



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECONSTRUÇÃO DE PONTES			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 01-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE ALAS EM CONCRETO ARMADO PARA ASSENTAMENTO DE	MUNICÍPIO / UF ESTRELA DALVA/MG	BDI 1 25,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EXECUÇÃO DE ALAS EM CONCRETO ARMADO PARA ASSENTAMENTO DE BUEIROS METÁLICOS									126.431,31	
1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	16.270,75	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	10.016,95	
1.1.1.	SETOP LESTE	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	3,13	297,88	BDI 1	375,06	1.173,94	RA
1.1.2.	SETOP LESTE	ED-50135	BARRAÇÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	m2	6,25	559,29	BDI 1	704,20	4.401,25	RA
1.1.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	52,06	67,76	BDI 1	85,32	4.441,76	RA
1.2.			DEMOLIÇÃO					-	4.845,15	
1.2.1.	SETOP LESTE	ED-48443	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	27,00	142,52	BDI 1	179,45	4.845,15	RA
1.3.			MOVIMENTAÇÃO DO SOLO					-	1.408,65	
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	138,51	6,09	BDI 1	7,67	1.062,37	RA
1.3.2.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	92,34	2,98	BDI 1	3,75	346,28	RA
2.			ESTRUTURA DE CONCRETO					-	103.756,21	
2.1.			ALAS					-	103.756,21	
2.1.1.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	4,62	645,79	BDI 1	813,11	3.756,57	RA
2.1.2.	SINAPI	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	873,00	13,88	BDI 1	17,48	15.260,04	RA
2.1.3.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M2	57,55	36,56	BDI 1	46,03	2.649,03	RA
2.1.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	91,88	501,66	BDI 1	631,64	58.035,08	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA	RECONSTRUÇÃO DE PONTES			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	01-23 (N DES.)	EXECUÇÃO DE ALAS EM CONCRETO ARMADO PARA ASSENTAMENTO DE	ESTRELA DALVA/MG	25,91%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
EXECUÇÃO DE ALAS EM CONCRETO ARMADO PARA ASSENTAMENTO DE BUEIROS METÁLICOS									126.431,31	
2.1.5.	SETOP LESTE	ED-49778	CONCRETO CICLÓPICO, TRAÇO 1:4:8, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM 30% DE PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	46,17	413,80	BDI 1	521,02	24.055,49	RA
3.			GUARDA-CORPO					-	5.025,96	
3.1.			CORRIMÃO					-	5.025,96	
3.1.1.	SETOP LESTE	ED-50936	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO	m	36,00	110,88	BDI 1	139,61	5.025,96	RA
4.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.378,39	
4.1.			LIMPEZA					-	1.378,39	
4.1.1.	SETOP LESTE	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	168,92	6,48	BDI 1	8,16	1.378,39	RA

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.

ESTRELA DALVA/MG
Local
quinta-feira, 18 de maio de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: VALDINEI MATTOS DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 227780/D
ART/RRT: 0