



Manual Carga – OBD0015

Alarme GM2

Rev. 2



Agosto 2021

ÍNDICE

<u>Introdução:.....</u>	<u>3</u>
<u>Acessórios utilizados:.....</u>	<u>4</u>
<u>Procedimento em bancada:</u>	<u>5</u>
<u>Leitura de senha no módulo de alarme:.....</u>	<u>7</u>
<u>Outras Mensagens</u>	<u>8</u>

Introdução:

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Leitura da senha do telecomando via pinça.

Aplicação:

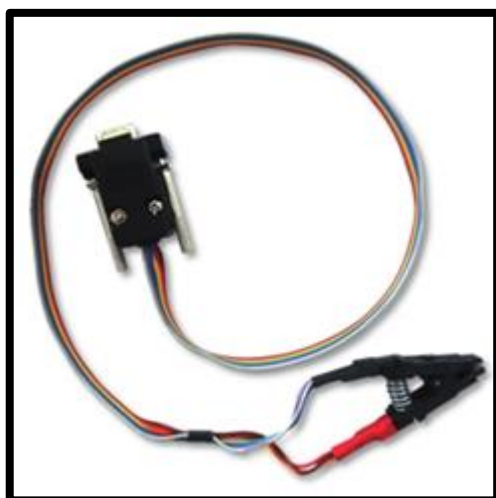
Marca	Modelo	Ano
GM	Astra 2.0	1998 a 2008
	Vectra C 2.0	2005 a 2008
	Vectra C 2.4	2005 a 2008
	Zafira 2.0	2001 a 2008
	Zafira 2.0 16V	2002 a 2008

Observações: Aplica-se aos veículos acima citados que possuem o sistema de imobilizador OPEL2.

Acessórios utilizados:

Fonte de alimentação.
Necessária para utilizar o
OBDMaP em bancada.

Estilete. Utilizado para limpar a
resina sobre os pinos da
memória.



Pinça soic 8. Conecta a memória
ao OBDMaP.

Procedimento em bancada:

Para realizar a leitura de senha do telecomando é necessário que o módulo de conforto seja retirado do veículo para que o procedimento seja feito em bancada.

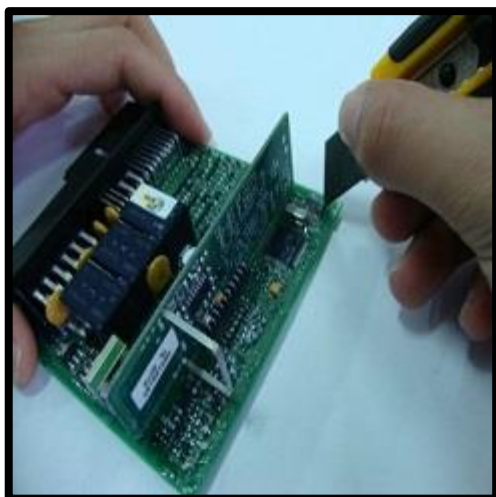
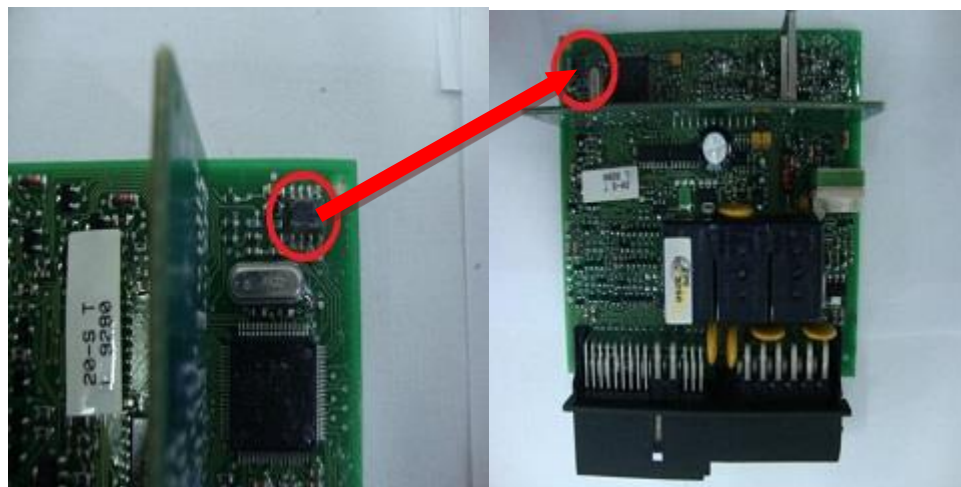


Módulo de conforto

Todos os acessórios



Memória soic



Faça uma raspagem com um estilete nos terminais da mesma, para que o verniz que protege a placa contra oxidações não isole os terminais da pinça dos terminais da memória soic.

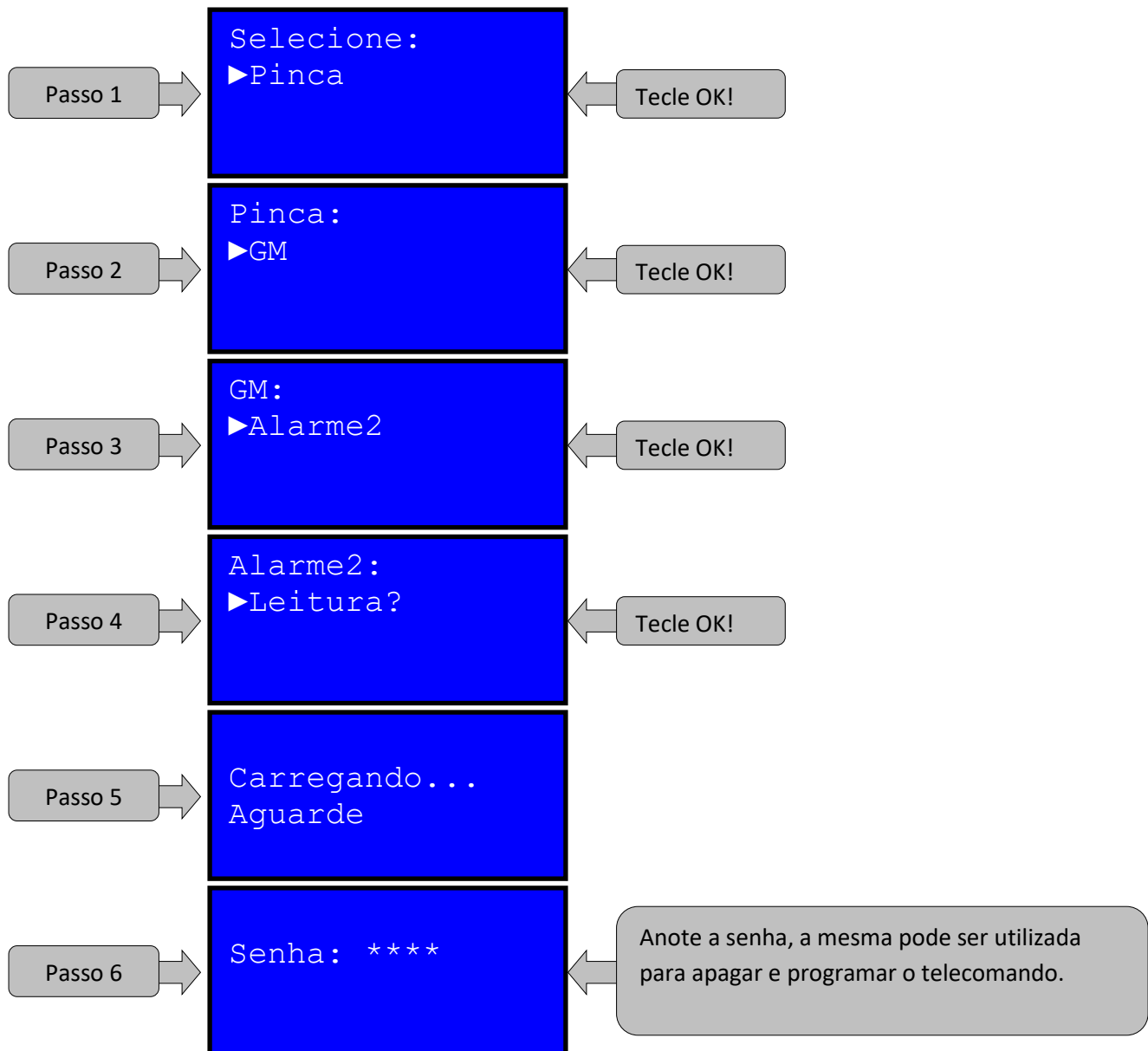
Conecte a pinça na memória soic.



[Voltar índice](#)

Leitura de senha no módulo de alarme:

Após todos os acessórios conectados, seguir os seguintes passos no visor do OBDMap:



Outras Mensagens

Pinça invertida!

Causas Prováveis:

- A pinça realmente foi conectada invertida na memória, ou seja, o pino 1 da pinça não coincide com o pino 1 da memória.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória.

Erro na
leitura!

Causas Prováveis:

- Mau contato da pinça com a memória,
- Mau contato na pinça com o OBDMAP,
- Módulo de alarme ou memória com problema.
- Arquivo corrompido,
- Pinça foi conectada em outro componente.

Soluções:

- Verificar se os parafusos que prendem a pinça ao OBDMAP estão bem fixos,
- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais da memória,
- Verificar se a pinça apresenta algum defeito visível, se apresentar algum defeito encaminhar para reparo.

Se persistirem os erros acima, ou para outras mensagens consulte o suporte técnico.

[Voltar índice](#)