

**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**

Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias

Subsecretaria de Obras e Infraestrutura

Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação

Diretoria de Projetos e Custos

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS (PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS)**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL</b>					<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>	
OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO EM ESTRADAS RURAIS					<b>DATA:</b>		<b>05/12/2023</b>	
LOCAL: ESTRADAS MUNICIPAIS SÃO DOMINGO TRECHO 03 E DOS COUTINHOS EM CONGONHAL - MG.					<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - AGOSTO/2023 - COM DESONERAÇÃO					( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO					<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>3,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>28,64%</b>
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$1.758,69</b>			
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	unid	<b>1,00</b>	R\$1.367,14	R\$1.758,69	R\$1.758,69	
<b>2.0 SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>R\$130.928,54</b>			
2.1	ED-48664	GUIA DE MEIO-FIO (10X15X22)CM E SARJETA (30X10)CM COM INCLINAÇÃO DE 10%, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, FORMA EM MADEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	<b>1.043,83</b>	R\$96,75	R\$124,46	R\$129.915,08	
2.2	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DEER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) _ (Meio-fio para travamento)	m	<b>14,00</b>	R\$56,27	R\$72,39	R\$1.013,46	
<b>3.0 SERVIÇOS DE CALÇAMENTO</b>					<b>R\$349.427,02</b>			
3.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m <sup>2</sup>	<b>3.816,08</b>	R\$1,18	R\$1,52	R\$5.800,44	
3.2	ED-50418	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	m <sup>2</sup>	<b>3.345,60</b>	R\$79,84	R\$102,71	R\$343.626,58	

**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**

Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias  
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura  
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação  
Diretoria de Projetos e Custos

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS (PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS)**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL</b>		<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>			
OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO EM ESTRADAS RURAIS		<b>DATA:</b>		<b>05/12/2023</b>			
LOCAL: ESTRADAS MUNICIPAIS SÃO DOMINGO TRECHO 03 E DOS COUTINHOS EM CONGONHAL - MG.		<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>					
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:</b> TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - AGOSTO/2023 - COM DESONERAÇÃO		( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>		
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO		<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>3,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>28,64%</b>		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>4.0</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL</b>					
4.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL					Possui algumas existentes e caso seha necessario a instalação de mais alguma será executada a cargo do Municipio.
4.2		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					Será executada a cargo do Municipio
<b>VALOR TOTAL DA OBRA</b>							<b>R\$482.114,25</b>

\_\_\_\_\_  
**DARIAM JONNIS JOSE DA SILVA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/MG Nº: 174.603/D

\_\_\_\_\_  
**MOISES FERREIRA VAZ**  
Prefeito(a) Municipal de Congonhal