



MANUAL DE CARGA – OBD0171

PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO ALARME VW4

VER. 8



OUTUBRO DE 2023



## ÍNDICE

INTRODUÇÃO .....	3
APLICAÇÃO .....	3
TELECOMANDOS UTILIZADOS .....	4
ACESSÓRIOS UTILIZADOS .....	5
LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO DO VEÍCULO .....	6
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – AMAROK VERSÃO 1 .....	7
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – AMAROK VERSÃO 2 .....	10
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – JETTA.....	13
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – TIGUAN .....	16
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – UP VERSÃO 1.....	18
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – UP VERSÃO 2.....	21
OUTRAS MENSAGENS.....	24



## INTRODUÇÃO

**Esta carga realiza as seguintes funções:**

- Programação de até 4 telecomandos para o veículo.

### OBSERVAÇÕES:

- É necessário ter em mãos todos os telecomandos a serem programados, inclusive os que já estavam programados. Caso eles não sejam reprogramados, não funcionarão no veículo.
- No caso do Jetta a programação do telecomando deve ser feita com a PORTA FECHADA, porém para finalizar o procedimento é necessário retirar a chave da ignição e colocar a chave no cilindro da porta, com a porta ainda fechada. Assim o procedimento poderá ser feito de 3 maneiras:
  1. Com o auxílio de uma segunda pessoa;
  2. Uma pessoa apenas realizando o procedimento fora do veículo, e acessando a chave na ignição pela janela;
  3. Uma pessoa apenas realizando o procedimento dentro do veículo, e acessando o cilindro da porta também pela janela.
- **Procedimento de programação do telecomando do Jetta:**
  1. Inicie o procedimento seguindo as instruções no OBDMAP;
  2. Ao aparecer a mensagem "Inicie a adaptação" (Passo 11) retire a chave da ignição;
  3. Insira a chave no cilindro da porta com o botão abrir do telecomando pressionado, e ainda com este pressionado gire a chave no cilindro no sentido de destravar;
  4. Repita o item 3 para todos os telecomandos a serem programados.

## APLICAÇÃO

MARCA	MODELO	ANO
Volkswagen	Amarok 2.0	2010 – 2017
	Jetta 2.0	2010 – 2017
	Tiguan 2.0	2010 – 2014
	UP!	2014 – 2018

**OBSERVAÇÃO:** Não faz veículos que utilizam chave de presença (com botão START/STOP).

## TELECOMANDOS UTILIZADOS



O Jetta, Tiguan e UP! Utilizam telecomando com 3 botões com código 5K0 837 202 AD.



A Amarok utiliza telecomando com 2 botões com código 7E0 837 202 AD.

## ACESSÓRIOS UTILIZADOS



Utilize o Cabo Universal + Adaptador A3.



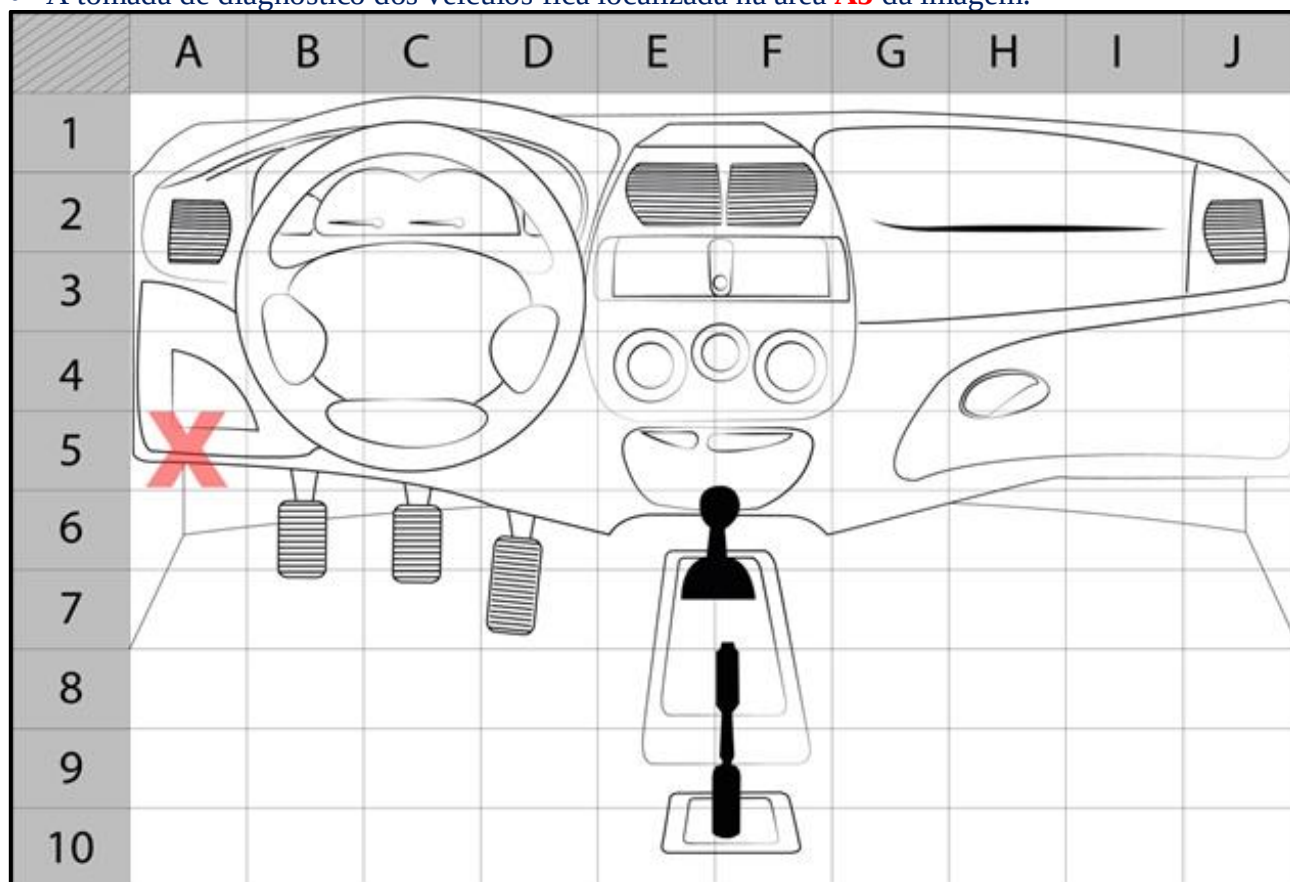
Conecte o Cabo Universal junto ao Adaptador A3.



Todos os acessórios conectados para realizar procedimentos via diagnose.

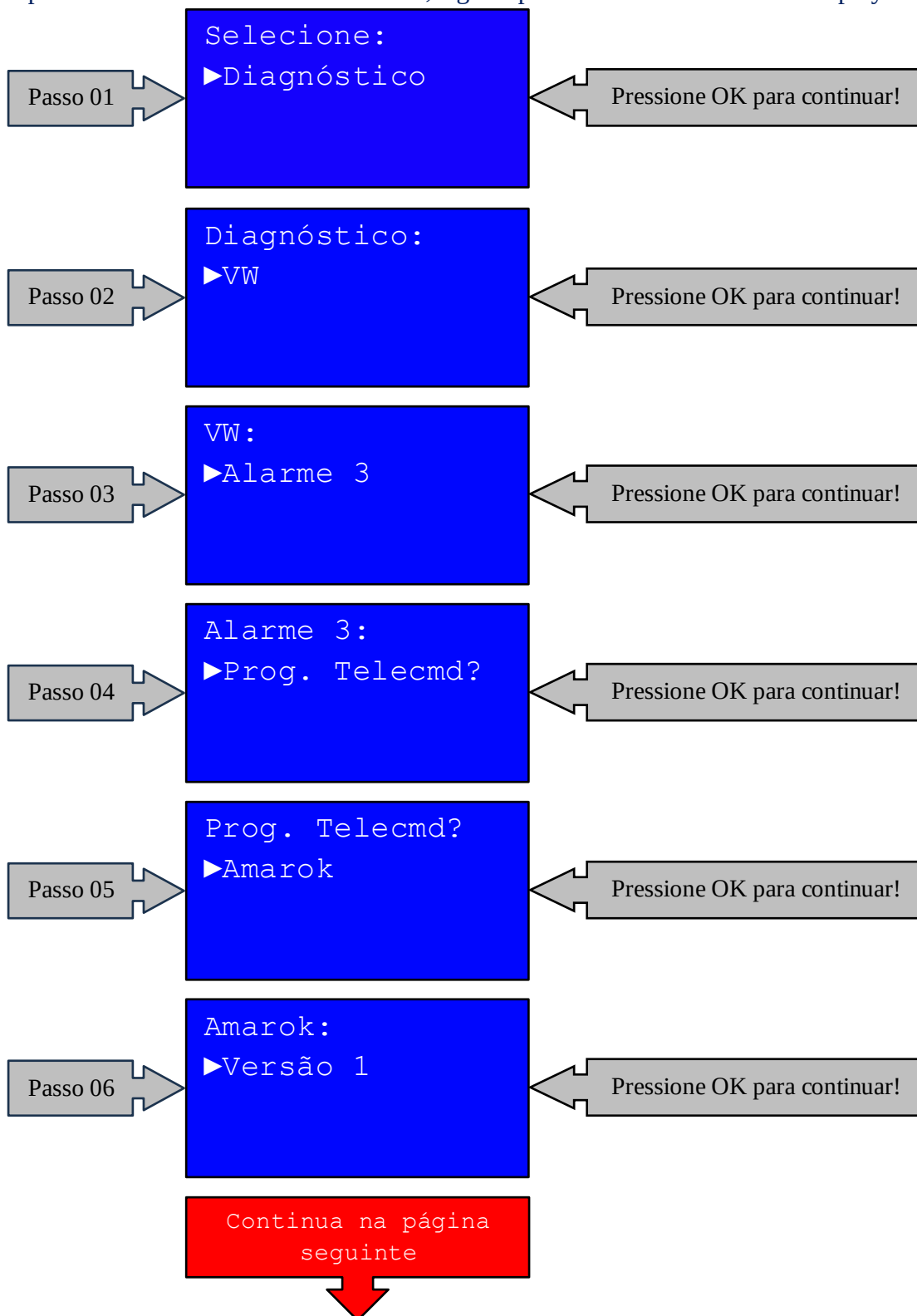
## LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO DO VEÍCULO

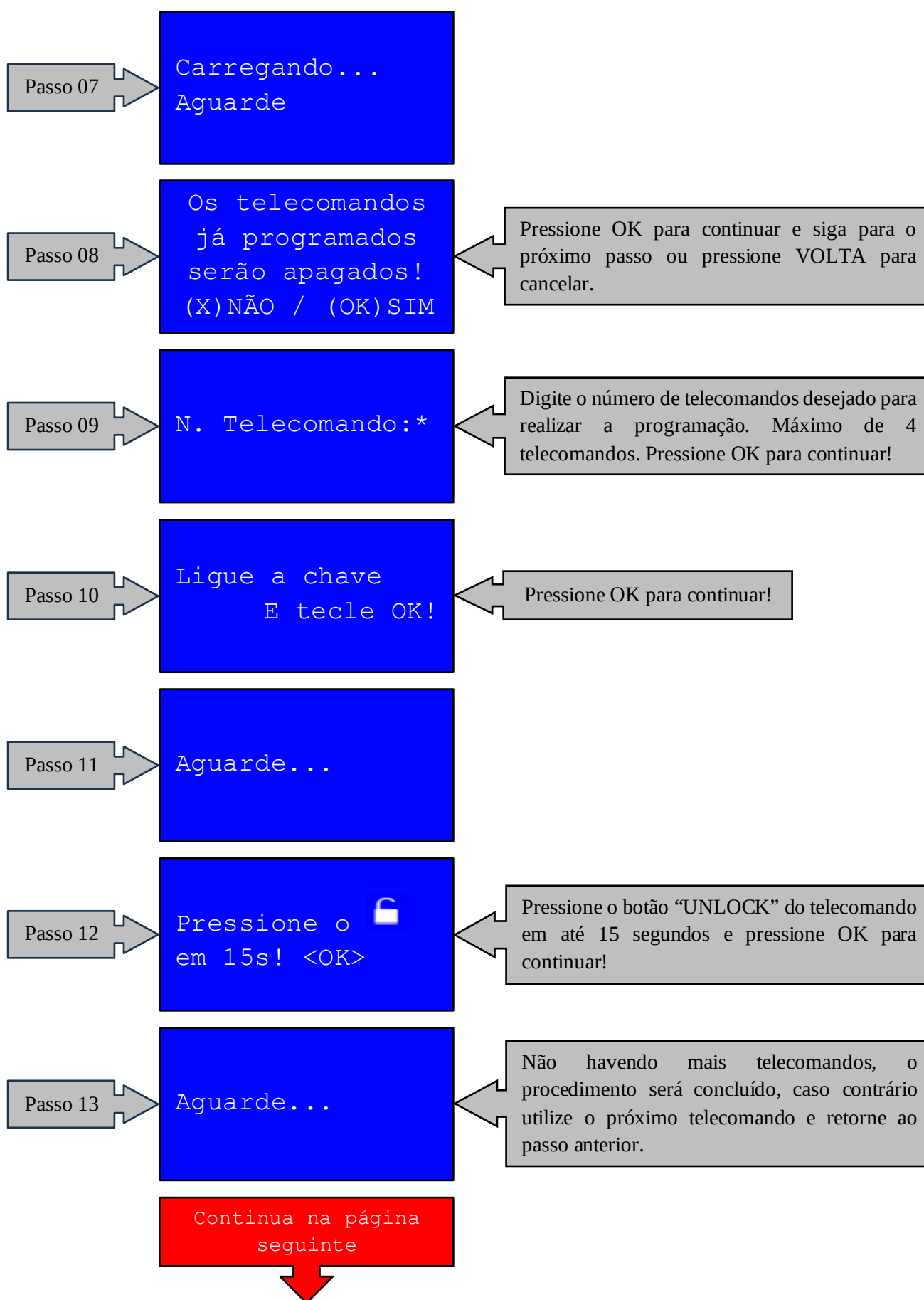
- A tomada de diagnóstico dos veículos fica localizada na área **A5** da imagem.



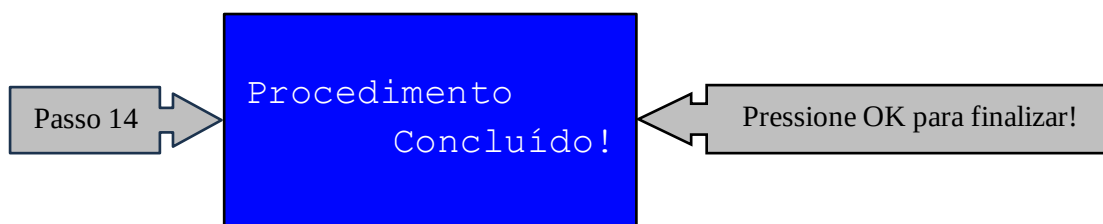
## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – AMAROK VERSÃO 1

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBDMAP:



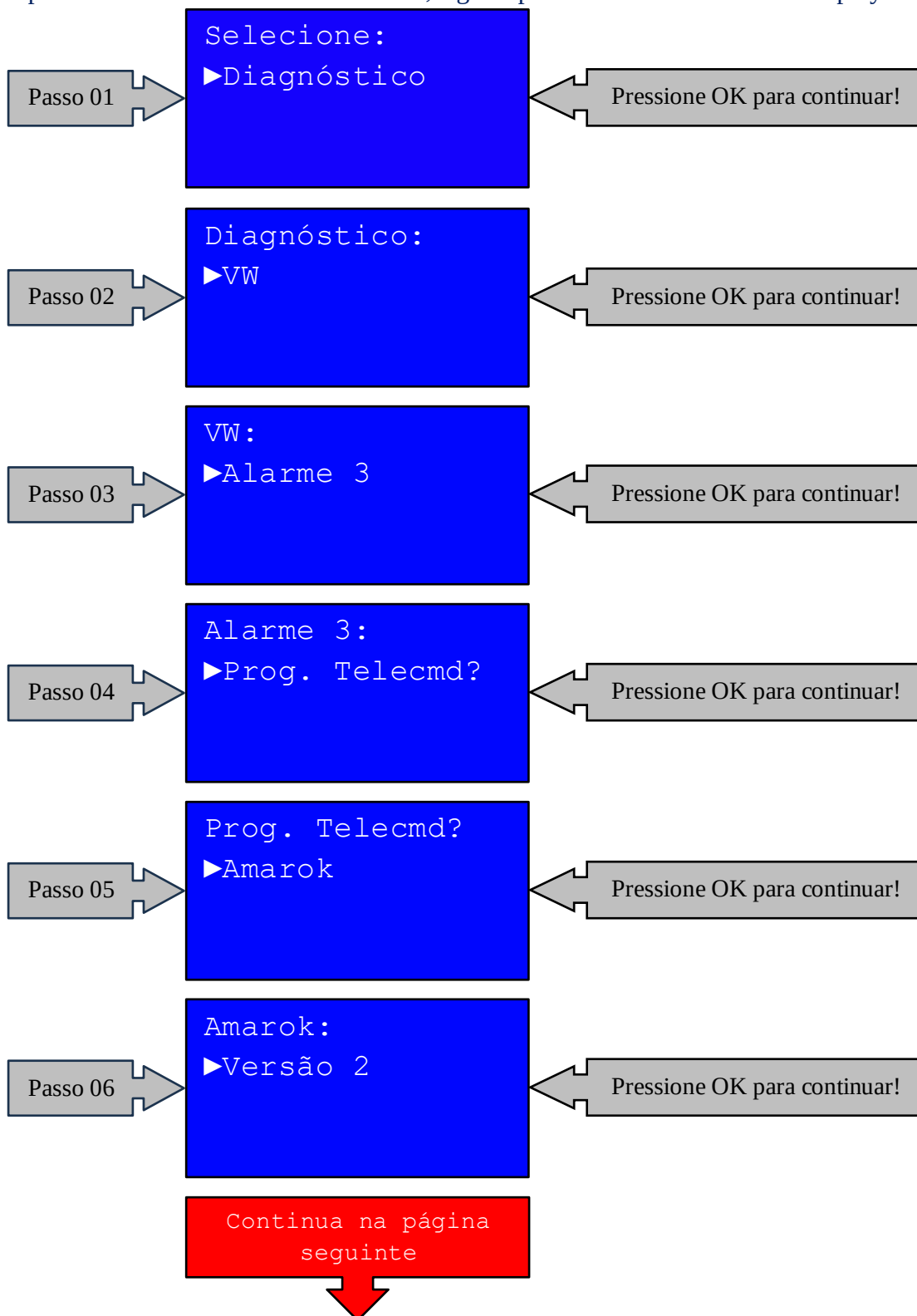


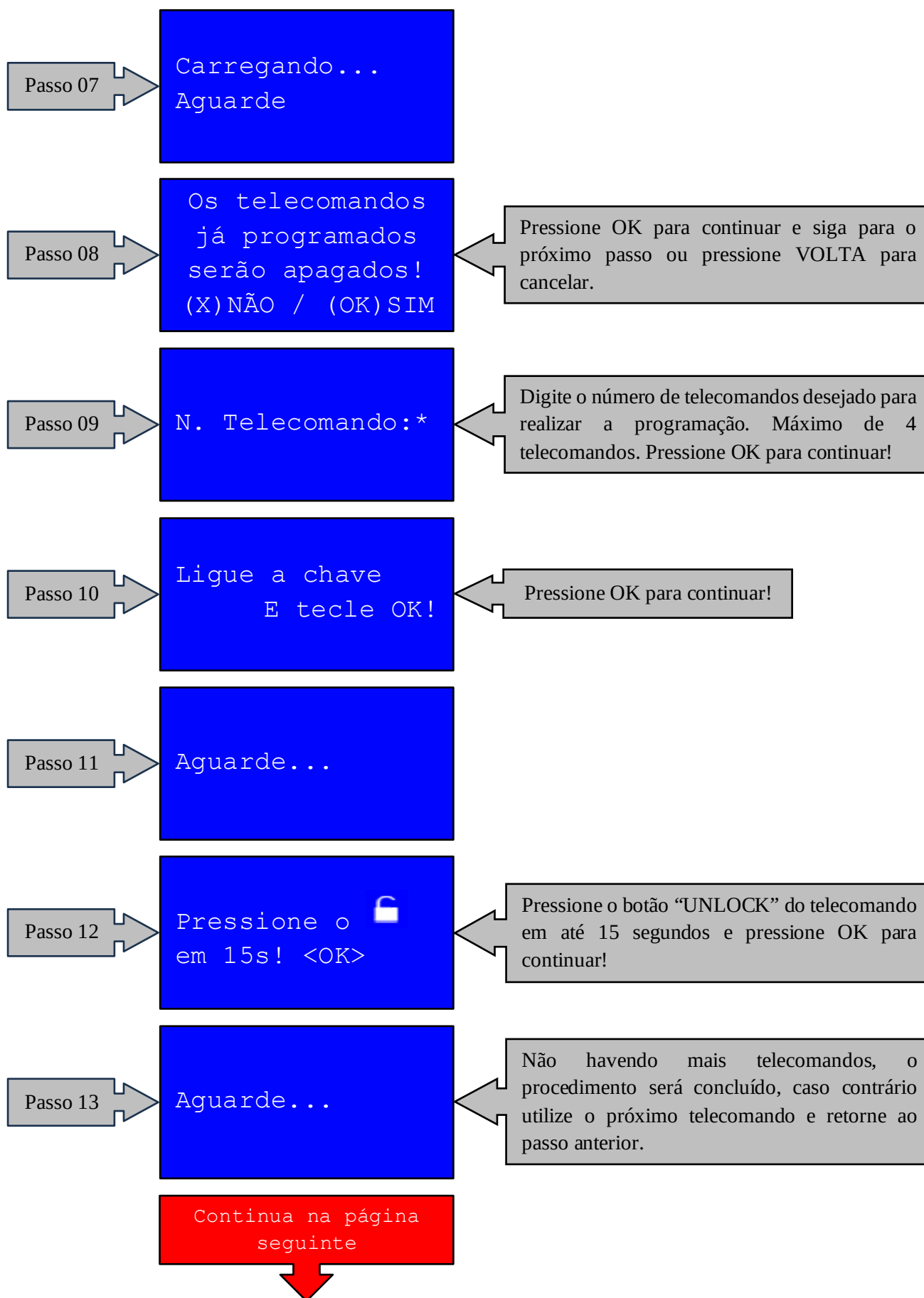


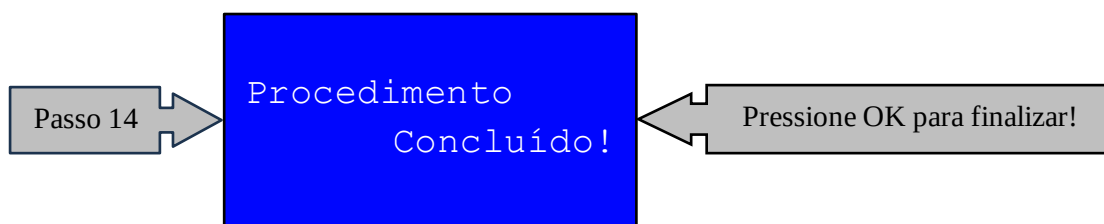


## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – AMAROK VERSÃO 2

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBD MAP:

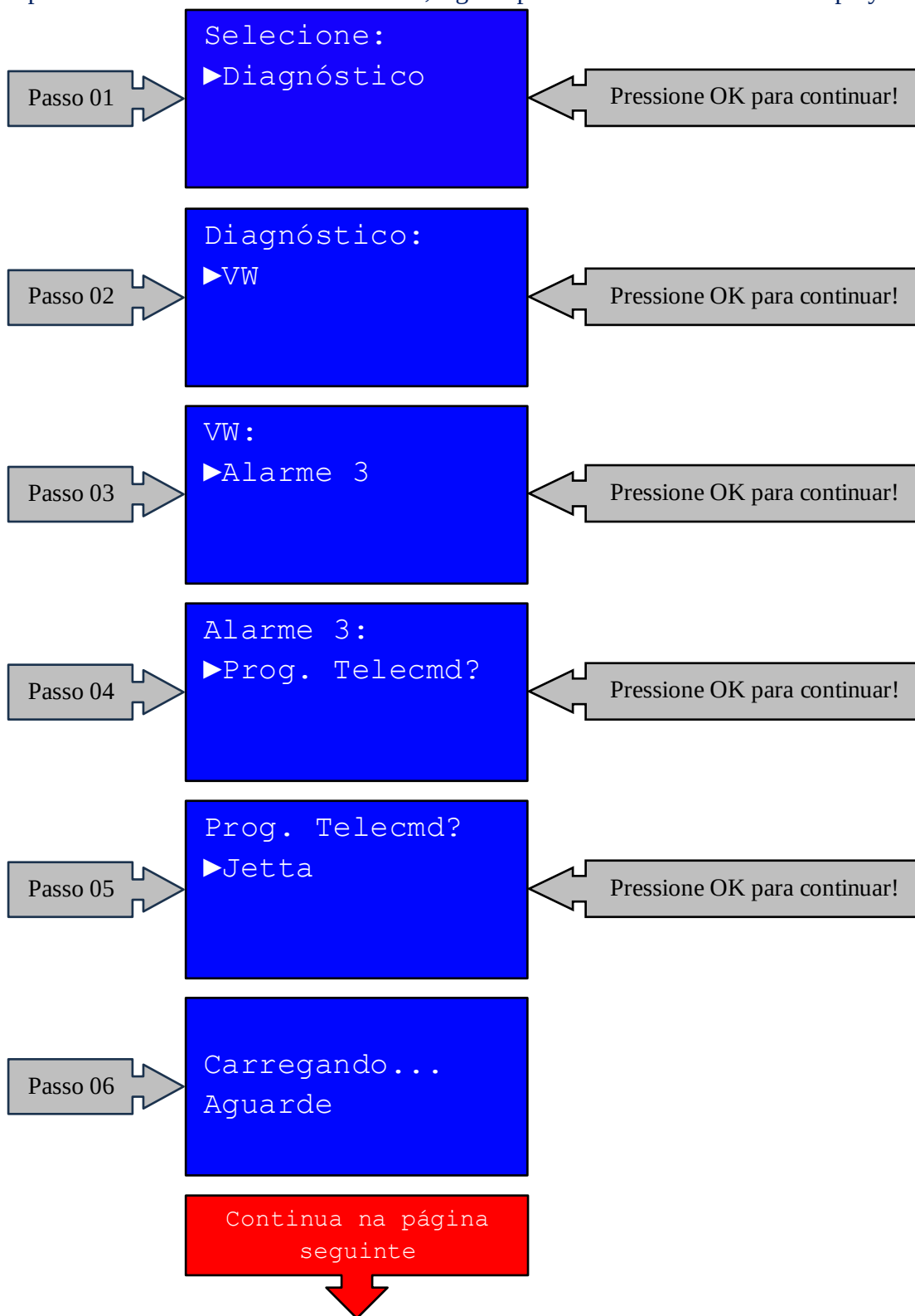


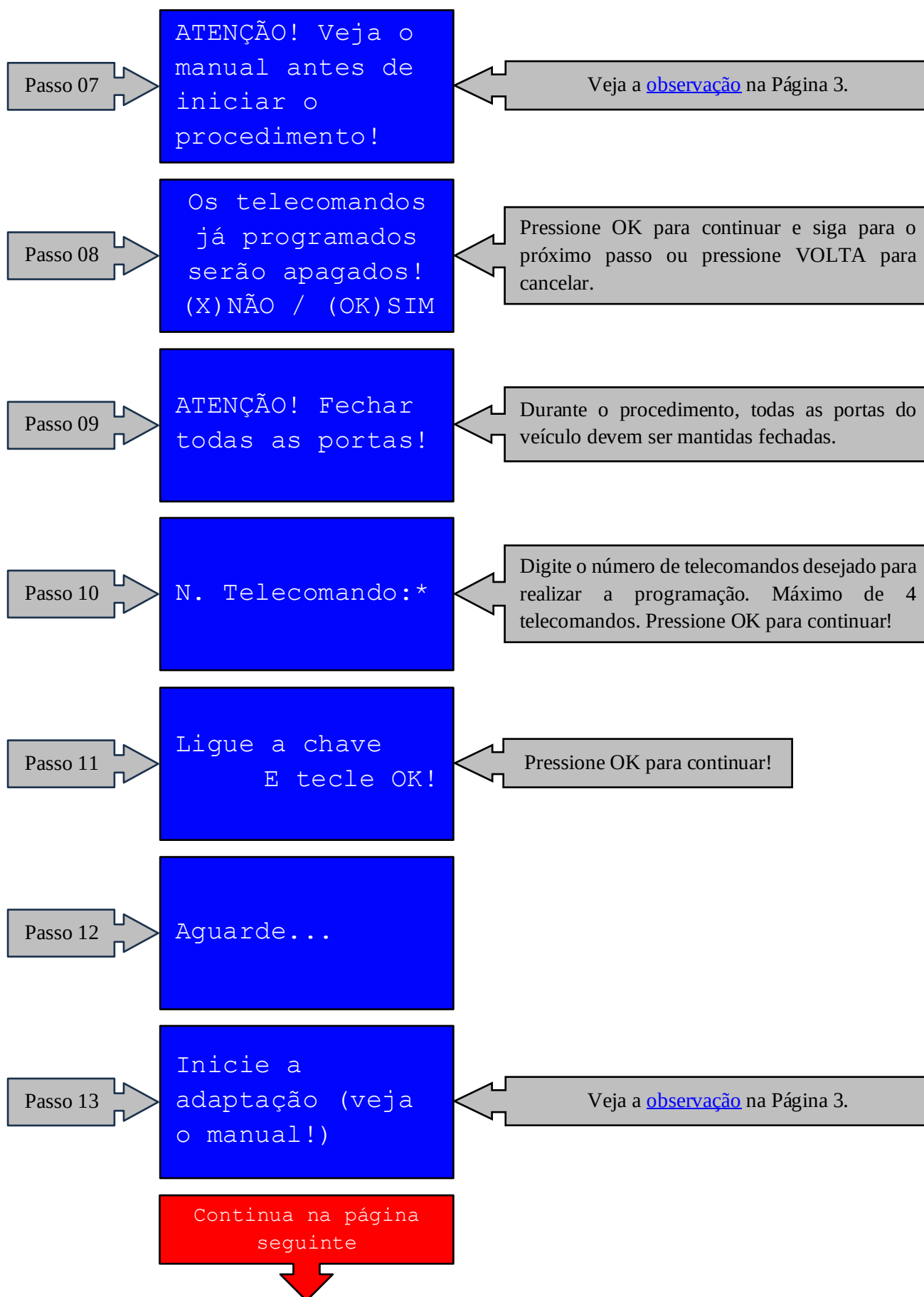


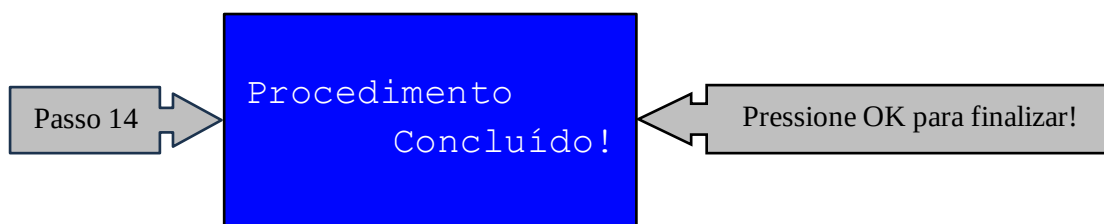


## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – JETTA

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBDMAP:

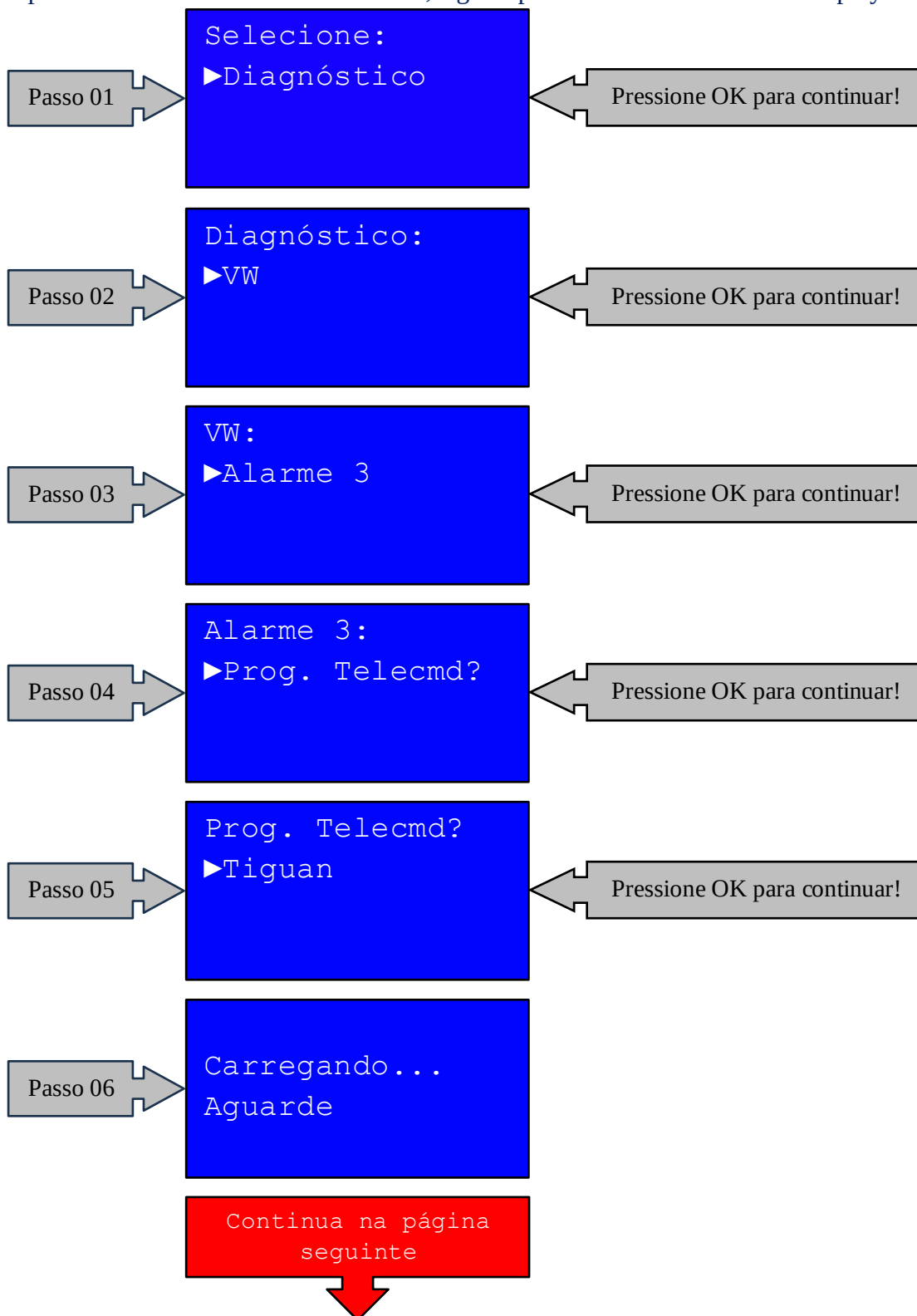




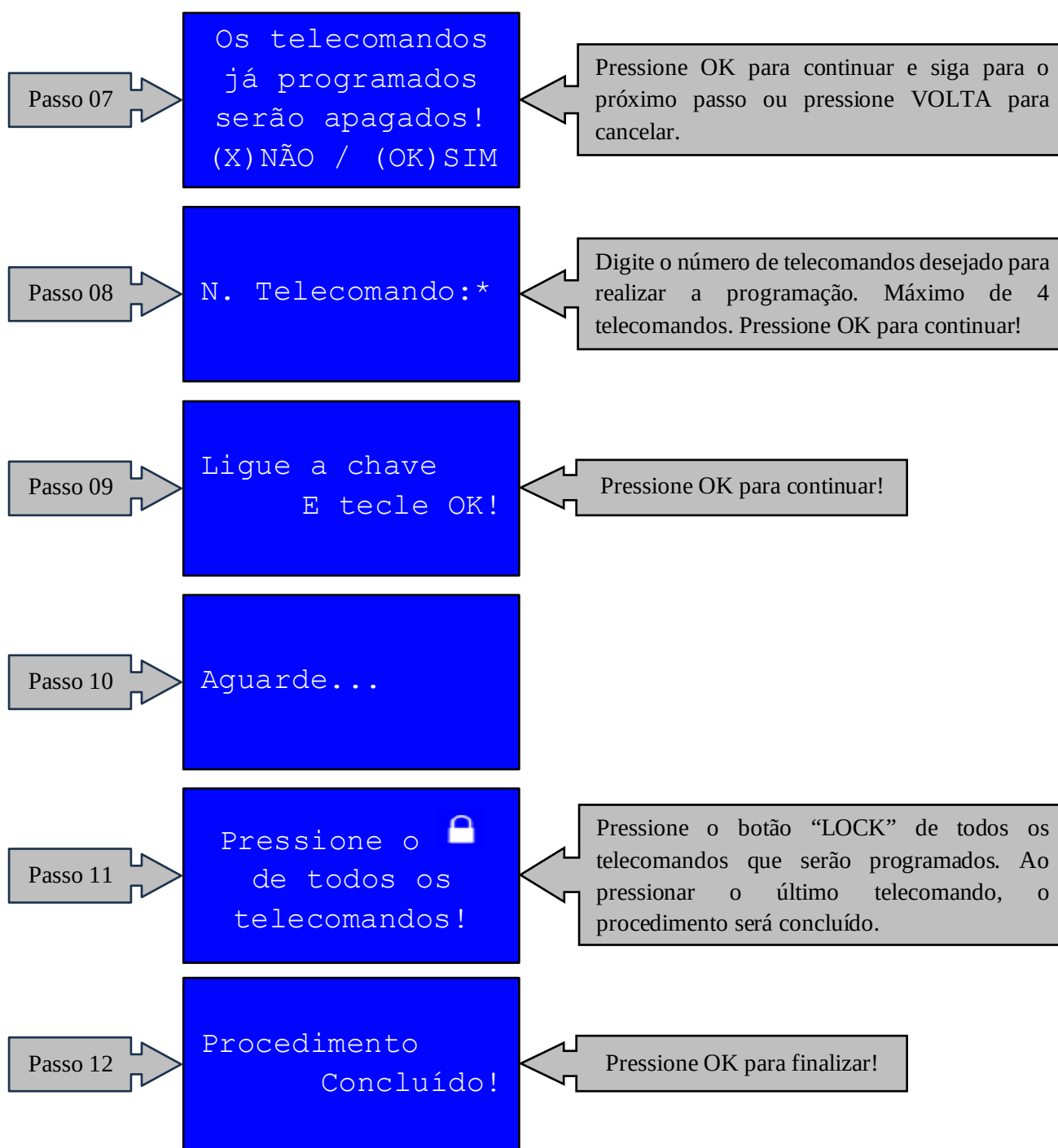


## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – TIGUAN

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBD MAP:

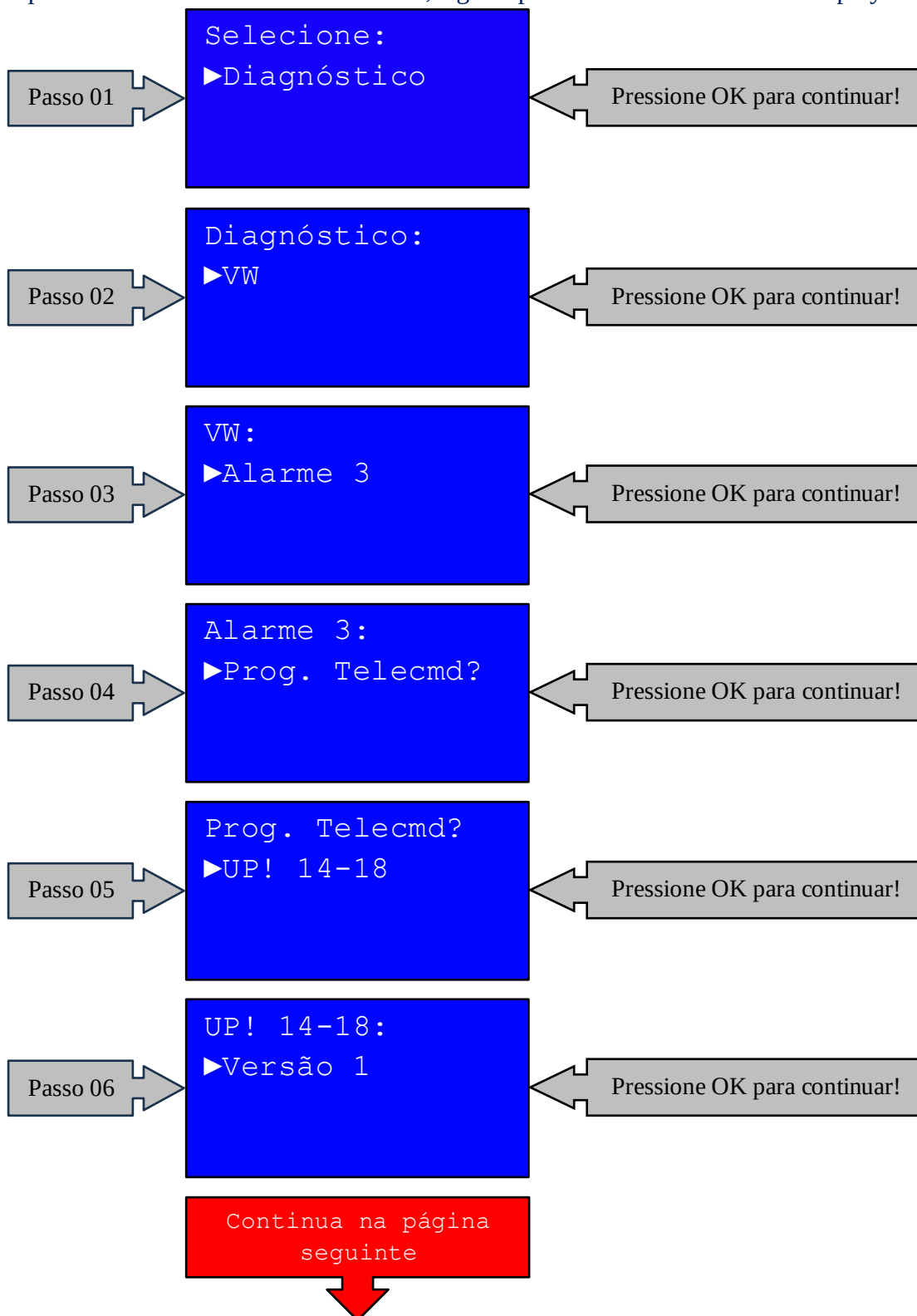


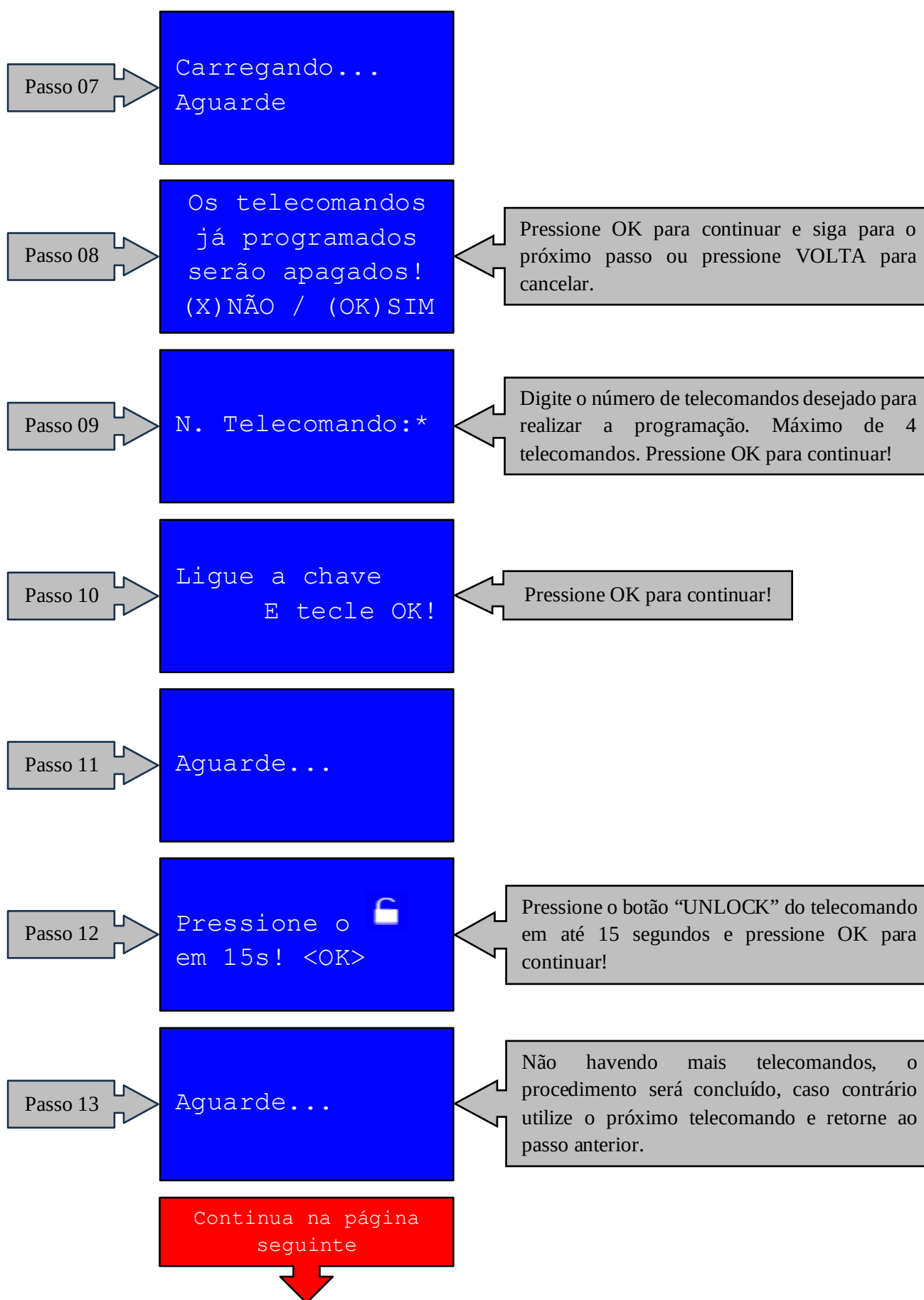


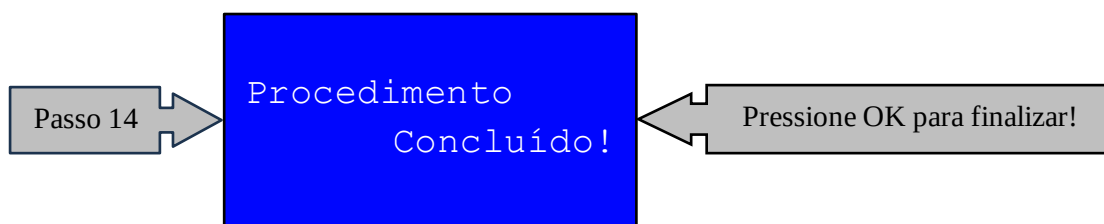


## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – UP VERSÃO 1

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBD MAP:

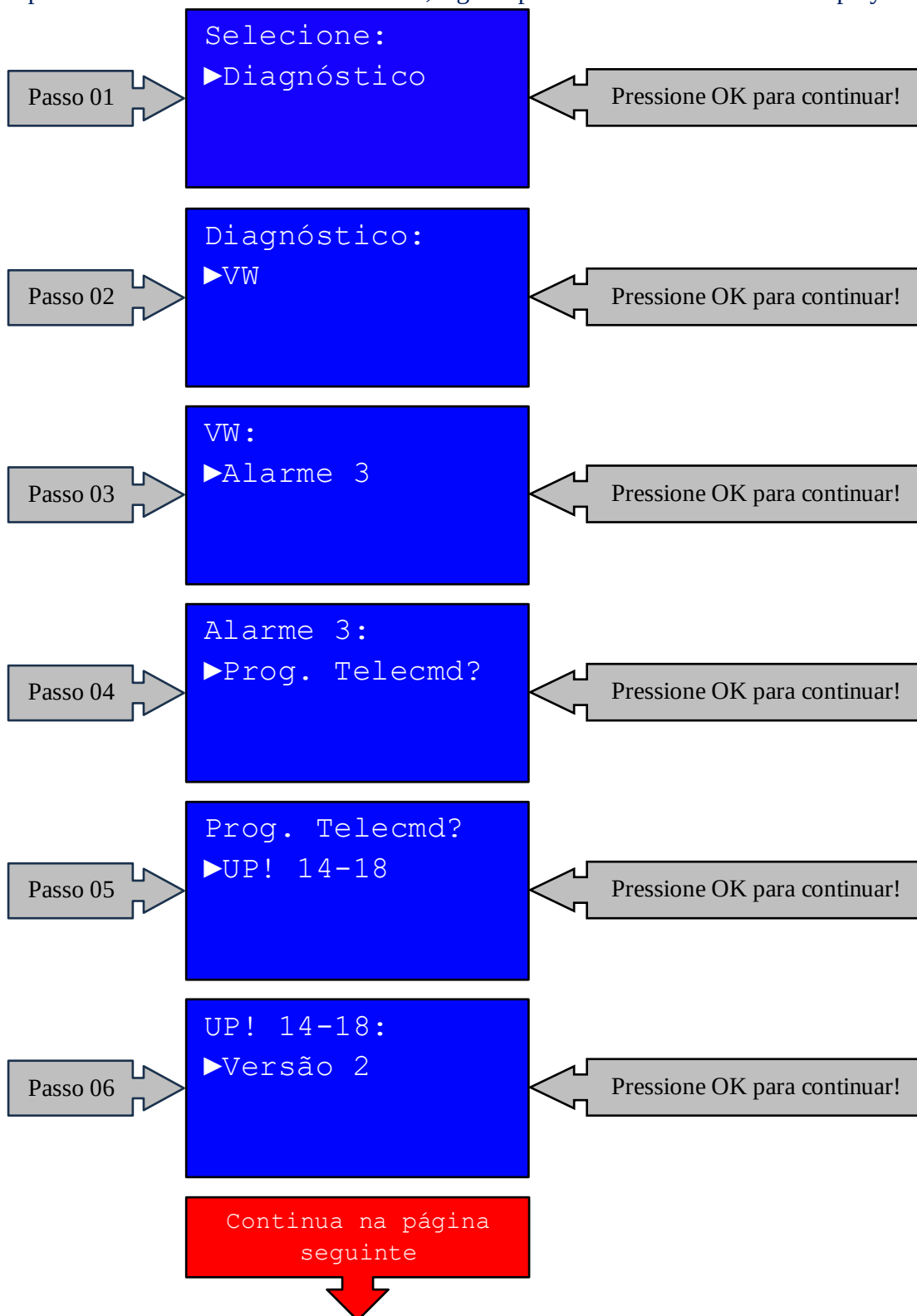


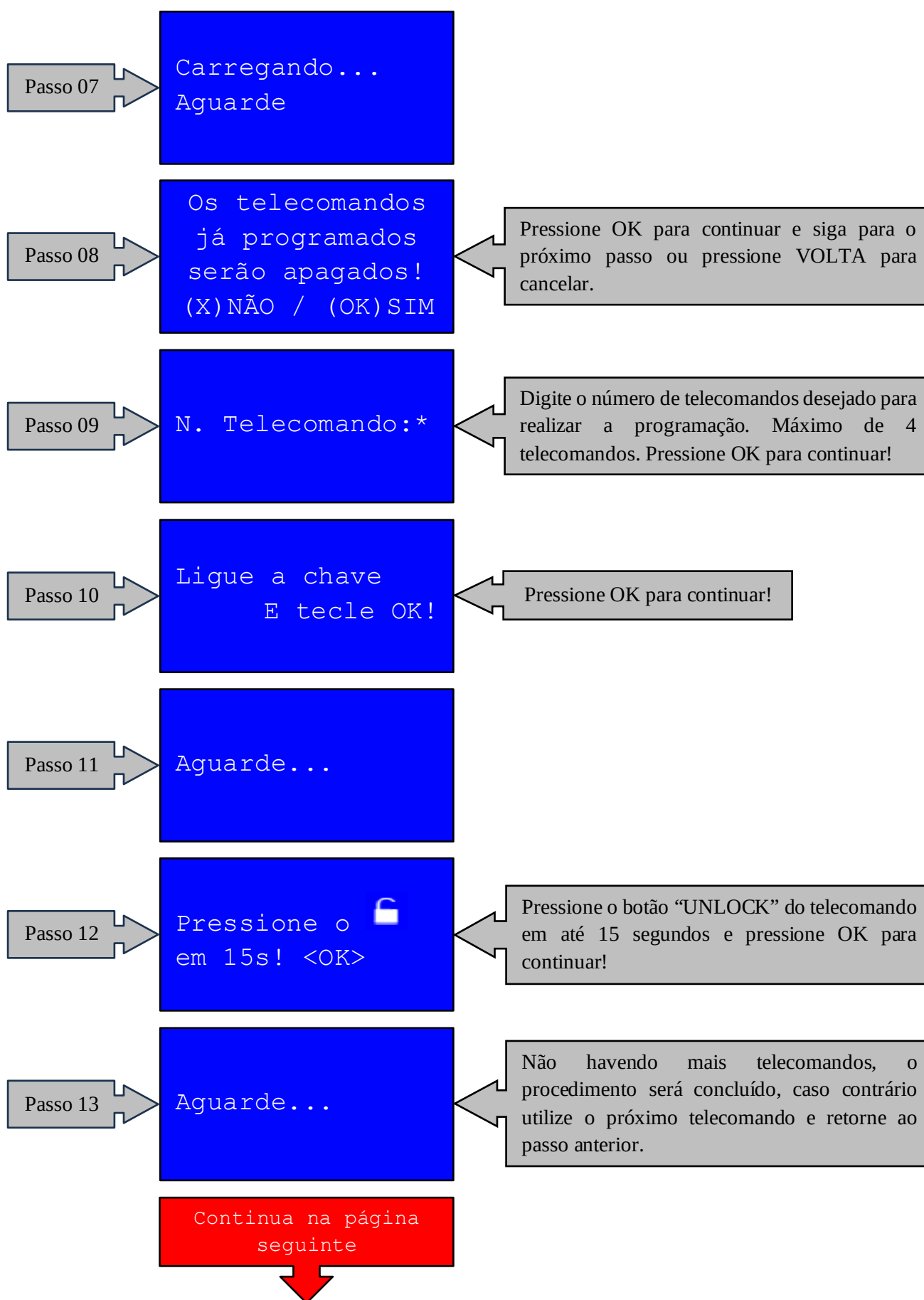


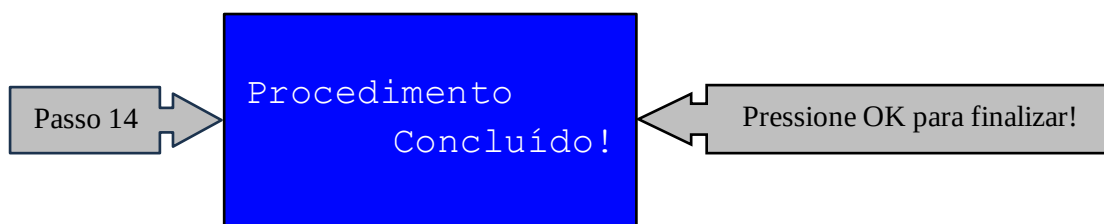


## REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE TELECOMANDO – UP VERSÃO 2

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBDMAP:









## OUTRAS MENSAGENS

Erro de  
Comunicação!

### 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, talvez esta carga tenha tido alterações.

Tempo  
Excedido!

### Causa Provável:

- O botão UNLOCK do telecomando e/ou a tecla OK do OBDMAP não foram pressionados dentro do tempo especificado.

### Solução:

- Repetir o procedimento.

**OBSERVAÇÃO:** Se o procedimento for concluído e não programar, verificar o telecomando:

### Telecomandos corretos:

- 5K0 837 202 AD (Jetta Gol)
- 7E0 837 202 AD (Amarok)

### Telecomandos errados:

- 5K0 837 202 AJ





Use o cabo CAN  
ou adap. A3 CAN!

**Causa Provável:**

- O cabo CAN ou adaptador A3 pode não estar conectado no OBDMAP.

**Solução:**

- Verificar a conexão do cabo CAN ou adaptador A3 com o OBDMAP.

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