



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. INTRODUÇÃO

O presente estudo técnico foi realizado pela equipe de Planejamento de Contratação da Agencia Municipal de Transporte e Transito de Dourados (AGETTRAN) e visa assegurar a viabilidade - técnica e econômica - do pedido de contratação do serviço que refere-se à contratação de serviço de Manutenção, Calibração e Verificação INMETRO do Etilômetro ALCOLIZER LE5 e número de série 22002045.

O objetivo do estudo foi o de levantar referências e justificativas concretas sobre a necessidade da contratação provocada e apurou-se que a demanda relatada configura-se como significativa, pois visa proporcionar a continuidade dos serviços de fiscalização de trânsito no âmbito da AGETTRAN.

### 2. **NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

A Agencia Municipal de Transporte e Transito de Dourados, realiza por diversas vezes o serviço de fiscalização de trânsito e combate a embriaguez ao volante atendendo assim o que dispõe no Decreto nº566 de 30 de janeiro de 2012 onde “Estabelece a estrutura básica da Agência Municipal de Transporte e Trânsito – AGETTRAN, e dá outras providências”, em cumprimento ao Art. 165 da Lei 9.503/97- Código de Trânsito Brasileiro e o inciso VI, do Art. 5º da Lei Federal nº 13.022/2014.

Fiscalização de trânsito é um atributo que os agentes da Agetran executam diariamente na cidade de Dourados-MS, na qual atende solicitações em geral da população, assim como, aplica os meios legais quando se depara com as mais variadas infrações de trânsito.

Com relação às infrações de trânsito em que se necessita da utilização do Etilômetro, verifica-se que o mesmo é de grande importância para a manutenção dos serviços diários, principalmente aos finais de semana e feriados, que tem um grande número de eventos, carecendo de uma fiscalização mais aplicada e a necessidade de verificar a situação dos condutores ao volante.

Tal trabalho de fiscalização é de grande importância para o trânsito na cidade de Dourados/MS, na qual, a presença constante dos agentes de fiscalização em desenvolver ações que evitam e inibam o consumo de álcool aliada a direção de veículos automotores, faz com que se contribua para um trânsito mais seguro.



A redução nos números de acidentes e ilícitos no trânsito que possam vir a acontecer em decorrência do álcool, está ligada diretamente a fiscalização constante dos agentes de fiscalização, com o desenvolvimento de ações que visem à defesa da vida e a preservação da saúde, sendo essas prioridades das entidades pertencentes ao Sistema Nacional de Trânsito.

Sendo a fiscalização por meio de Etilômetro um sistema bastante eficaz no dia a dia, possibilitando a constatação ou não de quem ingeriu bebida alcoólica, devendo ser um trabalho constante, principalmente nos dias não úteis em que se tem um número maior de eventos particulares e festas familiares.

Atualmente a AGETTRAN possui 01 equipamento da Marca ALCOLIZER TECHNOLOGY LE 5 que é utilizados na fiscalização, na qual, o Etilômetro necessita passar por validação do INMETRO anualmente, sendo encaminhados para a manutenção e aferição.

Considerando que apenas a empresa fabricante pode realizar a manutenção do equipamento e encaminhá-lo ao INMETRO, conforme consta em Declaração de Exclusividade, deve-se encaminhar o equipamento para que a empresa realize uma cotação do serviço e então verificar a viabilidade de realização do mesmo.

Desta forma, o Etilômetro foi encaminhado ao fabricante para que este faça um levantamento prévio dos serviços que serão necessários realizarem, na qual, apresentou-se conforme Proposta Comercial nº 02296/2025 o valor de R\$ 3.740,00 (Três Mil setecentos e quarenta reais), mostrando-se ser totalmente viável tal gasto, frente a sua grande demanda e aplicabilidade entre condutores que ingerem bebida alcoólica, inibindo os mais diversos prejuízos na comunidade.

Prejuízos que vão desde possíveis mortes, danos ao patrimônio público, gastos diversos com a saúde pública e outros. Desta forma, evita-se danos aos populares e prejuízos aos cofres públicos, contribuindo para o desenvolvimento da sociedade, haja vista que, tem-se economia dos recursos públicos e proteção da integridade física de populares, que contribuem com a sua mão de obra em trabalhos diversos de nossa sociedade.

A especificação e quantidade.

ITEM	UNID.	QTDE	VALOR
Manutenção, Calibração e Verificação INMETRO do Etilômetro Alcolizer LE5, nº de série 22002045, Agencia Municipal de Transporte e Trânsito de Dourados (Agetran).	Unidade	01	R\$ 3.740,00