

Checklist eletrônico:

a tecnologia que vai reduzir seus custos e aumentar a produtividade da frota.



Índice

Introdução	3
Qual a verdadeira necessidade do checklist na frota?	4
Quais são os benefícios do checklist eletrônico?	6
Padronização do trabalho e organização das informações	7
Aumento de produtividade	7
Ordem de serviço digital	8
Mais segurança de informações	9
Planejamento otimizado	10
Mais fácil resolver problemas	10
Flexibilidade nas operações de frota	11
Redução de custos	11
Comprovação de vistorias	12
Melhor visualização do estado dos veículos da frota	13
Como criar um Checklist	14
Exemplo de Checklist	15
Prévia do modelo de checklist eletrônico do Prolog App	17
Conclusão	19

Introdução

Um checklist pode ser usado em diversos setores e para diversas finalidades. Quando falamos na gestão de frotas, ele é **essencial** e voltado para a manutenção preventiva.

Também conhecido como “ficha de verificação”, essa ferramenta auxilia na revisão dos veículos da frota. Assim, **evitando danos** e a necessidade de veículos parados para correções.

Com ele, você gera **padronização de processos** e diversos outros benefícios, ainda mais usando um sistema digital. Para conferir tudo sobre o checklist eletrônico para gestão de frotas, preparamos esse ebook completo.

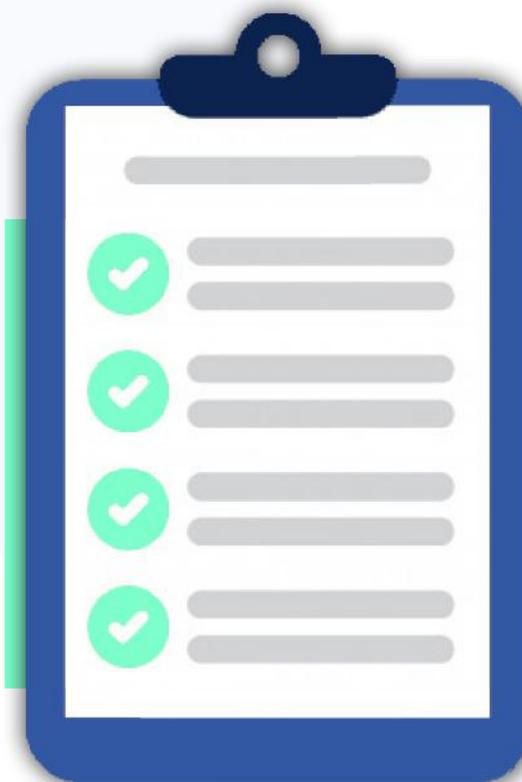


Continue lendo

Qual a verdadeira necessidade do checklist na frota?

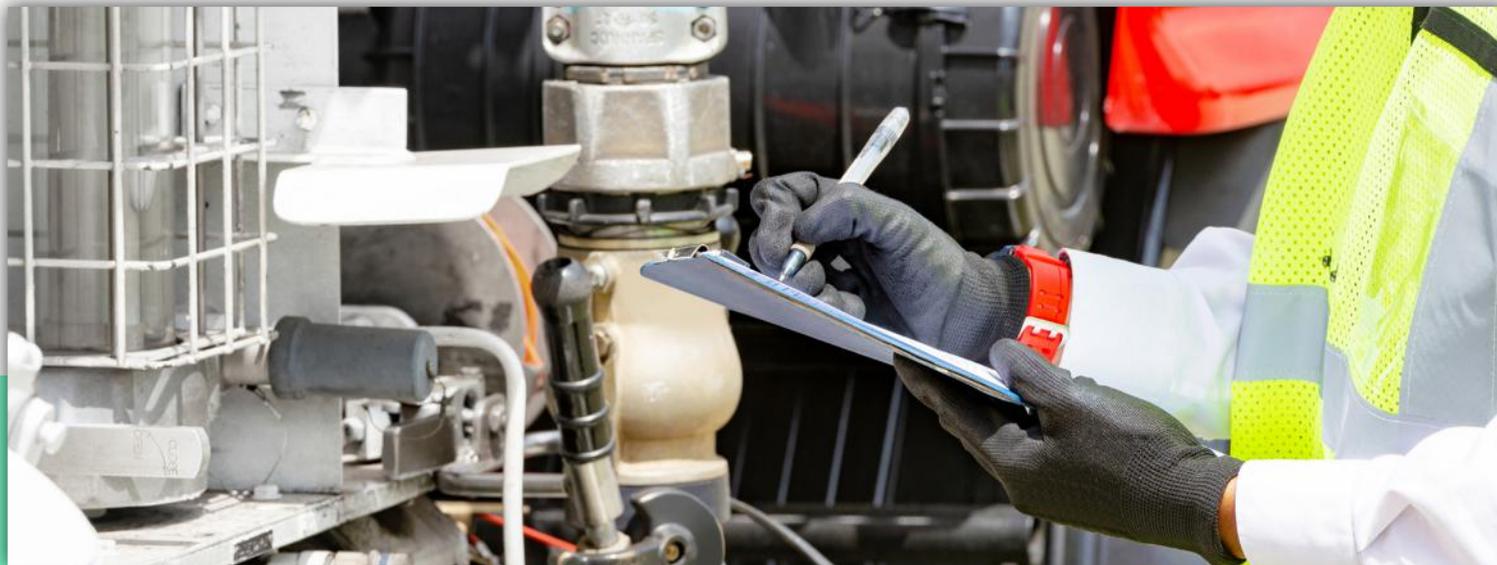
A manutenção preventiva é uma das tarefas mais importantes em uma frota de veículos. Através dela, os caminhões, ônibus ou demais meios de transporte de cargas e passageiros serão verificados para prevenir danos, falhas e quebra de peças.

Similar aos cuidados básicos de um carro pessoal, onde frequentemente você faz a troca de óleo, calibragem de pneus e verifica o nível de água, os veículos de uma frota têm suas próprias necessidades.



A fim de [ganhar mais produtividade](#), a manutenção preventiva segue um cronograma pré-definido pelo gestor. Desse modo, o veículo está sempre pronto para seguir nas viagens planejadas.

Usar o checklist é, na verdade, uma questão básica de organização. Sem ele, não existe padrão do processo de verificação e diversas informações importantes podem se perder.



Quais são os benefícios do checklist eletrônico?

É verdade que o checklist pode ser feito em papel ou planilhas, mas sabe por que você deve escolher o checklist eletrônico?

Por todos os motivos que vamos falar a seguir.





Padronização do trabalho e organização das informações

O sistema digital possibilita que todos os processos de verificação na manutenção preventiva sejam padronizados. Então, todos que precisarem realizar essa tarefa farão do mesmo jeito.

Por que isso é bom? Pois torna a visualização dos dados coletados igual para que o gestor possa analisar posteriormente.

Igualmente, após iniciar o uso, você irá perceber:



Aumento de produtividade

Ainda que a verificação seja a mesma que as listas de papel, as marcações são muito mais simples de fazer. Principalmente depois que os motoristas e mecânicos conhecerem e se acostumarem com o sistema, o preenchimento será ainda mais rápido.

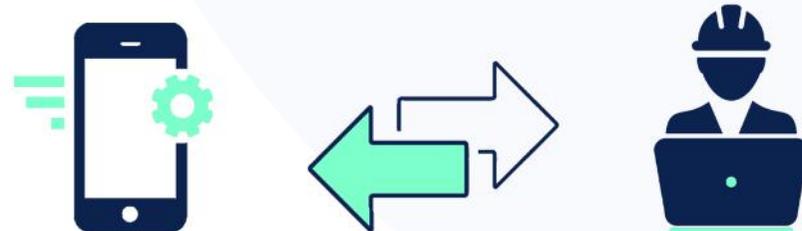


Ordem de serviço digital

A produtividade da empresa como um todo depende da comunicação entre colaboradores. Por isso, a ordem de serviço digital e **em tempo real** é uma grande vantagem do checklist eletrônico.

Ao finalizar todos os itens do questionário, as ordens de serviço são abertas no sistema para que todos os colaboradores responsáveis possam visualizar.

Ao contrário da OS impressa, que depende do repasse de informações do motorista para o gestor. Em seguida, para o computador e, finalmente, para o mecânico, as OSs digitais são instantâneas.





Mais segurança de informações

Seja usando a planilha ou listas manuais, os dados precisam ser guardados em algum lugar. Normalmente um sistema de gestão. Ou eles ficam onde estão?

De qualquer modo, há problemas!

No primeiro caso, você tem um método de trabalho contraprodutivo. Um bom tempo será desperdiçado pois alguém terá que passar vários minutos passando as informações do papel ou planilha para dentro do sistema. Fora o **risco de ter dados lidos errados** nesse processo!

Já no segundo caso, como você consegue criar relatórios e analisar informações sobre os veículos? Se cada coisa está em um lugar, seria necessário reunir **MUITOS** papéis na hora de estrategizar as melhorias da sua frota.



Então, ao invés de passar mais trabalho do que o necessário, basta usar o **checklist eletrônico**. A segurança vai tanto para o preenchimento de informações corretas quanto para evitar a perda delas.



Planejamento otimizado

Na medida em que você reúne informações com mais facilidade e as mantém todas centralizadas em um único lugar, é lógico que o planejamento a partir delas será melhor também.



Mais fácil resolver problemas

O veículo apresentou alguma falha? Teve alguma peça quebrada? Seja o que acontecer, é possível rapidamente entrar no sistema e buscar informações e um histórico sobre ele.

Assim, você consegue visualizar exatamente o que foi verificado e quais ordens de serviço já foram abertas e fechadas para ele. Ao analisar esse tipo de dado, é possível compreender melhor o que aconteceu com o veículo, se vale a pena manter ele na frota, se está na hora de investir em um modelo novo, e assim por diante.



Flexibilidade nas operações de frota

Com o checklist eletrônico se torna **mais simples** criar questionários novos e diferentes para cada veículo, sempre de acordo com as necessidades. Todas as listas ficam salvas dentro do sistema.

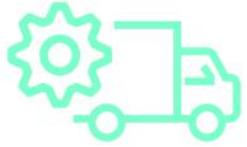
Desse modo, ao iniciar o programa para realizar a manutenção, basta selecionar o veículo e o checklist personalizado será aberto.



Redução de custos

Com o checklist, as manutenções corretivas diminuem consideravelmente. Justamente porque **o objetivo é a prevenção de problemas**.

Mesmo que algumas correções sejam necessárias a partir da manutenção preventiva, você dificilmente terá um caso de veículo parado na garagem, impedido de sair para viagens. As ordens de serviço abertas a partir da prevenção serão correções simples e rotineiras, como a troca de óleo do motor.



Comprovação de vistorias

Você tem controle total sobre as manutenções da sua frota? Você sabe quando, quem e qual veículo foi verificado? Se você usa um checklist eletrônico, todas as respostas são positivas.

Este pode até vir a ser um problema jurídico para sua frota. Afinal, é a segurança dos seus motoristas e todos que cruzam o caminho deles na estrada que está em risco. Você precisa que todas as revisões estejam em dia e, com o checklist eletrônico, você consegue visualizar isto sem precisar falar com cada motorista individualmente.





Melhor visualização do estado dos veículos da frota



Quando você tem todas as informações em um lugar só, passa a ser mais fácil visualizar o estado de conservação de cada veículo.

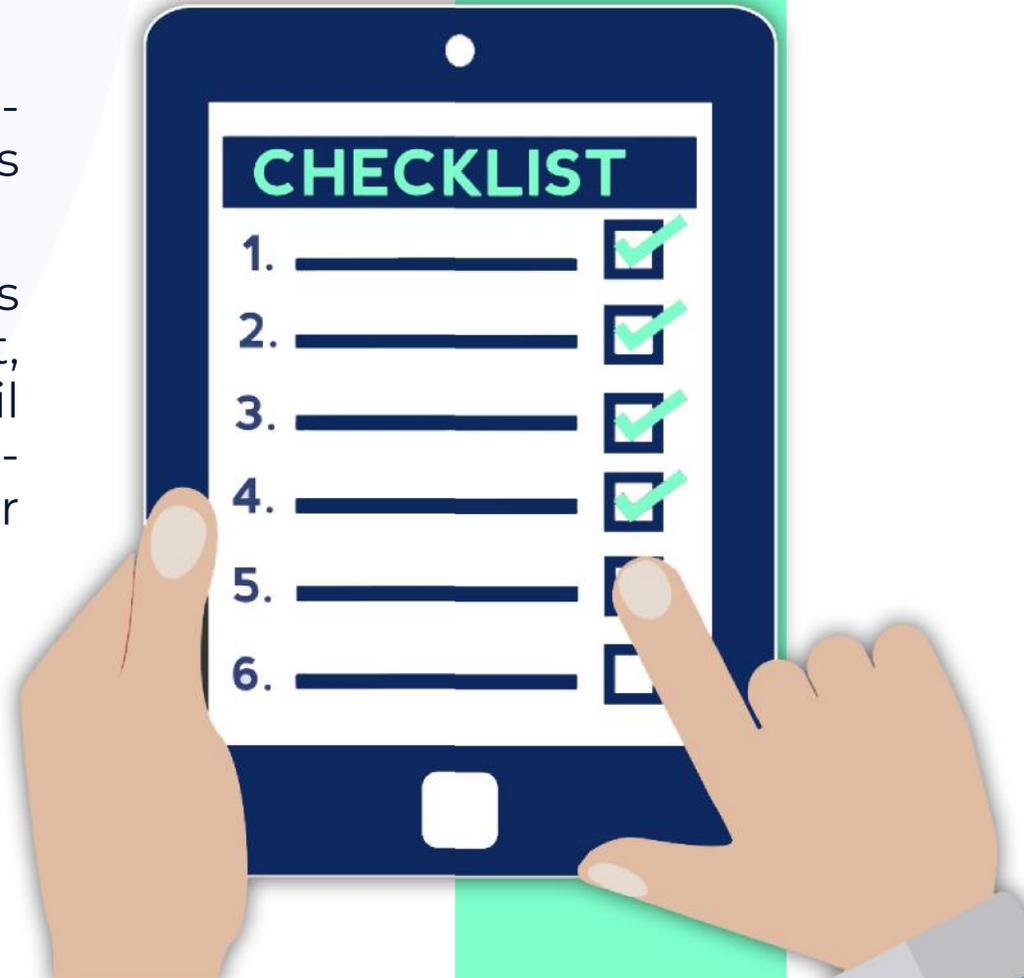
Você pode notar, por exemplo, com que frequência é preciso fazer a troca de óleo do motor de cada veículo. Ou como está o desgaste de cada pneu.

Descobrir quais os problemas e quando eles voltam a se repetir é uma maneira de diagnosticar a necessidade de aposentar e substituir os veículos da sua frota.

Como criar um Checklist?

O checklist eletrônico é bem mais prático de criar, visto que já há questionários editáveis para você começar.

Ainda que também tenham modelos para impressão disponíveis na internet, nem sempre ele será totalmente útil para a sua frota e necessidades específicas. Algumas vezes pode faltar, outras ir além do que precisa.



Agora, para definir o que a sua lista de verificação realmente precisa, siga estes passos:

- Levante todos os modelos de veículos da frota.
- Identifique o que precisa ser inspecionado em cada um.

Com essas informações, você será capaz de personalizar o seu checklist sem problemas.

Conforme utilizar a lista, verá onde fazer mudanças e **otimizar** ainda mais o processo.

Portanto, lembre-se de conscientizar a sua equipe de colaboradores da importância de fazer o preenchimento.

Exemplo de Checklist

Para você entender melhor como montar o seu checklist e a diferença entre o tradicional modelo de papel e o checklist eletrônico, veja os exemplos a seguir:

EXEMPLO DE CHECKLIST

Motorista responsável pela inspeção:

Unidade:

Modelo do veículo:

Placa do veículo:

Legenda: OK (Sem Problemas) NOK (Não Ok)

SISTEMA ELÉTRICO

Luz de freio: () OK () NOK

Setas: () OK () NOK

Lâmpadas internas: () OK () NOK

Validade da bateria: () OK () NOK

COMBUSTÍVEL: () OK () NOK

LUBRIFICAÇÃO

Nível de óleo do motor: () OK () NOK

Fluídos de transmissão: () OK () NOK

Sistema de freios: () OK () NOK

FILTROS: () OK () NOK

PNEUS

Pressão: () OK () NOK

Desgaste: () OK () NOK

ÁGUA DO RADIADOR

Bomba de água: () OK () NOK

Válvula termostática: () OK () NOK

Ventoinha: () OK () NOK

CORREIAS

Estado de tensão: () OK () NOK

VIDROS

Borracha da palheta: () OK () NOK

Nível de água
do limpador: () OK () NOK

FREIOS

Pastilhas: () OK () NOK

Lonas: () OK () NOK

Discos: () OK () NOK

Pedal: () OK () NOK

Embreagem: () OK () NOK

SUSPENSÃO

Buchas: () OK () NOK

Terminais: () OK () NOK

Bandejas: () OK () NOK

Molas e pivôs: () OK () NOK

Cabos e velas: () OK () NOK

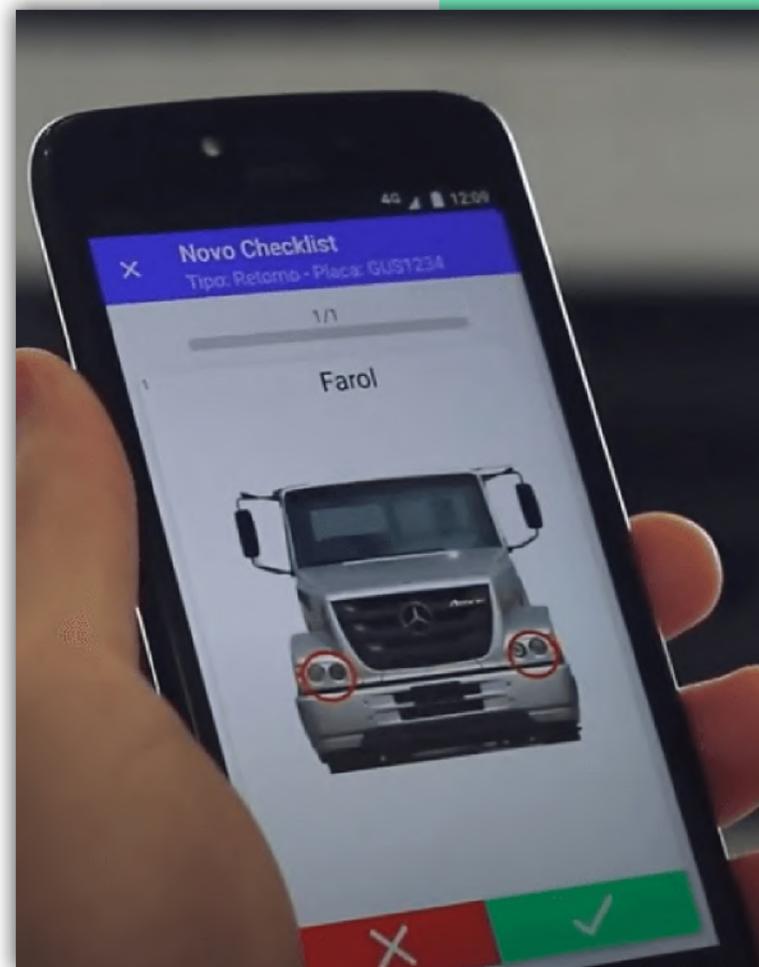
CONTROLE DE DOCUMENTOS: () OK () NOK

(Exemplo de checklist)

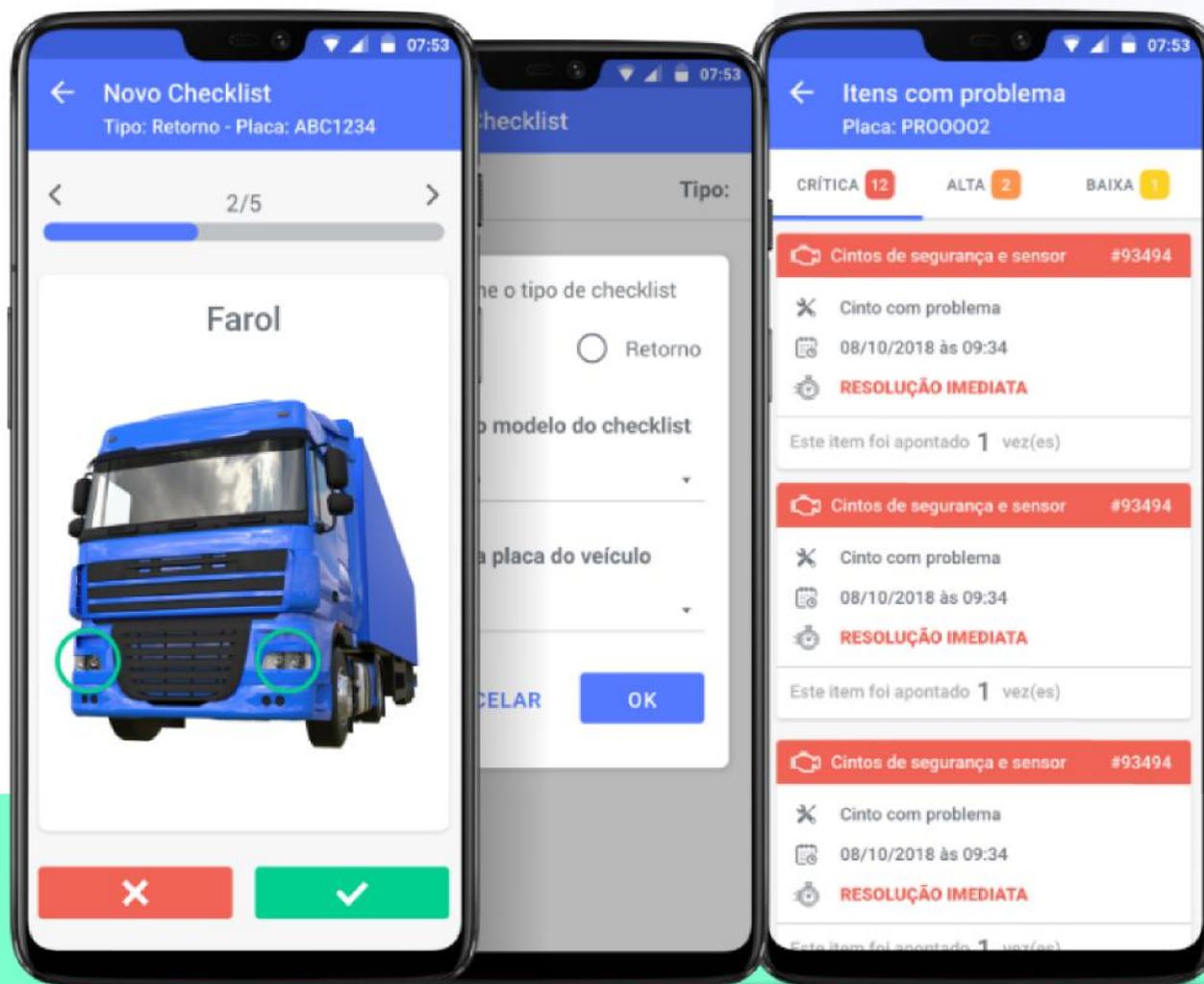
Prévia do modelo de checklist eletrônico do Prolog App

O modelo do Prolog é totalmente digital e os modelos de questionários são totalmente editáveis para quando for necessário incluir ou excluir algum item. Inclusive, você pode incluir prazos para conserto e, na hora da verificação, fotos de cada problema.

Após a realização do checklist eletrônico, ordens de serviço são abertas para cada problema encontrado. O sistema já destaca em tempo real quais os problemas críticos, mais sérios, encontrados para que sejam resolvidos com maior urgência.



Exemplos de telas que você encontrará:



Conclusão

Vamos fazer um resumo para você aqui:

Funcionalidades

- ✓ Questionários customizados;
- ✓ Adição de imagens;
- ✓ Abertura automática de ordens de serviço;
- ✓ Definição de prazos de conserto.

Benefícios

- ✓ Produtividade;
- ✓ Redução de custos;
- ✓ Atualizações em tempo real;
- ✓ Facilitação da manutenção preventiva;
- ✓ Visibilidade para toda a equipe;
- ✓ Segurança e prevenção;
- ✓ Acesso offline;
- ✓ Sustentabilidade.

O que mais você precisa saber sobre o checklist eletrônico?



Conheça mais sobre o checklist eletrônico do Prolog App.



Converse com um especialista.

