

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Proponente: Paviter Comércio Pavimentação e Terraplanagem Eireli

CNPJ: 93.697.076/0001-07

Cliente: Prefeitura Municipal Planalto- RS

Licitação: Tomada de Preço 27/2020

Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TOTAL DO ORÇAMENTO									R\$ 504.949,02
			RUA SILVEIRA MARTINS E CEL APARICIO BORGES - ÁREA 8340,00M2						
			Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.						R\$ 504.949,02
1.			SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 504.949,02
1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	8.340,00	1,32	29,77%	R\$ 1,71	R\$ 14.261,40
2.			PAVIMENTAÇÃO AFÁLTICA						R\$ 486.361,44
2.1			REPERFILAGEM 3,0 CM						R\$ 231.330,00
2.1.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C AF 11/2019	m²	8.340,00	1,65	29,77%	R\$ 2,14	R\$ 17.847,60
2.1.2	COMPOSIÇÃO	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	250,20	617,00	29,77%	R\$ 800,68	R\$ 200.330,14
2.1.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³xkm	10.583,46	0,84	29,77%	R\$ 1,09	R\$ 11.535,97
2.1.4	COMPOSIÇÃO	3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	250,20	4,98	29,77%	R\$ 6,46	R\$ 1.616,29
2.2			CAPA DE ROLAMENTO 3,0 CM						R\$ 255.031,44
2.2.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C AF 11/2019	m²	8.340,00	1,65	29,77%	R\$ 2,14	R\$ 17.847,60
2.2.2	COMPOSIÇÃO	2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0CM- EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	250,20	690,00	29,77%	R\$ 895,41	R\$ 224.031,58
2.2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³xkm	10.583,46	0,84	29,77%	R\$ 1,09	R\$ 11.535,97
2.2.4	COMPOSIÇÃO	3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	250,20	4,98	29,77%	R\$ 6,46	R\$ 1.616,29
3.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 4.326,18
3.1	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	3,39	693,00	29,77%	R\$ 899,30	R\$ 3.052,76
3.2	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	74,60	13,16	29,77%	R\$ 17,07	R\$ 1.273,42

Planalto - RS

Local

15 de Outubro de 2020

Data

Julmir Alessi

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

PAVITER - Comércio Pavimentação e Terraplanagem Ltda
CNPJ: 93.697.076/0001-07

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Proponente: Paviter Comércio Pavimentação e Terraplanagem Eireli

CNPJ: 93.697.076/0001-07

Cliente: Prefeitura Municipal Planalto- RS

Licitação: Tomada de Preço 27/2020

Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TOTAL DO ORÇAMENTO									R\$ 148.073,64
			RUA MAURICIO CARDOSO - a=2450,00M2						
			Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.						R\$ 148.073,64
1.			SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 4.189,50
1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	2.450,00	1,32	29,77%	R\$ 1,71	R\$ 4.189,50
2.			PAVIMENTAÇÃO AFÁLTICA						R\$ 142.875,96
2.1			REPERFILAGEM 3,0 CM						R\$ 67.956,65
2.1.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃOCOM EMULSÃO AFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	2.450,00	1,65	29,77%	R\$ 2,14	R\$ 5.243,00
2.1.2	COMPOSIÇÃO	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	73,50	617,00	29,77%	R\$ 800,68	R\$ 58.849,98
2.1.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³xkm	3.109,05	0,84	29,77%	R\$ 1,09	R\$ 3.388,86
2.1.4	COMPOSIÇÃO	3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	73,50	4,98	29,77%	R\$ 6,46	R\$ 474,81
2.2			CAPA DE ROLAMENTO 3,0 CM						R\$ 74.919,31
2.2.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃOCOM EMULSÃO AFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	2.450,00	1,65	29,77%	R\$ 2,14	R\$ 5.243,00
2.2.2	COMPOSIÇÃO	2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	73,50	690,00	29,77%	R\$ 895,41	R\$ 65.812,64
2.2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³xkm	3.109,05	0,84	29,77%	R\$ 1,09	R\$ 3.388,86
2.2.4	COMPOSIÇÃO	3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM	m³	73,50	4,98	29,77%	R\$ 6,46	R\$ 474,81
3.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 1.008,18
3.1	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	1,10	693,00	29,77%	R\$ 899,30	R\$ 985,99
3.2	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA	m²	1,30	13,16	29,77%	R\$ 17,07	R\$ 22,19

Local

15 de Outubro de 2020

Data

Julmir Alessi

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

PAVITER - Com. Pavim. e Terraplanagem Ltda
CNPJ: 93.697.076/0001-07

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Proponente: Paviter Comércio Pavimentação e Terraplanagem Eireli

CNPJ: 93.697.076/0001-07

Cliente: Prefeitura Municipal Planalto- RS

Licitação: Tomada de Preço 27/2020

Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
TOTAL DO ORÇAMENTO									R\$ 627.045,92
			AV PRESIDENTE VARGAS E RUA VICENTE DUTRA - A=10.374,05M2						
			Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.						R\$ 627.045,92
1.			SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 17.739,63
1.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	10.374,05	1,32	29,77%	R\$ 1,71	R\$ 17.739,63
2.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						R\$ 604.978,03
2.1			REPERFILAGEM 3,0 CM						R\$ 287.748,08
2.1.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	10.374,05	1,65	29,77%	R\$ 2,14	R\$ 22.200,47
2.1.2	COMPOSIÇÃO	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0, - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	311,22	617,00	29,77%	R\$ 800,68	R\$ 249.187,63
2.1.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³xkm	13.164,67	0,84	29,77%	R\$ 1,09	R\$ 14.349,49
2.1.4	COMPOSIÇÃO	3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	311,22	4,98	29,77%	R\$ 6,46	R\$ 2.010,49
2.2			CAPA DE ROLAMENTO 3,0 CM						R\$ 317.229,35
2.2.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	10.374,05	1,65	29,77%	R\$ 2,14	R\$ 22.200,47
2.2.2	COMPOSIÇÃO	2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	311,22	690,00	29,77%	R\$ 895,41	R\$ 278.669,50
2.2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³xkm	13.164,67	0,84	29,77%	R\$ 1,09	R\$ 14.349,49
2.2.4	COMPOSIÇÃO	3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM	m³	311,22	4,98	29,77%	R\$ 6,46	R\$ 2.010,49
3.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 4.328,26
3.1	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	3,30	693,00	29,77%	R\$ 899,30	R\$ 2.966,07
3.2	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA	m²	79,80	13,16	29,77%	R\$ 17,07	R\$ 1.362,19

Planalto - RS

Local

Responsável Técnico e Sócio Gerente, RG:6008728898, Crea-RS R5037266

Julmir Alessi

PAVITER - Com. Pavim. Terraplanagem Ltda
CNPJ: 93.697.076/0001-07

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Proponente: Paviter Comércio Pavimentação e Terraplanagem Eireli

CNPJ: 93.697.076/0001-07

Cliente: Prefeitura Municipal Planalto- RS

Licitação: Tomada de Preço 27/2020

Execução de Serviço de Pavimentação Asfáltica em CBUQ, nas ruas de Planalto.

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)
			LOMBADAS ELEVADAS						R\$ 4.161,97
1			FORNECIMENTO E EXECUÇÃO						
1.1	SINAPI	73817/1	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE BRITA	M3	3,12	77,11	29,77%	R\$ 100,07	R\$ 312,20
			BLOQUETE /PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO -						
			MODELO ONDA/16						
1.2	SINAPI	36170	FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PAR	M2	62,40	35,50	29,77%	R\$ 46,07	R\$ 2.874,67
			ALELEPIEDO, 22CMX11CM E=8CM, RESISTÊNCIA DE 35						
1.3	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA	M2	4,20	13,16	29,77%	R\$ 17,08	R\$ 71,73
			A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE						
			VIDRO - (PINTURA TRIANGULOS AMARELOS)						
1.4	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA	M2	9,60	13,16	29,77%	R\$ 17,08	R\$ 163,95
			A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE						
			VIDRO - (FAIXA PEDESTRE)						
1.5	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA	M2	5,60	13,16	29,77%	R\$ 17,08	R\$ 95,64
			A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE						
			VIDRO - (FAIXA DE PARE)						
1.6	SINAPI	83670	TUBO DE PVC DN 75 PARA DRENAGEM -	M	10,00	49,61	29,77%	R\$ 64,38	R\$ 643,79
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						

Frederico Westphalen

15 de outubro de 2020

JULMIR ALESSI

PAVITER-COMERCIO PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM EIRELI

CNPJ 93.697.076/001-07

PAVITER - Com. e Serv. Terraplanagem Ltda
CNPJ - 93.697.076/0001-07