



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 978408/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL	Apelido do Empreendimento CALÇAMENTO SERRA DO BARREIRO			
Localidade SINAPI BELO HORIZONTE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote PAVIMENTAÇÃO	Município / UF CONGONHAL - MG	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 24 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO									446.273,21	
1.			CALÇAMENTO SERRA DOS BARREIROS					-	446.273,21	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.793,47	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	506,75	BDI 1	620,77	2.793,47	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	35.457,14	
1.2.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO RURAL	UND	1,00	28.944,60	BDI 1	35.457,14	35.457,14	RA
1.3.			CANTEIRO DE OBRA					-	5.759,71	
1.3.1.	Composição	002	SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS PARA O CANTEIRO DE OBRA.	UND	1,00	4.701,80	BDI 1	5.759,71	5.759,71	RA
1.4.			TERRAPLANAGEM					-	7.629,73	
1.4.1.	SICRO-MG	4011210	Regularização do subleito com fresagem corte e controle automático de greide - 100% Proctor intermediário	M2	2.934,51	2,12	BDI 1	2,60	7.629,73	RA
1.5.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	127.887,23	
1.5.1.	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). AF_01/2024	M	485,58	67,26	BDI 1	82,39	40.006,94	RA
1.5.2.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	442,93	70,30	BDI 1	86,12	38.145,14	RA
1.5.3.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	412,51	35,32	BDI 1	43,27	17.849,31	RA
1.5.4.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	442,93	42,46	BDI 1	52,01	23.036,79	RA
1.5.5.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	39,06	184,94	BDI 1	226,55	8.849,05	RA
1.6.			EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO					-	265.347,57	
1.6.1.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.354,85	90,86	BDI 1	111,30	262.094,80	RA
1.6.2.	SICRO-MG	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	3.252,77	0,82	BDI 1	1,00	3.252,77	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	1.398,36	
1.7.1.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	146,85	BDI 1	179,89	359,78	RA
1.7.2.	SICRO	5213855	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	UN	2,00	423,91	BDI 1	519,29	1.038,58	RA

Encargos sociais:

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 978408/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL	Apelido do Empreendimento CALÇAMENTO SERRA DO BARREIRO			
Localidade Sinapi BELO HORIZONTE	Data Base 09-25 (N DES.)	Descrição do Lote PAVIMENTAÇÃO	Município / UF CONGONHAL - MG	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 24 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO									446.273,21

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

quarta-feira, 12 de novembro de 2025
Data

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

RECURSO
↓