

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE PLANEJAMENTO URBANO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE CALÇAMENTO NO DISTRITO INDUSTRIAL				
PROponente / Tomador MUNICÍPIO		MUNICÍPIO / UF TUCUNDUVA RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA SANTA ROSA 520	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA RUA DAS INDÚSTRIAS				
DATA BASE mai-25	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO DISTRITO INDUSTRIAL	BDI 1 21,86%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO DISTRITO INDUSTRIAL									299.753,75
1.			PAVIMENTAÇÃO						-
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						-
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	01	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.295,72	0,44	BDI 1	0,54	1.239,69
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	310,46	BDI 1	378,33	1.089,59
1.1.3.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.295,72	2,13	BDI 1	2,60	5.968,87
1.1.4.	COMPOSIÇÃO	03	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	2.997,77	BDI 1	3.653,08	3.653,08
1.2.			PAVIMENTAÇÃO DA RUA DAS INDUSTRIAS						-
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	04	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 - REFERÊNCIA 96402	M²	2.176,66	2,88	BDI 1	3,51	7.640,08
1.2.2.	COMPOSIÇÃO	05	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE BINDER, EXCLUSIVE TRANSPORTE, CAMADA E=3CM	M³	65,30	1.265,65	BDI 1	1.542,32	100.713,50
1.2.3.	COMPOSIÇÃO	04	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 - REFERÊNCIA 96402	M²	2.176,66	2,88	BDI 1	3,51	7.640,08
1.2.4.	COMPOSIÇÃO	06	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, CAMADA E=3CM	M³	65,30	1.394,79	BDI 1	1.699,69	110.989,76
1.2.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.308,10	2,61	BDI 1	3,18	20.059,76
1.2.6.	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	357,46	1,02	BDI 1	1,24	443,25
1.2.7.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	522,99	1,49	BDI 1	1,82	951,84
1.2.8.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.862,29	0,59	BDI 1	0,72	5.660,85
2.			SINALIZAÇÃO						-
2.0.1.	COMPOSIÇÃO	08	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA R-1 "PARE"	UN	2,00	436,43	BDI 1	531,83	1.063,66
2.0.2.	COMPOSIÇÃO	09	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA A - 32b "PEDESTRE"	UN	4,00	406,40	BDI 1	495,24	1.980,96
2.0.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF_05/2021	M	396,88	1,64	BDI 1	2,00	793,76
2.0.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	210,00	6,47	BDI 1	7,88	1.654,80
2.0.5.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	65,60	27,24	BDI 1	33,19	2.177,26
3.			DRENAGEM						-
3.0.1.	COMPOSIÇÃO	07	SARJETA DE CONCRETO USINADO, 30CM BASE X 6CM ALTURA	M	396,88	39,01	BDI 1	47,54	18.867,68
4.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						-
4.0.1.	COMPOSIÇÃO	10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	2.882,16	BDI 1	3.512,20	3.512,20
5.			SERVIÇOS FINAIS						-
5.0.1.	COMPOSIÇÃO	03	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	2.997,77	BDI 1	3.653,08	3.653,08

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

Observações:
O REGIME DE DESONERAÇÃO VIÁVEL É O NÃO DESONERADO

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

TUCUNDUVA RS
Local
03 de setembro de 2025
Data
27.476 v008 micrô

Nome: LUIZ AUGUSTO DOBAL
Título: ENG CIVIL
CREA/CAU 238129RS
ART/RRT: