



Manual Carga – PS0068

Programação de chave de presença

Jeep Grand Cherokee

Rev. 2



Novembro 2021

ÍNDICE

<u>Introdução</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação:</u>	<u>3</u>
<u>Transponder utilizado:.....</u>	<u>3</u>
<u>Play Service</u>	<u>5</u>
<u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:.....</u>	<u>6</u>
<u>Realizando o Teste de Compatibilidade</u>	<u>7</u>
<u>Realizando a adição de chaves</u>	<u>9</u>
<u>Realizando o apagamento de chaves</u>	<u>13</u>
<u>Removendo o botão Start/Stop</u>	<u>17</u>
<u>Outras Mensagens</u>	<u>19</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Testa a compatibilidade do sistema
- Apaga chaves antigas
- Adiciona novas chaves
- Programação do telecomando
- Habilitação do sistema de presença (Keyless GO)

Observação

Essa carga tem como aplicação os veículos com o **Part. Number 05026647**

Atenção!

REALIZE O TESTE DE COMPATIBILIDADE PARA COMPROVAR A APLICAÇÃO

Aplicação:

Marca	Modelo	Ano
Jeep	Grand Cherokee 3.6	2010 a 2012

Transponder utilizado:



Utilize a chave original

Utilize o transponder
PCF7936 dedicado para
Dodge (Carga OBD0192)



[Voltar índice](#)

Acessórios utilizados



Utilize o cabo universal +
adaptador A3.

Todos os acessórios conectados
para procedimento via diagnose.



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.

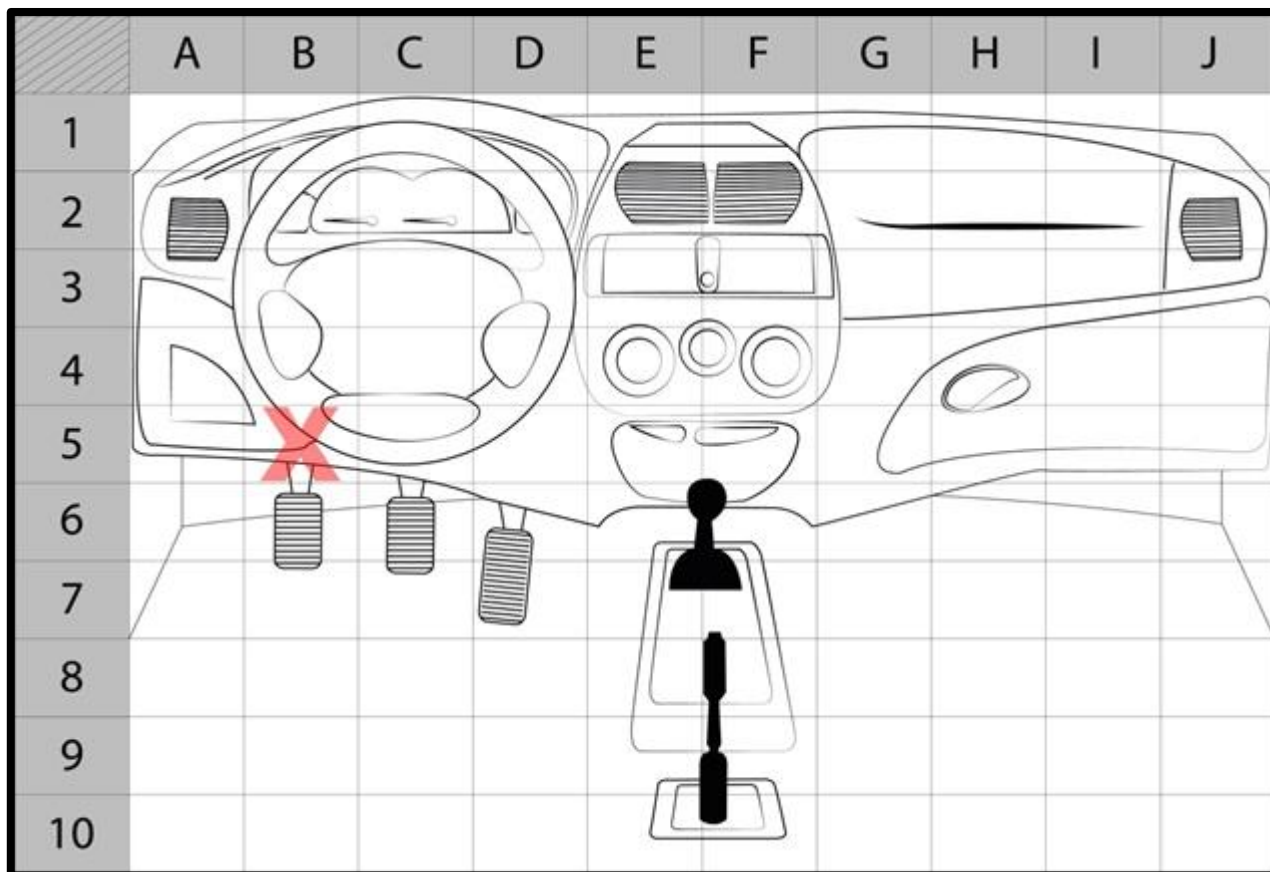
Obtendo informacao de servico : Neste momento o OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

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

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

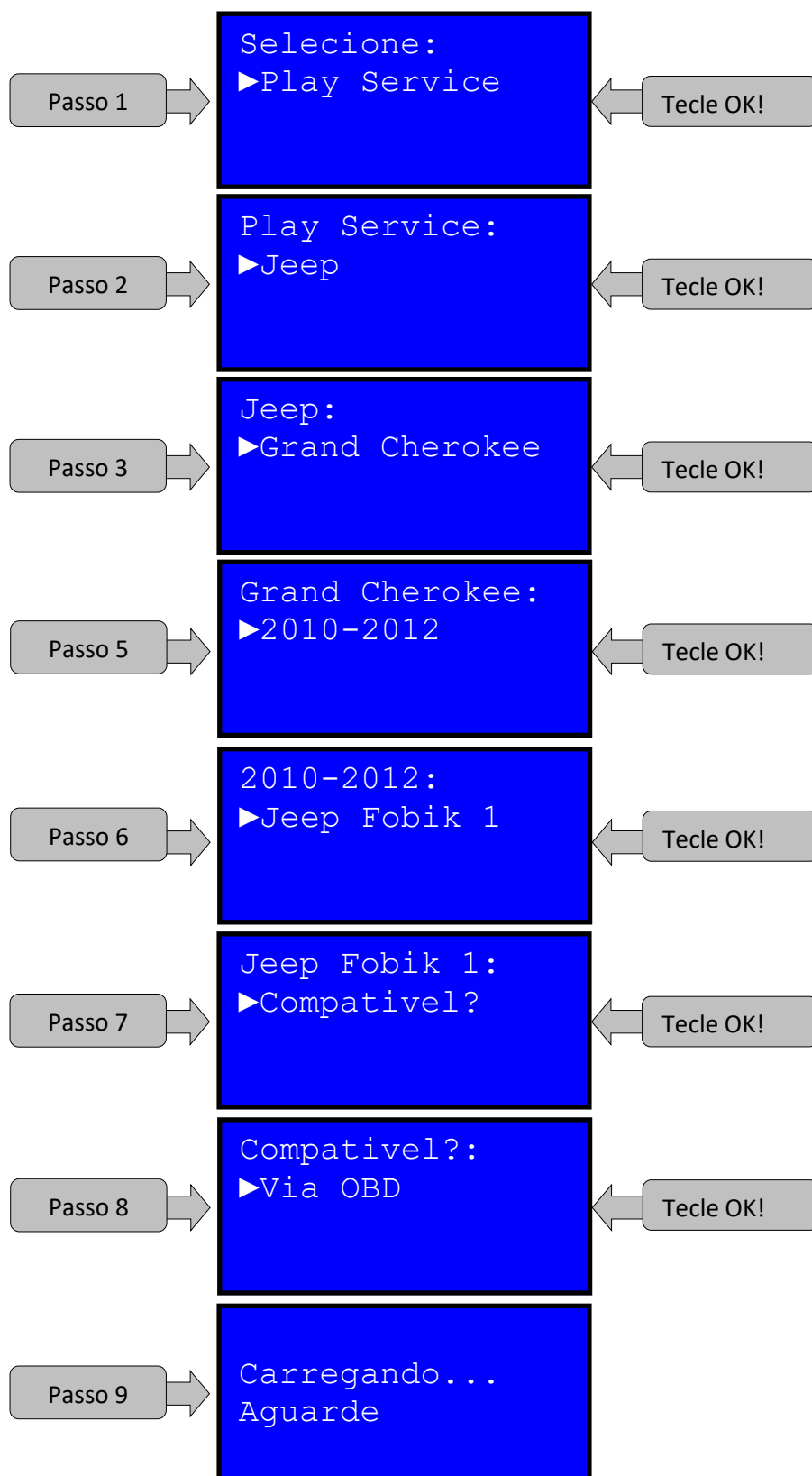
Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

- A tomada diagnostico se localiza no próximo à posição **B5**

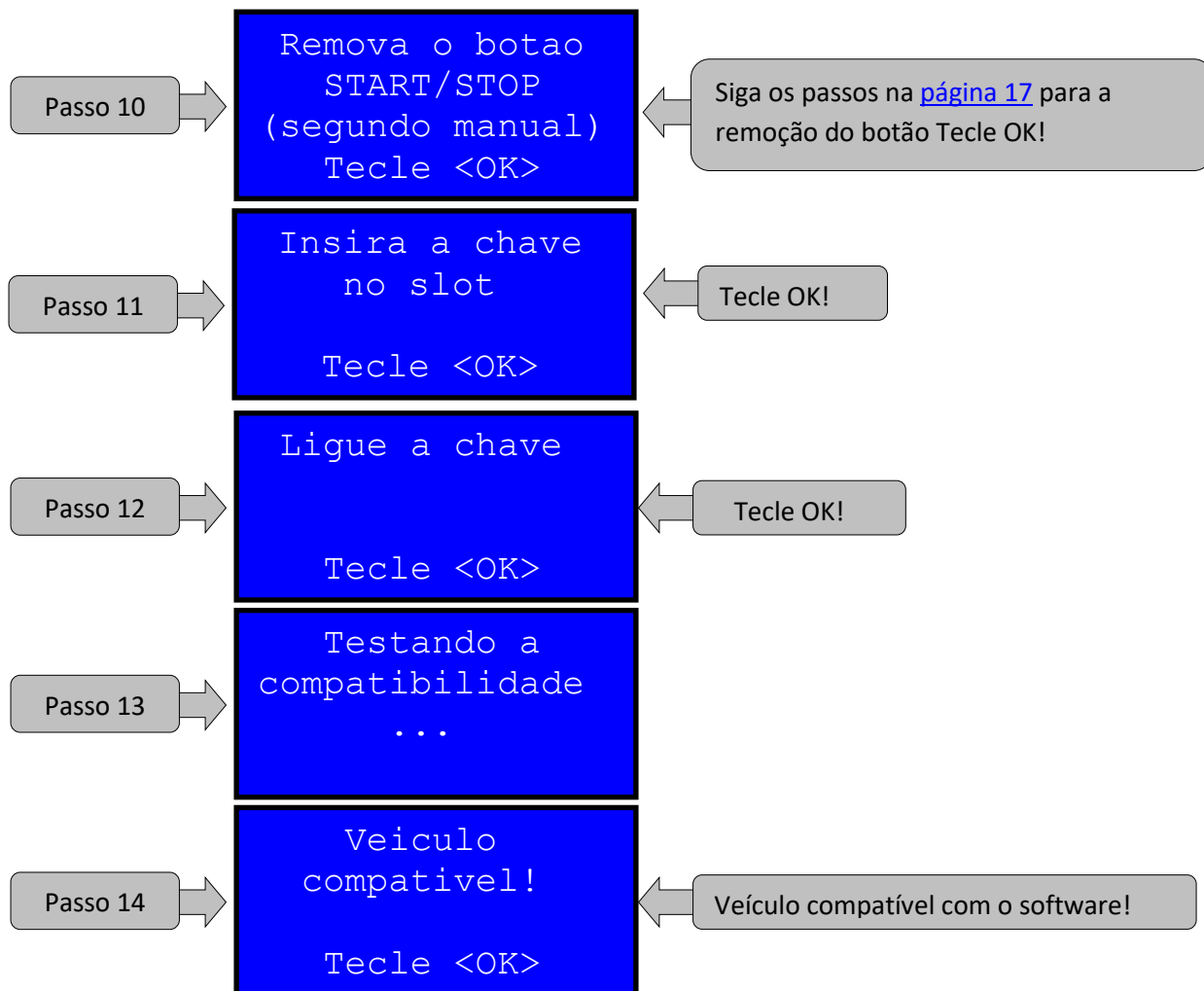


Realizando o Teste de Compatibilidade

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

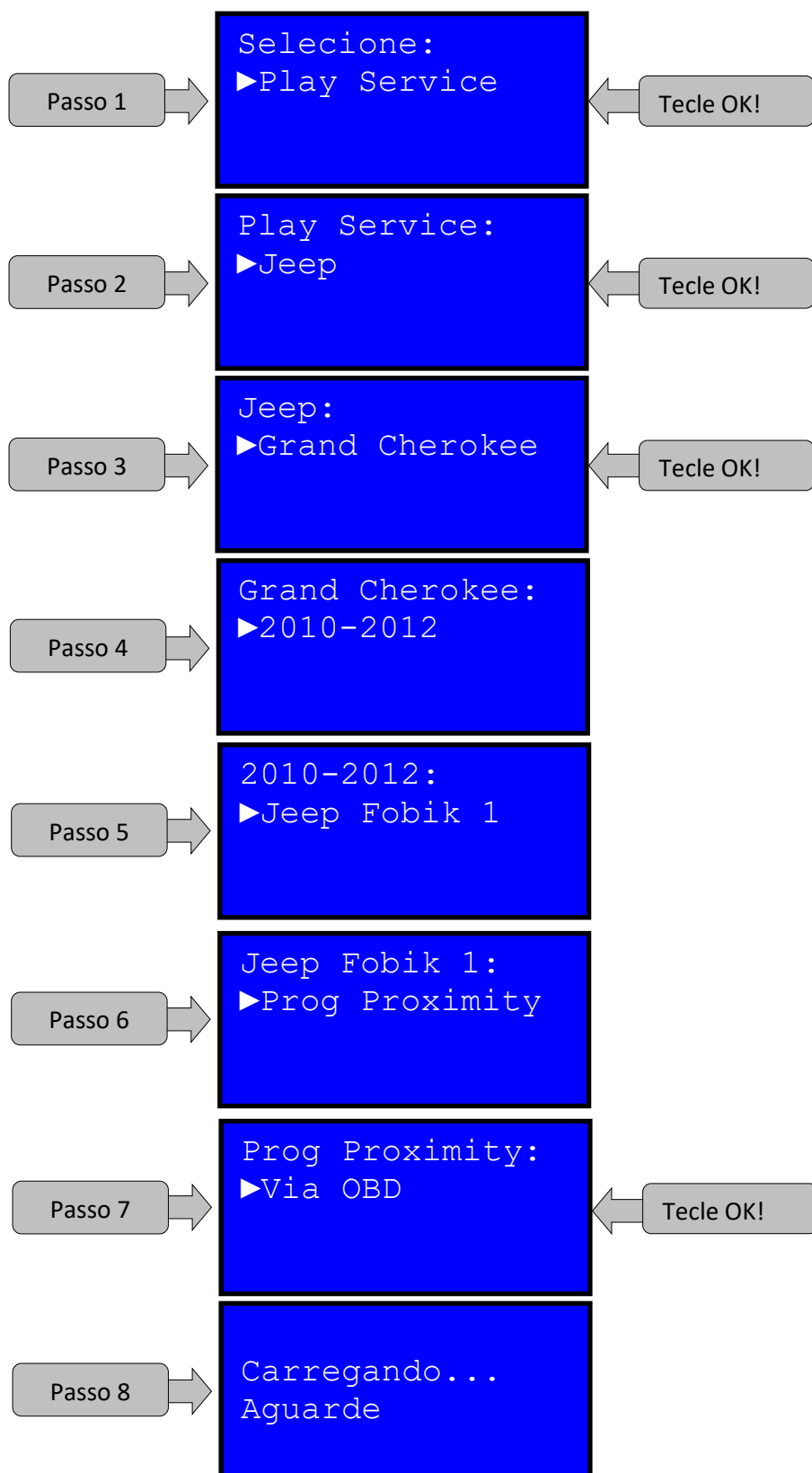


Continua na próxima página



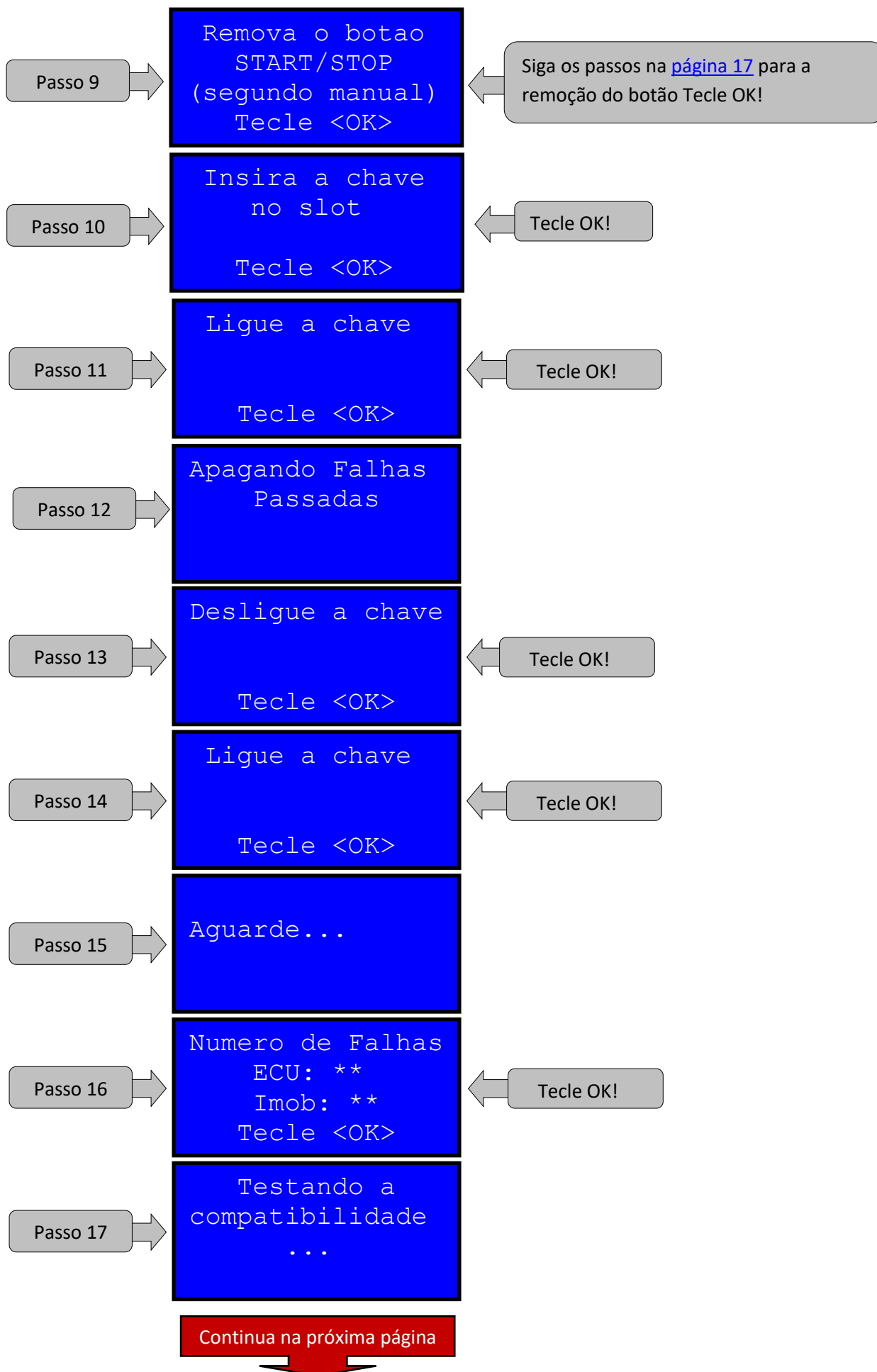
Realizando a adição de chaves

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



Continua na próxima página





Passo 18

Aguarde...

Passo 19

Aguardando
Dispositivo
Smartfone
(celular)

Passo 20

Obtendo
informacoes
do servico...

Passo 21

Saldo : **.***c
> **/ **: **.***c
Total: **.***c
Mais creditos

Tecle OK!

Passo 22

Saldo : **.***c
Debito: **.***c
Confirma debito?
<X> Não <OK> Sim

Tecle OK!

Passo 23

Lendo Senha
Aguarde...

Passo 24

Senha: ****

Tecle OK!

Tecle <OK>

Passo 25

Part Number:

Tecle OK!

Tecle <OK>

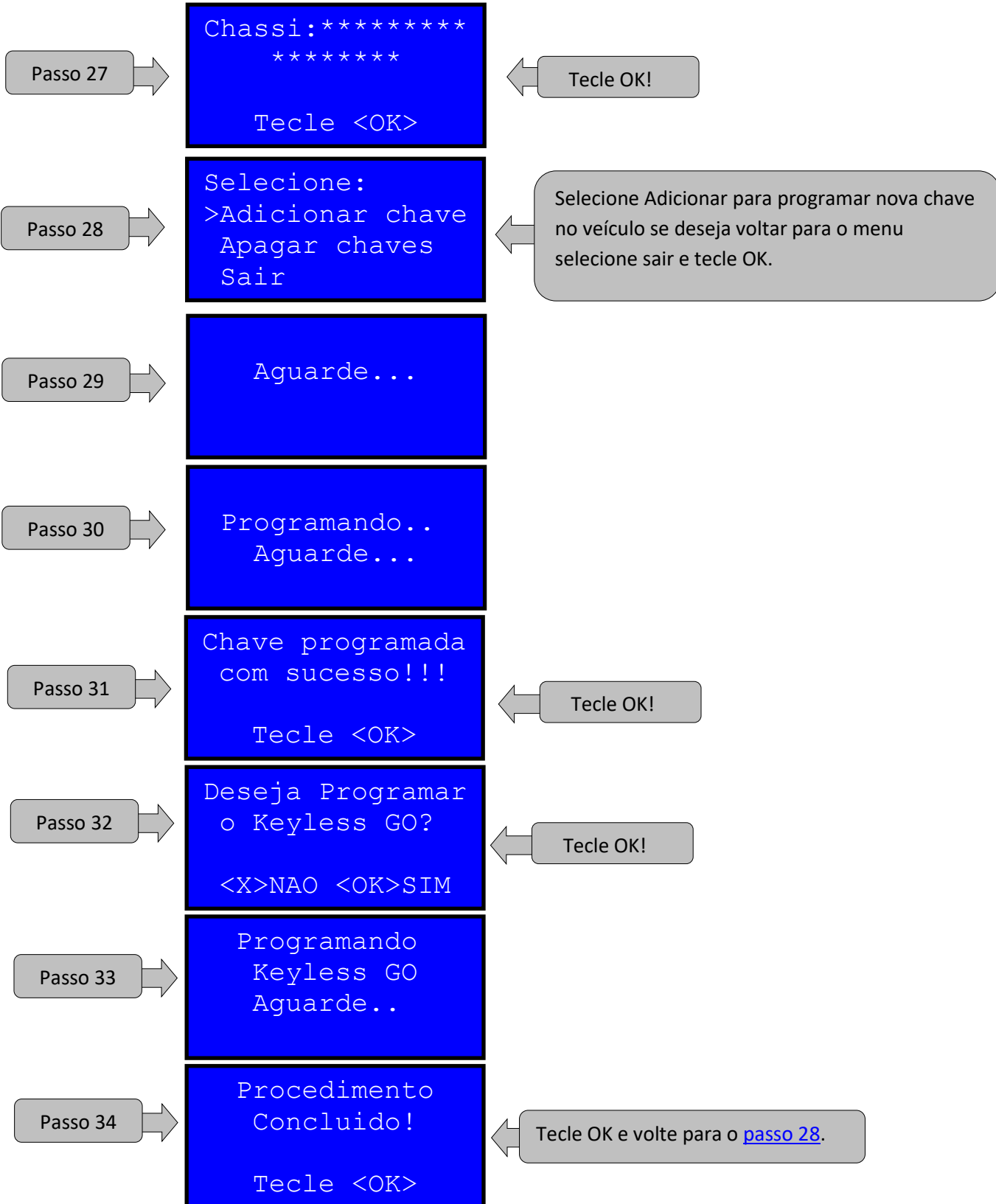
Passo 26

Numero de chaves
programadas: *

Tecle OK!

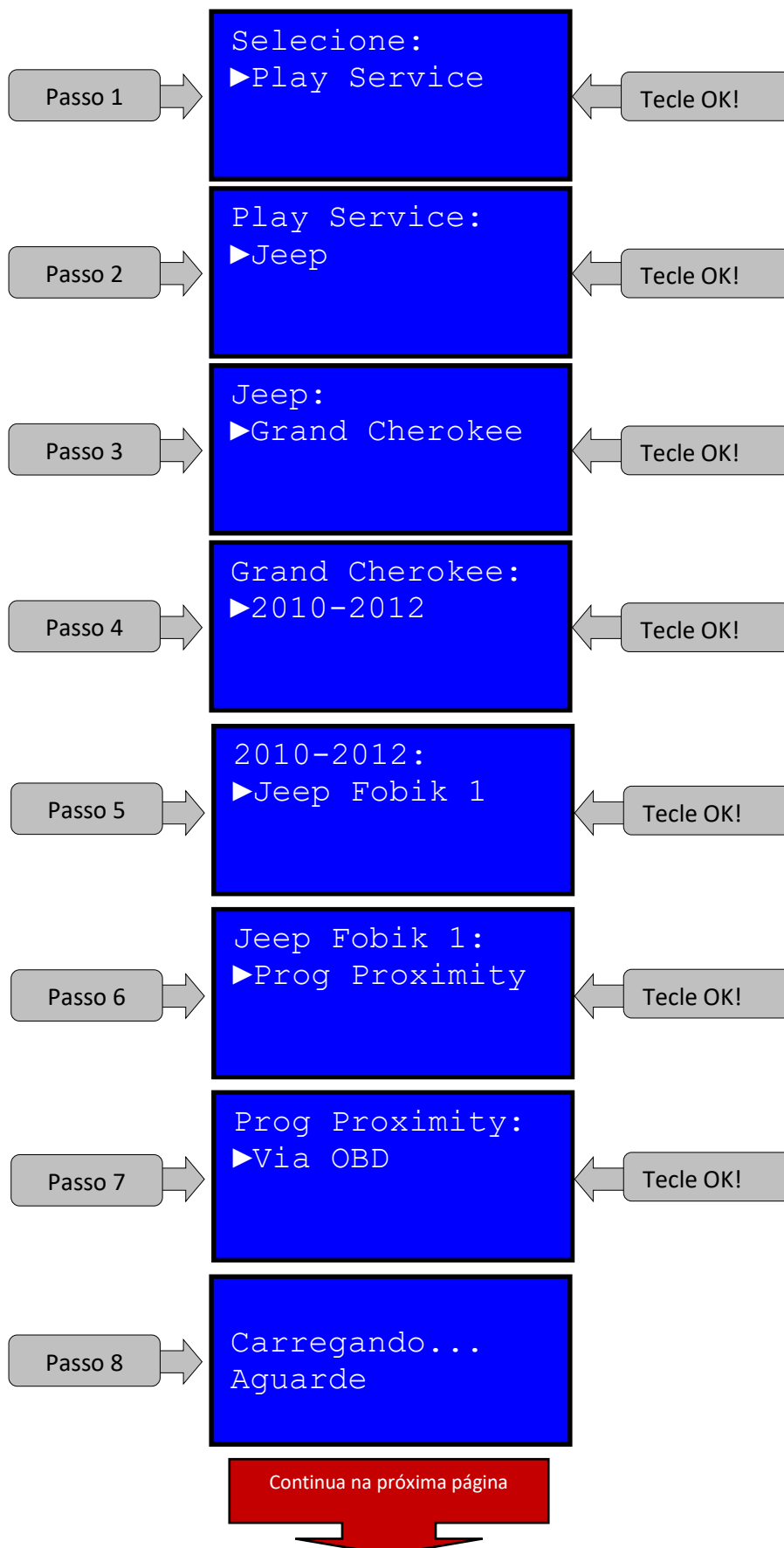
Tecle <OK>

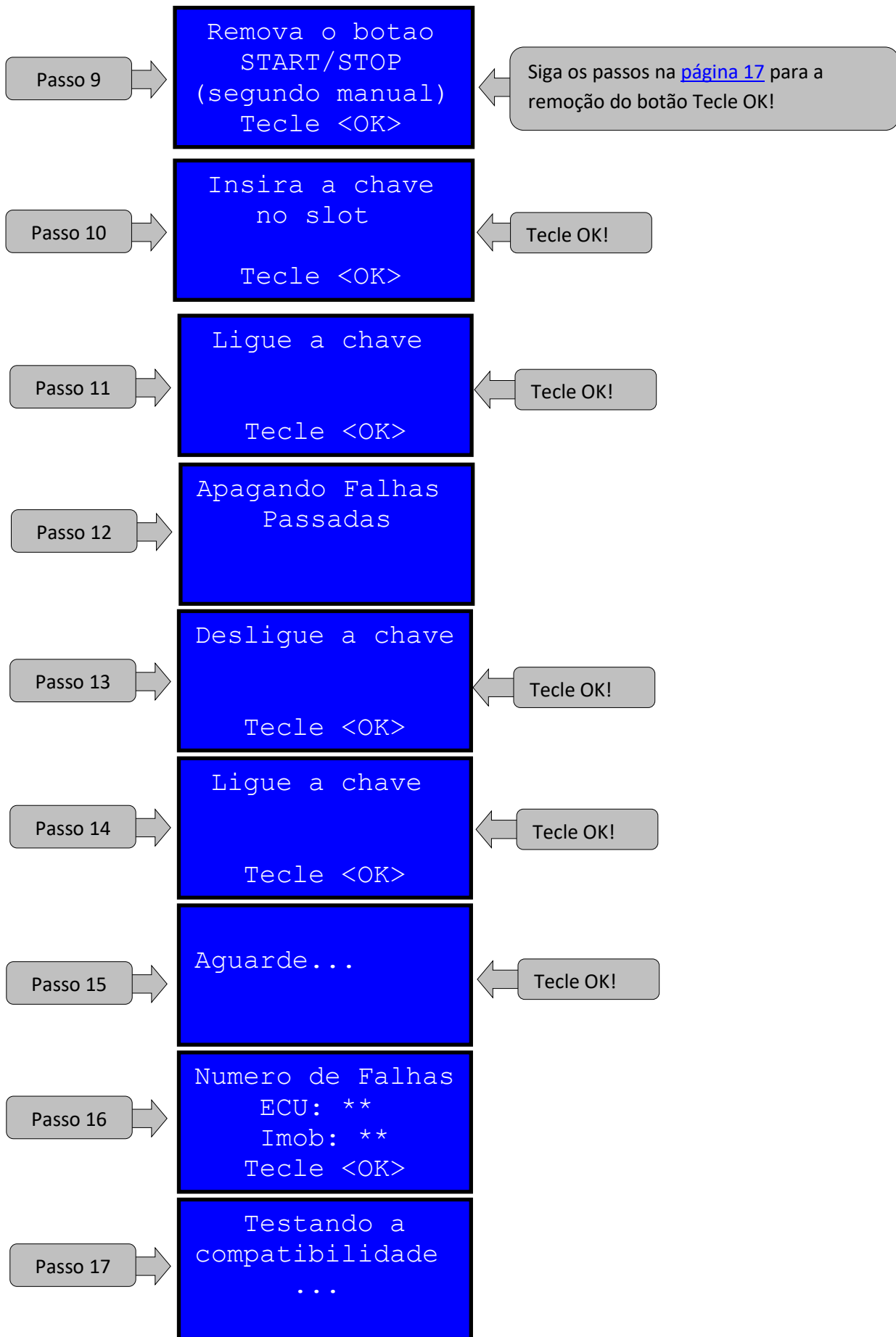
Continua na próxima página



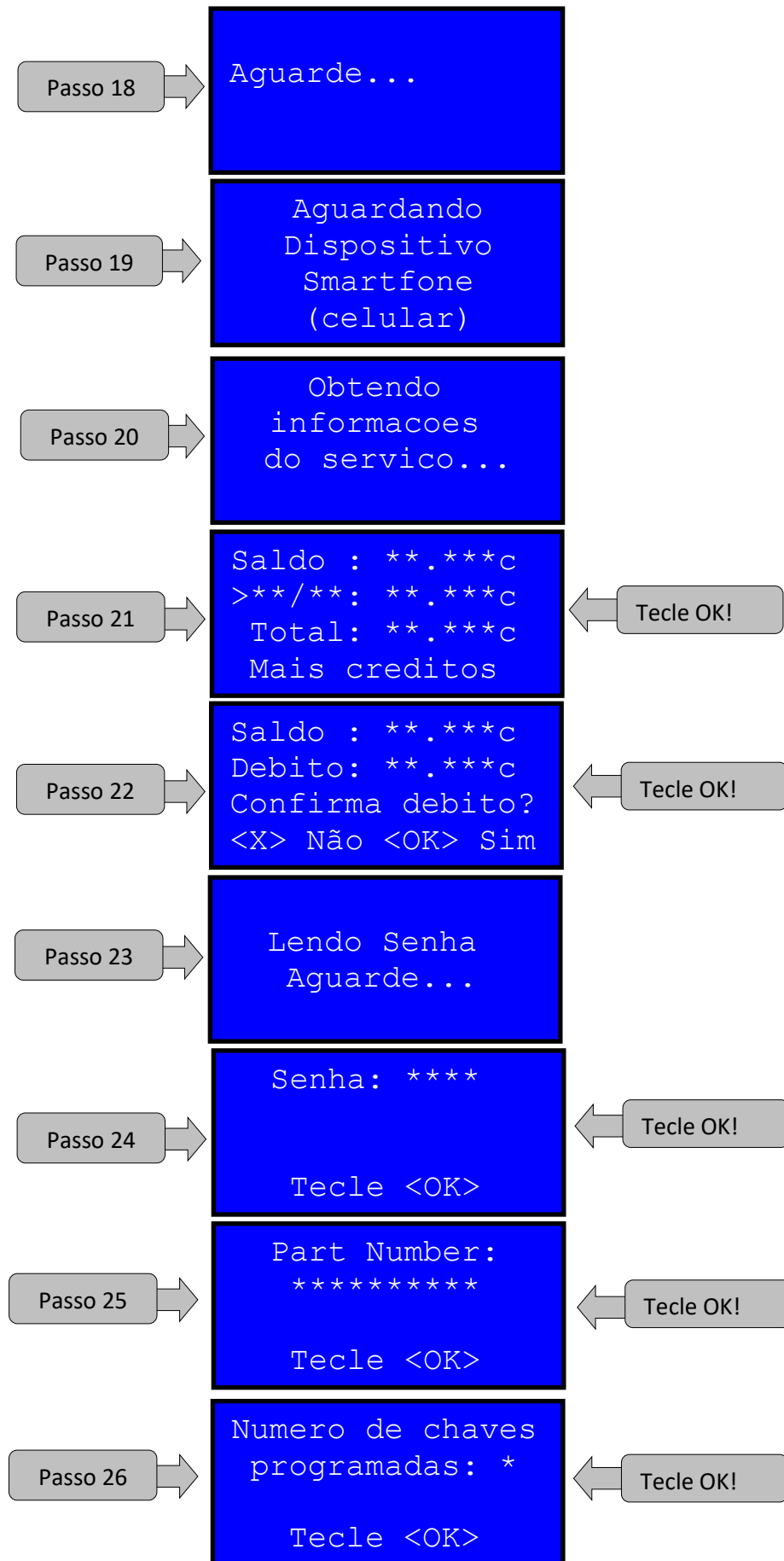
Realizando o apagamento de chaves

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

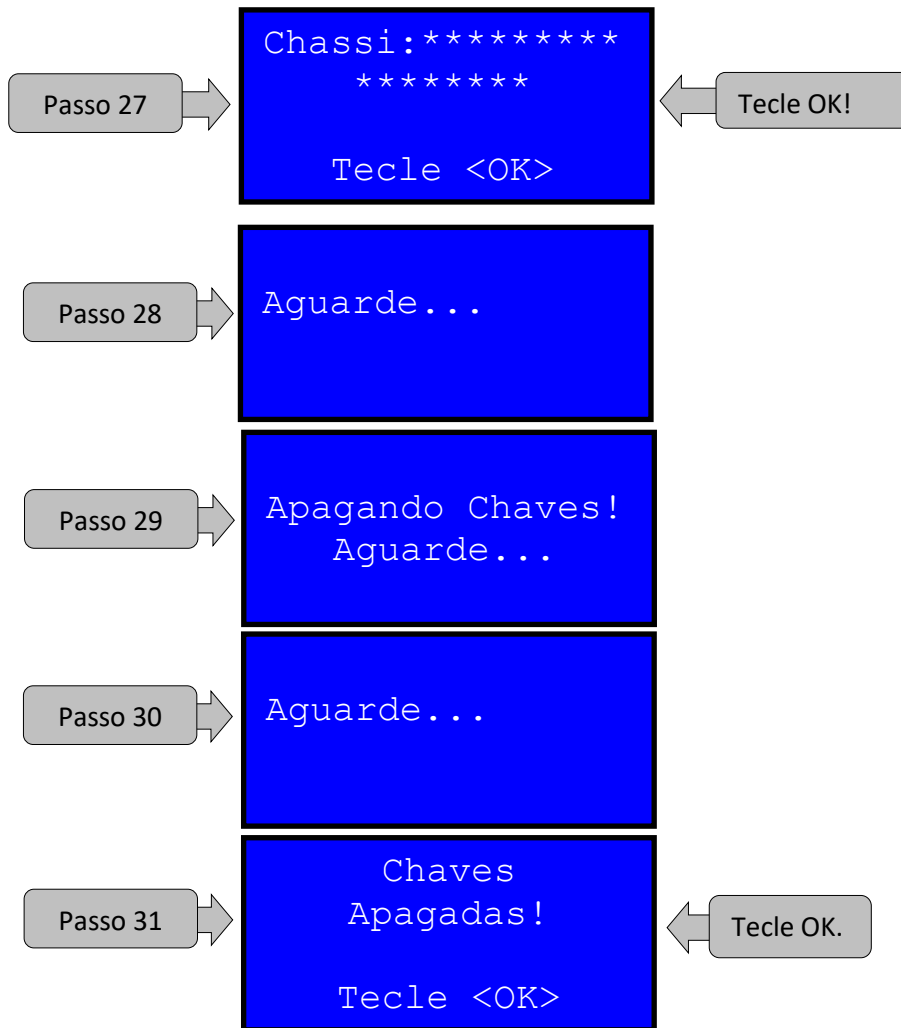




Continua na próxima página



Continua na próxima página



Removendo o botão Start/Stop

Botão que deverá ser removido para que seja possível a programação das chaves



Remova o botão de Start/Stop para poder ter acesso ao slot da chave, caso seja necessário utilize uma chave.

Após remover o botão terá acesso ao slot da chave





Insira a chave no slot
para poder ligar o
veículo.

Outras Mensagens

Erro de
Comunicacao!

Tecle <OK>

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 bateria, aguardar 10 segundos e conectar novamente,
- Scaneie os erros apresentados nos veículos, principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador (o veículo pode não conter todos os módulos),
- Repita o procedimento,
- Caso o erro persista, informe ao suporte as questões acima.

Erro interno
codigo: **

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Ocorreu um erro inesperado internamente no OBDMAP
- O veículo pode estar com defeito
- O OBDMAP pode estar com defeito
- A função escolhida pode estar desatualizada

Soluções:

- Confira a Rede CAN do veículo
- Confira parte elétrica, fusíveis, etc
- Scaneie os erros apresentados nos veículos, principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador, caso o veículo possua
- Repita o procedimento
- Caso o erro persista, informe ao suporte as questões acima, bem como o código do "Erro Interno"

Veículo
incompatível!

Tecla <OK>

Causas Prováveis:

- O sistema do veículo está fora da aplicação, mesmo se o modelo estiver na faixa de anos
- A função pode estar desatualizada

Soluções:

- Verifique a aplicação
- Realize o teste de compatibilidade
- Se o veículo estiver na aplicação entre em contato com o suporte técnico.

Use o cabo CAN
ou adap. A3 CAN!

Causas Prováveis:

- O cabo que está conectado não é o cabo CAN ou o Adaptador A3
- Adaptador A3 ou cabo universal podem estar com defeito.

Soluções:

- Conecte o cabo universal e o adaptador A3 ou o cabo CAN e repita o procedimento
- Entre em contato com o suporte técnico.

Sem comunicacao
com o veículo
ou veículo
incompatível!

Causas Prováveis:

- O veículo pode não estar na aplicação
- O veículo pode estar com defeito
- O OBD MAP ou acessórios podem estar com defeito
- A função escolhida pode estar desatualizada

Soluções:

- Verifique a aplicação (isso implica nos modelos, anos, sistemas e hardware)
- Confira a Rede CAN do veículo
- Confira parte elétrica, fusíveis, etc
- Scaneie os erros apresentados nos veículos, principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador, caso o veículo possua
- Repita o procedimento
- Caso o erro persista, informe ao suporte as questões acima

Falha na
rede CAN!!!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Não foi possível estabelecer uma comunicação com o veículo, devido a falha na rede CAN;
- O veículo apresenta defeitos elétricos;

Soluções:

- Verificar instalação elétrica;
- Verificar se os módulos não estão com defeito.

Erro na
Programacao!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- A bateria da chave pode estar fraca
- Chave já programada
- Transponder PCF7936 não foi dedicado para a Dodge (Indicar carga)
- A chave já está programada para outro veículo
- A bateria da chave fraca
- Erro no procedimento

Soluções:

- Utilizar uma chave nova
- Utilizar a dedicação da carga OBD0192
- Utilizar uma chave nova
- Trocar a bateria da chave
- Refazer o procedimento novamente,
- Conferir parte elétrica do carro, fusíveis, sensores de aproximação, etc.
- Scaneie os erros apresentados nos veículos, principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador, caso o veículo possua
- Caso o erro persista, informe ao suporte as questões acima

Acesso Negado!

★ ★

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- BC não compatível com a aplicação.
- OBDMAP desatualizado

Soluções:

- Verificar aplicação.
- Verificar com suporte técnico uma possível atualização

Senha
Incorreta!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Problemas com o veículo
- Veículo não compatível com a aplicação,
- OBDMAP desatualizado

Soluções:

- Verificar aplicação.
- Verificar com suporte técnico uma possível atualização
- Scaneie os erros apresentados nos veículos, principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador, caso o veículo possua
- Repita o procedimento
- Caso o erro persista, informe ao suporte as questões acima

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

[Voltar índice](#)