



MANUAL CARGA – PS0041  
PROGRAMAÇÃO DE CHAVES BSI-3

REV. 06



Fevereiro 2023

## ÍNDICE

INTRODUÇÃO.....	3
APLICAÇÃO .....	3
TRANSPONDERS UTILIZADOS.....	4
ACESSÓRIOS UTILIZADOS .....	5
PLAY SERVICE.....	6
LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO NO VEÍCULO .....	7
REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE.....	8
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES .....	10
OUTRAS MENSAGENS .....	14

## INTRODUÇÃO

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Teste de compatibilidade;
- Programação de no máximo 5 chaves para o sistema.

### OBSERVAÇÕES:

- Todas as chaves devem ser apresentadas no procedimento, caso contrário elas não funcionarão no veículo.
- O telecomando é habilitado automaticamente ao finalizar o procedimento.

## APLICAÇÃO

MARCA	MODELO	ANO
Citroën	C4 Cactus	2019 a 2022
	C4 Lounge	2014 a 2019
Peugeot	208 1.2	2013 a 2022
	208 1.5	2013 a 2022
	208 1.6	2013 a 2022
	308 1.6	2015 a 2019
	308 2.0	2015 a 2019
	408	2015 a 2017
	2008 1.6	2015 a 2022
	Expert 1.6 Diesel	2018 a 2022

**OBSERVAÇÃO:** Os veículos Citroën C4 Cactus e Peugeot 208 a partir do ano de 2020 possuem um sistema diferente e utilizam o transponder PCF7939MA (ID4A).

## TRANSPONDERS UTILIZADOS



Utilize o transponder PCF7936 (ID46) Virgem.

Utilize um transponder PCF7939MA – ID4A para os veículos Citroën C4 Cactus e Peugeot 208 acima do ano de 2020.



## ACESSÓRIOS UTILIZADOS



Utilize o Adaptador A4.



Utilize o Cabo Universal.



Todos os acessórios conectados para procedimento via diagnose.

[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 OBDMAP está aguardando a conexão via bluetooth com o aplicativo no dispositivo mobile.

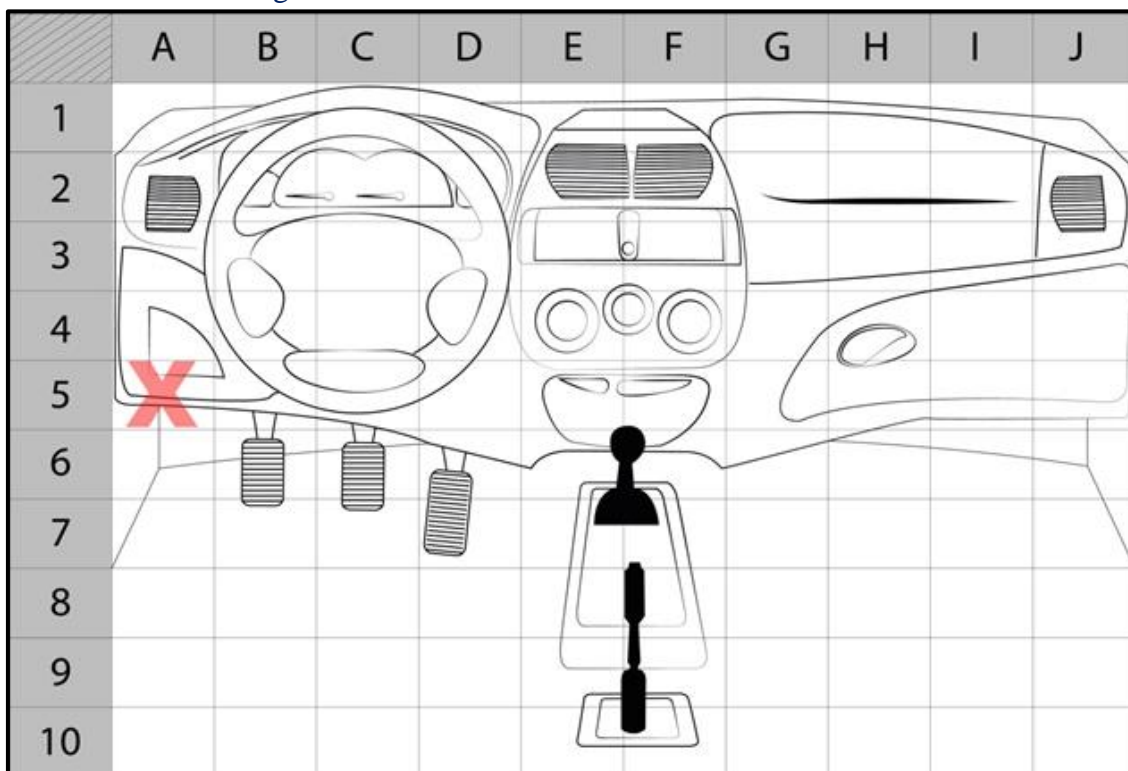
**Obtendo informação de serviço** : O OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

**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.

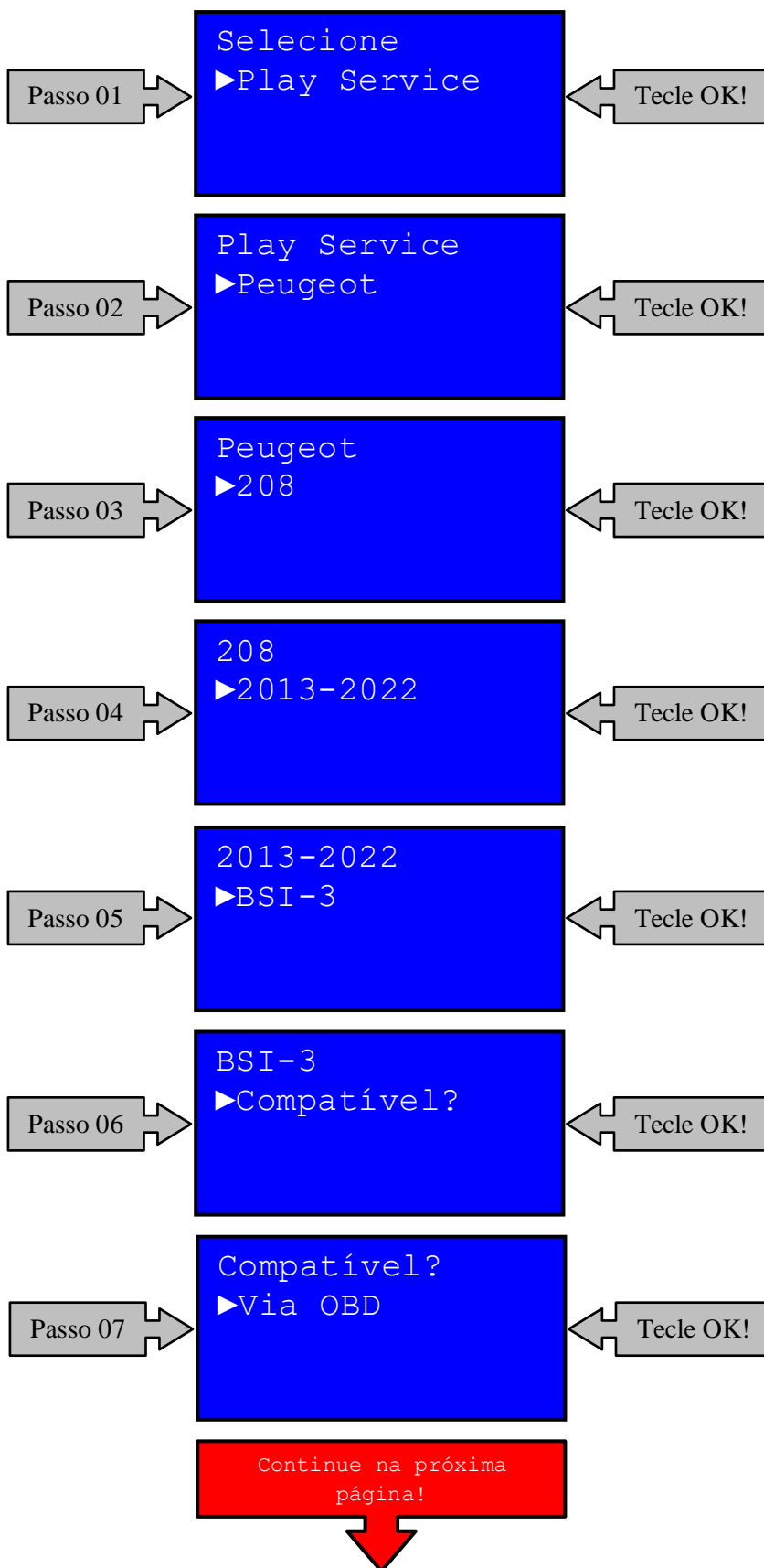
## LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO NO VEÍCULO

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

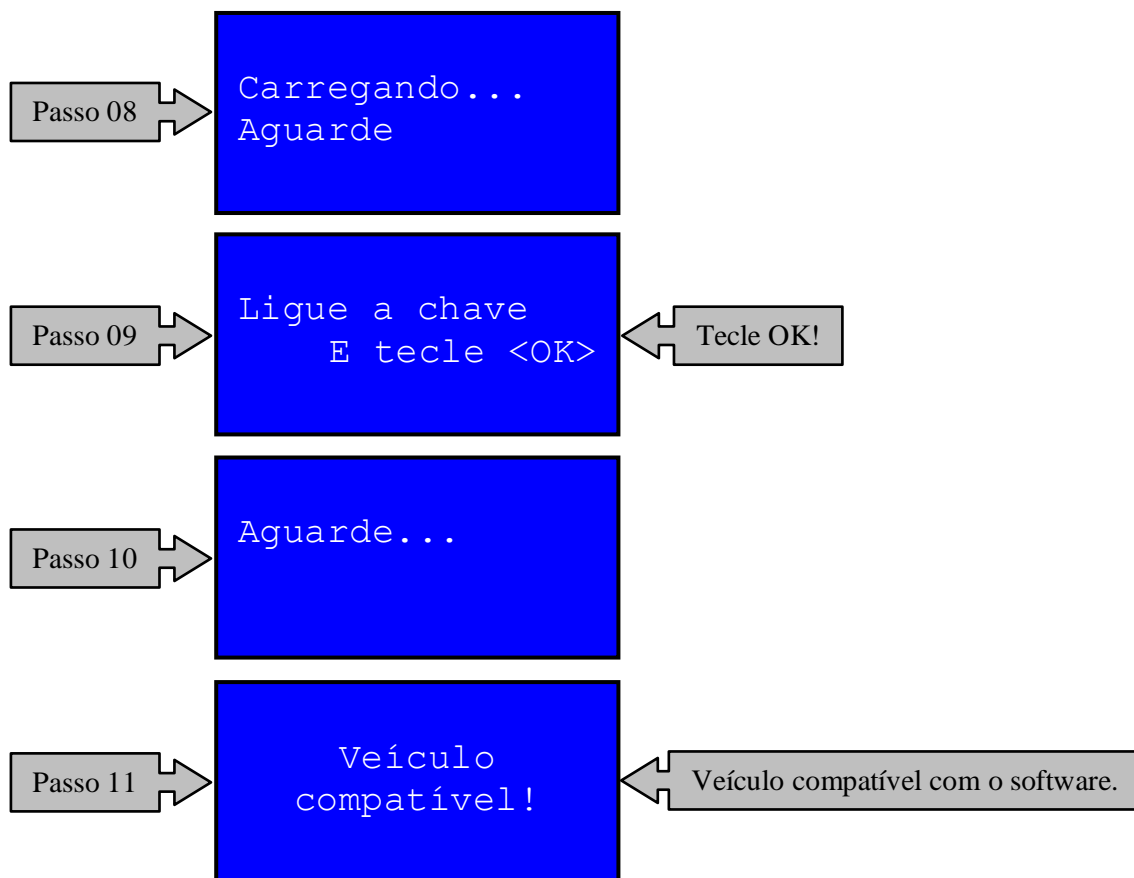


## REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE

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

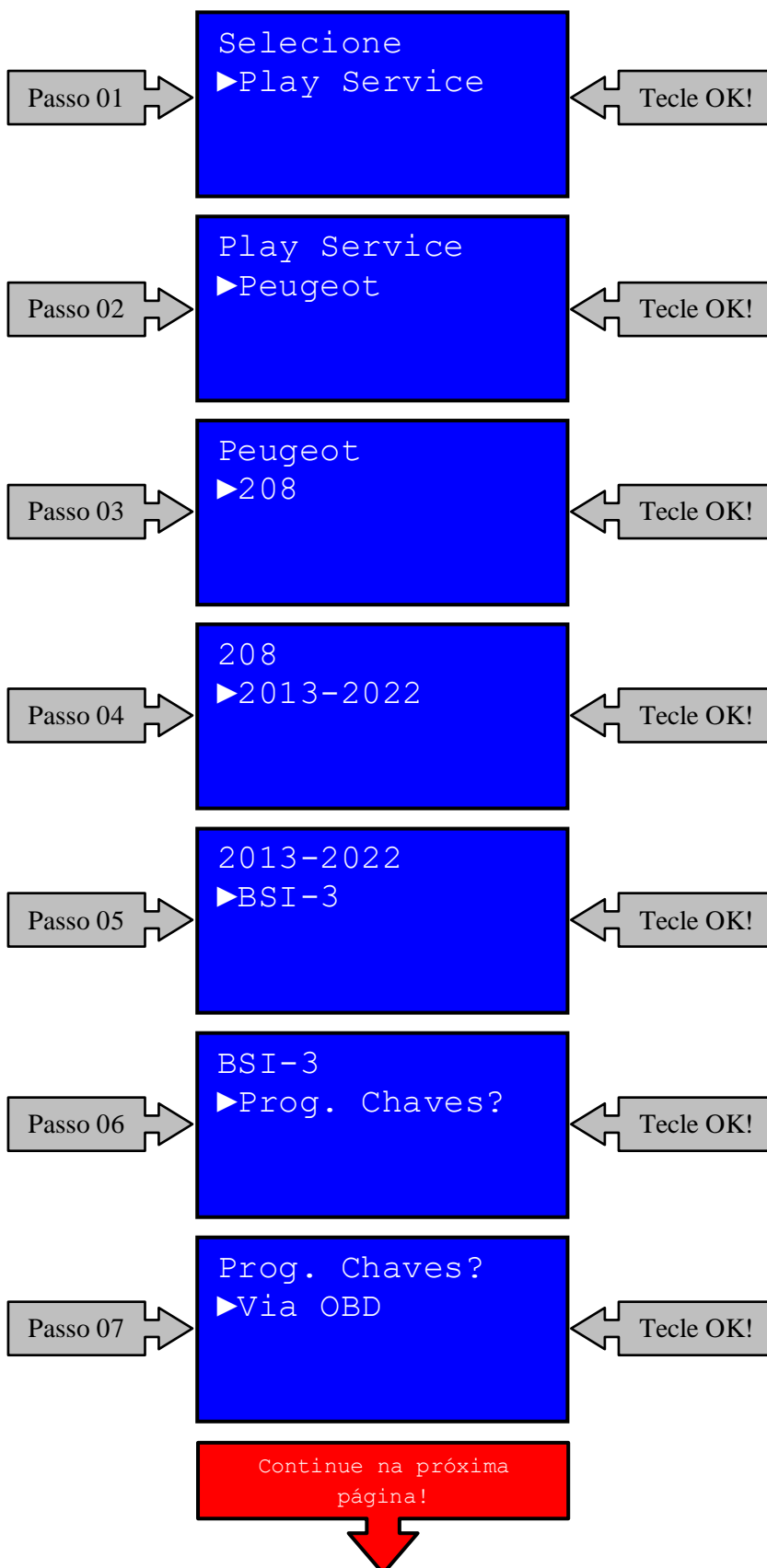


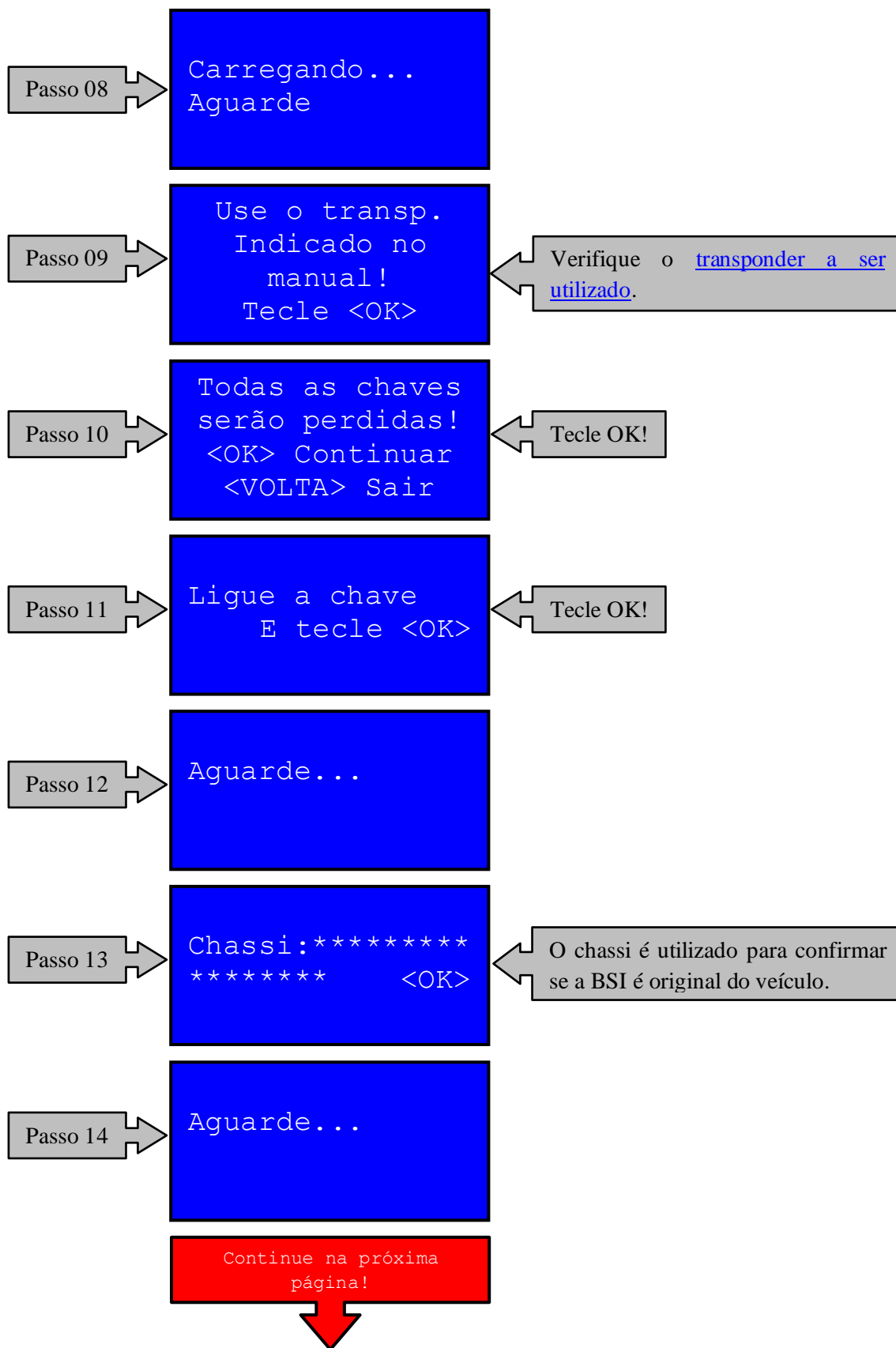


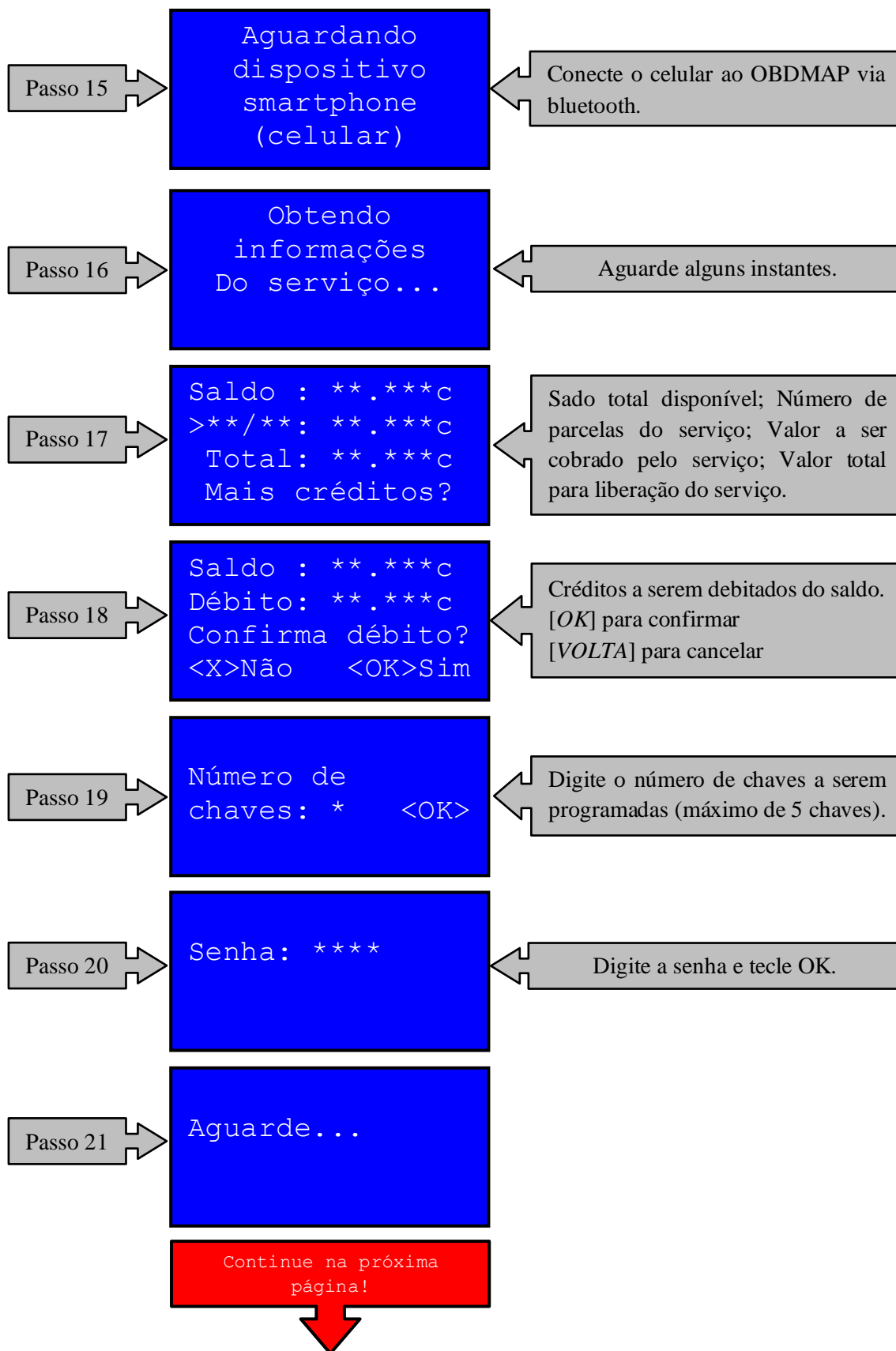


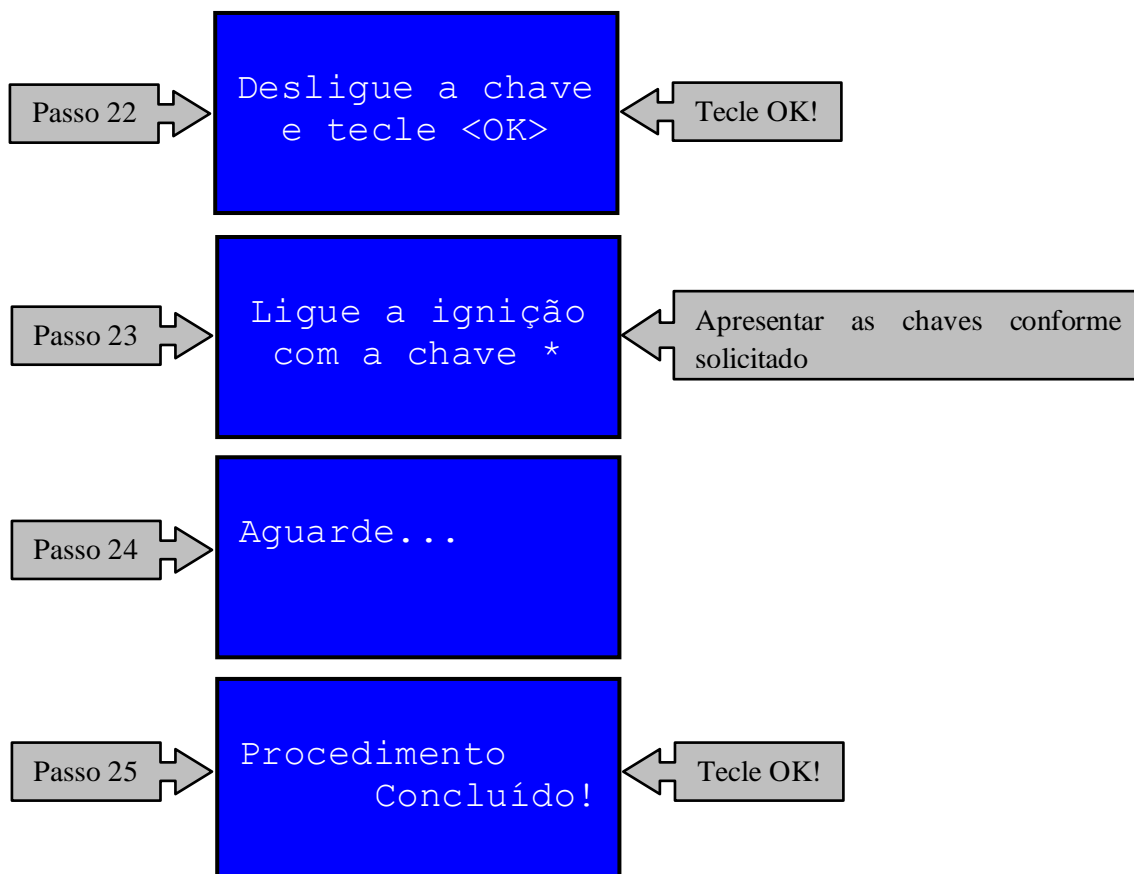
## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES

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









## OUTRAS MENSAGENS

Veículo  
Incompatível!

Causas Prováveis:

- Veículo não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação.

Use  
Adaptador A4!

Causas Prováveis:

- Iniciou o procedimento com o cabo incorreto.

Soluções:

- Inicie novamente o procedimento com o cabo correto.

Erro na  
Programação!  
<OK>

Causas Prováveis:

- A chave não está na ignição;
- A programação não foi completada;
- Tempo para ligar a ignição foi muito demorado.

Soluções:

- Coloque a chave na ignição;
- Refazer o procedimento novamente;
- Conferir parte elétrica do carro, fusíveis etc.

Senha  
Incorreta!  
<OK>

Causas Prováveis:

- A senha inserida está incorreta;
- Veículo está com tempo de espera devido consecutivas tentativas com senhas erradas.

Soluções:

- Conferir a senha digitada;
- Aguardar 5 minutos com a ignição ligada e tentar novamente com a senha correta.

Erro no  
Transponder!

Causas Prováveis:

- Transponder utilizado não é um PCF7936 (ID46) virgem ou um PCF7939MA (ID4A).

Soluções:

- Utilize um transponder PCF7936 (ID46) virgem ou um PCF7939MA (ID4A).

## Erro de Comunicação!

### Causas Prováveis:

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

### Solução:

- Conferir se a bateria está carregada;
- Conferir parte elétrica do veículo, fusíveis etc.;
- Conferir se utiliza Cabo Universal e Adaptador A4;
- 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.

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

[Voltar índice](#)