CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE VALE DO SOL/RS	PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01	VALE DO SOL/RS	23,38%	0,00%	0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	
PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01									**759.093,21**	
1.			**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**					**-**	**759.093,21**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**28.946,17**	
1.1.1.	Composição	CP-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	4,00	4.514,83	BDI 1	5.570,40	22.281,60	RA
1.1.2.	Composição	CP-02	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	UM	1,00	3.318,34	BDI 1	4.094,17	4.094,17	RA
1.1.3.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS - 1,50X3M	M2	4,50	462,96	BDI 1	571,20	2.570,40	RA
1.2.			**CANTEIRO DE OBRAS**					**-**	**11.869,93**	
1.2.1.	SICRO	5213430	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA TOTALMENTE REFLETIVA EM POLIESTER 1+1 CONTROLE E REPOSIÇÃO PERIÓDICA	M2	2,00	369,94	BDI 1	456,43	912,86	RA
1.2.2.	SICRO	5213386	BARREIRA TIPO 2 - CAVALETE CONTROLE E REPOSIÇÃO PERIÓDICA	UN	6,00	628,75	BDI 1	775,75	4.654,50	RA
1.2.3.	SICRO	5213838	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO CONTROLE E REPOSIÇÃO PERIÓDICA	UNXDIA	720,00	5,34	BDI 1	6,59	4.744,80	RA
1.2.4.	SICRO	5213835	CONE PLÁSTICO DE CANALIZAÇÃO CONTROLE E REPOSIÇÃO PERÍODICA	UNXDIA	720,00	0,85	BDI 1	1,05	756,00	RA
1.2.5.	SICRO	5213840	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES	M2	13,20	49,23	BDI 1	60,74	801,77	RA
1.3.			**TERRAPLENAGEM**					**-**	**52.163,42**	
1.3.1.	SICRO	5501700	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL E LIMPEZA, COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	960,00	0,76	BDI 1	0,94	902,40	RA
1.3.2.	SICRO	5502164	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE MATERIAL DE 1ªCAT. DMT >600 <800M	M3	1.441,60	6,97	BDI 1	8,60	12.397,76	RA
1.3.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE CAMINHÃO BASCULANTE 10M³ RUA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30KM	M3XKM	11.705,80	2,69	BDI 1	3,32	38.863,26	RA
1.4.			**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**					**-**	**562.369,98**	
1.4.1.	Composição	CP-03	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	2.100,00	7,58	BDI 1	9,35	19.635,00	RA
1.4.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	315,00	172,07	BDI 1	212,30	66.874,50	RA
1.4.3.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	409,50	9,72	BDI 1	11,99	4.909,91	RA
1.4.4.	Composição	CP-05	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	2.100,00	2,25	BDI 1	2,78	5.838,00	RA
1.4.5.	Composição	CP-04	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	105,00	1.340,58	BDI 1	1.654,01	173.671,05	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE VALE DO SOL/RS	PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01	VALE DO SOL/RS	23,38%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01									**759.093,21**	
1.4.6.	SICRO	5914358	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A FRIO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA EM USINA DE 60 T/H (PMF) E DESCARGA EM VIBROACABADORA	T	267,75	9,71	BDI 1	11,98	3.207,65	RA
1.4.7.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.100,00	3,05	BDI 1	3,76	7.896,00	RA
1.4.8.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM MACADAME SECO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	630,00	155,05	BDI 1	191,30	120.519,00	RA
1.4.9.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	819,00	9,72	BDI 1	11,99	9.819,81	RA
1.4.10.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	37.406,25	3,25	BDI 1	4,01	149.999,06	RA
1.5.			**DRENAGEM E OBRA DE ARTE CORRENTES**					**-**	**97.896,63**	
1.5.1.	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	520,00	51,09	BDI 1	63,03	32.775,60	RA
1.5.2.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	6,00	1.910,05	BDI 1	2.356,62	14.139,72	RA
1.5.3.	SICRO	4805757	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM MATERIAL DE 1a CATEGORIA	M3	270,00	7,00	BDI 1	8,64	2.332,80	RA
1.5.4.	SICRO	0804013	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D=40 PA-1	M	29,00	290,87	BDI 1	358,88	10.407,52	RA
1.5.5.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	151,00	171,54	BDI 1	211,65	31.959,15	RA
1.5.6.	SINAPI	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	260,94	18,52	BDI 1	22,85	5.962,48	RA
1.5.7.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,06	9,72	BDI 1	11,99	108,63	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	MUNICÍPIO DE VALE DO SOL/RS	PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	01-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01	VALE DO SOL/RS	23,38%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
PAVIMENTAÇAO FAXINAL DE DENTRO TRECHO 01									**759.093,21**	
1.5.8.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	52,55	3,25	BDI 1	4,01	210,73	RA
1.6.			**SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA VIÁRIA**					**-**	**5.847,08**	
1.6.1.	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA TINTA BASE ACRÍLICA 0,4mm	M2	78,00	27,85	BDI 1	34,36	2.680,08	RA
1.6.2.	SICRO	5213415	FORNECIMENTO DE PLACAS TOTALMENTE REFLETIVAS	M2	0,40	731,39	BDI 1	902,39	360,96	RA
1.6.3.	SICRO	5213352	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SUPORTE ECOLÓGICO DE PLACA	UN	2,00	1.137,15	BDI 1	1.403,02	2.806,04	RA

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.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

VALE DO SOL/RS
Local

quinta-feira, 11 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: FERNANDO BATTISTI
CREA/CAU: RS230.439
ART/RRT: 0

FERNANDO BATTISTI:00355082055
Assinado de forma digital por FERNANDO BATTISTI:00355082055
Dados: 2026.06.11 16:58:50 -03'00'