



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0		0 PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDISBURGO	CONSTRUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DA CONCRETO 3,00X3,00m SOBRE O CÓRREGO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	05-22 (N DES.)	CONSTRUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DA CONCRETO 3,00X3,00m	CORDISBURGO /MG	21,55%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1									209.563,74	
1.			CONSTRUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DA CONCRETO 3,00X3,00M SOBRE O CÓRREGO TABOQUINHA					-	209.563,74	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.764,79	
1.1.1.	Composição	C33	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO CONFORME MANUAL DE PLACAS	M2	4,50	593,25	BDI 1	721,10	3.244,95	RA
1.1.2.	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	859,50	BDI 1	1.044,72	2.089,44	RA
1.1.3.	SINAPI-I	3346	LOCAÇÃO DE GRUPO GERADOR *80 A 125* KVA, MOTOR DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	H	160,00	17,64	BDI 1	21,44	3.430,40	RA
1.2.			LOCAÇÃO DA OBRA					-	2.430,90	
1.2.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	30,00	66,66	BDI 1	81,03	2.430,90	RA
1.3.			BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO (BDCC) - 3x3m					-	176.336,05	
1.3.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	33,12	5,88	BDI 1	7,15	236,81	RA
1.3.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2/ PEDRA DE MÃO), APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE *20 CM*. AF_08/2017	M3	21,59	141,47	BDI 1	171,96	3.712,62	RA
1.3.3.	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	M3	5,40	572,49	BDI 1	695,86	3.757,64	RA
1.3.4.	SICRO	0705301	Corpo de BDCC 3,00 x 3,00 m - moldado no local - altura do aterro 1,00 a 2,50 m - areia e brita comerciais	M	8,00	7.950,11	BDI 1	9.663,36	77.306,88	RA
1.3.5.	SICRO	0705338	Boca de BDCC 3,00 x 3,00 m - esconsidade do bueiro 0° (NORMAIS) - areia e brita comerciais (esconsidade da ala 30°)	Unidade	2,00	37.565,65	BDI 1	45.661,05	91.322,10	RA
1.4.			ATERRO E COMPACTAÇÃO DOS ENCABEÇAMENTOS					-	22.032,00	
1.4.1.	SINAPI	101231	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	M3	900,00	10,13	BDI 1	12,31	11.079,00	RA
1.4.2.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	900,00	10,01	BDI 1	12,17	10.953,00	RA

Encargos sociais:

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



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDISBURGO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DA CONCRETO 3,00X3,00m SOBRE O CÓRREGO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONSTRUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DA CONCRETO 3,00X3,00m	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CORDISBURGO /MG	<b>BDI 1</b> 21,55%	<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\$)
1									209.563,74

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.

CORDISBURGO /MG  
**Local**  
  
quarta-feira, 3 de agosto de 2022  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Wilson Portes Junior  
**CREA/CAU:** RJ: 44/125/D  
**ART/RRT:** 0

RECURSO

