



Manual Carga – PS0035

Programação de chaves VW Imob6 painel Marelli

(Jetta 2010-2011; UP! 2014-2016)

Rev. 4



Dezembro 2021

ÍNDICE

<u>Introdução</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação:</u>	<u>3</u>
<u>Acessórios utilizados:.....</u>	<u>4</u>
<u>Play Service</u>	<u>5</u>
<u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:.....</u>	<u>6</u>
<u>Identificando o painel G6:.....</u>	<u>7</u>
<u>Realizando o Teste de Compatibilidade:</u>	<u>8</u>
<u>Realizando a programação de chaves</u>	<u>10</u>
<u>Outras Mensagens</u>	<u>14</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Teste de compatibilidade com veículo.
- Programa até 8 chaves para o veículo.

Observações:

- Para executar as funções é necessária uma Internet de boa qualidade.
- É necessário ter em mãos todas as chaves a serem programadas, inclusive as que já estavam programadas. Caso elas não sejam programadas elas não funcionarão no veículo.
- Alguns painéis necessitam a programação de ao menos duas chaves, caso contrário, podem ocorrer falhas aleatórias no veículo como:
 - Não mostrar km;
 - Mostra 0-1 (zero chaves programadas) e a chave assim mesmo realizar a partida no veículo;
 - O sistema de alarme não funcionar corretamente;
 - Vidro elétrico não funcionar.

Aplicação:

Marca	Modelo	Ano
VW	Jetta 2.5	2010 a 2012
	UP! 1.0	2014 a 2016

Obs.: Para veículos com painéis Marelli e Micro MC9S12XHZ384.

Esta carga não é compatível com alguns veículos modelo TSI. Para garantir a aplicação do veículo, deve-se realizar a função teste de compatibilidade.



Utilize o transponder ID48-CAN (TP23) NOVO! Se não for utilizado um transponder novo o procedimento pode não ser bem-sucedido!

[Voltar índice](#)

Acessórios utilizados:

Utilize o cabo universal +
adaptador A3.



Conecte o cabo universal ao
adaptador A3.

[Voltar índice](#)

Play Service

Durante a execução das funções Play Service, existem diversas mensagens que apresentam informações sobre as possíveis condições do usuário no sistema.

Saldo:*. ***c** : Informa o saldo total disponível para realização de qualquer função.

Valor do serviço: Informa o valor do serviço atual selecionado.

Valor parcial **/. ***c** : Informa a parcela atual de uso da função, e a quantidade total de parcelas, sendo que ao atingir a quantidade total de uso, o serviço será totalmente liberado. Destacando que as funções agendadas não possuem parcelas e sempre serão cobradas.

Valor Total **. *c** : Informa o valor total da função sendo que o serviço será totalmente liberado. Destacando que as funções agendadas não possuem parcelas e sempre serão cobradas.

Serao debitados *c do saldo:** Informa o valor a ser debitado dos créditos, pedindo a confirmação para a realização da cobrança. Caso não ocorra a confirmação, nada será debitado.

Servico Liberado!: Informa que o serviço atual selecionado, está liberado para uso sem cobranças de créditos.

Saldo Insuficiente!: Informa que o saldo está abaixo do necessário para a realização do serviço atual selecionado.

Aguardando dispositivo smartphone: Informa que o OBDMAP está aguardando a conexão via bluetooth com o aplicativo no dispositivo mobile.

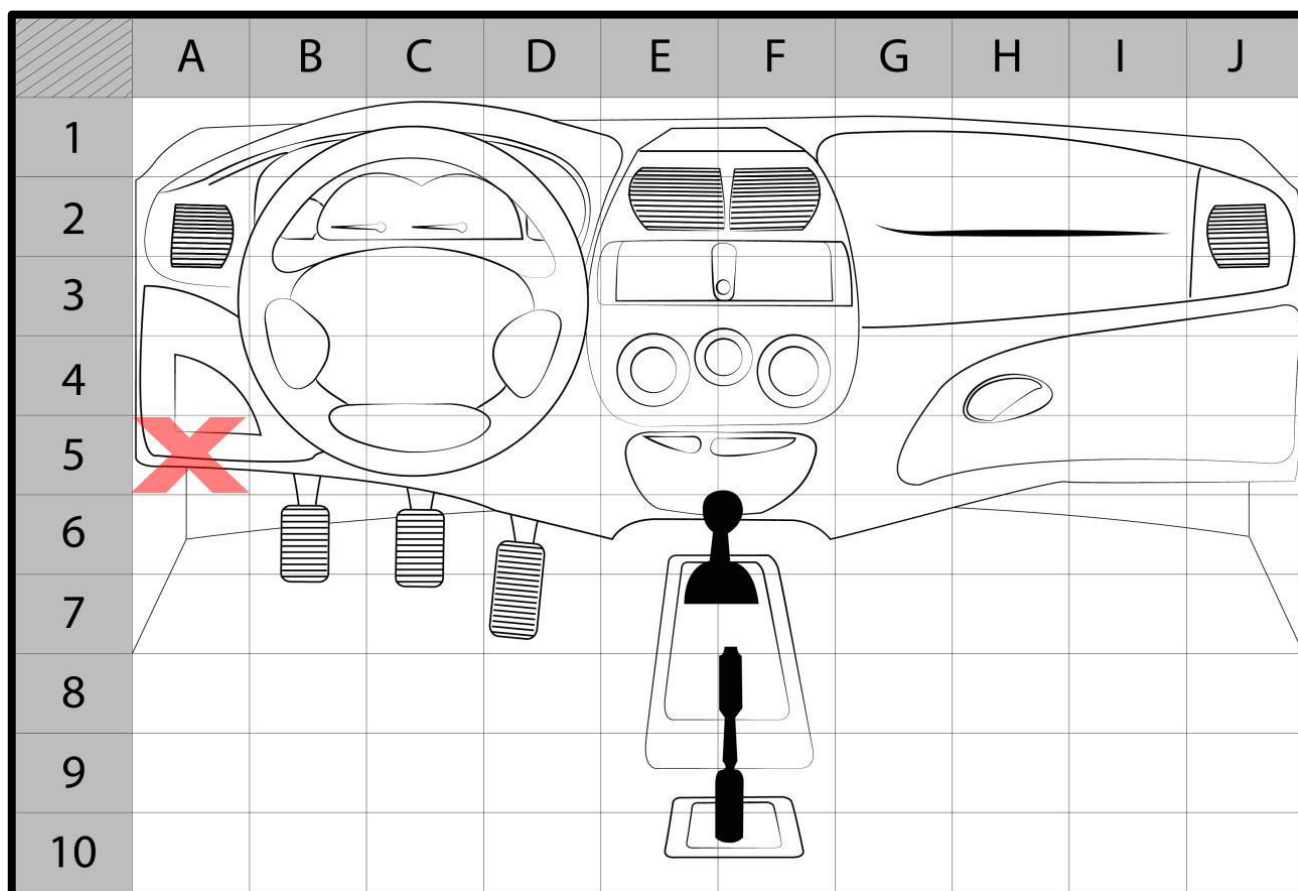
Obtendo informacao de servico : O OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

Sincronizando aguarde: Neste momento o OBDMAP está realizando o download de seus créditos.

Emparelhamento concluído: Processo de sincronismo finalizado, o OBDMAP está pronto para uso.

Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

- A tomada de diagnóstico do veículo fica localizada na área **A5**.



Identificando o painel G6:

Os veículos com sistema de imobilizador linha G6 (Imob6) podem ter painéis Magneti Marelli e painéis VDO. É necessário identificar o modelo do painel para utilizar a função correta no OBDMAP, isso pode ser feito de algumas formas:

Identificação pelo Hardware

A maneira mais efetiva de identificar o tipo do painel é pelo seu hardware;

O painel Magneti Marelli usa microcontrolador NEC (D70F3421 / D70F3424) e memória 95320 / 25320, a carga (H060212 158 SW - VW G6 Programação Painel Magneti Marelli) é aplicada somente para este painel.

Identificação pela função "Identificar painel G6"

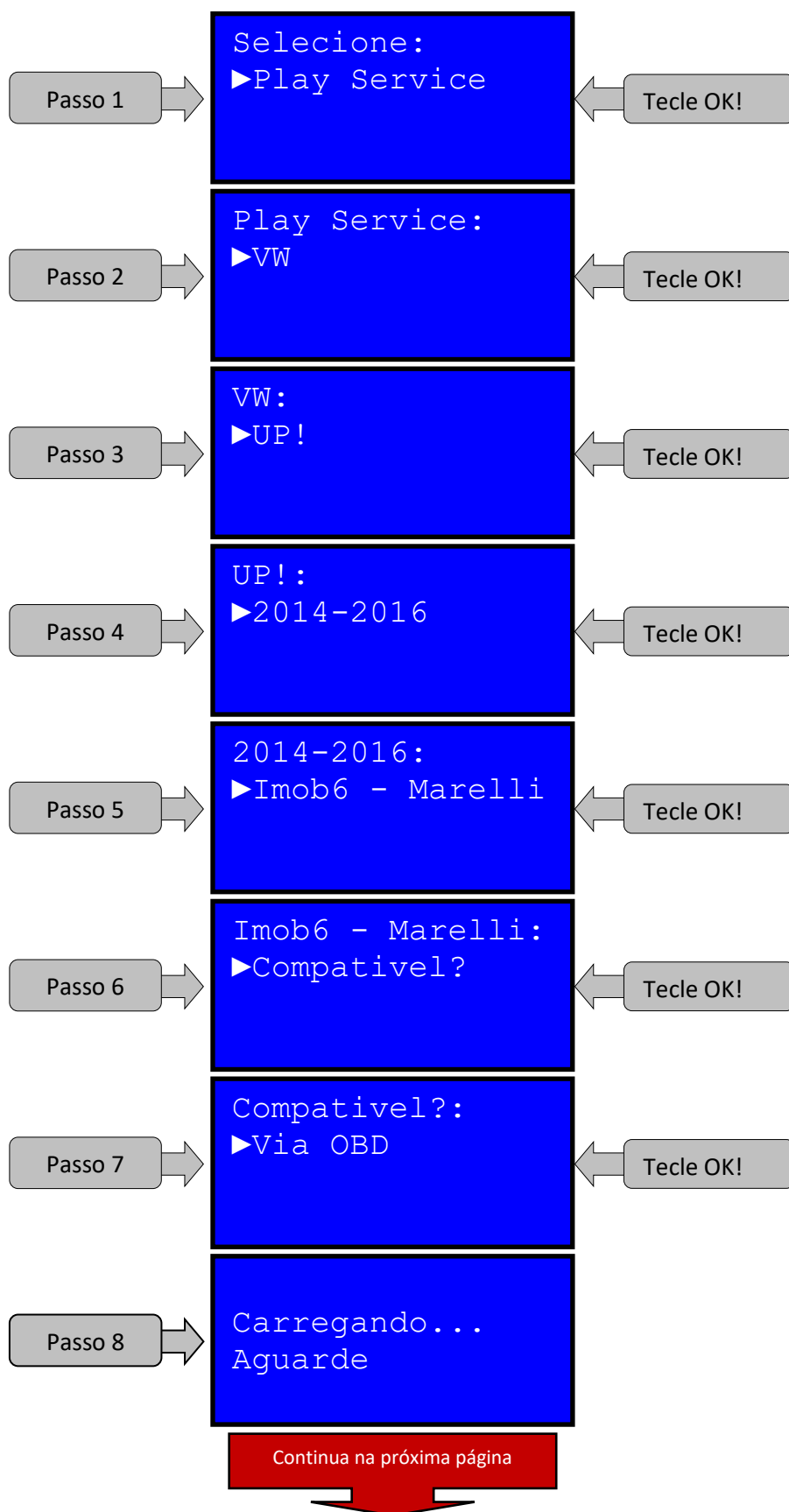
Pode-se utilizar a função "Identificar painel G6" disponível na carga básica do OBDMAP para identificar o tipo do painel. Ela está disponível em Diagnostico/VW/Identificar painel G6 e exibirá o tipo do painel.

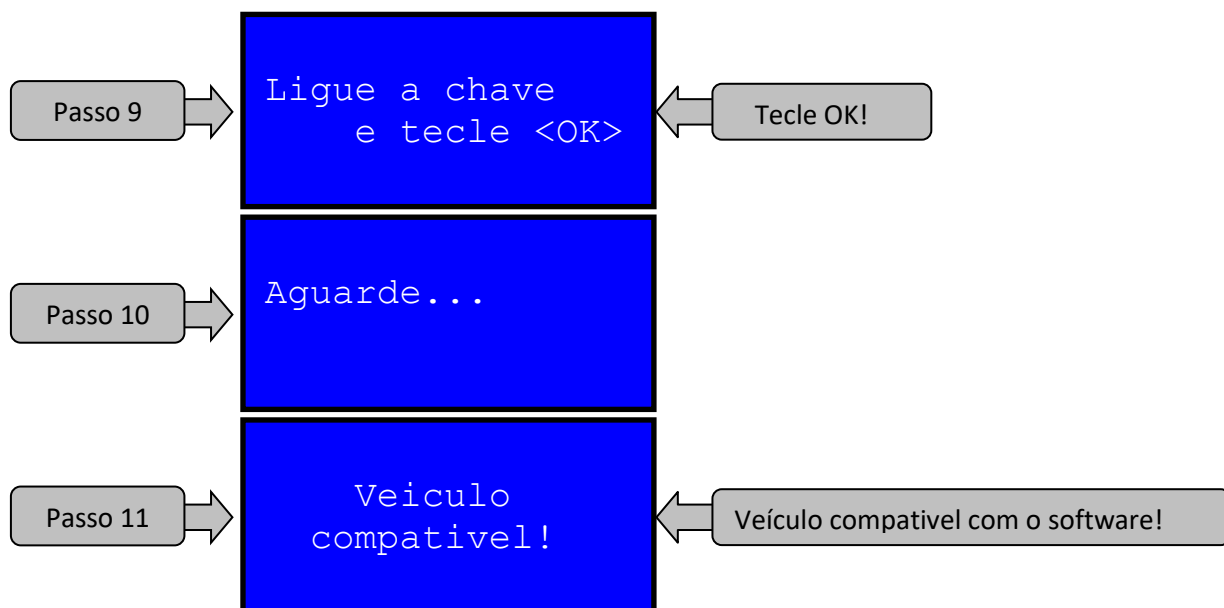
Obs. 1- Devido a constante mudança nos sistemas pode ocorrer dessa função vir a não funcionar corretamente. É necessário que o veículo utilize sistema G6 para identificação correta, pois ela destina-se somente a identificação entre o painel Marelli e o VDO dentro do sistema G6.

Obs. 2- Quando a função de identificação for utilizada mais de uma vez em tempo menor que 10 minutos, o veículo pode ficar com tempo de espera por 10 minutos (veículo imobilizado), neste caso deixe a ignição ligada durante esse tempo, e depois voltará ao funcionamento normal.

Realizando o Teste de Compatibilidade:

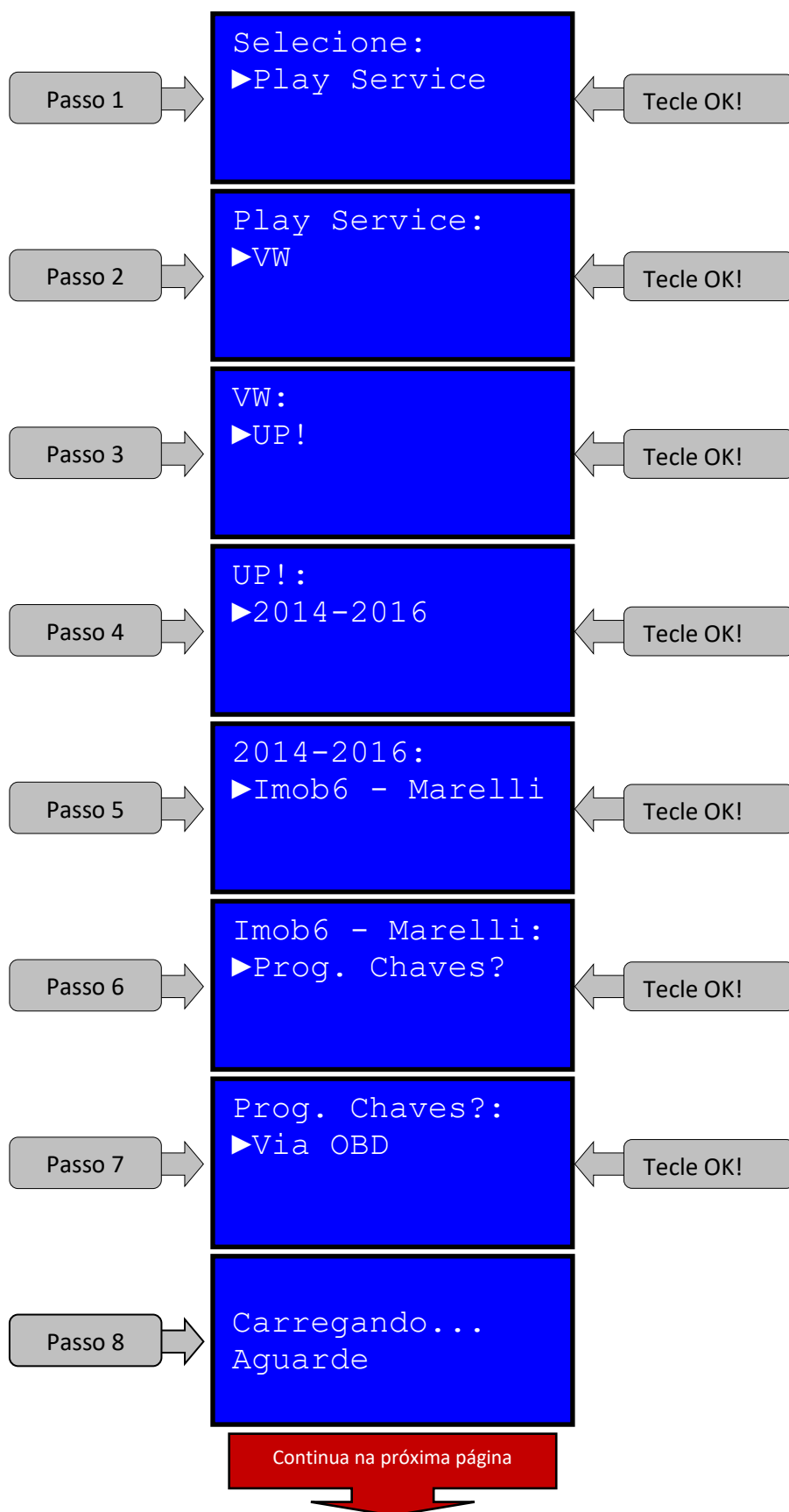
Após todos os acessórios conectados, seguir os seguintes passos no visor do OBDMap:

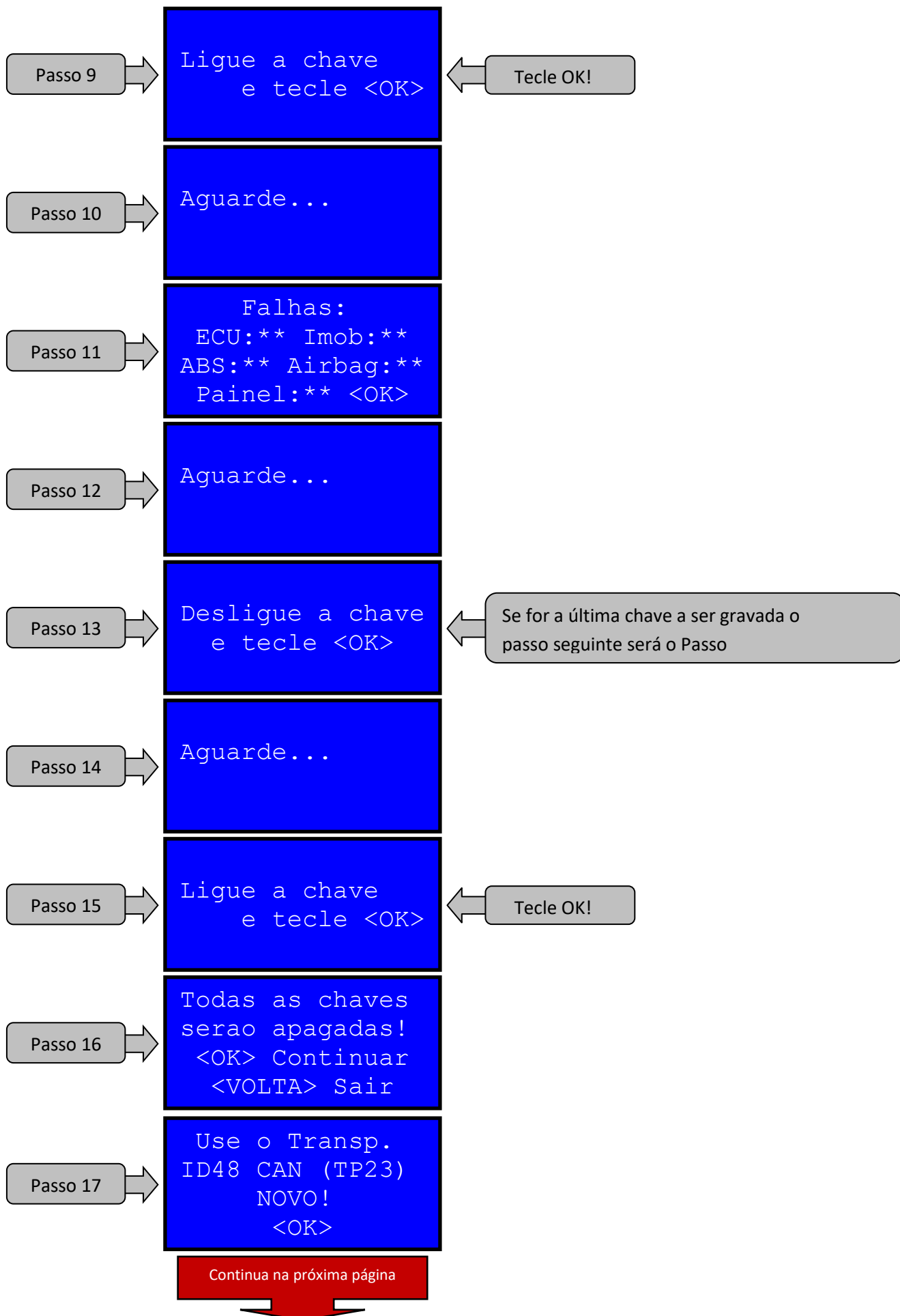


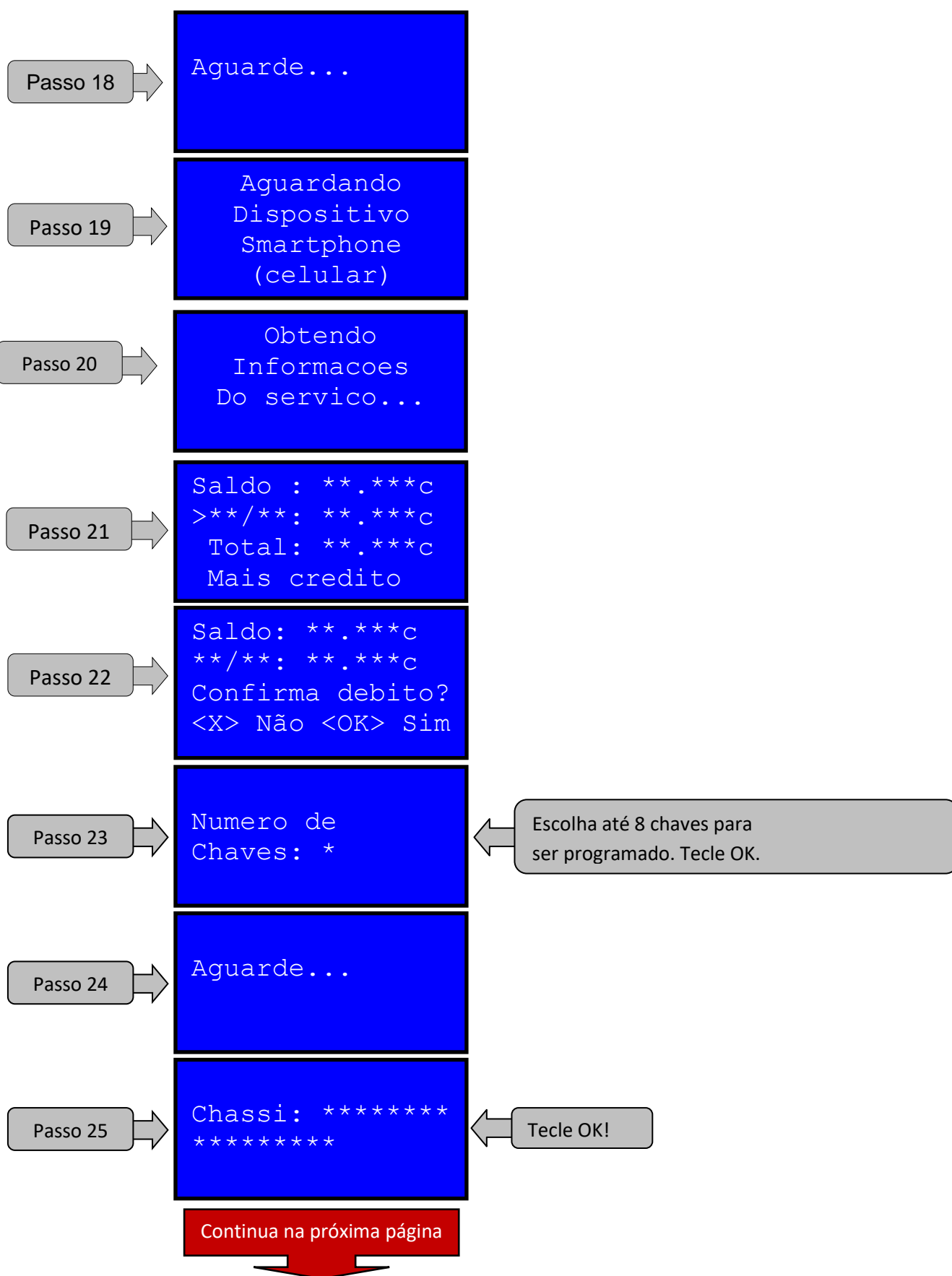


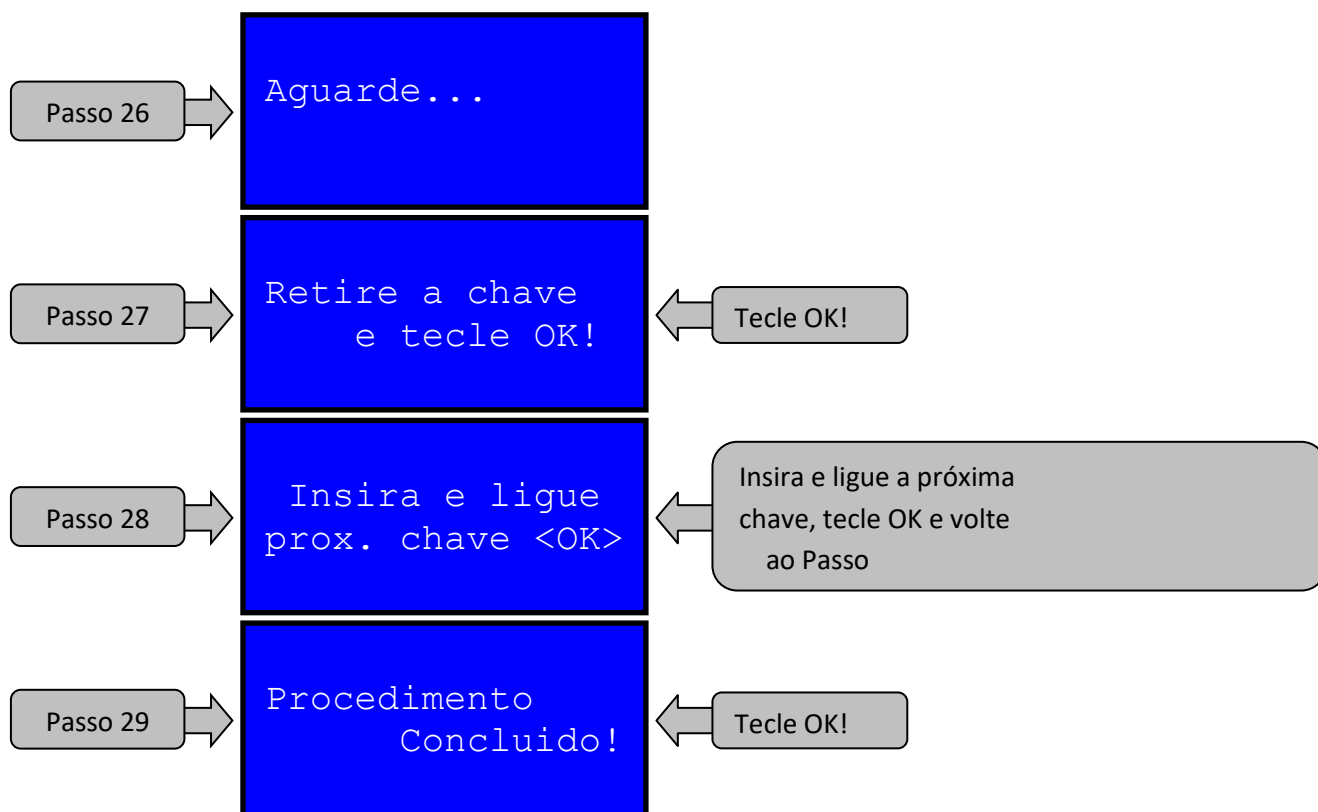
Realizando a programação de chaves:

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









Outras Mensagens

Erro de
Comunicacao!

Causas Prováveis:

- Defeito no veículo, parte elétrica,
- Software do OBDMAP desatualizado,
- Má conexão dos acessórios.

Soluções:

- Conferir se a bateria está carregada,
- Conferir parte elétrica do veículo, fusíveis, etc,
- Conferir se utiliza cabo universal e adaptador A3,
- Conferir boa conexão do cabo no OBDMAP, na tomada de diagnose do veículo e demais conexões,
- Desconectar todos os cabos, aguardar 10 segundos e conectar novamente,
- Conferir atualização mais recente com suporte técnico.

Veiculo
incompativel!

Causas Prováveis:

- Veiculo não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação

Painel Invalido!
ÇÇÇÇÇÇÇÇÇÇ <OK>

Causas Prováveis:

- Painel não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação.

Tempo de espera!
<OK>

Causas Prováveis:

- Painel com arquivo corrompido.
- Veículo imobilizado.

Soluções:

- Deixar o painel ligado por 10 minutos e tentar fazer o procedimento sem desligar;
- Deixar o painel ligado por 1 hora e tentar fazer o procedimento sem desligar;
- Deixar o painel ligado por 1 dia e tentar fazer o procedimento sem desligar;

Acesso Negado!
<OK>

Causas Prováveis:

- Painel não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação.

Painel Invalido!

Causas Prováveis:

- Painel não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação.

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

[Voltar índice](#)