

Veículos eléctricos: a mentira das Emissões Zero

Normal 0 21 false false false PT X-NONE X-NONE MicrosoftInternetExplorer4

O lugar comum atribuído frequentemente aos veículos eléctricos & de que são poluentes a 100 por cento, [Zero Emissões](#). Ou seja, supostamente não haveria nada mais & “amigo do ambiente” do que conduzir um carro que funcione com esta nova geração de combustíveis. No entanto, isto não é mais que uma mentira completa, que muitos têm procurado incutir no senso comum, mas que felizmente tem vindo a ser desmentida, ainda que muito lentamente e de forma algo sub-reptícia, para não dar muito nas vistas. Embora os carros eléctricos sejam claramente menos nocivos para o ambiente, quando comparados com o veículo comum a combustível, também é uma realidade que automóveis eléctricos têm algumas limitações que estão claramente à vista. O facto de os veículos eléctricos não serem os amigos do ambiente quanto se pensa está baseado em dois pormenores muito importante do seu funcionamento. Para começar, a energia necessária para alimentar o motor do carro tem de ser retirada de algum sítio e, logo, há um problema. & que, ainda que a fonte motriz do automóvel possa ser abastecida por fontes de energia renovável, a verdade é que a rede global de abastecimento está muito longe de conseguir assegurar uma cobertura de postos de abastecimento suportados a energia f&ssil, quanto mais criar uma rede integrada de pontos de carregamento alimentados exclusivamente por energias renováveis. Logo, há que recorrer à energia que é produzida pelas vias normais e poluentes. Uma segunda desvantagem ambiental dos carros eléctricos está relacionada com as baterias, que acarretam uma dificuldade, que é de serem enviadas para algum lado depois de deixarem de ser úteis, o que levanta a questão de onde é que são depositadas após o fim do seu ciclo de vida. Apesar terem de ser levados em conta os dois contras dos veículos eléctricos, estes continuam a ser a melhor opção para o combate ao aquecimento global que diariamente é provocado pelos milhões de automóveis que circulam pelo mundo inteiro. Por& m, as mais-valias ambientais destes carros são ainda mais realistas quando se registar a emancipação total dos combustíveis f&sseis e se puder abastecer em pontos de carregamento alimentados unicamente e exclusivamente por energia renovável. Assim que se viva num presente com esta realidade, poder-se-á afirmar que os veículos eléctricos estão a ser utilizados na sua total capacidade de & “poupança ambiental”. Quando se chegar a este ponto, os carros eléctricos poderão empunhar orgulhosamente as faixas de Emissões Zero: zero emissões poluentes e zero ruído. & lá, ainda há um longo caminho a percorrer.

Sobre o Autor

O site [veiculoselctricospt.com](#) é uma publicação online que tem como objectivos divulgar informação sobre os [veículos eléctricos](#), informar sobre a rede Nacional de Mobilidade Eléctrica, divulgar acções e incentivos por parte do governo Português, mas também publicar todo o tipo de notícias e [preços dos carros eléctricos](#).

Source: <http://www.artigopt.com>