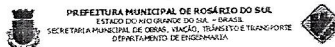




**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação



Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1044929-86	<b>GESTOR</b> MCIADDES	<b>PROGRAMA</b> PLANEJAMENTO URBANO	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> ENPREITADA POR PREÇO GOBAL	<b>OBJETO</b> REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO PRAIA DAS AREIAS BRANCAS				
<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL		<b>MUNICÍPIO / UF</b> ROSÁRIO DO SUL	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> RUA VEREADOR ADIL F. BENTES S/ NÚMERO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REVIT. URBAN. PRAIA DAS AREIAS BRANCAS - PISTA SKATE				
<b>DATA BASE</b> set-19	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Porto Alegre / RS	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REVIT. URBAN. PRAIA DAS AREIAS BRANCAS - PISTA SKATE	<b>BDI 1</b> 23,76%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>REVIT. URBAN. PRAIA DAS AREIAS BRANCAS - PISTA SKATE</b>									
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.									22.345,31
1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	345,44	BDI 1	427,52	1.068,80
1.0.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA,	M2	15,00	614,08	BDI 1	759,99	11.399,85
1.0.3.	SINAPI	92235	FECHAMENTO DE CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	138,00	57,83	BDI 1	71,57	9.876,66
<b>65.232,55</b>									
<b>PISTA SKATE</b>									
<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>									
2.1.									3.508,72
2.1.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	M	72,30	39,21	BDI 1	48,53	3.508,72
<b>42.668,05</b>									
<b>FUNDAÇÕES</b>									
2.2.									179,45
2.2.1.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR	M2	263,90	0,55	BDI 1	0,68	1.886,37
2.2.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA	M2	16,55	92,10	BDI 1	113,98	16.584,62
2.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM	KG	1.709,49	7,89	BDI 1	9,76	23.917,61
2.2.4.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESURA	M3	50,63	381,71	BDI 1	472,40	36.454,74
<b>PAREDES E PISO</b>									
2.3.									5.891,52
2.3.1.	SINAPI	89463	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESURA 14 CM)	M2	68,11	69,89	BDI 1	86,50	238,80
2.3.2.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E	M3	19,32	9,99	BDI 1	12,36	132,15
2.3.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO -	M3	19,32	5,53	BDI 1	6,84	96,60
2.3.4.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM	TXKM	96,60	0,81	BDI 1	1,00	693,50
2.3.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM -	KG	57,60	9,73	BDI 1	12,04	6.553,08
2.3.6.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	M3	19,70	272,88	BDI 1	337,72	65,51
2.3.7.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN	M2	75,54	52,93	BDI 1	65,51	4.948,63
2.3.8.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN	M3	3,69	456,69	BDI 1	565,20	2.085,59
2.3.9.	SINAPI-H	574	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1 1/2" X 1/4" (L X E), 3,40 KG/M	M	45,00	16,68	BDI 1	20,64	928,80
2.3.10.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES	M	31,30	328,14	BDI 1	406,11	12.711,24
2.3.11.	SINAPI	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	31,00	26,98	BDI 1	33,39	1.035,09
2.3.12.	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	31,00	27,10	BDI 1	33,54	1.039,74
<b>3.607,05</b>									
<b>ILUMINAÇÃO</b>									
2.4.									36,66
2.4.1.	SINAPI	90101	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE	M3	3,00	9,87	BDI 1	12,22	631,54
2.4.2.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	M3	1,87	272,88	BDI 1	337,72	5,68
2.4.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO -	M3	0,83	5,53	BDI 1	6,84	4,15
2.4.4.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM	TXKM	4,15	0,81	BDI 1	1,00	1.030,30
2.4.5.	SINAPI-H	5055	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 300 KG, H = 11 M (NBR 8451)	UN	1,00	832,50	BDI 1	1.030,30	13,18
2.4.6.	SINAPI-H	39260	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR,	M	42,60	10,65	BDI 1	13,18	250,10
2.4.7.	SINAPI	83401	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M, EM TUBO AÇO GALV 3/4, P/ FIXACAO EM POSTE	UN	2,00	101,04	BDI 1	125,05	63,14
2.4.8.	SINAPI	83402	ABRACADEIRA DE FIXACAO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 4" - FORNECIMENTO E	UN	2,00	51,02	BDI 1	63,14	271,41
2.4.9.	SINAPI	83478	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA - LAMPADAS DE 250/500W	UN	2,00	271,41	BDI 1	335,90	233,57
2.4.10.	SINAPI-H	39391	LUMINARIA LED REFLETOR, RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,00	233,57	BDI 1	289,07	289,07

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  
10 de março de 2020  
Data

*Silase Jobim Argemi Rossignollo*  
Prefeita de Rosário do Sul

*Bruna Fagundes*  
Nome: BRUNA FAGUNDES  
Título: ARQUITETA E URBANISTA  
CREA/CAU: A155895-1  
ART/RRT: 9093575

**Bruna Fagundes**  
Arquiteta e Urbanista  
CREA/CAU: A155895-1  
Portaria Nº 0970/2019