



República Federativa do Brasil

Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE EREBANGO

MEMORIAL DESCRITO

Projeto: Pavimentação Asfáltica com CBUQ

Proprietário: Município de Erebangó

Localização: Parte da Av. Ouro Verde, Rua Vva. Ana Ciocari e Rua Independência

Extensão total: 1.165,00 metros

Área total: 17.272,50 metros quadrados

Espessura de Capa: 4,0 cm e 3,0 cm

Descrição:

O presente memorial descreve os serviços necessários para a execução de pavimentação asfáltica no Município de Erebangó em parte da Avenida Ouro Verde, parte da Rua Vva. Ana Ciocari e parte da Rua Independência, com extensão total de 1.165,00 metros, distribuídos na seguinte forma:

- Trecho 01: Parte da Avenida Ouro Verde (da saída para Estação à Rua Independência) com extensão de 455,00 metros, largura de 15,00 metros, área pavimentada de 6.825,00 metros quadrados e espessura de capa de 4,00 centímetros.
- Trecho 02: Parte da Avenida Ouro Verde (da Rua Independência à Rua Vva. Ana Ciocari) com extensão de 135,00 metros, largura de 13,50 metros, área pavimentada de 1.822,50 metros quadrados e espessura de capa de 4,00 centímetros.

“Coração Verde do Rio Grande. Doe Órgãos, Doe Sangue: Salve Vidas”

www.erebangó.rs.gov.br – atendimento@erebangó.rs.gov.br

Rua Abraão Dozza, 900 – CEP 99920-000 – Erebangó – Rio Grande do Sul – Fone (54) 3339-1044



PREFEITURA MUNICIPAL DE EREBANGO

- Trecho 03: Parte da Rua Vva. Ana Ciocari (da Av. Ouro Verde à Rua Independência) com extensão de 105,00 metros, largura de 15,00 metros, área pavimentada de 1.575,00 metros quadrados e espessura de capa de 3,00 centímetros.
- Trecho 04: Parte da Rua Independência (da Av. Ouro Verde à Rua Gregório Krucker) com extensão de 470,00 metros, largura de 15,00 metros, área pavimentada de 7.050,00 metros quadrados e espessura de capa de 4,00 centímetros.

1. Limpeza

A operação de limpeza das vias será ser feitas com auxílio de vassouras e sopradores, garantindo assim a remoção de todo material granular da superfície a ser pavimentada.

2. Pintura de Ligação

A pintura de ligação será executada sobre a pista previamente limpa, a taxa de consumo considerada é de 0,50 litros de emulsão por metro quadrado, com a temperatura do produto à 60°C, aplicado com caminhão espargidor dotado de barra com bicos espargidores e sistema de aquecimento, de tal forma que a película de asfalto residual fique em torno de 0,3mm. Na pintura será aplicada emulsão asfáltica tipo RR-1C recortada com água na proporção 1:1.

3. Mistura Asfáltica

Concreto asfáltico é o revestimento resultante da mistura a quente, em usina adequada, de agregado mineral graduado, material de enchimento e material betuminoso (CAP 50/70), espalhado e comprimido a quente sobre uma base previamente preparada.

Após executada a pintura de ligação, deverão ser executados os serviços de pavimentação asfáltica com CBUQ, com espessura indicada em projeto e composto das seguintes etapas: usinagem, transporte, espalhamento e compactação. A mistura a ser aplicada deverá estar de acordo com as especificações de serviço DNIT 031/2006-ES. Para o lançamento e compactação da mistura deverão ser utilizados os equipamentos adequados para os serviços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE EREBANGO

4. Sinalização

Os serviços de sinalização horizontal consistem na pintura de linhas de divisão de fluxos opostos, faixas de travessias de pedestres e lombadas

Deve ser empregada tinta de demarcação viária retrorrefletiva a base de resina acrílica com adição de microesferas de vidro e durabilidade mínima de 2 anos. As cores das tintas deverão ser amarelas para a divisão de fluxos opostos, com 12 cm de largura, e branca para a demarcação das faixas de pedestres, conforme projeto.

A superfície a receber a sinalização horizontal deve estar limpa, isenta de poeiras, óleos, materiais orgânicos e seca. Locais que apresentarem excesso de sujeiras devem ser varridos e, em último caso, lavados com jatos de água, preferencialmente. Os serviços somente poderão ser executados quando a temperatura ambiente for superior a 5° C e não poderão ser executados sob chuva iminente.

A pista deve ser pré-marcada com emprego de corda, trenas metálicas e tinta acrílica. A aplicação se dará por meio de máquina de pintura auto-propelida ou sobre veículo automotor, de modo uniforme e perfeitamente alinhado. Imperfeições e borões devem ser corrigidos com a aplicação de tinta preta, utilizando-se rolos de pintura de espuma. Nos locais onde não for possível a pintura com máquina, será aceita a pintura com pistola manual.

5. Considerações Finais

Qualquer modificação no projeto arquitetônico, deverá ter prévia aprovação do projetista. Todos os serviços e materiais empregados na obra deverão estar em conformidade com as normas da ABNT e normas locais.

Na entrega da obra, será procedida cuidadosa verificação, por parte da fiscalização, das perfeitas condições e funcionamento e segurança de todas as instalações.

Toda e qualquer etapa da obra que for desenvolvida em desacordo com este memorial descritivo, e não tiver a aprovação do responsável técnico, serão de inteira responsabilidade, da



República Federativa do Brasil

Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE EREBANGO

contratada (construtora), que desenvolver tal atividade considerada em desacordo. Estando o proprietário em acordo com este parágrafo.

Erebango, 29 de dezembro de 2025.

Valmor José Tomelero
Prefeito Municipal

Micael de Moraes
Eng. Civil CREA-RS 248.399

“Coração Verde do Rio Grande. Doe Órgãos, Doe Sangue: Salve Vidas”

www.erebango.rs.gov.br – atendimento@erebango.rs.gov.br

Rua Abraão Dozza, 900 – CEP 99920-000 – Erebangó – Rio Grande do Sul – Fone (54) 3339-1044