

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

MUNICÍPIO:	IRATI - SC
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM (CBUQ) NA RUA SANTINA GRANDO - TRECHO 02
LOCAL:	RUA SANTINA GRANDO
ÁREA:	686,8M ²

SINAPI REFERÊNCIA: 07/2024

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	392,66	981,65	103689
				TOTAL DO ITEM 1.0	R\$ 981,65	
2.0	DRENAGEM					
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	10,80	M3	16,70	180,36	90100
2.2	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	9,00	M	159,39	1.434,51	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)	9,00	M	40,81	367,29	92809
2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	9,68	M3	31,39	303,86	93382
				TOTAL DO ITEM 2.0	R\$ 2.286,02	
3.0	REMOÇÃO E CONSRTO DE PAVIMENTO					
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	38,75	M3	16,70	647,13	90100
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO, ESPESSURA DE 35CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	27,13	M3	164,88	4.473,19	96399
3.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, ESPESSURA DE 15CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	11,62	M3	241,47	2.805,88	96396
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	1.162,50	M3xKM	3,08	3.580,50	95875

3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	1.162,50	M3xKM	1,21	1.406,63	93590
3.6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	77,50	M2	11,33	878,08	COMP 01
TOTAL DO ITEM 3.0					R\$ 13.791,41	
4.0	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES					
4.1	LIMPEZA DE PAVIMENTO COM CAMINHÃO PIPA	686,80	M2	3,13	2.149,68	COMP 02
4.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	686,80	M2	4,21	2.891,43	COMP 03
4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER COM 2,0CM DE ESPESSURA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	13,75	M3	1.528,05	21.010,69	95996
4.4	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	686,80	M2	4,21	2.891,43	COMP 03
4.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO COM 3,0CM DE ESPESSURA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	20,60	M3	1.770,36	36.469,42	95995
4.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	1.030,50	M3xKM	3,08	3.173,94	95875
4.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	1.030,50	M3xKM	1,21	1.246,91	93590
TOTAL DO ITEM 4.0					R\$ 69.833,50	
5.0	OBRA DE ARTE CORRENTE					
5.1	REMOÇÃO DE MEIO-FIO, SEM REAPROVEITAMENTO	148,00	M	17,41	2.576,68	104796
5.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA	148,00	M	61,47	9.097,56	94265
TOTAL DO ITEM 5.0					R\$ 11.674,24	
6.0	SINALIZAÇÃO					
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	16,20	M2	35,04	567,65	102509
6.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA A-32b, PARA FAIXA DE PEDESTRES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	2,00	UND	413,28	826,56	COMP 04
6.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA R-19 " VELOCIDADE MAXIMA", D= 50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50MM E H= 2,5M)	1,00	UND	413,28	413,28	COMP 05
6.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA R-1 " PARE", D= 50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50MM E H= 2,5M)	1,00	UND	413,28	413,28	COMP 06
6.5	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	2,00	UND	440,35	880,70	COMP 07
TOTAL DO ITEM 6.0					R\$ 3.101,47	
7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
7.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	686,80	M2	0,73	501,36	COMP 08
TOTAL DO ITEM 7.0					R\$ 501,36	
TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$102.169,65	

O Presente Orçamento Importa em **R\$ 102.169,65** (Cento e Dois Mil e Cento e Sessenta e Nove Reais e Sessenta e Cinco Centavos).
Aos Valores Foram Aplicados Um BDI de 26,40%.

IRATI - SC, 21 DE AGOSTO DE 2024.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engº Civil Amarildo M. Ribeiro

RESPONSÁVEL TECNICO

Engº Civil Jean C. Tortelli

PREFEITO MUNICIPAL

Neuri Meurer