

## A VELOCIDADE DE CIRCULAÇÃO É UM FATOR DECISIVO?

Ao dirigir um veículo, a **velocidade de circulação** é um dos fatores que mais influencia na **segurança**. Ela tem grande incidência na perda de controle e é determinante para a gravidade das ocorrências. Paradoxalmente, é um dos fatores menos respeitados pelos condutores.



## A velocidade de circulação afeta ou reflete nos seguintes fatores:

- **Aumento na distância percorrida durante o tempo de reação:** quanto maior a velocidade, maior será a distância percorrida antes de o motorista reagir (por ex.: frear, desviar, etc.) diante de um estímulo.
- **Redução do campo visual:** a velocidade afeta a amplitude do campo visual do condutor e provoca o efeito “visão em túnel”. O aumento na velocidade de circulação reduz a visão periférica do condutor.



- **Maior "facilidade" para perder o controle do veículo:** Ao aumentar a velocidade, a área de contato entre o pneu e a superfície de circulação diminui.
- **Velocidade e gravidade dos acidentes:** quanto maior for a velocidade de impacto, maior será a gravidade do acidente. A quantidade de energia cinética transferida é proporcional ao quadrado da velocidade.



Considera-se uma **velocidade segura e adequada** aquela que permita ao condutor dirigir e parar seu veículo dentro do espaço mínimo necessário para evitar um incidente de trânsito. A velocidade máxima permitida em uma determinada via nem sempre é uma velocidade segura.

A velocidade adequada de circulação deve ser compatível com as condições da via, o trânsito, a iluminação e o clima.

**Ajuste sua velocidade de acordo com estas variáveis.**



## TODOS SOMOS PARTE DE UMA COMUNIDADE

Devemos corrigir atitudes negativas ao conduzir, ensinando filhos, familiares ou amigos a terem condutas seguras



[facebook.com/cepasafedrive](https://facebook.com/cepasafedrive)



[twitter.com/cepasafedrive](https://twitter.com/cepasafedrive)