



MANUAL CARGA – OBD0339

ADIÇÃO DE CHAVES DE PRESENÇA LAND ROVER KEYLESS 1 VIA OBD
(FREELANDER2)

Ver. 1



MAIO DE 2024



ÍNDICE

INTRODUÇÃO.....	3
APLICAÇÃO.....	3
CHAVE UTILIZADA.....	3
ACESSÓRIOS UTILIZADOS.....	4
LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO DO VEÍCULO.....	5
IDENTIFICANDO O SLOT DA CHAVE.....	6
REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE.....	7
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES ANTIGAS.....	9
REALIZANDO A ADIÇÃO DE NOVAS CHAVES.....	13
OUTRAS MENSAGENS.....	17

INTRODUÇÃO

Essa carga realiza as seguintes funções:

- Teste de compatibilidade do sistema;
- Leitura do número de chaves;
- Adição de chaves antigas;
- Adição de novas chaves.

OBSERVAÇÃO:

Essa carga não realiza a confecção da primeira chave.

APLICAÇÃO

MARCA	MODELO	ANO
LAND ROVER	Freelander2	2007 – 2012

CHAVE UTILIZADA



Utilize chave original do veículo.
ATENÇÃO: Verifique a frequência da chave válida para saber qual chave utilizar. As chaves podem ter frequência de 315Mhz ou 433Mhz.

ACESSÓRIOS UTILIZADOS



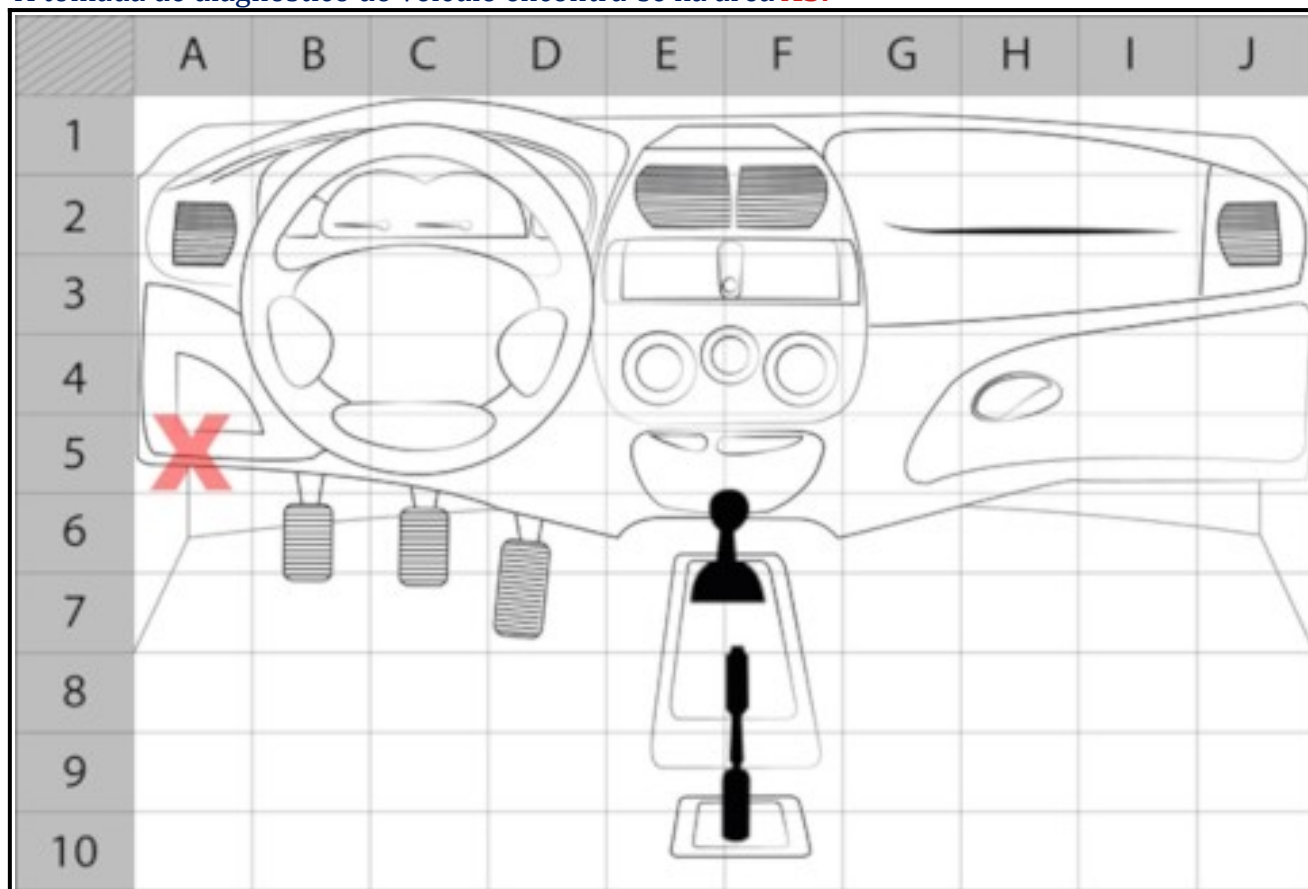
Utilize o cabo UNIVERSAL.



Utilize o adaptador A3.

LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO DO VEÍCULO

A tomada de diagnóstico do veículo encontra-se na área **A5**.



IDENTIFICANDO O SLOT DA CHAVE



O slot da chave fica localizado um pouco abaixo do botão Start/Stop.

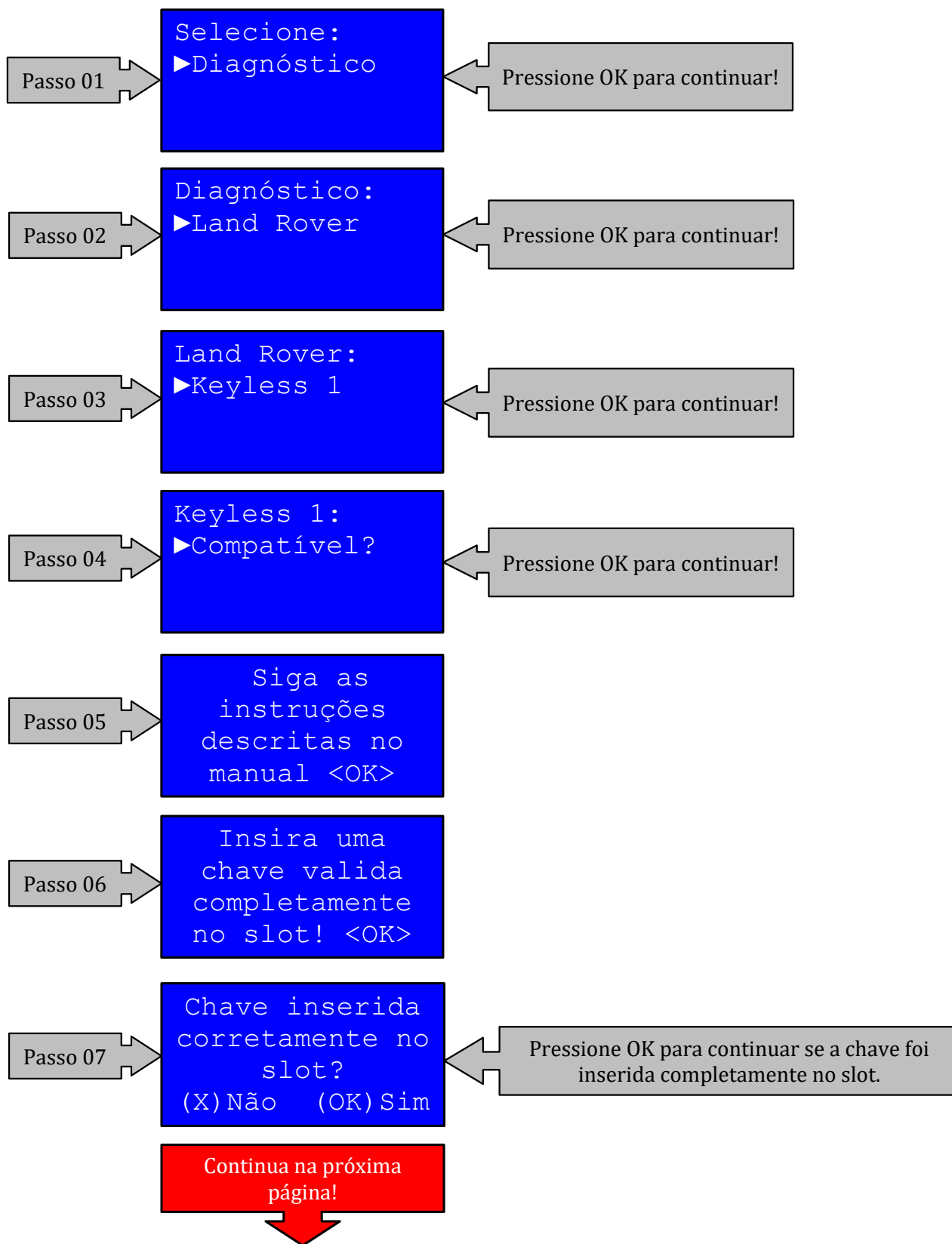


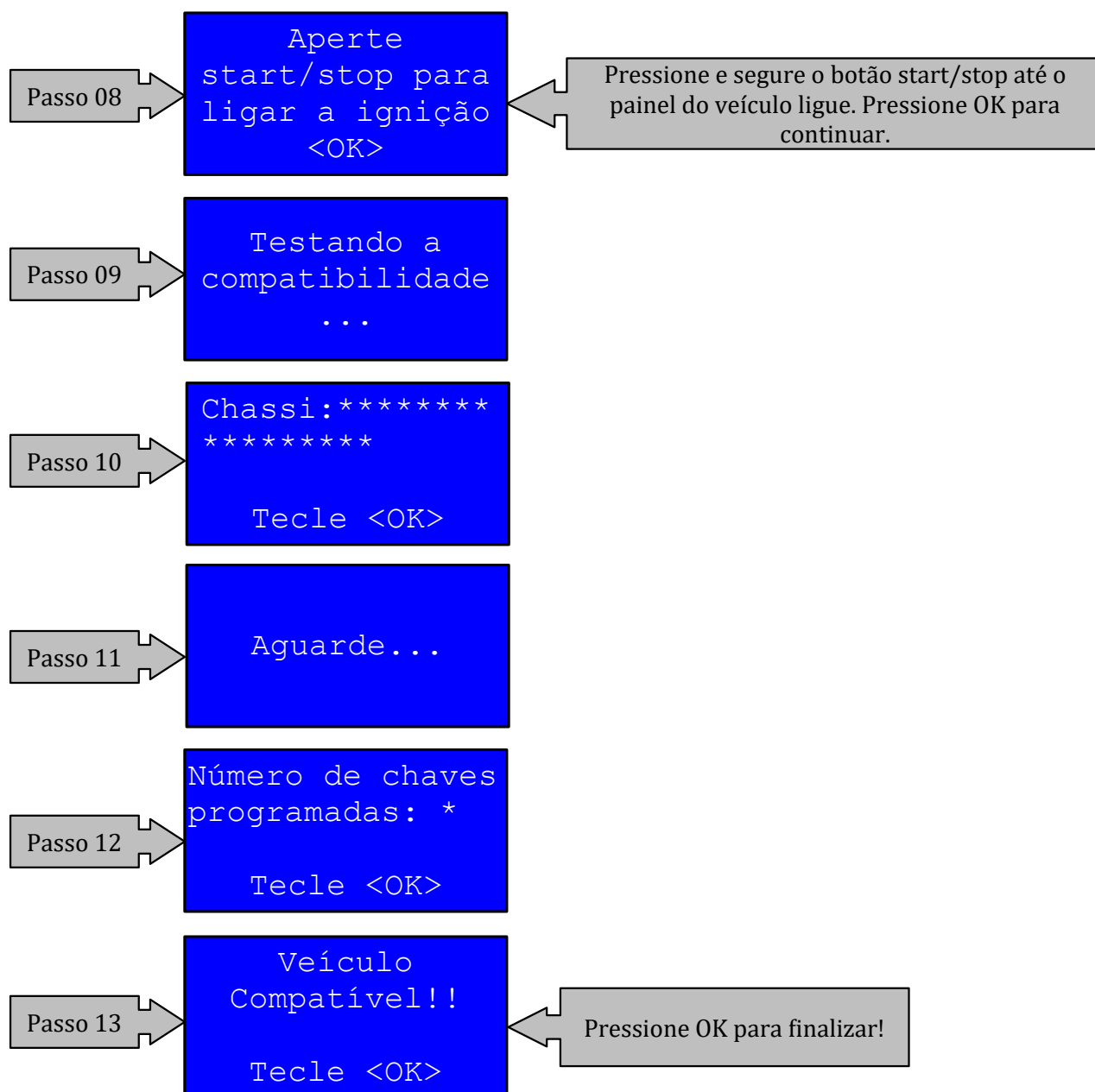
Chave completamente inserida no slot.

O slot da chave é elétrico e reconhece a chave inserida. Se a chave não é reconhecida pelo sistema ela é ejetada para fora. Durante o procedimento de adição de chaves é necessário se atentar para inserir a chave de maneira correta conforme procedimento no OBDMAP.

REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE

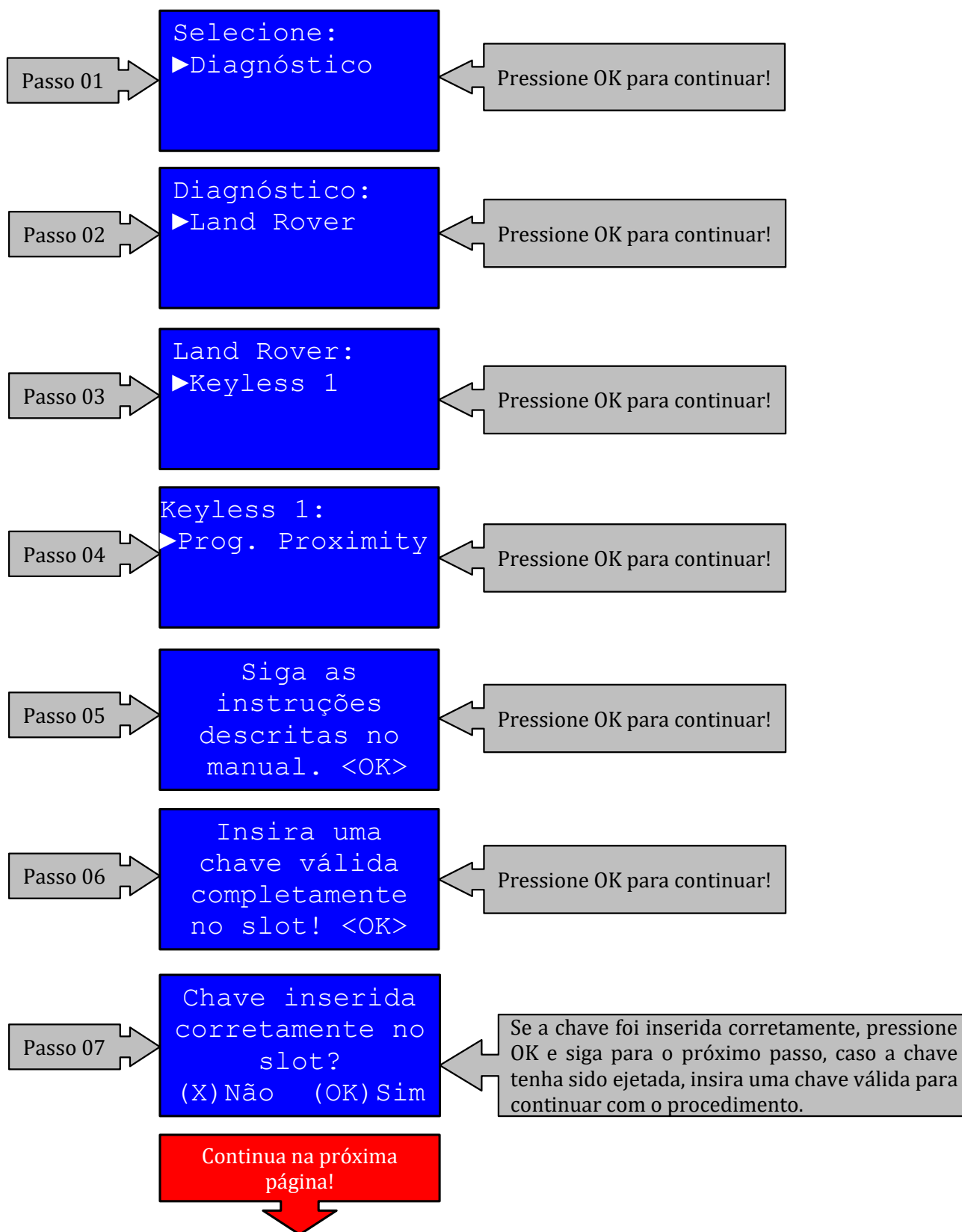
Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo na tela do OBDMAP:

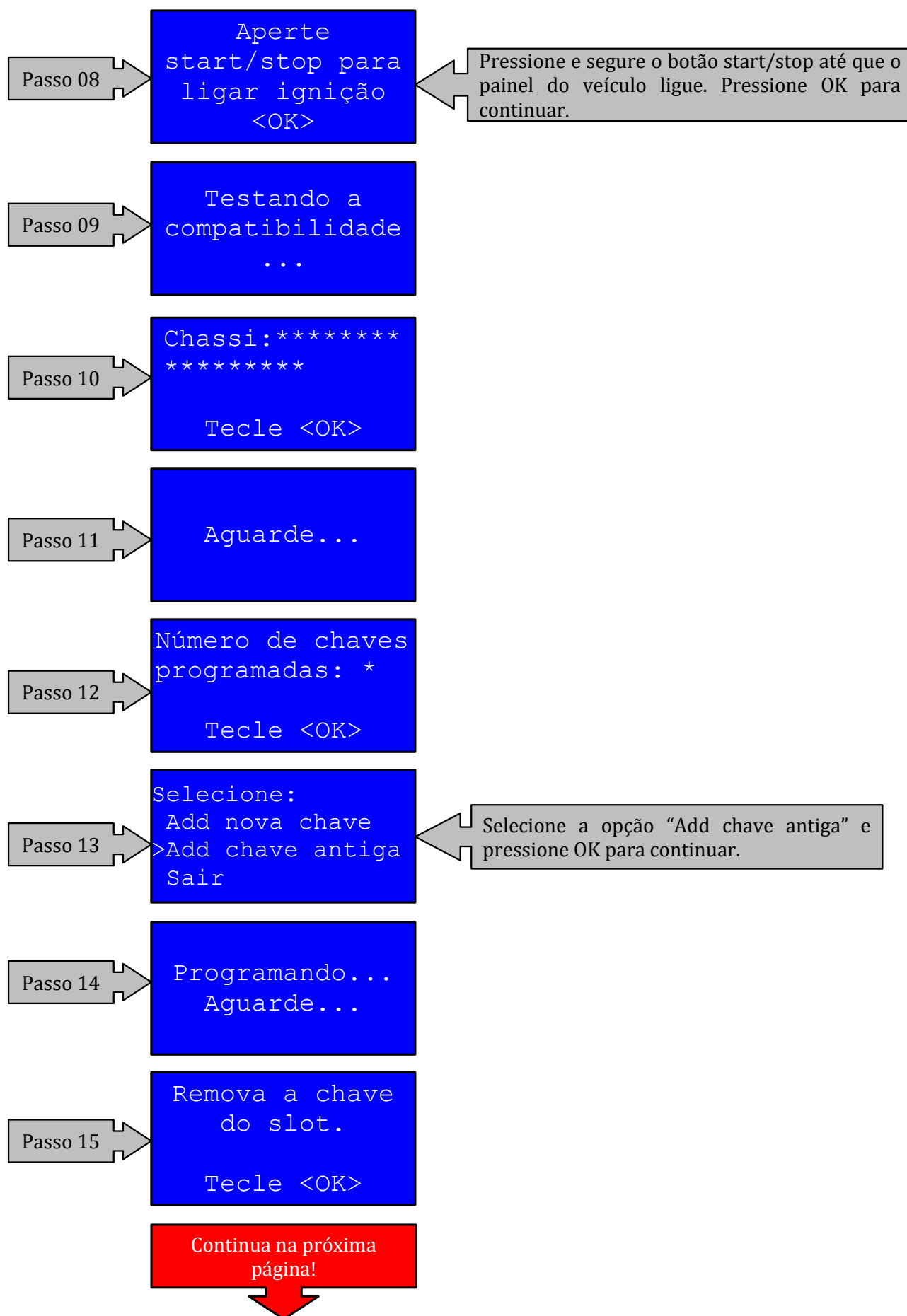


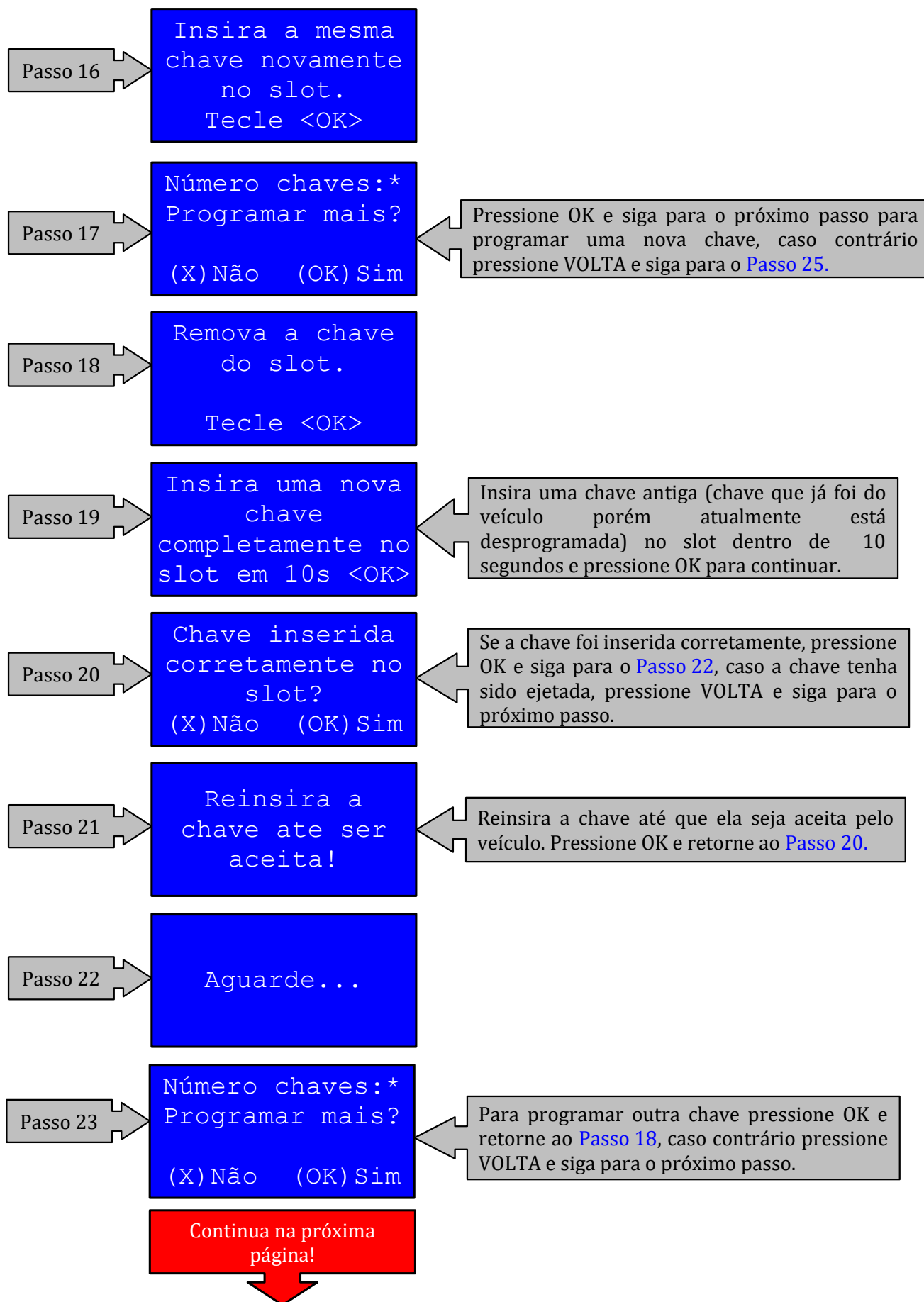


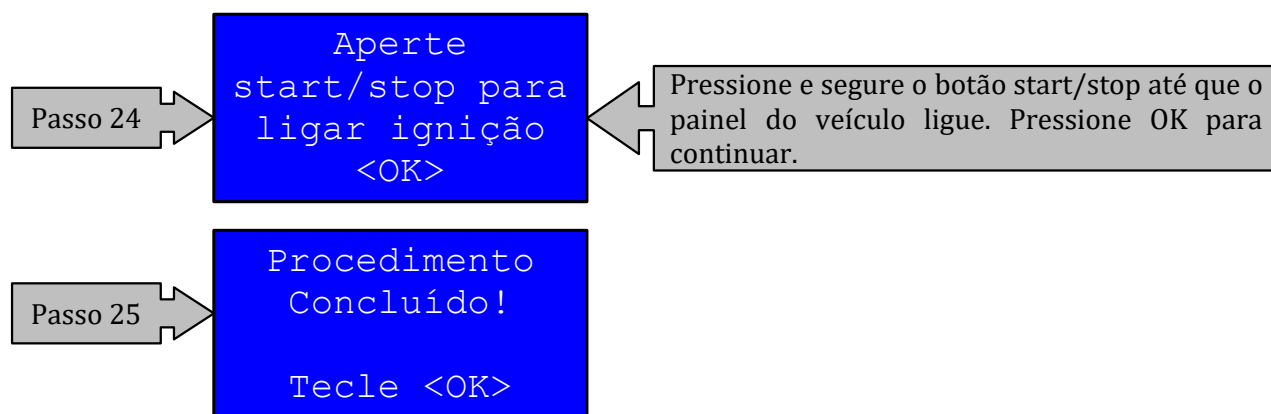
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES ANTIGAS

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo na tela do OBDMAP:



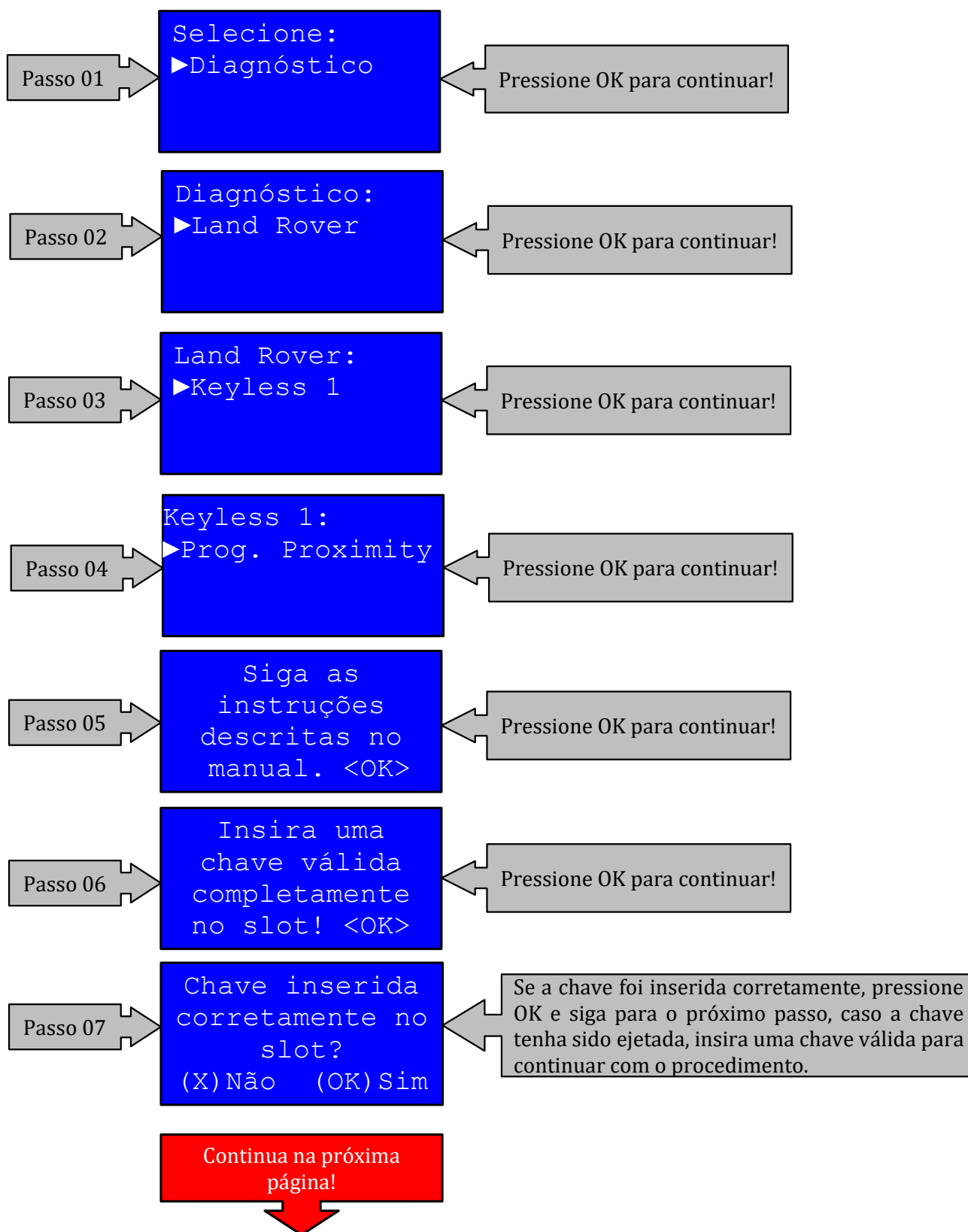


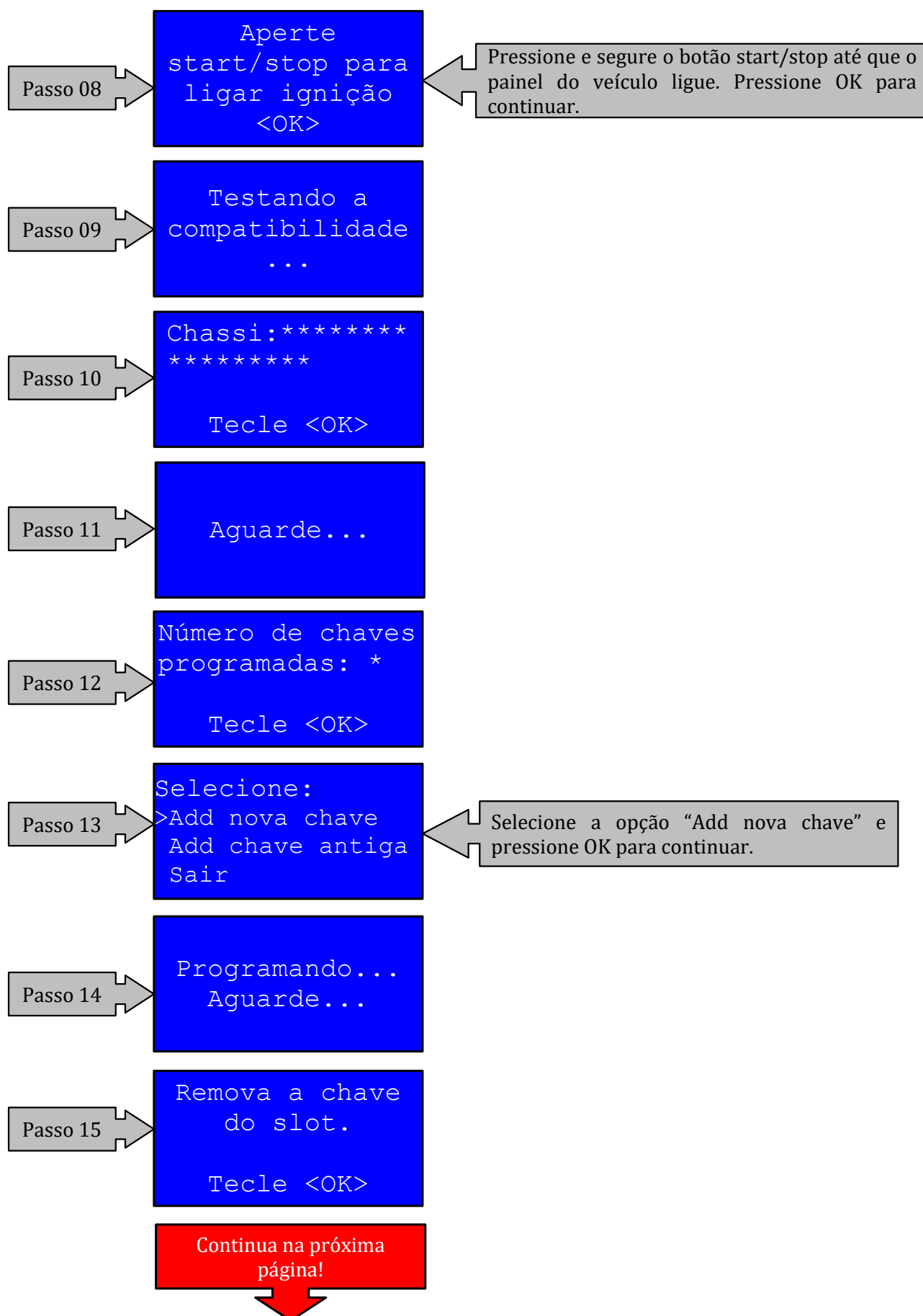


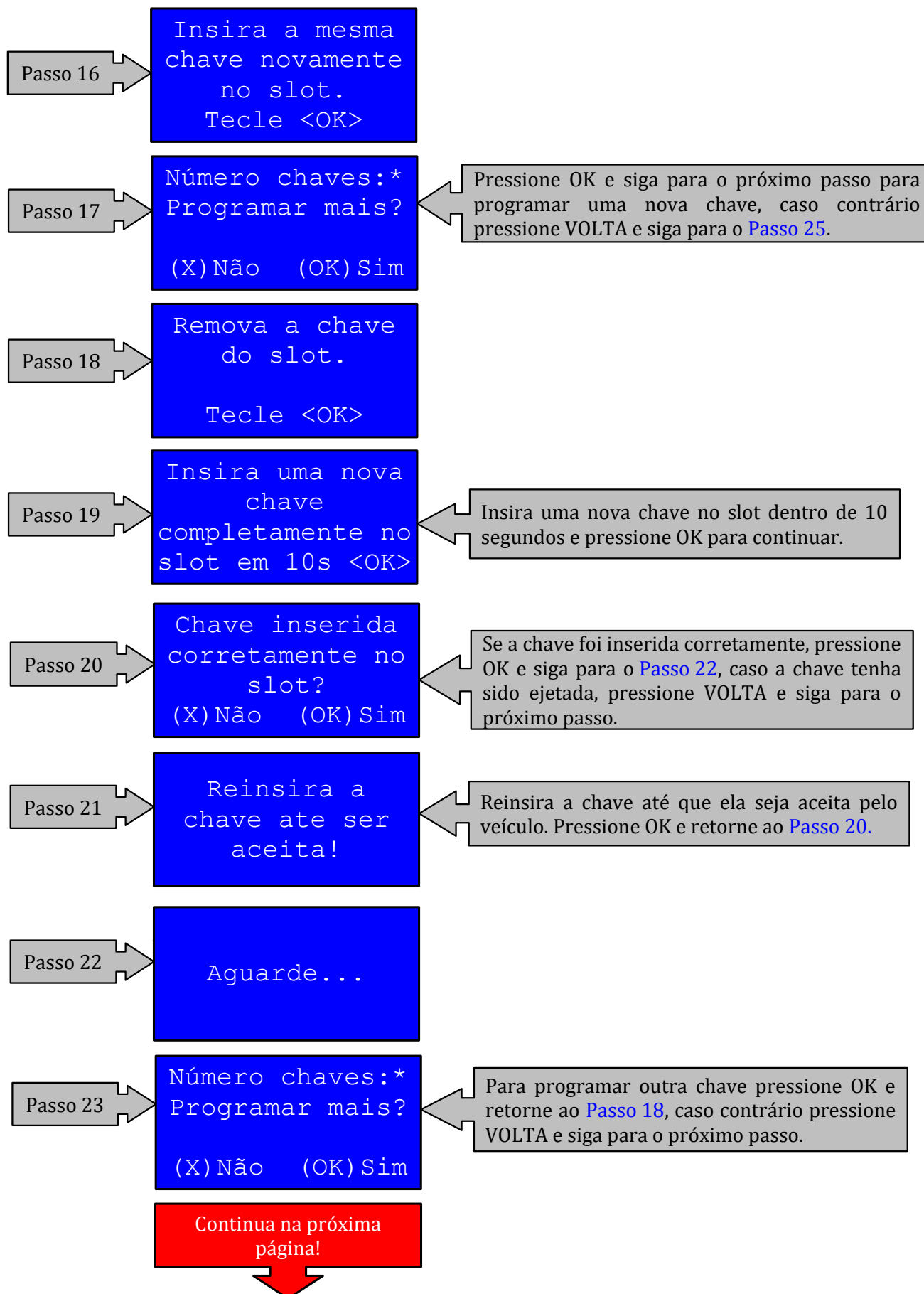


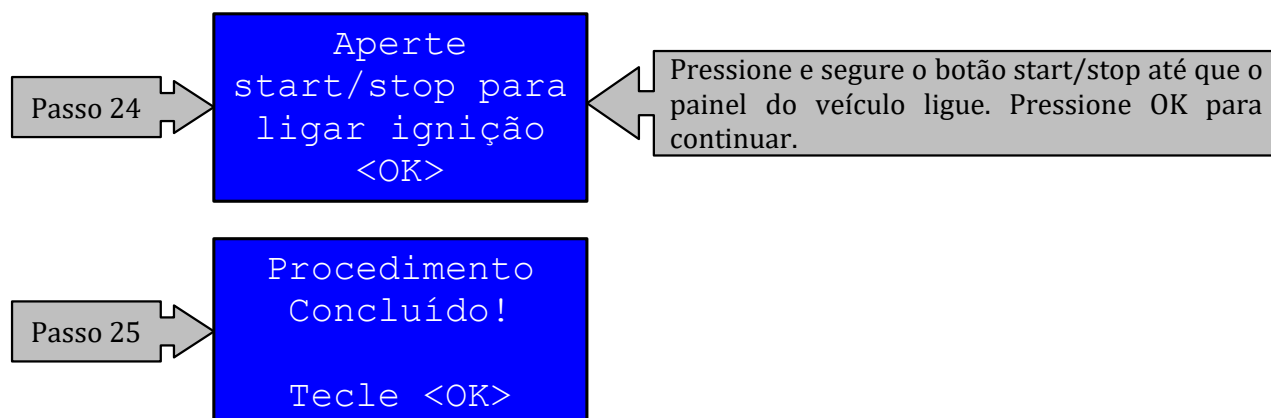
REALIZANDO A ADIÇÃO DE NOVAS CHAVES

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo na tela do OBDMAP:









OUTRAS MENSAGENS

Veículo
Incompatível!

Tecle <OK>

Causa Provável:

- Veículo fora da aplicação.

Solução:

- Verifique a aplicação.

Acesso Negado!
* *

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Veículo não compatível com a carga;
- Veículo bloqueado.

Soluções:

- Verificar aplicação;
- Aguardar com a ignição ligada o desbloqueio do veículo.

Chave Invalida!

Tecle <OK>

Causa Provável:

- A chave inserida não é uma chave válida;
- A chave inserida não é compatível com o veículo.

Solução:

- Utilize uma chave válida;
- Utilize uma [chave compatível](#) com o veículo

Tempo Excedido!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- A chave não foi inserida no tempo indicado.

Soluções:

- Insira a chave dentro do tempo indicado pelo OBDMAP.

Erro na
programação!

Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- A chave inserida não é compatível com o veículo;
- Procedimento realizado de forma incorreta.

Soluções:

- Utilize uma chave compatível;
- Realize o procedimento seguindo corretamente os passos descritos pelo OBDMAP.

**SE PERSISTIREM OS ERROS ACIMA, OU PARA OUTRAS
MENSAGENS, CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO.**