



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação



Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1044929-86	GESTOR MCIADDES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE ENPREITADA POR PREÇO GOBAL	OBJETO REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO PRAIA DAS AREIAS BRANCAS				
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL		MUNICÍPIO / UF ROSÁRIO DO SUL	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA VEREADOR ADIL F. BENTES S/ NÚMERO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVIT. URBAN. PRAIA DAS AREIAS BRANCAS - PISTA SKATE				
DATA BASE mai-22	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE REVIT. URBAN. PRAIA DAS AREIAS BRANCAS - PISTA SKATE	BDI 1 23,76%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
REVIT. URBAN. PRAIA DAS AREIAS BRANCAS - PISTA SKATE									168.565,67
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									32.600,75
1.0.1.	COMP	001	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA	M2	2,50	411,14	BDI 1	508,83	1.272,08
1.0.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	M2	15,00	826,48	BDI 1	1.022,85	15.342,75
1.0.3.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 05/2018	M2	138,00	93,60	BDI 1	115,84	15.985,92
2. PISTA SKATE									135.954,92
2.1. SERVIÇOS INICIAIS									4.060,37
2.1.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	M	72,30	45,38	BDI 1	56,16	4.060,37
2.2. FUNDAÇÕES									69.801,18
2.2.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO	M2	263,90	0,60	BDI 1	0,74	195,29
2.2.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE	M2	16,55	102,70	BDI 1	127,10	2.103,51
2.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	KG	1.709,49	15,54	BDI 1	19,23	32.873,49
2.2.4.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA -	M3	50,63	552,65	BDI 1	683,96	34.628,89
2.3. PAREDES E PISO									55.126,70
2.3.1.	SINAPI	89463	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM).	M2	68,11	97,95	BDI 1	121,22	8.256,29
2.3.2.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E	M3	19,32	13,35	BDI 1	16,52	319,17
2.3.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO -	M3	19,32	7,62	BDI 1	9,43	182,19
2.3.4.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM	TXKM	96,60	1,70	BDI 1	2,10	202,86
2.3.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM -	KG	57,60	17,32	BDI 1	21,44	1.234,94
2.3.6.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/	M3	19,70	353,85	BDI 1	437,82	8.627,02
2.3.7.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M2	75,54	90,25	BDI 1	111,69	8.437,06
2.3.8.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M3	3,69	656,38	BDI 1	812,34	2.997,53
2.3.9.	SINAPI-I	574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM FERRO GALVANIZADO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48	M	45,00	36,31	BDI 1	44,94	2.022,30
2.3.10.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES	M	31,30	506,70	BDI 1	627,09	19.627,92
2.3.11.	SINAPI	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE)	M2	31,00	41,80	BDI 1	51,73	1.603,63
2.3.12.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO)	M2	31,00	42,09	BDI 1	52,09	1.614,79
2.4. ILUMINAÇÃO									6.967,67
2.4.1.	SINAPI	90101	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA	M3	3,00	13,19	BDI 1	16,32	48,96
2.4.2.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/	M3	1,87	353,85	BDI 1	437,92	818,91
2.4.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO -	M3	0,83	7,62	BDI 1	9,43	7,83
2.4.4.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM	TXKM	4,15	1,70	BDI 1	2,10	8,72
2.4.5.	SINAPI-I	5045	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 11,00 M,	UN	1,00	2.227,94	BDI 1	2.757,30	2.757,30
2.4.6.	SINAPI-I	39260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR,	M	42,60	20,17	BDI 1	24,96	1.063,30
2.4.7.	COMP	008	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M, EM TUBO ACO GALV 3/4, P/ FIXAÇÃO EM POSTE	UN	2,00	164,76	BDI 1	203,91	407,82
2.4.8.	SINAPI	101665	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRÇOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E	UN	2,00	30,82	BDI 1	38,14	76,28
2.4.9.	SINAPI	101652	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA DE VAPOR -	UN	2,00	694,88	BDI 1	859,98	1.719,96
2.4.10.	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,00	47,34	BDI 1	58,59	58,59

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

ROSÁRIO DO SUL
Local
22 de julho de 2022
Data

Nome: BRUNO LOPES DE OLIVEIRA
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAURS 239.921
ART/RRT: 11869439

Nome: Vilmar de Oliveira
Título: Prefeito Municipal
CREA/CAU
ART/RRT: