

**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 VIAS URBANAS)

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL					FOLHA Nº: 01/01.			
OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO					DATA: 19/12/2023			
LOCAL: RUA PERDIZES E RUA SENADOR JOSÉ BENTO, BAIRRO SANTO ONOFRE, CONGONHAL - MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - AGOSTO/2023 - COM DESONERAÇÃO E SINAPI - 10/2023 - DESONERADO					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO					% ISS MUNICIPAL:	3,00%	BDI:	28,68%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$1.759,24			
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	1,00	R\$1.367,14	R\$1.759,24	R\$1.759,24	
2.0 SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL					R\$79.863,16			
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	518,69	R\$96,75	R\$124,50	R\$64.576,91	
2.2	SINAPI - 94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	122,82	R\$44,37	R\$57,10	R\$7.013,02	
2.3	SINAPI - 94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	m	27,94	R\$190,84	R\$245,57	R\$6.861,23	
2.4	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	19,50	R\$56,27	R\$72,41	R\$1.412,00	

**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 VIAS URBANAS)

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL					FOLHA Nº: 01/01.			
OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO					DATA: 19/12/2023			
LOCAL: RUA PERDIZES E RUA SENADOR JOSÉ BENTO, BAIRRO SANTO ONOFRE, CONGONHAL - MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - AGOSTO/2023 - COM DESONERAÇÃO E SINAPI - 10/2023 - DESONERADO					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO					% ISS MUNICIPAL:	3,00%	BDI:	28,68%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
3.0 SERVIÇOS DE CALÇAMENTO					R\$187.898,56			
2.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m ²	2.313,98	R\$1,18	R\$1,52	R\$3.517,25	
2.2	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 ²	1.794,64	R\$79,84	R\$102,74	R\$184.381,31	
4.0 PASSEIO E ACESSIBILIDADE COM SINALIZAÇÃO					R\$49.915,16			
4.1	ED-51144	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m ²	517,10	R\$68,83	R\$88,57	R\$45.799,55	
4.2	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UND	6,00	R\$393,14	R\$505,89	R\$3.035,34	
4.3	RO-42978	Placa de aço carbono com película refletiva grau diamante tipo X da ABNT - Placa octogonal (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive postes de sustentação)	m ²	0,60	R\$735,65	R\$946,63	R\$567,98	
4.4	RO-42981	Placa de aço carbono com película refletiva alta intensidade prismática tipo III da ABNT - Placa retangular (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, inclusive postes de sustentação)	m ²	0,48	R\$829,41	R\$1.067,28	R\$512,29	

**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 VIAS URBANAS)

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL	FOLHA Nº:	01/01.		
OBRA: PAVIMENTO INTERTRAVADO	DATA:	19/12/2023		
LOCAL: RUA PERDIZES E RUA SENADOR JOSÉ BENTO, BAIRRO SANTO ONOFRE, CONGONHAL - MG.	FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - AGOSTO/2023 - COM DESONERAÇÃO E SINAPI - 10/2023 - DESONERADO	()	DIRETA	(X)	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO	% ISS MUNICIPAL:	3,00%	BDI:	28,68%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
VALOR TOTAL DA OBRA							R\$319.436,12

DARIAM JONNIS JOSE DA SILVA

ENGENHEIRO CIVIL

CREA/MG Nº: 174.603/D

MOISES FERREIRA VAZ

Prefeito(a) Municipal de Congonhal