

# MANUAL CARGA - PS0061

# LEITURA DE SENHA E PROGRAMAÇÃO DE CHAVES BSI-1 SIEMENS E0X-00 – F0X-00

REV. 3







# ÍNDICE

INTRODUÇAO	3
APLICAÇÃO	3
TRANSPONDER UTILIZADO	3
ACESSÓRIOS UTILIZADOS	4
PLAY SERVICE	5
LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO NO VEÍCULO	6
REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE	7
REALIZANDO A LEITURA DE SENHA E PROGRAMAÇÃO DE CHAVES	9
OUTRAS MENSAGENS	



# INTRODUÇÃO

### Esta carga realiza as seguintes funções:

- Leitura de senha via OBD;
- Apagamento de chaves antigas;
- Programação de novas chaves;
- Leitura do número de falhas da BSI;
- Apagamento de falhas passadas da BSI.

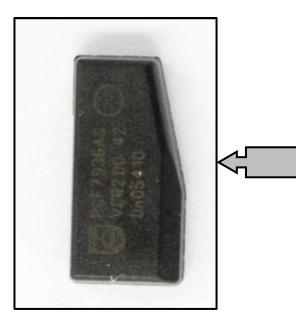
### OBSERVAÇÃO:

• O telecomando é programado automaticamente com a chave.

# **APLICAÇÃO**

MARCA	MODELO	ANO
Citroën	C3 1.4	2007 – 2012
	C3 1.6	2004 – 2012
	Picasso	2006 – 2006
Peugeot	206 1.4	2004 – 2010
	206 1.6	2004 – 2008
	207 1.4	2009 – 2015
	207 1.6	2009 – 2013

#### TRANSPONDER UTILIZADO

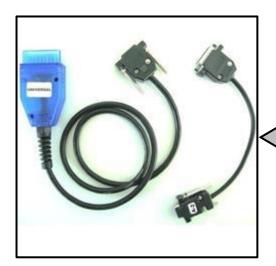


Utilize o transponder PCF7936 (ID46).

**RETORNAR AO ÍNDICE** 



# **ACESSÓRIOS UTILIZADOS**



Utilize cabo universal + adaptador A2.

Todos os acessórios conectados para o procedimento via diagnose.



#### 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 serviço: 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.

**Serão debitados** \*\*\*c do saldo: Informa o valor a ser debitado dos créditos, partindo a confirmação para a realização da cobrança. Caso não ocorra a confirmação, nada será debitado.

**Serviço Liberado!:** Informa que o serviço atual selecionado, está liberado para o 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 móvel.

**Obtendo informação do serviço:** Neste momento o OBDMAP está buscando dados para realizar o serviço.

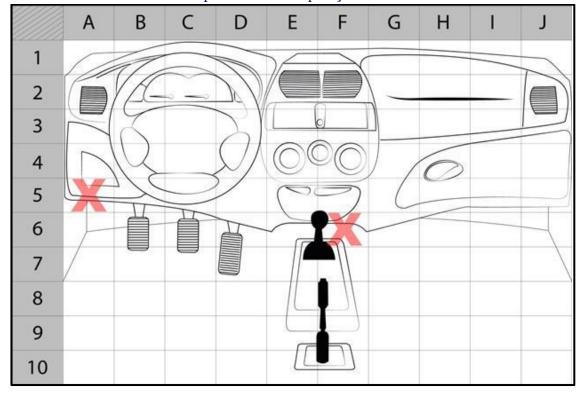
**Sincronizando aguarde:** Neste momento o OBDMAP está realizado o download de seus créditos.

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



# LOCALIZANDO A TOMADA DE DIAGNÓSTICO NO VEÍCULO

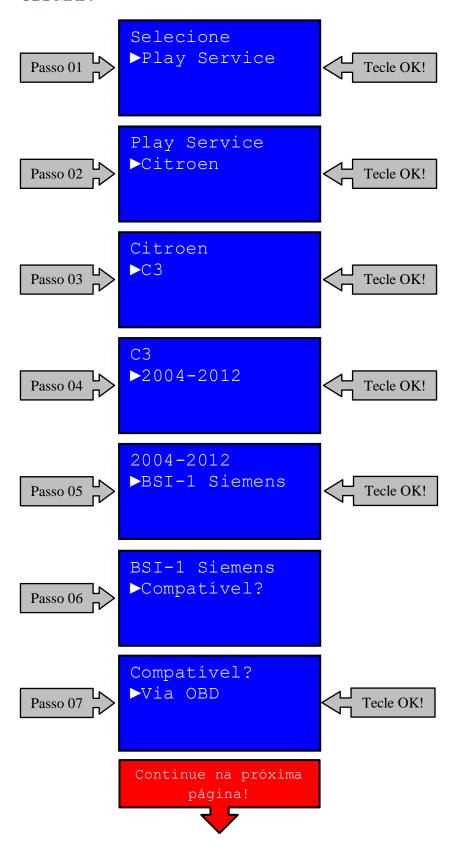
- Para Peugeot, o conector de diagnose fica localizada na posição A5;
- Para Citroen, o conector de diagnose fica localizada na posição **F6**;
- A BSI se encontra um pouco acima da posição A5.





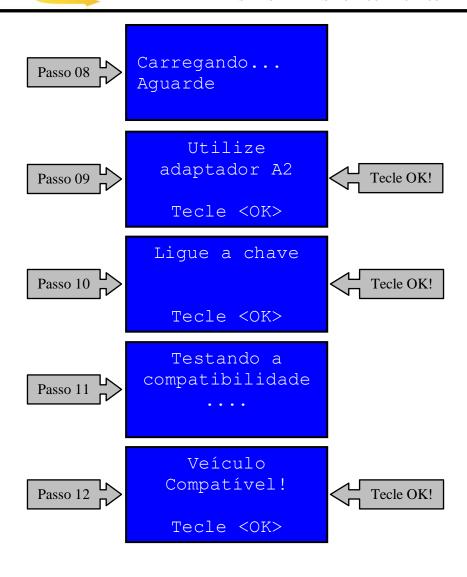
#### REALIZANDO O TESTE DE COMPATIBILIDADE

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



**RETORNAR AO ÍNDICE** 

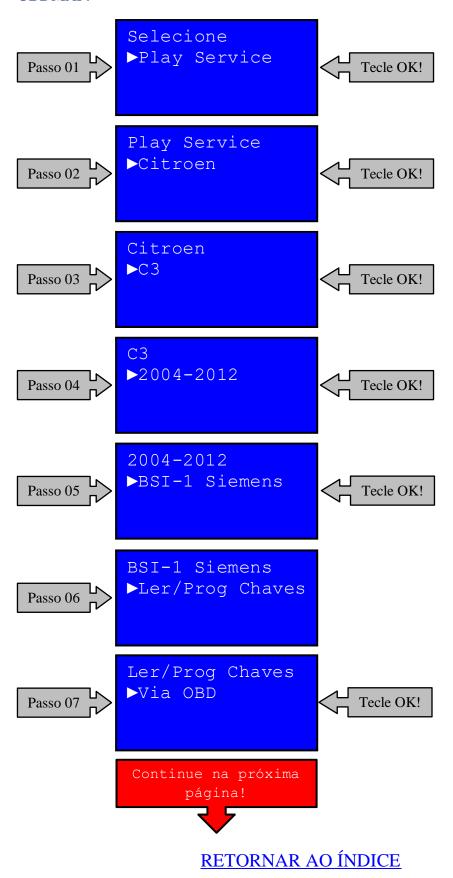




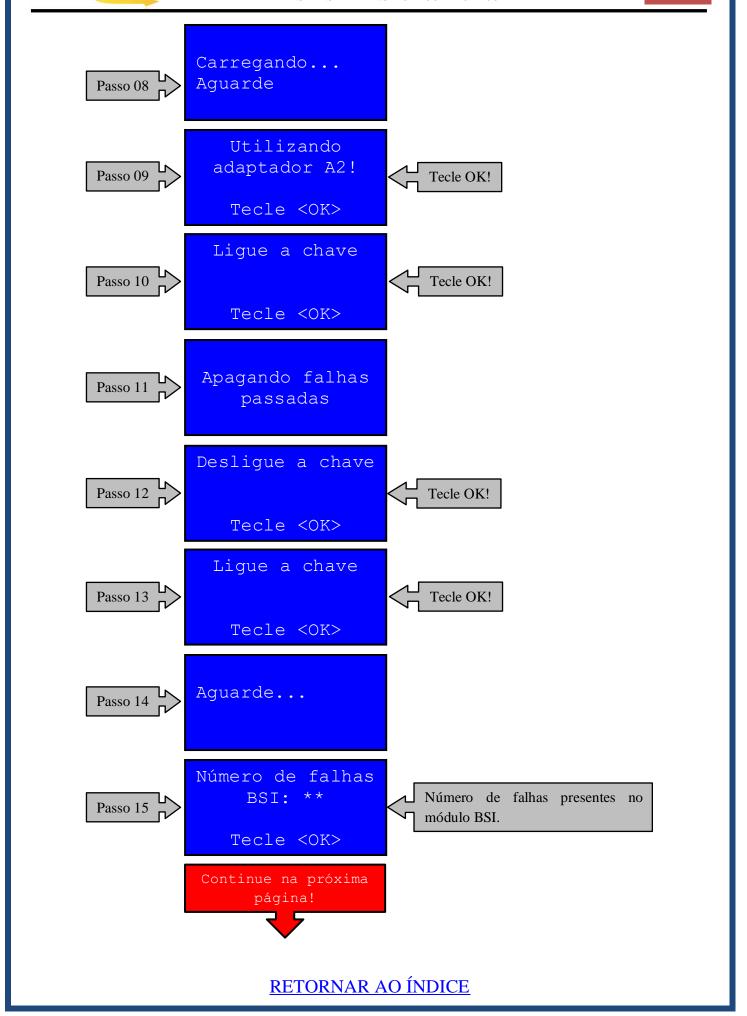


# REALIZANDO A LEITURA DE SENHA E PROGRAMAÇÃO DE CHAVES

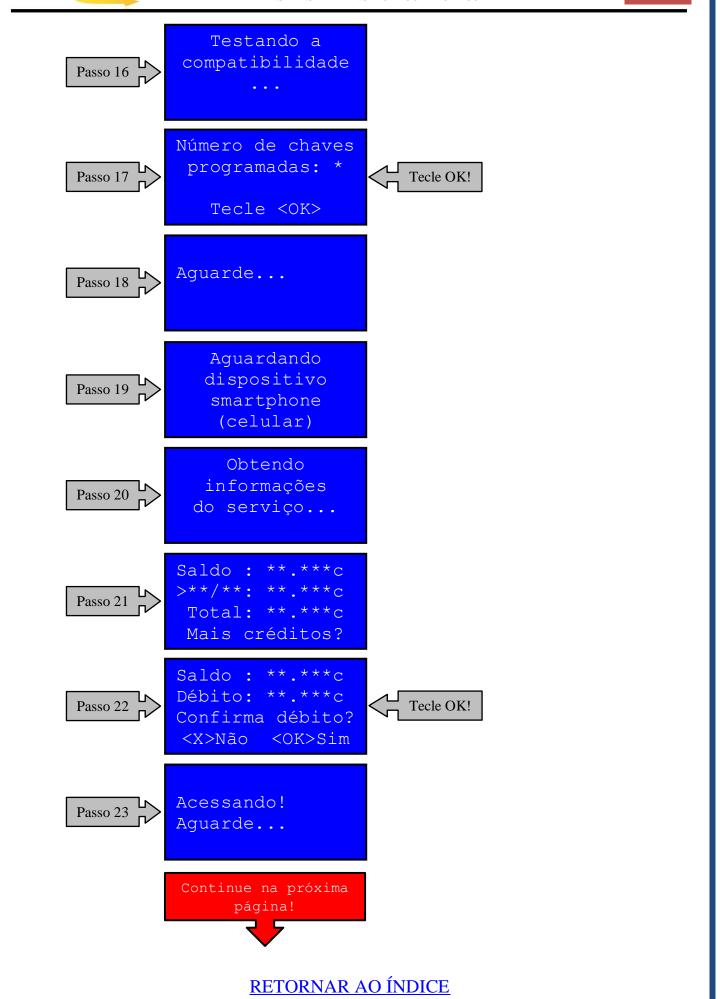
Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no visor do OBDMAP:



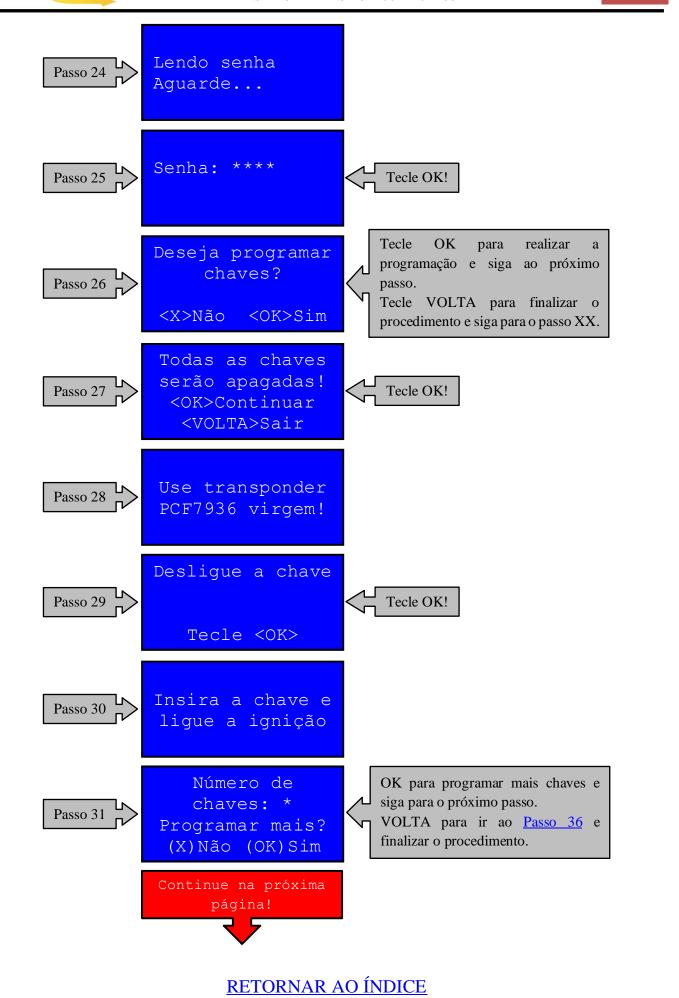




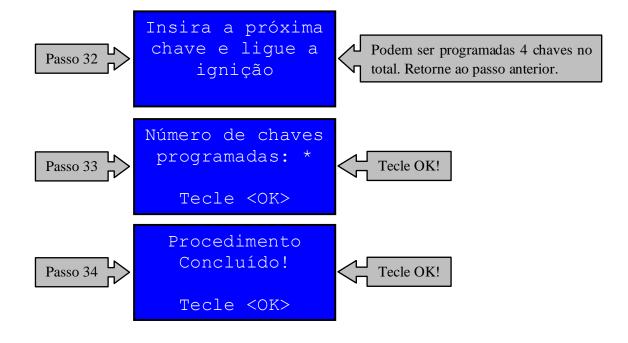














#### **OUTRAS MENSAGENS**

# 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 A2;
- 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.



#### Causas Prováveis:

- O sistema do veículo está fora da aplicação, mesmo se o modelo estiver na faixa de anos;
- A função pode estar desatualizada.

#### Soluções:

- Caso o veículo esteja nos anos de aplicação, contate o suporte;
- Caso não esteja, fique atento as próximas atualizações.



#### Causa Provável:

• BSI não compatível com a aplicação.

#### Solução:

• Verificar aplicação.



# Senha incorreta! Tecle <OK>

#### Causas Prováveis:

- A senha foi rejeitada pelo veículo;
- A senha armazenada no OBDMAP não pertence ao veículo;
- Veículo está fora de aplicação.

#### Soluções:

- Veículo pode estar bloqueado, desligue a bateria por 30 segundos e tente novamente;
- Verifique a aplicação do veículo;
- Contate o suporte.



#### Causas Prováveis:

- O transponder não é válido;
- A chave não tem transponder;
- O transponder pode estar com defeito;
- A identificação do transponder não está correta.

#### Soluções:

- Realize uma leitura do transponder e confira se é o mesmo indicado pelo manual;
- Verifique a procedência do transponder e se ele é de boa qualidade;
- Tente realizar a codificação com outro transponder de lote diferente;
- Repita o procedimento;
- Em caso de dúvida, contate o suporte.



# Erro na programação!

#### Tecle <OK>

#### Causas Prováveis:

- A chave não está na ignição;
- A programação não foi completada;
- O transponder não está programado no carro;
- Defeito no carro, parte elétrica, sensores de aproximação.

#### Soluções:

- Coloque a chave na ignição;
- Conferir se o transponder está programado ao veículo;
- Refazer o procedimento novamente;
- Conferir parte elétrica do carro, fusíveis, sensores de aproximação, etc.

# Sem sinal de antena! Tecle <OK>

## Causa Provável:

- Fusíveis queimados;
- Defeito na parte elétrica do carro;
- Circuito da antena aberto;
- Defeito no módulo da antena;
- Defeito no pino de comunicação da ECU.

#### Soluções:

- Conferir os fusíveis;
- Conferir parte elétrica do veículo;
- Checar alimentação e comunicação com o módulo da antena;
- Trocar módulo da antena:
- Checar comunicação do pino da ECU;
- Dica: Caso desejado e seja possível, utilize o Multigiga para auxiliar nesses casos.

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