

TERMO DE REFERÊNCIA

1 OBJETO

O presente termo tem por objetivo a aquisição de Concreto Betuminoso Usinado a Quente e aplicado a frio.

2 JUSTIFICATIVA

O Concreto Betuminoso Usinado a Quente e aplicado a frio é utilizado para pequenos e rápidos reparos de pavimentação asfáltica de origem deste departamento.

3 ESPECIFICAÇÕES

CBUQ - Concreto Betuminoso Usinado a Quente (DNIT 031/2006-ES e DNER 313/97);

Produzido em usina de asfalto, com granulometria densa tipo faixa "C" ou "D";

Dosado em até 6% não inferior a 4% com CAP 50/70 (DNER-EM 204);

Em atendimento a norma DNIT 095/2006-EM com a massa específica do CAP=1,000 kg/dm³ com variação máxima e mínima conforme norma DNER-EM 204 e ponto de fulgor mínimo de 235°C mesmo depois de sofrer o processo de adição do DOPE (DNER-ME 078 e DNER-ME-079);

Podendo ser estocado até 24 meses depois de usinado, sem perder trabalhabilidade e a coesão depois de aplicado, garantindo a compactação (porcentagem de vazio, % entre 3 a 5 DNIT 031/2006);

Estabilidade atendendo (DNER-ME 043 mínimo 500 kgf);

O material deve ser entregue em sacos de 25 kg.

4 QUANTIDADES

4.1 5.000 kg (200 sacos de 25 kg).

5 FORMA E LOCAL DE ENTREGA

O material deverá ser entregue em até 15 dias após a emissão da autorização de fornecimento, no almoxarifado do DAE, sito a Avenida Corifeu de Azevedo Marques, 1.900, Vila Boldrin, CEP 13.450-088, Santa Bárbara d'Oeste- SP, das 08h00 as 16h00 de segunda a sexta –feira.

6 CONSIDERAÇÕES.

O material deverá ser de primeira linha e atender rigorosamente as características exigidas neste termo.

Correrá por conta e risco da empresa fornecedora, as despesas decorrentes de carga, transporte, descarga e demais despesas diretas e indiretas relacionadas com o cumprimento da obrigação.

Quando da entrega, os produtos deverão estar acompanhados das respectivas fichas técnicas tendo as seguintes informações: descrição/característica, cor/ acabamento, aplicação e rendimento, preparação da superfície/ tratamento, composição química e qualidade.

Quando da entrega, o material deverá estar em perfeitas condições de utilização e as embalagens não danificadas.

Após a entrega, será feita conferência por amostragem para verificação das características e condições do material.

No caso de devoluções, a reposição deverá ser feita no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da comunicação do fato, sem qualquer ônus para o DAE de Santa Barbara d' Oeste.

Valdir Francisco de Souza
Departamento de Manutenção de Redes de
Água e Esgoto



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: B77B-1D7A-81B1-52A4

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ VALDIR FRANCISCO DE SOUZA (CPF 762.XXX.XXX-72) em 02/10/2025 10:53:35 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://daesbo.1doc.com.br/verificacao/B77B-1D7A-81B1-52A4>