

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA

GO-449, Trecho: Matrinchã / Ent. GO-456

(km 0 – 12,60)

Março/2026

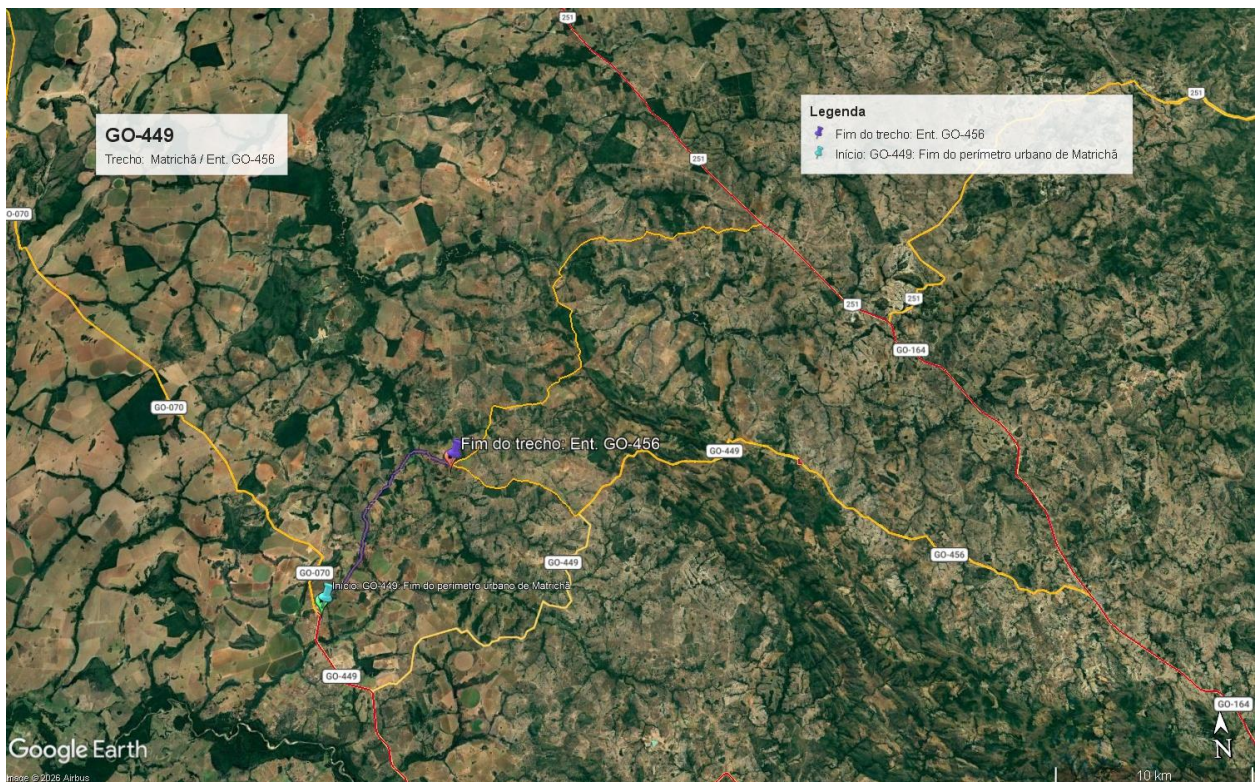
GO-449, TRECHO: MATRINCHÃ / ENT. GO-456

1.0 INTRODUÇÃO

No dia 03 de março de 2026, foi realizada vistoria técnica no trecho da rodovia GO-449, compreendido entre o município de Matrinchã até o entroncamento com a GO-456, com o objetivo de obter informações acerca das condições atuais do trecho, tendo como base os serviços de pavimentação e outros inerentes a eles, objetivando subsidiar a elaboração do termo de Referência para a contratação de projeto de Implantação e Pavimentação do referido trecho.

2.0 MAPA DE LOCALIZAÇÃO

A seguir apresenta-se a imagem via satélite do Google Earth Pro identificando o trecho vistoriado.



3.0 LEVANTAMENTO DAS INFORMAÇÕES DO TRECHO

3.1 REFERENCIAMENTO DAS INFORMAÇÕES

Para tal inspeção em campo, as coordenadas de cada ponto foram determinadas através de fotos georreferenciadas que serão apresentadas no desenvolvimento deste relatório.

Objetivando maior clareza das informações coletadas em campo, o levantamento da situação do trecho foi realizado no sentido de Matrinchã até o Entroncamento da GO-456, e na sequência por km de referência.

O trecho se inicia no fim do perímetro urbano de Matrinchã, tendo como referência as coordenadas geográficas (15°25'47.20"S, 50°44'34.78"O) e finaliza no Entroncamento da GO-456 (15°21'48.82"S, 50°40'40.00"O).

3.2 LEVANTAMENTOS

O presente trecho apresenta uma extensão aproximada de 12,60 km, em região predominantemente plana em terreno natural.

A vistoria efetuada buscou observar os seguintes aspectos:

- Aspectos de Topografia e Traçado;
- Aspectos de Interseção;
- Aspectos de Obras de Artes Especiais;
- Aspectos Ambientais;
- Coordenadas geográficas de início e fim de cada segmento;
- Ocorrência de algum aspecto relacionado a interferências, desapropriação, que deve ser considerado para o desenvolvimento do projeto de Pavimentação.

3.2.1 Registro Fotográfico

A seguir é apresentado em sequência os registros fotográficos com legenda, tendo como foco principal o levantamento dos aspectos encontrados ao longo do trecho.



Km 0,0 – Go: 449: Fim do Perímetro Urbano de Matrinchã



Km 10,40 – Ponte de madeira 11 metros de extensão.



Km 10,5 – Bueiro Tubular Triplo



Km 10,6 - Bueiro Tubular Duplo



Km 12,60: Fim do trecho – Ent. GO-456

3.3 PARECER SOBRE O TRECHO

Conforme visita técnica realizada para elaboração de Relatório Técnico, destinado a subsidiar a definição de quantitativos para a futura contratação do projeto de construção da rodovia GO-449, no trecho compreendido entre o município de Matrinchã até o Entroncamento GO-456, foram desenvolvidas atividades de campo para reconhecimento das condições existentes da área de implantação da rodovia.

Durante a visita técnica in loco, foram realizadas análises preliminares das características físicas e ambientais do trecho, com o objetivo de identificar interferências relevantes ao desenvolvimento do projeto. Adicionalmente, foi elaborado estudo hidrológico preliminar, visando ao dimensionamento estimativo das Obras de Arte Especiais (OAE), especialmente pontes, eventualmente necessárias ao longo do traçado. Por fim, procedeu-se à consolidação dos quantitativos referenciais, os quais servirão de base para a estruturação do processo de contratação do projeto de engenharia da rodovia.

O trecho tem característica topográfica predominante plana, conforme apresenta-se o perfil gerado pelo Google Earth Pro e também através da constatação mediante a vistoria realizada. Vale ponderar que o perfil apenas caracteriza a topografia da região, não representando a atual altimetria da diretriz da rodovia.



Fonte: Google Earth Pro

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA

A seguir é apresentado uma relação do trecho com as coordenadas em graus decimais:

COORDENADAS DOS PONTOS PRINCIPAIS			
LOCALIZAÇÃO	DISCRIMINAÇÃO	LATITUDE	LONGITUDE
Km 0,00	INÍCIO DO TRECHO	15°25'47.20"S	15°21'48.82"S
Km 12,60	FINAL DO TRECHO	50°44'34.78"O	50°40'40.00"O

Goiânia, 06 de março de 2026.

Comissão Técnica:

Flauber Lucas Resplandes de Oliveira
Eng. Civil CREA 1018566597/D-GO

Gustavo Oliveira Freitas
Eng.Civil CREA 1020902426/D-GO

Suyanne Nunes Alves Correia
Eng.Civil CREA 1023505053D-GO