

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 00	<b>Nº SICONV</b> 00	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CALÇAMENTO EM INTERTRAVADO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CALÇAMENTO EM INTERTRAVADO DE VARIOS TRECHOS DE RUA E	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CONGONHAL / MG	<b>BDI 1</b> 26,70%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CALÇAMENTO EM INTERTRAVADO DE VARIOS TRECHOS DE RUA E ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE CONGONHAL</b>									<b>2.845.466,95</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO</b>					-	<b>2.845.466,95</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>15.763,51</b>	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	25,92	480,00	BDI 1	608,16	15.763,51	RA
<b>1.2.</b>			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					-	<b>502.503,30</b>	
1.2.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	238,00	62,85	BDI 1	79,63	18.951,94	RA
1.2.2.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	7.551,95	50,54	BDI 1	64,03	483.551,36	RA
<b>1.3.</b>			<b>DRENAGEM PROFUNDA</b>					-	<b>58.364,24</b>	
1.3.1.	SINAPI	102290	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	81,60	7,29	BDI 1	9,24	753,98	RA
1.3.2.	SINAPI	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	8,16	220,76	BDI 1	279,70	2.282,35	RA
1.3.3.	SINAPI	97935	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	24,00	789,59	BDI 1	1.000,41	24.009,84	RA
1.3.4.	SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	10,00	371,10	BDI 1	470,18	4.701,80	RA
1.3.5.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	136,00	151,61	BDI 1	192,09	26.124,24	RA
1.3.6.	SINAPI	93372	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,5 A 6,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	35,02	11,09	BDI 1	14,05	492,03	RA
<b>1.4.</b>			<b>EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>2.268.835,90</b>	
1.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	25.934,51	2,04	BDI 1	2,58	66.911,04	RA
1.4.2.	SINAPI	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	23.651,18	73,48	BDI 1	93,10	2.201.924,86	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 00	<b>Nº SICONV</b> 00	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CALÇAMENTO EM INTERTRAVADO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CALÇAMENTO EM INTERTRAVADO DE VARIOS TRECHOS DE RUA E	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CONGONHAL / MG	<b>BDI 1</b> 26,70%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>CALÇAMENTO EM INTERTRAVADO DE VARIOS TRECHOS DE RUA E ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE CONGONHAL</b>									<b>2.845.466,95</b>

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CONGONHAL / MG  
Local  
terça-feira, 2 de agosto de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: DARIAM JONNIS JOSE DA SILVA  
CREA/CAU: 174.603/D  
ART/RRT: 0

RECURSO  
←