DESPACHADA
21ª Sessão Ordinária - 18/08/2025
Presidente: TÚLIO JOSÉ TOMASS DO CARMO

0034094
PROT - CMI 3877/2025
15/08/2025 11:23
IND 1361/2025

INDICAÇÃO

Indica ao Prefeito Municipal providências junto à Secretaria competente para desenvolver processo de controle de qualidade do asfalto com normas regulamentares e promover mapeamento detalhado das vias públicas, visando maior eficiência na reestruturação da malha viária.

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Apresento a V. Ex.ª, nos termos do artigo 163 do Regimento Interno desta egrégia Casa Legislativa, a presente indicação, sugerindo ao Ex.mo Senhor Prefeito Municipal **que execute a(s) ação(ões) descrita(s) na ementa supra.**

Assunto: Urbanismo

JUSTIFICATIVA

Em abril de 2024, protocolei a Indicação nº 1222/2024, solicitando a implementação de processos de controle de qualidade na pavimentação das vias de Indaiatuba, considerando casos recorrentes de falhas na estrutura asfáltica. Em janeiro de 2025, reforcei essa necessidade por meio da Indicação nº 7/2025, propondo um mapeamento detalhado das vias públicas para identificar e priorizar as necessidades de manutenção.

Contudo, os problemas persistem, sendo imperativo reforçar essa solicitação com urgência. Tenho recebido diversas reclamações de motoristas e motociclistas que apontam afundamentos no asfalto recém-recapeado. Não se tratam de casos isolados, o que demonstra a importância de se implementar processos de controle tecnológico e qualidade em todas as etapas da pavimentação.

Reconheço e valorizo as ações já realizadas pela Prefeitura, como a recente recuperação de trechos no Jardim Morada do Sol, totalizando mais de 8 quilômetros de asfalto novo apenas neste ano. Porém, é fundamental que,

paralelamente a essas obras, seja estabelecido um diálogo permanente entre a Secretaria de Obras e as demais Secretarias competentes, com vistas à realização de um **mapeamento completo da malha viária da cidade**.

Esse levantamento deve apontar, com base em critérios técnicos, as necessidades específicas de cada via (tapa-buraco, recapeamento, readequações ou outros serviços), permitindo priorizar intervenções, otimizar recursos públicos e garantir durabilidade e segurança no tráfego.

Para fins de registro e colaboração, elenco nesta Indicação algumas normas a serem utilizadas como referência, quando aplicável:

1. Normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas):

● NBR 15473:2019 - Pavimentação asfáltica - Revestimento - Terminologia.

● NBR 9781:2008 - Execução de Pavimento de Concreto com Equipamentos Automáticos.

● NBR 12247:1992 - Execução de revestimento asfáltico - Procedimento.

● NBR 15275:2005 - Projeto de Pavimento Urbano Flexível.

● NBR 15491:2013 - Pavimentos permeáveis - Concreto permeável de cimento Portland - Requisitos e procedimentos.

● NBR 15574-1:2018 - Pavimentação asfáltica - Misturas asfálticas - Parte 1: Requisitos.

● NBR 15575-2:2013 - Pavimentação asfáltica - Misturas asfálticas - Parte 2: Projeto de misturas asfálticas.

● NBR 15575-3:2013 - Pavimentação asfáltica - Misturas asfálticas - Parte 3: Ensaios de laboratório.

2. Normas específicas de órgãos governamentais:

● Especificações do DNIT (Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes) para pavimentação de rodovias federais.*1

● Especificações das secretarias estaduais de transporte para pavimentação de vias estaduais e municipais.

*1 - Disponível em: https://www.abpv.org.br

3. Manuais e diretrizes técnicas:

● Manuais de Pavimentação Urbana do IPT (Instituto de Pesquisas Tecnológicas) e da ABPv (Associação Brasileira de Pavimentação).*2

● Diretrizes técnicas da ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres) para concessões rodoviárias.*3

4. Normas internacionais adotadas no Brasil:

● Normas ASTM (American Society for Testing and Materials) e EN (European Norms) aplicáveis a materiais e procedimentos de pavimentação, quando aceitas e adaptadas para o contexto brasileiro.

Também há este manual muito fácil de consultar, gratuito e de fácil entendimento: Manual de Pavimentação do DNIT. *4

Com o objetivo de proporcionar melhorias à população e garantir maior segurança viária, reforço a Indicação ao Exmo. Sr. Prefeito para que seja realizado um estudo técnico visando a implementação efetiva desse controle de qualidade asfáltico aliado a um mapeamento abrangente das vias públicas, de forma urgente e prioritária.

Sala das Sessões, 15 de agosto de 2025

Eng. Eduardo Tonin
Vereador

---

*2 - Disponível em: https://www.abpv.org.br/

*3 - Disponível em: https://anttlegis.antt.gov.br/

*4 - Disponível em:

https://edisciplinas.usp.br/pluginfile.php/7941980/mod_resource/content/1/Manual%20de%20Pavimenta%C3%A7%C3%A3o%20-%20DNIT%20%282006%29.pdf