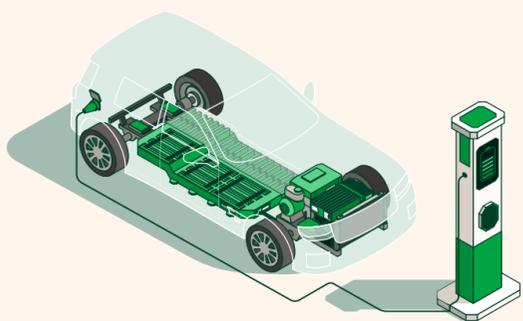


Vantagens dos carros elétricos

Cada vez mais carros elétricos estão circulando em nossas estradas, cidades e vilas. Mas quais são suas principais vantagens?

1 Zero emissões

Os carros movidos a energia elétrica não queimam combustíveis fósseis e não produzem emissões diretas de dióxido de carbono.



2 Economia durante a carga

Os motores elétricos, à diferença dos motores de combustão interna, são altamente eficientes em termos de energia, o que se traduz em um custo por quilômetro significativamente menor e, como resultado, em economia de custos.



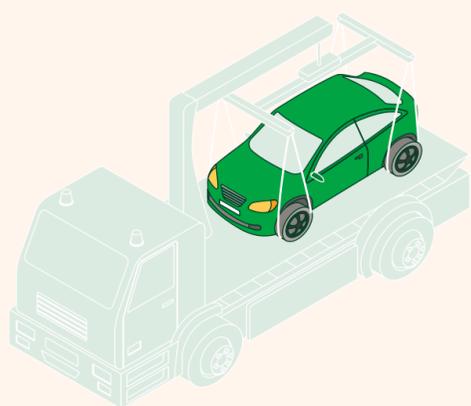
3 Menor manutenção

Esse tipo de veículo apresenta custos de manutenção mais reduzidos, uma vez que não são necessárias trocas de óleo, de filtro ou do líquido de arrefecimento, por exemplo, para o funcionamento do motor elétrico.



4 Menos falhas

Os carros elétricos não contam com motor térmico ou outros componentes associados e, portanto, têm muito menos peças de funcionamento expostas ao desgaste.



5 Incentivos econômicos e benefícios fiscais

Os usuários de carros elétricos se beneficiam de ajudas e subsídios para a compra desse tipo de veículo e de impostos mais baixos em comparação com os veículos a combustão.



6 Máximo conforto

A ausência de motor de combustão permite que o veículo tenha um maior espaço interior, seja mais silencioso e evite vibrações, aquecimentos ou possíveis odores.



7 Ideal para a cidade

Os motoristas de carros elétricos têm cada vez mais facilidades nas cidades, já que muitas delas oferecem descontos para estacionar e para o uso de carregadores em locais públicos. Além disso, existem espaços exclusivos para esse tipo de veículo.



Fonte: Centro de Energia Limpa de Massachusetts, Departamento de Energia dos EUA.