



Manual carga – OBD0034

Leitura de senha ME 7.9.9 (Astra\Vectra\Zafira 2010) via OBD

Rev. 1



Maio de 2014

ÍNDICE

Introdução:	3
Acessórios utilizados:	4
Localizando a tomada de diagnóstico:	5
Leitura de senha:	6
Gravar chassi:	7
Outras mensagens:	8

Introdução:

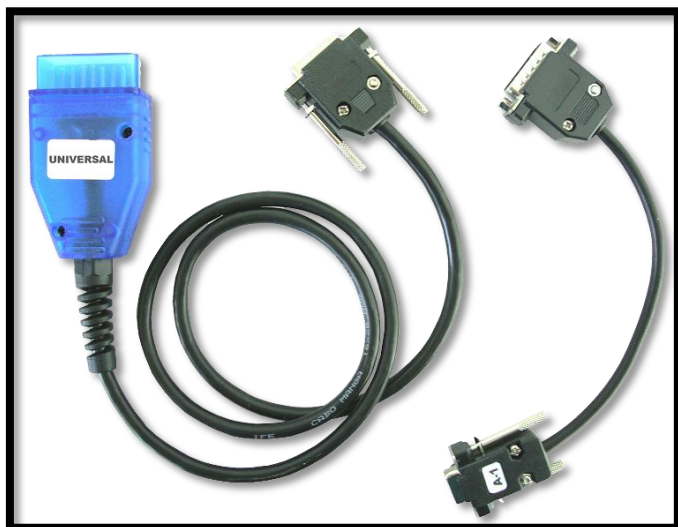
✓ **Com esta carga é possível realizar as seguintes funções:**

- ✓ Leitura de senha;
 - ✓ Realiza a leitura de senha via diagnóstico. Com a senha lida, pode ser realizada a programação de chaves utilizando a carga “Opel 2” da carga básica.
- ✓ Gravar chassi.
 - ✓ Permite gravar o chassi do veículo via diagnóstico. Nos casos de troca de ECU defeituosa, esta carga poderá ser usada para fazer o casamento da informação do chassi.

➤ **Aplicação:**

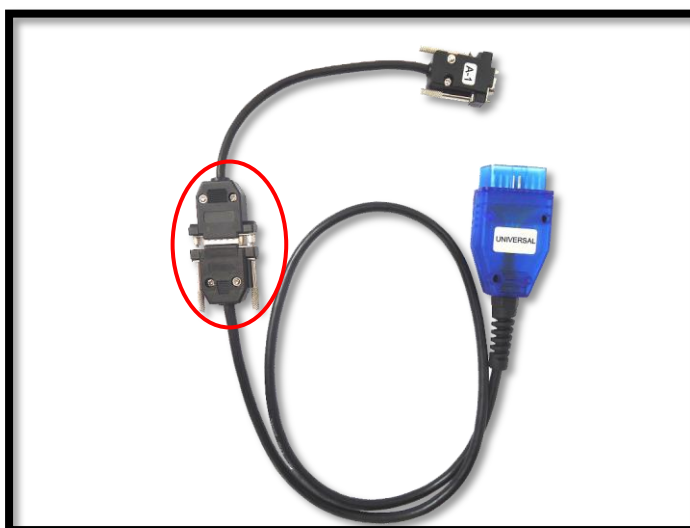
Marca	Modelo	Ano
GM	ASTRA 2.0 FLEX	2009 e 2010
	VECTRA C 2.0	
	VECTRA C 2.4	
	ZAFIRA 2.0 FLEX	

Observação: Esta carga realiza o procedimento apenas nos veículos que possuem o ano de fabricação 2009 e 2010 (não é confiável ver a numeração do chassi pelo vidro do veículo).

Acessórios utilizados:

**Cabo universal + adaptador
A1.**

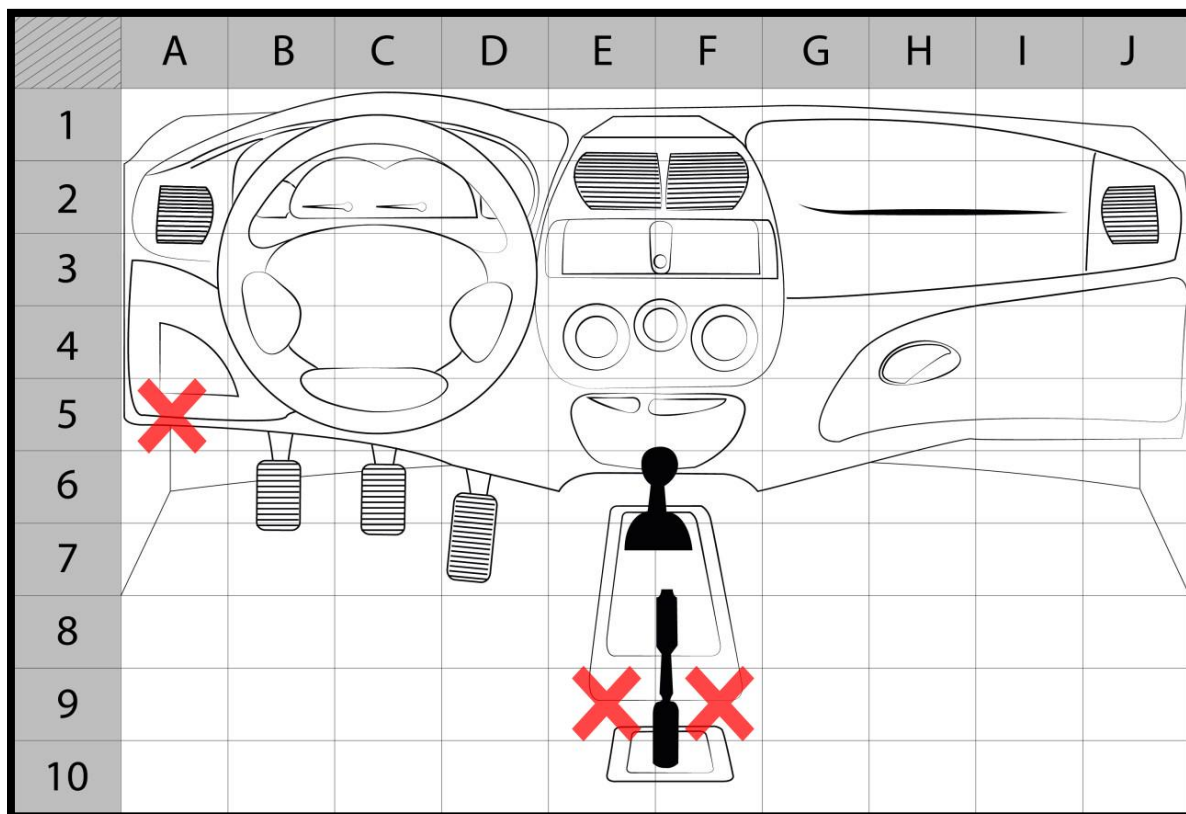
**Conecte o cabo universal
junto ao adaptador A1.**



**Todos os acessórios
conectados ao OBDMap.**

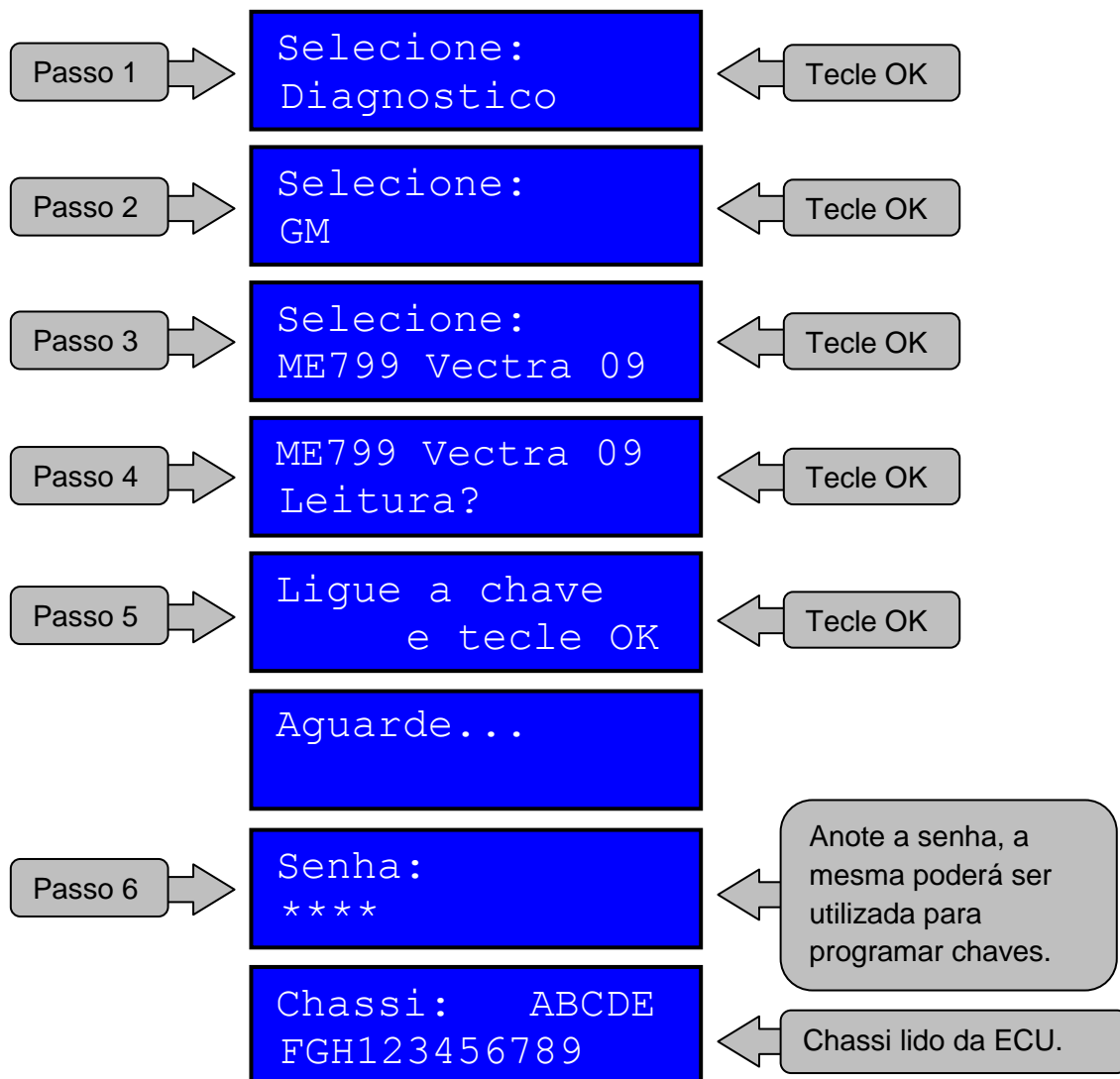
Localizando a tomada de diagnóstico:

- ✓ A tomada de diagnóstico do Astra e Zafira fica localizada **E9/F9**;
- ✓ A tomada de diagnóstico do Vectra fica localizada **A5**;



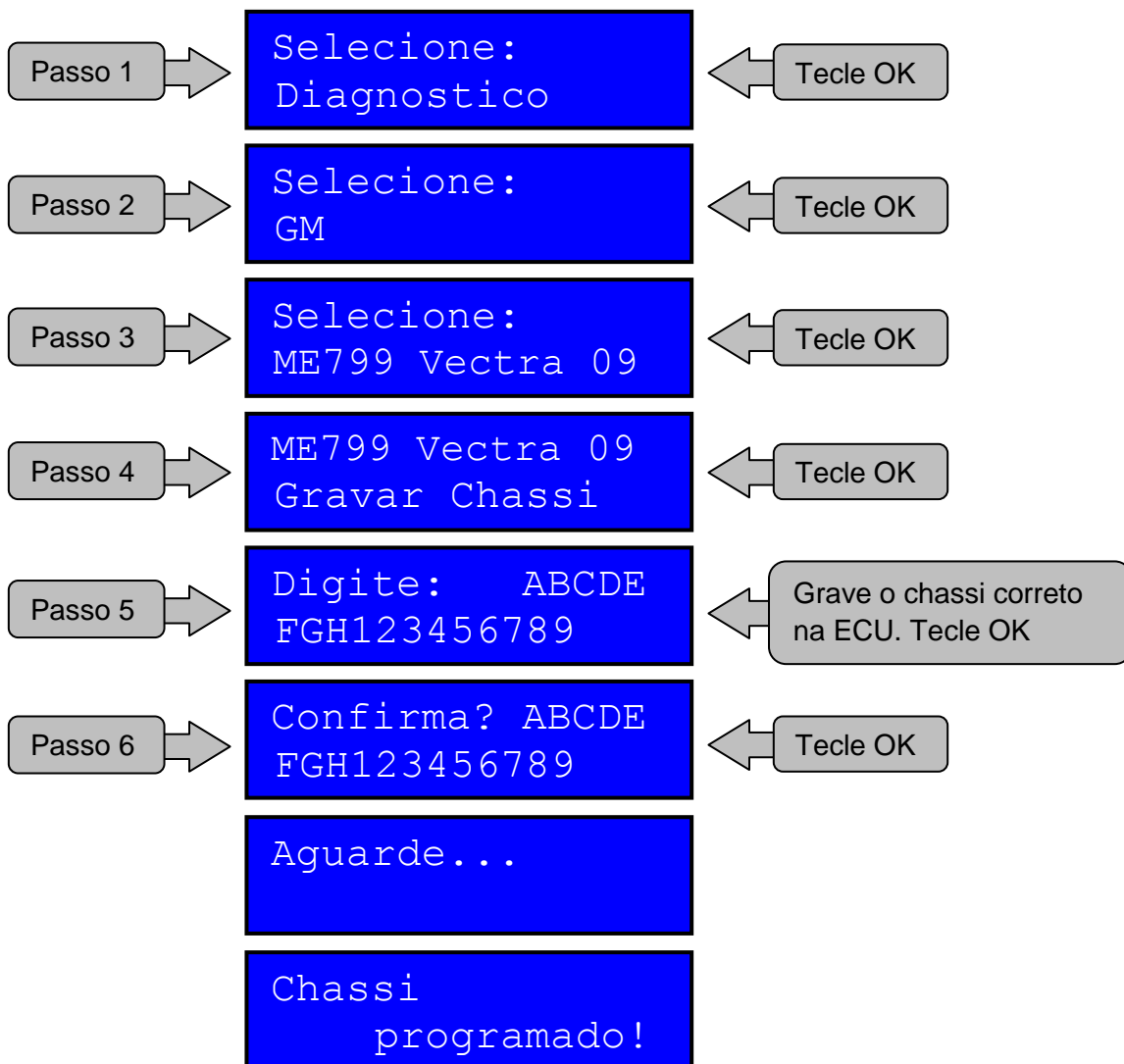
Leitura de senha:

Após todos os acessórios conectados ao veículo, siga os seguintes passos no visor do OBDMAP.



Gravar chassi:

Após todos os acessórios conectados ao veículo, siga os seguintes passos no visor do OBDMAP.



Outras mensagens:

Erro de
Comunicacao!

O OBDMAP não conseguiu comunicar com o veículo.

Causas prováveis:

- Defeito no carro, parte elétrica,
- Software do OBDMAP desatualizado,
- Defeito no OBDMAP, cabos ou equipamento.

Solução:

- Verificar parte elétrica do carro, fusíveis, etc,
- Verificar se utiliza cabo universal e adaptador A1,
- Verificar a conexão do cabo no OBDMAP e no conector OBD do veículo,
- Verificar o estado do cabo universal e adaptador A1,
- Verificar se o software no OBDMAP está na ultima versão.