



ANEXO II (RESOLUÇÃO 798 -CONTRAN)

ESTUDO TÉCNICO- REDUTOR DE VELOCIDADE

1. IDENTIFICAÇÃO DO ÓRGÃO DE TRÂNSITO:

Razão Social: GOINFRA – Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes.

CNPJ: 03.520.933/0001-06

Estado/Município: Goiás/Goiânia

2. CARACTERÍSTICAS DO LOCAL/ TRECHO DA VIA:

Rodovia: GO 237 km 243+400 m

Município: Uruaçu-GO

Trecho: Niquelândia / Uruaçu

Sentido do Fluxo Fiscalizado: Uruaçu / Niquelândia

3. CARACTERÍSTICAS DO LOCAL/TRECHO DA VIA

Classificação viária (art. 60 do CTB): II) Via Urbana a) Rodovias

☒ Pista Principal () Pista Lateral

Nº de pistas: 01 (Pista simples)

Nº de Faixas de Trânsito (circulação) no sentido fiscalizadas: 01

Geometria da Via:

☒ Ative () Declive ☒ Plano () Curva () Sinuosa () Outra:

Trecho Urbano:

☒ Sim () Não

Volume Médio Diário de Veículos (VDM): 1.122 veículos por dia

Trânsito de Vulneráveis:

() Crianças () Pessoas c/ Deficiência ☒ Pedestres ☒ Ciclistas
() Veículos Não Motorizados () Trânsito de Animais Selvagens () Outros:

Obras de Arte:

() Passarela () Passagem Subterrânea () Viaduto () Ponte

() Pórtico () Linha Férrea () Outras:



4. VELOCIDADE

Determinação da Velocidade Máxima: 40 km/h

Equipamento: (x) Fixo com mostrador de velocidade – Barreira Eletrônica

() Fixo sem mostrador de velocidade – Radar Fixo

Velocidade no Trecho Anterior ao Local Fiscalizado: 40 km/h

Velocidade Praticada (85 percentil) antes do início da Fiscalização:

Tabulação de Velocidade para o Cálculo do 85 Percentil (intervalo de classe (km/h) x frequência das velocidades pontuais):

Tabulação de Velocidade para o Cálculo do 85 Percentil - Gráfico (frequência acumulada de velocidade (%) x ponto médio das classes de velocidade (km/h):

Data: 01/09/2021

5. LOCALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO:





6. CRITICIDADE OU VULNERABILIDADE DO TRECHO:

O trecho da via em questão apresenta-se em área urbana, faixa dupla contínua, pista principal e simples com diversas ruas que interceptam o segmento viário e disciplinam várias conversões e acessos a empreendimentos comerciais, Bairros Residenciais e Igrejas próximos à Rodovia.

Devido as características geométricas da via ser em local com declive e boas condições funcionais, apesar da sinalização corrente, os usuários desenvolvem velocidades inapropriadas para o local, tornando o segmento com alta criticidade para a segurança viária.

O tramo da via está em declive (Ver Anexo I) nas proximidades do Equipamento proposto, visibilidade boa e deverá ser garantida sinalização vertical e horizontal adequadas no trecho considerado da via em estudo, antes da efetiva instalação e operação do Equipamento.

Foram implementadas na localidade o reforço na sinalização vertical e horizontal (placas de advertência, de regulamentação e indicativas), alertando os condutores para a redução da velocidade devido existência de Residências próximas à Rodovia com trânsito constante de pedestres e ciclistas na localidade.

Rodovia com fluxo intenso de veículos e constante desrespeito aos limites de velocidades regulamentados para a localidade, em destaque para os usuários que atravessam o perímetro urbano da Rodovia GO 237 no município de Uruaçu em direção ao município de Niquelândia. A instalação do Equipamento é necessária e preventiva no sentido de evitar acidentes no local e garantir segurança aos usuários.



7. QUANTIDADE DE ACIDENTES:

Segundo dados estatísticos da Polícia Militar Rodoviária/GOIÁS, houve registro de acidentes nos últimos 24 meses.

<https://estatistica.ssp.go.gov.br/>- 01/09/2021

8. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO

Nome: Alessandra Marques de Arruda

Matrícula: 12.125/D-GO

Assinatura:

Data: 01/09/2021

9. AUTORIDADE DE TRÂNSITO COM CIRCUNSCRIÇÃO SOBRE A VIA:

Nome: Adriano Mendes Ribeiro

Matrícula: 18173/V

Assinatura:

Data: 01/09/2021



ANEXO I

