

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

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE LUISBURGO-MG</b>		<b>FOLHA Nº:</b> 01/01.			
<b>OBRA:</b> CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO		<b>DATA:</b> 21/11/2023			
<b>LOCAL:</b> ESTRADA SAÍDA PARA O CÔRREGO DOS CRISTINOS, NO CÔRREGO DO SUIÇO, LUISBURGO-MG		<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:</b> TABELA SEINFRA - REGIÃO LESTE - AGOSTO/2023 - COM DESONERAÇÃO		( )	DIRETA	( X )	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO		% ISS MUNICIPAL:	5,00%	BDI:	30,68%

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\$1.786,58</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 ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	R\$1.367,14	R\$1.786,58	R\$1.786,58
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS DE CALÇAMENTO E DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>R\$377.201,51</b>
2.1	RO-41081	Regularização do sub-leito (proctor normal)	M2	2.831,57	R\$1,18	R\$1,54	R\$4.360,62
2.2	RO-43113	Base de solo sem mistura, compactada na energia do proctor intermediário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento, umedecimento e compactação do material; exclui aquisição e transporte do material)	M3	424,74	R\$21,91	R\$28,63	R\$12.160,18
2.3	PREFEITURA	MATERIAL DE JAZIDA PARA EXECUÇÃO DE BASE	M3	424,74	A CARGO DA PREFEITURA MUNICIPAL		
2.4	RO-41342	Transporte de material de jazida para conservação. Distância média de transporte de 30,10 a 40,00 km	M3XKM	14.865,74	R\$1,31	R\$1,71	R\$25.420,42
2.5	ED-50416	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	M2	2.443,57	R\$74,43	R\$97,27	R\$237.686,05
2.6	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA , LARGURA DE 50CM 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	776,00	R\$39,96	R\$52,22	R\$40.522,72
2.7	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	776,00	R\$56,26	R\$73,52	R\$57.051,52
<b>3</b>		<b>EXECUÇÃO DE TRAVAMENTOS</b>					<b>R\$6.574,68</b>
3.1	ED-51135	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA ( 1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	126,00	R\$39,93	R\$52,18	R\$6.574,68
<b>4</b>		<b>EXECUÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE VIAS</b>					<b>R\$1.383,15</b>
4.1	RO-41841	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	1,37	R\$648,59	R\$847,58	R\$1.164,36
4.2	RO-42193	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA RETANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	0,25	R\$669,70	R\$875,16	R\$218,79
<b>5</b>		<b>ADMINISTRÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$21.602,04</b>
5.1	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRÇÃO LOCAL - CONFORME COMPOSIÇÃO EM ANEXO	MÊS	4,00	R\$4.132,62	R\$5.400,51	R\$21.602,04
<b>VALOR TOTAL DA OBRA</b>							<b>R\$408.547,96</b>

\_\_\_\_\_  
Nayara Helena Fialho Oliveira  
Arquiteto(a) ou Engenheiro(a) Civil  
CREA/MG Nº: 214.589/D

\_\_\_\_\_  
Otenides dos Santos Hott Praça  
Prefeito Municipal de Luisburgo-MG