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA JOSÉ BONIFÁCIO - 2ª FASE

ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ BONIFÁCIO - SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS -PR

PROPRIETÁRIO: O MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS-PR

Tabela Sinapi mês de referência dezembro/2023 - BDI adotado = 26,14%

ITEM	CÓDIGO SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	1,80	R\$ 393,42	R\$ 708,15
		SUBTOTAL R\$:				R\$ 708,15
2		CONTENÇÃO CALÇAMENTO				
2.1		VIGA BALDRAME				
2.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	13,29	R\$ 121,40	R\$ 1.613,37
2.1.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	132,98	R\$ 107,52	R\$ 14.298,24
2.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	525,30	R\$ 18,06	R\$ 9.488,62
2.1.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_06/2017	kg	133,12	R\$ 22,68	R\$ 3.019,16
2.1.5	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,64	R\$ 744,72	R\$ 6.434,36
2.2		ESTACAS				
2.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,64	R\$ 121,40	R\$ 441,89
2.2.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	91,64	R\$ 18,06	R\$ 1.655,32
2.2.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM MONTAGEM. AF_06/2017	kg	27,86	R\$ 22,68	R\$ 631,86
2.2.4	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	3,64	R\$ 744,72	R\$ 2.710,77
		SUBTOTAL R\$:				R\$ 40.293,59
3		CALÇAMENTO				

3.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	791,74	R\$ 3,41	R\$ 2.696,49
3.2	94277	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), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 (incluso argamassa)	m	221,91	R\$ 57,87	R\$ 12.842,60
3.3	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	m²	120,06	R\$ 160,63	R\$ 19.284,84
3.4	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (incluso areia e pó de pedra)	m²	533,78	R\$ 84,01	R\$ 44.842,45
3.5	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	137,90	R\$ 87,65	R\$ 12.087,58
		SUBTOTAL R\$:				R\$ 91.753,97
4		ESCADAS				
4.1		ESTACAS				
4.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,48	R\$ 121,40	R\$ 58,27
4.1.2	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	0,48	R\$ 744,72	R\$ 357,46
4.2		CORRIMÃOS				
4.2.1	COTAÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO – Conjunto de 6 (seis) Corrimãos Duplos em aço inoxidável liga 304, com tubo de 2" de diâmetro e 1,6mm de espessura. Com montantes verticais (pé direito) com tubo de 2" de diâmetro e 1,6mm de espessura. Polidos. Chumbados em estacas de concreto, no meio de cada escada (conforme projeto), e acabamento com canopla em aço inox, e demais itens necessários para perfeito acabamento. Detalhe e dimensões conforme projeto.	cj	1,00	R\$ 33.006,62	R\$ 33.006,62
4.3		REVESTIMENTO DEGRAUS				
	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 (Regularização dos degraus)	m²	48,23	R\$ 39,43	R\$ 1.901,77
4.3.1	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO (E= 2 CM, PADRAO COPACABANA, CIMENTÍCIO) APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS (COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III). AF_05/2020 (NO PISO E ESPELHO DAS ESCADAS)	m²	48,23	R\$ 161,66	R\$ 7.796,91
		SUBTOTAL R\$:				R\$ 43.121,05
TOTAL GERAL ORÇADO						R\$ 175.876,76

SABRINA G. C. NUNES

ENGº CIVIL CREA-PR 168012/D