



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.088.441-54	Nº SICONV 945645/2023	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPERA FELIZ/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE PARTE DA AV. LUZIA ARRUDA (TRECHO 04)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 08-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE PARTE DA AV. LUZIA ARRUDA	MUNICÍPIO / UF ESPERA FELIZ/MG.	BDI 1 19,60%	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 DE PARTE DA AV. LUZIA ARRUDA									348.950,86	
1.			ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					-	348.950,86	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	19.318,16	
1.1.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	16.152,31	BDI 1	19.318,16	19.318,16	RA
1.2.			INSTALAÇÕES INICIAIS DE OBRA					-	2.096,28	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	389,50	BDI 1	465,84	2.096,28	RA
1.3.			REGULARIZAÇÃO					-	3.720,00	
1.3.1.	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	3.000,00	1,04	BDI 1	1,24	3.720,00	RA
1.4.			DRENAGEM PLUVIAL					-	73.951,46	
1.4.1.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	16,00	138,61	BDI 1	165,78	2.652,48	RA
1.4.2.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	4,00	1.670,16	BDI 1	1.997,51	7.990,04	RA
1.4.3.	SICRO	2003103	Entrada para descida d'água - EDA 01 A - areia e brita comerciais	un	1,00	170,45	BDI 1	203,86	203,86	RA
1.4.4.	SICRO	2003203	Dissipador de energia - DED 02 B - areia e brita comerciais	un	3,00	405,53	BDI 1	485,01	1.455,03	RA
1.4.5.	SICRO	2003389	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 40-20 - areia e brita comerciais	m	3,00	202,57	BDI 1	242,27	726,81	RA
1.4.6.	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_01/2024	M	944,40	53,94	BDI 1	64,51	60.923,24	RA
1.5.			CALÇAMENTO					-	244.228,18	
1.5.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.700,00	73,70	BDI 1	88,15	238.005,00	RA
1.5.2.	Composição	02	VIGA EM CONCRETO ARMADO 20 X 40CM COM 20MPA, INCLUSIVE LASTRO DE 5CM COM COONCRETO MAGRO DE 9MPA, INCL. FORMAS E DESFORMAS	M³	5,41	961,80	BDI 1	1.150,31	6.223,18	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	5.636,78	
1.6.1.	SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,00	230,59	BDI 1	275,79	1.654,74	RA
1.6.2.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	8,00	230,62	BDI 1	275,82	2.206,56	RA
1.6.3.	SICRO	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	14,00	106,04	BDI 1	126,82	1.775,48	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 1.088.441-54	Nº SICONV 945645/2023	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPERA FELIZ/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE PARTE DA AV. LUZIA ARRUDA (TRECHO 04)			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 08-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE PARTE DA AV. LUZIA ARRUDA	MUNICÍPIO / UF ESPERA FELIZ/MG.	BDI 1 19,60%	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 DE PARTE DA AV. LUZIA ARRUDA									348.950,86

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.

ESPERA FELIZ/MG.
Local

terça-feira, 1 de abril de 2025
Data

Responsável Técnico

Nome: Ana Paula Rizzi Oliveira
CREA/CAU: MG 161.3030/D
ART/RRT: MG20242676331