



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de São Martinho	ApELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO PMF RUA AFONSO KLEIN			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 01 São Martinho/RS	BDI 1 19,74%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									179.018,92	
1.			CAPEAMENTO ASFÁLTICO PRÉ MISTURADO A FRIO - RUA AFONSO KLEIN					-	179.018,92	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	5.305,77	
1.1.1.	Composição	C001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	3.541,80	BDI 1	4.240,95	4.240,95	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	2,88	308,78	BDI 1	369,73	1.064,82	RA
1.2.			MEIO-FIO E SARJETA					-	16.871,61	
1.2.1.	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	70,00	55,74	BDI 1	66,74	4.671,80	RA
1.2.2.	Composição	C009	REFORMA DE ENTRADA DE GARAGEM, CONFORME DETALHES EM PROJETO, INCLUSO DEMOLIÇÃO E USO DE CORTADORA DE CONCRETO	M	24,50	135,70	BDI 1	162,49	3.981,01	RA
1.2.3.	Composição	C005	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO, 30 CM DE BASE X 3 CM ALTURA MÉDIA (REF. SINAPI 94287)	M	540,00	12,71	BDI 1	15,22	8.218,80	RA
1.3.			REGULARIZAÇÃO DE BASE, BRITA E=1,0CM (VARIÁVEL)					-	13.667,18	
1.3.1.	Composição	C007	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO E USO DE VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA A MINICARREGADEIRA, RETIRADA DE MATERIAL SOLTTO	M2	2.121,83	4,07	BDI 1	4,87	10.333,31	RA
1.3.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	21,22	131,21	BDI 1	157,11	3.333,87	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO, PMF 5,0CM					-	138.366,02	
1.4.1.	Composição	C004	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (REF. SINAPI 104375)	M2	2.121,83	1,03	BDI 1	1,23	2.609,85	RA
1.4.2.	Cotação	COT02	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	KG	954,82	3,17	BDI 2	3,65	3.485,09	RA
1.4.3.	Composição	C002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REF. SINAPI 104371)	M3	106,09	349,89	BDI 1	418,96	44.447,47	RA
1.4.4.	Cotação	COT01	EMULSÕES ASFÁLTICAS RM-1C	T	19,97	3.413,68	BDI 2	3.925,73	78.396,83	RA
1.4.5.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.182,75	2,25	BDI 1	2,69	8.561,60	RA
1.4.6.	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	720,98	1,00	BDI 1	1,20	865,18	RA
1.5.			TAPA BURACOS					-	3.003,30	
1.5.1.	Composição	C008	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (USINAGEM PRÓPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO (REF. SINAPI 104365)	M3	2,00	603,73	BDI 1	722,91	1.445,82	RA
1.5.2.	Cotação	COT01	EMULSÕES ASFÁLTICAS RM-1C	T	0,38	3.413,68	BDI 2	3.925,73	1.491,78	RA
1.5.3.	Cotação	COT02	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	KG	18,00	3,17	BDI 2	3,65	65,70	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	1.805,04	
1.6.1.	Composição	C006	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA, TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, BRANCA, APLICAÇÃO MANUAL (REF. SINAPI 102509)	M2	63,85	23,61	BDI 1	28,27	1.805,04	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.

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

São Martinho/RS  
Local  
sexta-feira, 2 de fevereiro de 2024  
Data

Responsável Técnico  
Nome: ISMAEL A. FAGGION  
CREA/CAU: RS 231.384  
ART/RR: 12988411