

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Veríssimo

Projeto: Construção da Estação de Tratamento de Esgoto do Bairro de Rufinópolis na Cidade de Veríssimo-MG

Responsável Técnico: Luiz Carlos Furtado de Almeida

Nº CREA/CAU: CREA 28.492/D

BDI1: 0,00% - Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto

BDI2: 26,19% - Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto

Data: 11/04/2023

Referências de Preços
1 SETOP TRIÂNGULO 10_2022

Item	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
						Sem BDI		Com BDI	
						Unitário	Total	Unitário	Total
Construção da Estação de Tratamento de Esgoto do Bairro de Rufinópolis na Cidade de Veríssimo-MG						840.514,04		856.366,00	
1		SERVIÇOS INICIAIS				4.748,46		5.995,53	
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	BDI2	1,000	1.340,46	1.340,46	1.691,53	1.691,53
1.2	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	M2	BDI2	1.600,000	2,13	3.408,00	2,69	4.304,00
2		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO					780.000,00		780.000,00
2.1	COT-001	CONSTRUÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO COMPLETA COM CAPACIDADE DE TRATAMENTO DE 270M³/DIA (270.000 L/DIA)	UND	BDI1	1,000	780.000,00	780.000,00	780.000,00	780.000,00
3		CERCAMENTO DO PERÍMETRO					55.765,58		70.370,47
3.1	ED-48386	CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,50 M, 3 FIOS DE ARAME FARPADO E TELA GALVANIZADA # 2" FIO 12, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	M	BDI2	156,000	298,98	46.640,88	377,28	58.855,68
3.2	ED-50983	PORTÃO DE GRADE COLOCADO COM CADEADO	M2	BDI2	10,000	378,59	3.785,90	477,74	4.777,40
3.3	ED-48392	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, CANALETA TIPO "U", ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE GRAUTE E ARMAÇÃO	M	BDI2	156,000	26,07	4.066,92	32,90	5.132,40
3.4	ED-49661	PREPARO E LANÇAMENTO DE GRAUTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA, AREIA SEM PENEIRAR E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	M3	BDI2	1,560	815,31	1.271,88	1.028,84	1.604,99