



Manual Carga – PS0038

Programação de Chaves Toyota Imob3

Rev. 5



Setembro 2022

ÍNDICE

<u>Introdução.....</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação:.....</u>	<u>3</u>
<u>Transponder utilizado:</u>	<u>3</u>
<u>Acessórios utilizados:.....</u>	<u>4</u>
<u>Play Service</u>	<u>6</u>
<u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:</u>	<u>7</u>
<u>Realizando o teste de compatibilidade:.....</u>	<u>8</u>
<u>Realizando o reset do Imobilizador:</u>	<u>10</u>
<u>Realizando o apagamento de chaves:</u>	<u>15</u>
<u>Realizando a programação de chaves:.....</u>	<u>19</u>
<u>Outras Mensagens</u>	<u>23</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Adicionar chaves.
- Apagar chaves.
- Teste de compatibilidade
- Reset do Imobilizador
- Bypass no sistema, deixando aberto para gravar duas novas chaves mestra ou escrava
- Leitura do número de falhas do Imobilizador
- Apagamento de falhas passadas no Imobilizador
- Otimização do reset do Imobilizador quando a função não for bem sucedida

Observações:

A programação e apagamento de chaves só funcionam utilizando uma chave já codificada;

Aplicação:

Marca	Modelo	Ano
Toyota	Hilux (ID67G)	2009 a 2014
	Rav4 (ID67G)	2009 a 2012
	SW4 (ID67G)	2010 a 2015
	Corolla (ID70)	2012 a 2014
	Corolla (Toyota H 128-Bits)	2015 a 2019
	Hilux (Toyota H 128-Bits)	2015 a 2019
	Rav4 (Toyota H 128-Bits)	2013 a 2015
	SW4 (Toyota H 128-Bits)	2015 a 2019
	Etios (ID67)	2013 a 2019

Observações:

- A realização do reset do imobilizador, não se aplica aos modelos **Rav4** com o ano acima de **2012** e **Corolla** com o ano acima de **2015**;
- A realização do reset do imobilizador, não se aplica aos modelos com transponder **Toyota H 128 bits**

Transponder utilizado:



Utilize o transponder ID4D dedicado como:

- ID67G para Hilux, RAV4 e SW4.
- ID70 para Corolla 2012-2014
- ID67 para Etios.

[Voltar índice](#)

Acessórios utilizados:

Utilize o cabo universal + adaptador A3.

Conecte o cabo universal ao adaptador A3.



Todos os acessórios conectados para procedimento via diagnose.



Utilize o cabo Universal + adaptador A1 para realizar o Teste de Compatibilidade.

Conecte o cabo universal junto ao adaptador A1.



Todos os acessórios conectados no OBDMap.

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 servico : 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.

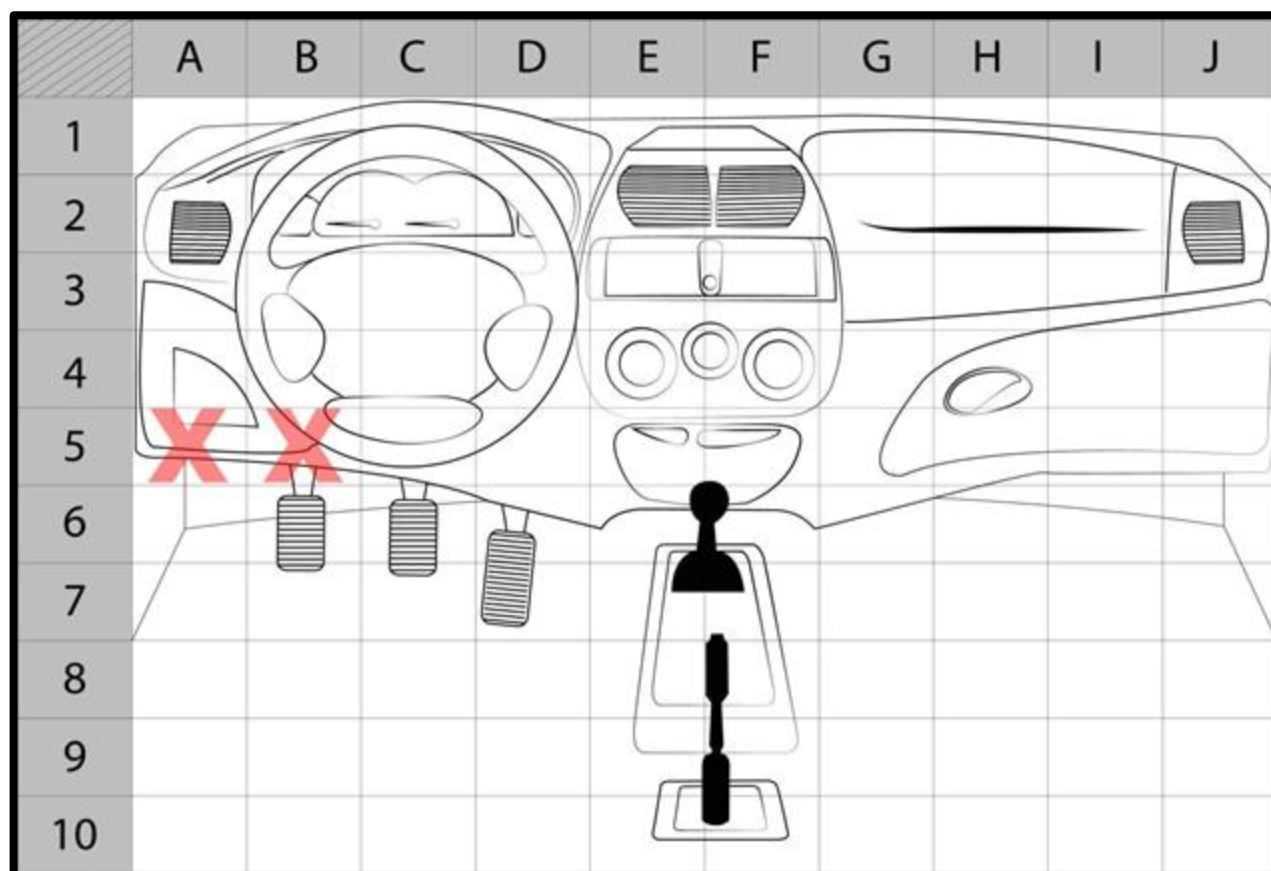
Obtendo informacao de servico : O OBDMap está buscando dados para realizar o serviço.

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

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

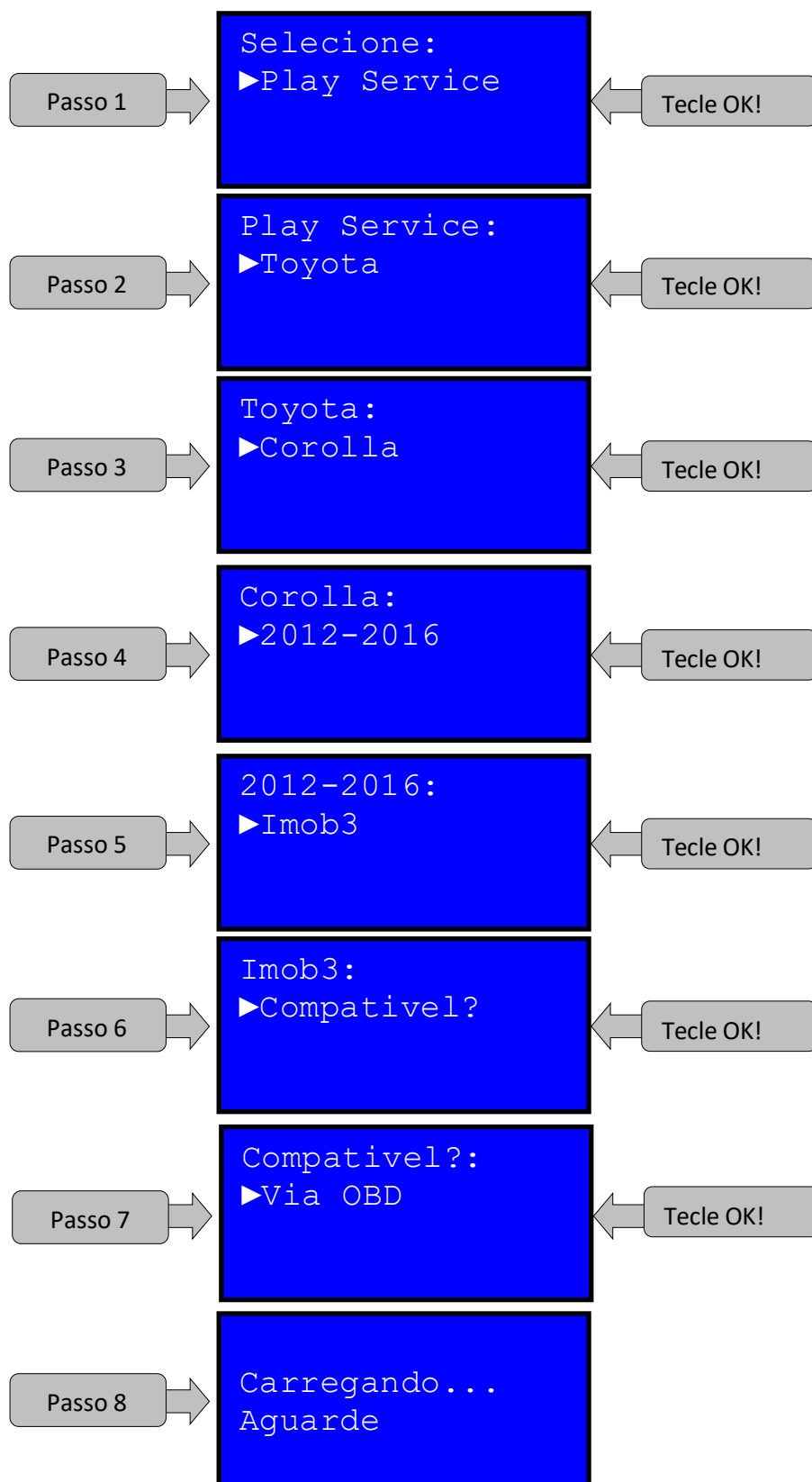
Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

- A tomada de diagnóstico dos veículos fica localizada na área **A5** ou **B5**.



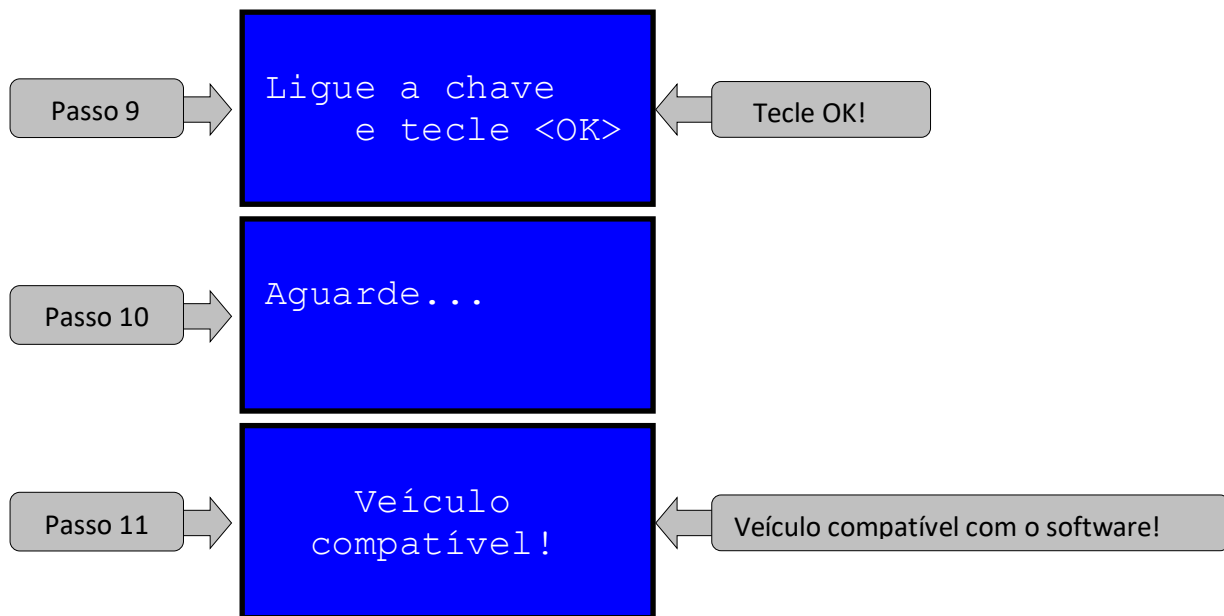
Realizando o teste de compatibilidade:

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



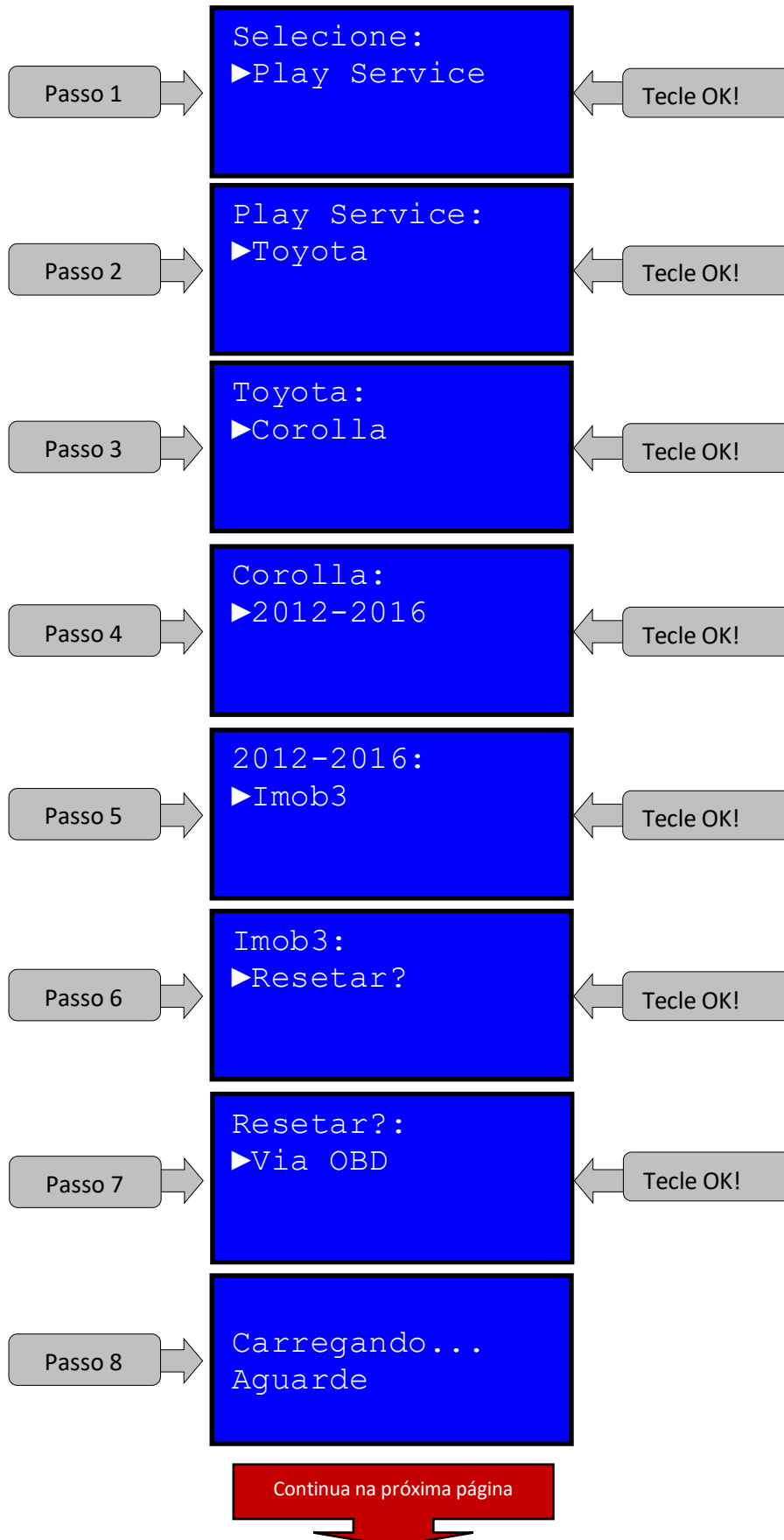
Continua na próxima página

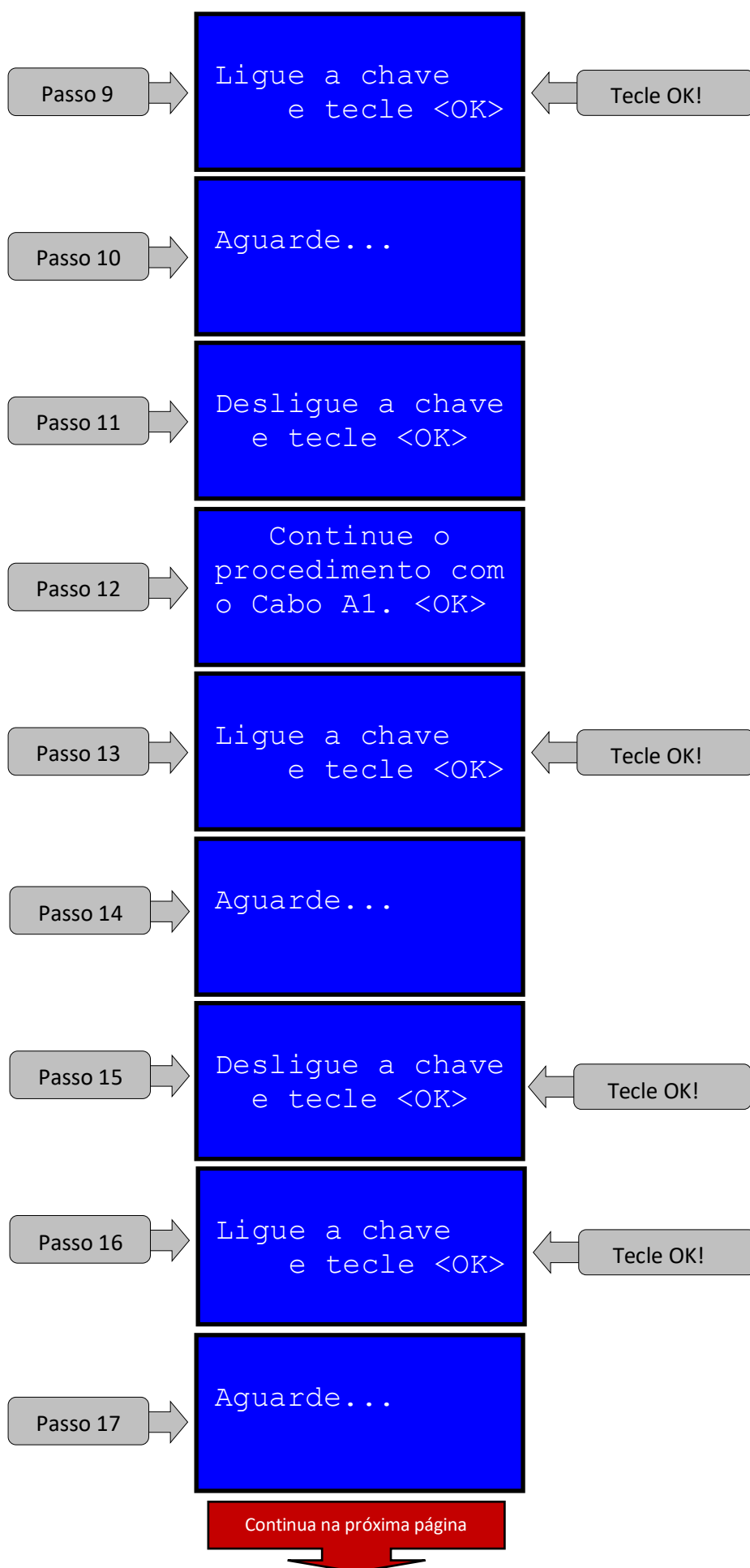




Realizando o reset do Imobilizador:

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





Passo 18

Aguardando
Dispositivo
Smartphone
(celular)

Aguarde alguns instantes.

Passo 19

Obtendo
Informacoes
Do servico...

Passo 20

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

Créditos a serem debitados do saldo.
<OK> para Confirmar.
<VOLTA> para Cancelar.

Passo 21

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

Passo 22

Desligue a chave
e tecle <OK>

Se for a última chave a ser gravada o
passo seguinte será o Passo

Passo 23

Aguarde...

Passo 24

Ligue a chave
e tecle <OK>

Tecle OK!

Passo 25

Aguarde...

Passo 26

Numero de falhas
Imobilizador: **
<OK>

Continua na próxima página

Passo 27 → Tenha em maos 02
chaves <OK> ← Tecle OK!

Passo 28 → Use Transponder:
Corolla: ID4D 70
Hilux: ID4D 67G
Etios: ID4D 67 ← Tecle OK!

Passo 29 → Use Transponder:
Corolla: ID4D 70
Hilux: ID4D 67G
Rav-4: ID4D 67G ← Tecle OK!

Passo 30 → Ligue a primeira
chave a ser
programada e
tecle <OK>

Passo 31 → Aguarde...

Passo 32 → Remova a chave
e tecle OK! ← Tecle OK!

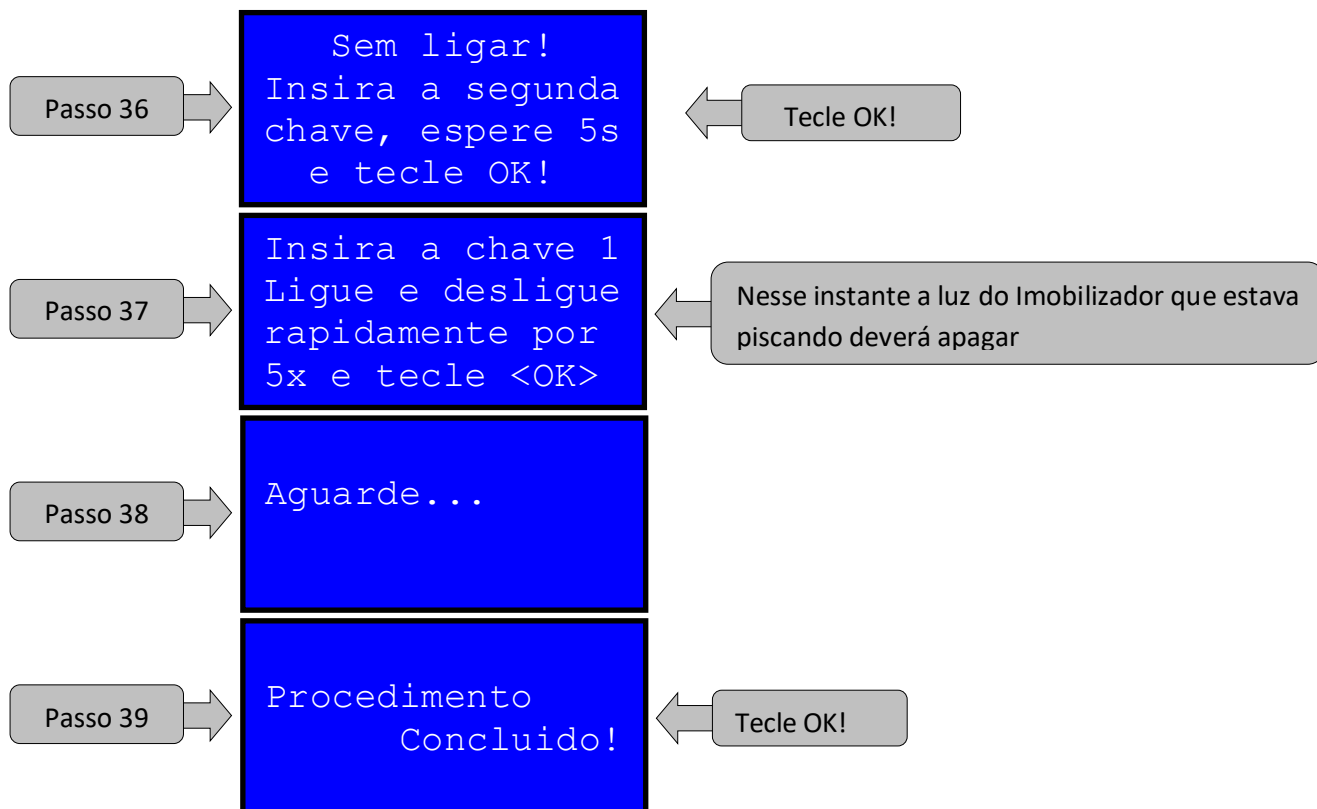
Passo 33 → Sem ligar!
Insira novamente
a chave 1 e
tecle OK!

Passo 34 → Aguarde...

Passo 35 → Imobilizador
Resetado!

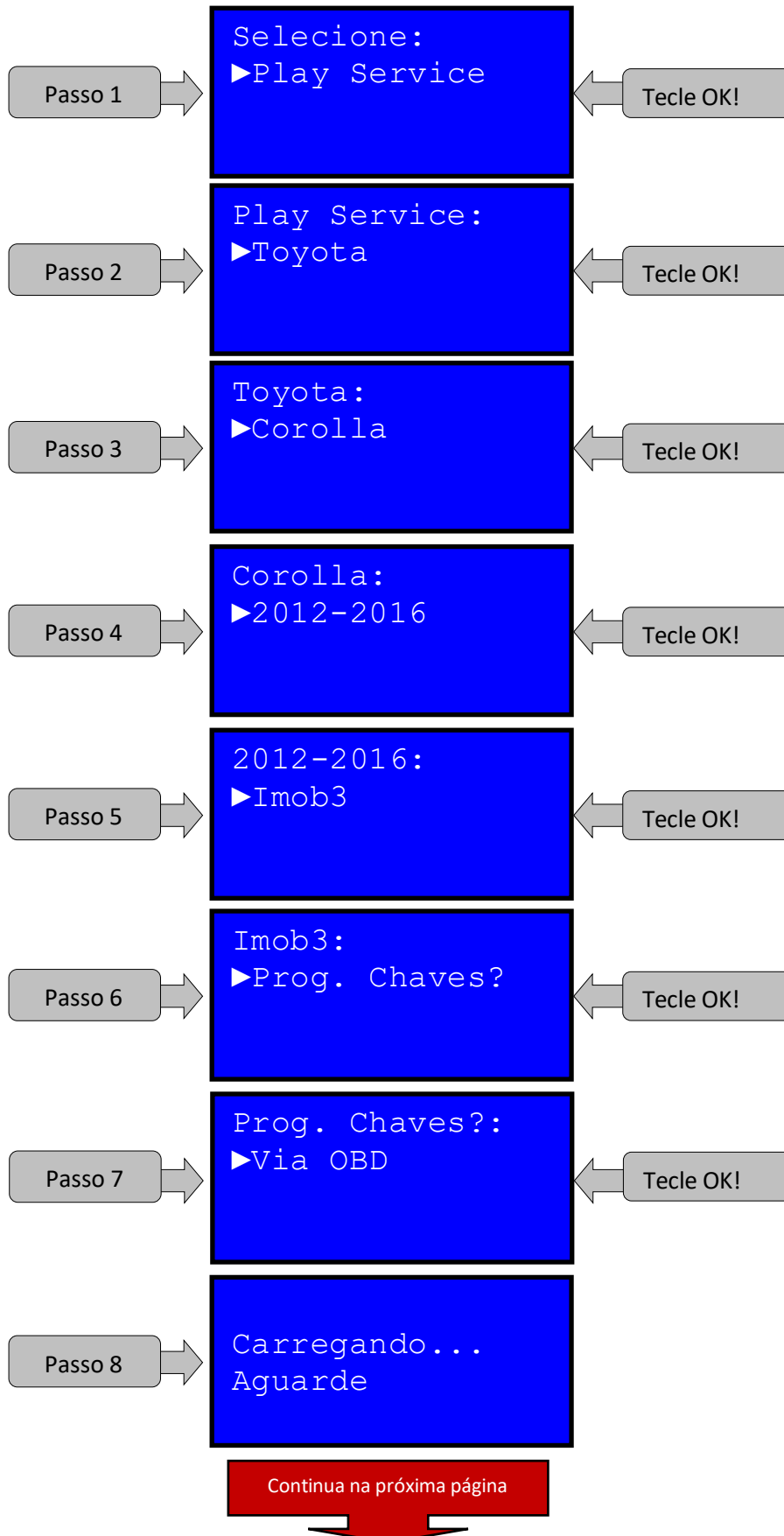
Continua na próxima página

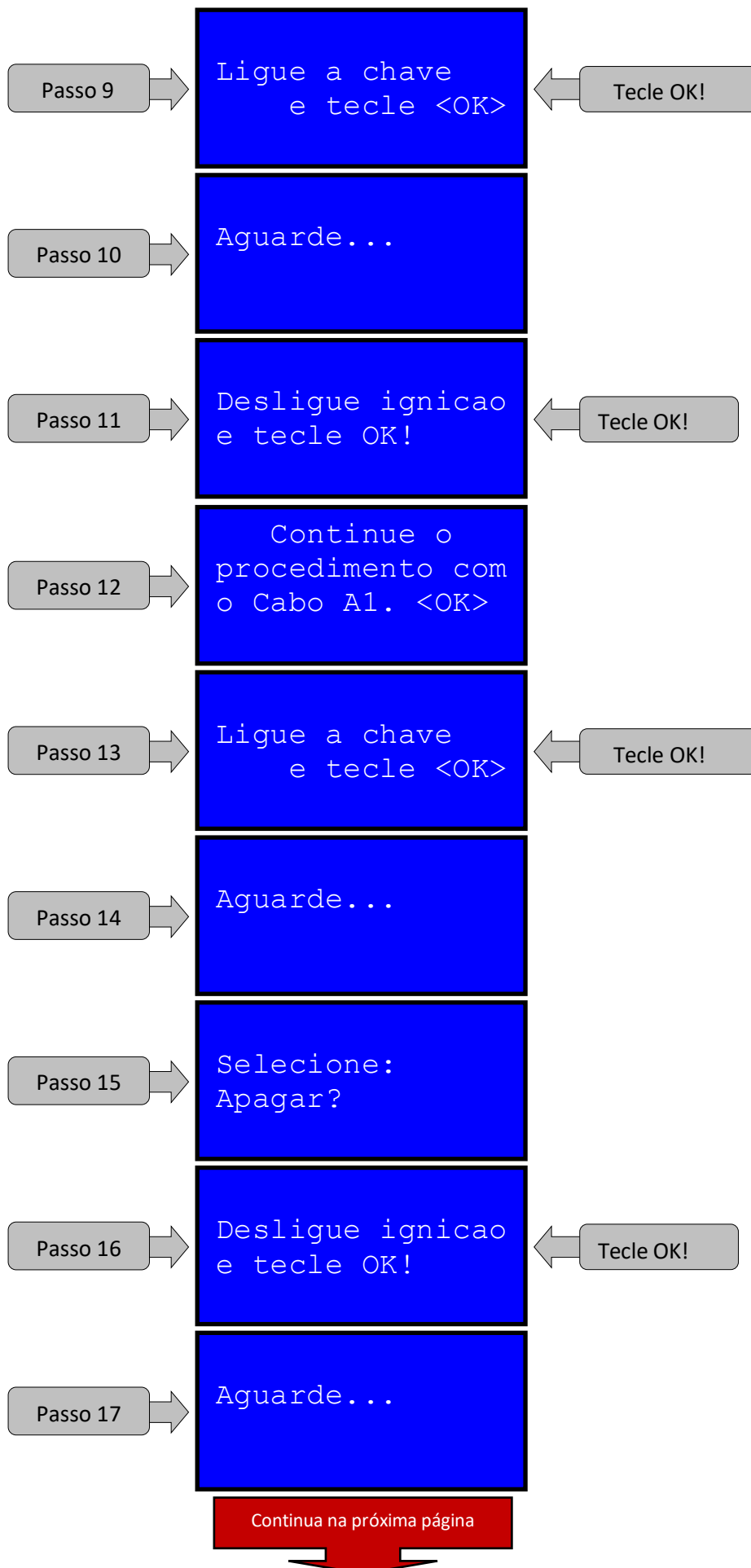




Realizando o apagamento de chaves:

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





Passo 18

Insira uma chave
valida na
ignicao e tecle
<OK>

Passo 19

Aguarde...

Passo 20

Aguardando
Dispositivo
Smartphone
(celular)

Aguarde alguns instantes.

Passo 21

Obtendo
Informacoes
Do servico...

Passo 22

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

Saldo total disponível, número de parcelas do
serviço, valor a ser cobrado pelo serviço.

Passo 23

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

Créditos a serem debitados do saldo.
<OK> para Confirmar.
<VOLTA> para Cancelar.

Passo 24

Remova a chave
e tecle OK!

Tecle OK!

Passo 25

Reinsira a chave
e tecle OK!

Tecle OK!

Passo 26

Ligue a chave
e tecle <OK>


Tecle OK!

Continua na próxima página

Passo 27


Aguarde...

Passo 28

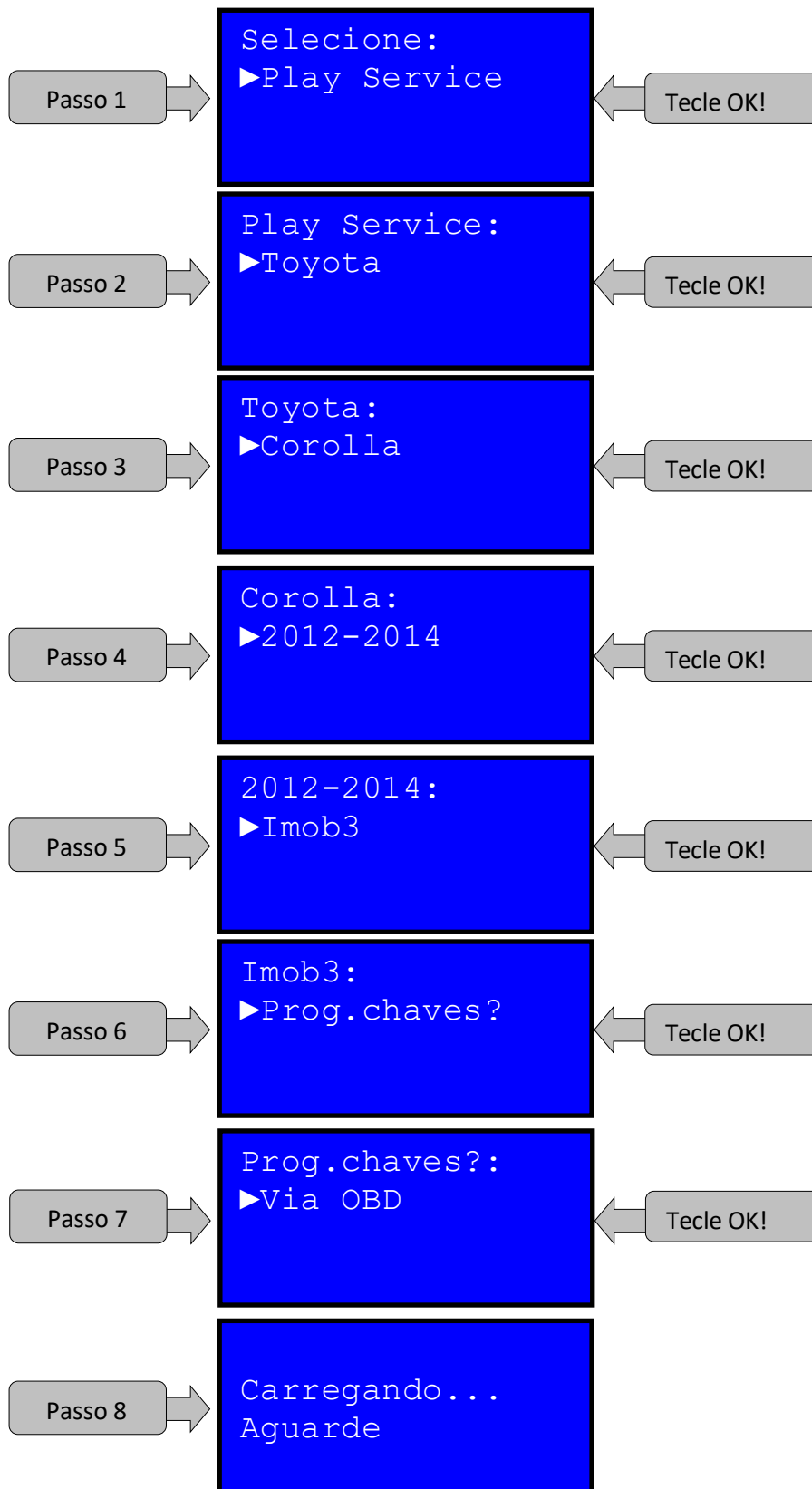

Remova a chave e
tecle OK em 10s

Passo 29

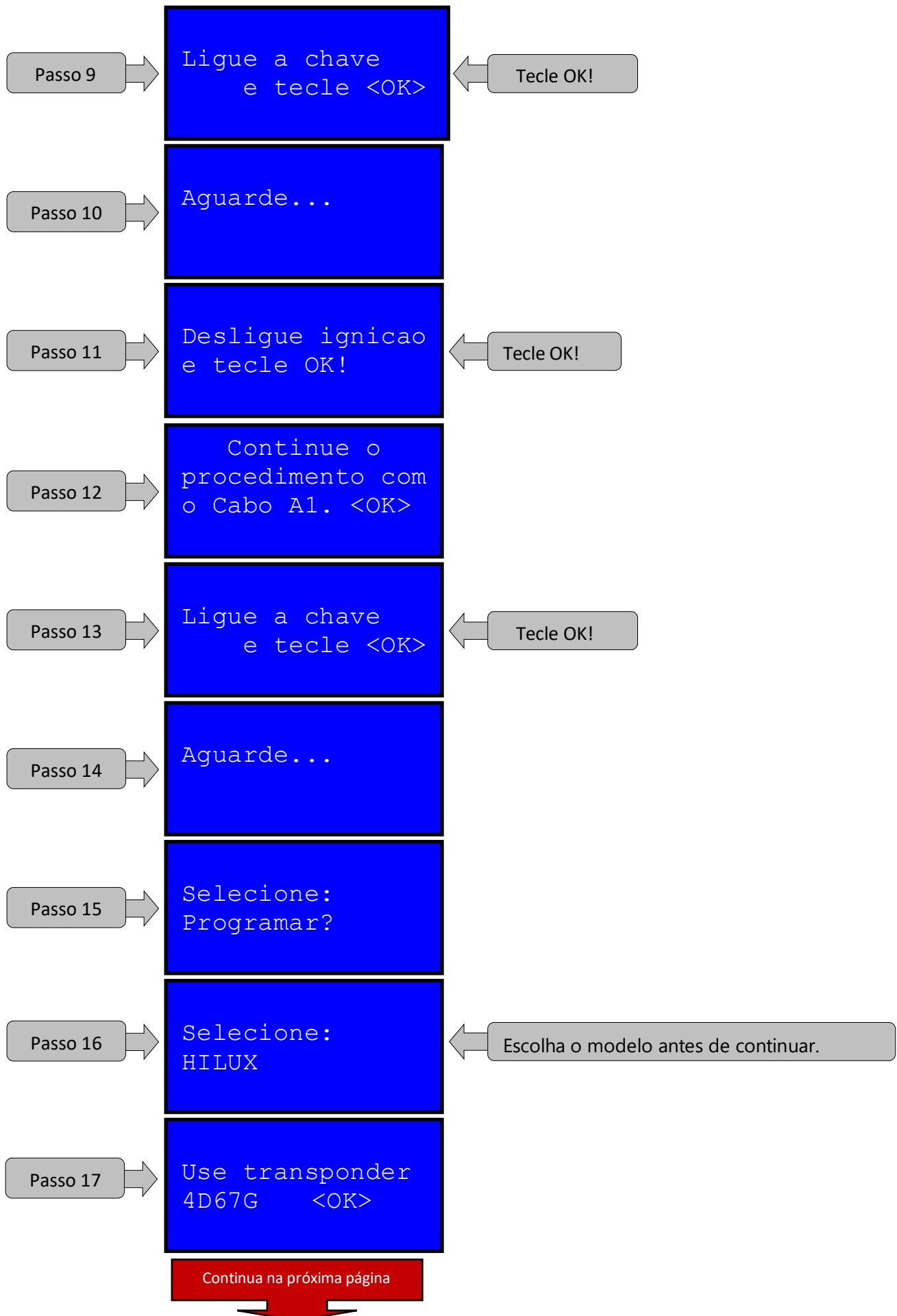

Apagamento
Concluído![Voltar índice](#)

Realizando a programação de chaves:

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



Continua na próxima página



Passo 18

Desligue ignicao
e tecle OK!

Tecle OK!

Passo 19

Aguarde...

Passo 20

Insira uma chave
valida na
ignicao e tecle
<OK>

Passo 21

Aguarde...

Passo 22

Aguardando
Dispositivo
Smartphone
(celular)

Aguarde alguns instantes.

Passo 23

Obtendo
Informacoes
Do servico...

Passo 24

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

Saldo total disponível, número de parcelas do
serviço, valor a ser cobrado pelo serviço.

Passo 25

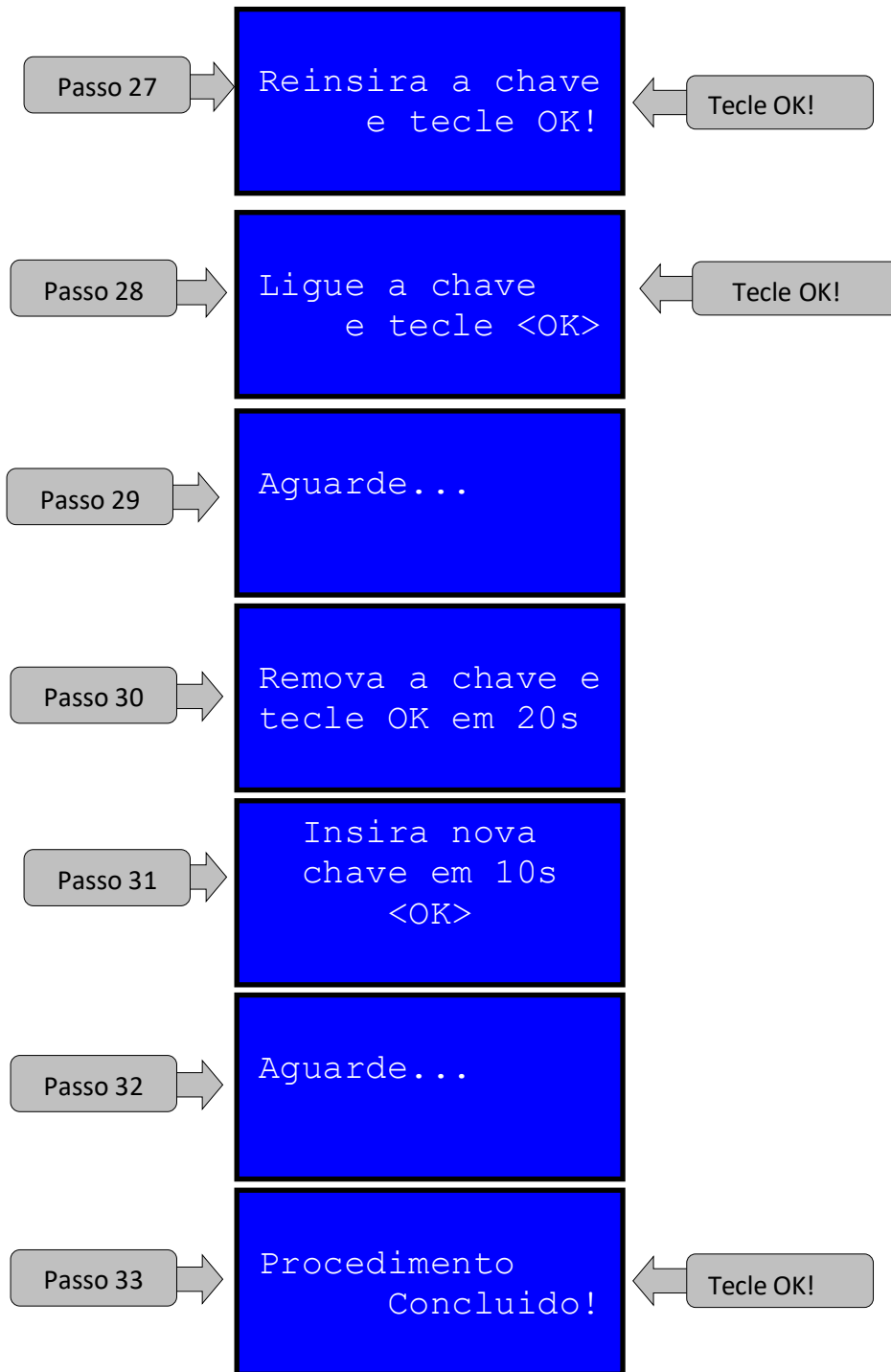
Saldo: **.***c
 / **: **.*c
Confirma debito?
<X> Não <OK> Sim

Créditos a serem debitados do saldo.
<OK> para Confirmar.
<VOLTA> para Cancelar.

Passo 26

Remova a chave
e tecle OK!

Continua na próxima página



Outras Mensagens

Veículo
incompatível!

Causas Prováveis:

- Veículo fora da aplicação.

Soluções:

- Recomenda-se não realizar o procedimento.
- Consulte o suporte técnico.

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 A1 no momento correto indicado nesse manual,
- 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.

Saldo
Insuficiente!

Causas Prováveis:

- O crédito total disponível se esgotou.

Soluções:

- Entrar em contato com o comercial, ou com o suporte.

Erro no acesso!

Causas Prováveis:

- O veículo entrou em modo de segurança.

Soluções:

- Dê partida no veículo, aguarde alguns minutos e repita o procedimento.

Tempo Excedido!

Causas Prováveis:

- Indica que o tempo para ligar ou desligar a ignição foi excedido.

Soluções:

- Repita o procedimento.

Chave já
programada no
veículo <OK>

Causas Prováveis:

- Esta chave já foi programada

Soluções:

- Use uma nova chave valida

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

[Voltar índice](#)