

ORÇAMENTO

ORÇAMENTO

OBRA: SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS E PARQUES DE EVENTOS, COM REPAROS LOCALIZADOS, RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E ASFALTAMENTO NO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO SUL/RS

LOCAL: DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO – SANTA CRUZ DO SUL/RS

DATA: 16/09/25

FONTE: SINAPI AGO/2025 – NÃO DESONERADO

BDI 1: 20,71 %

BDI 2: 15,00 %



ITEM	CÓDIGO REFERÊNCIA PREÇO	CÓDIGO CATSER	DESCRIÇÃO	UND	QNT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI			PREÇO UNITÁRIO COM BDI			PREÇO TOTAL		
						Mão de obra	Material	Total	Mão de obra	Material	Total	Mão de obra	Material	Total
1			ESCAVAÇÕES E BOTA FORA											
1.1	97636	1406	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	10.000,00	9,98	15,33	25,31	12,04	18,50	30,54	120.400,00	185.000,00	305.400,00
1.2	90082	1406	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	7.500,00	2,81	8,11	10,92	3,39	9,78	13,17	25.425,00	73.350,00	98.775,00
1.3	95876	1406	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 – ESCAVAÇÕES E BOTA FORA	m³XKm	182.000,00	1,90	0,41	2,31	2,29	0,49	2,78	416.780,00	89.180,00	505.960,00
1.4	96001	1406	FRESAGEM/CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	50.000,00	1,24	6,23	7,47	1,49	7,52	9,01	74.500,00	376.000,00	450.500,00
TOTAL ITEM 1												637.105,00	723.530,00	1.360.635,00
2			BASE RACHÃO E BRITA GRADUADA											
2.1	96399	1406	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	6.000,00	6,59	108,75	115,34	7,95	131,27	139,22	47.700,00	787.620,00	835.320,00
2.2	96396	1406	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.500,00	8,73	158,25	166,98	10,53	191,02	201,55	15.795,00	286.530,00	302.325,00
2.3	95876	1406	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 – RACHÃO E BRITA GRADUADA	m³XKm	157.500,00	1,90	0,41	2,31	2,29	0,49	2,78	360.675,00	77.175,00	437.850,00
TOTAL ITEM 2												424.170,00	1.151.325,00	1.575.495,00
3			MATERIAL ASFÁLTICO											
3.1	CP 01 – EXECUÇÃO	1406	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, inclusive transporte – APLICAÇÃO	m²	10.000,00	0,40	1,13	1,52	0,48	1,35	1,83	4.800,00	13.500,00	18.300,00
3.2	CP 01 – CM – 30	1406	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, inclusive transporte – CM – 30	m²	10.000,00		8,78	8,78		10,09	10,09	-	100.900,00	100.900,00
3.3	CP 02 – EXECUÇÃO	1406	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 – APLICAÇÃO	m²	60.000,00	0,36	0,86	1,21	0,43	1,03	1,46	25.800,00	61.800,00	87.600,00
3.4	CP 02 – RR – 2C	1406	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 – RR – 2C	m²	60.000,00		1,95	1,95		2,23	2,23	-	133.800,00	133.800,00
3.5	CP 03 – CBUQ EXECUÇÃO	1406	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 – CAP 60/85 E - POLÍMERO FAIXA B PADRÃO DAER – APLICAÇÃO	m³	3.000,00	43,14	87,93	131,07	52,07	106,13	158,20	156.210,00	318.390,00	474.600,00
3.6	CP 03 – CBUQ – USINAGEM	1406	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 – CAP 60/85 E - POLÍMERO FAIXA B PADRÃO DAER – USINAGEM	m³	3.000,00	20,17	480,38	500,55	24,34	579,86	604,20	73.020,00	1.739.580,00	1.812.600,00
3.7	CP 03 – CBUQ – CAP	1406	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 – CAP 60/85 – E - POLÍMERO FAIXA B PADRÃO DAER – CAP	m³	3.000,00		844,02	844,02		970,62	970,62	-	2.911.860,00	2.911.860,00
3.8	101003	1406	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	t	7.200,00	0,67	6,76	7,43	0,80	8,15	8,95	5.760,00	58.680,00	64.440,00
3.9	95876	1406	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 – MATERIAL ASFÁLTICO	m³XKm	59.850,00	1,90	0,41	2,31	2,29	0,49	2,78	137.056,50	29.326,50	166.383,00
TOTAL ITEM 3												402.646,50	5.367.836,50	5.770.483,00
TOTAL GERAL												1.463.921,50	7.242.691,50	8.706.613,00

Obs: BDI 2 utilizado para os produtos asfálticos.

Éverton Henrique Ferreira
Engenheiro Civil - CREA RS 227.983

Francisco Carlos Smidt
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura