

**ESTADO DE MINAS GERAIS**Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade  
Subsecretaria de Infraestrutura  
Superintendência de Obras Públicas  
Diretoria de Engenharia e Qualidade**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR JOSE BENTO</b>	<b>FOLHA Nº:</b>	<b>01/01.</b>		
OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO	<b>DATA:</b>	<b>09/12/2022</b>		
LOCAL: ESTRADA MUNICIPAL DA AGUA PARADA, BAIRRO AGUA PARADA, TRECHO 03, SENADOR JOSE BENTO	<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:</b> TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - OUTUBRO/2022 - COM DESONERAÇÃO	( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO	<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>2,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>27,69%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$1.677,67</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\$1.313,86	R\$1.677,67	R\$1.677,67
<b>2.0</b>	<b>SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL</b>						<b>R\$76.378,44</b>
2.1	ED-48665	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	m	<b>1.259,68</b>	R\$44,38	R\$56,67	R\$71.386,07
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>31,65</b>	R\$51,18	R\$65,35	R\$2.068,33
2.3	ED-48589	DESCIDA D'ÁGUA TIPO DEGRAU DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	m	<b>3,00</b>	R\$763,32	R\$974,68	R\$2.924,04
<b>3.0</b>	<b>SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL</b>						<b>R\$340.918,60</b>
2.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m²	<b>3.967,93</b>	R\$1,17	R\$1,49	R\$5.912,22

**ESTADO DE MINAS GERAIS**Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade  
Subsecretaria de Infraestrutura  
Superintendência de Obras Públicas  
Diretoria de Engenharia e Qualidade**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR JOSE BENTO

FOLHA Nº:

01/01.

OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO

DATA:

09/12/2022

LOCAL: ESTRADA MUNICIPAL DA AGUA PARADA, BAIRRO AGUA PARADA, TRECHO 03, SENADOR JOSE BENTO

FORMA DE EXECUÇÃO:

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - OUTUBRO/2022 - COM DESONERAÇÃO

( )

DIRETA

( X )

INDIRETA

COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO

% ISS  
MUNICIPAL:

2,00%

BDI:

27,69%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
2.2	ED-50416	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	m <sup>2</sup>	3.401,08	R\$77,14	R\$98,50	R\$335.006,38

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$418.974,71

DARIAM JONNIS JOSE DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/MG Nº: 174.603/DFERNANDO CESAR FERNANDES  
Prefeito(a) Municipal