

GESTÃO



Soluções
de Energia



powered by **galp** energia

SISTEMAS DE MONITORIZAÇÃO
DE FROTAS

SISTEMAS DE MONITORIZAÇÃO DE FROTAS

Ferramenta que possibilita um maior conhecimento e monitorização dos consumos energéticos, cálculo das emissões de CO₂ e promoção da eficiência energética na frota. Permite uma monitorização remota, e em tempo real, dos consumos recolhidos através de dispositivos de contagem instalados nos veículos, avaliar o desempenho e actuar efectivamente para uma melhoria sistemática da eficiência energética das frotas.

Objectivos:

- Dotar a frota de veículos com uma ferramenta que permita conhecer, em tempo real, os seus consumos energéticos e a sua pegada de carbono;
- Identificar um perfil de consumos padrão detectando com facilidade desvios;
- Acompanhamento da eficácia da implementação de medidas de optimização energética da frota com base em objectivos de redução definidos a priori;
- Fornecer informação relevante para uma gestão dos consumos energéticos da frota mais consciente e capaz.

APLICAÇÕES TIPO:

Empresas do sector dos transportes de passageiros, mercadorias e empresas ou entidades que detenham frota própria.

O seu desempenho energético é a nossa prioridade

▶ Suporte à tomada de decisão

A disponibilização de informação permite, junto dos motoristas, promover uma condução mais económica e defensiva.

▶ Redução da factura energética

O acesso a um conhecimento mais detalhado sobre o comportamento energético da frota e a implementação de algumas medidas de optimização permitem reduzir os custos de energia.

▶ Redução das emissões de CO₂

A optimização dos consumos energéticos das frotas permite uma redução das emissões de CO₂ libertadas para a atmosfera.

▶ Melhoria no desempenho das frotas

O aumento da eficiência energética nas frotas permite um menor desgaste da viatura e a diminuição dos custos de manutenção.

▶ Maior previsibilidade dos consumos

O conhecimento do desempenho energético a cada momento possibilita ao cliente prever os custos associados ao consumo regular da sua frota.