



Armada Performance LTDA  
Rua Laguna, 930 – Jardim Caravelas  
São Paulo – SP  
CEP: 04728-002  
(11) 2371-4171  
[contato@armadaperformance.com.br](mailto:contato@armadaperformance.com.br)  
[www.armadaperformance.com.br](http://www.armadaperformance.com.br)

## Recomendações de Uso

Obrigado por escolher utilizar os produtos e serviços Armada Performance. Caso você tenha qualquer dúvida, não hesite em contactar nossa equipe, estamos aqui para superar suas expectativas.

Como agora seu veículo conta com a reprogramação de ECU Armada Performance e apresenta mais potência e torque, alguns cuidados serão necessários para que ele se mantenha sempre em perfeitas condições de utilização e entregue sempre o desempenho esperado.

É importante lembrar que, assim como todas as máquinas, seu carro também está sujeito a falhas. O desgaste inerente à utilização é inevitável e pode alterar as condições de funcionamento do motor e, conseqüentemente, seu desempenho. Para minimizar quaisquer possíveis problemas, selecionamos algumas recomendações importantes para o uso de seu veículo:

- Recomendamos sempre utilizar combustível da melhor qualidade e com a maior octanagem possível. Este cuidado evita sua pré-ignição, que pode ocasionar problemas aos componentes internos do motor, diminuindo sua potência e vida útil.
- A escolha de um óleo lubrificante com qualidades iguais ou superiores ao original de fábrica é de vital importância para o motor. Respeite os prazos de troca do óleo e do filtro de óleo ou abrevie este tempo caso seu uso seja severo.
- Antes de acelerar forte, aguarde até que a temperatura de óleo esteja adequada para fazer uso pleno de toda a potência de seu motor. Esta conduta favorece sua correta lubrificação e refrigeração, aumentando a vida útil do mesmo.
- Após uso severo e intenso do veículo, aguarde alguns momentos em marcha lenta ou andando em baixos regimes de rotação antes de desligá-lo. Este procedimento promove o retorno natural e gradual da temperatura do óleo lubrificante até o nível adequado e evita danos nas partes internas do motor.
- Evite realizar a aceleração total do veículo em baixos regimes de rotação e em marchas mais altas. Esta situação favorece a detonação do combustível e o desgaste acelerado dos componentes internos devido ao torque elevado, podendo inclusive levar a quebras prematuras.
- Manter o veículo em aceleração total por períodos prolongados pode colocar seu motor em situação crítica de estresse. Nesta condição, o aumento de temperatura do óleo lubrificante e do ar admitido podem ultrapassar os limites de segurança.
- Evite acelerar em vias danificadas ou de paralelepípedos. A vibração e os solavancos sofridos pelo veículo podem danificar os componentes da transmissão.
- Evite utilizar o carro com o tanque de combustível no nível da reserva, pois os sedimentos acumulados no fundo do tanque podem saturar os filtros mais rapidamente e danificar as bombas de combustível e os bicos injetores. Além disso, uma aceleração forte nesta situação pode causar cavitação de combustível, que representa um risco enorme para o motor.
- Componentes relacionados à alimentação de combustível, ignição e controle de pressão de turbinas estão sob constante utilização e estresse durante o funcionamento do motor. Passíveis de falha, eles podem interferir diretamente no desempenho do veículo. Se atente à manutenção preventiva destes componentes e, em caso de reposição, sempre utilize componentes originais ou de qualidade superior.
- Todos estes pequenos cuidados somados aumentam a chance de você ter um veículo saudável, confiável e com desempenho bem superior ao original.
- Dirija com segurança e aproveite as modificações realizadas pela Armada Performance.