



## REQUERIMENTO Nº. 320

### SESSÃO ORDINÁRIA DE 16/5/2022



#### EXCELENTÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL:

Uma das funções que temos, enquanto representantes do Poder Legislativo municipal, e por conseguinte da municipalidade, é assessorar o poder executivo municipal, considerando sugestões e percepções, oportunidades de melhorias, necessidades e as boas ideias diversas que recebemos dos munícipes.

Evidente que cabe ao Vereador analisar muito bem cada situação recebida, à luz das prioridades e possibilidades, notadamente sua pertinência e a boa relação custo x benefício para a municipalidade.

Trago, nesta oportunidade, uma sugestão interessante, uma prática das chamadas “*ciudades inteligentes*”, com custo de aplicação coerente aos benefícios proporcionados, com impacto significativo para o trânsito de nosso município: a aplicação de “semáforos inteligentes”.

O sistema, em funcionamento em outros municípios, determina o tempo de abertura e fechamento do semáforo de acordo com a leitura feita a partir do celular dos motoristas que estiverem passando pelo local.

A ideia é simples, porém funcional: quanto mais carros, maior o tempo de sinal verde para dar mais fluidez ao trânsito.

Os semáforos inteligentes são implantados principalmente em cruzamentos movimentados e, por serem controlados por um software inteligente que age em tempo real, recebem alterações em todos os ciclos, mantendo o sincronismo e “onda verde” das vias.

O sistema também permite a personalização dos tempos semaforicos, ou seja, no caso de imprevistos como acidentes ou obras nas vias, eles podem ser ajustados à distância, bem como ocorrências como acidentes também são lidas pelo aplicativo, que tentará organizar o trânsito de acordo com as necessidades e prioridades surgidas.

Botucatu tem um trânsito intenso e bastante carregado na sua região central e em muitos outros locais; entendemos que a aplicação desse mecanismo, em alguns semáforos específicos, seria muito benéfica, garantindo maior fluidez e segurança para as pessoas e para os condutores de veículos de um modo geral.

Por isso tudo e pela necessidade de continuarmos na vanguarda das boas práticas e melhorias contínuas para nossa cidade, tenho certeza que um estudo mais amplo e específico para o assunto precisa ser feito pelos nossos gestores municipais; gostaríamos, inclusive, de receber a conclusão do estudo, para melhor acompanhamento do assunto.



# CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



## Parte integrante do Requerimento nº 320/2022

Diante das considerações e justificativas aqui consideradas, **REQUEREMOS**, depois de cumpridas as formalidades regimentais e ouvido o Plenário, seja oficiado ao Secretário de Infraestrutura, **RODRIGO COLAUTO TABORDA**, e ao Secretário Adjunto de Assuntos do Transporte Coletivo, **RODRIGO LUIZ GOMES FUMIS**, solicitando, nos termos da Lei Orgânica do Município, que examinem e pesquisem o conteúdo deste requerimento, considerando instalar semáforos inteligentes nas vias do município com maior tráfego de veículos, dando grande contribuição para que tenhamos uma cidade mais inteligente e segura no trânsito.



Plenário “Ver. Laurindo Ezidoro Jaqueta”, 16 de maio de 2022.

Vereador Autor **SILVIO**  
REPUBLICANOS

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE - A9F7-479M-NP1U-AW21 - Para validação acesar: <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autent>

## Assinaturas Digitais

O documento acima foi proposto para assinatura digital na Câmara Municipal de Botucatu. Para verificar as assinaturas, clique no link: <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autenticar> HYPERLINK "<https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autenticar?chave=A9F7479MNP1UAW21>"?chave=A9F7479MNP1UAW21, ou vá até o site <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autenticar> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido:



**Código para verificação: A9F7-479M-NP1U-AW21**



Câmara Municipal de Botucatu, 16 de maio de 2022



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE - A9F7-479M-NP1U-AW21 - Para validação acesar: <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos>