



Manual Carga – OBD0017

Golf Antigo Immo 1- Leitura de Senha

Rev. 2



Dezembro 2016

ÍNDICE

<u>Introdução</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação</u>	<u>3</u>
<u>Acessórios utilizados.....</u>	<u>4</u>
<u>Desmontando as molduras do veículo</u>	<u>5</u>
<u>Identificando e desmontando o imobilizador.....</u>	<u>7</u>
<u>Localizando o microcontrolador.....</u>	<u>8</u>
<u>Conectando o Soquete S1 no microcontrolador</u>	<u>8</u>
<u>Todos os acessórios conectados.....</u>	<u>9</u>
<u>Realizando a leitura de senha</u>	<u>10</u>
<u>Outras Mensagens</u>	<u>11</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Leitura da senha no imobilizador via soquete S1.

Observação: Esta carga realiza somente a leitura de senha. Para realizar a programação de chaves ou adaptação da ECU, utilize a carga **OBD0069**.

Aplicação

Marca	Modelo	Ano
VW	Golf 1.6	1995 a 1999
	Golf 1.8	1995 a 1999
	Golf 2.0	1995 a 1999

Acessórios utilizados



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

Soquete S1. Realiza leitura de
senha em
microcontroladores.



Desmontando as molduras do veículo

Remova os parafusos 1 e 2.



Remova a capa que protege a caixa de direção.

Remova a moldura que esconde os parafusos 3 e 4.



Remova os parafusos 3 e 4.





Remova o parafuso 5.

Remova o parafuso 6.



Remova a moldura.

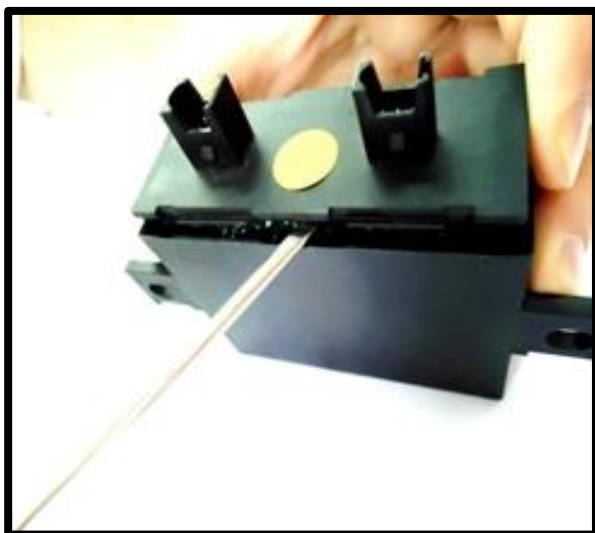


O imobilizador deste veículo encontra-se em um lugar de difícil visualização como mostra a foto abaixo, remova o parafuso que o prende.



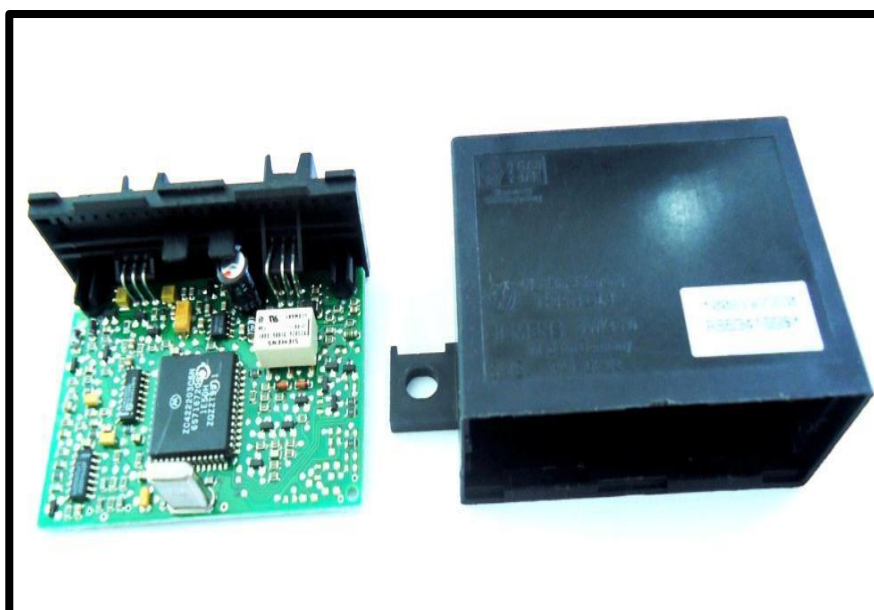
[Voltar índice](#)

Identificando e desmontando o imobilizador



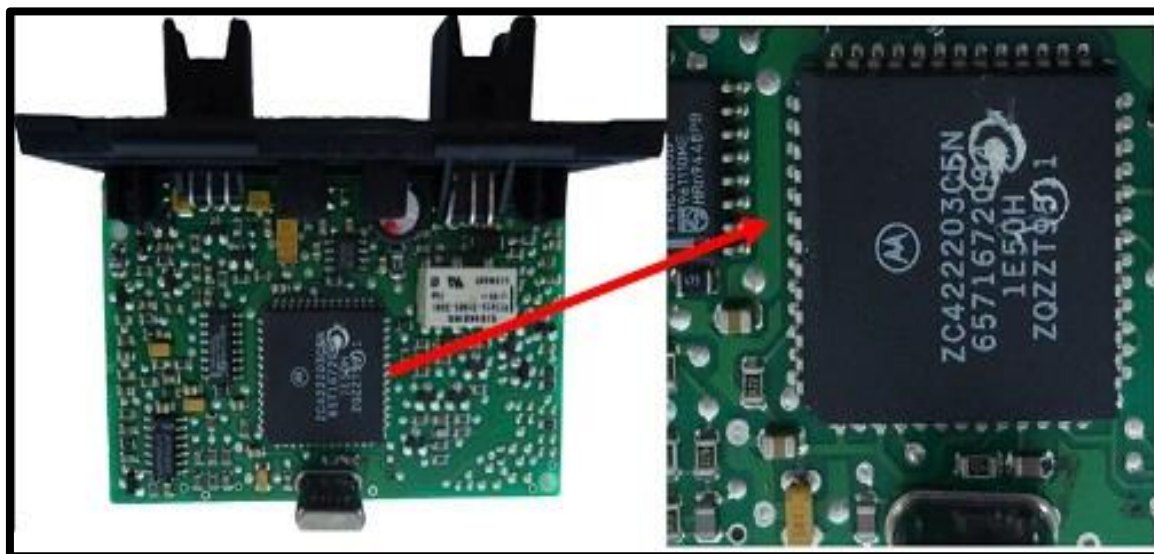
A com auxílio de uma chave de fenda, faça uma alavanca na caixa do imobilizador para ter acesso à placa.

Placa do imobilizador solta da caixa.



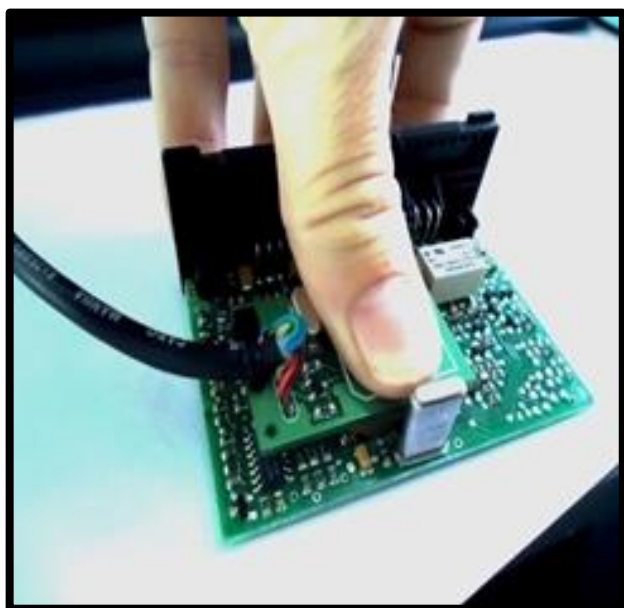
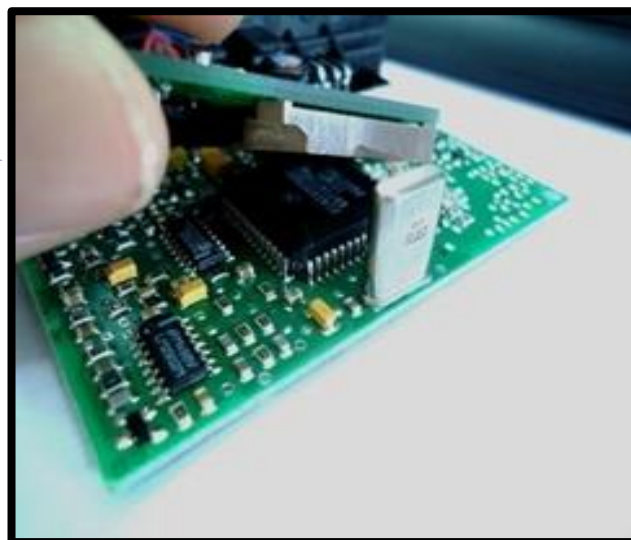
[Voltar índice](#)

Localizando o microcontrolador



Conectando o Soquete S1 no microcontrolador

Observe que o soquete só se encaixa em uma posição.



Soquete S1 conectado. Se necessário, apoiar o dedo sobre o soquete para evitar mau contato.

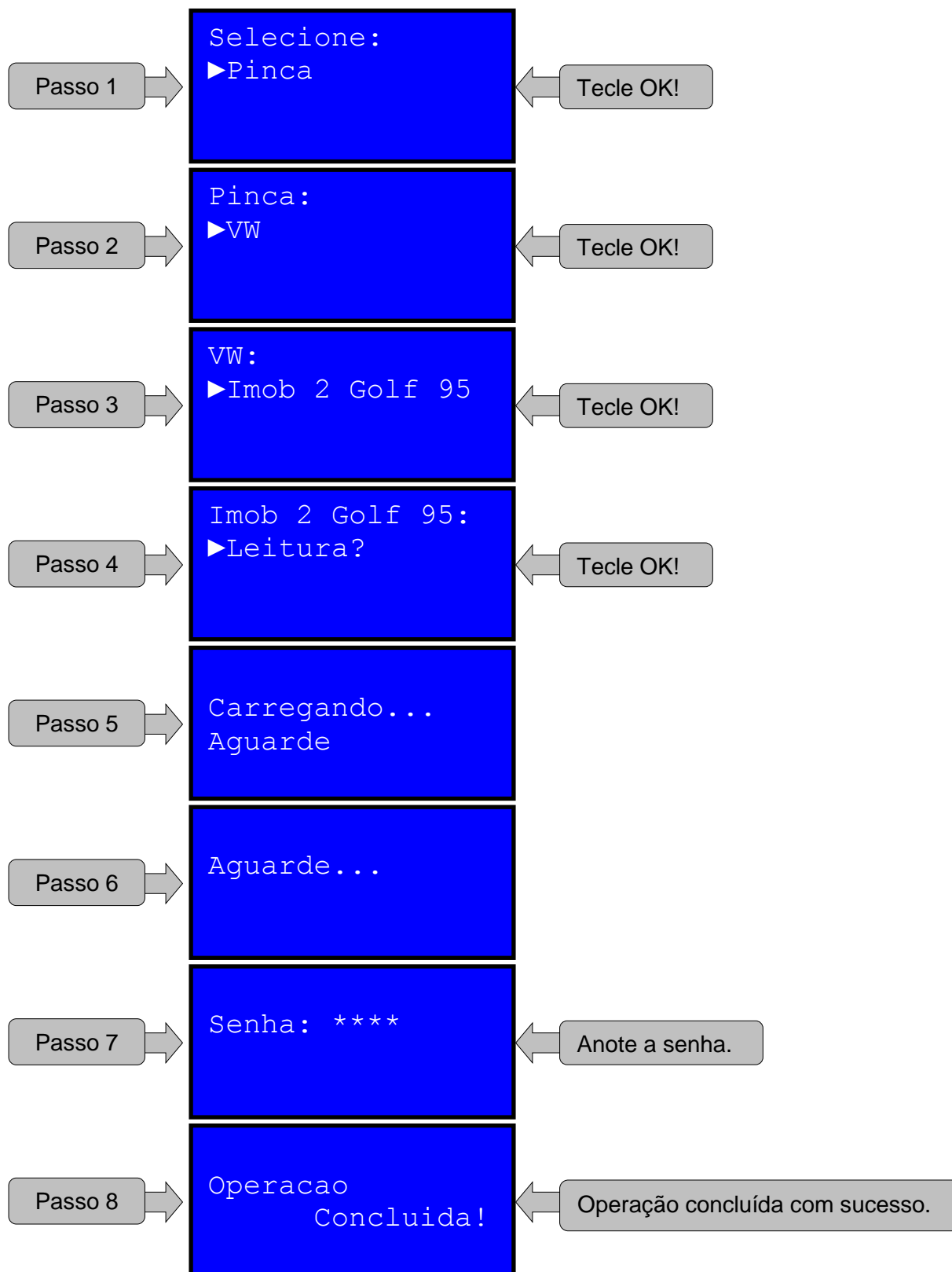
[Voltar índice](#)

Todos os acessórios conectados



Realizando a leitura de senha

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



Após o procedimento de leitura, monte o imobilizador no veículo para executar as funções por diagnóstico (programação de chaves e adaptação da ECU) através da carga **OBD0069**.

[Voltar índice](#)

Outras Mensagens

Curto!
Verifique...

Causas Prováveis:

- Imobilizador com defeito,
- Soquete S1 com defeito,
- Soquete S1 mal encaixado no microcontrolador do imobilizador,
- Soquete S1 mal encaixado no OBDMAP,
- OBDMAP com defeito.

Soluções:

- Verificar o encaixe correto do Soquete S1 no OBDMAP e no microcontrolador,
- Verificar se existe algum defeito visível no Soquete S1, na dúvida, consulte o suporte técnico.

Erro na
leitura!

Causas Prováveis:

- Imobilizador com defeito ou sujeira nos pinos do microcontrolador,
- Soquete S1 com defeito ou sujeira nos pinos do soquete,
- Soquete S1 mal encaixado no microcontrolador do imobilizador,
- Soquete S1 mal encaixado no OBDMAP,
- OBDMAP com defeito.

Soluções:

- Verificar o encaixe correto do Soquete S1 no OBDMAP e no microcontrolador,
- Pressionar o soquete com o dedo para melhorar o encaixe no microcontrolador,
- Fazer limpeza dos pinos do soquete S1 e do microcontrolador,
- Verificar se existe algum defeito visível no Soquete S1, na dúvida, consulte o suporte técnico.

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

[Voltar índice](#)