

PL 0017/2003

JUSTIFICATIVA

De posse de um dossiê com inúmeras informações, depoimentos de órgãos de trânsito e pesquisas feitas por cidades do Brasil que implantaram o semáforo inteligente ou com informador de tempo, pudemos verificar a eficácia do uso do equipamento em muitos aspectos.

Os níveis de acidentes automobilísticos e atropelamentos em cruzamentos nas cidades de Maringá-PR, Foz do Iguaçu-PR, Brasília-DF, Uberaba MG, Goiânia-GO, Boa Vista-RO e outras, tiveram uma redução significativa com a implantação dos equipamentos.

Análises apresentadas por órgãos de trânsito, polícia militar, departamentos de transportes concedidos e permitidos, departamentos de engenharia de trânsito, empresas de transportes coletivos, departamento de engenharia civil destas cidades, concluíram que a implantação dos semáforos com informador de tempo faz com que o usuário dificilmente avance o sinal vermelho, por saber que não será pego de surpresa para atravessar tanto a pé como de carro.

Concluíram ainda, que houve uma redução significativa no nível de stress causado pelo trânsito devido a sensação de segurança que o equipamento traz aos motoristas e aos pedestres.

Diante de tais evidências quanto a eficácia da implantação dos semáforos inteligentes e com a certeza de estar contribuindo com a redução dos acidentes automobilísticos, atropelamentos com a redução da violência no trânsito, conto com o apoio de meus Nobres Pares para a aprovação desta propositura.

Obs.: Seguem anexo cópias de depoimentos sobre os resultados da implantação dos semáforos com informador de tempo.