



Manual Carga – OBD0049

Descodificar ECU GM M1.5.4

Rev. 1



Abril 2016

ÍNDICE

<u>Introdução.....</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação.....</u>	<u>3</u>
<u>Acessórios utilizados.....</u>	<u>4</u>
<u>Identificando e desmontando a ECU M1.5.4</u>	<u>5</u>
<u>Localizando e conectando a pinça na memória</u>	<u>6</u>
<u>Realizando a decodificação da ECU.....</u>	<u>7</u>
<u>Outras Mensagens.....</u>	<u>8</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Descodificar a ECU M1.5.4.

Aplicação

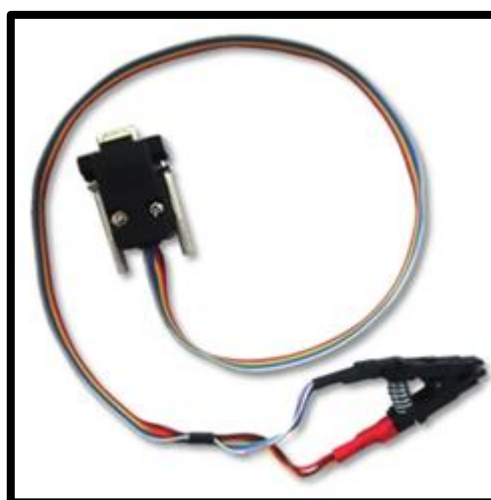
Marca	Modelo	Ano
GM	Blazer 2.2	1997 a 2001
	Blazer 2.4	2000 a 2006
	S10 2.2	1997 a 2000
	S10 2.4	2000 a 2006
	Vectra B 2.0	1996 a 2004
	Vectra B 2.2	1997 a 2004

Acessórios utilizados

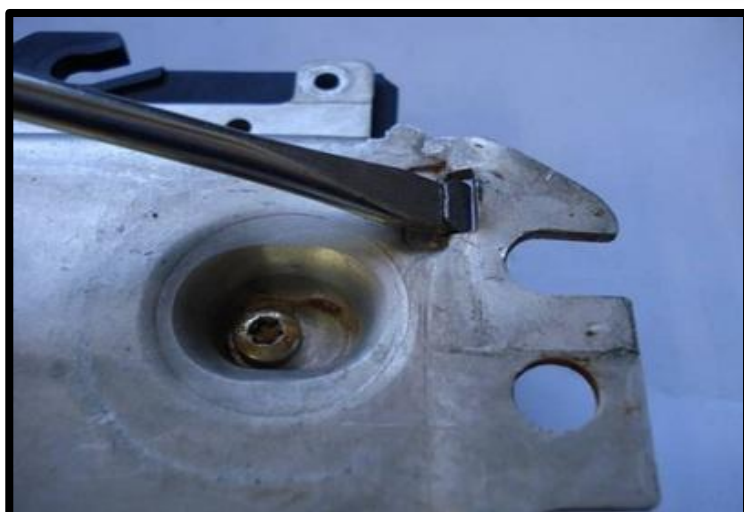


Fonte de alimentação. Necessária para utilizar o OBDMap em bancada.

Pinça soic 8. Conecta a memória ao OBDMap.



Identificando e desmontando a ECU M1.5.4



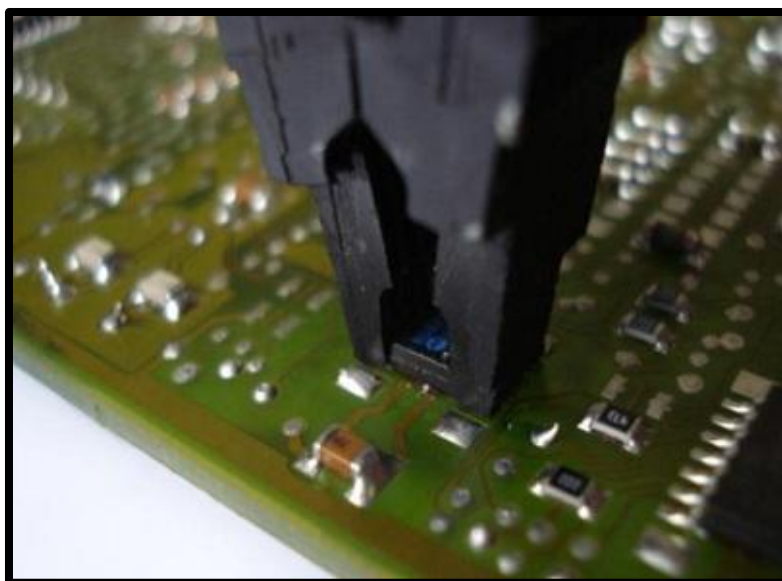
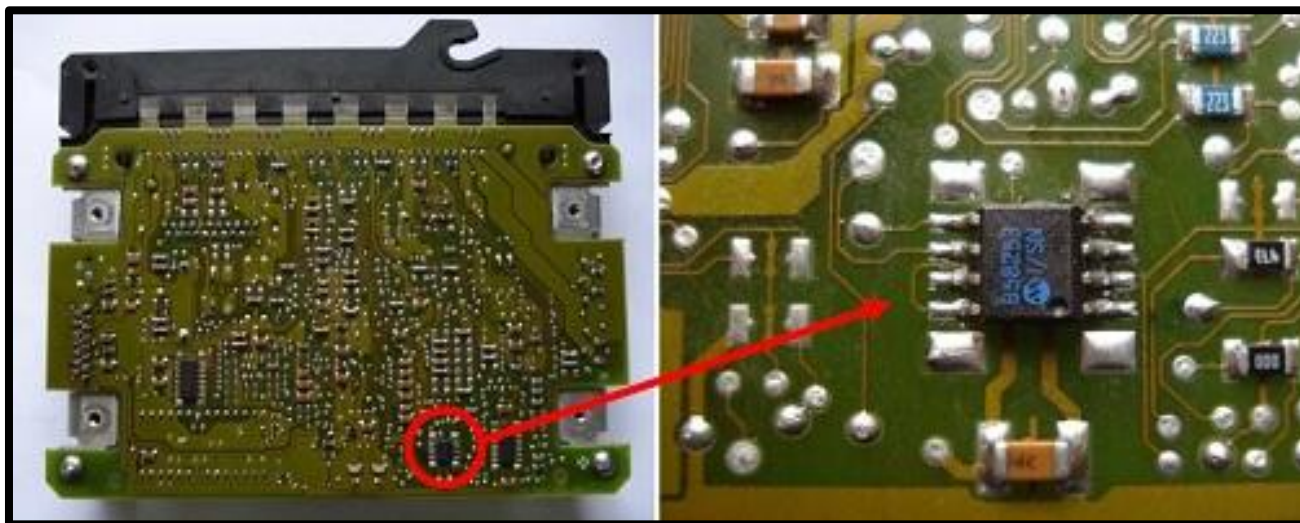
Com a ajuda de uma chave de fenda, levante a trava da tampa da ECU.

Com uma chave philips retire o parafuso.



[Voltar índice](#)

Localizando e conectando a pinça na memória

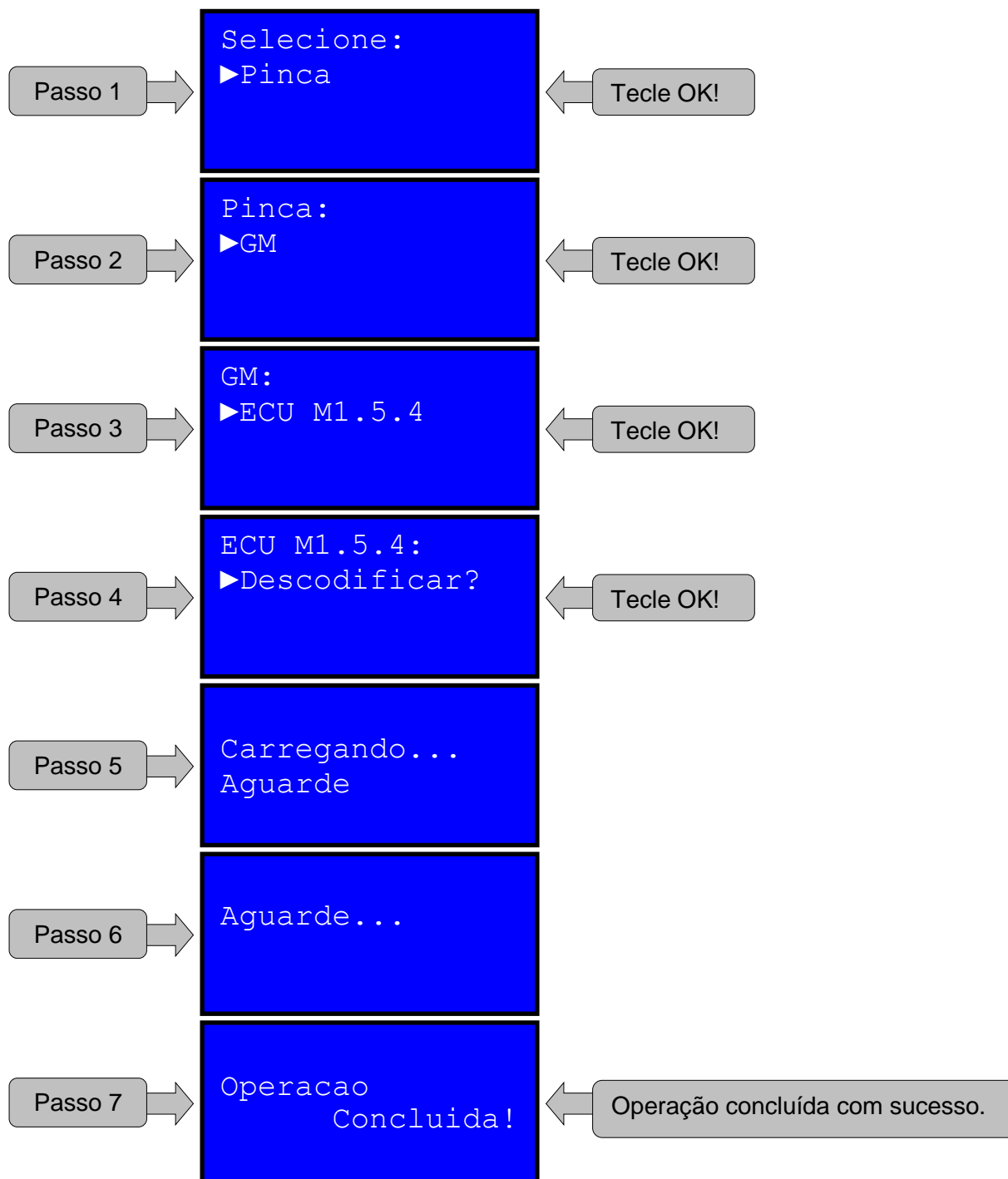


Pinça conectada na memória.

[Voltar índice](#)

Realizando a descodificação da ECU

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



Observação: Após concluir o procedimento, retirar o imobilizador do veículo e jumper o pino 6 e 7 do chicote.

[Voltar índice](#)

Outras Mensagens

Pinça invertida!

Causas Prováveis:

- A pinça foi conectada invertida na memória, ou seja, o pino 1 da pinça não coincide com o pino 1 da memória (o pino 1 fica do lado vermelho do cabo).
- Memória ou ECU com problema.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória,
- Conferir bom estado da memória e da ECU.

Erro na
Gravacao!

Causas Prováveis:

- Mau contato da pinça com a memória,
- Mau contato da pinça com o OBDMap,
- Memória ou ECU com problema,
- Os terminais da memória ou da própria pinça podem estar com resina ou sujeira.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória,
- Conferir se os parafusos que prendem a pinça no OBDMap estão bem fixos,
- Conferir bom estado da memória e da ECU,
- Conferir se os terminais da memória e da pinça estão limpos, sem resina ou sujeira.

Curto!
Verifique...

Causas Prováveis:

- A pinça não foi conectada corretamente,
- A ECU ou memória está com problema.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória.
- Conferir o bom estado da ECU e da memória.

Erro na
leitura!

Causas Prováveis:

- Mau contato da pinça com a memória,
- Mau contato da pinça com o OBDMAP,
- ECU ou memória com problema,
- Os terminais da memória ou da própria pinça podem estar com resina ou sujeira.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória,
- Conferir se os parafusos que prendem a pinça no OBDMAP estão bem fixos,
- Conferir bom estado da memória e da ECU,
- Conferir se os terminais da memória e da pinça estão limpos, sem resina ou sujeira.

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

[Voltar índice](#)