

ANEXO XI

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA / QUANTITATIVOS DA GO-194, TRECHO: ENTRADA DE PORTELÂNDIA – ENTR. GO-210 (0,0 – 4,65 Km)

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA

GO-194, TRECHO: ENTRADA DE PORTELÂNDIA

– ENTR. GO-210

(0,0 – 4,65 Km)

Dezembro/2023

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA

GO-194, TRECHO: ENTRADA DE PORTELÂNDIAIM DA DUPLICAÇÃO – ENTR. GO-210

1.0 INTRODUÇÃO

No dia 19/12/2023, terça-feira, foi realizada a vistoria na Rodovia GO-194, TRECHO: ENTRADA DE PORTELÂNDIAIM DA DUPLICAÇÃO – ENTR. GO-210, buscando informações a respeito da situação atual do segmento, tendo como base todos os serviços inerentes a eles, objetivando subsidiar a elaboração do termo de Referência para a contratação de projeto de Duplicação dos referidos trechos.

Após vistoria e tendo como objetivo a obtenção de material para a futura licitação, foi realizado levantamento do referido trecho- SRE 194EGO0010.

Dessa forma, este relatório objeto da vistoria técnica compreende uma extensão total de 4,65 Km.

2.0 MAPA DE LOCALIZAÇÃO

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

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA



GO-194, TRECHO: ENTRADA DE PORTELÂNDIA IM DA DUPLICAÇÃO – ENTR. GO-210.

3.0 LEVANTAMENTO DAS INFORMAÇÕES DO TRECHO

3.1 REFERENCIAMENTO DAS INFORMAÇÕES

Para tal inspeção em campo, as informações foram coletadas tendo como referência o hodômetro do veículo utilizado, sendo que 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, apresentamos a situação dos trechos, no sentido dos "SRE's" e na sequência por km de referência.

O trecho se inicia na GO-194, Trecho: Entrada de Portelândia, tendo como referência as coordenadas (17°23'57.98"S, 52°40'26.47"O) e finaliza no Entroncamento da Br-364, tendo como referência as coordenadas (17°21'39.82"S, 52°40'38.75"O), sendo que esse trecho se encontra em pista simples e pavimentado.

3.2 LEVANTAMENTOS

O presente trecho apresenta uma extensão aproximada de 4,65 Km, desenvolvida em região ondulada. 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 Restauração e Pavimentação.

Conforme levantamento, o referido trecho possui largura média de 7,40m.

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 dos subtrechos.



Km 0,0 – Início - GO-194, Trecho: Entrada de Portelândia/Entr. Br-364.



Km 3,0 – BDCC – 3,5 x 3,5m.



Km 4,65 – Fim - GO-194, Trecho: Entrada de Portelândia/Entr. Br-364.

3.3 PARECER SOBRE O TRECHO

Conforme visita técnica realizada, foram verificados aspectos do trecho para subsidiar a contratação de projeto de Construção/Pavimentação da rodovia GO-194.

O trecho tem característica topografia predominantemente ondulada, conforme apresenta-se o perfil gerado pelo Google Earth Pro e também através da constatação mediante a vistoria realizada, os presentes trechos têm os seguintes SRE 194EGO0010, vale ponderar que o perfil apenas caracteriza a topografia da região, não representando a atual altimetria da diretriz da rodovia.



Fonte: Google Earth Pro

Foi feito um estudo referente ao dimensionamento e características dos bueiros e Obras de Artes que serão necessários no trecho em questão, conforme quadro abaixo. Vale ressaltar, que este é apenas um estudo prévio e se faz necessário um novo estudo aprofundado na fase de projeto.

RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA

QUADRO DE DIMENSIONAMENTO E CARACTERÍSTICA DOS BUEIROS E OBRAS DE ARTES

Apresenta-se a seguir a planilha com o cálculo das vazões de projeto para as características das bacias apresentadas:

[illegible]

Planilha - Verificado das necessidades de implantação de obras de artes.

A seguir é apresentado uma relação dos trechos com as coordenadas de início e fim.

COORDENADAS DOS PONTOS PRINCIPAIS			
LOCALIZAÇÃO	DISCRIMINAÇÃO	LATITUDE	LONGITUDE
Km 0,00	ÍNICIO DO TRECHO	17°23'57.98"S	52°40'26.47"O
Km 4,65	FINAL DO TRECHO	17°21'39.82"S	52°40'38.75"O

É de suma importância que a projetista na elaboração da sua proposta, levem em consideração os critérios estabelecidos pelas Normas Técnicas para projetos vigentes, intituladas **Instrução de Projetos Rodoviários - IP**, atualizadas em 2018 e 2023.

Goiânia, 19 de dezembro de 2023