



Manual Carga – OBD0105

Reset da ECU IAW 4CF

Rev. 3



Julho 2017

# 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 IAW 4CF: .....</u>	<u>5</u>
<u>Localizando e conectando a pinça na memória 95320:.....</u>	<u>6</u>
<u>Todos os acessórios conectados:.....</u>	<u>7</u>
<u>Realizando a leitura do código eletrônico .....</u>	<u>8</u>
<u>Realizando o reset da ECU .....</u>	<u>9</u>
<u>Outras Mensagens .....</u>	<u>11</u>

### Introdução:

#### Esta carga realiza as seguintes função:

- Leitura do código eletrônico,
- Reset da ECU IAW 4CF,
- Com esta carga é possível realizar a leitura do código eletrônico e o reset da ECU, deixando a mesma virgem, pronta para se codificar com um novo veículo.

#### Aplicação:

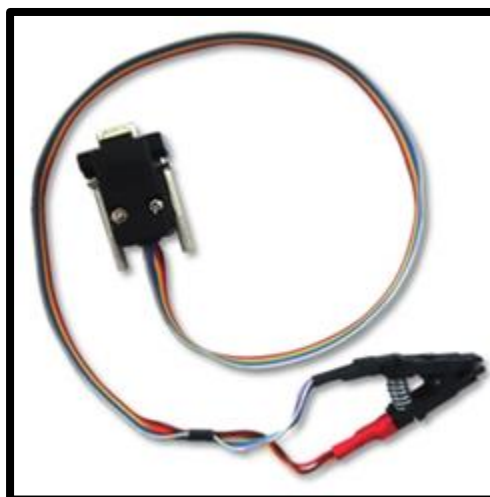
Marca	Modelo	Ano
FIAT	Uno Fire Economy 1.0	2010 a 2012
	Fiorino 1.3	2010 a 2012

Observação: Nem todos os veículos relacionados aos anos citados acima possuem a ECU IAW 4CF. Verifique a etiqueta da ECU para identificá-la.

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 IAW 4CF:



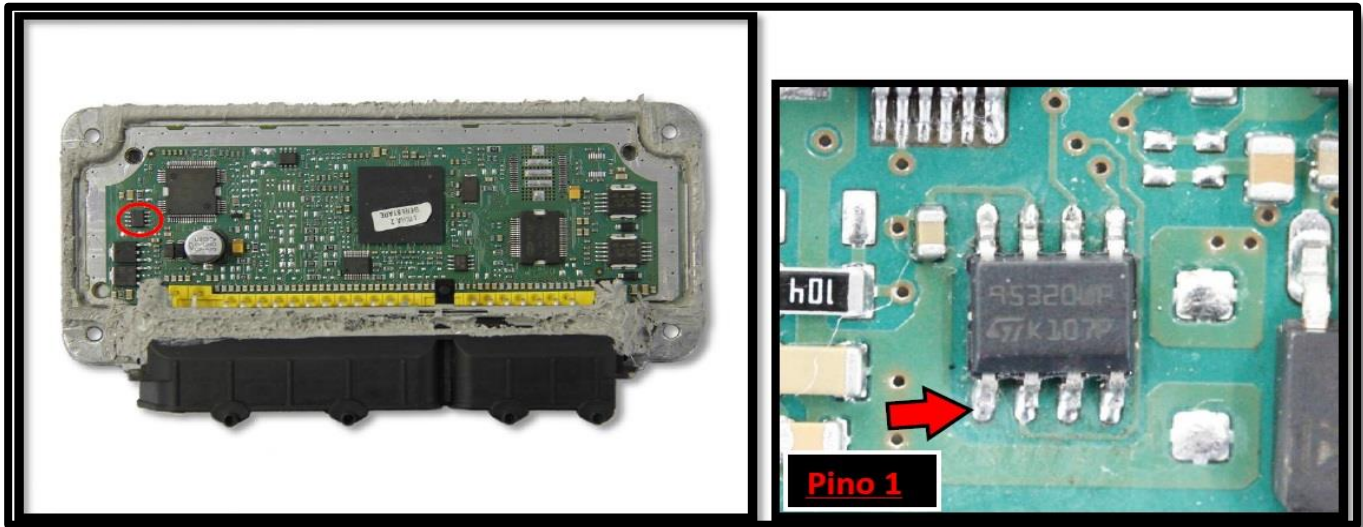
Utilize uma chave torx para retirar os parafusos da ECU.

Com o auxílio de uma chave de fenda, faça uma alavanca para ter acesso à placa da ECU.



[Voltar índice](#)

### Localizando e conectando a pinça na memória 95320:



O pino 1 da pinça deve coincidir com o pino 1 da memória.

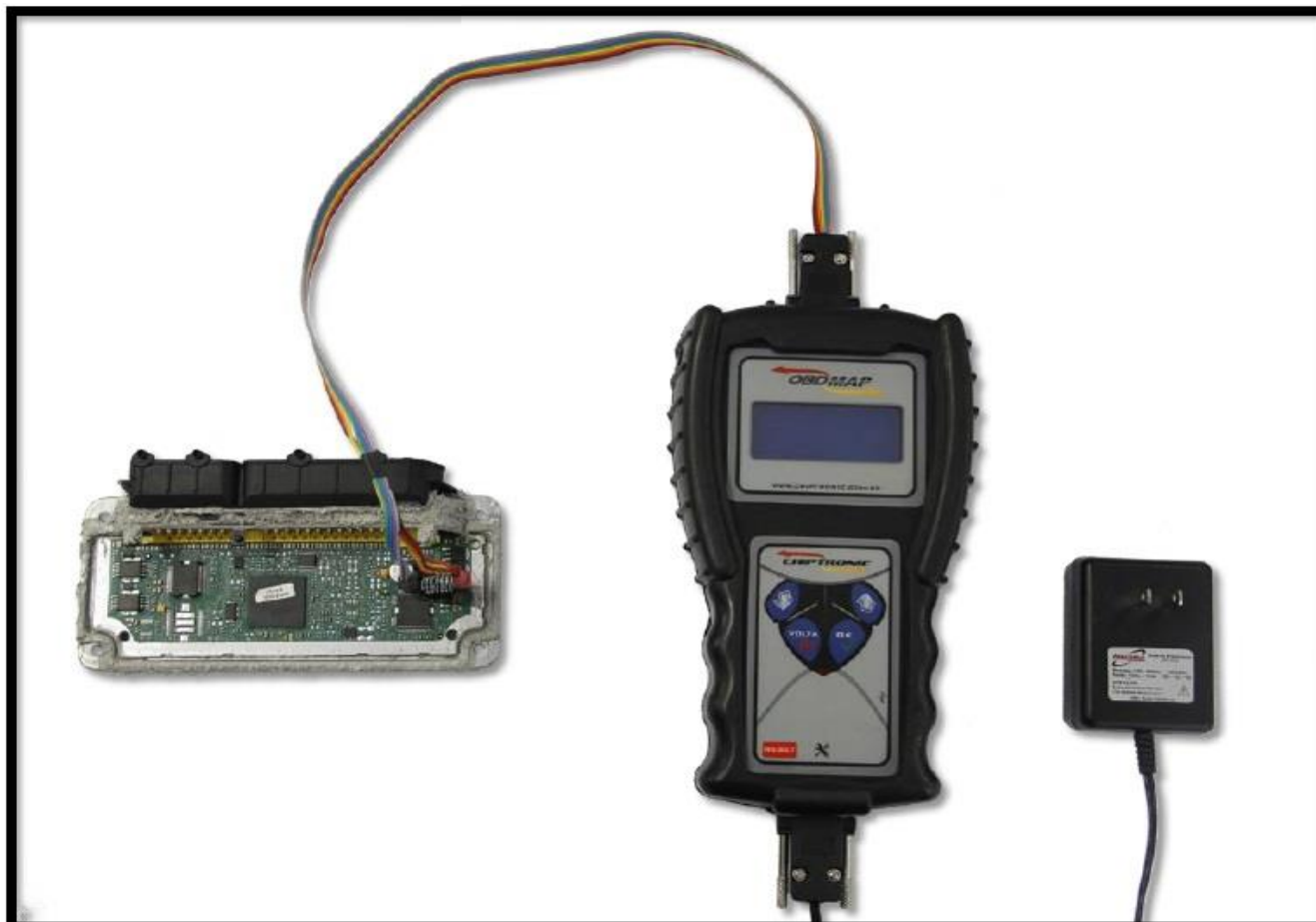
Pinça conectada na memória.



[Voltar índice](#)

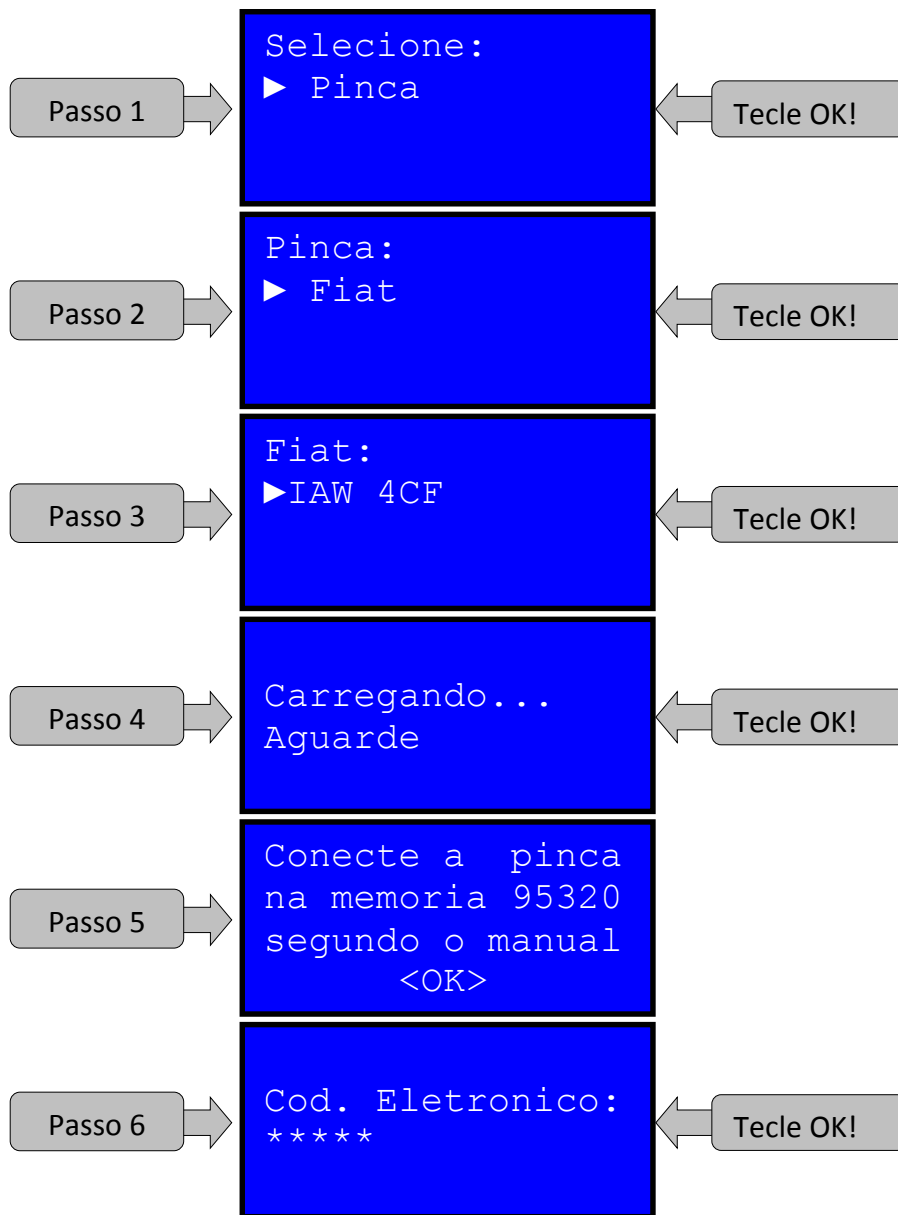
### Todos os acessórios conectados:

Não inverter a pinça, conecte a pinça com cuidado para não causar danos à mesma e nem a ECU.



### Realizando a leitura do código eletrônico

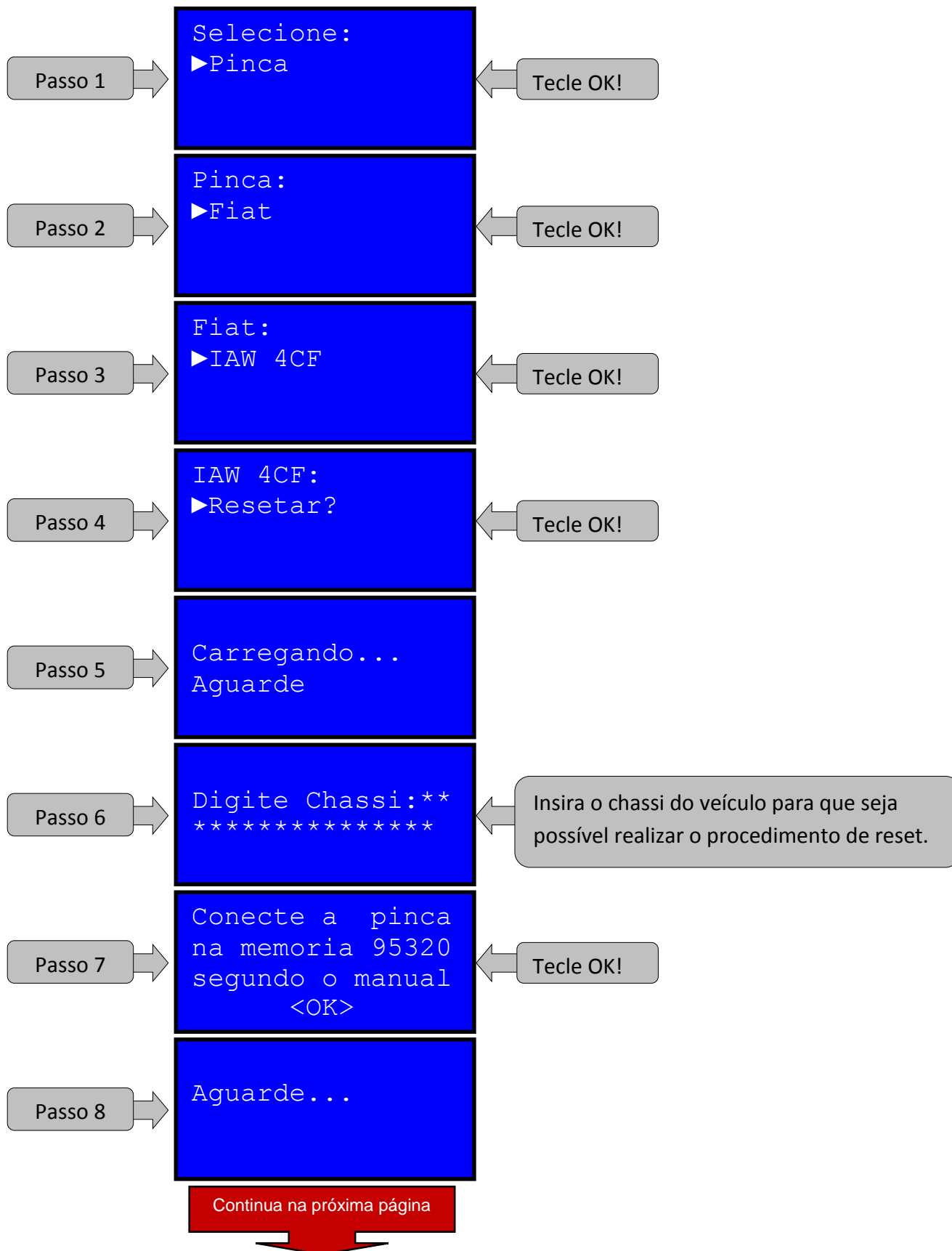
Após todos os acessórios conectados, seguir os seguintes passos no visor do OBDMap:

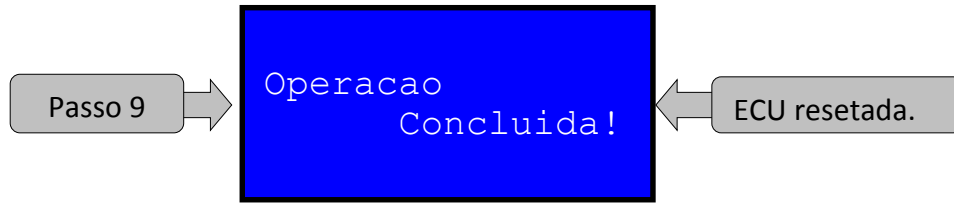




### Realizando o reset da ECU

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





### Outras Mensagens

Curto!  
Verifique...

#### Causas Prováveis:

- Mau contato na pinça com a memória;
- ECU ou memória com problema;
- A pinça foi conectada em outro componente.

#### 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 ECU e da memória.

Pinça invertida!  
Verifique...

#### 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 (o pino 1 fica do lado vermelho do cabo),
- ECU ou Memória 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 ECU e da memória.

Erro na  
leitura!

#### Causas Prováveis:

- Mau contato na pinça com a memória,
- ECU ou memória com problema,
- A pinça foi conectada em outro componente.

#### Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar nos terminais correspondentes da memória.

Erro na  
Gravacao!

Causas Prováveis:

- Mau contato da pinça com a memória,
- Mau contato da pinça com o OBDMAP,
- ECU ou memória com problema,
- A pinça foi conectada em outro componente,
- 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 ECU e da memória,
- Conferir se os terminais da memória e da pinça estão limpos, sem resina ou sujeira.

Arquivo resetado  
ou invalido <OK>

Causas Prováveis:

- ECU resetada ou está com o arquivo corrompido, porém mesmo assim será exibido o código eletrônico encontrado.

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

[Voltar índice](#)