



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: MUNICÍPIO DE JABOTICATUBAS - MG		FOLHA Nº: 01/01
OBRA: EXECUÇÃO DE ABRIGO PARA ARMAZENAMENTO DAS ECOLIXEIRAS		DATA: 22/10/2025
LOCAL: DIVERSOS LOCAIS RURAIS		
SEINFRA REGIÃO CENTRAL ABRIL/25 COM DESONERAÇÃO		ISS: 4,00%
PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 meses		() DIRETA
		FORMA DE EXECUÇÃO: (x) INDIRETA BDI: 24,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0		IDENTIFICAÇÃO DA OBRA					R\$ 978,88
1.1	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 AUTOCALVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m²	3,00	R\$ 262,12	R\$ 326,29	R\$ 978,88
2.0		MOBILIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					R\$ 14.774,90
2.1	ED-50389	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO OBRA DISTANTE DE CENTRO URBANO COM VALOR ATÉ 1.000.000,00	%	2,00%	R\$ 296.153,61	R\$ 368.659,08	R\$ 7.373,18
2.2	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	120,00	R\$ 28,61	R\$ 35,61	R\$ 4.273,73
2.3	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS	h	120,00	R\$ 20,94	R\$ 26,07	R\$ 3.127,99
3.0		INFRAESTRUTURA DE FUNDAÇÕES					R\$ 75.504,66
3.1	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL COM SOQUETE, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m²	792,00	R\$ 10,28	R\$ 12,80	R\$ 10.135,06
3.2	ED-48311	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	m³	0,92	R\$ 404,11	R\$ 503,05	R\$ 461,95
3.3	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	m³	158,40	R\$ 41,84	R\$ 52,08	R\$ 8.250,02
3.4	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m³	24,49	R\$ 71,42	R\$ 88,91	R\$ 2.177,11
3.5	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	45,92	R\$ 24,08	R\$ 29,98	R\$ 1.376,32
3.6	ED-48213	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	122,44	R\$ 225,22	R\$ 280,36	R\$ 34.327,18
3.7	ED-50174	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m²	122,44	R\$ 30,80	R\$ 38,34	R\$ 4.694,42
3.8	ED-51097	COMPACTAÇÃO MANUAL DE ATERRO COM SOQUETE, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	m³	158,40	R\$ 71,42	R\$ 88,91	R\$ 14.082,60
4.0		PISO					R\$ 61.046,96
4.1	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m²	792,00	R\$ 61,92	R\$ 77,08	R\$ 61.046,96
5.0		BARRAS METÁLICAS					R\$ 47.369,17
5.1	ED-32060	BARRAS ALTURA 105CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM QUADRO EM BARRA CHATA (1.1/4"x3/16") E DIVISÃO VERTICAL EM BARRA CHATA (1.1/2"x3/16"), EXCLUSIVE PINTURA	m	131,20	R\$ 280,24	R\$ 348,85	R\$ 45.769,05
5.2	ED-32107	SERVIÇO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA SERRALHERIA, INCLUSIVE CORTE, MONTAGEM, SOLDAGEM E TRANSPORTE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO, PINTURA ANTICORROSIVA E ASSENTAMENTO	kg	76,50	R\$ 10,38	R\$ 12,92	R\$ 988,48
5.3	ED-50491	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	13,12	R\$ 37,45	R\$ 46,62	R\$ 611,64
6.0		ALVENARIAS E URBANIZAÇÃO					R\$ 48.376,91
6.1	ED-48194	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	612,20	R\$ 63,48	R\$ 79,02	R\$ 48.376,91
7.0		COBERTURA					R\$ 127.980,78
7.1	ED-20603	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, PARA TELHADO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	kg	3.711,90	R\$ 21,40	R\$ 26,64	R\$ 98.882,16
7.2	ED-48424	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, ESP. 6MM, COM RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEIRA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m²	463,99	R\$ 50,38	R\$ 62,71	R\$ 29.098,62

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 376.032,26

Responsável Técnico pela elaboração da planilha: Joaquim Sant'Ana S. Ferreira

161.352/D
CREA-MG

Prefeito Municipal de Jaboticatubas: Racyl Andrade