



PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

ROÇO LATERAL DO MUNICÍPIO



FEVEREIRO/2022



ÍNDICE

1. Apresentação
2. Planilha orçamentária
3. Cronograma Físico-Financeiro
4. Especificações Técnicas
5. Projetos arquitetônicos



Consta neste projeto básico, a planilha orçamentária com todos os custos referentes aos serviços a serem realizados, o Cronograma físico-financeiro as Especificações Técnicas detalhando cada etapa construtiva e o Projeto Arquitetônico.

A Prefeitura Municipal reconhece a importância da limpeza pública para o desenvolvimento da cidade.

Para alcançar esta meta a Prefeitura, disponibiliza os recursos necessários para a construção desta obra, bem como também, manter e preservar a limpeza no Município.

O orçamento de R\$ 708.125,91 (Setecentos e oito mil cento e vinte e cinco reais e noventa e um centavos) foi elaborado utilizando os preços constantes nas tabelas de custos do SINAPI/JAN/2022 ; mercado local.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

1.0 - OBJETIVO:

Esse tipo de operação consiste em remover a vegetação existente no corpo da estrada numa Faixa mínima de 2,00m de largura por lateral. Dando-se esse processo por meios manuais, utilizando-se ferramentas próprias, tais como facão e foice. Os envolvidos no processo deverão receber EPI's para utilização permanente. O transporte dos operários será realizado por meio de ônibus e eles deverão ter acesso a água potável, abrigo coberto para descanso, alimentação e banheiros químicos.

2.0- OBSERVAÇÕES GERAIS:

Todos os materiais terão que ser aprovados pela fiscalização da Secretaria Municipal de Infra-Estrutura. Quaisquer modificações somente se autorizadas pela mesma e quando a planilha orçamentária, as especificações não oferecerem dados concretos sobre determinada etapa da obra.

Buriti (MA), 04 de Fevereiro de 2022.



OBRA: ROÇO LATERAL

LOCAL: LOCALIDADE - BURITI-MA

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI - MARANHÃO

REFERÊNCIA: SINAPI JAN/2022/MERCADO LOCAL

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,68% (HORA) - 49,33% (MÊS) - B. D. I = 27,88%.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADES								TOTAL	
			C	L	H	A	T	P	Q	ST		
<i>C = comprimento; L = largura; H = altura/profundidade; A = área; T = taxa; P = peso/peso específico; Q = quantidade; ST = subtotal</i>												
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	3,00	2,00								6,00
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES	unid							1,00			1,00
2.0	ROÇO LATERAL											
2.1	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	m ²	77.000,00	2,00								154.000,00
3.0	LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA											
3.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZAND	m ²				154.000,00						154.000,00
3.2	REVLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO	m ²				154.000,00						154.000,00