



Contrato nº: **920118/2021**

Objeto: **Recuperação de Estradas Vicinais**

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

INFORMAÇÕES GERAIS

Será executada estrada vicinal, na zona rural do município de São Bento do Tocantins - TO, conforme levantamento constante no memorial de cálculo da planilha orçamentária.

Segue abaixo a descrição dos serviços e especificações técnicas:

1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES.

1.1.1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.

Será colocada no início da estrada vicinal, em posição visível aos cidadãos que passam pela estrada, uma placa contendo todas as informações sobre a obra tais como, o valor dos recursos a serem utilizados e a origem destes. Terão dimensões de 3,00m x 1,50 m, em chapa de aço galvanizado nº18, com estrutura em madeira serrada, suspensa em duas peças de madeira serrada (0,07 x 0,07m) com altura de 2,00m. A pintura será em tinta esmalte sintético.

1.1.2 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.

Consultar Anexo Mobilização.

1.2 ESTRADA VICINAL - TRECHO 01

1.2.1 LIMPEZA DO TERRENO

1.2.1.1 Limpeza mecanizada da camada vegetal.

Terá que ser feito uma limpeza nos boras da estrada vicinal de aproximadamente 2,0 metros de cada lado da estrada.



1.2.1.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.

Deverá regularizar a superfície do subleito para receber o cascalho de 20 cm, com uma motoniveladora.

1.2.2 REVESTIMENTO PRIMARIO

1.2.2.1 LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA.

Será feita a limpeza, com trator de esteira com lâmina, para corte com 1,00 m de profundidade.

1.2.2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO DA JAZIDA COM CAMINHÃO 10M³.

O material deve ser depositado no leito da estrada de maneira que o mesmo fique brevemente espalhado.

1.2.2.3 EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA.

O cascalho é espalhando no trecho a ser executado, onde o mesmo é gradeado e umedecido, em seguida o mesmo é compactado com rolo pé de carneiro e rolo compactador de pneus autopropelido.

1.3 ESTRADA VICINAL - TRECHO 02

1.3.1 LIMPEZA DO TERRENO

1.3.1.1 Limpeza mecanizada da camada vegetal.

Terá que ser feito uma limpeza nos boras da estrada vicinal de proximamente 2,0 metros de cada lado da estrada.

1.3.1.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.

Deverá regularizar a superfície do subleito para receber o cascalho de 20 cm, com uma motoniveladora.



1.3.2 REVESTIMENTO PRIMARIO

1.3.2.1 LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA.

Será feita a limpeza, com trator de esteira com lâmina, para corte com 1,00 m de profundidade.

1.3.2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO DA JAZIDA COM CAMINHÃO 10M³.

O material deve ser depositado no leito da estrada de maneira que o mesmo fique brevemente espalhado.

1.3.2.3 EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA.

O cascalho é espalhando no trecho a ser executado, onde o mesmo é gradeado e umedecido, em seguida o mesmo é compactado com rolo pé de carneiro e rolo compactador de pneus autopropelido.

1.4 ESTRADA VICINAL - TRECHO 03

1.4.1 LIMPEZA DO TERRENO

1.4.1.1 Limpeza mecanizada da camada vegetal.

Terá que ser feito uma limpeza nos boras da estrada vicinal de aproximadamente 2,0 metros de cada lado da estrada.

1.4.1.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.

Deverá regularizar a superfície do subleito para receber o cascalho de 20 cm, com uma motoniveladora.

1.4.2 REVESTIMENTO PRIMARIO

1.4.2.1 LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA.



Será feita a limpeza, com trator de esteira com lâmina, para corte com 1,00 m de profundidade.

1.4.2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO DA JAZIDA COM CAMINHÃO 10M³.

O material deve ser depositado no leito da estrada de maneira que o mesmo fique brevemente espalhado.

1.4.2.3 EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA.

O cascalho é espalhado no trecho a ser executado, onde o mesmo é gradeado e umedecido, em seguida o mesmo é compactado com rolo pé de carneiro e rolo compactador de pneus autopropelido.

1.5 ESTRADA VICINAL - TRECHO 04

1.5.1 LIMPEZA DO TERRENO

1.5.1.1 Limpeza mecanizada da camada vegetal.

Terá que ser feito uma limpeza nos boras da estrada vicinal de proximamente 2,0 metros de cada lado da estrada.

1.5.1.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.

Deverá regularizar a superfície do subleito para receber o cascalho de 20 cm, com uma motoniveladora.

1.5.2 REVESTIMENTO PRIMARIO

1.5.2.1 LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA.

Será feita a limpeza, com trator de esteira com lâmina, para corte com 1,00 m de profundidade.

1.5.2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO DA JAZIDA COM CAMINHÃO 10M³.

O material deve ser depositado no leito da estrada de maneira que o mesmo fique brevemente espalhado.



1.5.2.3 EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA.

O cascalho é espalhando no trecho a ser executado, onde o mesmo é gradeado e umedecido, em seguida o mesmo é compactado com rolo pé de carneiro e rolo compactador de pneus autopropelido.

1.6 ESTRADA VICINAL - TRECHO 05

1.6.1 LIMPEZA DO TERRENO

1.6.1.1 Limpeza mecanizada da camada vegetal.

Terá que ser feito uma limpeza nos boras da estrada vicinal de proximamente 2,0 metros de cada lado da estrada.

1.6.1.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.

Deverá regularizar a superfície do subleito para receber o cascalho de 20 cm, com uma motoniveladora.

1.6.2 REVESTIMENTO PRIMARIO

1.6.2.1 LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA.

Será feita a limpeza, com trator de esteira com lâmina, para corte com 1,00 m de profundidade.

1.6.2.2 TRANSPORTE DE MATERIAL RETIRADO DA JAZIDA COM CAMINHÃO 10M³.

O material deve ser depositado no leito da estrada de maneira que o mesmo fique brevemente espalhado.

1.6.2.3 EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA.

O cascalho é espalhando no trecho a ser executado, onde o mesmo é gradeado e umedecido, em seguida o mesmo é compactado com rolo pé de carneiro e rolo compactador de pneus autopropelido.



1.7 ADMINISTRAÇÃO DE LOCAL.

1.7.1 ADMINISTRAÇÃO DE LOCAL.

Será necessária a presença de um encarregado geral durante a excursão a estrada vicinal. Bem como a presença de um engenheiro civil .

ENGº CIVIL FRANCISCO AUGUSTO DA SILVA VALENTIN

CREA 315.184/D-TO