

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: SÃO BERNARDINO - SC
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM (CBUQ)
LOCAL: RUA DA LAMINADORA - BAIRRO SCHEID
ÁREA: 1.279,80M²

SINAPI REFERÊNCIA: **11/2023**

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	2,50	M2	309,07	772,68	103689
TOTAL DO ITEM 1.0				R\$	772,68	
2.0	DRENAGEM					
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	188,40	M3	16,74	3.153,82	90101
2.2	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	157,00	M	116,67	18.317,19	7745
2.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM , JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	157,00	M	51,13	8.027,41	92809
2.4	CAIXA COLETORA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 1,13X1,13X1,45, C/ GRELHA EM FERRO FUNDIDO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA CONFECÇÃO, PARA TUBULAÇÃO DE DIÂMETRO DE 40CM , INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA	8,00	UND	1.548,22	12.385,76	COMPOSIÇÃO 01
2.5	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 60 x 60 x 40CM, INCLUSO TAMPA DE CONCRETO, FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA	1,00	UND	975,62	975,62	COMPOSIÇÃO 02
2.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	168,68	M3	24,56	4.142,78	93382
TOTAL DO ITEM 2.0				R\$	47.002,58	
3.0	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ					
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.	1.492,75	M2	3,21	4.791,73	100576
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO, ESPESSURA DE 17CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	253,77	M3	158,16	40.136,26	96399
3.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, ESPESSURA DE 10CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	134,35	M3	231,27	31.071,12	96396
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	11.643,60	M3xKM	3,10	36.095,16	95875

3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	11.643,60	M3xKM	1,23	14.321,63	93590
3.6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	1.492,75	M2	11,34	16.927,79	COMPOSIÇÃO 03
3.7	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	1.279,80	M2	4,22	5.400,76	COMPOSIÇÃO 04
3.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO COM 4,0CM DE ESPESSURA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	51,19	M3	1.933,00	98.950,27	95995
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	1.535,70	M3xKM	3,10	4.760,67	95875
3.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	1.535,70	M3xKM	1,23	1.888,91	93590
TOTAL DO ITEM 3.0					R\$254.344,30	
4.0	SINALIZAÇÃO					
4.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	36,18	M2	29,45	1.065,50	102509
4.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA R-19 " VELOCIDADE MAXIMA", D= 50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50MM E H= 2,5M)	2,00	UND	397,98	795,96	COMPOSIÇÃO 05
4.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA A-32b, PARA FAIXA DE PEDESTRES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	4,00	UND	397,98	1.591,92	COMPOSIÇÃO 06
4.4	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	1,00	UND	434,10	434,10	COMPOSIÇÃO 07
TOTAL DO ITEM 4.0					R\$ 3.887,48	
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1.279,80	M2	0,76	972,65	COMPOSIÇÃO 08
TOTAL DO ITEM 5.0					R\$ 972,65	
TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$306.979,69	

O Presente Orçamento Importa em **R\$ 306.979,69** (Trezentos e Seis Mil e Novecentos e Setenta e Nove Reais e Sessenta e Nove Centavos).
Aos Valores Foram Aplicados um BDI de 26,40%

São Bernardino - SC, 21 de fevereiro de 2024.

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro

RESPONSÁVEL TECNICO
Engº Civil Jean C. Tortelli

PREFEITO MUNICIPAL
Dalvir Luiz Ludwig