

Proposta de serviço de terraplanagem

A empresa AS TERRAPLENAGEM E TRANSPORTES LTDA, inscrita no CNPJ: 36.662.993/0001-04, com sede na BR 020 km 17,5 CHACARA 01, DVO PLANALTINA DF, devidamente representado por seu proprietário, por Alisson Santos Medeiros, vem apresentar planilha orçamentária referente a obra de terraplenagem na região do Vale do Pasmado, zona rural de Buritis/MG. Da forma abaixo descrita:

- 1- Serviço de terraplanagem em 850 metros de estrada vicinal;
- 2- Cortar morro na proporção de 20.000 mil metros cúbicos, conforme projeto;
- 3- Aterrar e compactar material escavado na proporção de 16.000 mil metros cúbicos, conforme projeto;
- 4- Cálculos baseados em levantamento topográfico;
- 5- Equipamentos a serem utilizados:
 - 5.1- 02 pás carregadeiras;
 - 5.2- 02 escavadeiras hidráulicas;
 - 5.3- 01 retroescavadeira;
 - 5.4- 01 patrôla;
 - 5.5- 01 rolo compactador;
 - 5.6- 03 caminhões basculantes;
 - 5.7- 01 caminhão pipa;



Máquinas e Equipamentos

Item	Tipo	Quantidade	Horas a trabalhar
1	Pá carregadeira	2	480
2	Escavadeira	2	480
3	Retro escavadeira	1	320
4	Patrôla	1	320
5	Rolo compactador	1	240
6	Caminhão basculante	3	960
7	Caminhão pipa	1	320



AS TERRAPLENAGEM E TRANSPORTES LTDA
CNPJ: 36.602.993/0001-04 Tel: (61) 3389-5412
BR 020 km 17,5 CHACARA 01, DVO PLANALTINA DF

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

INTERESSADO: ASSOCIAÇÃO COMUNITÁRIA DO ASSENTAMENTO LUZ E ESPERANÇA - BURITIS - MINAS GERAIS - Data: 12/09/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Mobilização e transporte de máquinas e Equipamentos		11		25.000,00
2	LIMPEZA, TRANSPORTE VEGETAL				
2.1	Retirada, descarte material vegetal	M3	8.000	5,00	40.000,00
2.2	Retirada material comprometido subsolo	M3	2.800	3,00	8.400,00
3	TERRAPLENAGEM CORTE ATERRO				
3.1	Corte e aterro de material 1ª categoria	M3	20.000	10,00	200.000,00
3.2	Movimento transporte interno material 1ª categoria	M3	16.000	9,00	144.000,00
3.3	Bota fora movimento material 1ª categoria	M3	1.800	5,00	9.000,00
3.4	Compactação mecânica	M3	5.100	6,00	30.600,00
4	DESMOBILIZAÇÃO E TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
4.1	Desmobilização e Transporte de Máquinas e Equipamentos		11		23.500,00
TOTAL					480.500,00

Engenheiro Responsável: Helton Chelub Silva
CREA:168/4/D-DF

Helton Chelub Silva



Quantidade de horas a serem trabalhadas:

- 6.1- 480 horas de Escavadeira hidráulica;
- 6.2- 480 horas de Pá carregadeira;
- 6.3- 960 horas de Caminhões basculantes;
- 6.4- 320 horas de Caminhão pipa;
- 6.5- 240 horas de Rolo compactador CA-25 6;
- 6.6- 320 horas de patrôla;

PROCESSO DE LICITAMENTO					
ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Mobilização e transporte de máquinas e Equipamentos		11		25.000,00
2	LIMPEZA, TRANSPORTE VEGETAL				
2.1	Retirada, descarte material vegetal	ME	8.000	5,00	40.000,00
2.2	Retirada material comprometido subsolo	ME	2.800	3,00	8.400,00
3	TERRAPLANAGEM, CORTE E ATERRO				
3.1	Corte e aterro de material 1ª categoria	ME	20.000	10,00	200.000,00
3.2	Movimento transporte interno material 1ª categoria	ME	16.000	9,00	144.000,00
3.3	Bota fora movimento material 1ª categoria	ME	1.800	5,00	9.000,00
3.4	Compactação mecânica	ME	5.100	6,00	30.600,00
4	DESMOBILIZAÇÃO E TRANSPORTE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
4.1	Desmobilização e Transporte de Máquinas e Equipamentos		11		23.600,00
TOTAL					480.600,00

razo de execução 40 dias, podendo ser prorrogado por mais 40 dias por motivo de força maior ou caso fortuito;

valor total dos serviços acima descrito R\$ 480.600,00 quatrocentos e Oitenta mil e Seiscentos reais;

forma de pagamento:

0% no ato de montagem do canteiro de obras e chegada das máquinas.

o 10º dia de obra = 100% das horas trabalhadas;

o 20º dia de obra = 100% das horas trabalhadas;

o 30º dia de obra = 100 % das horas trabalhadas;

o 40º dia de obra = 100% das horas trabalhadas.



Buritis/MG, 15 de setembro de 2022

Helon Chalub Silva

Helon Chalub Silva
Engenheiro responsável –
CREA nº16874/D-DF