



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 054724/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAÓ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 08-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF ALTO CAPARAÓ / MG	BDI 1 26,15%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO									287.871,68	
1.			PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS					-	287.871,68	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.176,66	
1.1.1.	SETOP	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	4,50	207,28	BDI 1	261,48	1.176,66	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	6.048,52	
1.2.1.	Composição	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	1.198,68	BDI 1	1.512,13	6.048,52	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	280.646,50	
1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.508,77	2,11	BDI 1	2,66	6.673,33	RA
1.3.2.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	2.342,92	72,54	BDI 1	91,51	214.400,61	RA
1.3.3.	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	458,92	53,76	BDI 1	67,82	31.123,95	RA
1.3.4.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,40	99,70	BDI 1	125,77	176,08	RA
1.3.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,86	15,51	BDI 1	19,57	917,05	RA
1.3.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	128,10	13,47	BDI 1	16,99	2.176,42	RA
1.3.7.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,08	457,51	BDI 1	577,15	1.777,62	RA
1.3.8.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	29,68	90,54	BDI 1	114,22	3.390,05	RA
1.3.9.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	19,60	56,86	BDI 1	71,73	1.405,91	RA
1.3.10.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	453,35	32,53	BDI 1	41,04	18.605,48	RA

RECURSO

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
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 054724/2021	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO CAPARAO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PUBLICAS			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 08-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO	MUNICÍPIO / UF ALTO CAPARAÓ / MG	BDI 1 26,15%	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\$)
PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO									287.871,68
Observações:									

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; 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.

ALTO CAPARAÓ / MG
Local

terça-feira, 28 de novembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: HUGO AFONSO TAVARES
CREA/CAU: MG-201118/D
ART/RRT: MG20210822418

RECURSO
←