



**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

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>	
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOCOS INTERTRAVADO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>DATA:</b>		<b>05/11/2025</b>	
<b>LOCAL: Rua B, Rua Ypê Amarelo, Rua Ypê Azul, Rua Ypê Rosa – Trecho 1, Rua Ypê Rosa - Trecho 2, Rua Ypê Branco – Trecho 1, Rua Ypê Branco – Trecho 2, Rua Violeta- BAIRRO ORLANDO VIANA - SÃO JOÃO DO MANTENINHA/MG</b>					<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SICRO JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SINAPI SETEMBRO/2025 SEM DESONERAÇÃO</b>					( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
					<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>4,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>23,56%</b>
<b>COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO</b>								
<b>ITEM</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>UNITÁRIO S/ BDI</b>	<b>UNITÁRIO C/ BDI</b>	<b>TOTAL</b>
<b>1</b>			<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>					<b>R\$ 1.429,03</b>
1.1	SICOR/SEINFRA	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	UND	1,00	R\$ 1.156,55	R\$ 1.429,03	R\$ 1.429,03
<b>2</b>			<b>TERRAPLANAGEM</b>					<b>R\$ 39.349,35</b>
2.1	SICRO/DNIT	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M²	2.882,67	R\$ 1,81	R\$ 2,24	R\$ 6.457,18
2.2	SICRO/DNIT	4011219	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADO	M³	438,54	R\$ 16,66	R\$ 20,59	R\$ 9.029,54
2.3	SICRO/DNIT	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	28.407,89	R\$ 0,68	R\$ 0,84	R\$ 23.862,63



**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

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>	
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOCOS INTERTRAVADO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>DATA:</b>		<b>05/11/2025</b>	
<b>LOCAL: Rua B, Rua Ypê Amarelo, Rua Ypê Azul, Rua Ypê Rosa – Trecho 1, Rua Ypê Rosa - Trecho 2, Rua Ypê Branco – Trecho 1, Rua Ypê Branco – Trecho 2, Rua Violeta- BAIRRO ORLANDO VIANA - SÃO JOÃO DO MANTENINHA/MG</b>					<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SICRO JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SINAPI SETEMBRO/2025 SEM DESONERAÇÃO</b>					( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
					<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>4,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>23,56%</b>
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO								
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE.	QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
			AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA PARA BASE - CASCALHO		A CARGO DO MUNICÍPIO			
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 303.912,23</b>
3.1	SICOR/SEINFRA	ED-8914	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO SEXTAVADO, ESP. 8CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	M²	2.467,03	R\$ 96,69	R\$ 119,47	R\$ 294.736,07
3.2	SICRO/DNIT	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	10.924,00	R\$ 0,68	R\$ 0,84	R\$ 9.176,16
<b>4</b>			<b>MEIO FIO</b>					<b>R\$ 99.702,07</b>
4.1	SICOR/SEINFRA	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	976,16	R\$ 78,85	R\$ 97,43	R\$ 95.107,27



**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

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>						<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>	
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOCOS INTERTRAVADO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>						<b>DATA:</b>		<b>05/11/2025</b>	
<b>LOCAL: Rua B, Rua Ypê Amarelo, Rua Ypê Azul, Rua Ypê Rosa – Trecho 1, Rua Ypê Rosa - Trecho 2, Rua Ypê Branco – Trecho 1, Rua Ypê Branco – Trecho 2, Rua Violeta- BAIRRO ORLANDO VIANA - SÃO JOÃO DO MANTENINHA/MG</b>						<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SICRO JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SINAPI SETEMBRO/2025 SEM DESONERAÇÃO</b>						( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
						<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>4,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>23,56%</b>
<b>COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO</b>									
<b>ITEM</b>	<b>FUNTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>UNITÁRIO S/ BDI</b>	<b>UNITÁRIO C/ BDI</b>	<b>TOTAL</b>	
4.2	SICOR/SEINFRA	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA). (MEIO FIO DE TRAVAMENTO)	M	47,16	R\$ 78,85	R\$ 97,43	R\$ 4.594,80	
<b>5</b>			<b>DRENAGEM</b>					<b>R\$ 31.783,77</b>	
5.1	COMPOSIÇÃO	CPU 01	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 30 CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	976,16	R\$ 26,35	R\$ 32,56	R\$ 31.783,77	
<b>6</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 5.934,91</b>	
6.1	SINAPI	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X20* CM	UNID	6,00	R\$ 146,85	R\$ 181,45	R\$ 1.088,70	
6.2	SINAPI	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M²	2,24	R\$ 1.281,61	R\$ 1.583,56	R\$ 3.547,17	



**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

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>	
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOCOS INTERTRAVADO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>DATA:</b>		<b>05/11/2025</b>	
<b>LOCAL: Rua B, Rua Ypê Amarelo, Rua Ypê Azul, Rua Ypê Rosa – Trecho 1, Rua Ypê Rosa - Trecho 2, Rua Ypê Branco – Trecho 1, Rua Ypê Branco – Trecho 2, Rua Violeta- BAIRRO ORLANDO VIANA - SÃO JOÃO DO MANTENINHA/MG</b>					<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SICRO JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SINAPI SETEMBRO/2025 SEM DESONERAÇÃO</b>					( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
					<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>4,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>23,56%</b>
<b>COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO</b>								
<b>ITEM</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>UNITÁRIO S/ BDI</b>	<b>UNITÁRIO C/ BDI</b>	<b>TOTAL</b>
6.3	SICRO/ DNIT	5216111	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UNID	8,00	R\$ 131,42	R\$ 162,38	R\$ 1.299,04
7			<b>ADMINISTRAÇÃO.LOCAL</b>					<b>R\$ 23.511,74</b>
7.1	COMP.	CPU-02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,00	R\$ 19.028,60	R\$ 23.511,74	R\$ 23.511,74
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 505.623,10</b>

**Stênio Plínio dos Reis Tomé**  
Engenheiro Civil - CREA MG nº 330.122/D

**Danilo Soares de Lima**  
Prefeito Municipal de São João do Manteninha MG



**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

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>FOLHA Nº:</b>		<b>01/01.</b>	
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOCOS INTERTRAVADO EM VIAS URBANAS NO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO DO MANTENINHA</b>					<b>DATA:</b>		<b>05/11/2025</b>	
<b>LOCAL: Rua B, Rua Ypê Amarelo, Rua Ypê Azul, Rua Ypê Rosa – Trecho 1, Rua Ypê Rosa - Trecho 2, Rua Ypê Branco – Trecho 1, Rua Ypê Branco – Trecho 2, Rua Violeta- BAIRRO ORLANDO VIANA - SÃO JOÃO DO MANTENINHA/MG</b>					<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SICRO JULHO/2025 SEM DESONERAÇÃO - SINAPI SETEMBRO/2025 SEM DESONERAÇÃO</b>					( )	<b>DIRETA</b>	( X )	<b>INDIRETA</b>
					<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>4,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>23,56%</b>
<b>COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO</b>								
<b>ITEM</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNIDADE.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>UNITÁRIO S/ BDI</b>	<b>UNITÁRIO C/ BDI</b>	<b>TOTAL</b>