

Optimiza o de rotas e redu o de custos

As rotas efectuadas diariamente pelas viaturas das empresas nem sempre são as mais rentáveis. De facto, por vezes as rotas e a sequência de visitas a clientes são deixadas ao critério do motorista, que muitas vezes define o percurso em virtude dos seus interesses, como almoçar em casa ou tratar de um assunto pessoal. Estes desvios representam um desperdício de quil metros considerável, o qual resulta num custo elevado para as empresas. Geralmente, as empresas efectuam 20% ou 30% de quil metros a mais do que seria necessário, pelo facto de não efectuarem um planeamento e controlo de rotas adequados. Consideremos um veículo com:

- mensalidade de 500 uro; de renting (ou amortiza o) incluindo seguro;

- total de 3500 quil metros por mês;

- consumo médio de 12 litros por cada 100 quil metros

- custo de 1,08 uro; por litro de gasóleo Obteremos um custo por quil metro de 0,27 uro;. É quanto custa à

empresa cada quil metro desnecessário por um mau planeamento de rota. Como resolver este problema? A soluço para este desperdício passa por efectuar um planeamento de rota eficaz, que ordene a sequência de visitas para que viaturas efectuem o menor número de quil metros possível. É necessário também garantir que o planeamento é cumprido, quer posteriormente quer em tempo real, para que o gestor de frota possa intervir de imediato, não dando azo a desvios à rota. Considerando o custo por quil metros acima calculado, e se uma viatura, que actualmente efectue cerca de 3500 quil metros por mês, tiver uma redu o de 20% de quil metros por mês, a empresa terá uma redu o de custos na ordem dos 190 uro;, o que em termos anuais representar  uma poupança de quase 2.300 uro;. Sistemas de gestão de frotas Hoje em dia, existem gestão de frotas e localiza o GPS que permitem configurar itinerários tendo em vista a optimiza o da rota, controlar online o itinerário, assim como obter informa o detalhadas sobre o percurso realizado.

Sobre o Autor

Uma eficiente gestão de frotas permite a um empresa reduzir os gastos com o combustível, otimizar as rotas, eliminar os tempos de utiliza o indevida das viaturas por parte dos funcionários, e aumentar a rapidez de resposta aos clientes, o que se irá reflectir na melhoria da qualidade do serviço e na satisfa o dos clientes. Será assim possível aumentar a produtividade e reduzir os custos com a frota. Cada vez mais as empresas que dependem do desempenho das suas frotas reconhecem as vantagens da gestão de frotas e procuram sistemas competitivos de modo a aumentar a sua produtividade. Assim, esta é a uma érea em ascensão, ainda longe de atingir a maturidade. Surgiu assim a necessidade de criar um blogue sobre este tema, de modo a demonstrar a importância de uma efectiva [gestão de frotas](#) e potencializar o meio empresarial.