

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Caçapava do Sul	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento da Rua Bruno Reck			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Lote Único - Empreitada Preço Global	MUNICÍPIO / UF Caçapava do Sul/RS	BDI 1 22,87%	BDI 2 0,00%	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									220.372,68
1.			CALÇAMENTO RUA BRUNO RECK						-
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						-
1.1.0.1.	Composição	020	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (FONTE SINAPI 90778 REF 04/2022)	UNIDADE	1,00	7.594,80	BDI 1	9.331,73	9.331,73
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						-
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	308,81	BDI 1	379,43	2.458,71
1.2.0.2.	Composição	028	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024.	M	406,50	0,95	BDI 1	1,17	475,61
1.3.			TERRAPLANAGEM						-
1.3.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.415,00	2,69	BDI 1	3,31	4.683,65
1.4.			PAVIMENTAÇÃO - PISTA						-
1.4.1.			Meio-Fio						-
1.4.1.1.	SINAPI	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_01/2024	M	284,00	79,46	BDI 1	97,63	27.726,92
1.4.2.			Pavimentação da pista de rolamento com bloco de concreto 16 faces						-
1.4.2.1.	SINAPI	92406	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	1.293,06	92,59	BDI 1	113,77	147.111,44
1.4.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	877,22	2,53	BDI 1	3,11	2.728,15
1.4.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	93,88	2,53	BDI 1	3,11	291,97
1.4.2.4.	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	46,94	1,00	BDI 1	1,23	57,74
1.5.			Viga em concreto armado para travamento, proteção e confinamento de pavimentação 0,20x0,30m concreto 20Mpa						-
1.5.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,14	88,61	BDI 1	108,88	124,12
1.5.0.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	10,92	62,22	BDI 1	76,45	834,83
1.5.0.3.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	26,75	10,72	BDI 1	13,17	352,30
1.5.0.4.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,71	16,51	BDI 1	20,29	318,76
1.5.0.5.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES	M3	1,09	654,43	BDI 1	804,10	876,47
1.5.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	29,12	50,51	BDI 1	62,06	1.807,19
1.5.0.7.	SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,18	69,60	BDI 1	85,52	15,39

1.6.			LOMBADA - TIPO A						-	122,47
1.6.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	37,00	2,69	BDI 1	3,31	122,47	
1.7.			PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE						-	-
1.8.			Lado Direito						-	3.968,81
1.8.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	479,34	2,69	BDI 1	3,31	1.586,62	
1.8.0.2.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	8,00	133,51	BDI 1	164,04	1.312,32	
1.8.0.3.	SINAPI	105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	1,00	665,05	BDI 1	817,15	817,15	
1.8.0.4.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	8,00	25,71	BDI 1	31,59	252,72	
1.9.			Lado Esquerdo						-	4.198,98
1.9.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	322,93	2,69	BDI 1	3,31	1.068,90	
1.9.0.2.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	16,00	133,51	BDI 1	164,04	2.624,64	
1.9.0.3.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	16,00	25,71	BDI 1	31,59	505,44	
1.10.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						-	11.042,44
1.10.0.1.	COMPOSIÇÃO	007	PLACA (R-1) DE SINALIZAÇÃO DE RUA (PARE) (FONTE SINAPI 103690 REF 04/2022)	UNIDADE	1,00	1.186,91	BDI 1	1.458,36	1.458,36	
1.10.0.2.	Composição	006	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA INSTALADA (FONTE SINAPI 103690 REF 04/2022)	UNIDADE	1,00	1.186,91	BDI 1	1.458,36	1.458,36	
1.10.0.3.	Composição	7	PLACA (A-18) DE LOMBADA	UNIDADE	4,00	1.186,91	BDI 1	1.458,36	5.833,44	
1.10.0.4.	Composição	31	PLACA (R-19) VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA (FONTE SINAPI 103690. REF 04/2022).	UNIDADE	2,00	932,81	BDI 1	1.146,14	2.292,28	
1.11.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						-	1.845,00
1.11.0.1.	SINAPI	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	18,00	83,42	BDI 1	102,50	1.845,00	

Encargos sociais:

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

Observações:

[Yellow highlighted area for observations]

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

quinta-feira, 27 de junho de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: Schaiane da Silva Lopes

CREA/CAU: RS142294-4

ART/RRT: 12377498