



Manual Carga – PS0051

Programação de chaves Renault Clio com soic 95040 via OBD  
(senha lida por pinça)

Rev. 4



Novembro 2021



## ÍNDICE

<b><u>Introdução .....</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>Aplicação: .....</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>Identificação do Transponder: .....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>Acessórios utilizados:.....</u></b>	<b><u>5</u></b>
<b><u>Play Service .....</u></b>	<b><u>6</u></b>
<b><u>Localizando o calculador no veículo .....</u></b>	<b><u>7</u></b>
<b><u>Identificando e desmontando o calculador .....</u></b>	<b><u>8</u></b>
<b><u>Identificando a memória 95040 .....</u></b>	<b><u>9</u></b>
<b><u>Removendo a resina dos terminais da memória .....</u></b>	<b><u>9</u></b>
<b><u>Realizando a leitura de senha .....</u></b>	<b><u>10</u></b>
<b><u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:.....</u></b>	<b><u>12</u></b>
<b><u>Realizando o teste de Compatibilidade .....</u></b>	<b><u>13</u></b>
<b><u>Realizando a Programação de Chaves .....</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b><u>Outras Mensagens .....</u></b>	<b><u>20</u></b>

## Introdução

### Esta carga realiza as seguintes funções:

- Leitura de senha do Calculador 2 com memória 95040 via pinça
- Programação de Chaves
- Apagamento de falhas
- Teste de Compatibilidade

### Aplicação:

Marca	Modelo	Ano
Renault	Clio II 1.0 16V	2011 a 2012
	Clio II 1.6 16V	2011 a 2012
	Duster	2012 a 2012
	Logan 1.0 16V	2011 a 2012
	Logan 1.6 16V	2011 a 2013
	Sandero 1.6	2011 a 2012
	Symbol	2010 a 2013

### **Observação:**

- Nem todos os veículos relacionados aos anos citados acima possuem o calculador 2 95040. Verifique o modelo da memória do calculador para identificá-la.

### Identificação do Transponder:



Utilize o transponder  
PCF7936(ID46) dedicado  
Renault.  
Utilize a carga OBD0192 para  
realizar a dedicação

Ou utilize Chave Original com  
Telecomando Integrado. Na  
programação de Chaves o  
telecomando é habilitado  
automaticamente.



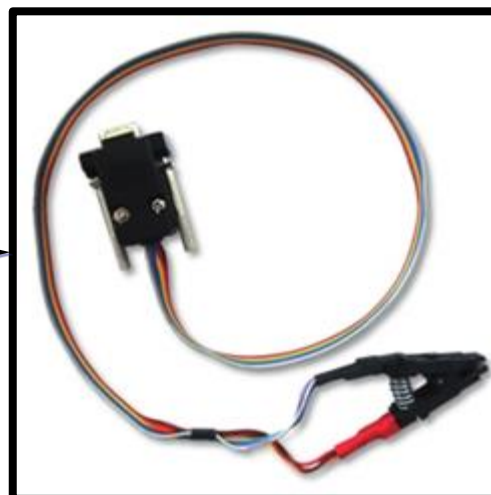
[Voltar índice](#)

### Acessórios utilizados:



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

Pinça soic 8. Conecta a memória ao OBDMAP.



Cabo Universal + adaptador A1. Necessário para realizar a programação de Chaves.

### 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.

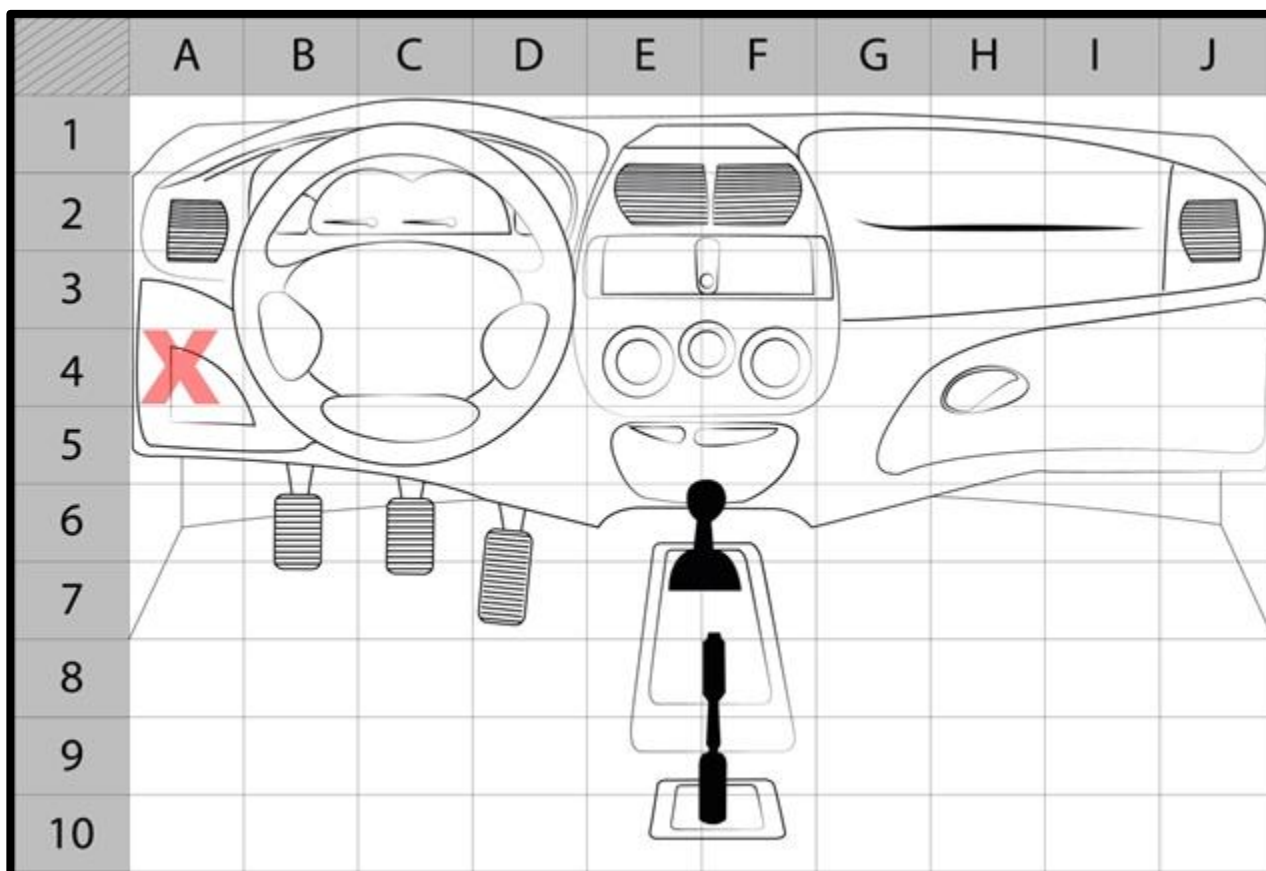
**Obtendo informacao de servico** : O OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

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

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

### Localizando o calculador no veículo

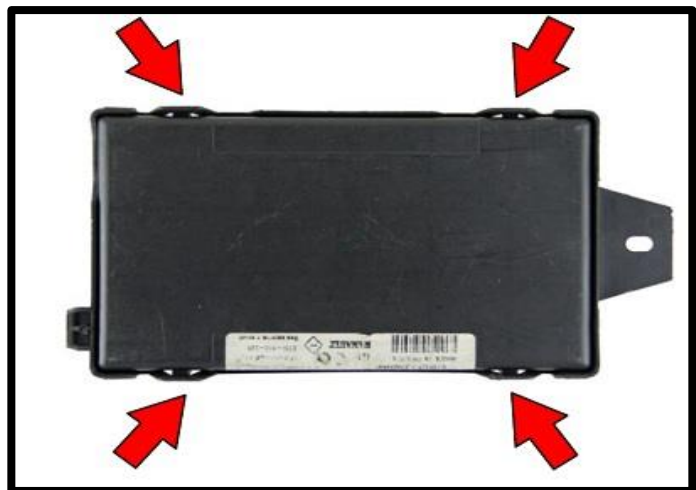
- O calculador do veículo está localizado na área **A4**.



### Identificando e desmontando o calculador



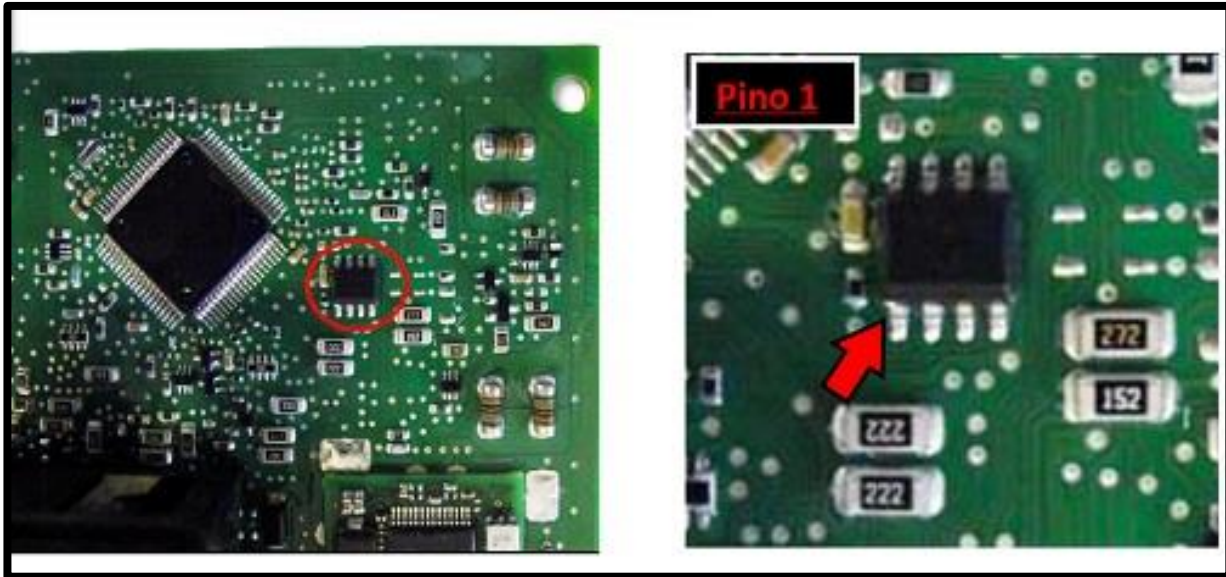
Localizando as 4 travas que  
prendem a tampa do  
calculador.



Com o auxílio de uma chave  
de fenda, solte as travas da  
caixa.

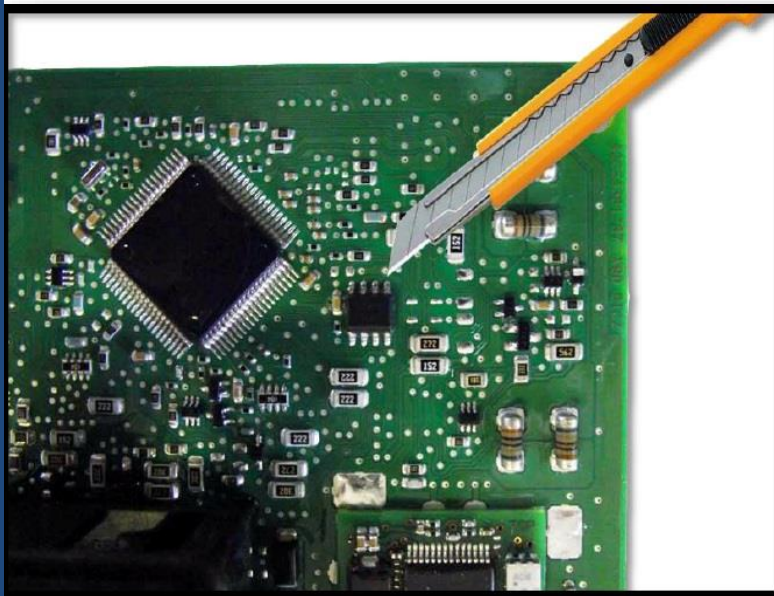


### Identificando a memória 95040



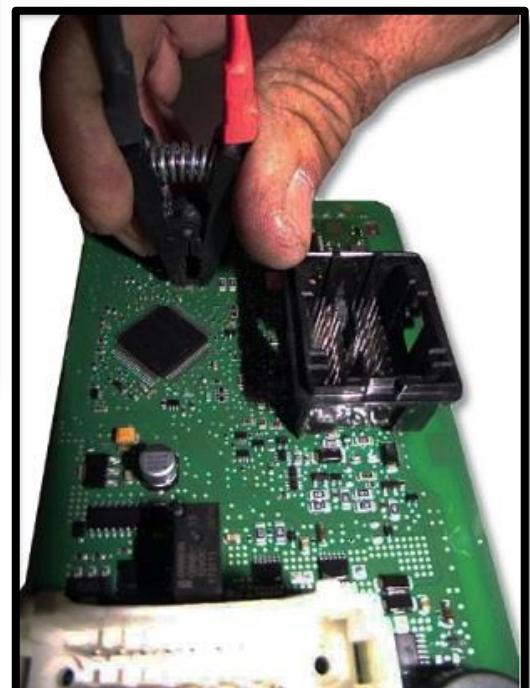
### Removendo a resina dos terminais da memória

Devem-se raspar todos os terminais da memória antes de conectar a pinça, pois se não ocasionará mau contato e consequentemente erro na leitura.



Utilize um estilete para remover a resina dos terminais da memória.

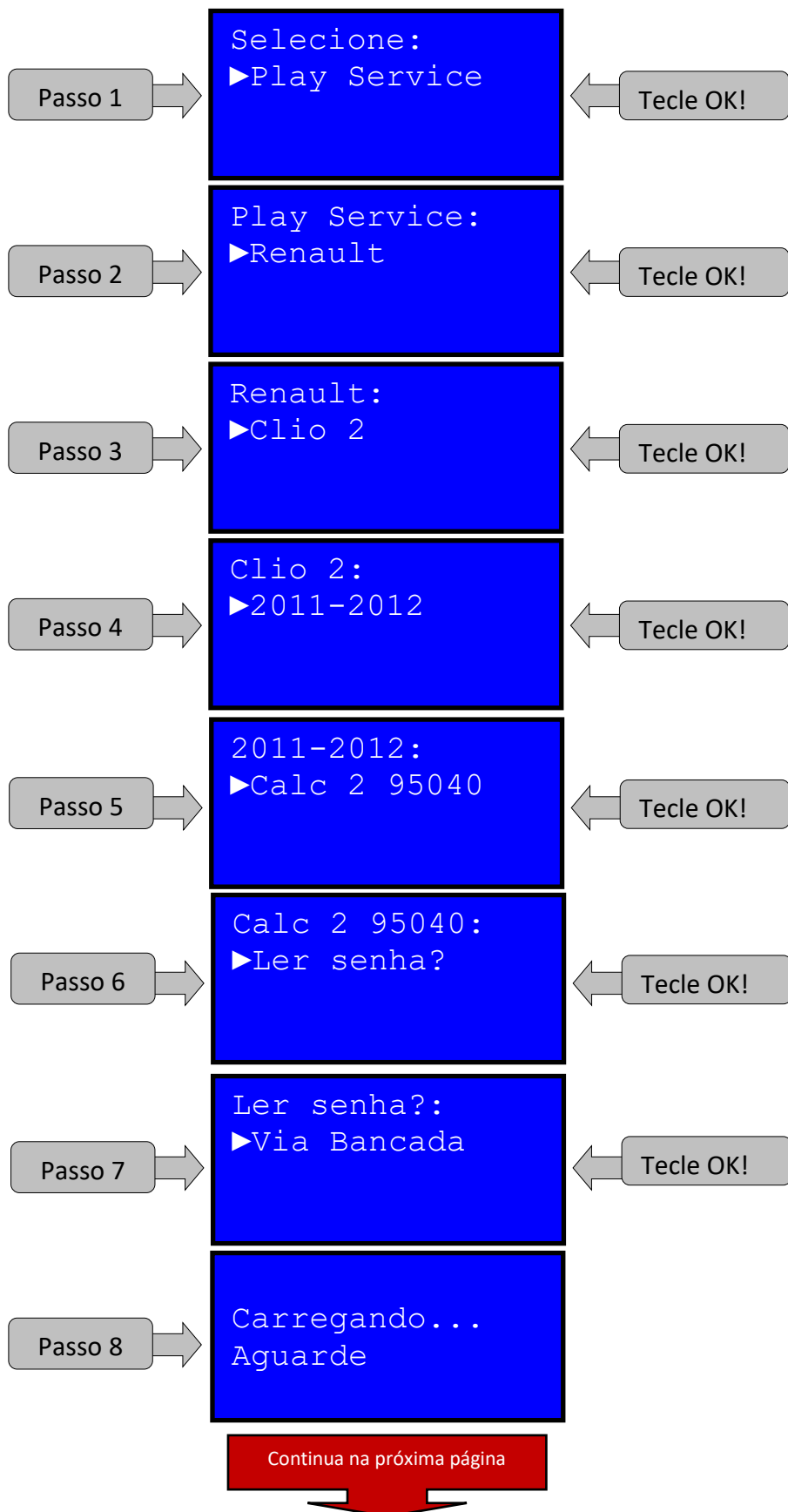
Conecte a pinça na memória 95040.



[Voltar índice](#)

### Realizando a leitura de senha

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



Passo 9

Conecte a pinça  
na memória 95040  
segundo o manual  
<OK>

Tecle OK!

Passo 10

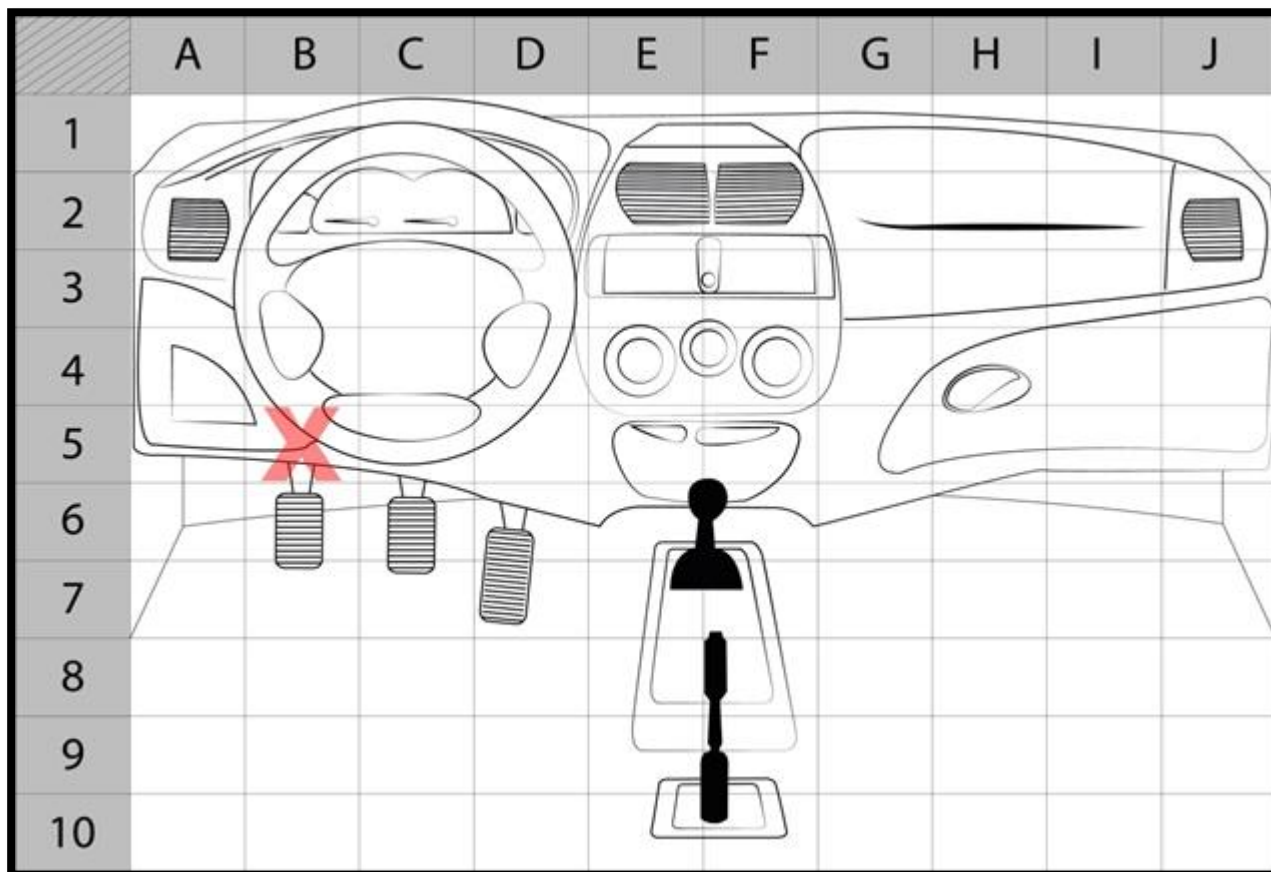
Aguarde...

Passo 11

Reconete o  
Calculador no  
veiculo e  
continue o  
procedimento  
via OBD!

### Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

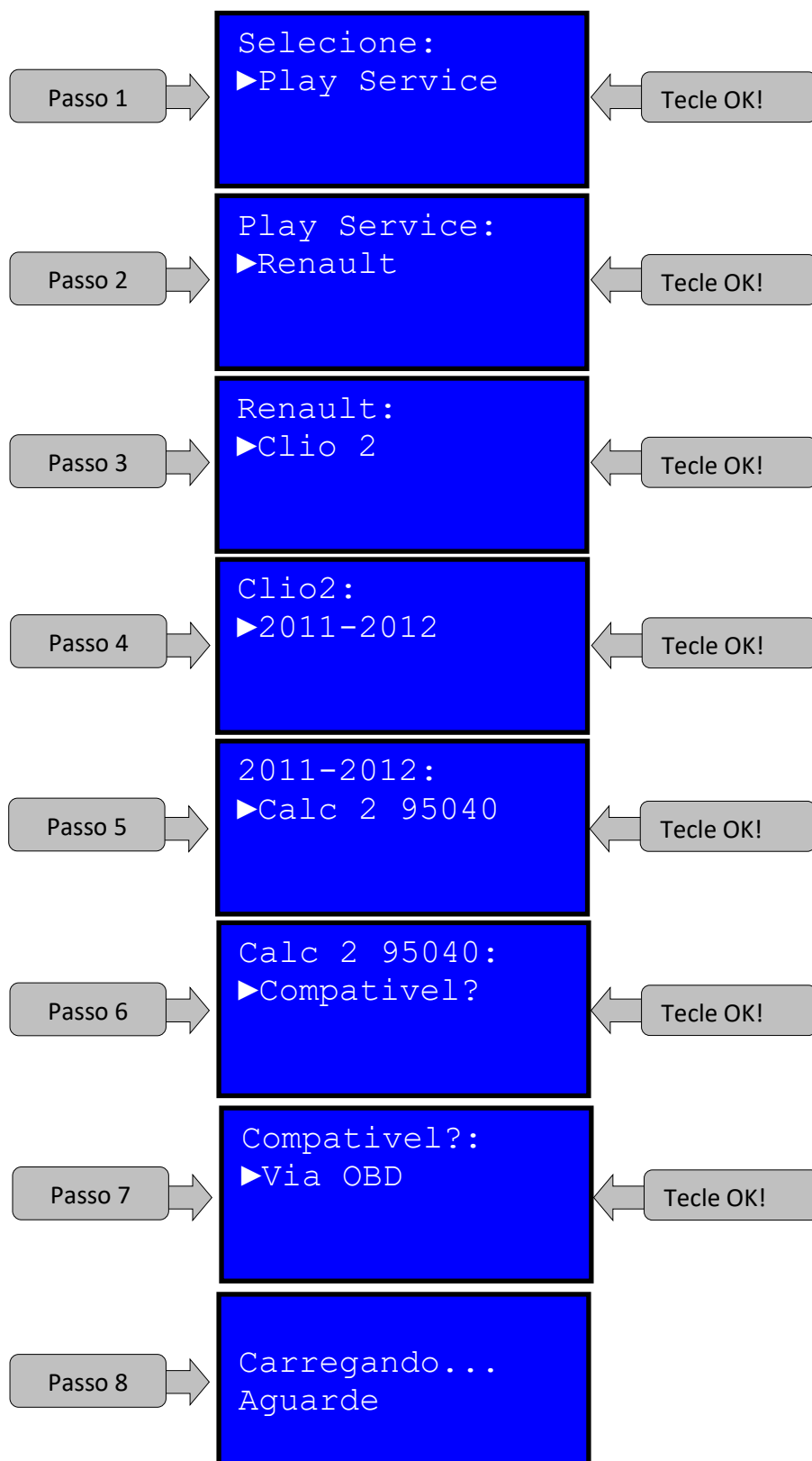
- A tomada de diagnóstico do veículo fica localizada na área **B5**.



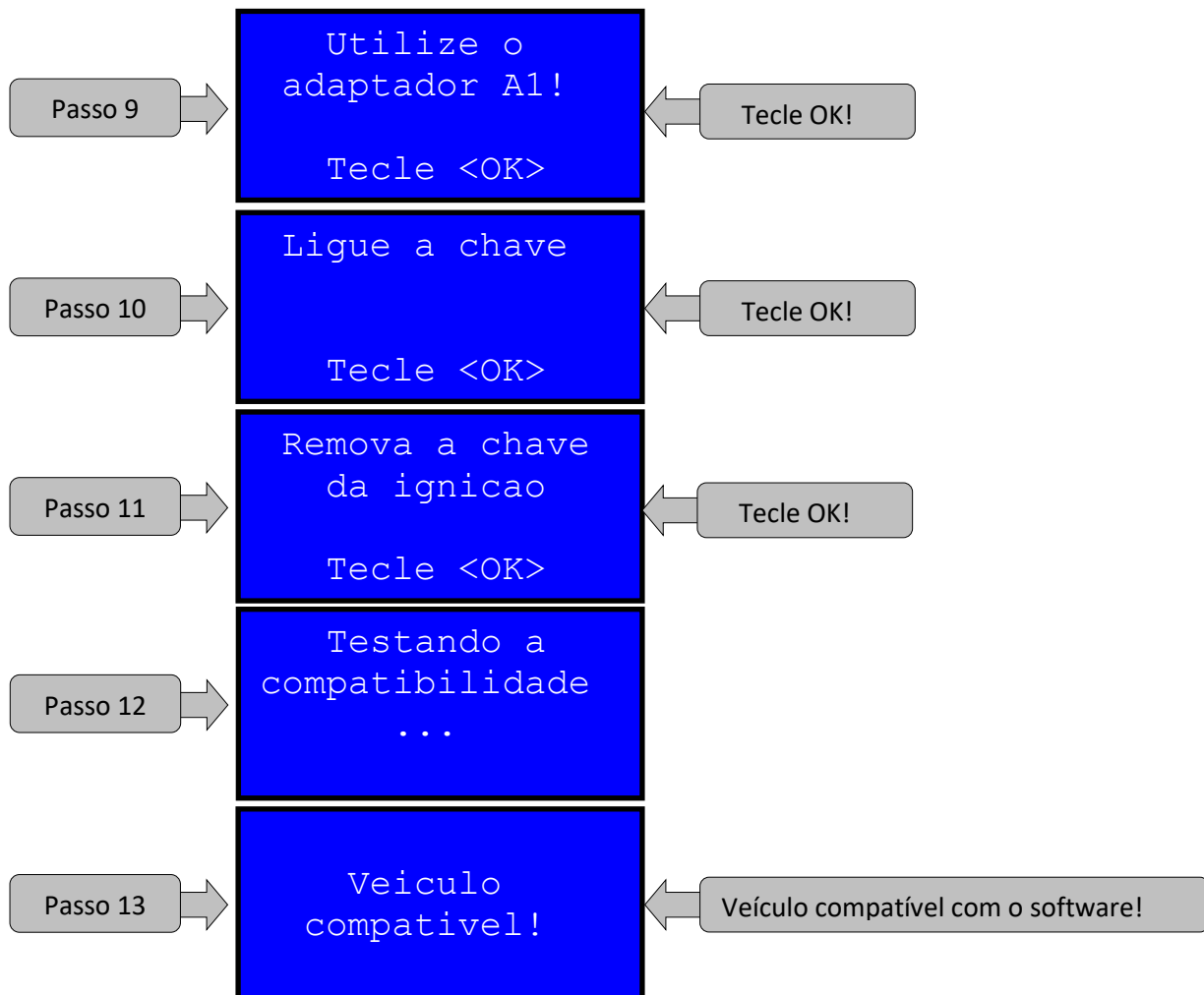
[Voltar índice](#)

### Realizando o teste de Compatibilidade

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

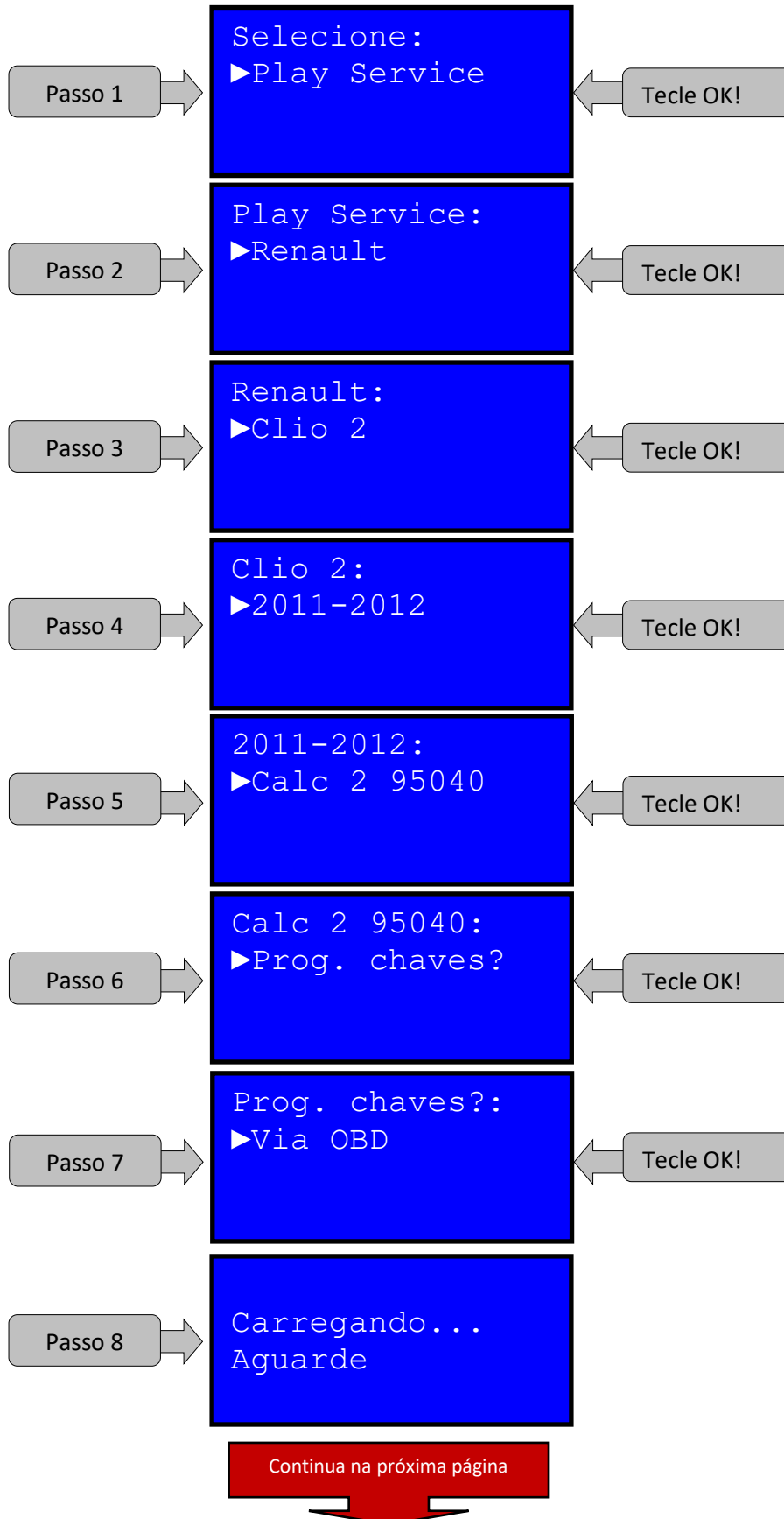


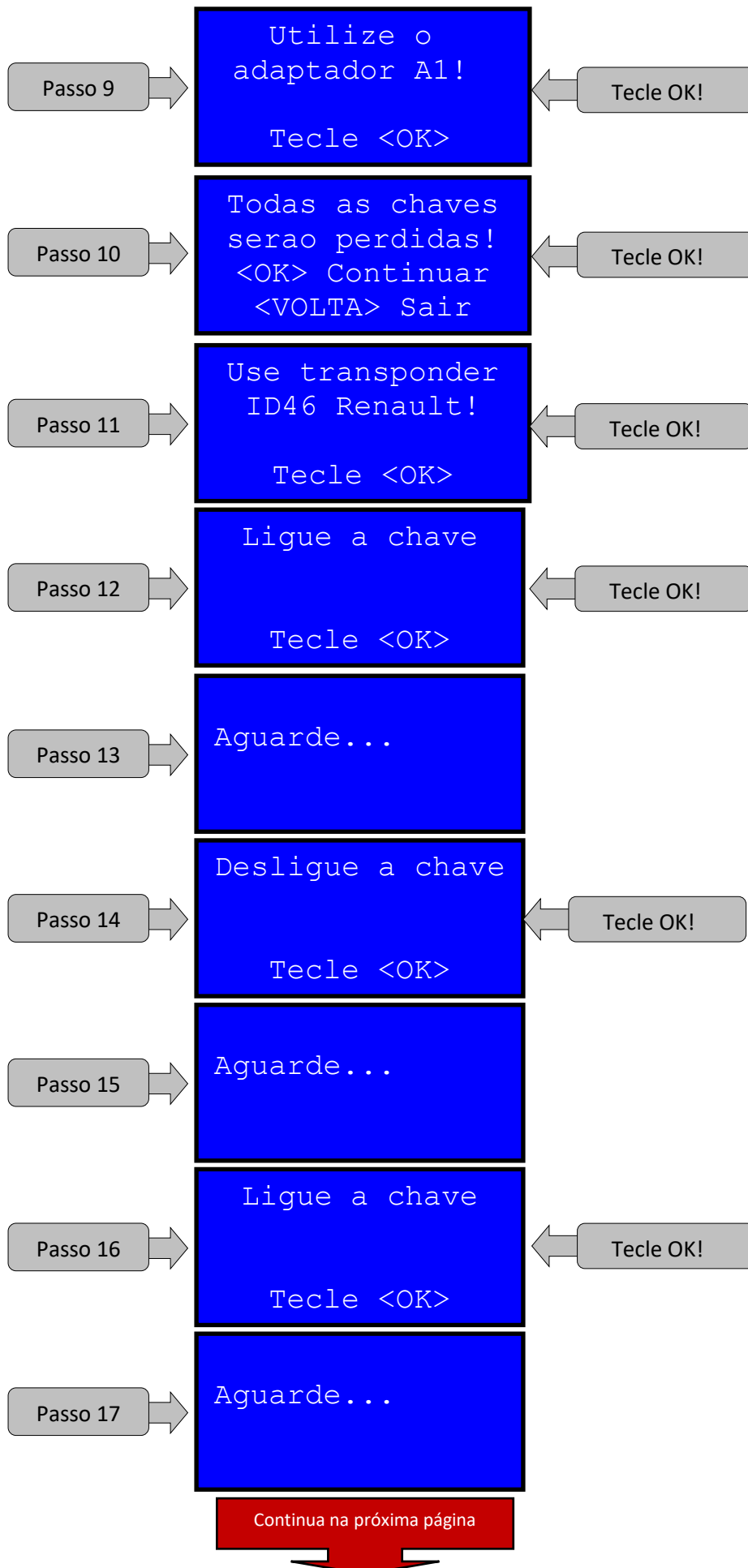
Continua na próxima página



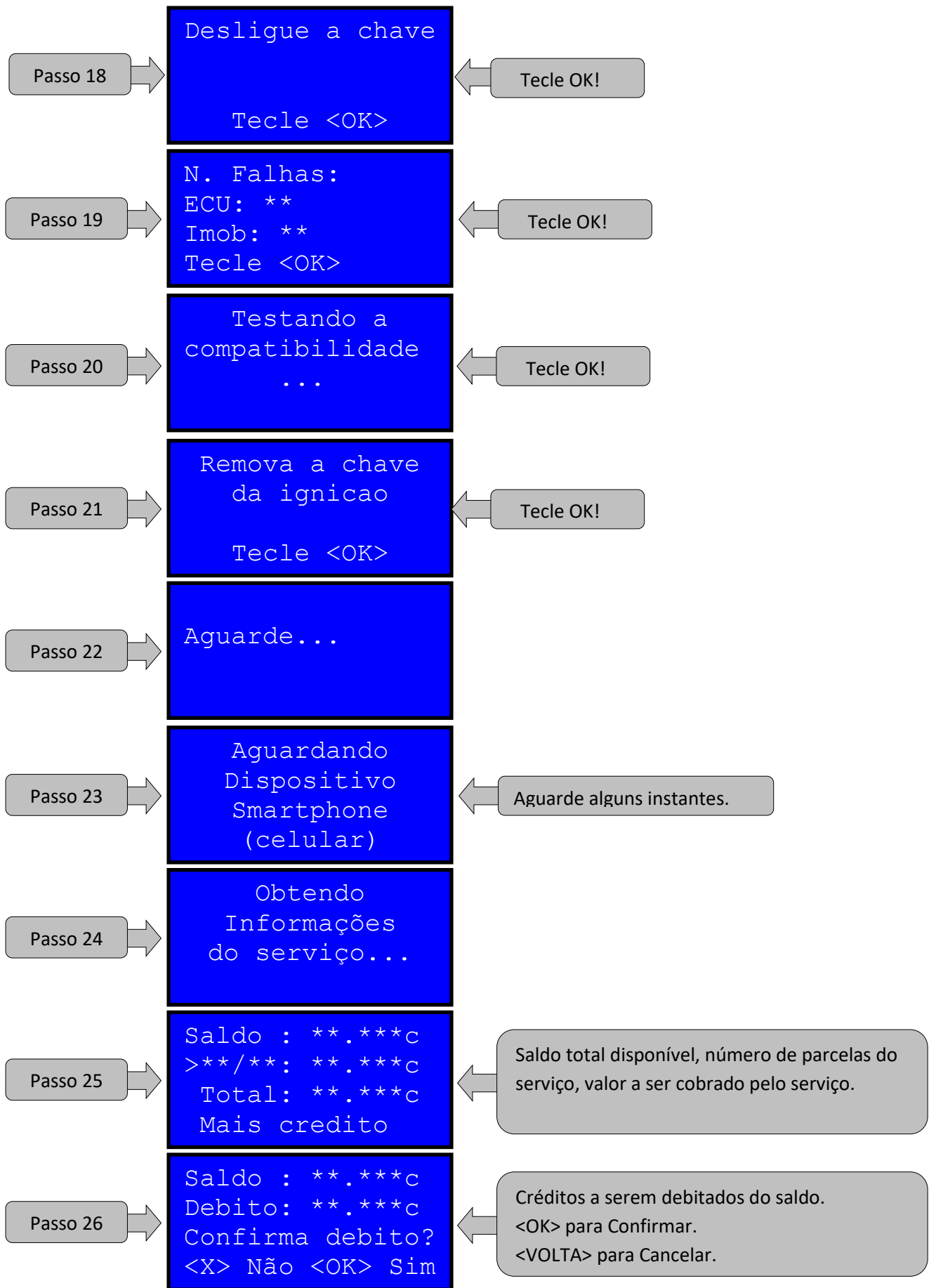
### Realizando a Programação de Chaves

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

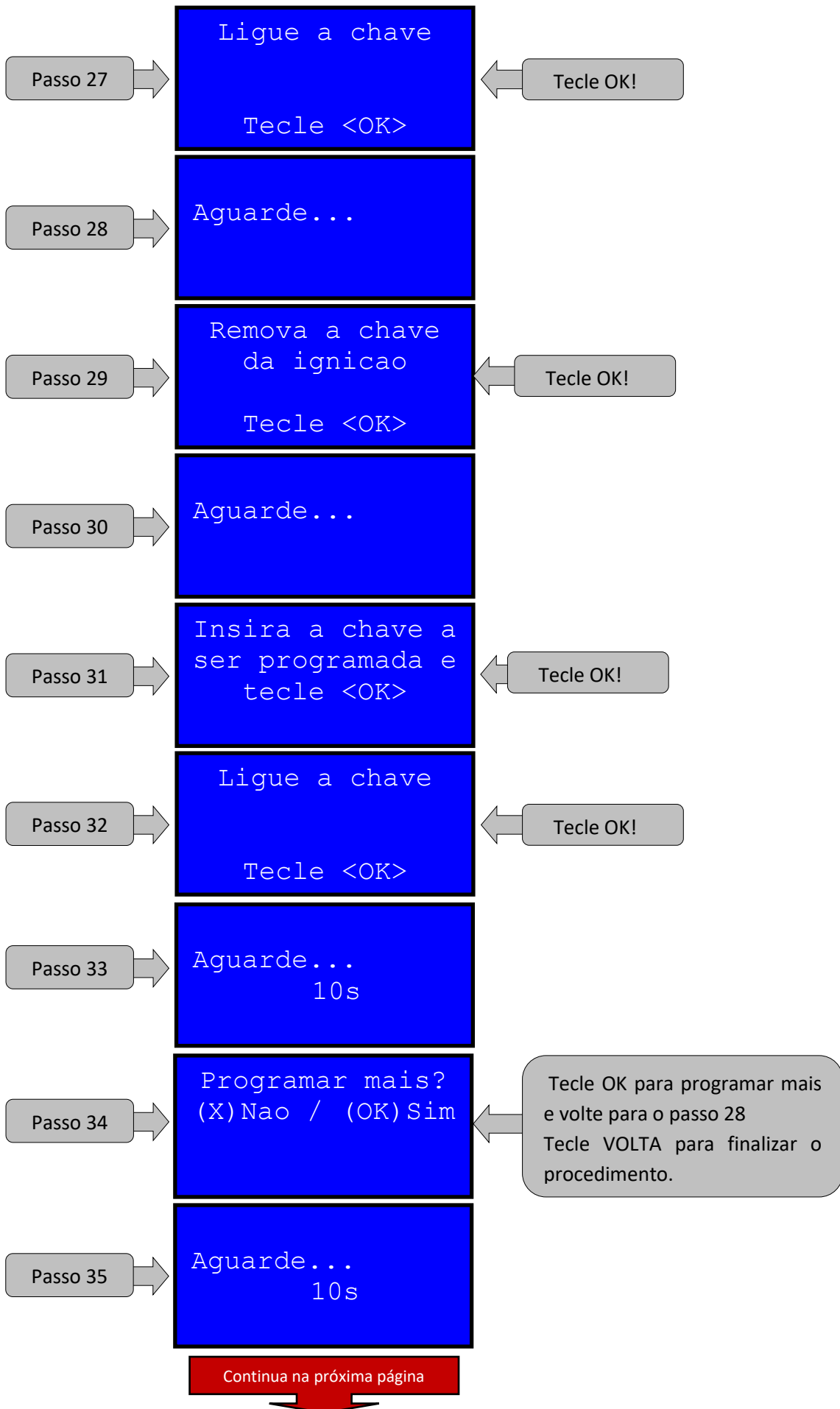


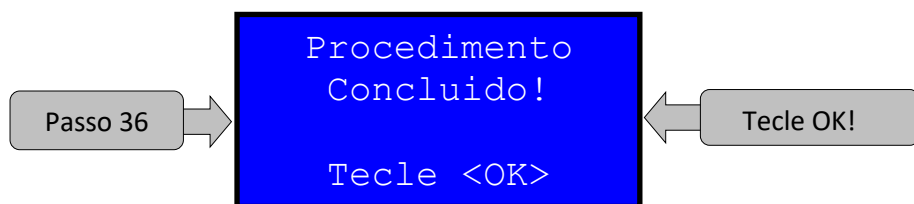






Continua na próxima página





### Outras Mensagens

Veículo  
incompatível!

Causas Prováveis:

- Veículo fora da aplicação.

Soluções:

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

Erro de  
Operacao!  
  
Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Erro no procedimento de apresentar chaves
- Transponder utilizado está incorreto

Soluções:

- Verifique o transponder é um PCF7936 dedicado Renault
- Repita o procedimento de apresentação
- Contate o suporte técnico

Senha incorreta!  
  
Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- A senha armazenada no OBDMAP não pertence ao veículo;
- Veículo está fora de aplicação.

Soluções:

- Realize a leitura de senha da BC via pinça;
- Contate o suporte.

Senha nao  
Encontrada!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Não foi realizado o procedimento de leitura de senha da BC via pinça.

Soluções:

- Realize a Leitura de senha da BC via pinça;

Arquivo  
Invalido!

Causas Prováveis:

- Arquivo inválido,
- O arquivo lido da memória não foi reconhecido.

Soluções:

- Verificar aplicação.

Pinca invertida!  
Verifique...

Causas Prováveis:

- A pinça realmente foi conectada invertida,
- A pinça foi conectada em outro componente,
- Memória ou Calculador com problema.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória,
- Conferir bom estado do Calculador.

Curto!  
Verifique...

Causas Prováveis:

- A pinça não foi conectada corretamente,
- O Calculador ou memória está com problema.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória.

Erro na leitura  
do Calculador!

<OK> p/ repetir

Causas Prováveis:

- Mau contato da pinça com o calculador,
- Mau contato da pinça ou cabo MCU com o OBDMAP,
- Calculador com problema.

Soluções:

- Conferir a correta posição da pinça na memória, todos os terminais da pinça devem encostar-se aos terminais correspondentes da memória,
- Conferir se os parafusos que prendem a pinça ou o cabo MCU no OBDMAP estão bem fixos,
- Conferir bom estado do calculador.

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

[Voltar índice](#)