

# REMAP



## MANUAL DE INSTRUÇÕES

**VW UDS-MM9-VDD TIPO 2 (VW FOX 2014)  
APRESENTAÇÃO DE CHAVES E LEITURA DE SENHA  
(VIA DIAGNOSTICO)**

**SR110294  
CARGA 284**

[WWW.CHAVESGOLD.COM.BR](http://WWW.CHAVESGOLD.COM.BR)

**GOLD**  
*Evolution*

## INDICE

**VW UDS-MM9-VDD TIPO 2 (VW FOX 2014)**  
**APRESENTAÇÃO DE CHAVES E LEITURA DE SENHA**  
**(VIA DIAGNOSTICO)**

**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**

|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Imobilizador UDS VDD RM2 - Chaves - Apresentar Chaves Via Diagnóstico..... | 03 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Imobilizador UDS VDD RM2 - Chaves - Informações Via Diagnóstico.....       | 09 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Imobilizador UDS VDD RM2 - Informações Via Diagnóstico.....                | 10 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Imobilizador UDS VDD RM2 - Ler Senha Via Diagnóstico.....                  | 11 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Imobilizador UDS VDD RM2 - Bypass Via Pinça.....                           | 12 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Imobilizador UDS VDD RM2 - Restaurar Via Pinça.....                        | 15 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Painel VDO UDS VDD RM2 - Chaves - Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....   | 16 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Painel VDO UDS VDD RM2 - Chaves - Informações Via Diagnóstico.....         | 22 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Painel VDO UDS VDD RM2 - Informações Via Diagnóstico.....                  | 23 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Painel VDO UDS VDD RM2 - Ler Senha Via Diagnóstico.....                    | 24 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Painel VDO UDS VDD RM2 - Bypass Via Pinça.....                             | 25 |
| Rotina Para Verificação - Volkswagen - Fox Ano 2014                        |    |
| Painel VDO UDS VDD RM2 - Restaurar Via Pinça.....                          | 28 |
| Ilustrações do Painel VDO - Volkswagen Fox ano 2014 -                      |    |
| Procedimento para Realizar o Bypass Via Pinça na Memória Soic 24C64.....   | 29 |

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES  
APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o fabricante a ser verificado.  
(neste procedimento selecione  
Volkswagen) Toque em ENTRAR.

Fabricante

Fabricante

- volkswagen

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste  
procedimento selecione Fox). Toque em  
ENTRAR.

Escolha o veículo

Fabricante\Volkswagen

- Fox

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha o equipamento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione  
Imobilizador). Toque em ENTRAR.

Equipamento

\*\*\*\Fabricante\Volkswagen\Fox

- Imobilizador
- Painel

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

### 4º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado.  
(neste procedimento selecione 2014.  
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

\*\*\*Fox\Imobilizador

2014

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste  
procedimento selecione UDS VDD RM-2).  
Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*Fox\Imobilizador\2014

UDS VDD - RM-2

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento que será  
realizado. (neste procedimento selecione  
Diagnostico). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*2014\UDS VDD RM-2

Diagnostico

Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

### 7º Passo



Interface

Informacao ⓘ

Adaptadores:  
OBD II  
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

### 8º Passo



Escolha a opcao

Aguarde ⓘ

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**ATENÇÃO:** Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

### 9º Passo



Interface

Alerta ⓘ

Conector OBD II MIC  
nao conectado usando  
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN -FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES  
APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Chaves). Toque em ENTRAR.



Immo UDS VDD RM2

\*\*\*\Diagnostico

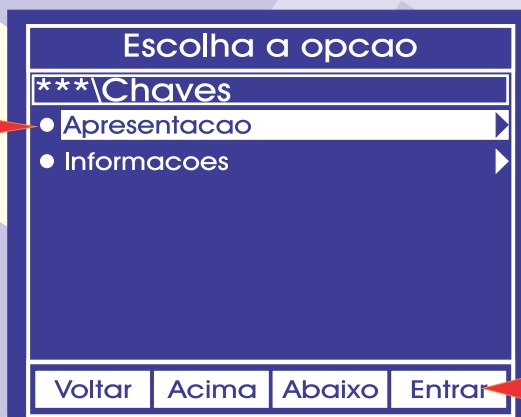
- Chaves
- Informacoes
- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 11º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentacao. Toque em ENTRAR.

**APRESENTAÇÃO :** A apresentação de transponder apresenta até 8 chaves previamente preparadas no veículo.



Escolha a opcao

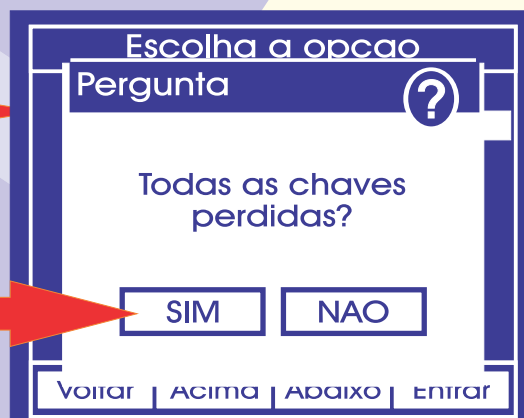
\*\*\*\Chaves

- Apresentacao
- Informacoes

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 12º Passo

Neste momento está perguntando se perdeu todas as chaves antigas. Toque em **SIM** para continuar. Apertando **NAO** vai para o 16º Passo.



Escolha a opcao

Pergunta

Todas as chaves perdidas?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 13º Passo

Escolha a opção

Pergunta ?

O ByPass via pinça já foi realizado?

Verifique se o Bypass da chave (reset) já tiver sido realizado realizado via pinça Soic 8. Toque em **SIM** para continuar. Apertando **NAO** vai para o 18º Passo.

## 14º Passo

Escolha a opção

Informação i

Ligue a ignicao com a chave a ser apresentada

Neste momento deve-se ligar a ignição e colocar a nova chave que será apresentada. Toque em **ENTER** para continuar. Apertando **ESC** volta ao 11º Passo.

## 15º Passo

Escolha a opção

Aguarde i

Executando...

Neste momento está sendo processado procedimento.

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 16º Passo



Escolha a opção

Pergunta ?

Ligue a ignição com uma chave programada

ENTER ESQ

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Use uma chave programada para ligar a ignição e aperte **ENTER**. Apertando **ESQ** volta ao 11º Passo.

## 17º Passo



Escolha a opção

Aguarde i

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processado procedimento.

## 18º Passo



Escolha a opção

ERRO X

Execute o Bypass pelo menu Pinça antes do procedimento

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Para apresentar a chave antiga novamente é necessário que tenha sido feito o Bypass (reset) via pinça Soic 8. Apertando **ENTER** volta ao 11º Passo.

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**INFORMAÇÕES VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Informacao. Toque em ENTRAR.

Escolha a opcao

\*\*\*\Chaves

- Apresentacao
- Informacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para realizar o procedimento corretamente e depois toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.

Escolha a opcao

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.

Escolha a opcao

Aguarde

Lendo...

Voltar Acima Abaixo Entrar

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN -FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2  
INFORMAÇÕES VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Informacao). Toque em ENTRAR.



Immo UDS VDD RM2

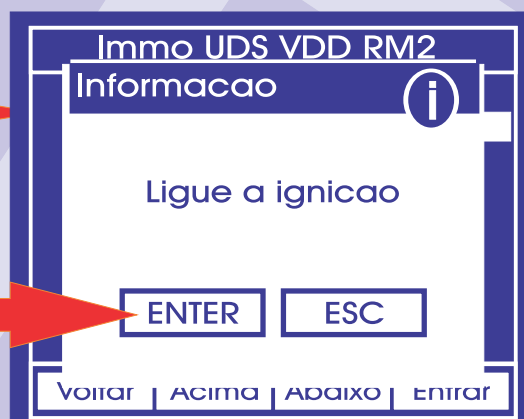
\*\*\*\Diagnostico

- Chaves
- Informacoes
- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para realizar o procedimento corretamente e depois toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.



Immo UDS VDD RM2

Informacao

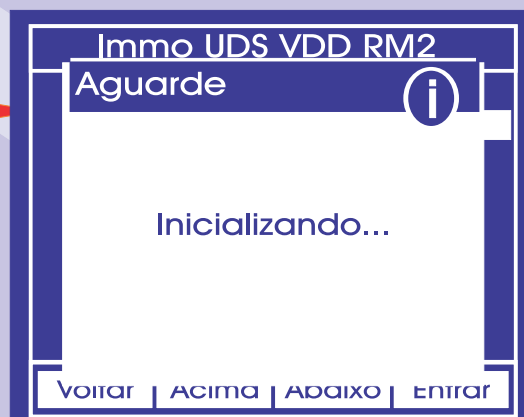
Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.



Immo UDS VDD RM2

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2  
LER SENHA VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Ler Senha). Toque em ENTRAR.



Immo UDS VDD RM2

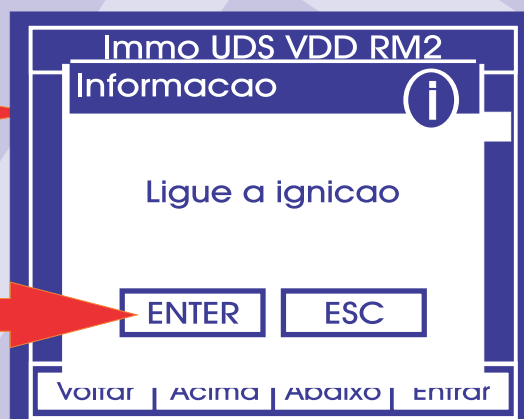
\*\*\*\Diagnostico

- Chaves
- Informacoes
- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para realizar o procedimento corretamente e depois toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.



Immo UDS VDD RM2

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.



Immo UDS VDD RM2

Aguarde

Lendo...

Voltar Acima Abaixo Entrar

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2  
BYPASS VIA PINÇA**

## 1º Passo

Escolha o fabricante a ser verificado.  
(neste procedimento selecione  
Volkswagen) Toque em ENTRAR.

Fabricante

Fabricante

- volkswagen

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste  
procedimento selecione Fox). Toque em  
ENTRAR.

Escolha o veículo

Fabricante\Volkswagen

- Fox

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha o equipamento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione  
Imobilizador). Toque em ENTRAR.

Equipamento

\*\*\*\Fabricante\Volkswagen\Fox

- Imobilizador
- Painel

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2  
BYPASS VIA PINÇA**

### 4º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado.  
(neste procedimento selecione 2014.  
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

\*\*\*\Fox\Imobilizador

2014

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste  
procedimento selecione UDS VDD RM-2).  
Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*\Fox\Imobilizador\2014

UDS VDD - RM-2

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento que será  
realizado. (neste procedimento selecione  
Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\2014\UDS VDD RM-2

Diagnostico

Pinça SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2  
BYPASS VIA PINÇA**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Bypass). Toque em ENTRAR.

Immo UDS VDD RM2

\*\*\*\Pinça Soic 8

- Bypass
- Restaurar

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Aperte **SIM**, SE realmente vai querer fazer o bypass (reset) da chave. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Confirme o procedimento ?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento deve-se conectar a pinça Soic 8 na memória 24C64, para fazer o reset da chave para apresentá-la ao veículo. aperte ENTER par continuar. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Conecte a pinça na EEPROM 24C64

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
IMOBILIZADOR UDS VDD RM-2  
RESTAURAR VIA PINÇA**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Restaurar). Toque em ENTRAR.

Immo UDS VDD RM2

\*\*\*\Pinca Soic 8

- Bypass
- Restaurar

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Aperte **SIM**, SE realmente vai querer fazer o bypass (reset) da chave. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Confirme o procedimento ?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento deve-se conectar a pinça Soic 8 na memória 24C64, para fazer o reset da chave para apresentá-la ao veículo. aperte ENTER par continuar. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Conecte a pinca na EEPROM 24C64

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES  
APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o fabricante a ser verificado.  
(neste procedimento selecione  
Volkswagen) Toque em ENTRAR.

Fabricante

Fabricante

- volkswagen

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste  
procedimento selecione Fox). Toque em  
ENTRAR.

Escolha o veículo

Fabricante\Volkswagen

- Fox

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha o equipamento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Painel).  
Toque em ENTRAR.

Equipamento

\*\*\*\Volkswagen\Fox\Painel

- Imobilizador
- Painel

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

### 4º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado.  
(neste procedimento selecione 2014.  
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

\*\*\*\Volkswagen\Fox\Painel

• 2014

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste  
procedimento selecione VDO (UDS VDD  
RM-2)). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*\Fox\Painel\2014

• VDO (UDS VDD RM-2)

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento que será  
realizado. (neste procedimento selecione  
Diagnostico). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\VDO (UDS VDD RM-2)

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

**7º Passo**



Interface

Informacao ⓘ

Adaptadores:  
OBD II  
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**8º Passo**



Escolha a opção

Aguarde ⓘ

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**ATENÇÃO:** Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

**9º Passo**



Interface

Alerta ⓘ

Conector OBD II MIC  
nao conectado usando  
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Chaves). Toque em ENTRAR.

Immo UDS MM9 RM2

\*\*\*\Diaganostico

- Chaves
- Informacoes
- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 11º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentacao. Toque em ENTRAR.

**APRESENTAÇÃO :** A apresentação de transponder apresenta até 8 chaves previamente preparadas no veículo.

Escolha a opcao

\*\*\*\Chaves

- Apresentacao
- Informacoes

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 12º Passo

Neste momento deve-se inserir a chave que será apresentada ao veículo, porém a ignição deverá estar desligada. Toque em **ENTER** para continuar. Apertando **ESC** volta ao 11º Passo.

Escolha a opcao

Informação

Insira a chave a ser apresentada e NAO ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar ACIMA ABAIXO ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES  
APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 13º Passo

Escolha a opção  
Informação ?

Deseja apagar as chaves antigas?

SIM NAO

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Antes de prosseguir o procedimento será perguntado se quer apagar as chaves antigas apresentadas ao veículo. Para apagar as chaves antigas, toque em **SIM**. Se quiser manter as chaves antigas e vai para o 14º Passo. Aperte **NAO** e vai para o 15º Passo.

## 14º Passo

Escolha a opção  
Aguarde i

Executando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processado procedimento.

Escolha a opção  
ERRO X

Erro comunicação verifique conexão com central (falha 88)

ENTER

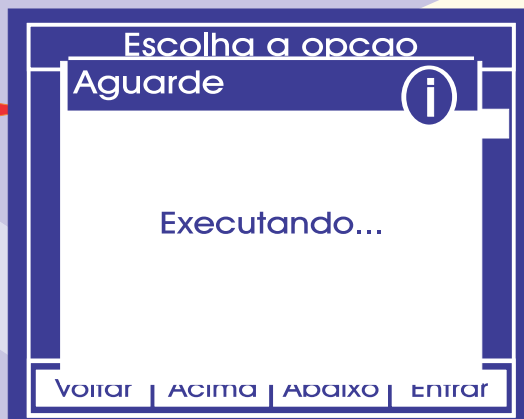
Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Se teclar **SIM**, e a chave não for detectada, aparecerá a tela ao lado, indicando Erro no procedimento. Tecle **ENTER** para tentar novamente. Caso persista o erro, Volta ao 10º passo.

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014**  
**PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES**  
**APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNÓSTICO**

## 15º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.



Se teclar **NAO**, e a chave já tiver sido apresentada anteriormente, aparecerá a tela ao lado, indicando Erro no procedimento. Tecla **ENTER** para tentar novamente. Caso persista o erro, Volta ao



**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2 - CHAVES  
INFORMAÇÕES VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Informacao. Toque em ENTRAR.

Escolha a opcao

\*\*\*\Chaves

- Apresentacao
- Informacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para realizar o procedimento corretamente e depois toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.

Escolha a opcao

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.

Escolha a opcao

Aguarde

Lendo...

Voltar Acima Abaixo Entrar

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2  
INFORMAÇÕES VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Informacao). Toque em ENTRAR.

VDO UDS VDD RM2

\*\*\*\Diagnostico

- Chaves
- Informacoes
- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para realizar o procedimento corretamente e depois toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.

VDO UDS VDD RM2

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.

VDO UDS VDD RM2

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2  
LER SENHA VIA DIAGNÓSTICO**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Ler Senha). Toque em ENTRAR.

VDO UDS VDD RM2

\*\*\*\Diagnostico

- Chaves
- Informacoes
- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para realizar o procedimento corretamente e depois toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.

VDO UDS VDD RM2

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento está sendo processado procedimento.

VDO UDS VDD RM2

Aguarde

Lendo...

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2  
BYPASS VIA PINÇA**

## 1º Passo

Escolha o fabricante a ser verificado.  
(neste procedimento selecione  
Volkswagen) Toque em ENTRAR.



## 2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste  
procedimento selecione Fox). Toque em  
ENTRAR.



## 3º Passo

Escolha o equipamento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Painel).  
Toque em ENTRAR.



**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2  
BYPASS VIA PINÇA**

### 4º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado.  
(neste procedimento selecione 2014.  
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

\*\*\*Fox\Imobilizador

2014

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste  
procedimento selecione UDS VDD RM-2).  
Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*Fox\Imobilizador\2014

UDS VDD - RM-2

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento que será  
realizado. (neste procedimento selecione  
Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*2014\UDS VDD RM-2

Diagnostico

Pinça SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2  
BYPASS VIA PINÇA**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Bypass). Toque em ENTRAR.

Immo UDS VDD RM2

\*\*\*\Pinca Soic 8

- Bypass
- Restaurar

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Aperte **SIM**, SE realmente vai querer fazer o bypass (reset) da chave. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Confirme o procedimento ?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento deve-se conectar a pinça Soic 8 na memória 24C64, para fazer o reset da chave para apresentá-la ao veículo. aperte ENTER par continuar. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Ver ilustrações do procedimento do Bypass Via pinça, a partir da pagina 29

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Conecte a pinca na EEPROM 24C64

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PAINEL VDO UDS VDD RM-2  
RESTAURAR VIA PINÇA**

## 1º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Restaurar). Toque em ENTRAR.

Immo UDS VDD RM2

\*\*\*\Pinca Soic 8

- Bypass
- Restaurar

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Aperte **SIM**, SE realmente vai querer fazer o bypass (reset) da chave. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Confirme o procedimento ?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Neste momento deve-se conectar a pinça Soic 8 na memória 24C64, para fazer o reset da chave para apresentá-la ao veículo. aperte ENTER par continuar. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Immo UDS VDD RM2

Pergunta

Conecte a pinca na EEPROM 24C64

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**ILUSTRAÇÕES DO PAINEL VDO - VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PROCEDIMENTO PARA REALIZAR O BYPASS VIA PINÇA  
NA MEMORIA SOIC 24C64**



**Painel VDO FOX 2014**



**Identificação painel  
VDO FOX 2014**

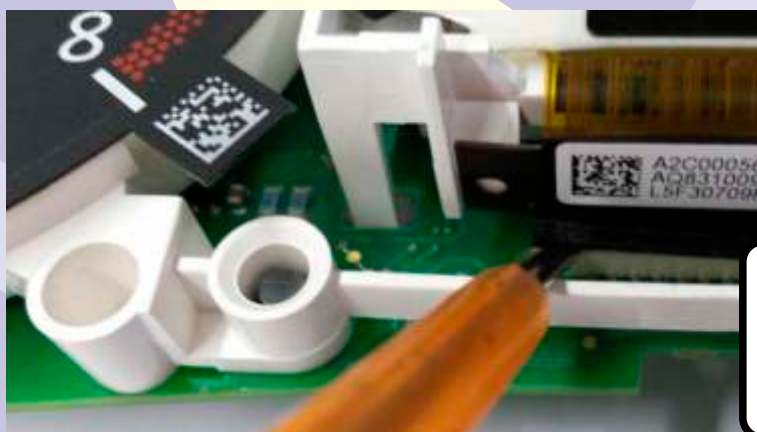


**Painel sem a lente**

**ILUSTRAÇÕES DO PAINEL VDO - VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PROCEDIMENTO PARA REALIZAR O BYPASS VIA PINÇA  
NA MEMORIA SOIC 24C64**



**Conexão elétrica do painel  
com placa de circuitos**

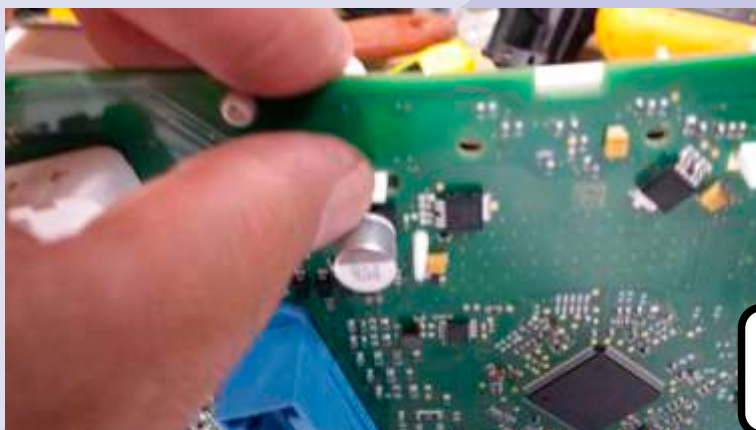


**Levantando a trava do  
lado esquerdo da conexão  
elétrica do painel com  
a placa de circuitos**



**Levantando a trava do  
lado direito da conexão  
elétrica do painel com  
a placa de circuitos**

**ILUSTRAÇÕES DO PAINEL VDO - VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PROCEDIMENTO PARA REALIZAR O BYPASS VIA PINÇA  
NA MEMORIA SOIC 24C64**

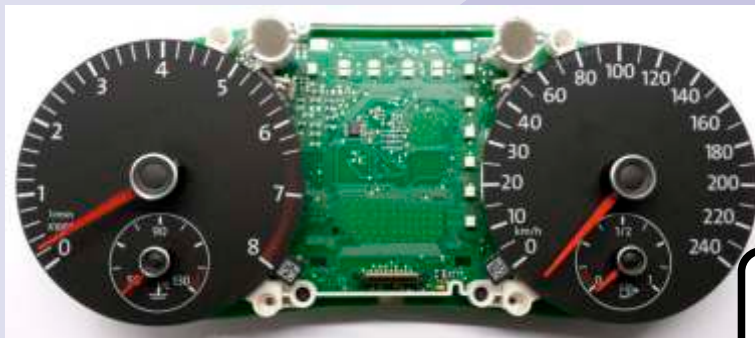


**Destravando  
o display da placa**

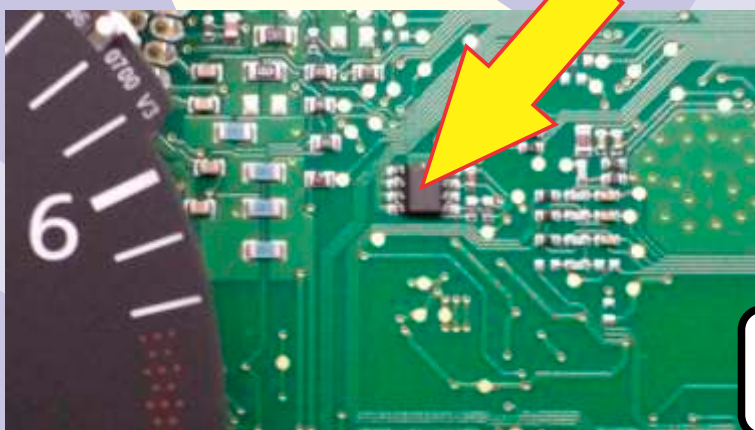


**Display removido**

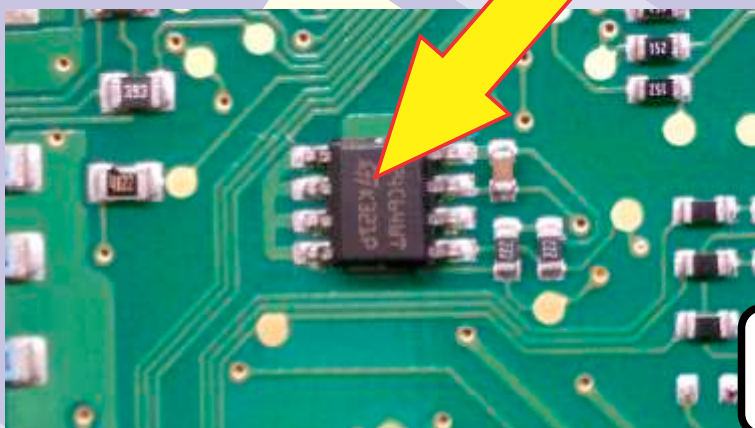
**ILUSTRAÇÕES DO PAINEL VDO - VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PROCEDIMENTO PARA REALIZAR O BYPASS VIA PINÇA  
NA MEMORIA SOIC 24C64**



Placa sem o display

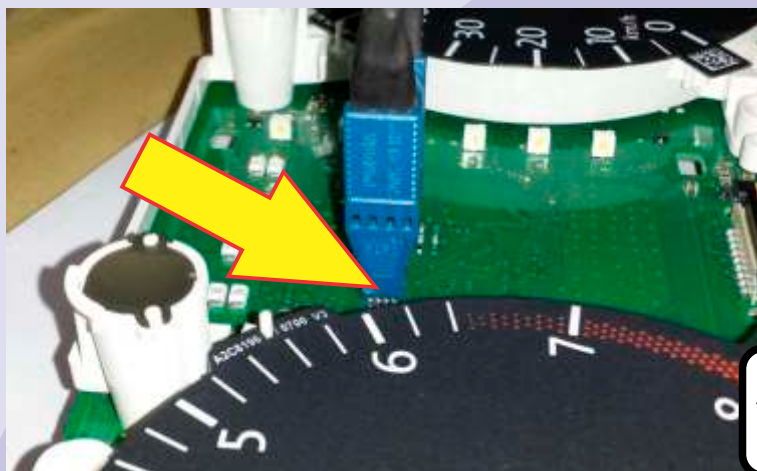


Localizando a memoria  
Soic 8 - 24C64



Identificando  
a memoria Soic 24C64

**ILUSTRAÇÕES DO PAINEL VDO - VOLKSWAGEN - FOX ANO 2014  
PROCEDIMENTO PARA REALIZAR O BYPASS VIA PINÇA  
NA MEMORIA SOIC 24C64**



**Aplicando a pinça pomona  
na memória Soic 24C64**