

## **COMISSÃO DE VIAÇÃO E TRANSPORTES**

### **REQUERIMENTO Nº                   , DE 2018**

(Do Sr. Hugo Leal)

Requer a criação de Grupo de Trabalho, no âmbito da Comissão de Viação e Transportes, com a finalidade debater sobre as novas tecnologias aplicadas aos veículos automotores e a necessidade de alterações legislativas para regular o assunto.

Senhor Presidente:

Requeiro a Vossa Excelência a criação, no âmbito desta Comissão de Viação e Transportes, de Grupo de Trabalho com a finalidade de debater sobre as novas tecnologias aplicadas aos veículos automotores e sobre a necessidade de alterações legislativas para regular o assunto.

### **JUSTIFICAÇÃO**

A tecnologia aplicada aos veículos automotores avançou a passos largos nas últimas décadas, com a incorporação de dezenas de equipamentos e sistemas que trouxeram maior segurança e conforto aos usuários. Não obstante os progressos já obtidos, a cada dia surgem novidades no setor automotivo, impulsionadas tanto por legislações ambientais e de trânsito mais restritivas quanto pela busca de inovações que tragam competitividade aos produtos e garantam fatia considerável do mercado consumidor.

Novos modelos de veículos elétricos e híbridos, inovações em componentes de segurança passiva e ativa, itens de comunicação que permitem maior conectividade e entretenimento a bordo, são mostrados todos os dias pela mídia especializada. Mas o que tem chamado mesmo a atenção do mundo nos últimos anos é o desenvolvimento de veículos autônomos, capazes de circular sem a interferência de qualquer condutor, baseados apenas em sistemas computacionais que lhe garantem direção e obediência às regras de trânsito.

Alguns países, como Suécia e Japão, já começaram a se movimentar no sentido de adequar a legislação de trânsito para permitir a incorporação desse novo tipo de veículo à frota existente. Nos Estados Unidos, pelo menos treze estados já possuem leis para regular o trânsito desses automóveis. A Alemanha também já aprovou, no início deste ano, legislação que permite e regulamenta o tráfego dos veículos autônomos pelas estradas do país.

Para se ter uma ideia da importância e da atenção que o mundo tem dado a essa tecnologia, basta ver a empolgação do Ministro dos Transportes alemão, ao afirmar recentemente que "Os veículos autônomos são a maior revolução na mobilidade desde a invenção do automóvel".

Grandes fabricantes mundiais de automóveis estão se unindo a empresas de tecnologia no desenvolvimento dos veículos autônomos, com muitos protótipos sendo produzidos em várias partes do planeta. No Brasil, pelo menos três projetos de carro autônomo estão em pleno desenvolvimento, na Universidade de São Paulo – USP, na Universidade Federal do Espírito Santo – UFES – e na Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG. Na agricultura, o uso de veículos autônomos já é uma realidade, pois já estão à venda tratores que podem ser operados remotamente por meio de computador ou de *tablet*.

Nesse cenário, cabe ao Parlamento brasileiro acompanhar de perto o desenvolvimento dessas novas tecnologias. Para tanto, estamos

propondo a criação de um Grupo de Trabalho, no âmbito desta Comissão, com a incumbência de discutir os temas relacionados à evolução tecnológica do setor automotivo e analisar a necessidade de alterações legislativas que garantam ao País adaptar-se de forma rápida e segura à nova realidade.

Diante do exposto, esperamos contar com o apoio dos nobres Deputados para a aprovação deste requerimento.

Sala da Comissão, em 01 de fevereiro de 2018.

Deputado HUGO LEAL