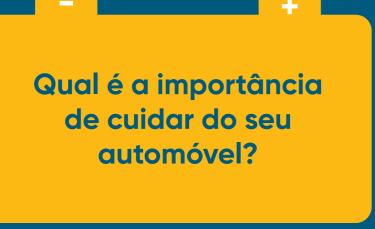




Sabia que quando você cuida do automóvel também aproveita melhor e <u>por mais tempo</u> sua bateria automotiva? **Há cuidados que você pode colocar em prática e assegurar o bom funcionamento tanto do seu carro quanto da bateria.** No entanto, quais seriam esses principais cuidados? Neste e-book, vamos falar um pouco sobre este assunto.

Você também vai saber qual é a importância de cuidar do seu automóvel e **como garantir energia de sobra para a bateria do seu carro.** E aí, ficou interessado em conferir tudo isso com a gente? Então, siga com a leitura do nosso conteúdo!



Já parou para pensar o que acontece quando você não come ou dorme direito? Aparecem as doenças, não é verdade? Quando você não cuida diariamente do seu carro, não faz as revisões periódicas, não opta por uma bateria automotiva de qualidade, você também prejudica seu automóvel. Em certos casos, até compromete a sua própria segurança no trânsito.

Além disso, se você não escolhe <u>uma bateria adequada</u>, contribui para o mau funcionamento do seu veículo. Porém, quando há a preocupação com a manutenção preventiva, com os acessórios do automóvel e até com a bateria, você garante que seu carro tem uma longa vida útil e também que você irá aproveitar tudo que a bateria automotiva é capaz de te oferecer.

Daí a importância de cuidar do seu automóvel. Você terá a tranquilidade para aproveitar aquela bela viagem com a sua família sem se preocupar com a bateria descarregada ou qualquer outro tipo de imprevisto na estrada.

E tem mais, cuidar do carro também é um sinal de capricho. E isso é muito bom na hora de revender seu veículo. Afinal, as concessionárias valorizam muito o proprietário que respeita os períodos das revisões automotivas.

Sem falar que a sua bateria agradece, não é verdade? Pois além de você verificar itens como freios, pneus, amortecedores, óleo, motor, balanceamento e alinhamento, na revisão você pode dar uma boa olhada na bateria automotiva para saber se ela está sendo bem cuidada ou se precisa ser trocada.

Portanto, ao cuidar do seu automóvel, você evita ficar pelas estradas ou perder compromissos por conta de falhas na sua bateria. Por isso, você deve sempre checar se a peça está em perfeito estado ou se já é hora de você substituíla preventivamente. Não se esqueça que um automóvel bem revisado e com um bom funcionamento, também irá trazer mais economia de combustível do que um veículo que não tem manutenção.

Além disso, o ponto mais importante, além dos custos, é sem dúvida **a segurança dos ocupantes**, pois muitos acidentes com fatalidades nas estradas acontecem por negligência dos proprietários, que não se preocupam com o estado da bateria automotiva, dos freios e pneus do carro

Cuidados que você deve ter com seu automóvel para aproveitar melhor sua bateria automotiva

Não se esqueça, as boas práticas podem resultar em uma economia e em um rendimento muito melhores. Abaixo, veja de que modo:

## Não deixar o carro sem dar a partida por muito tempo

O automóvel que fica parado por muito tempo pode apresentar problemas na bateria. Em um automóvel antigo, por exemplo, que não é usado para a locomoção diária, você deve dar a partida o máximo de vezes que puder e deixá-lo funcionando por pelo menos 5 minutos. Desta maneira, você poderá aproveitar melhor a sua bateria. Sem contar que essa prática é benéfica para o conjunto total da mecânica do seu veículo.

### Não usar aplicações elétricas com o carro desligado

Quando você usa o rádio ou o ar condicionado com o carro desligado, você consome energia. **Portanto, isso ajuda a diminuir a vida útil da sua bateria automotiva**. Se o carro estiver muito tempo parado, com o motor desligado, não escute o rádio e nem use o ar condicionado por muito tempo. Essas são duas maneiras de você não descarregar a sua bateria automotiva.



## Não deixar os cabos de bateria estragados

 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

0

 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

 $\bigcirc$ 

Outra dica para você cuidar de seu automóvel e aproveitar melhor a sua bateria é cuidar dos cabos estragados. **Problemas nesses cabos significam fuga de carga**, e isso acontece quando o consumo de energia do carro é maior que o programado. O mesmo ocorre no caso de curto-circuito ou adaptações que você realiza no som, de modo que a potência exija uma capacidade maior do que a estrutura oferecida pelo automóvel.

## Não permitir que o alternador gere energia insuficiente

O alternador é uma peça muito importante para o <u>funcionamento</u> <u>da bateria</u>. Ele gera energia para a bateria e faz com que ela "recarregue". Quando o alternador gera energia insuficiente, a bateria não carrega direito e em alguns casos <u>chega até arriar</u>. O problema também pode ocorrer se o regulador de tensão (relé) estiver com defeito.

Contudo, há um caso diferente: trata-se dos veículos com alternador inteligente, peça capaz de enviar carga para a bateria apenas quando de fato é preciso. Por isso, com esse alternador muitas vezes você pode ter a impressão de insuficiência quando na verdade ele está funcionando de **forma precisa e muito eficaz.** 

#### Não esquecer os faróis ligados

Outro cuidado que você deve ter com seu automóvel para aproveitar ainda mais a sua bateria automotiva **é não deixar os faróis ligados.** Todo componente elétrico consome bateria. Portanto, antes de sair do seu veículo, verifique se os faróis baixos e altos e a lanterna de neblina estão totalmente desligados. Assim você poderá aproveitar tudo que a sua bateria automotiva tem a oferecer.

Além disso, a bateria produz energia elétrica a partir de uma reação química e, quanto mais baixa a temperatura, mais difícil de ela funcionar. Portanto, morar em uma cidade mais fria requer maior atenção para quem deseja aproveitar o seu automóvel e sua bateria automotiva.

#### Como garantir energia de sobra na bateria do seu carro?

A seguir, separamos algumas dicas para você não ficar na mão:

#### Revise o sistema elétrico

Na manutenção preventiva do automóvel peça para revisarem o sistema elétrico. **Quando se tem um problema nesse aspecto, é a bateria que sofre**. E a solução para este tipo de imprevisto pode ser muito simples: uma correia frouxa, por exemplo. A revisão também protege itens importantes como a central de injeção eletrônica.

# Faça a revisão anual ouquando atingir a quilometragem indicada

Sempre que deixar o carro na revisão anual, peça para fazer a inspeção. Luzes que variam de intensidade com a aceleração ou dificuldades na partida podem ser sinais de falhas no sistema.

Aliás, é por isso mesmo que não se deve desconectar a bateria dos carros modernos ou de luxo. Se ela for desativada, eles podem perder codificações que **só as concessionárias são capazes de recuperar.** 



#### Evite instalar acessórios não originais no carro

Outra dica importante para cuidar do seu automóvel e aproveitar melhor a sua bateria é evitar a instalação de acessórios que não são originais no carro. Não só pela complexidade dos sistemas elétricos atuais, mas também por conta do consumo de energia que eles podem representar.

É que a amperagem da bateria original pode não ser suficiente. E, exigir mais do que ela pode entregar é certeza de diminuição do seu tempo de vida útil.

#### Cuidado para não fazer o carro pegar no tranco

Se o seu automóvel está demorando para dar a partida, isso pode ser sinal que a bateria está descarregada. Portanto, **não force o motor de arranque**, já que isso desgasta muito a bateria. Além disso, a demora para o carro andar pode ser algo mais grave, especialmente se você observar uma queda de temperatura que justifique a falha na ignição.

### Ligue o carro pisando na embreagem

Outra orientação importante para você cuidar do automóvel e aproveitar melhor a sua bateria **é ligar o carro pressionando o pedal da embreagem.** Isso alivia o peso sobre o sistema e diminui o índice de energia necessária para o procedimento. Por isso, ao deixar o carro engatado, você reduz o pico de gasto.

Apesar da economia ser bem pequena, é uma atitude que, aliada às demais, apresenta pontos positivos a médio e longo prazo. Como o motor de partida gera um pico de corrente para ligar o automóvel e ainda movimentar a transmissão (câmbio), o ato de pisar na embreagem faz com que esse processo fique menos intenso. **Com isso, há um desgaste menor.** 

#### Opte sempre por marcas de bateria de qualidade

Seguindo as nossas dicas, com certeza você irá aproveitar melhor a sua bateria automotiva. A economia com a peça será considerável, tendo em vista que quem não toma as devidas precauções acaba sempre tendo prejuízos. Além disso, quem cuida do automóvel e da bateria consegue ter todo o sistema elétrico do carro em **perfeitas condições.** Assim, evita situações de risco como uma parada em local perigoso.

Também vale a pena ressaltar como é importante contar com o auxílio de oficinas especializadas e autorizadas, que trabalham com marcas de bateria que têm durabilidade e credibilidade. Assim, você e sua família poderão rodar tranquilamente com o automóvel e aproveitar melhor a bateria e todos os componentes do veículo, sem dores de cabeça que podem acabar com uma viagem.

### Utilize a bateria adequada para seu veículo

Alguns motoristas instalam baterias inadequadas em seus automóveis. São peças com maior ou menor amperagem, no intuito de ter mais potência elétrica ou <u>economia em relação ao preço</u>. Essa prática não é recomendada porque compromete a estrutura elétrica do seu veículo, uma vez que existem baterias específicas para cada modelo de carro lançado.

Isso também quer dizer que <u>não basta colocar uma bateria nova</u> <u>com mais potência</u>, quando na verdade seu carro não precisa de tudo isso. **O importante aqui é verificar o manual do veículo**, <u>sempre consultar o site da Moura</u> e seguir as instruções da montadora.

#### Manter sempre a atenção e não descuidar é nossa principal dica

Como você tem visto neste e-book, há muitas maneiras de cuidar do seu automóvel e aproveitar melhor a bateria automotiva. Além de você ficar de olho nos acessórios eletrônicos para não roubarem energia, você deve cuidar bem da manutenção preventiva do veículo.

No entanto, fique sempre de olho no manual do proprietário do automóvel e veja a hora certa para trocar a sua bateria automotiva. Lembre-se que é melhor contar com uma peça nova, que têm o certificado do INMETRO e a garantia de durabilidade, do que passar muitos anos arriscando com uma bateria usada, não é verdade?

Mas enquanto o tempo de vida útil da sua peça não acaba, cuide do seu carro para que você possa aproveitar tudo que a sua bateria tem para oferecer. Afinal de contas, é por causa dela que você utiliza os itens eletrônicos do seu veículo.

E na hora que <u>precisar trocar de bateria</u>, escolha uma que tem garantia, que é fabricada por quem **realmente entende do assunto** e que nunca irá te deixar na mão!



#### **Baterias da Moura**

A Moura trabalha com seriedade e competência para desenvolver as melhores baterias para carros. A empresa atua há mais de 60 anos no mercado e tornou-se uma das maiores fornecedoras para a frota de veículos em circulação na América do Sul. A Moura tem mais de 80 distribuidores da melhor bateria para carros na Argentina, Brasil, Uruguai e Paraguai.

Este é um trabalho que é resultado de parcerias tecnológicas com fabricantes europeus e norte-americanos, incorporando assim diferenciais de desempenho a cada produto que é fabricado. Portanto, se você deseja conhecer um pouco mais sobre as baterias automotivas da Moura, acesse o nosso site e confira os nossos produtos!