



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV 0	PROponente / TOMADOR 0	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO DO BUGRE
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE (09-21 (DES))	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO/CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO	MUNICÍPIO / UF LAJEADO DO BUGRE/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									
1.1.			Ruas Diversas						229.895,92
			Instalações						229.895,92
1.2.									
1.2.1.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22". ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	-	225,00	BDI 1	289,01	-
1.2.2.	SINAPI	100576	Movimento de Terra	M2	3.195,00	1,21	BDI 1	1,55	18.802,58
1.2.2.	SINAPI	6081	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M3	479,25	22,50	BDI 1	28,90	4.952,25
1.3.			ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)						13.850,33
1.3.1.			Pavimentação						
1.3.1.	Composição	01	Pedra Irregular	m²	3.195,00	19,50	BDI 1	25,05	154.648,56
1.3.2.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.773,75	0,59	BDI 1	0,76	80.034,75
1.3.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.377,50	1,56	BDI 1	2,00	12.748,05
1.3.4.	Composição	02	P6 de Pedra com rejuntamento	m³	95,85	46,75	BDI 1	60,05	28.755,00
1.3.5.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	652,00	26,75	BDI 1	34,36	5.755,79
1.3.6.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.195,00	1,21	BDI 1	1,55	22.402,72
1.4.			Microdrenagem						4.952,25
1.4.1.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	26,50	230,00	BDI 1	295,44	17.915,89
1.4.2.	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	37,00	130,00	BDI 1	166,99	7.829,16
1.4.3.	Composição	03	Boca de Lobo em alvenaria de tijolo maciço, revestido com argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10cm e lampa de concreto armado	und	5,00	608,50	BDI 1	781,62	6.178,63
1.5.			Sinalização						
1.5.1.	SINAPI	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	2,00	58,79	BDI 1	75,52	821,98
1.5.2.	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22". ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	0,30	225,00	BDI 1	289,01	151,04
									86,70

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO DO BUGRE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA VER. GUERINO SOBRINHO DURANTI E RUA CLEMENTINO GRAMINHO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 09-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO/CAÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO	MUNICÍPIO / UF LAJEADO DO BUGRE/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/CAÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO									
1.5.3.	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF- 10/2020	M	6,20	64,29	BDI 1	82,58	512,00
1.5.4.	Composição	04	Base em concreto p/ fixação de tubos de aço (PLACAS)	m³	0,19	296,00	BDI 1	380,21	72,24
1.6.	SINAPI	100576	Regularização dos Passos	M2	1.144,50	1,21	BDI 1	1,55	1.773,98
1.6.1.	SINAPI-I	6081	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF- 11/2019	M3	88,37	22,50	BDI 1	28,90	2.553,89
1.6.2.	SINAPI-I	05	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/ATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M	652,00	9,50	BDI 1	12,20	7.954,40
1.6.3.	SINAPI	94990	Piso Tátil	M3	44,19	405,00	BDI 1	520,22	22.988,52
1.6.4.	SINAPI-I	4729	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF- 07/2016	M3	34,34	55,00	BDI 1	70,65	2.426,12
1.6.5.	SINAPI-I		PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)						RA
229.895,92									

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.

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

LAJEADO DO BUGRE/RS
Local

domingo, 13 de março de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: RUI CESAR SARETTA
CREAC/CAU: CREA/RS 80.020-D
ART/RRT: 11457245

