CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
	MCIDADES	PLANEJAMENTO URBANO		PAVIMENTAÇÃO RUA CASTRO ALVES, RUA A, RUA B, RUA C E RUA VITORINO ROGGIA

PROPONENTE / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DO SOTURNO	FAXINAL DO SOTURNO	RUA CASTRO ALVES, RUA A, RUA B, RUA C E VITORINO	PAVIMENTAÇÃO RUA CASTRO ALVES, RUA A, RUA B, RUA C E RUA VITORINO

DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
abr-19	Não	Porto Alegre / RS	PAVIMENTAÇÃO RUA CASTRO ALVES, RUA A, RUA B, RUA C E RUA VITORINO ROGGIA	23,85%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (R$)	Preço Total (R$)
0			PAVIMENTAÇÃO RUA CASTRO ALVES, RUA A, RUA B, RUA C E RUA VITORINO ROGGIA						462.923,43
1.			RUA CASTRO ALVES TRECHO ENTRE 30 DE NOVEMBRO E JÚLIO DE CASTILHOS		-		BDI 1	-	112.079,84
1.1.			Serviços iniciais		-		BDI 1	-	1.126,80
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	315,91	BDI 1	391,25	1.126,80
1.2.			Drenagem		-		BDI 1	-	1.560,52
1.2.1.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO	UN	2,00	630,00	BDI 1	780,26	1.560,52
1.3.			Pavimentação da via		-		BDI 1	-	84.442,20
1.3.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	290,00	35,90	BDI 1	44,46	12.893,40
1.3.2.	SINAPI ADAPTADA	72799/A1	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA BASÁLTICA IRREGULAR, SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM PÓ DE BRITA	M²	1.740,00	33,20	BDI 1	41,12	71.548,80
1.4.			Pavimentação dos passeios		-		BDI 1	-	23.705,06
1.4.1.	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	34,80	550,00	BDI 1	681,18	23.705,06
1.5.			Sinalização		-		BDI 1	-	1.245,26
1.5.1.	COTAÇÃO	COT07	PLACA IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UNIDADE	2,00	314,00	BDI 1	388,89	777,78
1.5.2.	COTAÇÃO	COT05	PLACA SINALIZAÇÃO PARE COMPLETA	UNIDADE	2,00	93,00	BDI 1	115,18	230,36
1.5.3.	SINAPI-I ADAPTADA	36178/A1	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *25X25X2,5*CM	UNIDADE	32,00	5,98	BDI 1	7,41	237,12
2.			RUA CASTRO ALVES TRECHO ENTRE ÂNGELO BOZZETTO E JOSÉ DO PATROCÍNIO		-		BDI 1	-	105.821,62
2.1.			Drenagem		-		BDI 1	-	7.616,74
2.1.1.	SINAPI	92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE	M	22,00	165,00	BDI 1	204,35	4.495,70
2.1.2.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO	UN	4,00	630,00	BDI 1	780,26	3.121,04
2.2.			Pavimentação da via		-		BDI 1	-	75.706,80
2.2.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	260,00	35,90	BDI 1	44,46	11.559,60
2.2.2.	SINAPI ADAPTADA	72799/A1	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA BASÁLTICA IRREGULAR, SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM PÓ DE BRITA	M²	1.560,00	33,20	BDI 1	41,12	64.147,20
2.3.			Pavimentação dos passeios		-		BDI 1	-	21.252,82
2.3.1.	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	31,20	550,00	BDI 1	681,18	21.252,82
2.4.			Sinalização		-		BDI 1	-	1.245,26
2.4.1.	COTAÇÃO	COT07	PLACA IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UNIDADE	2,00	314,00	BDI 1	388,89	777,78
2.4.2.	COTAÇÃO	COT05	PLACA SINALIZAÇÃO PARE COMPLETA	UNIDADE	2,00	93,00	BDI 1	115,18	230,36
2.4.3.	SINAPI-I ADAPTADA	36178/A1	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *25X25X2,5*CM	UNIDADE	32,00	5,98	BDI 1	7,41	237,12
3.			RUAS A, B E C		-		BDI 1	-	94.312,61
3.1.			Drenagem		-		BDI 1	-	46.624,96
3.1.1.	SINAPI	92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE	M	194,00	165,00	BDI 1	204,35	39.643,90
3.1.2.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO	UN	8,00	630,00	BDI 1	780,26	6.242,08

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (R$)	Preço Total (R$)
3.1.3.	SINAPI	73856/1	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO	UN	1,00	596,67	BDI 1	738,98	738,98
3.2.			**Pavimentação da via**		-		BDI 1	-	**45.786,55**
3.2.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM	M	315,00	35,90	BDI 1	44,46	14.004,90
3.2.2.	SINAPI ADAPTADA	72799/A1	PAVIIMENTAÇÃO COM PEDRA BASÁLTICA IRREGULAR, SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM PÓ DE PEDRA	M²	772,90	33,20	BDI 1	41,12	31.781,65
3.3.			**Sinalização**		-		BDI 1	-	**1.901,10**
3.3.1.	COTAÇÃO	COT07	PLACA IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UNIDADE	4,00	314,00	BDI 1	388,89	1.555,56
3.3.2.	COTAÇÃO	COT05	PLACA SINALIZAÇÃO PARE COMPLETA	UNIDADE	3,00	93,00	BDI 1	115,18	345,54
4.			**RUA VITORINO ROGGIA TRECHO ENTRE MATEUS GIULIANI E NORMA BOZZETTO**		-		BDI 1	-	**150.709,36**
4.1.			**Drenagem**		-		BDI 1	-	**38.473,59**
4.1.1.	SINAPI	92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE	M	173,00	165,00	BDI 1	204,35	35.352,55
4.1.2.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO	UN	4,00	630,00	BDI 1	780,26	3.121,04
4.2.			**Pavimentação da via**		-		BDI 1	-	**86.869,32**
4.2.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	278,00	35,90	BDI 1	44,46	12.359,88
4.2.2.	SINAPI ADAPTADA	72799/A1	PAVIIMENTAÇÃO COM PEDRA BASÁLTICA IRREGULAR, SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM PÓ DE PEDRA	M²	1.812,00	33,20	BDI 1	41,12	74.509,44
4.3.			**Pavimentação passeios**		-		BDI 1	-	**22.724,16**
4.3.1.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M3	33,36	550,00	BDI 1	681,18	22.724,16
4.4.			**Sinalização**		-		BDI 1	-	**2.642,29**
4.4.1.	COTAÇÃO	COT07	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UNIDADE	5,00	314,00	BDI 1	388,89	1.944,45
4.4.2.	COTAÇÃO	COT05	PLACA DE SINALIZAÇAO PARE COMPLETA	UNIDADE	4,00	93,00	BDI 1	115,18	460,72
4.4.3.	SINAPI-I ADAPTADA	36178/A1	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *25X25X2,5*CM	UNIDADE	32,00	5,98	BDI 1	7,41	237,12

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.

FAXINAL DO SOTURNO
Local

02 de outubro de 2019
Data

Nome: Dyéf Lucas Gonçalves Bittencourt
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU 229.057
ART/RRT: 9819805