



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: Execução de ondulações transversais (Lombadas), no município de Fartura.

A contratada fornecerá todos os materiais, mão de obra, máquinas e equipamentos necessários para a execução da obra. Todos os materiais utilizados deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer as especificações conforme Memorial Descritivo.

Os itens abaixo serão obrigações da Contratada, sendo que, os respectivos custos, deverão estar inseridos no item Despesas Indiretas (BDI), como fornecimento de todas as ferramentas, equipamentos, uniformes e equipamentos de proteção individual (EPI).

1- ONDULAÇÕES TRANSVERSAIS

As lombadas físicas devem atender às referências constantes do Anexo I da Resolução nº 600 do CONTRAN.

• DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

I. Largura: igual à da pista, mantendo-se as condições de drenagem superficial;

II. Comprimento: 3,70m;

III. Altura: 0,10m;

IV. As lombadas deverão ser executadas em concreto betuminoso usinado a quente - CBUQ faixa IV;

V. Deverá ser utilizada emulsão asfáltica para pintura de ligação;

VI. A execução de lombadas sobre o pavimento consta basicamente das seguintes etapas:

a) marcação do local: a posição e largura das lombadas são marcadas no pavimento, seguindo-se as instruções do projeto;



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

b) limpeza: a superfície do pavimento, sobre a qual se executará a lombada, deve ser limpa e resultar isenta de manchas de óleo, graxa, etc.;

c) execução de ranhuras e pintura de ligação: para proporcionar maior aderência das lombadas, são executadas ranhuras no pavimento, com a utilização de equipamentos manuais. Em seguida, aplica-se à superfície do pavimento, na área delimitada, uma pintura de ligação;

d) colocação das fôrmas;

e) Conformação das lombadas: a mistura asfáltica é colocada entre as fôrmas, e a conformação do dispositivo é feita com a régua, aplicada transversalmente à fôrma;

f) Retirada das fôrmas e compactação: as fôrmas são retiradas com auxílio de ferramentas manuais. A compactação, no caso de misturas asfálticas, é executada com equipamento utilizado para este tipo de mistura.

• DOS LOCAIS DE INSTALAÇÃO

Os detalhes de localização estão apresentados nos Projetos.

• SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

A sinalização horizontal e vertical será de responsabilidade do município, seguindo todas as normas vigentes.

Fartura, 09 de novembro de 2023.

Juliano Rodrigues Fabro

Assessor Técnico de Obras e Infraestrutura Urbana