

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

**Proponente: Paviter Comércio Pavimentação e Terraplanagem Ltda**

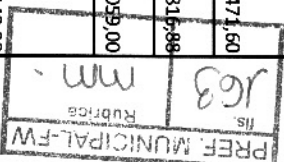
**CNPJ: 93.697.076/0001-07**

**Cliente: Prefeitura Municipal de Frederico Westphalen-RS**

**Licitação: Tomada de Preço 09/2020**

**Pavimentação Asfáltica na Rua 15 de Novembro no trecho entre a Rua Mauricio Cardoso e Av. João M. Reis**

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>									<b>R\$ 258.615,61</b>
1.			Pavimentação Asfáltica na Rua 15 de Novembro Trecho entre a R. Mauricio Cardoso e Av. João M. Reis.						R\$ 258.615,61
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.202,91
1.1.1	sinapi	97051	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA NA ESTRUTURA. AF_11/2017	M2	200	0,46	25,80%	R\$ 0,58	R\$ 116,00
1.1.2	sinapi	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	300	25,80%	R\$ 377,40	R\$ 1.086,91
1.2			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 243.449,92
1.2.1	sinapi	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.478,00	1,2	25,80%	R\$ 1,51	R\$ 6.761,78
1.2.2	sinapi	95393	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	2546,4	1,01	25,80%	R\$ 1,27	R\$ 3.233,93
1.2.3	sinapi	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM DE BASE X 10CM DE TURAA AF 06/2016	M	780	28	25,80%	R\$ 35,22	R\$ 27.471,60
1.2.4	sinapi	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C AF 09/2017	M2	8488	1,2	25,80%	R\$ 1,51	R\$ 12.816,88
1.2.5	sinapi	73759/2	PRE-MISTURADO A FRIJO COM EMULSÃO RL-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	127,32	350	25,80%	R\$ 440,30	R\$ 56.059,00
1.2.6	sinapi	94993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA COM ESPESSURA DE 4.0CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	127,32	850	25,80%	R\$ 1.069,30	R\$ 136.143,28
1.2.7	sinapi	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: M3XKM).	M3xkm	90	1,01	25,80%	R\$ 1,27	R\$ 114,30



PAVITER - Lda - CNPJ: 93.697.076/0001-07  
CNPJ - 93.697.076/0001-07

1.2.8	sinapi	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA	M2	9	75	25,80%	R\$ 94,35	R\$ 849,15
1.3			<b>SINALIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 13.899,88</b>
1.3.1	sinapi	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE	M2	315	12,28	25,80%	R\$ 15,45	R\$ 4.866,75
1.3.2	SICRO2	450610013	DERESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	93,6	13,45	25,80%	R\$ 16,92	R\$ 1.583,71
1.3.3	sinapi	73916/2	PINTURA DE MEIO FIO TINTA BASE ACRILICA EMULSAO AGUA 1 DE	UNID.	6	86,94	25,80%	R\$ 109,37	R\$ 656,22
1.3.4	COMP	2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES	UNID.	18	300	25,80%	R\$ 377,40	R\$ 6.793,20
1.4			PLACA DE TRÂNSITO CONFORME OS PADRÕES DO CBT, INCLUSO POSTE						
1.4.1	sinapi	74022/053	2 GALVANIZADO DE 2" DE 3M, INSTALADA.	UNID	10	5	25,80%	R\$ 6,29	R\$ 62,90
			<b>ENSAIOS</b>						
			ENSAIOS DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MINUSTURA						
			ASFÁLTICA						

Frederico Westphalen- RS

Local

7 de maio de 2020

Data

Julmir Alessi

Responsável Técnico e Sócio Gerente, RG:6008728898, Crea-RS RS037266

PAVIM - Engenharia e Construção Ltda  
CNPJ - 03.057.076/0001-07

