



Manual Carga – PS0055

Programação de chaves de presença Toyota Keyless

(Corolla, Yaris, Hilux, SW4, Camry)

Rev. 3



Novembro 2021

# 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>5</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 a programação da chave de presença .....</u>	<u>10</u>
<u>Outras Mensagens .....</u>	<u>13</u>

## Introdução

### Esta carga realiza as seguintes funções:

- Apaga as falhas passadas do imobilizador
- Leitura do número de falhas presentes do imobilizador
- Testa a compatibilidade do sistema
- Apaga chaves antigas
- Adiciona novas chaves
- A programação do telecomando é automática, desde que compatível com o carro

**Observação:** Para realizar essa função é necessário que o veículo tenha pelo menos uma chave válida.

### Aplicação:

Marca	Modelo	Ano
Toyota	Corolla 2.0	2015 a 2019
	Yaris 1.3	2018 a 2019
	Yaris 1.5	2018 a 2019
	SW4 Flex 2.7	2016 a 2019
	SW4 Diesel 2.8	2016 a 2019
	Hilux Diesel SRX 2.8	2016 a 2019
	Camry V6 3.5	2010 a 2014

### Transponder utilizado:



Utilize a chave ao lado para os veículos Corolla e Yaris

[Voltar índice](#)

Utilize a chave ao lado para o  
veículo Camry



Utilize a chave ao lado  
para o veículo Hilux

### Acessórios utilizados:



Utilize o cabo universal +  
adaptador A3.

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.

**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.

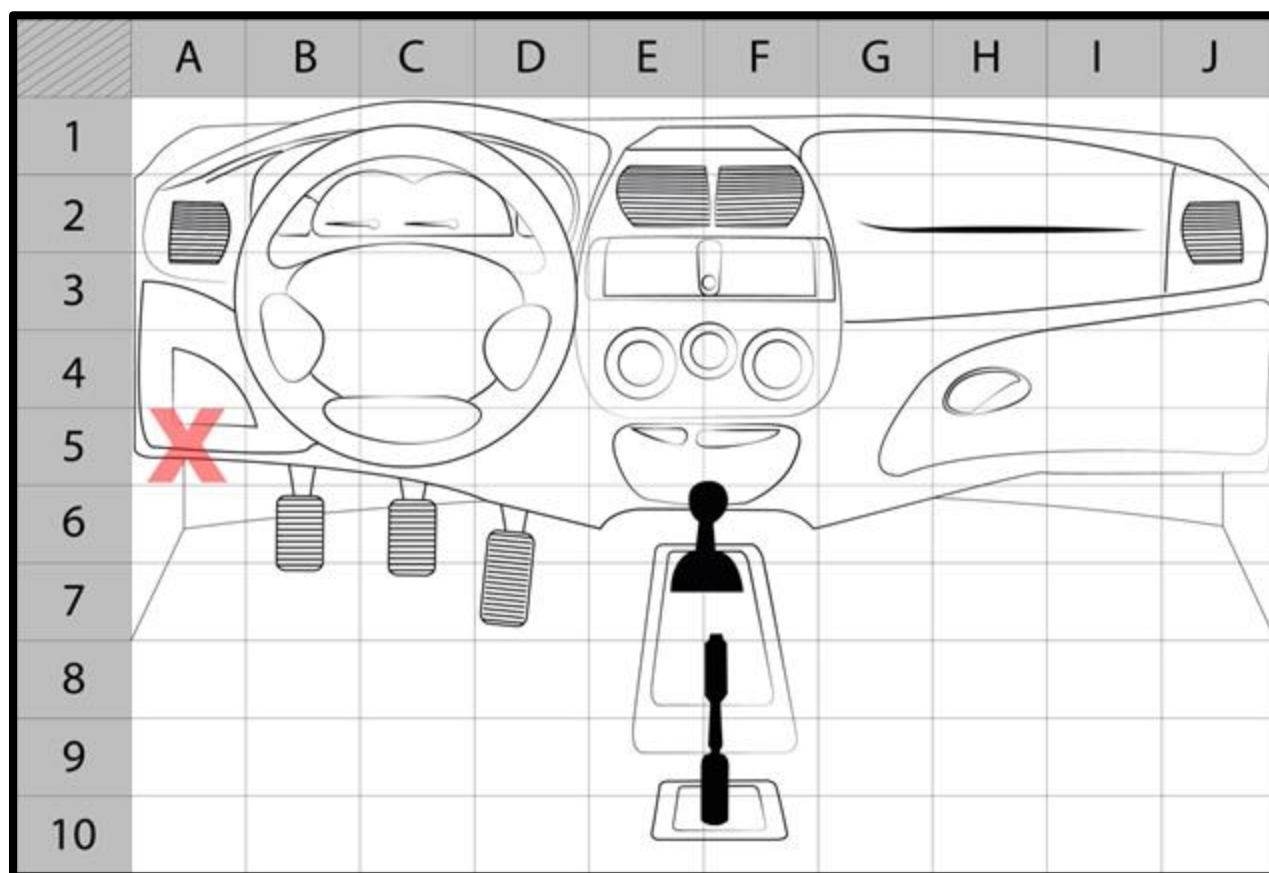
**Obtendo informacao de servico** : O OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

**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.

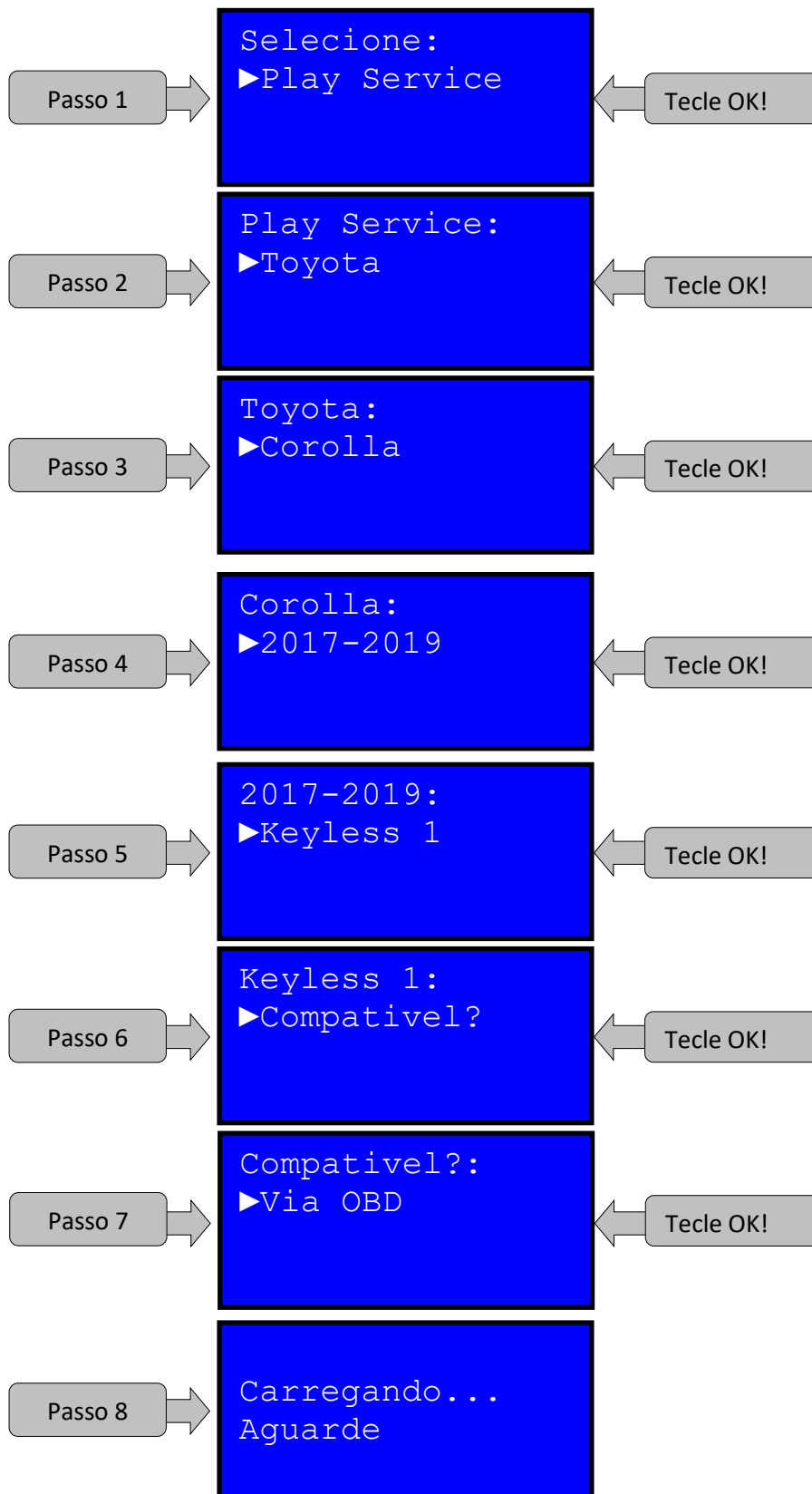
### Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

- A tomada de diagnóstico do veículo está localizada na área **A5**.



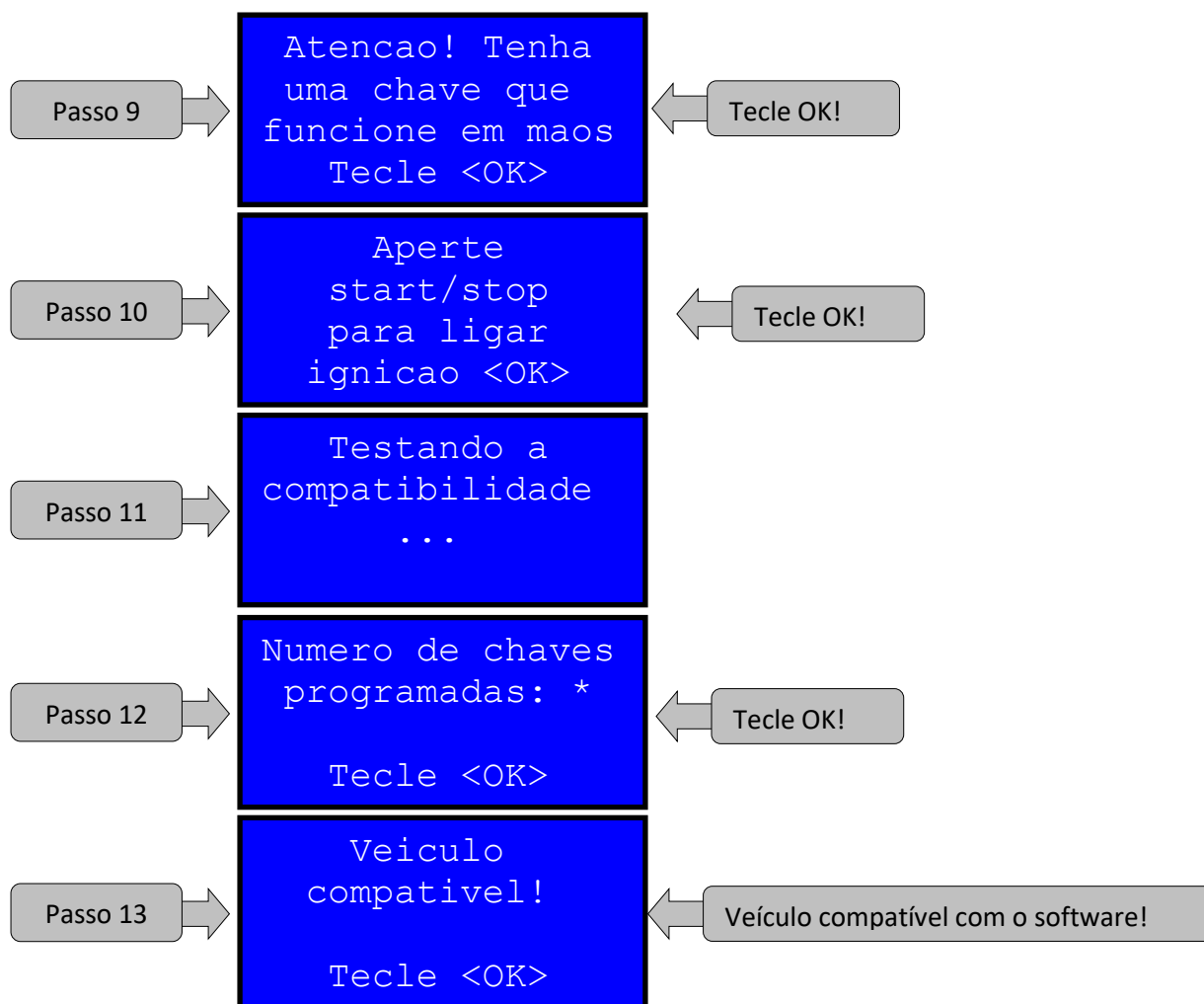
### Realizando o teste de Compatibilidade

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



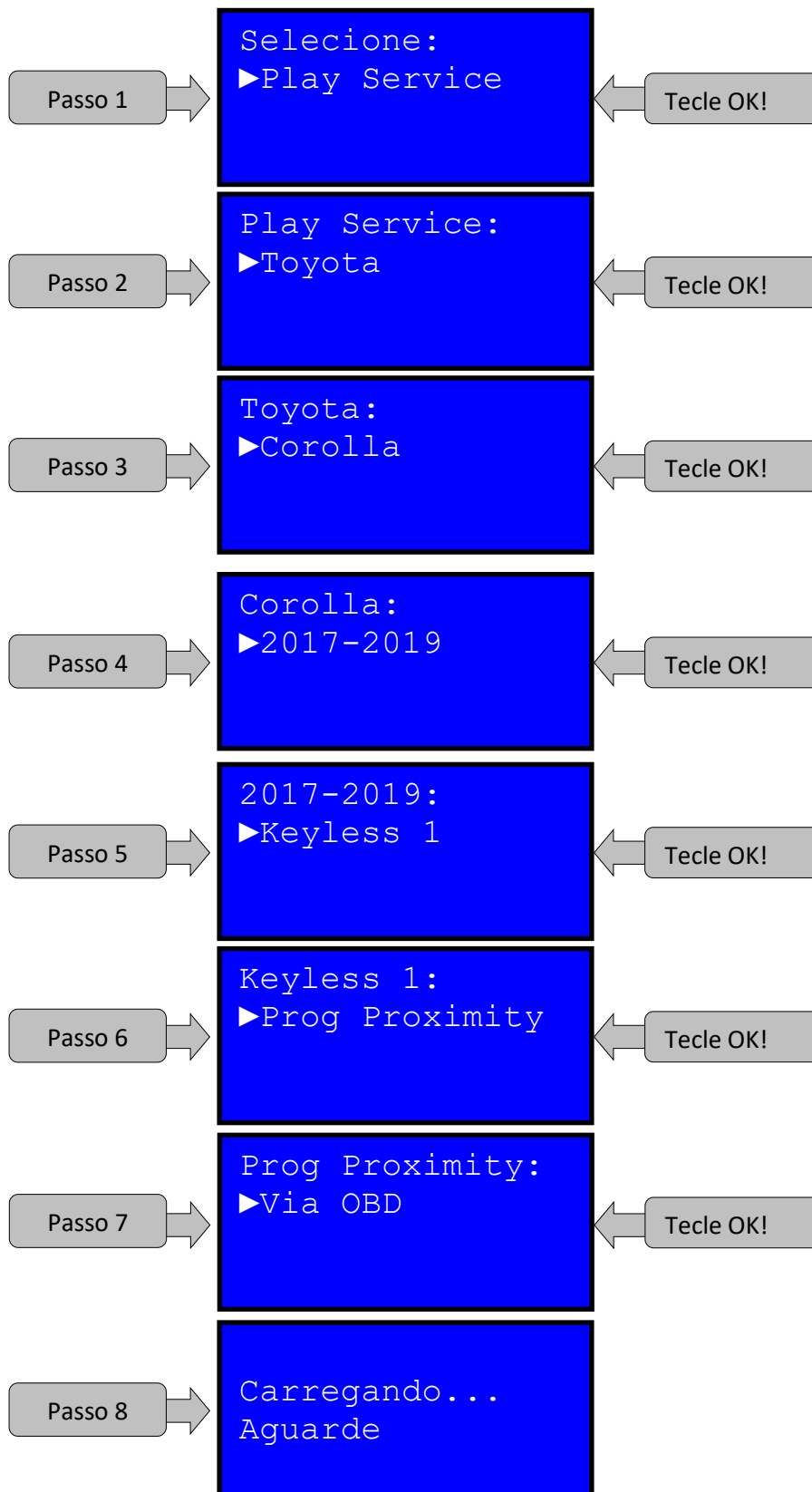
Continua na próxima página



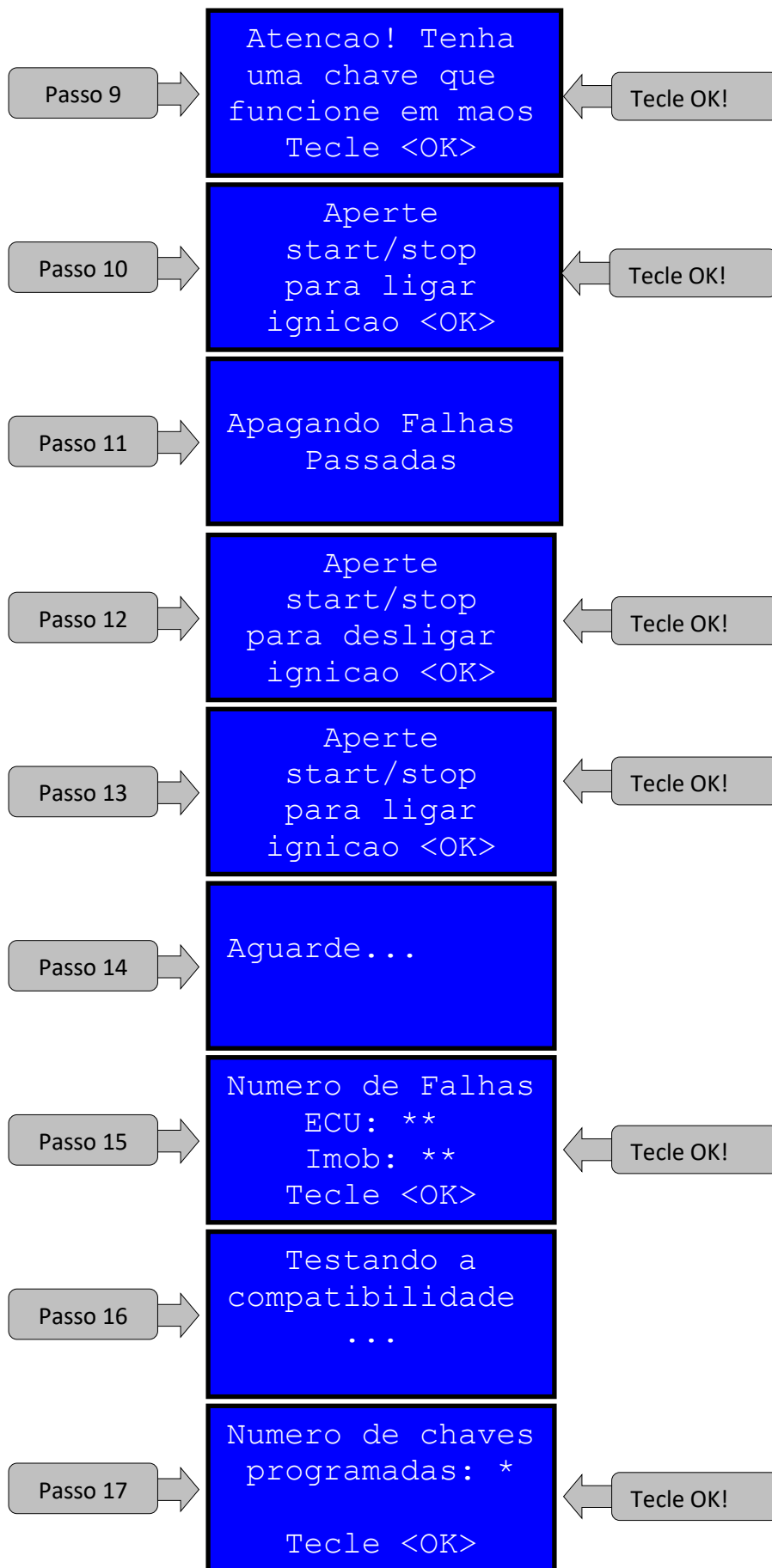


### Realizando a programação da chave de presença

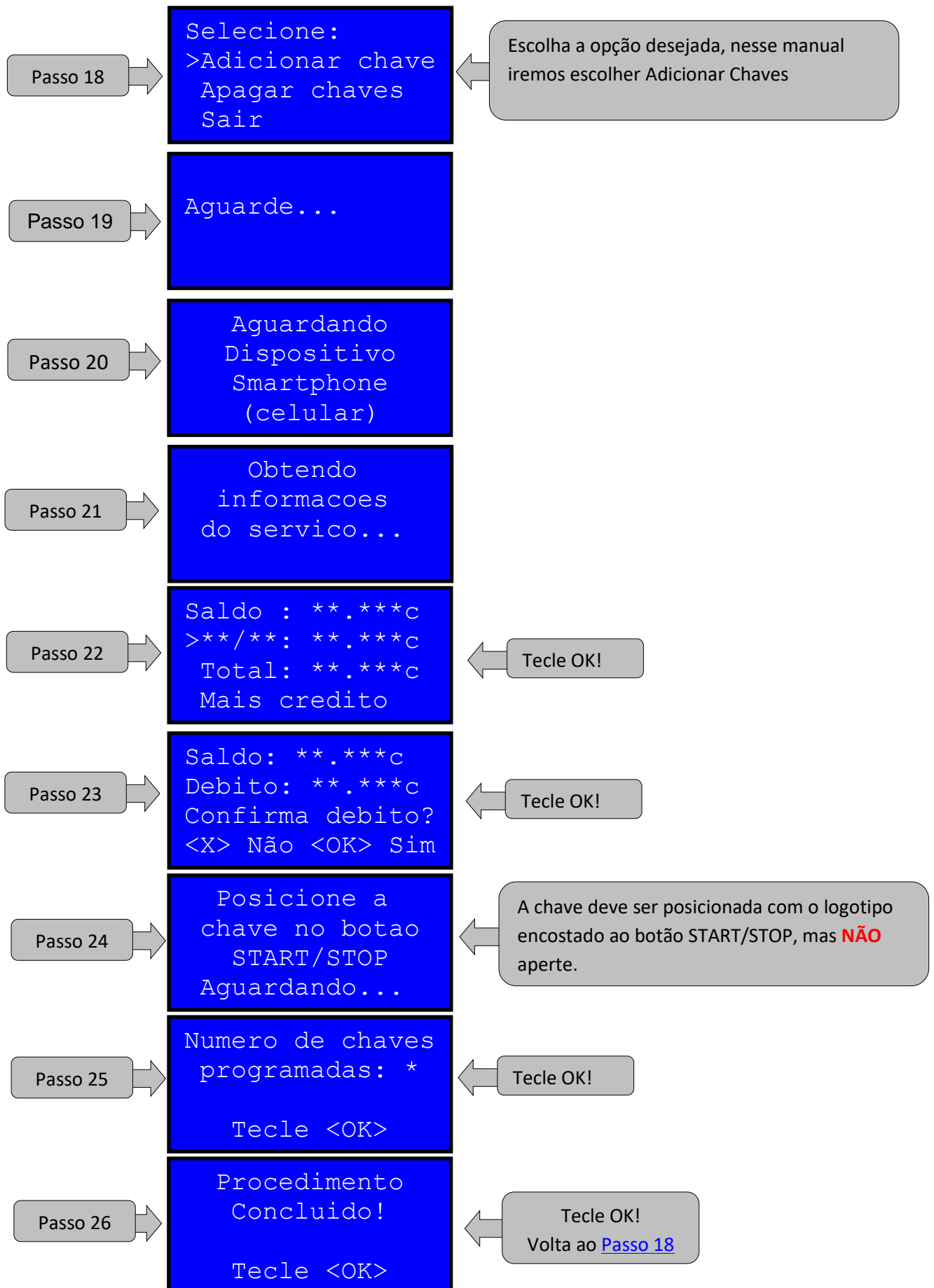
Após todos os acessórios conectados, seguir os seguintes passos no visor do OBDMap:



Continua na próxima página



Continua na próxima página



### Outras Mensagens

Erro de  
Comunicacao!

Tecla <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 todos os cabos, aguardar 10 segundos e conectar novamente,
- Conferir atualização mais recente com suporte técnico.

Erro interno  
codigo \*\*

#### 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:

- Caso o veículo esteja nos anos de aplicação, contate o suporte
- Caso não esteja, fique atento as próximas atualizações

Use o cabo CAN  
ou adap. A3 CAN!

Causas Prováveis:

- O cabo que está conectado não é o cabo CAN ou o Adaptador A3

Soluções:

- Conecte o cabo universal e o adaptador A3 ou o cabo CAN e repita o procedimento

Tempo Excedido!

Tecla <OK>

Causas Prováveis:

- Indica que o tempo para ligar ou desligar a ignição foi excedido.
- A chave que foi inserida no botão Start é inválida ou defeituosa

Soluções:

- Repita o procedimento.
- Inserir uma chave confiável

Erro ao apagar  
chaves!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Bateria do telecomando está fraca,
- A programação não foi completada,
- O transponder não está programado no veículo,
- Defeito no carro, parte elétrica, sensores de aproximação.
- Condições desconhecidas do veículo

Soluções:

- Verifique a bateria do telecomando,
- Verifique as antenas do sistema de aproximação no teto do veículo,
- Conferir se o transponder está programado ao veículo,
- Refazer o procedimento novamente,
- Conferir parte elétrica do carro, fusíveis, sensores de aproximação, etc.
- Utilizar um equipamento de diagnostico

Acesso Negado!  
\*\*

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- **Imobilizador** não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação.

Erro no  
Transponder!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- O transponder não é válido
- O transponder pode estar com defeito
- A identificação do transponder não está correta

Soluções:

- Verifique a procedência do transponder e se o mesmo é de boa qualidade
- Tente realizar a codificação com outro transponder de lote diferente
- Repita o procedimento
- Em caso de dúvida, contate o suporte

Erro ao  
programar

Tecle <OK>

Causas Prováveis

- Chave não foi encontrada
- Chave não é para esse veículo
- Antena do carro com defeito

Soluções

- Colocar a chave no lugar indicado no manual
- Verificar se a chave é para esse veículo
- Verificar o funcionamento da antena do veículo
- Entrar em contato com o suporte caso encontre mais problemas

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

[Voltar índice](#)