

# 5 coisas que você precisa saber sobre o uso do ponto morto

O ponto morto também é conhecido como neutro. Ele é a ausência de engate do torque do motor e apropriado para ser usado quando o motorista estaciona o automóvel.

Mas você sabia que é preciso entender como funciona o ponto morto para não ter problemas com a caixa de marchas e o sistema de freios do seu carro?

Por isso, para te ajudar, a Moura preparou este infográfico com 5 coisas que você precisa saber sobre o uso do ponto morto. Confira!

## 1. Usar banguela na descida economiza combustível

### ⊗ Mito

Apesar de você não acelerar o automóvel, o combustível é injetado para manter o funcionamento do motor. Com isso, você gastará mais combustível ao invés de economizar.

## 2. Andar em ponto morto causa infração no trânsito

### ✓ Verdade

Sim, isso é verdade e está no artigo 231, do **Código de Trânsito Brasileiro**. Usar o automóvel na "banguela" é uma infração média, com multa para o condutor. Você também perde 4 pontos na carteira.

## 3. Ponto morto refrigera o motor

### ⊗ Mito

Ponto morto não refrigera o motor do automóvel. Ao tirar o pé do acelerador, o sistema cortará momentaneamente a injeção de combustível, mas não terá um motor refrigerado.

## 4. Usar o ponto morto em rodovias causa acidentes

### ✓ Verdade

Quando você anda com o veículo desengatado, ele demora para perder a velocidade e o sistema de freios também não funciona de maneira adequada. Se você tiver que parar bruscamente, pisará no freio em vão.

Portanto, o melhor que você tem a fazer é esquecer de usar o ponto morto, principalmente em declives.

## 5. Utilizar o carro sempre em ponto morto não danifica o automóvel

### ⊗ Mito

Quando você dirige em ponto neutro, danifica o sistema de freios e, principalmente, o câmbio do carro.

Isso acontece porque a caixa de marcha não recebe mais a lubrificação que precisa para manter o sistema funcionando.

E a consequência disso é que o sistema pode travar a longo prazo. Já o freio superaquitece e você perde o uso do freio motor.

Assim, andar de carro em ponto morto é perigoso tanto para você, quanto para os ocupantes do automóvel.

Por isso, ao descer uma ladeira nas cidades, é importante fazer o trajeto com a marcha engatada. Assim, você não correrá riscos de acidentes.

## A Moura

A Moura, como sempre, traz novidades que te auxiliam com o seu automóvel. Além de esclarecer dúvidas sobre as baterias automotivas, você também aprende como andar com segurança nas ruas e rodovias.

Portanto, se você deseja aprender um pouco mais com a gente, acesse o nosso blog pelo link <https://www.moura.com.br/conteudo/blog/> e confira mais dicas e conheça nossos produtos e serviços!