

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

MUNICÍPIO:	IRATI - SC
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM (CBUQ) EM PARTE DA RUA RIO BRANCO
LOCAL:	RUA RIO BRANCO
ÁREA:	740,02M 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. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	367,60	M3	16,50	6.065,40	90101
2.2	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	18,00	M	159,39	2.869,02	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)	18,00	M	40,81	734,58	92809
2.4	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	107,00	M	660,88	70.714,16	7765
2.5	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM , JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	107,00	M	117,16	12.536,12	92815
2.6	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	1,00	UND	1.950,31	1.950,31	COMP 01
2.7	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M	4,00	UND	3.161,86	12.647,44	97951
2.8	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	281,36	M3	31,39	8.831,89	93382
				TOTAL DO ITEM 2.0	R\$116.348,92	
3.0	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE LEITO NATURAL					
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.	740,02	M3	3,22	2.382,86	100576

3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO, ESPESSURA DE 17CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	125,80	M3	164,88	20.741,90	96399
3.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, ESPESSURA DE 9CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	66,60	M3	241,47	16.081,90	96396
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	5.772,00	M3xKM	3,08	17.777,76	95875
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	5.772,00	M3xKM	1,21	6.984,12	93590
3.6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	740,02	M2	11,33	8.384,43	COMP 02
3.7	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	740,02	M2	4,21	3.115,48	COMP 03
3.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO COM 4,0CM DE ESPESSURA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	29,60	M3	1.770,36	52.402,66	95995
3.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	888,00	M3xKM	3,08	2.735,04	95875
3.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	888,00	M3xKM	1,21	1.074,48	93590
TOTAL DO ITEM 3.0					R\$131.680,63	
4.0	FAIXA ELEVADA					
4.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	48,00	M2	4,21	202,08	COMP 03
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	6,00	M3	1.770,36	10.622,16	95995
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	180,00	M3xKM	3,08	554,40	95875
4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	180,00	M3xKM	1,21	217,80	93590
TOTAL DO ITEM 4.0					R\$ 11.596,44	
5.0	OBRA DE ARTE CORRENTE					
5.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA	186,00	M	61,47	11.433,42	94265
TOTAL DO ITEM 5.0					R\$ 11.433,42	
6.0	SINALIZAÇÃO					
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	50,50	M2	35,04	1.769,52	102509
6.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA A-32b, PARA FAIXA DE PEDESTRES, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	1,00	UND	413,28	413,28	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), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	2,00	UND	413,28	826,56	COMP 05

6.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA R-1 " PARE", D= 50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50MM E H= 2,5M), FORNECIMEWNTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	1,00	UND	413,28	413,28	COMP 06
6.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA A-33b "FAIXA ELEVADA", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	2,00	UND	668,76	1.337,52	COMP 07
6.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA A-33a "ÁREA ESCOLAR", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	2,00	UND	413,28	826,56	COMP 08
6.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "ESTACIONAMENTO ÔNIBUS", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	1,00	UND	413,28	413,28	COMP 09
6.8	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 50x25CM, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UND	440,35	440,35	COMP 10
				TOTAL DO ITEM 6.0	R\$ 6.440,35	
7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
7.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	740,02	M2	0,73	540,21	COMP 11
				TOTAL DO ITEM 7.0	R\$ 540,21	
				TOTAL DO ORÇAMENTO	R\$279.021,62	
<p>O Presente Orçamento Importa em R\$ 279.021,62 (Duzentos e Setenta e Nove Mil Vinte e Um Reais e Sessenta e Dois Centavos). Aos Valores Foram Aplicados Um BDI de 26,40%.</p>						
IRATI - SC, 10 DE SETEMBRO DE 2024.						
<p>_____ RESPONSÁVEL TÉCNICO Engº Civil Amarildo M. Ribeiro</p>		<p>_____ RESPONSÁVEL TECNICO Engº Civil Jean C. Tortelli</p>		<p>_____ PREFEITO MUNICIPAL Neuri Meurer</p>		