



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 891406/2019	GESTOR Ministério das Cidades	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE Pavimentação de Ruas	OBJETO Capeamento Asfáltico em CBUQ				
PROponente / Tomador Município de Centenário/RS		Município / UF Centenário/RS	Localidade / Endereço Parte da rua Estevam Pogorzelski	Apelido do Empreendimento Rua Estevam Pogorzelski				
Data Base jan-20	Deson. Sim	Localidade do SINAPI Porto Alegre / RS	Descrição do Lote Parte da rua Estevam Pogorzelski	BDI 1 25,62%	BDI 2 25,46%	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Parte da rua Estevam Pogorzelski									
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.0.0.1.	sinapi	74209/01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	3,00		BDI 1	-	-
1.0.0.2.	sinapi	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS,	m ²	4.216,53		BDI 1	-	-
2.			PAVIMENTAÇÃO SOBRE BASE DE CALÇAMENTO EXISTENTE						
2.0.0.1.	composição	3	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICACAO DE LIGANTE BETUMINOSO	UN	5,00		BDI 1	-	-
2.0.0.2.	composição	4	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTACAO DA MISTURA ASFALTICA	UN	5,00		BDI 1	-	-
2.0.0.3.	composição	5	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	m ²	4.216,53		BDI 1	-	-
2.0.0.4.	sinapi	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m ²	4.216,53		BDI 1	-	-
2.0.0.5.	composição	2	CBUQ BINDER (Reperfilagem)	M ³	168,66		BDI 1	-	-
2.0.0.6.	sinapi	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m ³ xkm	3.373,22		BDI 1	-	-
2.0.0.7.	sinapi	72883	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM	m ³ xkm	1.433,62		BDI 1	-	-
2.0.0.8.	sinapi	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO	m ³	168,66		BDI 1	-	-
2.0.0.9.	sinapi	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	m ²	4.216,53		BDI 1	-	-
2.0.0.10.	composição	1	CBUQ CAPA DE ROLAMENTO	M ³	126,50		BDI 1	-	-
2.0.0.11.	sinapi	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m ³ xkm	2.529,92		BDI 1	-	-
2.0.0.12.	sinapi	72883	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM	m ³ xkm	1.075,22		BDI 1	-	-
2.0.0.13.	sinapi	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO	m ³	126,50		BDI 1	-	-
2.1.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						
2.1.1.			CONSTRUÇÃO DE LOMBADAS						
2.1.1.1.	composição	2	CBUQ BINDER (Reperfilagem)	m ³	3,91		BDI 1	-	-
2.1.1.2.	sinapi	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m ³ xkm	78,20		BDI 1	-	-
2.1.1.3.	sinapi	72883	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM	m ³ xkm	33,24		BDI 1	-	-
2.1.1.4.	sinapi	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO	M3	3,91		BDI 1	-	-
2.1.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
2.1.2.1.	sinapi	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA	M2	303,51		BDI 1	-	-
2.1.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						
2.1.3.1.	sinapi-l	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,62		BDI 1	-	-
2.1.3.2.	sinapi-l	7696	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA CLASSE MÉDIA DN 2 " E=3,65 mm	M	48,00		BDI 1	-	-
2.1.3.3.	sinapi	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	m ³	0,68		BDI 1	-	-

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.

Centenário/RS

Local

25 de maio de 2020

27.476 v007 micro

Nome:
Título:
CREA/CAU

I

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	----------------------	---------	----------------------	-------------------

Data

ART/RRT: [Redacted]