

MANUAL CARGA – OBD0321

PROGRAMAÇÃO DE CHAVES TRIUMPH MOTOS IMOB 1 VIA OBD E DEDICAÇÃO DE TRANSPONDER (ID46)

VER. 5





JULHO DE 2024



ÍNDICE

INTRODUÇÃO	3
APLICAÇÃO	3
TRANSPONDER E CHAVE UTILIZADA	
ACESSÓRIOS UTILIZADOS	5
LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO	6
REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE	7
REALIZANDO A DEDICAÇÃO DO TRANSPONDER	10
REALIZANDO A ADIÇÃO DE CHAVES	12
REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES	17
OUTRAS MENSAGENS	22



INTRODUÇÃO

ESTA CARGA REALIZA AS SEGUINTES FUNÇÕES:

- Teste de compatibilidade;
- Leitura do número de chaves programadas;
- Dedicação do transponder PCF7936 para ID46 Triumph;
- Adição de uma nova chave;
- Exclusão de chaves antigas;
- Programação de chaves (programa até 4 chaves).

OBSERVAÇÃO: O procedimento de programação ou adição de chaves leva em torno de 7 minutos, utilize um estabilizador / carregador de bateria para realizar o procedimento.

APLICAÇÃO

MARCA	MODELO	ANO
Triumph	Bonneville Bobber 1200	2019 – 2020
	Bonneville T120 Black	2017 – 2020
	Speed Triple 1050 R	2016 - 2017
	Street Scrambler	2017 – 2020
	Street Triple 675	2013 – 2017
	Street Triple 765 RS	2017 – 2020
	Street Twin	2020 – 2022
	Tiger 1050 Sport	2014 – 2015
	Tiger 1200 Explorer	2013 – 2018
	Tiger 1200 Rally Pro	2023 – 2023
	Tiger 800	2013 – 2019
	Tiger 900 GT	2020 – 2022
	Tiger 900 GT Pro	2020 – 2023
	Tiger 900 Rally	2020 – 2022
	Tiger 900 Rally Pro	2020 – 2023
	Trident 660	2021 – 2022

OBSERVAÇÃO: A carga se aplica somente para as motos com sistema Imob1. Realize o teste de compatibilidade para confirmar.



TRANSPONDER E CHAVE UTILIZADA



Utilize um transponder PCF7936 virgem para realizar a dedicação do transponder para ID46 Triumph. Ou utilize um ID46 Triumph já dedicado.

OBS: O transponder mesmo após programado pode ser utilizado em outras motos Triumph.



Utilize chave original Triumph.



ACESSÓRIOS UTILIZADOS



Cabo Universal + Adaptador A3: Utilizado para realizar a programação de chaves.



Fonte de alimentação:

Utilizado para realizar procedimentos em bancada com o OBDMAP.



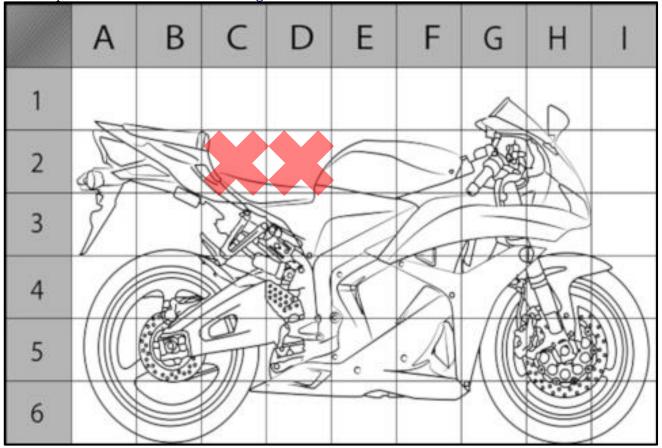
Módulo de Transponder:

Utilizado em bancada para realizar a dedicação do transponder.



LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO

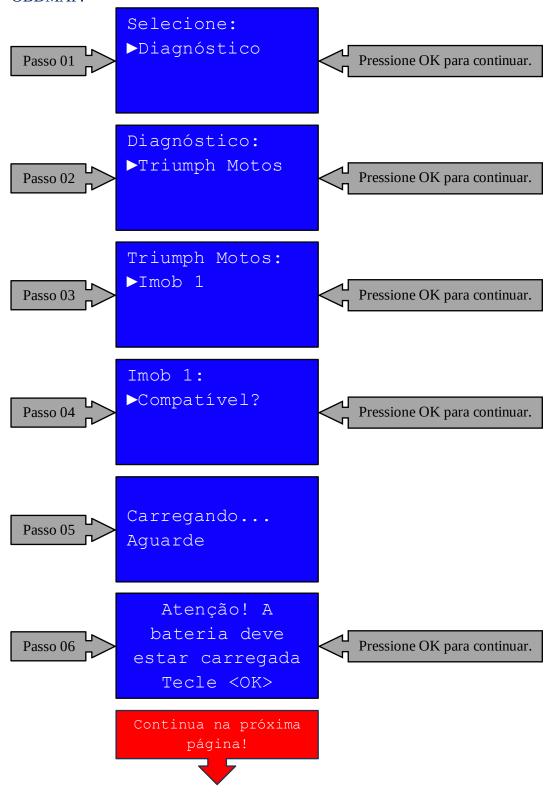
• A tomada de diagnose da motocicleta fica localizada na posição C2 ou D2, remova o banco para ter acesso à tomada de diagnose.



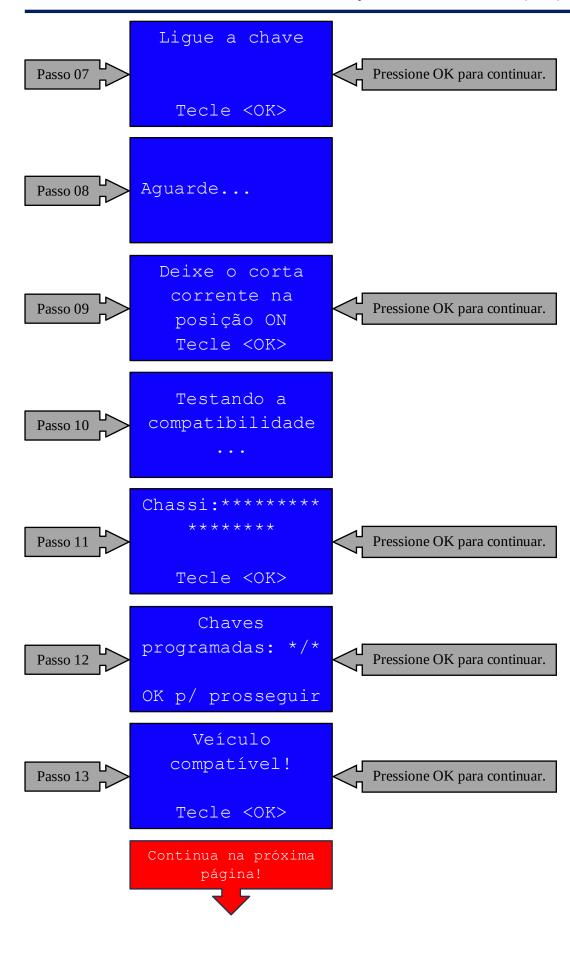


REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE

Após ter conectado o cabo universal e adaptador A3, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:









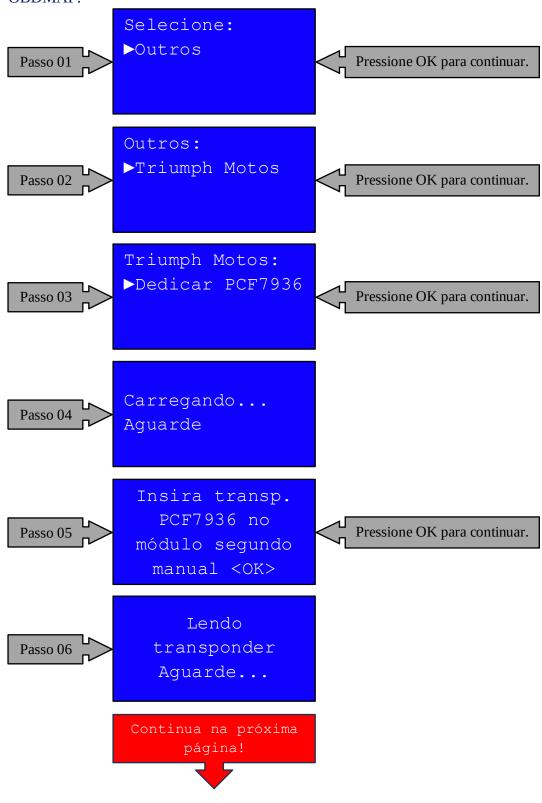
OBD0321 – PROGRAMAÇÃO DE CHAVES TRIUMPH MOTOS IMOB 1 VIA OBD E DEDICAÇÃO DE TRANSPONDER (ID46)



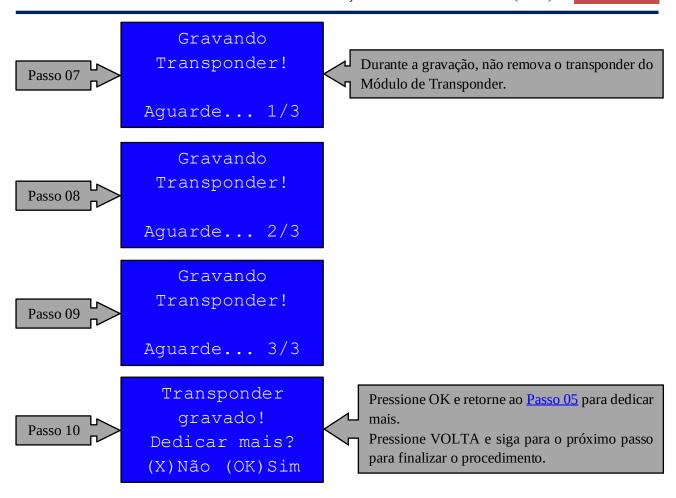


REALIZANDO A DEDICAÇÃO DO TRANSPONDER

Após ter conectado o módulo de transponder e a fonte, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:



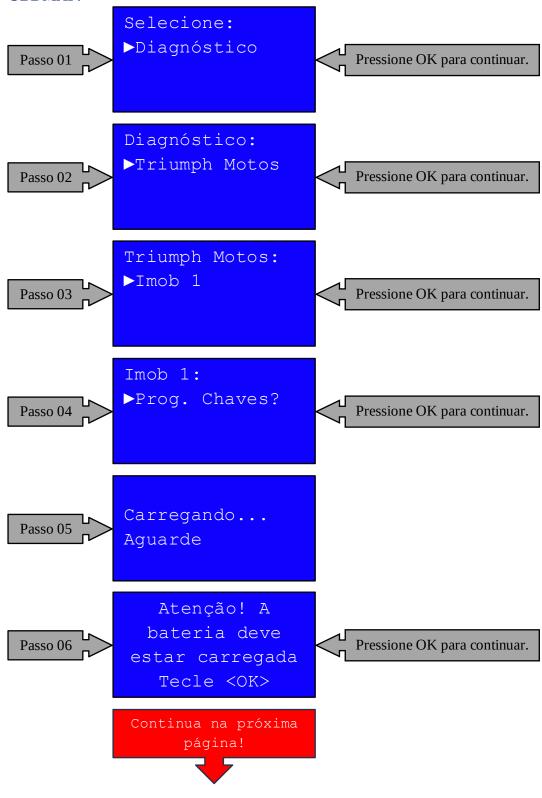




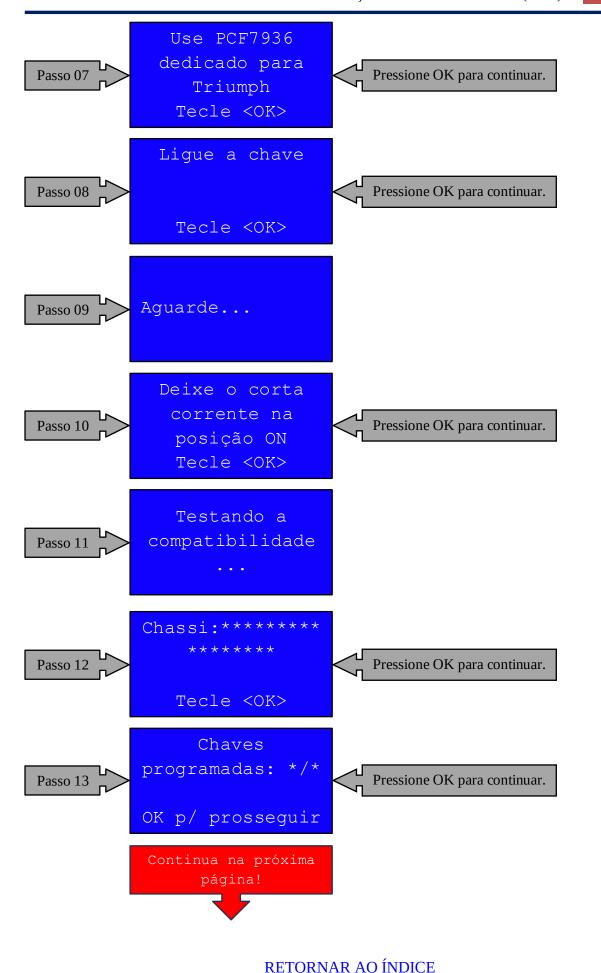


REALIZANDO A ADIÇÃO DE CHAVES

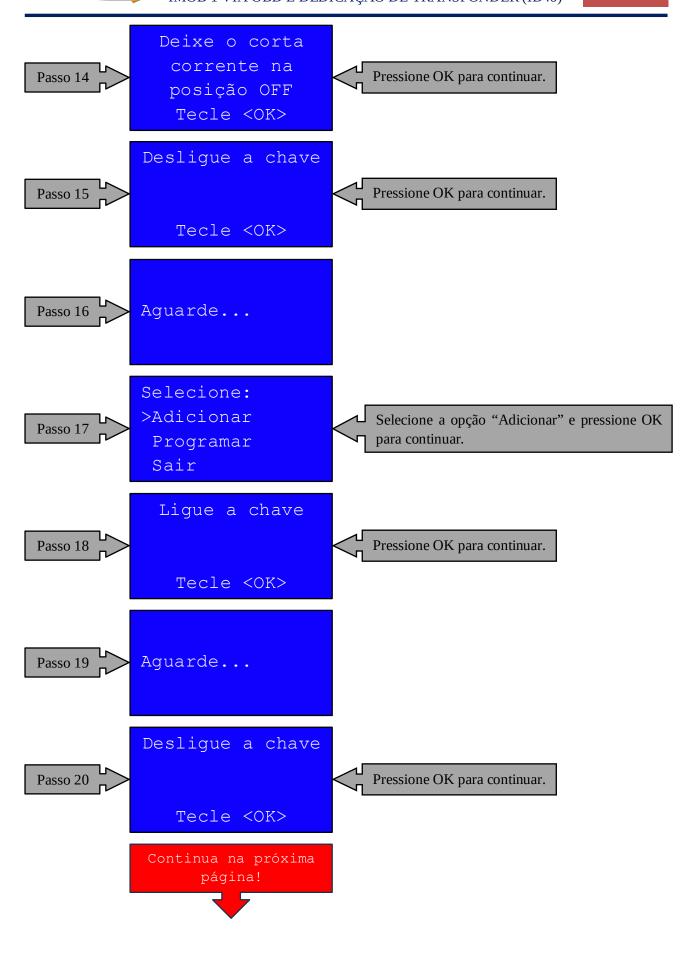
Após ter conectado o cabo universal e adaptador A3, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:



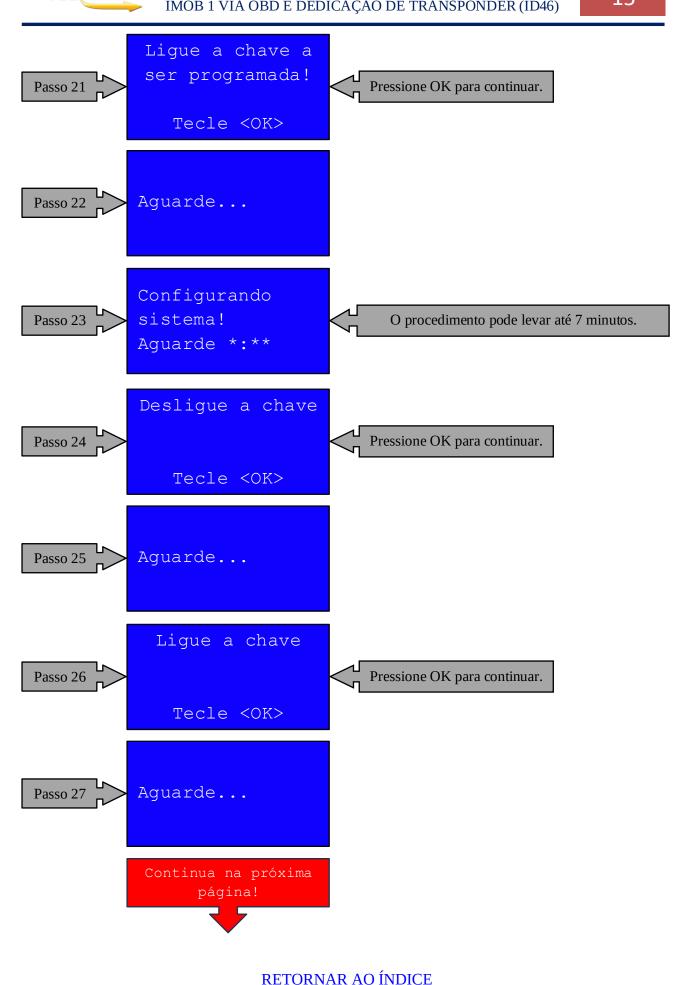














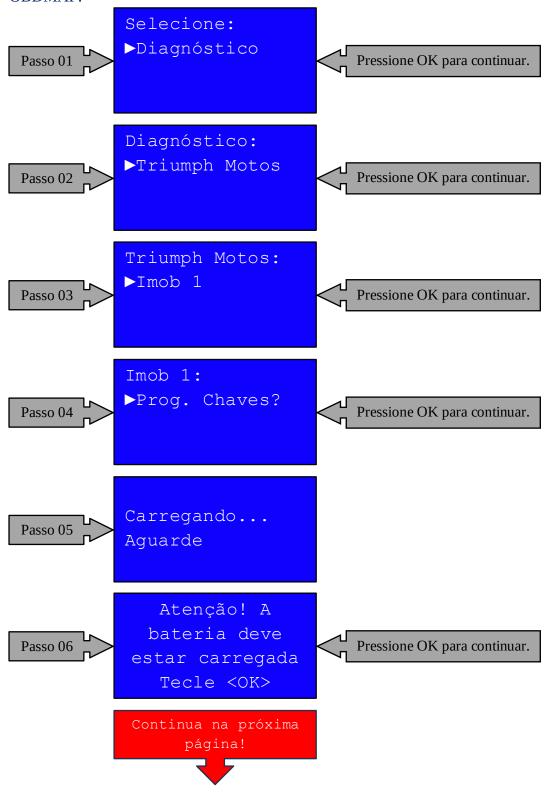
Passo 28 Procedimento concluído!

Pressione OK para finalizar.

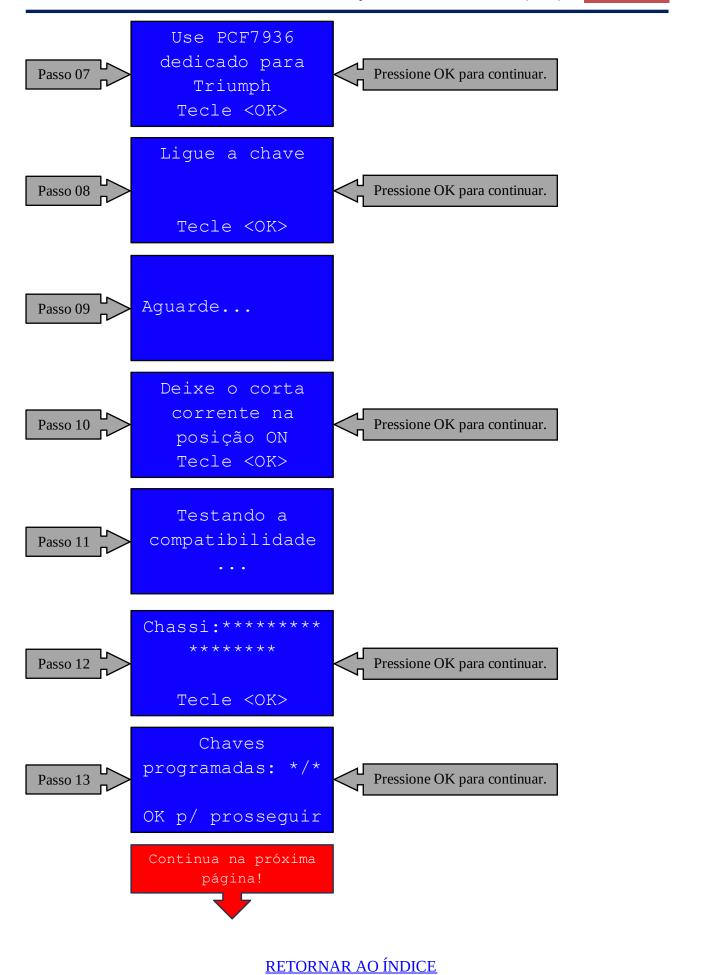


REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES

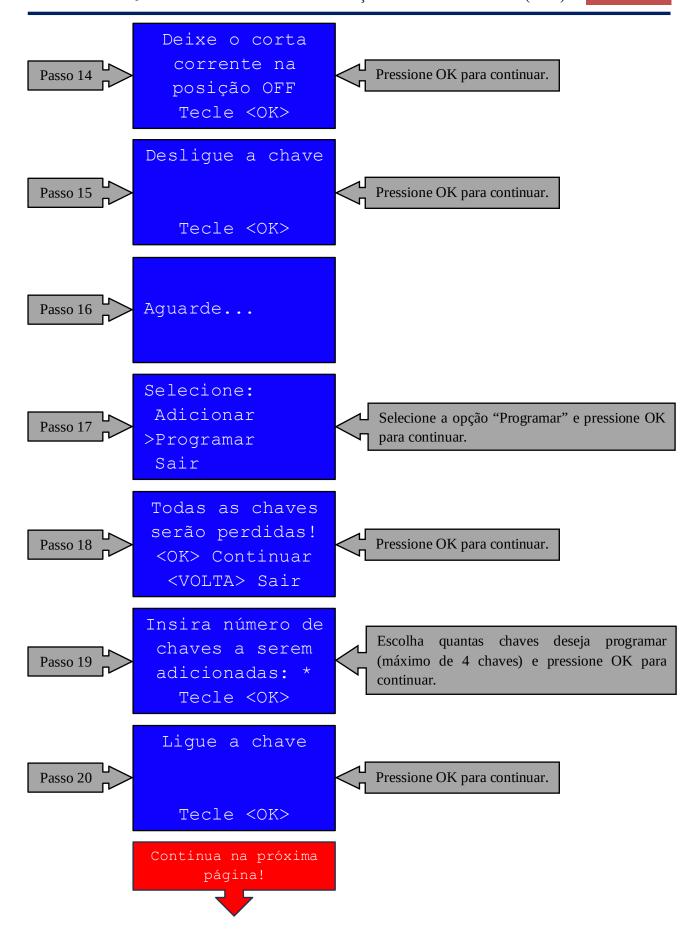
Após ter conectado o cabo universal e adaptador A3, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:



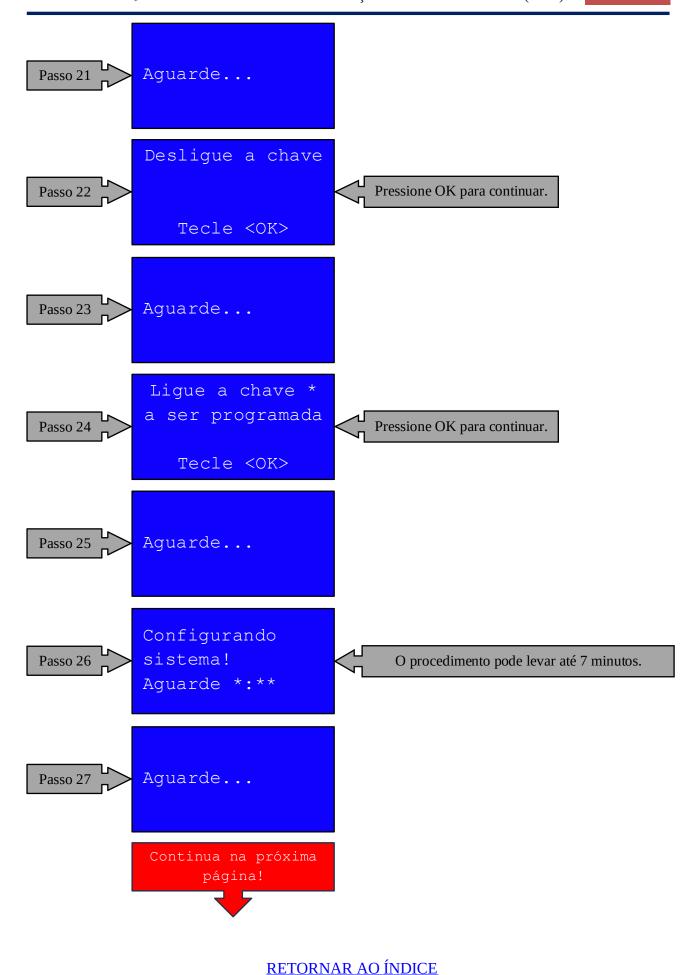




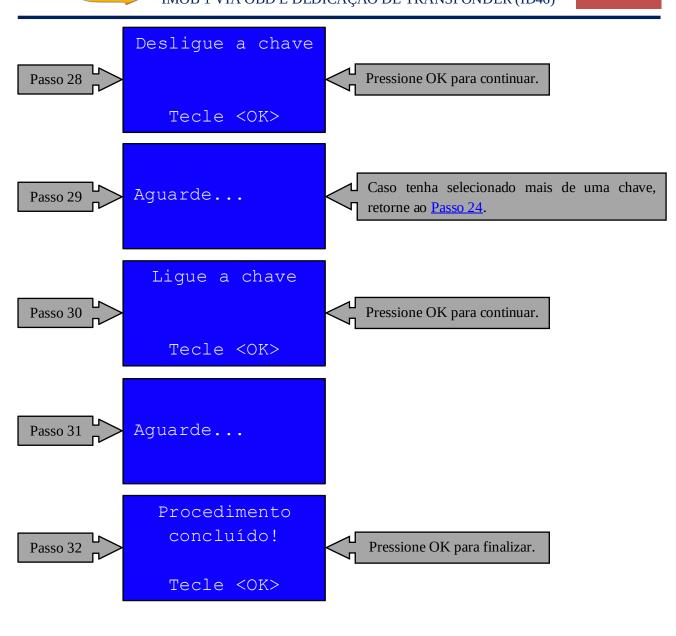














OUTRAS MENSAGENS

Veículo incompatível!

Causa Provável:

• Veículo não é compatível com a aplicação.

Solução:

• Verificar aplicação.

Erro na programação! Tecle <OK>

Causas Prováveis:

- Transponder inválido;
- A chave inserida já está programada;
- Erro durante o procedimento.

Soluções:

- Verifique se a chave utilizada é a chave original Triumph;
- Verifique se o transponder utilizado é um PCF7936 dedicado para Triumph.



Erro de configuração do imobilizador!

Causas Prováveis:

- O sistema da moto é incompatível com o sistema da carga;
- O procedimento foi realizado de maneira incorreta.

Soluções:

- Realize o teste de compatibilidade para comprovar a compatibilidade com a carga;
- Realize o procedimento novamente.

Erro ao apagar chaves

Causa Provável:

- Não foi possível apagar as chaves da moto;
- Sistema já está sem chaves programadas.

Solução:

- Realize o procedimento novamente;
- Realize o procedimento de Adição de Chaves.



IMOB. Lotado!

OK p/ prosseguir

Deseja apagar as chaves já programadas? (X) Não (OK) Sim

Causa Provável:

• A moto já possui o máximo de 4 chaves programadas.

Solução:

• Selecione OK para excluir as chaves já programadas e retorne ao <u>Passo 18</u> para realizar a programação de chaves.

Se persistirem os erros acima ou para outras mensagens, consulte o Suporte Técnico.