



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1053640-75	Nº SICOMV 867573/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO/CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE	MUNICÍPIO / UF SAGRADA FAMÍLIA/RS	BDI 1 28,45%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO/CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO									249.223,22	
1.			Ruas Diversas						963,38	
1.1.			Instalações						963,38	RA
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	300,00	BDI 1	385,35		
1.2.			Movimento de Terra							
1.2.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.553,28	1,21	BDI 1	1,55	5.507,58	RA
1.2.2.	SICRO	2S0402000	ESCAVAÇÃO A FOGO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (VALAS 40/60cm x 100cm)	m³	67,50	70,00	BDI 1	89,92	6.069,60	RA
1.2.3.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	533,00	27,73	BDI 1	35,62	18.985,46	RA
1.3.			Pavimentação							
1.3.1.	Composição	01	PEDRA IRREGULAR	m²	3.553,28	18,75	BDI 1	24,08	85.562,98	RA
1.3.2.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	22.208,24	0,65	BDI 1	0,83	18.432,84	RA
1.3.3.	Composição	02	PÓ DE PEDRA COM REJUNTAMENTO	m³	107,71	35,50	BDI 1	45,60	4.911,58	RA
1.3.4.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	810,84	26,75	BDI 1	34,36	27.860,46	RA
1.3.5.	SINAPI	74005/001	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	3.553,28	0,40	BDI 1	0,51	1.812,17	RA
1.4.			Microdrenagem							
1.4.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	148,00	97,00	BDI 1	124,60	18.440,80	RA
1.4.2.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPAS DE CONCRETO ARMADO	UN	17,00	525,00	BDI 1	674,36	11.464,12	RA
1.5.			Sinalização							
1.5.1.	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	18,00	57,58	BDI 1	73,96	1.331,28	RA
1.5.2.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	0,48	300,00	BDI 1	385,35	184,97	RA
1.5.3.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	34,10	64,35	BDI 1	82,66	2.818,71	RA
1.5.4.	Composição	03	BASE EM CONCRETO P/ FIXAÇÃO DE TUBOS AÇO (PLACAS)	m³	1,76	296,00	BDI 1	380,21	669,17	RA
1.6.			Regularização dos Passeios							
1.6.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.188,26	1,21	BDI 1	1,55	1.841,80	RA
1.6.2.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	118,83	27,73	BDI 1	35,62	4.232,72	RA
1.6.3.	Composição	04	PISO TÁCTIL	M	810,84	11,00	BDI 1	14,13	11.457,17	RA

PMV3.0.4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1053640-75	Nº SICONV 867573/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO/CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE	MUNICÍPIO / UF SAGRADA FAMÍLIA/RS	BDI 1 28,45%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO/CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO									249.223,22	
1.6.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	46,63	405,00	BDI 1	520,22	24.257,86	RA
1.6.5.	SINAPI	73817/1	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	M3	27,97	67,32	BDI 1	86,47	2.418,57	RA

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.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SAGRADA FAMÍLIA/RS
Local

quinta-feira, 14 de fevereiro de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: RUI CÉSAR SARETTA
CREA/CAU: CREA/RS 80.020-D
ART/RRT: ART Nº 9677884

Prof. Mun. de Sagrada Família
Secretaria Municipal de Obras
Setor de Planejamento
Aprovado 14/02/2019

RUI CÉSAR SARETTA
Eng. Civil - CREA 80020-D