

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

<b>MUNICÍPIO:</b>	NOVO HORIZONTE - SC
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS IRREGULARES EM PARTE DA RUA LEONIR BOTTEGA
<b>LOCAL:</b>	RUA LEONIR BOTTEGA
<b>ÁREA:</b>	2.000,00M²

**SINAPI REFERÊNCIA: 07/2023**

**ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALORES (R\$)		REFERÊNCIA SINAPI
				UNITÁRIO	TOTAL	
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,50	M2	316,00	790,00	4813
<b>TOTAL DO ITEM 1.0</b>				<b>R\$</b>	<b>790,00</b>	
<b>2.0</b>	<b>DRENAGEM</b>					
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	114,00	M3	8,76	998,64	90106
2.2	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE <b>400</b> MM	95,00	M	57,28	5.441,60	37451
2.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DN <b>400</b> MM	95,00	M	75,49	7.171,55	92821
2.4	CAIXA COLETORA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 1,13X1,13X1,45, C/ GRELHA EM FERRO FUNDIDO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA CONFEÇÃO, PARA TUBULAÇÃO DE DIÂMETRO DE 40CM, INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA	4,00	UND	1.660,10	6.640,40	COMPOSIÇÃO
2.5	RECONSTITUIÇÃO DE BOCA DE LOBO (30 CM ALVENARIA, LIMPEZA E GRADE DE FERRO)	4,00	UND	916,94	3.667,76	COMPOSIÇÃO
2.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	102,13	M3	12,49	1.275,60	93381
<b>TOTAL DO ITEM 2.0</b>				<b>R\$</b>	<b>25.195,55</b>	
<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULARES</b>					
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	2.000,00	M2	2,55	5.100,00	COMPOSIÇÃO
3.2	COLCHÃO DE ARGILA PARA ASSENTAMENTO DE PEDRAS - E=7CM	140,00	M3	97,51	13.651,40	COMPOSIÇÃO
3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS IRREGULARES, INCLUSO COMPACTAÇÃO COM ROLO VIBRATÓRIO	2.000,00	M2	48,06	96.120,00	COMPOSIÇÃO
3.4	REJUNTE EM PÓ DE PEDRA PARA CALÇAMENTO E=1,5 CM	2.000,00	M2	9,56	19.120,00	COMPOSIÇÃO

<b>TOTAL DO ITEM 3.0</b>					<b>R\$133.991,40</b>	
<b>4.0</b>	<b>OBRA DE ARTE CORRENTE</b>					
4.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA.	384,00	M	56,72	21.780,48	94265
<b>TOTAL DO ITEM 4.0</b>					<b>R\$ 21.780,48</b>	
<b>5.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>					
5.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	2,00	UND	368,09	736,18	COMPOSIÇÃO
5.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M)	1,00	UND	405,87	405,87	COMPOSIÇÃO
5.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA A-45 "RUA SEM SAÍDA", D= 50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50MM E H= 2,5M)	1,00	UND	402,04	402,04	COMPOSIÇÃO
5.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA R-19 " VELOCIDADE MAXIMA", D= 50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50MM E H= 2,5M)	4,00	UND	405,87	1.623,48	COMPOSIÇÃO
<b>TOTAL DO ITEM 5.0</b>					<b>R\$ 3.167,57</b>	
<b>6.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					
6.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	2.000,00	M2	1,02	2.040,00	COMPOSIÇÃO
<b>TOTAL DO ITEM 6.0</b>					<b>R\$ 2.040,00</b>	
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>					<b>R\$186.965,00</b>	

O Presente Orçamento Importa em **R\$ 186.965,00** (Cento e Oitenta e Seis Mil e Novecentos e Sessenta e Cinco Reais).  
Aos Valores Foram Aplicados um BDI de 26,40%.

Novo Horizonte - SC, 21 de agosto de 2023.

**RESPONSÁVEL TÉCNICO**  
Engº Civil Amarildo M. Ribeiro

**RESPONSÁVEL TECNICO**  
Engº Civil Jean C. Tortelli

**PREFEITO MUNICIPAL**  
Vanderlei Sanagiotto