

# MANUAL DE CARGA - OBD0245

# PROGRAMAÇÃO DE CHAVES DE PRESENÇA MITSUBISHI KOS1 TIPO 2 (L200 SPORT E PAJERO SPORT)

VER. 4





JANEIRO DE 2024



# **ÍNDICE**

| INTRODUÇÃO                                     | 3  |
|--|----|
| APLICAÇÃO                                      | 3  |
| CHAVE DE PRESENÇA UTILIZADA                    | 3  |
| ACESSÓRIO UTILIZADO                            |    |
| LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO NO VEÍCULO | 5  |
| LOCALIZANDO O SLOT DO VEÍCULO                  | 6  |
| REALIZANDO O TESTE DE COMPTIBILIDADE           | 7  |
| REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES DE PRESENÇA | 9  |
| OUTRAS MENSAGENS                               | 13 |



# **INTRODUÇÃO**

## Essa carga realiza as seguintes funções:

- Teste de compatibilidade do sistema;
- Programação de até 4 chaves para o veículo.

OBSERVAÇÃO: É necessário ter uma chave de presença válida no veículo.

# **APLICAÇÃO**

| MARCA      | MODELO           | ANO         |
|------------|------------------|-------------|
| Mitsubishi | L200 Sport 2.4   | 2016 - 2020 |
|            | L200 Sport 3.5   | 2016 - 2020 |
|            | Pajero Sport 2.4 | 2018 - 2020 |

# CHAVE DE PRESENÇA UTILIZADA



Utilize somente a chave de presença original ID47 433Mhz (NCF2951X/52X). Outras chaves que não sejam originais não funcionarão no veículo.



# **ACESSÓRIO UTILIZADO**



Cabo Universal + Adaptador A3: Utilizado para conectar o OBDMAP ao veículo via OBD.

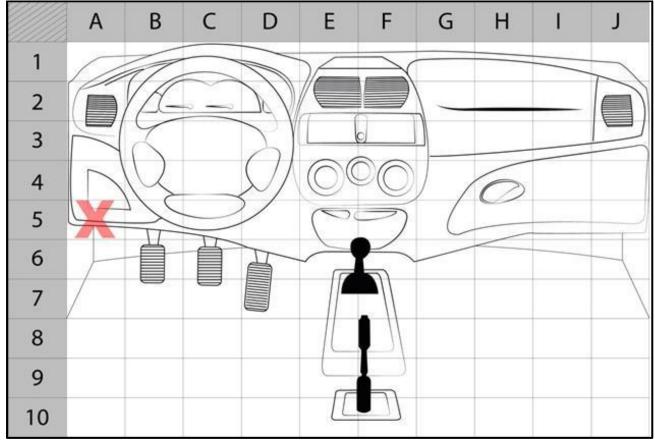


Todos os acessórios conectados para realização de procedimentos via diagnose.



# LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO NO VEÍCULO

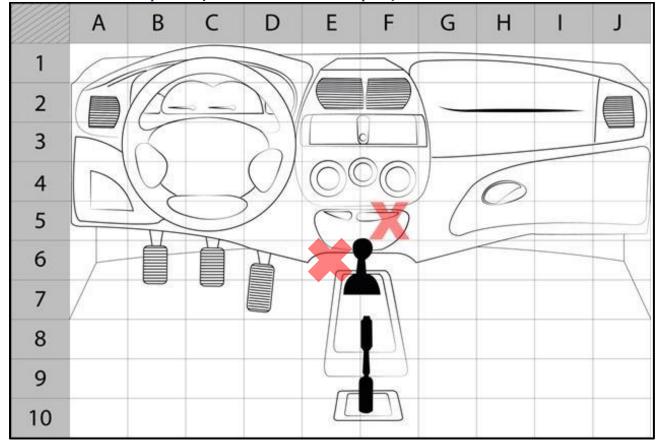
A tomada de diagnóstico do veículo está localizada na posição A5.





# LOCALIZANDO O SLOT DO VEÍCULO

- O slot do veículo para **L200** está localizado na posição **F5**.
- O slot do veículo para Pajero está localizado na posição E6.



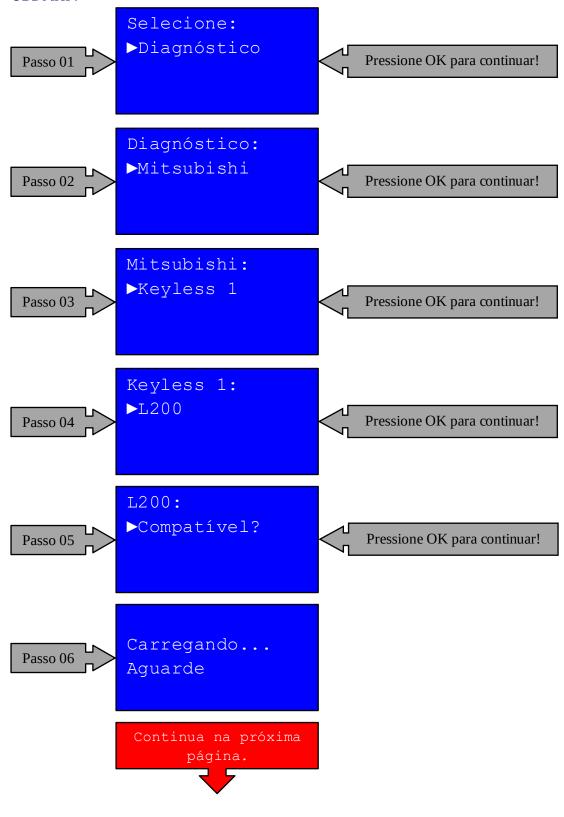
Localização do slot do veículo para Pajero Sport na posição E6.



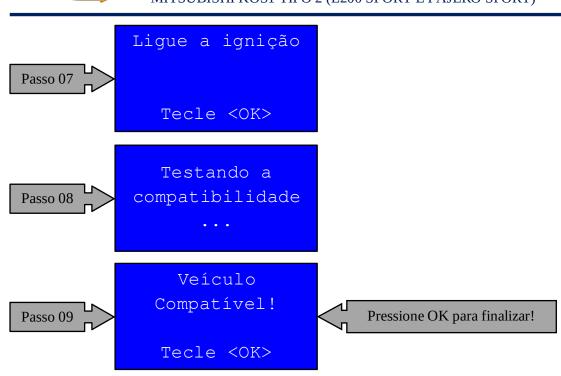


## REALIZANDO O TESTE DE COMPTIBILIDADE

Após ter conectado todos os acessórios ao veículo, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:



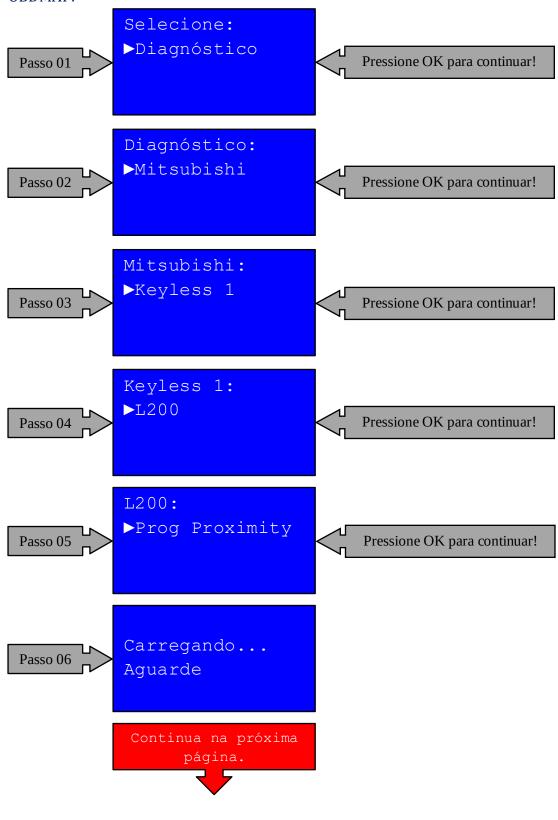




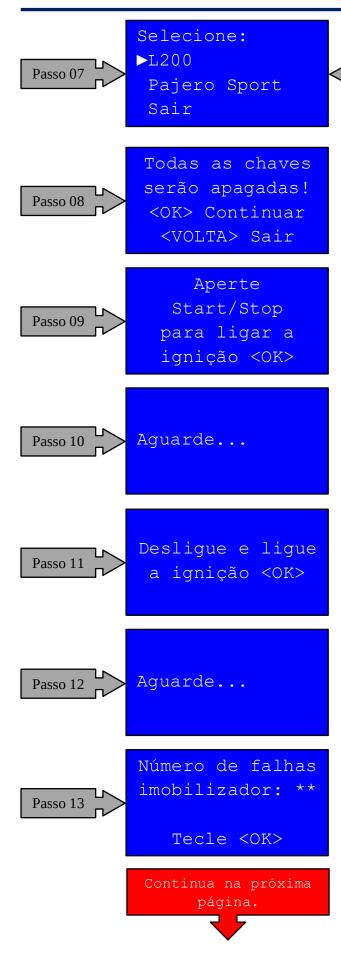


# REALIZANDO A PROGRAMAÇÃO DE CHAVES DE PRESENÇA

Após ter conectado todos os acessórios ao veículo, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:

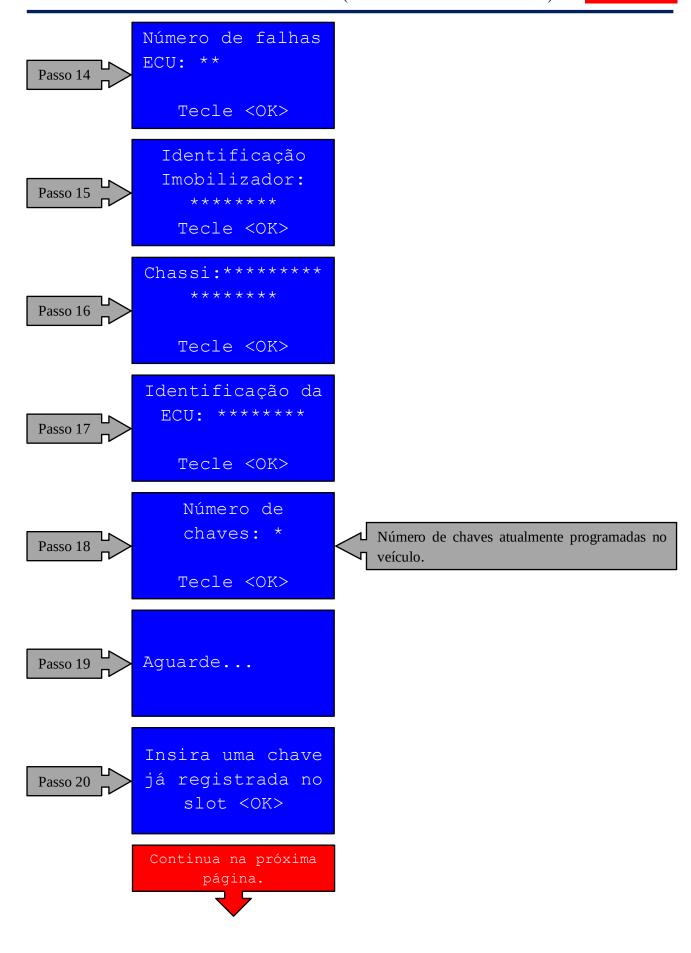






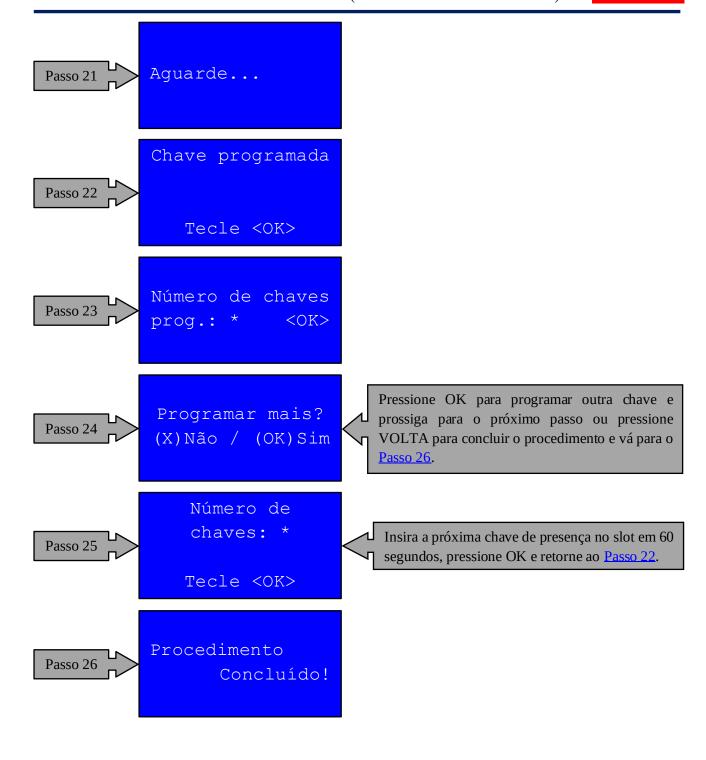
Selecione o modelo do veículo corretamente.





**RETORNAR AO ÍNDICE** 







## **OUTRAS MENSAGENS**

Erro de comunicação!

Tecle <OK>

#### **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, aguarde 10 segundos e conecte-os novamente;
- Conferir atualização mais recente com Suporte Técnico.

Chave fora do slot ou senha modificada!

#### **Causas Prováveis:**

- Chave de presença incorreta;
- Chave de presença fora do slot;
- Senha do veículo modificada.

#### Soluções:

- Utilizar chave de presença correta;
- Deixar a chave no slot durante a programação;
- Contate o Suporte Técnico.



## Acesso Negado!

#### Causa Provável:

• Veículo fora da aplicação.

## Solução:

• Verificar aplicação.

Chave inválida! <OK>

Chave inválida! <OK>

## **Causas Prováveis:**

- Chave não compatível com o sistema do veículo;
- Chave não foi inserida corretamente no slot do veículo.

## Soluções:

- Insira uma chave válida com o sistema do veículo;
- Insira corretamente a chave no slot.



Chave já
programada no
veículo <OK>

Insira uma nova
 chave no slot
 <OK>

#### Causa Provável:

• A chave inserida já se encontra registrada no veículo.

## Solução:

• Insira uma chave ainda não registrada no veículo.

Chave não registrada! <OK>

Insira uma chave
já registrada no
 slot <OK>

#### Causa Provável:

• A chave inserida já se encontra não registrada no veículo.

## Solução:

• Insira uma chave registrada no slot.



Erro! Chave já registrada em outro veículo <OK>

Insira uma nova
 chave no slot
 <OK>

#### Causa Provável:

• A chave inserida já se encontra registrada em outro veículo.

## Solução:

• Insira uma chave **NOVA** no slot.

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