



Manual Carga – PS0029

Geração de Chaves VW Imob6 Marelli Tipo 3 via OBD (UP! 17-18)

Rev. 4



Novembro 2021

# ÍNDICE

<u>Introdução .....</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação: .....</u>	<u>3</u>
<u>Acessórios utilizados:.....</u>	<u>4</u>
<u>Posicionamento do transponder no módulo de transponder: .....</u>	<u>5</u>
<u>Play Service .....</u>	<u>6</u>
<u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:.....</u>	<u>7</u>
<u>Identificação do painel.....</u>	<u>8</u>
<u>Teste de compatibilidade.....</u>	<u>9</u>
<u>Realizando a geração de chaves.....</u>	<u>11</u>
<u>Outras Mensagens.....</u>	<u>15</u>

## Introdução

### Esta carga realiza as seguintes funções:

Geração de chaves via OBD, deixando pronto para dar partida no veículo.

#### **Observação:**

- Esta carga não é compatível com alguns veículos modelo TSI. Para garantir a aplicação do veículo, deve-se realizar a função teste de compatibilidade.

### Aplicação:

Marca	Modelo	Ano
VW	UP! 1.0	2017 a 2018



Utilize o transponder Megamos ID48 clonável.  
Se não for utilizado um transponder novo o procedimento pode não ser bem-sucedido!

[Voltar índice](#)

### Acessórios utilizados:

Utilize o cabo universal + adaptador A3 ou o cabo CAN. Conecta o OBDMAP ao veículo.



Utilize o cabo Fiat. Necessário para alimentar o módulo de transponder.

Módulo de transponder. Realiza a programação e geração de transponders.



[Voltar índice](#)

### Posicionamento do transponder no módulo de transponder:

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



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

## 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.

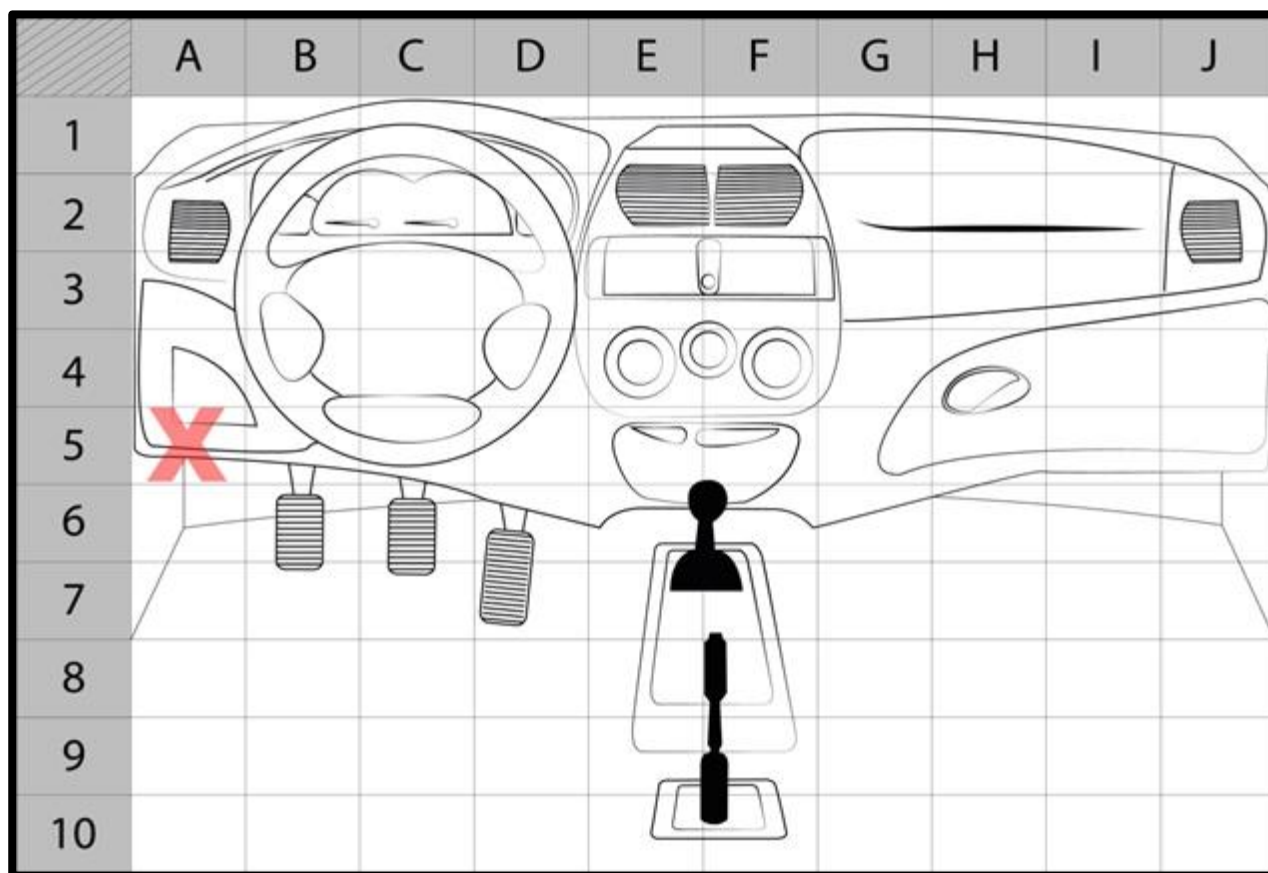
**Obtendo informacao de servico** : O OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

**Sincronizando aguarde:** Neste momento o OBDMAP está realizando o download de seus créditos.

**Emparelhamento concluído:** Processo de sincronismo finalizado, o OBDMAP está pronto para uso.

### Localizando a tomada de diagnóstico no veículo:

- A tomada diagnóstico desse veículo se localiza em **A5**.



### Identificação do painel



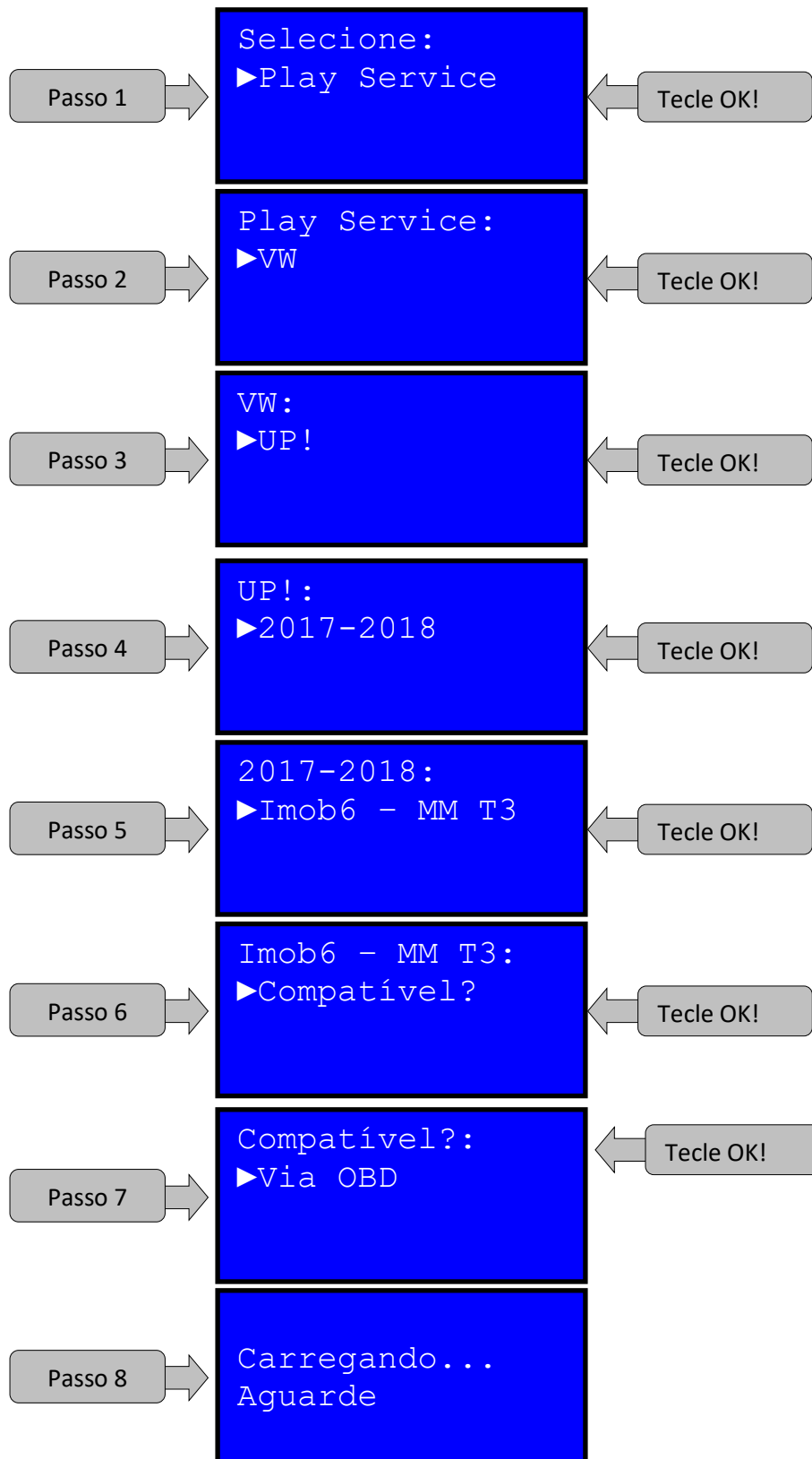
**Observação:** Essa função somente pode ser realizada em veículos com o display do painel na cor **VERMELHA**, para ter certeza realize o teste de compatibilidade.

[Voltar índice](#)

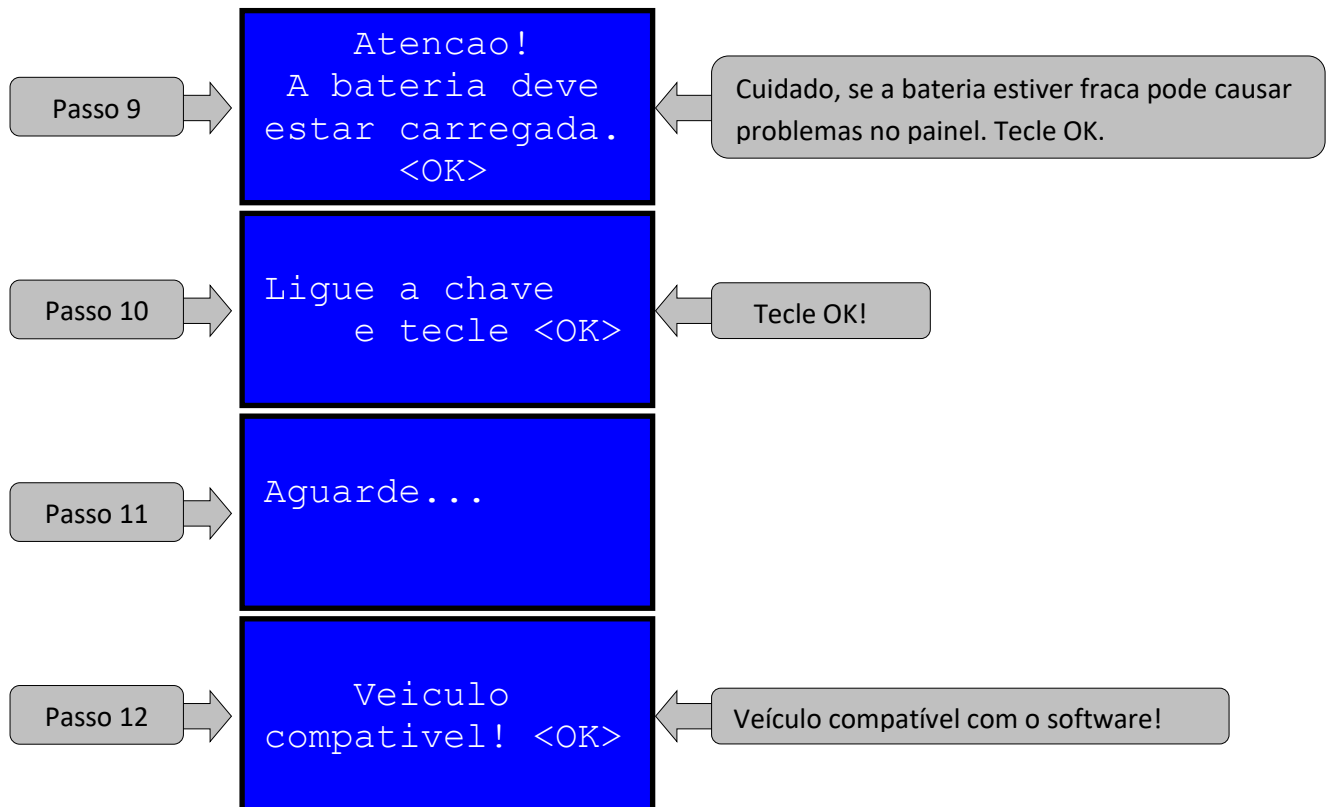


### Teste de compatibilidade

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

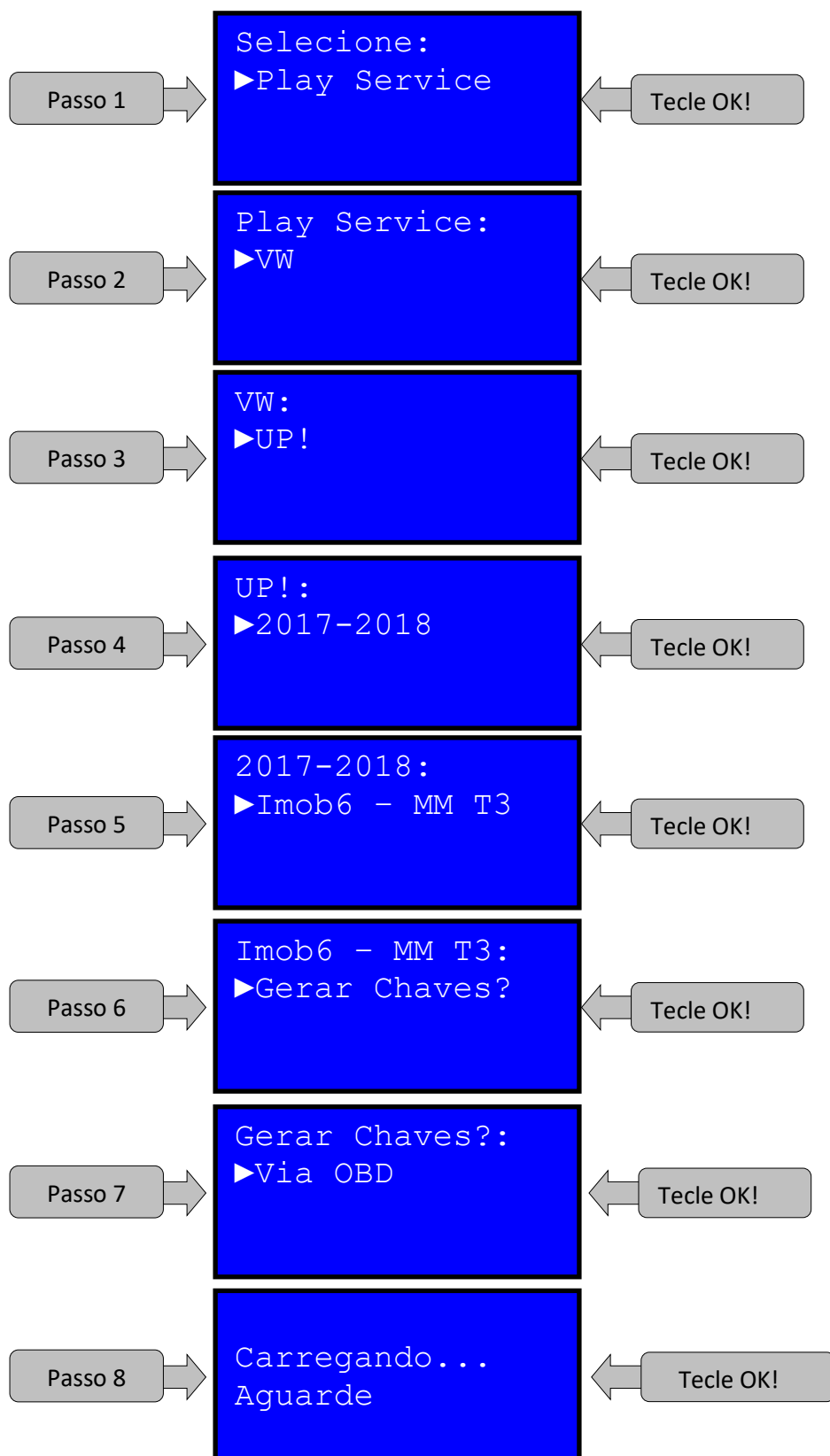


Continua na próxima página



### Realizando a geração de chaves

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



Continua na próxima página

Passo 9

Aguarde...

Passo 10

Use Mod. Transp.  
+ Cabo Fiat + A3  
Segundo o Manual  
<OK>Utilize o Modulo de transponder ligado na  
bateria com o cabo Fiat, mais o A3 com o  
Universal ligado no conector OBD do veículo.

Passo 11

Utilize  
transponder ID48  
clonavel!  
Tecle <OK>

Tecle OK!

Passo 12

Atencao!  
A bateria deve  
estar carregada.  
<OK>

Tecle OK!

Passo 13

Ligue a chave  
e tecle <OK>

Tecle OK!

Passo 14

Aguarde...

Passo 15

Desligue a chave  
e tecle <OK>

Tecle OK!

Passo 16

Aguarde...

Passo 17

Ligue a chave  
e tecle <OK>

Tecle OK!

Continua na próxima página

Passo 18

Aguarde...

Passo 19

Falhas:  
ECU:\*\* Imob:\*\*  
ABS:\*\* Airbag:\*\*  
Painel:\*\* <OK>

Número de falhas na central do veículo.

Passo 20

Aguarde...

Passo 21

Chassi:\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

O chassi é utilizado para confirmar se a ECU é original do veículo.

Passo 22

Aguarde...

Passo 23

Aguardando  
Dispositivo  
Smartphone  
(celular)

Cuidado, se a bateria estiver fraca pode causar problemas no painel. Tecle OK.

Passo 24

Obtendo  
Informacoes  
Do servico...

Passo 25

Saldo : \*\*.\*\*\*c  
>\*\*/\*\*: \*\*.\*\*\*c  
Total: \*\*.\*\*\*c  
Mais credito

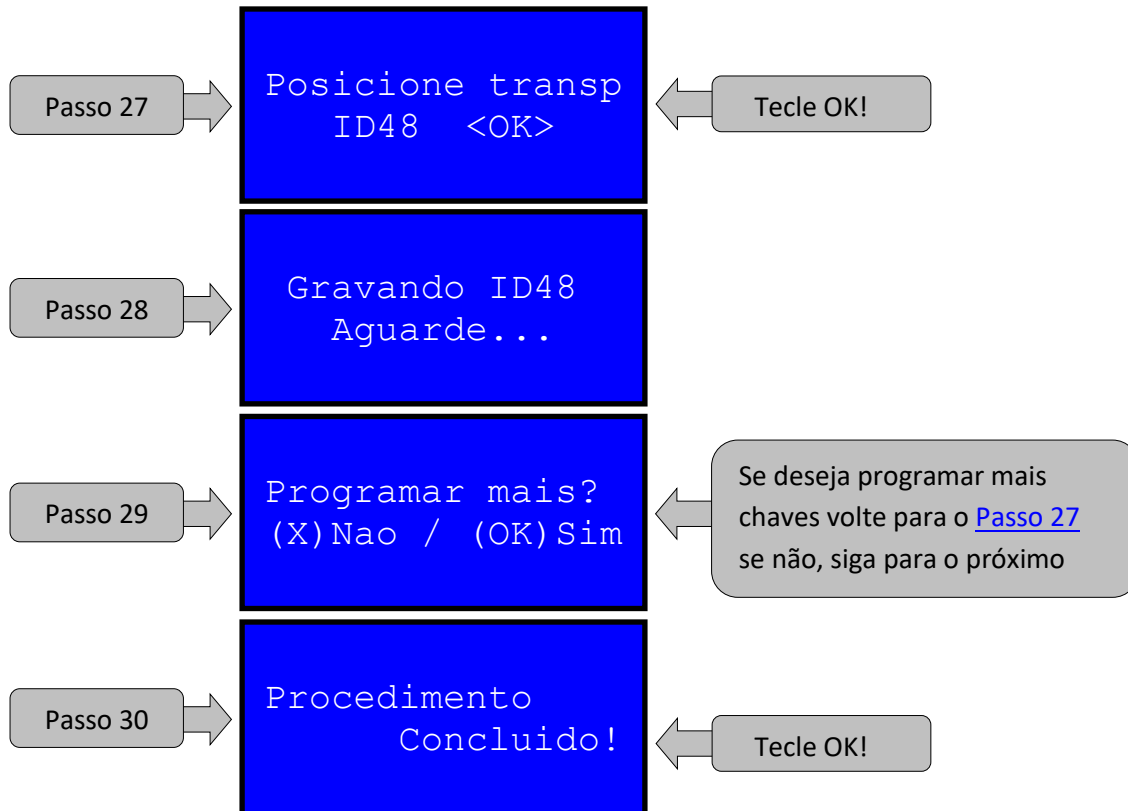
Saldo total disponível, número de parcelas do serviço, valor a ser cobrado pelo serviço.

Passo 26

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

Créditos a serem debitados do saldo.  
<OK> para Confirmar.  
<VOLTA> para Cancelar.

Continua na próxima página



### Outras Mensagens

Veículo  
incompatível!

Causa Provável:

- Veículo fora da aplicação.

Soluções:

- Recomenda-se não realizar o procedimento.
- Consulte o suporte técnico.

Transponder  
Invalido!

Causa Provável:

- O transponder utilizado não coincide com o da aplicação.

Solução:

- Utilize o transponder Megamos ID48.

Transponder  
Bloqueado!

Causa Provável:

- O transponder já se encontra programado e travado.

Solução:

- Utilize um transponder ID48 virgem.

Saldo  
Insuficiente!

Causa Provável:

- O crédito total disponível se esgotou.

Solução:

- Entrar em contato com o comercial, ou com o suporte.

Erro de  
Comunicacao!

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.

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

[Voltar índice](#)