



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
			Infraestrutura de pavimentação	Estrada entre comunidade Poméia e Comunidade Caravagio (Trecho 01 600 a 1+289)				
PROponente / Tomador		Município / UF	Localidade / Endereço	Apelido do Empreendimento				
Município de Vista Alegre do Prata		Vista Alegre do Prata/RS	Estrada entre comunidade Poméia e Comunidade Caravagio	Estrada entre comunidade Poméia e Comunidade Caravagio (Trecho 01 600 a 1+289)				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
nov-25	Não	Porto Alegre / RS	Estrada entre comunidade Poméia e Comunidade Caravagio (Trecho 01 600 a 1+289)	21,47%	15,00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Estrada entre comunidade Poméia e Comunidade Caravagio (Trecho 01 600 a 1+289)									473,877.03
1.			Estrada entre comunidade Poméia e Comunidade Caravagio (Trecho 01 600 a 1+289)					-	473,877.03
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8,716.00
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	01	MOBILIZAÇÃO	UN.	1.00	3,297.28	BDI 1	4,005.21	4,005.21
1.1.0.2.	SICRO	5213374	Placa em aço - 3,00 x 2,00 m - película retrorrefletiva tipo III + X - fornecimento e implantação	un	1.00	3,878.15	BDI 1	4,710.79	4,710.79
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	55,476.69
1.2.0.1.	COMPOSIÇÃO	02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UM	1.00	45,671.10	BDI 1	55,476.69	55,476.69
1.3.			TERRAPLENAGEM					-	18,900.00
1.3.0.1.	COMPOSIÇÃO	03	NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA	m³	1,008.00	15.44	BDI 1	18.75	18,900.00
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	358,689.69
1.4.0.1.	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	4,340.70	0.64	BDI 1	0.78	3,385.75
1.4.0.2.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	4,340.70	0.48	BDI 1	0.58	2,517.61
1.4.0.3.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	553.45	187.41	BDI 1	227.65	125,992.89
1.4.0.4.	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	11,069.04	0.94	BDI 1	1.14	12,618.71
1.4.0.5.	Cotação	01	ASFALTO DILUÍDO CM-30 PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - ACRESCIDO DE ICMS (R\$ 4,82594/Kg S/ICMS)	T	5.21	6,121.30	BDI 2	7,039.50	36,675.80
1.4.0.6.	Cotação	02	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 - ACRESCIDO ICMS (R\$ 3,88251/Kg S/ICMS)	T	30.44	4,762.11	BDI 2	5,476.43	166,702.53
1.4.0.7.	Cotação	03	EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - ACRESCIDO DE ICMS (R\$ 2,78839/Kg S/ICMS)	T	2.17	3,514.04	BDI 2	4,041.15	8,769.30
1.4.0.8.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	756.38	2.21	BDI 1	2.68	2,027.10
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	32,094.65
1.5.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	23,637.20
1.5.1.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	2,756.00	7.04	BDI 1	8.55	23,563.80
1.5.1.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	2.00	30.21	BDI 1	36.70	73.40
1.5.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	8,457.45
1.5.2.1.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	un.	6.00	281.03	BDI 1	341.37	2,048.22
1.5.2.2.	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	un.	3.00	281.00	BDI 1	341.33	1,023.99
1.5.2.3.	SICRO	5213489	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - 2,00 X 1,00 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + I	un.	-	926.09	BDI 1	1,124.92	-
1.5.2.4.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M	un.	9.00	492.60	BDI 1	598.36	5,385.24
1.5.2.5.	SICRO	5213868	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS - 2,00 X 1,00 M	un.	-	1,213.38	BDI 1	1,473.89	-

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.

Vista Alegre do Prata/RS
Local
13 de janeiro de 2026
Data

Nome: Eng. Kleber A. L. Colla
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU CREA RS243889
ART/IRRT: 12339862