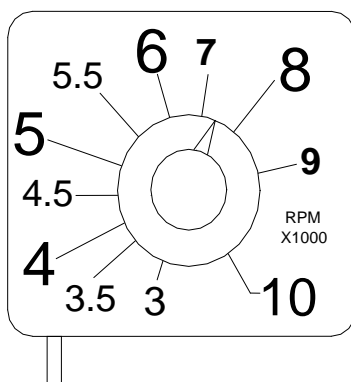


## MANUAL DE INSTRUÇÕES LIMITADOR 2 STEP

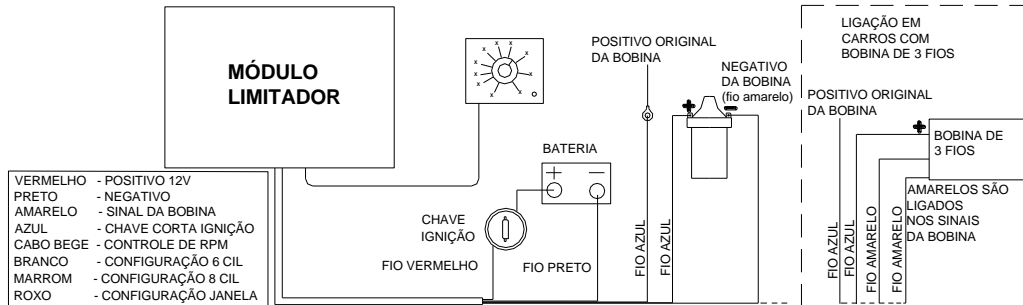
O Limitador é totalmente ajustável de 3000 a 10.000 rpm. A escala do módulo é expressa em RPM (rotações por minuto) seu funcionamento é simples: No momento em que o giro do motor atinge a rotação selecionada, o módulo abre uma chave que desliga a ignição até a rotação baixar aproximadamente 200 RPM ou 5 RPM (depende da configuração).



### INSTALAÇÃO

- Por precaução, recomendamos que desconecte um dos pólos da bateria antes de iniciar a instalação.
- Escolha um local para a fixação do módulo e um local para a fixação do controle.
- A fixação dos equipamentos com a fita dupla face só será bem sucedida se as superfícies estiverem livres de pó e gordura.
- Passe os fios do módulo distantes de fios provenientes do equipamento de som, evitando interferências
- Se for necessário alongar os fios, procure seguir a mesma qualidade e bitola dos originais fornecidos com o equipamento.
- \*Recomendamos que todas as emendas sejam soldadas\*

## CONEXÕES



- O fio vermelho deve ser conectado junto a chave de ignição do veículo, ou qualquer linha 15 (tensão: 12V)
- O fio preto ao terra (chassis).
- Deve-se desligar o fio do positivo da bobina e juntá-lo a um dos fios azuis e o outro fio azul será ligado ao positivo da bobina.
- O fio(s) amarelo(s) deve(m) ser conectado(s) ao(s) negativo(s) da(s) bobina(s).
- No caso de carros 6 cilindros cortar apenas o fio branco e nos de 8 cilindros cortar apenas o fio marrom.
- Para mudar a janela do corte de 200 RPM para 30 RPM cortar o fio lilás (ROXO).
- Fio CINZA – Aterrado (Chassis) 2º. Estágio  
- Aberto 1º. Estágio
- **NÃO PODE SER INSTALADO NA SAÍDA DE AMPLIFICADORES DE FAISCA.** Nesse caso instalar na entrada do amplificador.
- Os dois fios trançados da mesma cor, ligados a um botão liga/desliga, funcionam como "chave manobrista". Quando o botão é ligado o RPM fica travado em 3.000 RPM, independente do valor ajustado. Esse botão deve ser fixado escondido e pode ser acionado quando o veículo for deixado para terceiros, ou pode ser usado como um pré-corte com o RPM fixo em 3.000 RPM.

## GARANTIA

A garantia do Limitador 2 estagios é de 6 (seis) meses\*.

\*Data descrita na etiqueta do produto ou através da nota fiscal.