

RENATA MARIA DA SILVA PAIVA

**AVALIAÇÃO DAS LIMITAÇÕES DA NORMA DO DNIT 008/2003 – PRO
PARA INSPEÇÃO DA CONDIÇÃO DA SUPERFÍCIE DE PAVIMENTOS
URBANOS**

Monografia apresentada a Universidade Federal Rural do Semi-Árido como requisito para obtenção do título de Bacharel em Engenharia Civil.

Orientador: Prof. Dr. Wellington Lorrان Gaia Ferreira

CARAÚBAS

2024

AGRADECIMENTOS

Agradeço, primeiramente, a Deus pelo dom da vida, por ter dado força e determinação para superar as dificuldades do dia a dia.

À minha família, em especial à minha mãe, Eliene Maria da Silva, que me deu todo suporte e incentivo durante essa caminhada.

As amizades construídas na Residência Universitária, por cada momento de dificuldade e superação que compartilhamos, além de todos os momentos de descontração que tivemos.

LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 1 – Principal meio de transporte.....	37
Gráfico 2 – Defeito que mais interfere na qualidade do pavimento	38
Gráfico 3 – Avaliação da qualidade do pavimento do ponto de vista dos usuários	39

bem como nas intervenções de manutenção que resultam geralmente em remendos de baixa qualidade e afundamentos do pavimento (Silva, 2017)

Ainda de acordo com Silva (2017), as vias urbanas possuem revestimentos mistos que podem ser vias pavimentadas com calçamento, recapeadas com material asfáltico ou um trecho em asfalto e um trecho em calçamento, caracterizando uma estrutura distinta. Nesse contexto, é fundamental investigar quais patologias são mais comuns no meio urbano a fim de propor métodos ou adaptações das normas do DNIT para vias urbanas que considerem as suas características, de forma que garanta a qualidade e a eficiência das obras de pavimentação.

