



Manual Carga – PS0069

Programação de chaves Renault UCH-4 Kwid (2018-2019)

Rev. 2



Novembro 2020

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>5</u>
<u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:.....</u>	<u>6</u>
<u>Instalando recursos</u>	<u>7</u>
<u>Realizando o teste de compatibilidade</u>	<u>9</u>
<u>Realizando a programação de chaves</u>	<u>11</u>
<u>Outras mensagens</u>	<u>16</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Testa a compatibilidade do sistema UCH-4 Jonhson
- Apaga falhas passadas do computador
- Leitura de senha (É necessário ter uma chave válida)
- Apaga chaves antigas
- Realiza cópia de chaves
- Programação de telecomando automático

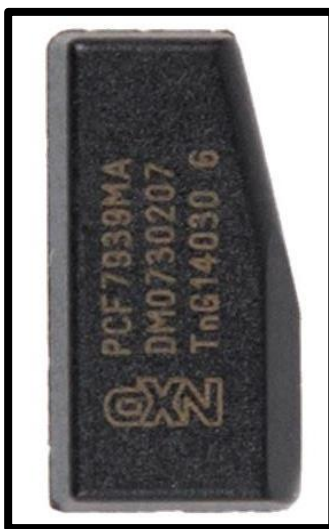
Aplicação:

Atenção!

REALIZE O TESTE DE COMPATIBILIDADE PARA COMPROVAR A APLICAÇÃO

Marca	Modelo	Ano
Renault	Kwid 1.0	2018 a 2019

Transponder utilizado:



Utilize o transponder
PCF7939MA dedicado.

Utilize a chave original
com telecomando
acoplado.



[Voltar índice](#)

Acessórios utilizados:



Utilize o cabo universal +
adaptador A3.

Todos os acessórios conectados
para procedimento via diagnose.



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.

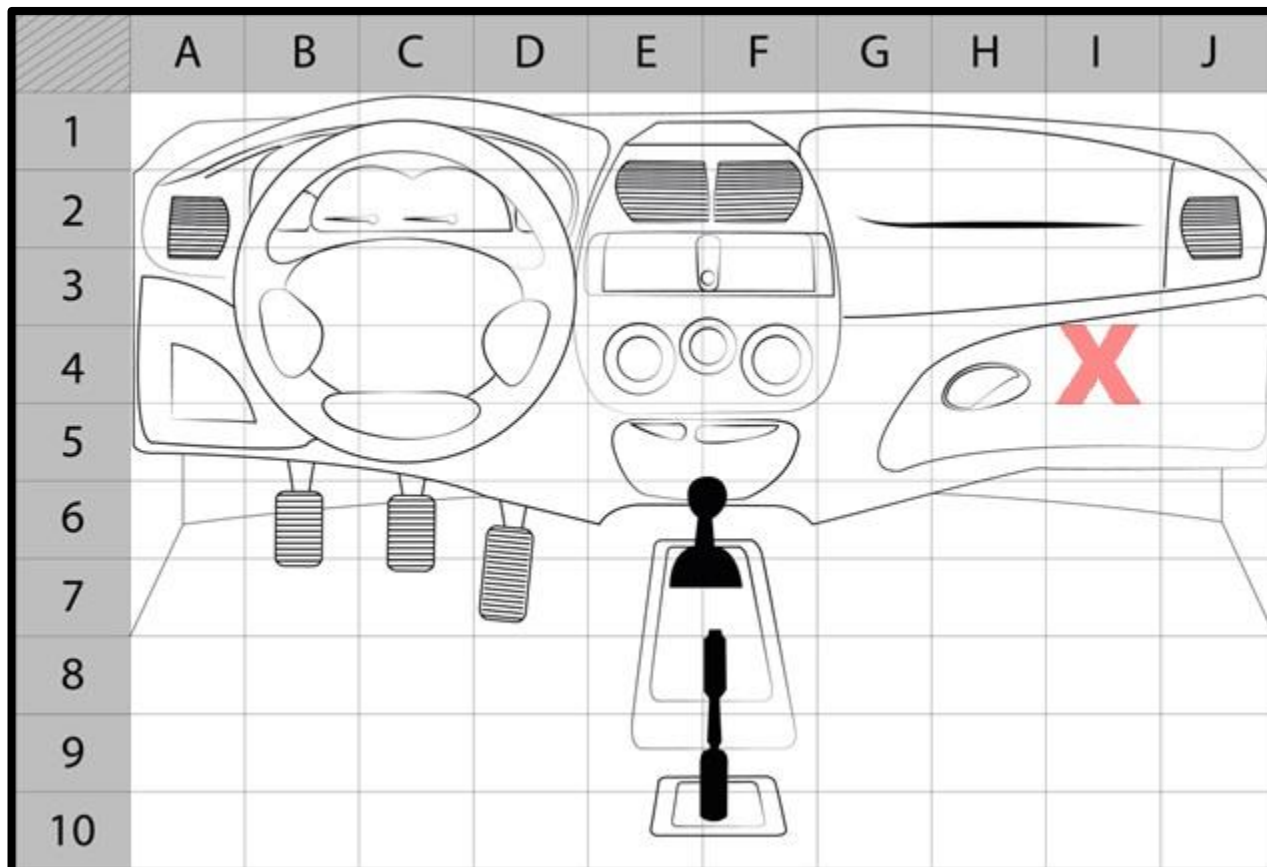
Obtendo informacao de servico : Neste momento o OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

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.

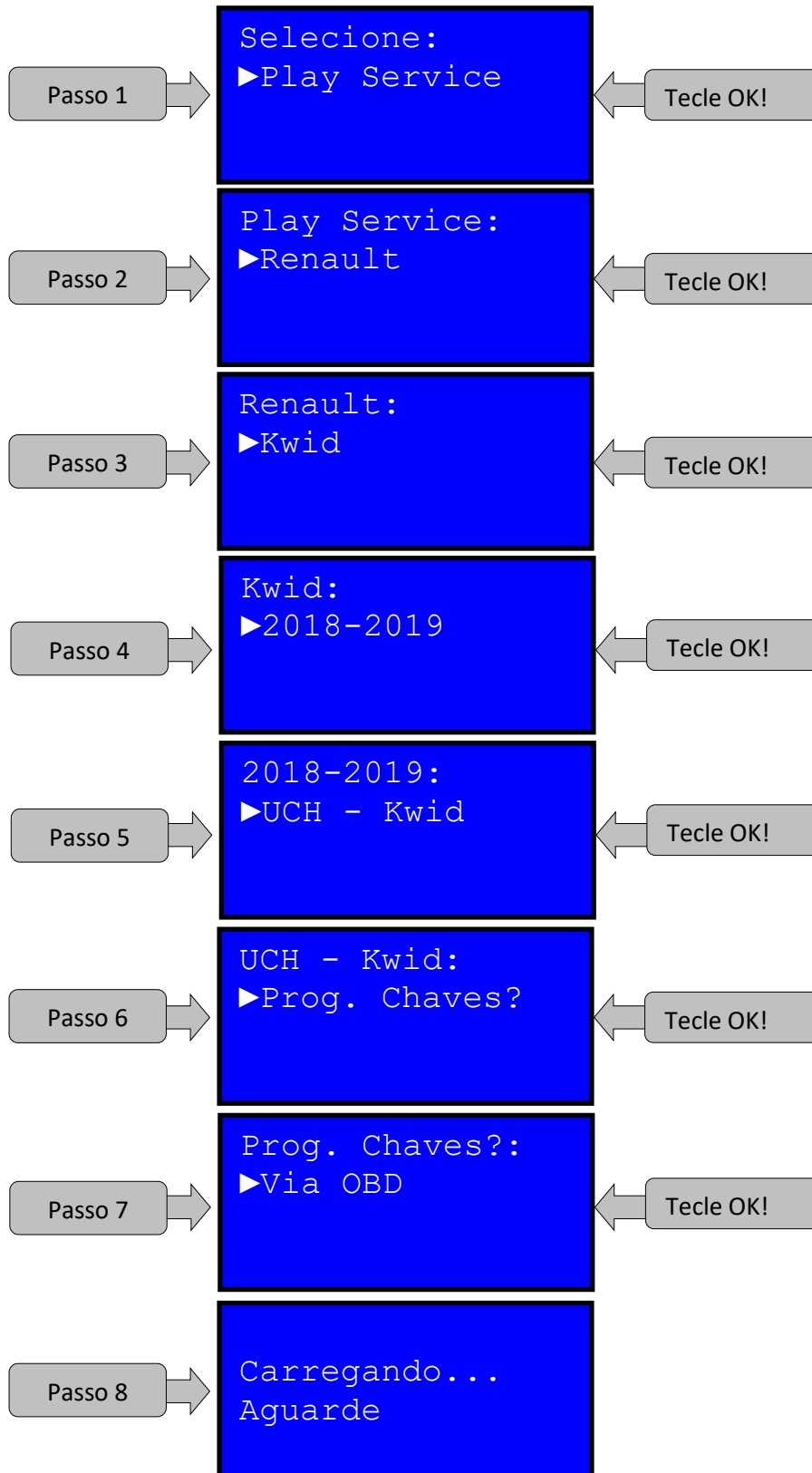
Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

- A tomada de diagnóstico do veículo fica localizada na área **I 4**

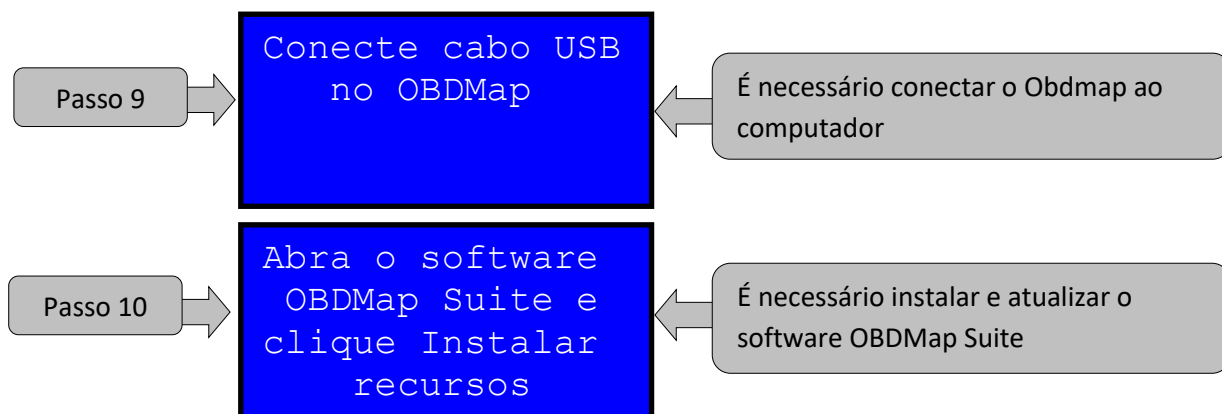


Instalando recursos

Para que seja possível realizar a programação de chaves é necessário instalar os recursos pelo software OBDMap Suite. Essa instalação é feita somente uma vez, quando for solicitado pelo OBDMap a partir dos passos:

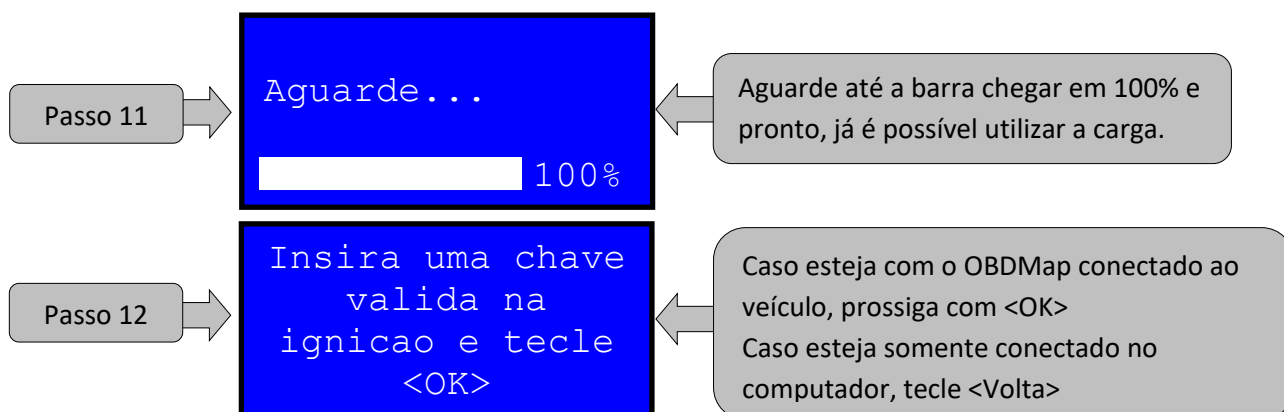
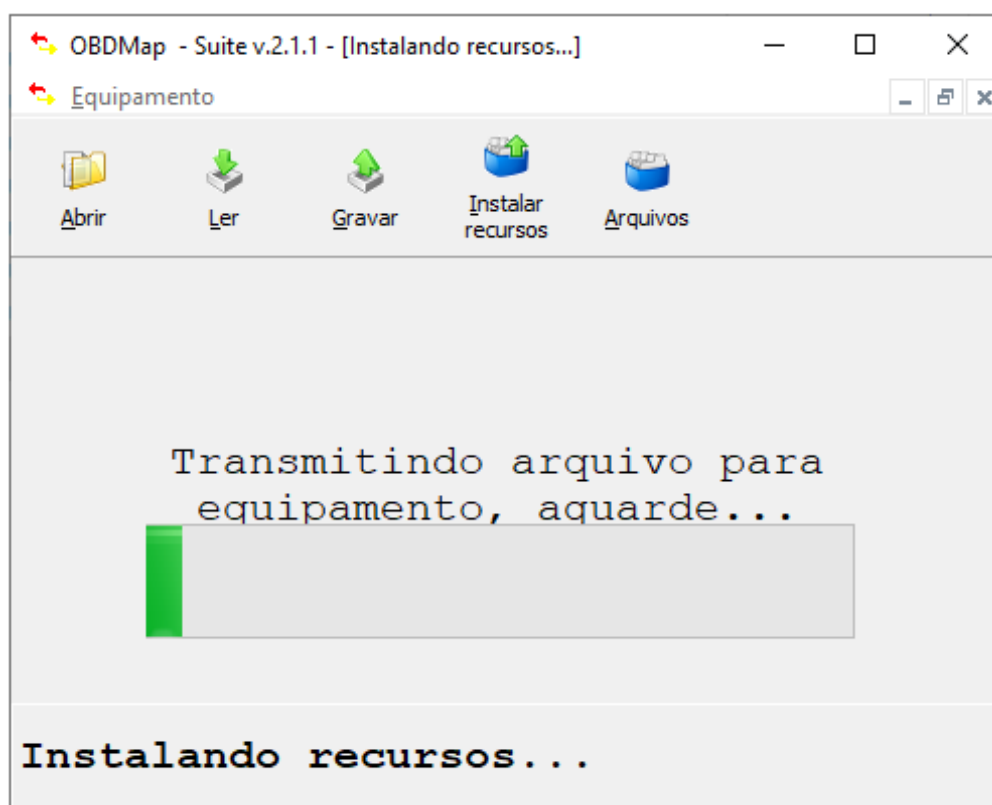


Continua na próxima página



OBDMAP Suite:

É necessário que o OBDMap Suite esteja na versão 2.1.1 ou acima.

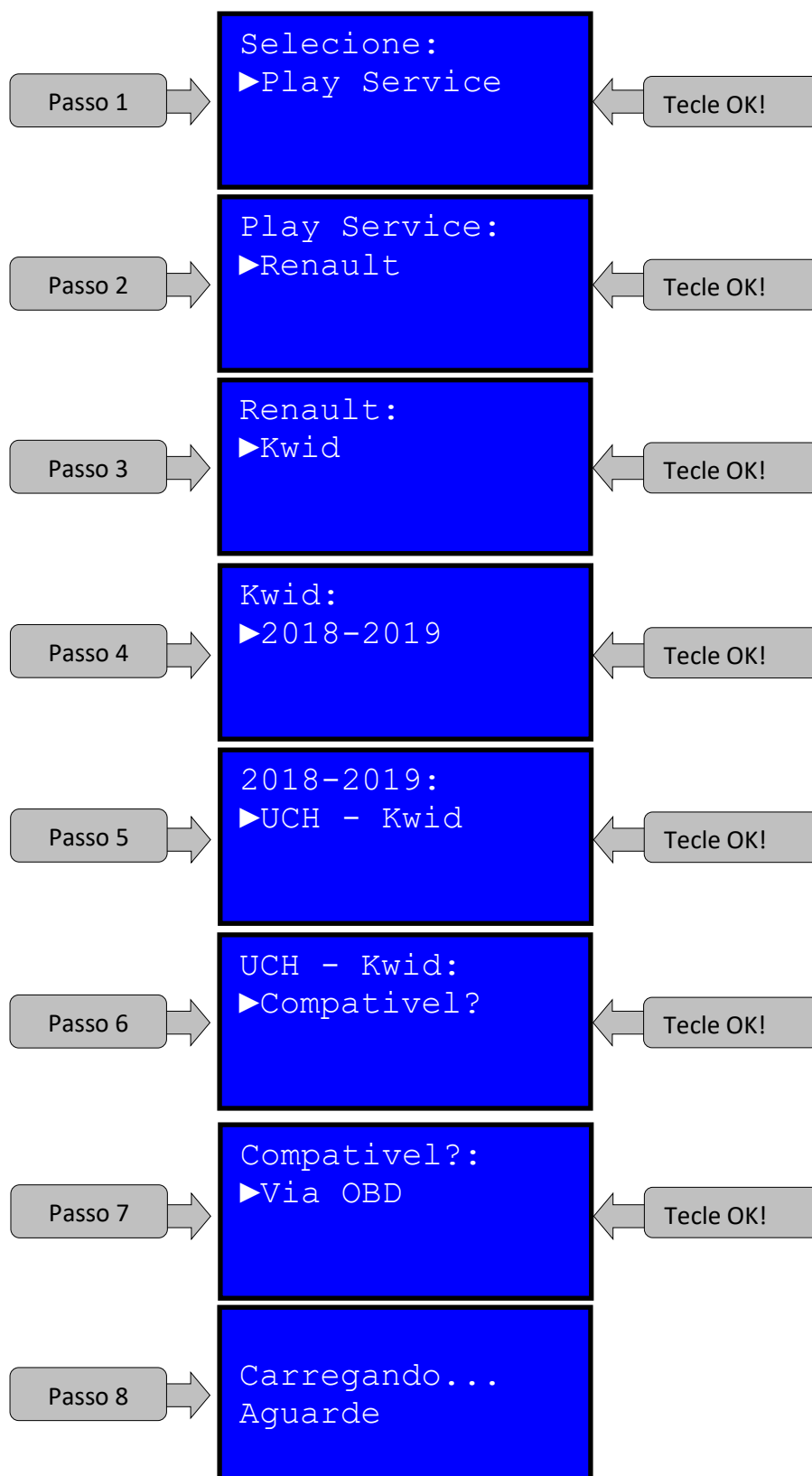


Observação: Após instalado, não será mais necessário o uso do computador para realizar a programação de chaves!

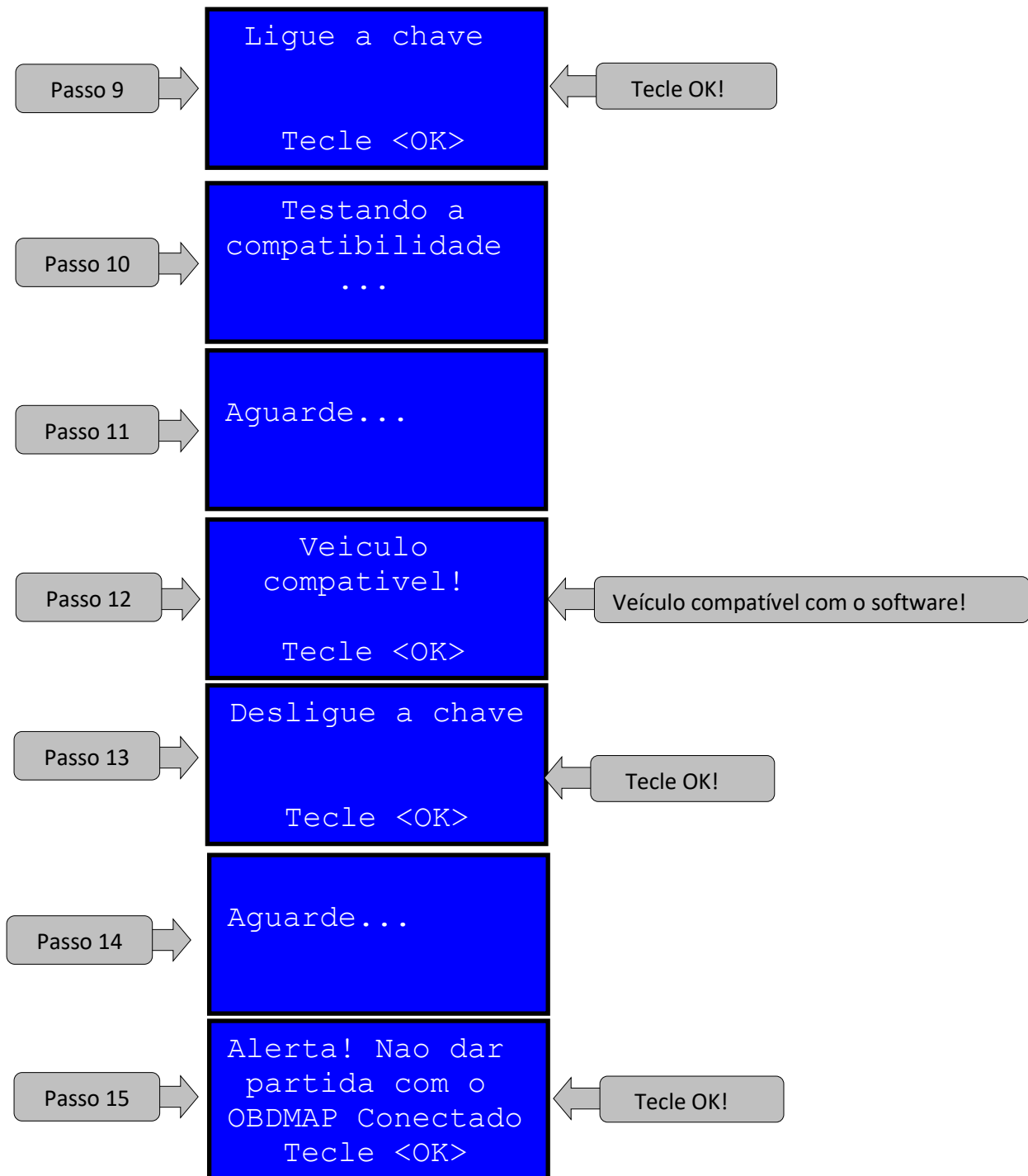
[Voltar índice](#)

Realizando o teste de compatibilidade

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

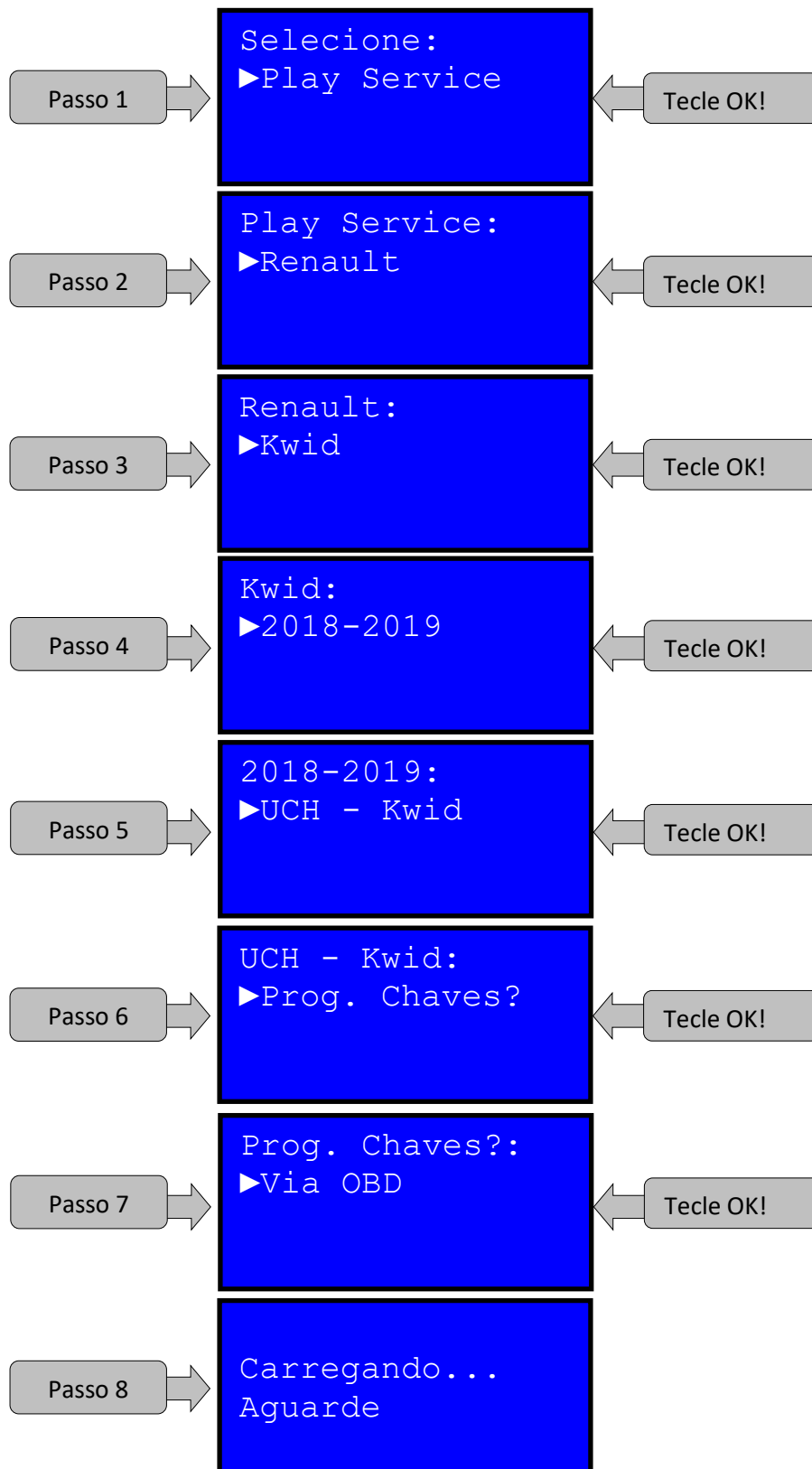


Continua na próxima página



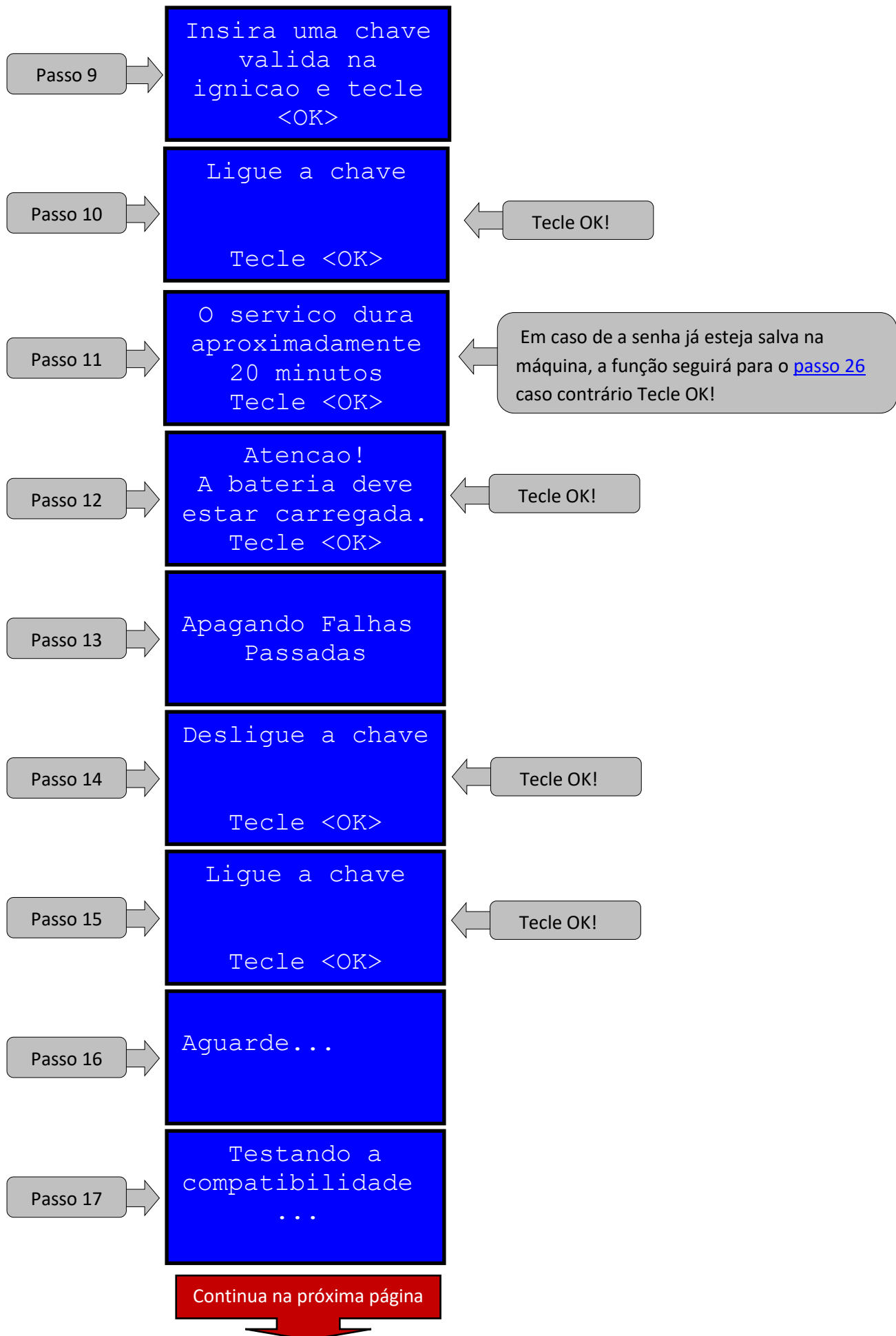
Realizando a programação de chaves

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



Continua na próxima página





Passo 18

Aguarde...

Passo 19

Aguardando
Dispositivo
Smartfone
(celular)

Passo 20

Obtendo
informacoes
do servico...

Passo 21

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

Tecle OK!

Passo 22

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

Tecle OK!

Passo 23

Lendo BC.
Aguarde...

Passo 24

Gravando BC.
Aguarde...

Passo 25

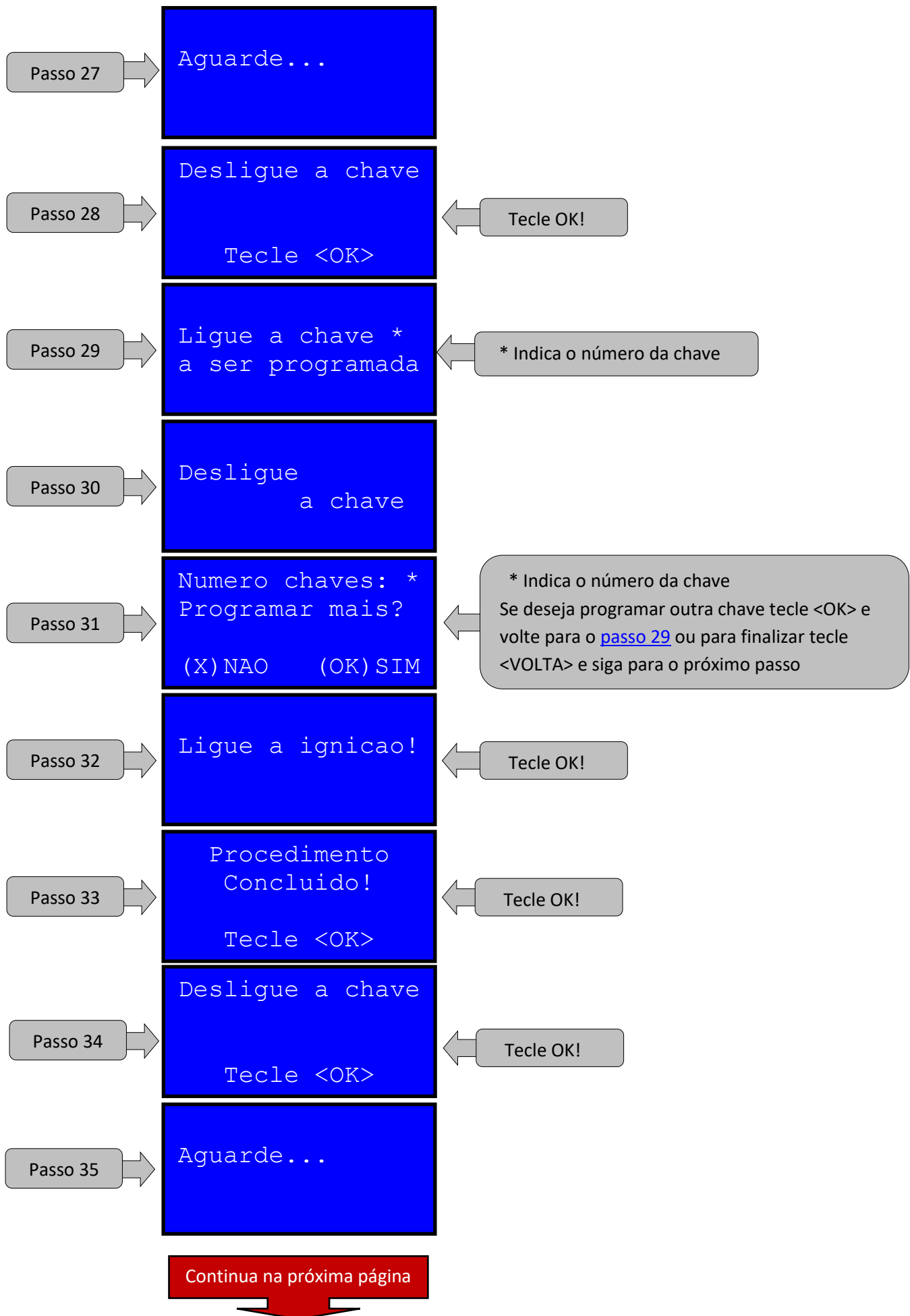
Lendo Senha
Aguarde...

Passo 26

Todas as chaves
serao perdidas!
<OK> Continuar
<VOLTA> Sair

Tecle OK!

Continua na próxima página



Passo 36

Alerta! Não dar
partida com o
OBD MAP Conectado
Tecle <OK>

Tecle OK!

[Voltar índice](#)

Outras mensagens

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

Sem comunicacao
com o veiculo
ou veiculo
incompatível!

Causas Prováveis:

- O veículo pode não estar na aplicação
- O veículo pode estar com defeito
- O OBDMAP ou acessórios podem estar com defeito
- A função escolhida pode estar desatualizada

Soluções:

- Verifique a aplicação (isso implica nos modelos, anos, sistemas e hardware)
- Confira a Rede CAN do veículo
- Confira parte elétrica, fusíveis etc.
- Scaneie os erros apresentados no veículo, 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

Falha na
rede CAN!!!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Não foi possível estabelecer uma comunicação com o veículo, devido a falha na rede CAN;
- O veículo apresenta defeitos elétricos;

Soluções:

- Verificar instalação elétrica;
- Verificar se os módulos não estão com defeito.

Erro interno
PP-PG **

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Ocorreu um erro inesperado internamente no OBD MAP
- O veículo pode estar com defeito
- O OBD MAP 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"

Senha nao
Encontrada!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Arquivo da ECU está corrompido,
- Arquivo inválido da ECU,
- A senha da ECU pode estar resetada.

Soluções:

- Verifique as condições da ECU
- Realize uma varredura de falhas
- Realize o procedimento novamente

Erro
Desconhecido
(**)
Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Ocorreu uma falha não esperada

Soluções:

- Repita o procedimento e se atente as mensagens do OBDMAP
- Scaneie os erros apresentados no veículo principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador, caso o veículo possua
- Caso persista, contate o suporte técnico

Erro no
Transponder!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

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

Soluções:

- Realize uma leitura do transponder e confira se é o mesmo indicado pelo manual
- Verifique a procedência do transponder e se ele 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 na
Programacao!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- A programação não foi completada,
- O transponder não está programado no carro,
- Defeito no carro, parte elétrica, sensores de aproximação.

Soluções:

- Repita o procedimento e se atente as mensagens do OBD MAP
- Scaneie os erros apresentados no veículo principalmente nos módulos de ECU, carroceria/conforto, ABS, airbag, painel e imobilizador, caso o veículo possua

Senha
Incorreta!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- A senha inserida está incorreta,
- Tensão da bateria baixa

Soluções:

- Conferir a senha digitada,
- Realizar o procedimento novamente

Entre em contato
com o suporte
tecnico
[A.K.A.**]

Causas Prováveis:

- Função desatualizada
- Erro no Hardware

Soluções:

- Contate o suporte técnico

Falha ao
Restaurar o
Arquivo da BC!
<OK> p/ repetir

Causas Prováveis:

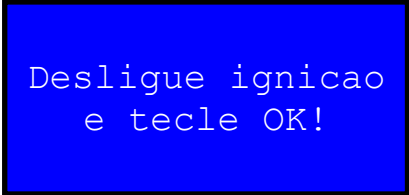
- Função desatualizada
- Erro no Hardware
- Falhas na BC

Soluções:

- Desconecte a bateria por 10 segundos e tente novamente
- Contate o suporte técnico

Problemas com a bateria ou defeito no veículo

Caso a bateria do veículo estiver com tensão muito baixa e/ou o veículo estiver com falhas o OBDMAP não conseguirá continuar e ficará travado na mensagem abaixo:



Desligue ignicao
e tecle OK!

Se acontecer, é necessário desconectar a bateria por 10 segundos, garantir que esteja carregada e scanear defeito no veículo.

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

[Voltar índice](#)