

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Caçapava do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA AV. CASTELO BRANCO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Lote único - Empreitada Preço Global	MUNICÍPIO / UF Caçapava do Sul/RS	BDI 1 20,73%	BDI 2 20,73%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Lote único - Empreitada Preço Global									374.886,12
1.			PAVIMENTAÇÃO DA AV. CASTELO BRANCO						374.886,12
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						7.280,89
1.1.0.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNID	1,00	6.030,72	BDI 1	7.280,89	7.280,89
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						10.036,20
1.2.0.1.	COMPOSIÇÃO	002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	1.794,56	BDI 1	2.166,57	9.749,57
1.2.0.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	382,17	0,62	BDI 1	0,75	286,63
1.3.			TERRAPLANAGEM						307,46
1.3.0.1.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.921,64	0,13	BDI 1	0,16	307,46
1.4.			PAVIMENTAÇÃO						284.468,15
1.4.1.			Meio-fio						18.142,32
1.4.1.1.	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	267,00	52,56	BDI 1	63,46	16.943,82
1.4.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	360,45	2,30	BDI 1	2,78	1.002,05
1.4.1.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	180,23	0,90	BDI 1	1,09	196,45
1.4.2.			Pavimentação da pista de rolamento com paralelepípedo						245.205,42
1.4.2.1.	SINAPI	101167	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	1.788,14	95,48	BDI 1	115,27	206.118,90
1.4.2.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	133,50	110,58	BDI 1	133,50	17.822,25
1.4.2.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.523,11	2,72	BDI 1	3,28	8.275,80
1.4.2.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.906,31	2,30	BDI 1	2,78	10.859,54
1.4.2.5.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.953,15	0,90	BDI 1	1,09	2.128,93
1.4.3.			Faixa elevada de travessia de pedestres - Concreto armado moldado in loco						21.120,41
1.4.3.1.	SINAPI-I	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	120,00	22,53	BDI 1	27,20	3.264,00

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Caçapava do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA AV. CASTELO BRANCO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Lote único - Empreitada Preço Global	MUNICÍPIO / UF Caçapava do Sul/RS	BDI 1 20,73%	BDI 2 20,73%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Lote único - Empreitada Preço Global									374.886,12
1.4.3.2.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	14,63	639,80	BDI 1	772,43	11.300,65
1.4.3.3.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	120,00	37,76	BDI 1	45,59	5.470,80
1.4.3.4.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	16,00	56,17	BDI 1	67,81	1.084,96
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	72.793,42
1.5.1.			Sinalização vertical					-	12.097,42
1.5.1.1.	Composição	004	PLACA (R-1) DE SINALIZAÇÃO DE RUA R1 - PARE	UN	2,00	993,41	BDI 1	1.199,34	2.398,68
1.5.1.2.	Composição	005	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA INSTALADA COM PINTURA REFLETIVA	UN	2,00	1.462,20	BDI 1	1.765,31	3.530,62
1.5.1.3.	Composição	006	PLACA (A-32b) PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRE	UN	2,00	993,41	BDI 1	1.199,34	2.398,68
1.5.1.4.	Composição	007	PLACA (A-18) SALIÊNCIA NA PISTA	UN	2,00	1.561,10	BDI 1	1.884,72	3.769,44
1.5.2.			Sinalização horizontal					-	60.696,00
1.5.2.1.	Composição	008	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (FONTE: SINAPI 92947)	M2	120,00	418,95	BDI 1	505,80	60.696,00

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
CONSUMO DE BLOCOS = 50 UNIDADES/M2

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.

Caçapava do Sul/RS

Local

quarta-feira, 19 de abril de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Elisiane Marques Longara

CREA/CAU: RS247684

ART/RRT: 11894170