



MANUAL DE CARGA – OBD0231

DEDICAÇÃO DE TRANSPONDER PCF7936 MITSUBISHI
(OUTLANDER, LANCER, ASX 2010 – 2019)

VER. 4



OUTUBRO DE 2023



ÍNDICE

INTRODUÇÃO	3
APLICAÇÃO	3
TRANSPONDER UTILIZADO	3
ACESSÓRIOS UTILIZADOS	4
POSICIONAMENTO DO TRANSPONDER NO MÓDULO DE TRANSPONDER	5
REALIZANDO A DEDICAÇÃO DO TRANSPONDER	6
OUTRAS MENSAGENS.....	7

INTRODUÇÃO

ESTA CARGA REALIZA AS SEGUINTE FUNÇÕES:

- Dedicar o transponder PCF7936 virgem (ID46) para ser programado nos veículos da aplicação.

APLICAÇÃO

MARCA	MODELO	ANO
Mitsubishi	ASX 2.0	2011 a 2018
	Lancer 2.0	2011 a 2019
	Lancer Evolution 2.0	2010 a 2014
	Outlander 2.0	2010 a 2016
	Outlander 2.4	2010 a 2011
	Outlander 3.0	2010 a 2016
	Pajero Dakar 2.0	2011 a 2012
	Pajero Full 3.8	2017 a 2017

TRANSPONDER UTILIZADO



Utilize o transponder PCF7936 (ID46) Crypto 2 (Virgem).

ACESSÓRIOS UTILIZADOS



Fonte de alimentação. Necessária para utilizar o OBDMAP em bancada.



Módulo de Transponder:
Realiza a programação e geração de transponders.

POSICIONAMENTO DO TRANSPONDER NO MÓDULO DE TRANSPONDER

ERRADO



O transponder não deve ficar inclinado na antena do módulo, isto pode causar erro na operação. Procure deixá-lo na vertical.

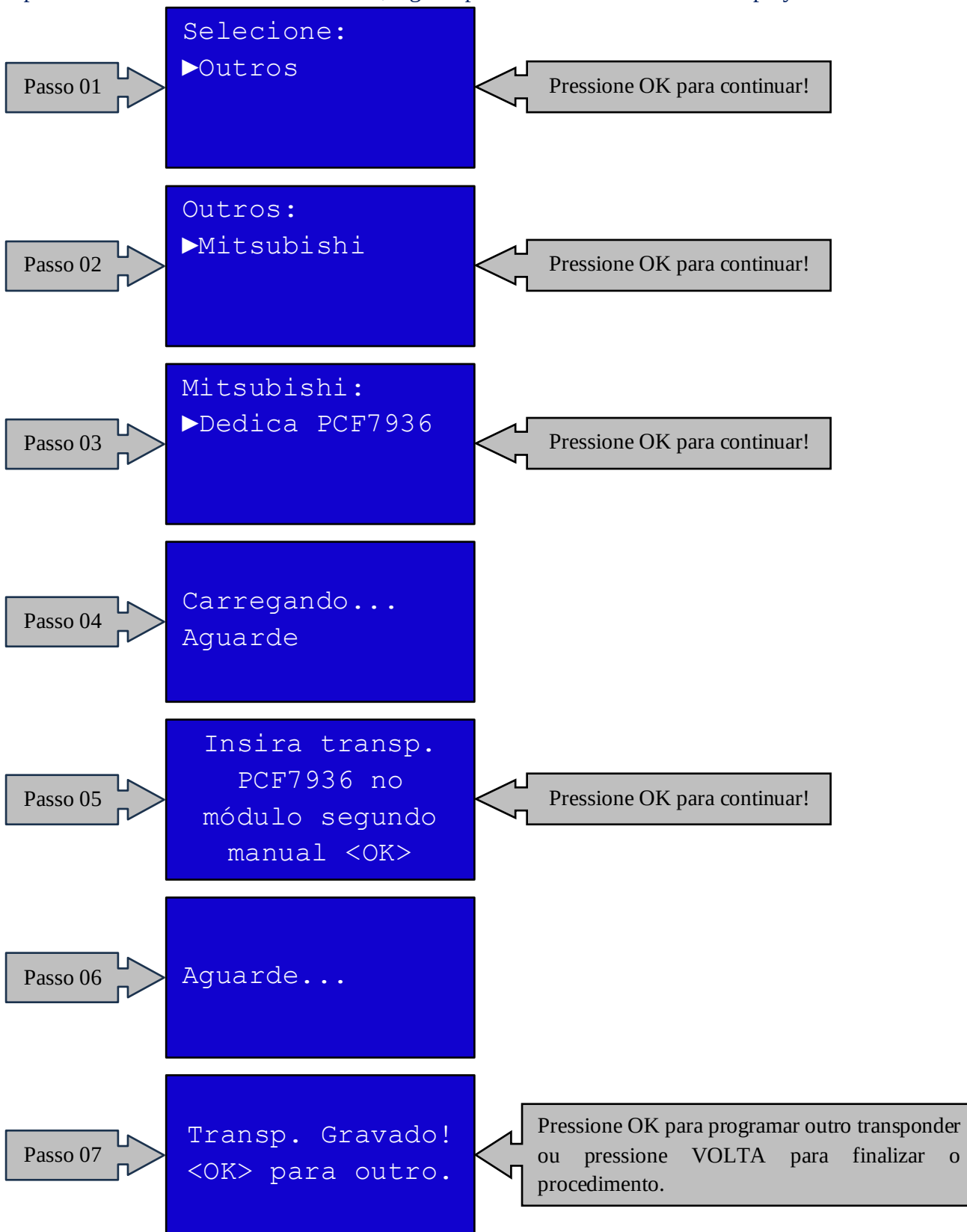
CERTO



O transponder deve ser posicionado dentro da antena (copo branco) do módulo de transponder na posição vertical e no centro.

REALIZANDO A DEDICAÇÃO DO TRANSPONDER

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



OUTRAS MENSAGENS

Erro na gravação
do transponder!

Causas Prováveis:

- O transponder não está posicionado corretamente no Módulo de Transponder;
- O transponder foi retirado do Módulo de Transponder durante o procedimento de gravação;
- Mau contato no Módulo de Transponder com o OBDMAP;
- O transponder utilizado não é o PCF7936.

Soluções:

- Conferir a correta posição do transponder no Módulo de Transponder;
- Conferir o transponder PCF7936. Pode-se utilizar a carga básica do Módulo de Transponder para identificar o transponder;
- Conferir se os parafusos que prendem o Módulo de Transponder no OBDMAP estão bem fixos.

Erro na leitura
do transponder!

Causas Prováveis:

- O transponder não está posicionado corretamente no Módulo de Transponder;
- O transponder foi retirado do Módulo de Transponder durante o procedimento de gravação;
- Mau contato no Módulo de Transponder com o OBDMAP;
- O transponder utilizado não é o PCF7936.

Soluções:

- Conferir a correta posição do transponder no Módulo de Transponder;
- Conferir o transponder PCF7936. Pode-se utilizar a carga básica do Módulo de Transponder para identificar o transponder;
- Conferir se os parafusos que prendem o Módulo de Transponder no OBDMap estão bem fixos.

Transponder não
encontrado!

Causas Prováveis:

- O transponder não está posicionado corretamente no Módulo de Transponder;
- O transponder foi retirado do Módulo de Transponder durante o procedimento de gravação;
- Mal contato no Módulo de Transponder com o OBDMAP;
- O transponder utilizado não é o PCF7936.

Soluções:

- Conferir a correta posição do transponder no Módulo de Transponder;
- Conferir o transponder PCF7936. Pode-se utilizar a carga básica do Módulo de Transponder para identificar o transponder;
- Conferir se os parafusos que prendem o Módulo de Transponder no OBDMAP estão bem fixos.

Erro! O transp.
Pode estar em
modo crypto ou
em modo password

Causas Prováveis:

- O transponder utilizado não é virgem.

Soluções:

- Utilize transponder PCF7936 Virgem.

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

[RETORNAR AO ÍNDICE](#)