

Nº OPERAÇÃO 1081076-44	Nº SICONV 922306/2021	PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE HULHA NEGRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	MUNICÍPIO / UF HULHA NEGRA/RS
		BDI 1 26,36%	BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS									
PAVIMENTAÇÃO URBANA NA SEDE DO MUNICÍPIO									
1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						249.229,29
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						19.274,31
1.1.1.	Composição	CP01	SERVIÇOS PRELIMINARES	UND	3,00	5.084,50	BDI 1	6.424,77	19.274,31
1.2.			PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TAMANHO 3,00M X 1,50M. COD. REF. 74209/1	M2	4,50	313,82	BDI 1	396,54	2.444,94
1.2.1.	Composição	CP02	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTAÇÃO, MOTONIVELADORA E ROLO COMPACTADOR.	UND	1,00	522,72	BDI 1	660,51	1.784,43
1.2.2.	Composição	CP04	PAVIMENTAÇÃO						660,51
1.3.			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE. COD. REF. 78472	M2	1.500,19	0,32	BDI 1	0,40	177.739,66
1.3.1.	Composição	CP03	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTAÇÃO, MOTONIVELADORA E ROLO COMPACTADOR.	UND	1,00	522,72	BDI 1	660,51	600,08
1.3.2.	Composição	CP05	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	1.500,19	2,05	BDI 1	2,59	3.885,49
1.3.3.	SINAPI	100576	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROÇERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	TXKM	6.292,47	1,73	BDI 1	2,19	13.780,51
1.3.4.	SINAPI	100947	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 12/2015	M2	1.500,19	72,24	BDI 1	91,28	136.937,34
1.3.5.	SINAPI	92405	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	356,98	48,50	BDI 1	61,28	21.875,73
1.3.6.	SINAPI	94273							
1.4.			PASSEIO						47.441,27
1.4.1.	Composição	CP06	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE EM TERRA. COD. REF. 88316	M2	445,85	3,38	BDI 1	4,27	1.903,78
1.4.2.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF. 09/2021	M2	445,85	0,55	BDI 1	0,69	307,64
1.4.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM*. AF. 08/2017	M3	22,29	101,81	BDI 1	128,65	2.867,61
1.4.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	M3	26,32	672,32	BDI 1	849,54	22.359,89
1.4.5.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF. 07/2016	M2	62,93	106,77	BDI 1	134,91	8.489,89
1.4.6.	Composição	CP07	REVESTIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO PARA PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL COM PLACAS DE DIMENSÕES 20X20CM, ASSENTADO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), ESPESSURA 5CM. COD. REF. 87248	M2	53,92	168,97	BDI 1	213,51	11.512,46
1.5.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA						2.329,11



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081076-44	Nº SICONV 922906/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE HULHA NEGRA	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	MUNICÍPIO / UF HULHA NEGRA/RS
			BDI 1 26,36%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.5.1.	Composição	CP08	PAR DE PLACAS DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DO NOME DAS RUAS - INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 2", ESCAVAÇÃO E CONCRETO. FORNECIDO E INSTALADO. COD. REF. 73916/2	UND	1,00	563,34	BDI 1	711,84	711,84
1.5.2.	Composição	CP09	PLACA REFLETIVA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - A32B PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRE/OU R-33 INDICAÇÃO DE ROTATÓRIA - INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 2", ESCAVAÇÃO E CONCRETO. FORNECIDO E INSTALADO. COD. REF. 73916/2	UND	1,00	493,34	BDI 1	623,38	623,38
1.5.3.	Composição	CP10	PLACA REFLETIVA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - R1 SINAL DE PARADA OBRIGATÓRIA - INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN 2", ESCAVAÇÃO E CONCRETO. FORNECIDO E INSTALADO. COD. REF. 73916/2	UND	1,00	519,33	BDI 1	656,23	656,23
1.5.4.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,20	20,24	BDI 1	25,58	337,66

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.

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

HULHA NEGRA/RS

Local

quarta-feira, 11 de maio de 2022

Data

Responsável Técnico
Nome: JOSÉ MAIQUEL DUARTE
CREA/CAU: 172073
ART/RRT: 11747371

José Maiquel Duarte
Engenheiro Civil
Crea-RS 172073 / Matrícula 2078
Prefeitura Municipal de Hulha Negra/RS

Carlos Renato Xavier Machado
Prefeito Municipal

Carina da Silva Leitzke
Engenheira Civil
CREA-RS 213401 / Matrícula 2281
Prefeitura Municipal de Hulha Negra