



Manual Carga – PS0186  
Programação de Chaves e Telecomandos via OBD – GM6  
(Captiva 08-14)  
Rev. 1



## ÍNDICE

INTRODUÇÃO.....	3
APLICAÇÃO .....	3
TELECOMANDO E TRANSPONDER UTILIZADO .....	3
ACESSÓRIOS UTILIZADOS .....	4
PLAY SERVICE.....	5
LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO DO VEÍCULO .....	6
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES .....	7
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO .....	13
OUTRAS MENSAGENS .....	17

## INTRODUÇÃO

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Programação de até 4 chaves para os veículos da aplicação;
- Programação de telecomando para os veículos da aplicação.

## APLICAÇÃO

Marca	Modelo	Ano
GM	Captiva 2.4	2009 a 2014
	Captiva 3.0	2011 a 2014
	Captiva 3.6	2008 a 2010

## TELECOMANDO E TRANSPONDER UTILIZADO



← Telecomando utilizado.

Utilize um transponder PCF7936 (ID46) dedicado para GM.



[Voltar índice](#)

## ACESSÓRIOS UTILIZADOS



Cabo Universal + Adaptador A8:  
Necessário para realizar a programação de  
chaves e telecomando.



Cabo Universal + Adaptador A3:  
Necessário para realizar a leitura do chassi  
do veículo.

[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.

**Serão 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.

**Serviço 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 OBD MAP está aguardando a conexão via bluetooth com o aplicativo no dispositivo mobile.

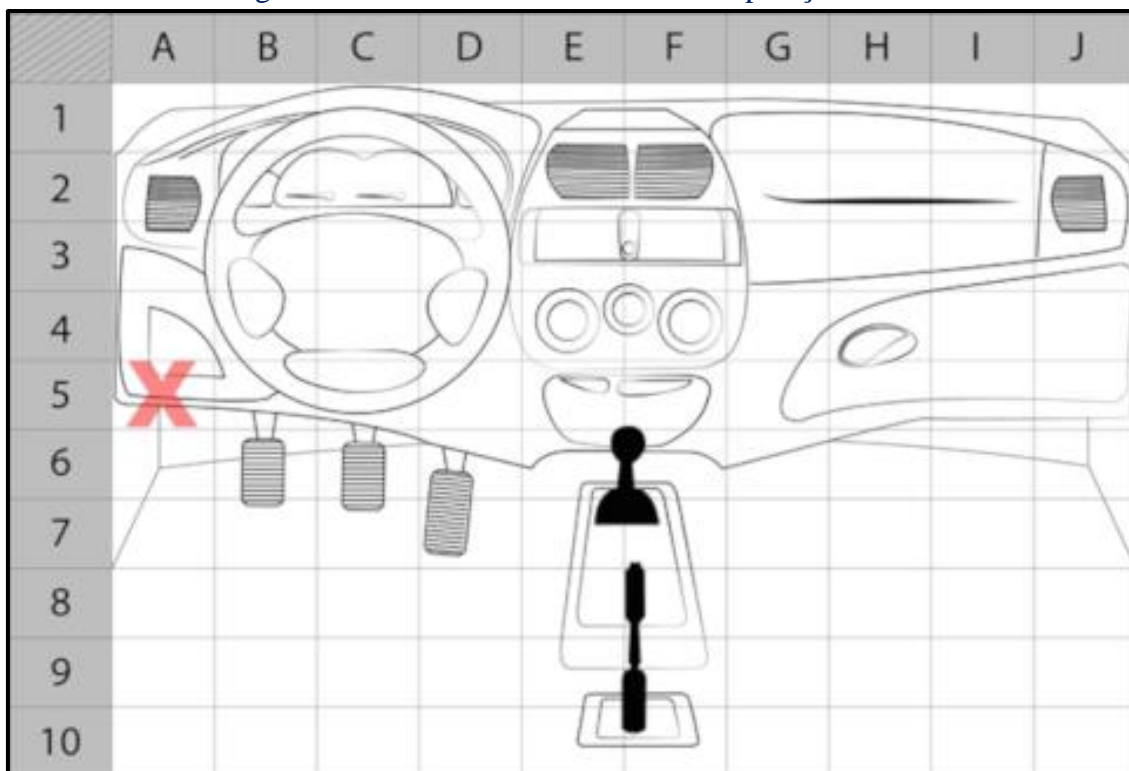
**Obtendo informação de serviço:** O OBD MAP está buscando dados para realizar o serviço.

**Sincronizando aguarde:** Neste momento o OBD MAP está realizando o download de seus créditos.

**Emparelhamento concluído:** Processo de sincronismo finalizado, o OBD MAP está pronto para uso.

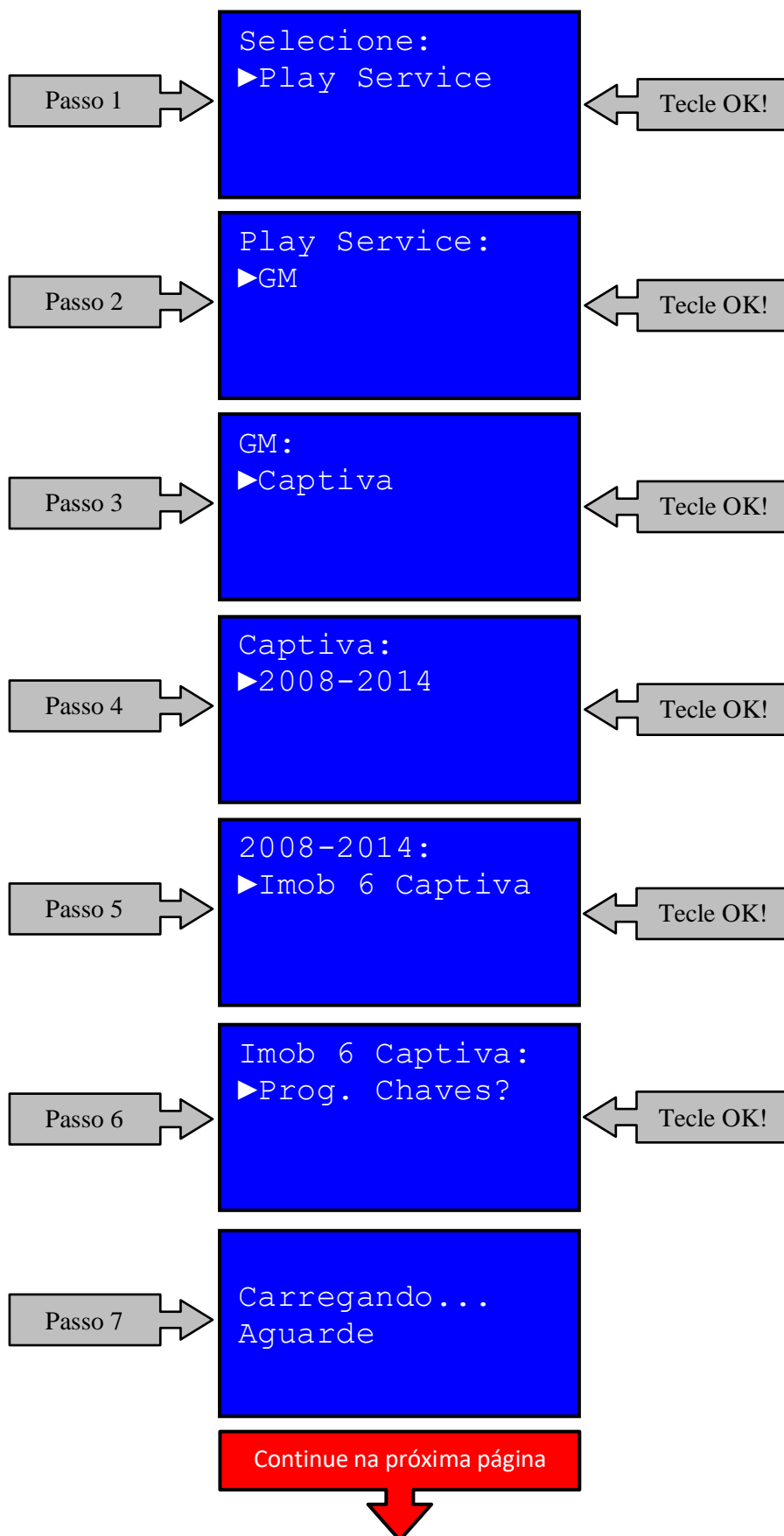
## LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO DO VEÍCULO

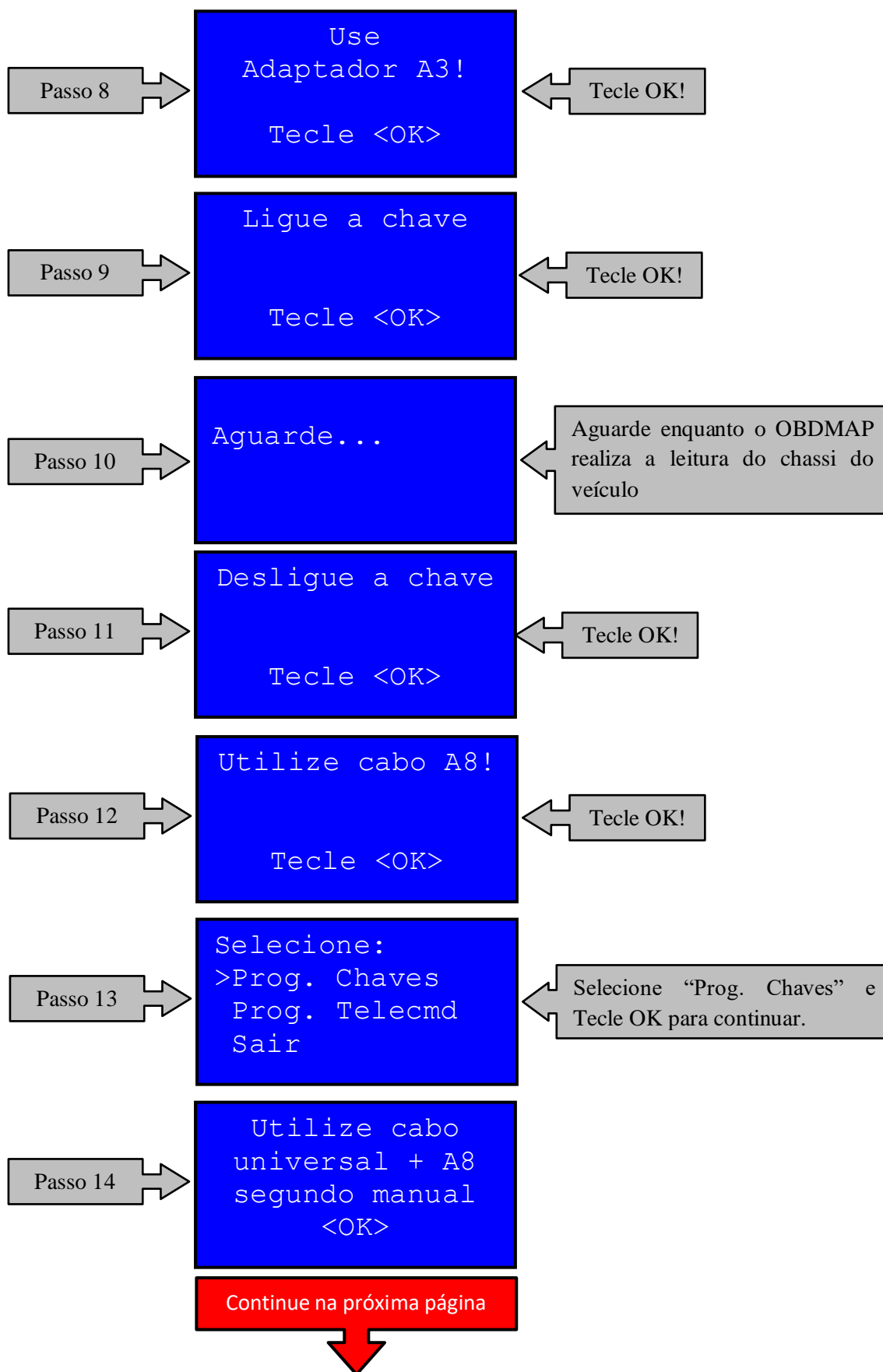
- A tomada de diagnóstico do veículo fica localizada na posição **A5**.



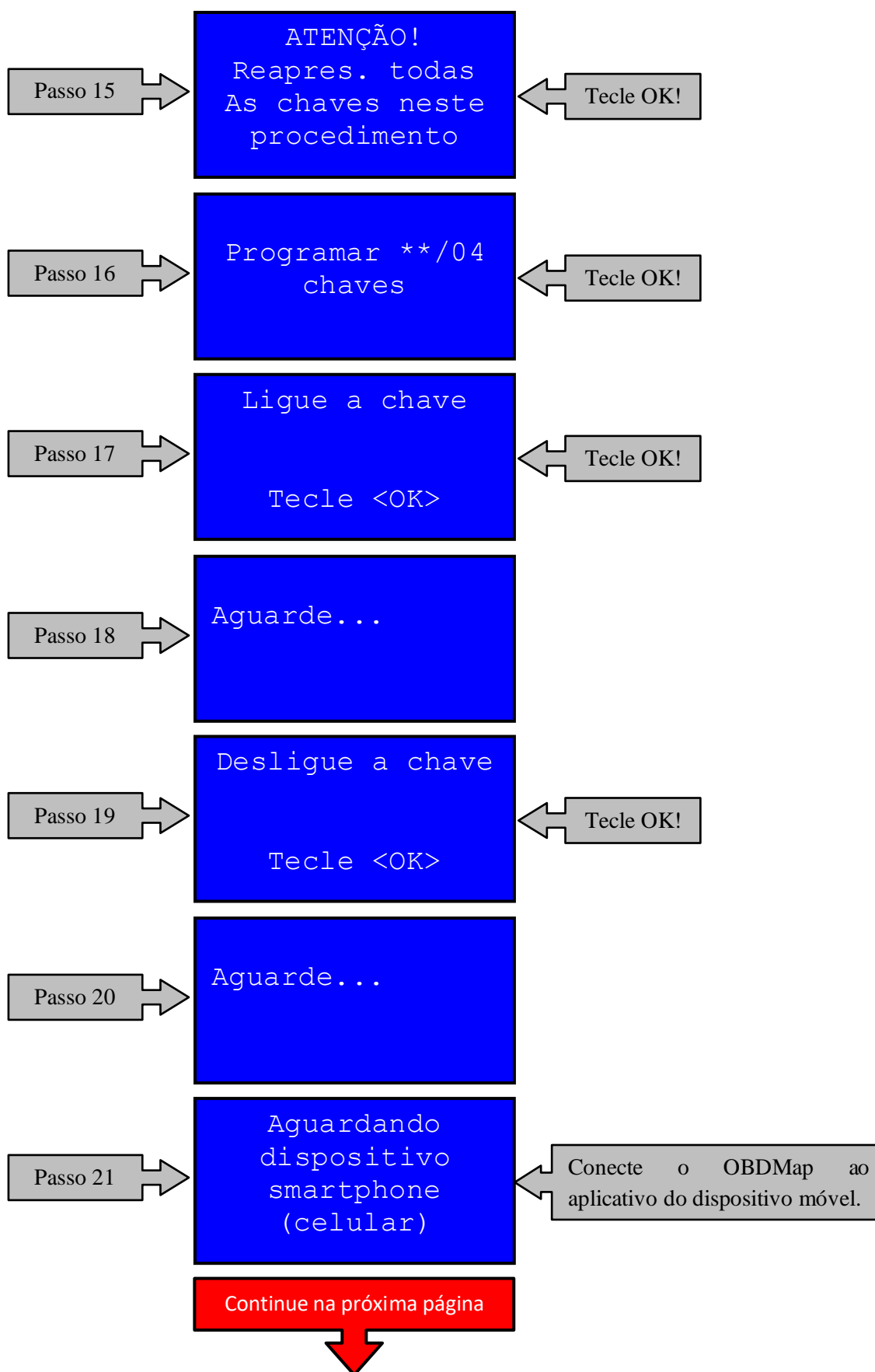
## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES

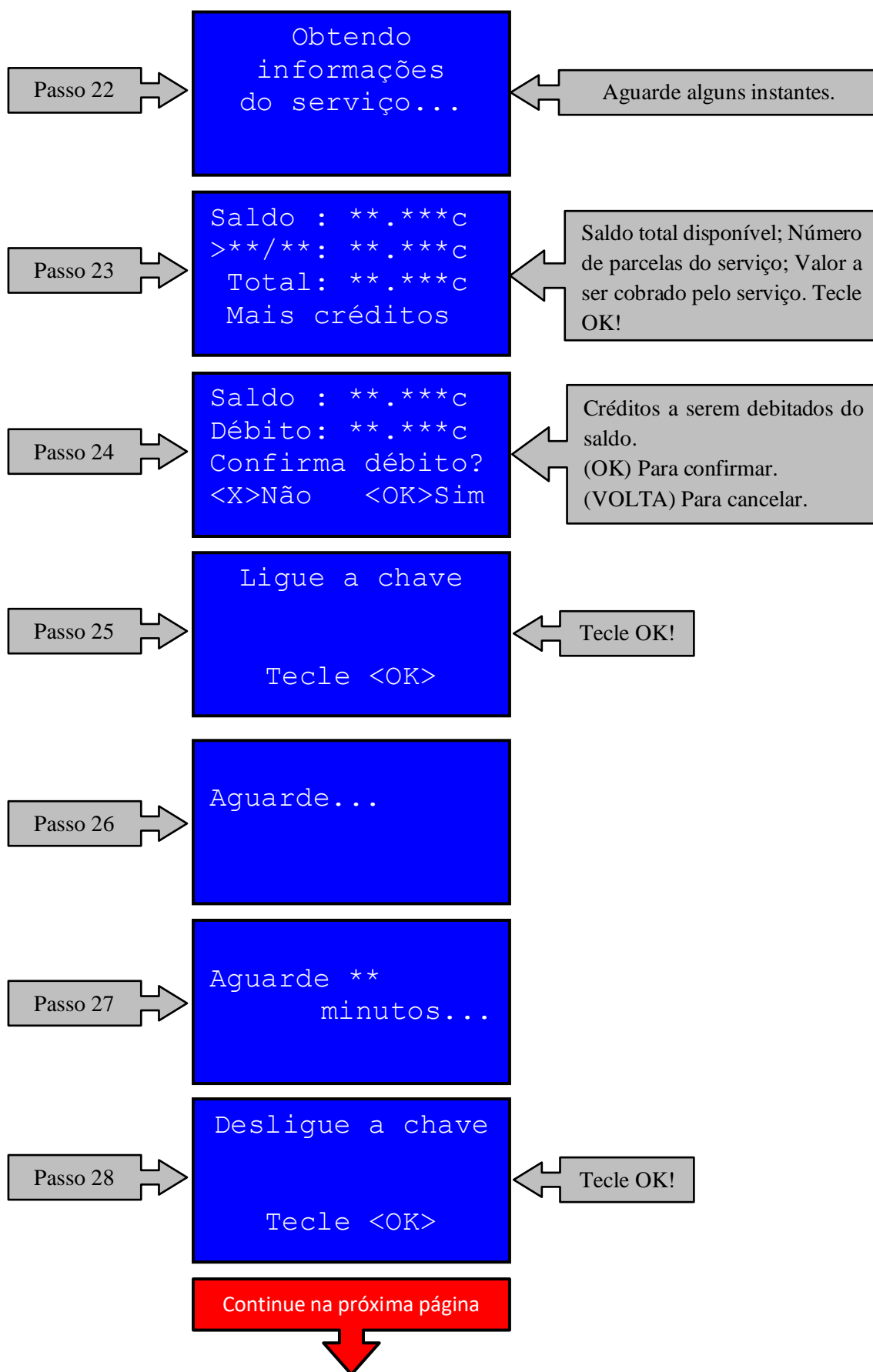
Após todos os acessórios conectados, seguir os seguintes passos no visor do OBDMap:

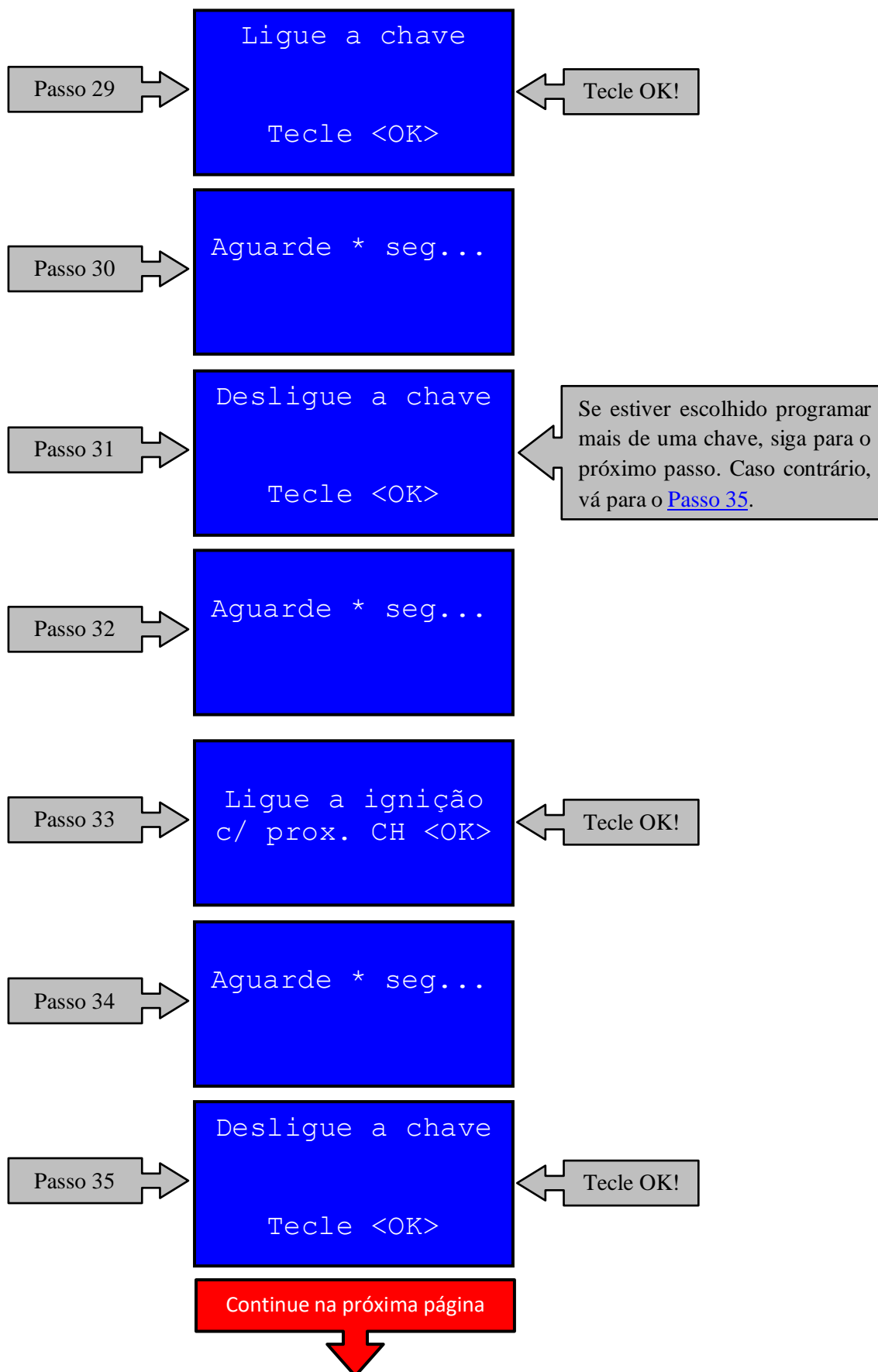


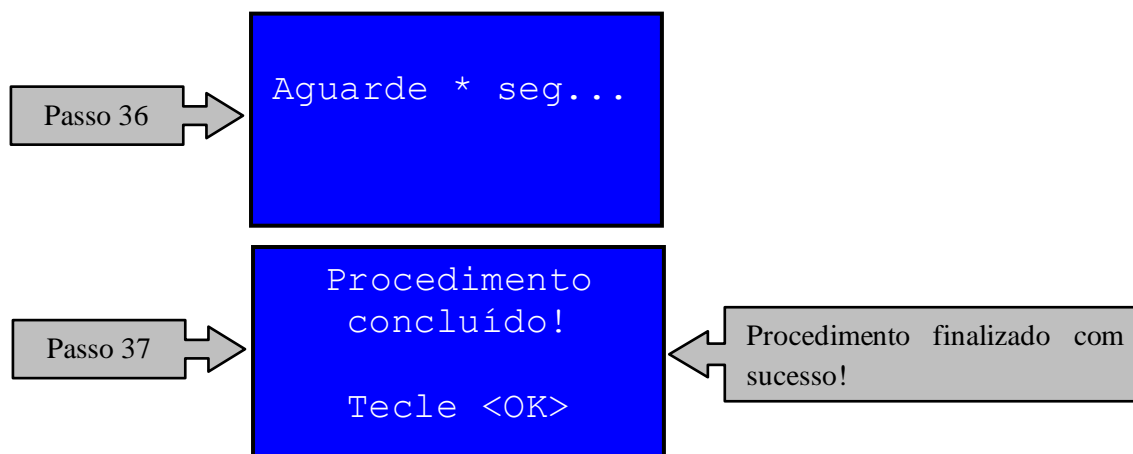








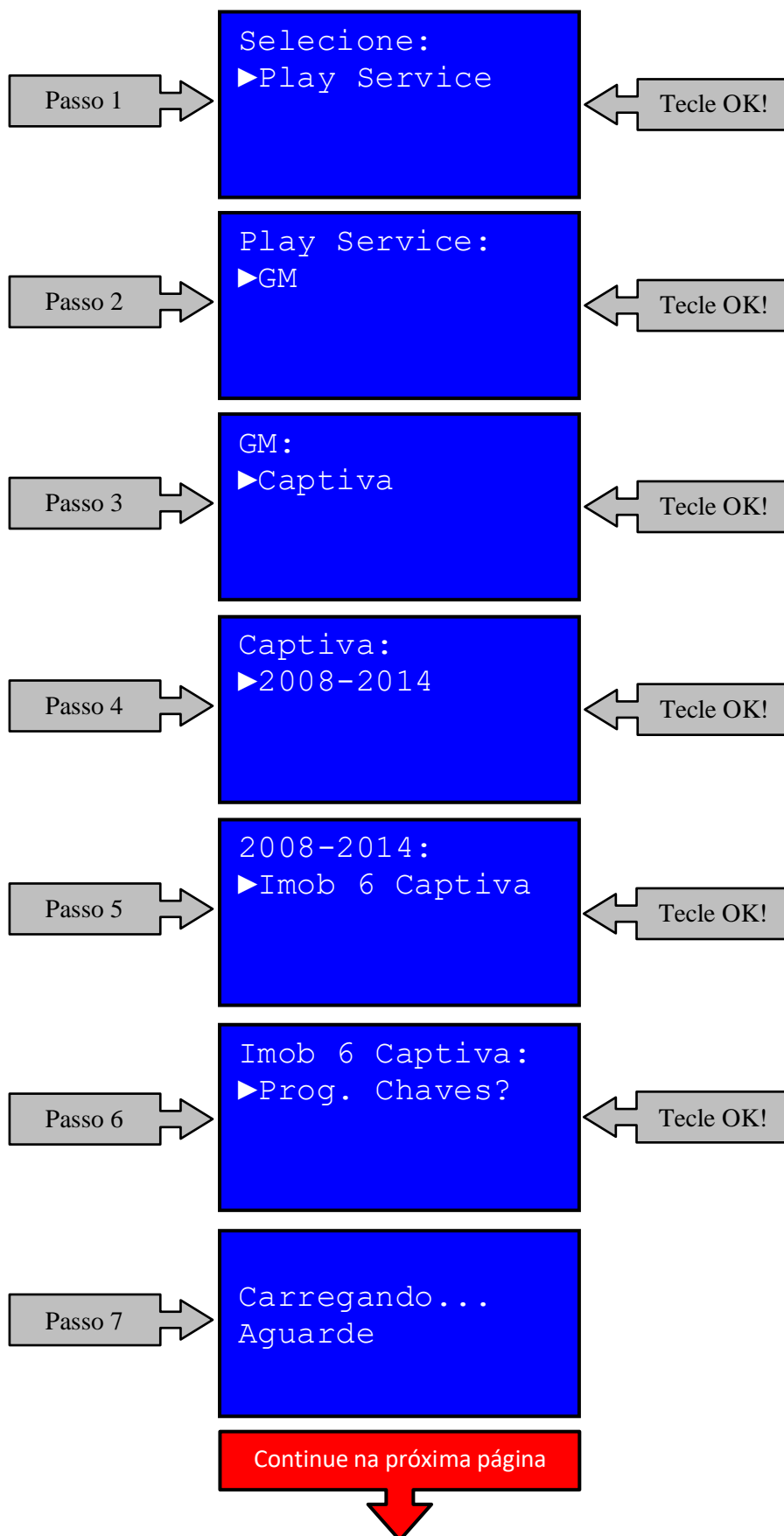


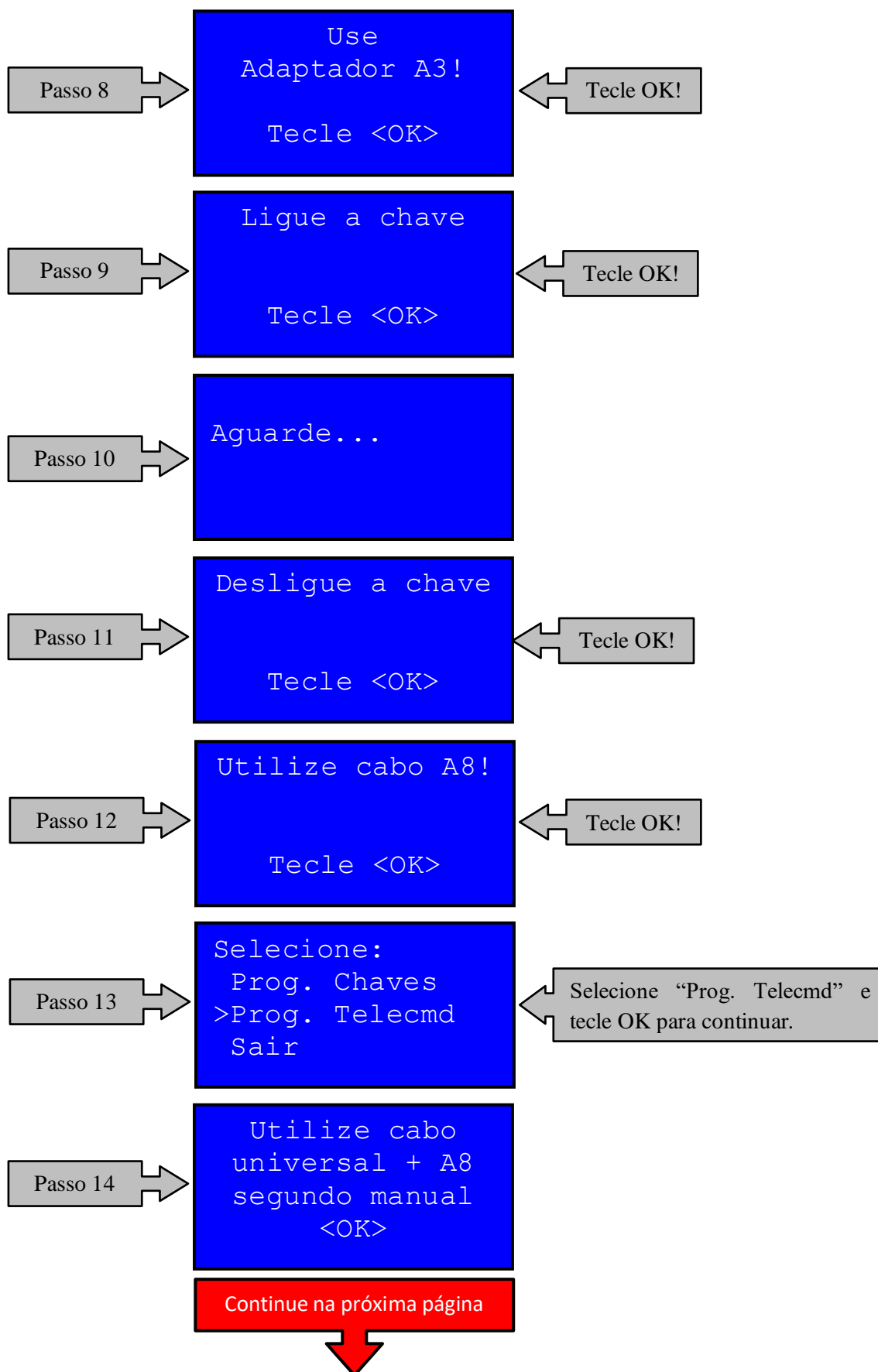


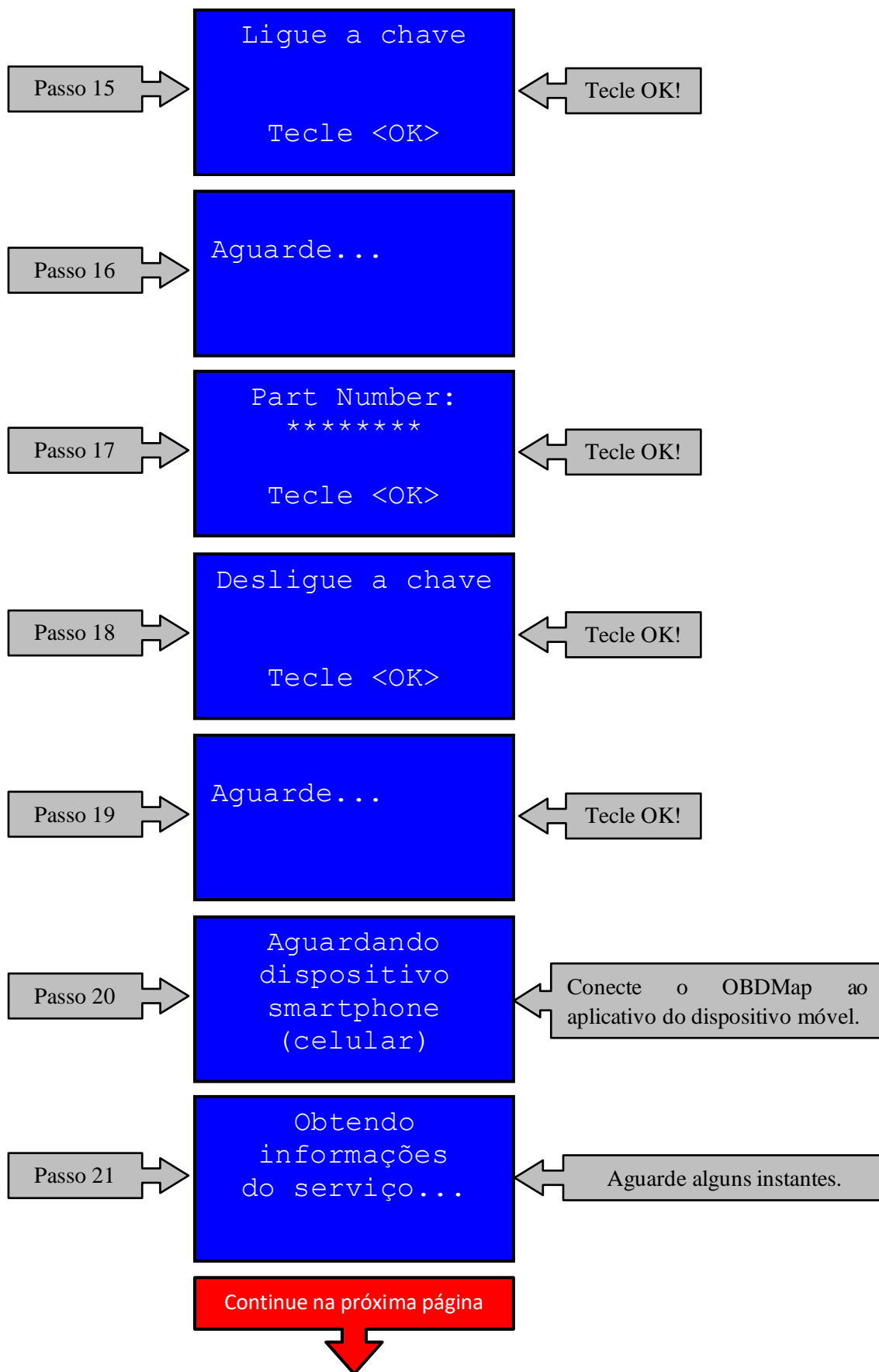
**OBSERVAÇÃO:** Se a luz de code continuar acesa após o procedimento, desconectar e conectar a bateria

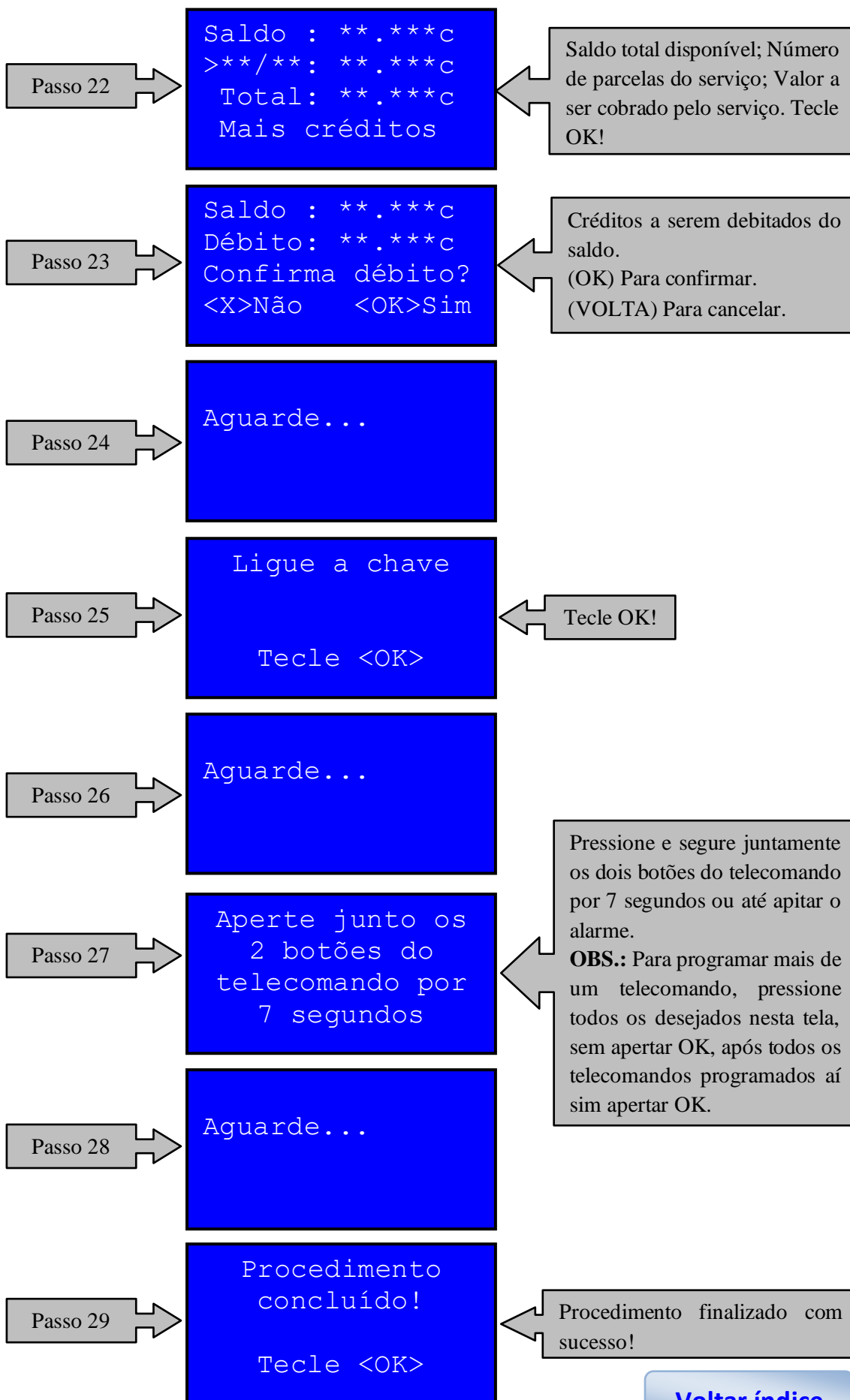
## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO

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











## OUTRAS MENSAGENS

Erro de  
Comunicação!

Causas Prováveis:

- Defeito no veículo, parte elétrica;
- Software do OBD MAP 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 OBD MAP, na tomada de diagnose do veículo e demais conexões;
- Desconectar todos os cabos, aguardar 10 segundos e reconectá-los;
- Conferir atualização mais recente com o Suporte Técnico.

Veículo  
incompatível!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Veículo fora da aplicação.

Soluções:

- Verifique a [Aplicação](#).

Veículo não  
possui sistema  
de alarme  
Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- O veículo não está equipado com sistema de alarme.

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

[Voltar índice](#)