



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
- Gabinete do Prefeito -

OFÍCIO Nº 1919/2021

Em 03 de setembro de 2021.

Ao
Excelentíssimo Senhor

ALÚSIO BOI

MD. Presidente da Câmara Municipal
Rua São Bento, 887.
CEP 14801-300 - ARARAQUARA/SP

Câmara Municipal de Araraquara

Protocolo: 7117/2021 de 03/09/2021 15:53

Documento: Resposta nº 1 ao Requerimento nº 718/2021

Interessado: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA

Destinatário: GER. DE EXPEDIENTE.

Senhor Presidente:

Com os nossos respeitosos cumprimentos, em resposta ao **Requerimento nº 0718/2021**, de autoria do Vereador **RAFAEL DE ANGELI**, encaminhamos a inclusa cópia do ofício expedido pela Coordenadoria de Mobilidade Urbana.

Colocando-nos à disposição para o que for necessário, renovamos os protestos de nossa estima e consideração.

Atenciosamente,

EDINHO SILVA

Prefeito Municipal



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
COORDENADORIA DE MOBILIDADE URBANA
Av. Bento de Abreu, 1172 – Jd. Primavera – CEP 14802-396
Fone: (16) 3335-8136




Guichê: 44329/21

Interessado: Câmara Municipal de Araraquara –Req. 718/21

Assunto: Requer informações referentes ao semáforo da Via Expressa na rotatória de cruzamento com a Alameda Rogério Pinto Ferraz

À Chefia de Gabinete
Sr. Alan Silva

Segue o parecer do Eng.º Milton Domingues Jr(folha nº 04 e 05), no qual estou de acordo.


Nilson Roberto de Barros Carneiro
Coord. Mobilidade Urbana
06/08/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA
COORDENADORIA DE MOBILIDADE URBANA
Rua São Bento, 840 – Centro – CEP 14801-901
Fone: (16) 3301-5000



Ao

Arquiteto Nilson Roberto de Barros Carneiro
Coordenador de Mobilidade Urbana

- Em resposta ao Requerimento 718/20201 temos a considerar:

- Para a implantação de semáforos em cruzamentos de vias urbanas os estudos seguem Normas elaboradas por Órgãos Internacionais de Trânsito que levam em consideração os seguintes fatores

a) Volume médio de veículos nas duas vias que se cruzam

Número de faixas		Volume total dos dois sentidos da via principal (v/h)	Volume do sentido de maior movimento da via secundária (v/h)
Via Principal	Via Secundária		
2 ou +	1	600	150

b) Volume pequeno na via secundária mas alto na principal

Número de faixas		Volume total dos dois sentidos da via principal (v/h)	Volume do sentido de maior movimento da via secundária (v/h)
Via Principal	Via Secundária		
2 ou +	1	900	75

c) Volume alto de veículos e volume significativo de pedestres

Canteiro central	Volume total dos dois sentidos da via (v/h)	Volume total de pedestres cruzando a via (p/h)
Sem ou largura insuficiente (< 0,80 m)	600	150

A colocação de semáforos pode ocasionalmente ser justificada se pelo menos duas das indicações for satisfeita e no caso da redução da frequência de acidentes

- Durante muitos anos o cruzamento da Via Expressa x Alameda Rogério Pinto Ferraz, foi o "campeão" de número de acidentes do Município de Araraquara, situação esta que foi revertida com a implantação de semáforos no local, inicialmente com controle semaforico na via principal e parada obrigatória na via secundária.

- Com a implantação da Faculdade Anhanguera, empreendimento que com o final da Pandemia de Covid 19 , acarretará um acréscimo significativo no trânsito na respectiva via (situação esta, prevista anteriormente para o ano de 2020), foi exigido pela Coordenadoria de Mobilidade Urbana que fosse realizado um estudo dos cruzamentos, prevendo o aumento da demanda para implantação de semaforização total dos cruzamentos (em todas as aproximações). Estudo este efetuado e aprovado pelo Município de Araraquara, que resultou a implantação dos conjuntos semafóricos nos cruzamentos da Via Expressa x Alameda Rogério Pinto Ferraz, Via Expressa x Av. Adail Nunes e Via Expressa x Av. Prudente de Moraes.

- Os equipamentos implantados (controladores de tráfego) permitem cerca de 20 programações diferentes para os tempos semafóricos que inclusive varia ao longo do dia, mudando os ciclos de acordo com o volume de tráfego.

- Os técnicos da Coordenadoria de Mobilidade Urbana, verificando que o volume de tráfego aumentando com a possibilidade de volta às aulas, podem a qualquer momento alterar a programação dos controladores de tráfego adequando aos novos volumes.

06/08/2021

Milton Domingues Junior

Eng. Civil

CREA 060.164.704-6

Gestor de Unidade I