



PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA
Departamento de Engenharia
Setor de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA		FOLHA Nº: 01/01
OBRA: CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NO CONJUNTO HABITACIONAL J. BATISTA II		DATA: 19/08/2024
LOCAL: BAIRRO CAMPESTRE - TURVOLÂNDIA-MG	FORMA DE EXECUÇÃO:	SEM DESONERAÇÃO
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA ABRIL/2024	() DIRETA	(x) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES		BDI 23,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					3.286,42
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	1.395,27	1.716,18	1.716,18
1.2	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	M	29,10	43,87	53,96	1.570,24
2.0		FUNDAÇÕES E INFRAESTRUTURA					23.570,87
2.1	ED-51096	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	9,45	13,18	16,21	153,20
2.2	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	4,37	69,65	85,67	374,38
2.4	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	6,34	779,43	958,70	6.078,15
2.5	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	398,34	12,08	14,86	5.918,70
2.6	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	123,45	11,66	14,34	1.770,50
2.7	ED-49643	FORMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	15,93	60,04	73,85	1.176,42
2.8	ED-49810	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,44	812,42	999,28	2.438,23
2.11	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	8,21	31,78	39,09	320,92
2.12	ED-29801	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M3	1,77	226,98	279,19	494,16
2.13	ED-29801	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	42,00	93,81	115,39	4.846,22
6.0		LIMPEZA DA OBRA					269,88
6.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	29,10	7,54	9,27	269,88
TOTAL GERAL DA OBRA							R\$ 27.127,17

Responsável Técnico: Lucas de Carvalho Rezende CREA MG - 297.835

Jose Nelson Martins - Prefeito Municipal

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
Email - prefeituraturvolândia@outlook.com
Telefone (35) 3242 1161
Praça Dom Otávio, nº 240 - CEP 37496 - 000 - Turvolândia-MG