

Por que a roteirização de frota é importante? Descubra!

Em um mercado cada vez mais competitivo e inovador em todas as áreas, a demanda por agilidade nos processos tem sido cada vez mais latente, assim como a **assertividade** nas tomadas de decisão. Na cena logística, quem deseja se manter em posição dominante precisa investir no planejamento e na gestão das informações da operação.

A utilização de informações voltadas para a otimização operacional é a chave para se destacar diante da concorrência. Nesse sentido, a **roteirização de frota** surge como um dos processos mais vantajosos à sua disposição.

Não há dúvidas quanto aos benefícios que essa prática pode trazer para o setor. O que existe são diferentes percepções quanto a essas vantagens, já que alguns profissionais encontram dificuldades para entender como a roteirização pode, de fato, contribuir em aspectos tão relevantes como a redução de custos.

Por isso, neste artigo, vamos explicar os motivos que demonstram que o uso dessa tecnologia pode ser transformador para a sua empresa, otimizando sua operação. **Continue acompanhando!**

O que é a roteirização de frota e por que ela é importante?

Todo frete demanda um mínimo **planejamento**. Transportar uma mercadoria de um ponto a outro exige diversas decisões, nas quais se considera o caminho mais adequado, restrições de altura, as condições de trânsito, pedágios e tráfego de veículos de cargas, distância, condição do asfalto e riscos de segurança.

A **roteirização de frota** é exatamente o planejamento do caminho que será traçado durante o transporte. Afinal, quem deseja fazer as entregas de forma eficiente não poderá deixar de lado a escolha cuidadosa do itinerário.

Essa tarefa pode ser extremamente trabalhosa, consumir um tempo exagerado (se for feita manualmente) e impactar diretamente no caixa da empresa.

Como a roteirização contribui, de fato, para a eficiência do negócio?

Se você ainda tem dúvidas sobre como a roteirização de frota pode trazer [vantagens competitivas](#) para o

seu negócio, vamos mencionar os ganhos mais comentados a seguir. Acompanhe.

Prevenindo gastos e proporcionando economia de combustível

Economizar [combustível](#) pode passar a ser uma realidade significativa para a empresa que aposta na roteirização de frotas, já que essa solução costuma calcular automaticamente as despesas, com base no tempo da rota, preço e quantia de combustível necessária.

A rota automatizada gera economia devido à análise do **melhor trajeto**. Vale destacar que os roteirizadores levam em conta fatores completos, como quilometragem, trânsito e pontos de parada.

Otimizando as rotas

A otimização de trajeto também é uma vantagem aparentemente simples, mas capaz de trazer ganhos expressivos. Trata-se da redução das distâncias que possibilita ganhos de tempo nas operações e ajuda na racionalização dos recursos humanos e de tempo.

Um bom **roteirizador** consegue expor informações que podem ser utilizadas conforme as prioridades da empresa: rota mais curta, com desvio, mais rápida, por vias principais, com melhor ordenação de retorno e por aí vai.

Para que o veículo não tenha de passar duas vezes pelo mesmo local, a ferramenta é capaz de agrupar automaticamente **locais próximos de entrega**.

Além disso, esse ganho impede que duas equipes diferentes sejam demandadas para realizar entregas em regiões próximas.

Reduzindo gastos com manutenção

Todo mundo sabe que quanto maior for a quilometragem rodada pelo automóvel, maior será a frequência de [manutenção](#). Logo, se a empresa pretende reduzir os gastos nesse sentido, é preciso diminuir o percurso da frota ou evitar trechos em má conservação.

Já que o caminho traçado por cada carro da empresa se relaciona com a distância percorrida, um planejamento eficiente pode trazer melhorias com foco na redução da quilometragem rodada ao término das entregas, ampliando a vida útil dos carros e caminhões.

A **roteirização automatizada** também permite que os veículos percorram estradas em melhores condições e com distâncias reduzidas. Desse modo, o desgaste é evitado e, conseqüentemente, a necessidade de manutenções.

Melhorando o uso da frota

Outro benefício que só essa solução pode entregar de forma perfeita é por meio do estudo prévio e detalhado do caminho traçado.

Essa análise abre caminho para que o gerente saiba **qual é o veículo mais apropriado** para atender a cada demanda específica.

Assim, a frota tem mais chances de ser usada de forma inteligente, com base em informações prévias. A seleção dos melhores e mais econômicos tipos de veículos para cada caso pode ser um fator essencial para o controle da operação e redução de gastos.

Como a terceirização deixa a roteirização mais eficiente?

Quem já disse que a **terceirização** pode ser uma forma de tornar a roteirização mais eficiente está coberto de razão.

Isso acontece porque o profissional responsável pela logística de uma empresa costuma ter muitas responsabilidades que demandam tempo e preparo.

Ao terceirizar essa etapa da [operação logística](#), o gestor não terá que se preocupar com a gestão da frota, contando com a possibilidade de se empenhar para garantir uma entrega mais eficiente realizada em modelos de veículos específicos.

O ato de roteirizar é muito mais eficiente quando é acompanhado por outras etapas, como o rastreamento do veículo e a monitoração. O mercado tem empresas específicas na totalidade do tema, oferecendo **soluções flexíveis** para **empresas de diversos portes**.

Como elaborar um roteiro eficaz?

Se a sua intenção é criar ou acompanhar uma roteirização eficiente, separamos algumas dicas que

poderão ajudar sua empreitada:

Agrupe as paradas próximas entre si

É importante ter em mente que o tempo de tráfego entre uma parada e outra deve ser otimizado. Sendo assim, opte sempre por carregar os veículos de acordo com a proximidade dos destinos.

Faça um planejamento semanal

Para evitar a superposição de roteiros, foque em um planejamento contínuo. Definir os dias da semana para realização da entrega de cada um deles é importante para a segmentação dos roteiros.

Comece pela parada mais distante

Quando for planejar o roteiro, comece pela **entrega mais distante** do depósito. Separe essas paradas mais distantes e agrupe as demais em torno delas. Não se esqueça de considerar a carga do veículo em uso.

- Assim, você poderá diminuir os tempos de viagem e as distâncias percorridas.

Diferentemente do que muitos pensam, a roteirização de frota não se trata apenas de definir as melhores rotas para entregas. Na verdade, trata-se de um processo de análise de diversos elementos que dão forma à operação.

Pense melhor sobre os pontos que abordamos neste artigo e faça um teste. Os seus resultados serão incríveis.