

REMAP



MANUAL DE INSTRUÇÕES

**PROGRAMAÇÃO DE CHAVES FORD RANGER 3.0 DIESEL ELETRONIC
ANO 2005 A 2009**

**ES0184
CARGA 154**

WWW.CHAVESGOLD.COM.BR

GOLD
Evolution

INDICE

PROGRAMAÇÃO DE CHAVES FORD RANGER 3.0 DIESEL ELETRONIC ANO 2005 A 2009

RANGER 3.0 ELETRONIC - PATS III CAN DIESEL

Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico.....	03
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Casamento.....	06
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Numero Chaves.....	07
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Apresentar Chave.....	08
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Chave Mestra.....	09
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Apagar Chaves.....	10
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2005 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Memória.....	11

RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO - PATS III CAN DIESEL

Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico.....	12
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Casamento.....	15
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Numero Chaves.....	16
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Apresentar Chave.....	17
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Chave Mestra.....	18
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Chaves - Apagar Chaves.....	19
Rotina Para Verificação - Ford Ranger 3.0 Eletronic Ano 2007 a 2009 Pats III CAN Diesel - Diagnóstico - Memória.....	20

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Ford

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veículo

Fabricante\Ford

- Ranger

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

Escolha o modelo do veículo a ser verificado de acordo com a potência do motor. (neste procedimento selecione 3.0 Electronic) Toque em ENTRAR.

Escolha o modelo

Fabricante\Toyota\Ranger

- 3.0 Electronic
- 3.0 Electronic Turbo

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO

4º Passo

Escolha o ano do veículo que vai ser realizado o procedimento. (neste procedimento selecione 2005 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Ranger\3.0 Eletronic

• 2005 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema que vai ser realizado ao procedimento. (neste procedimento selecione PATS III CAN Diesel) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\2005 a 2009

• PATS III CAN Diesel

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Diagnostico). Toque em ENTRAR.

Interface

***\PATS III CAN DIESEL

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO

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

FORD RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - CASAMENTO

10º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Casamento). Toque em ENTRAR.

PATS 3 Diesel

***\Diagnostico

- Casamento
- Chaves
- Memoria

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Esta tela indica o numero de chaves necessárias para programar. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 10º Passo.

PATS 3 Diesel

Alerta

Minimo de chaves programadas necessárias: 2

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

12º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição com uma chave já programada. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 10º Passo.

PATS 3 Diesel

Alerta

Ligue a ignicao com uma chave programada

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

13º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

PATS 3 Diesel

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD
RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009 PATS III CAN DIESEL
DIAGNOSTICO - CHAVES - NUMERO CHAVES

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Chaves). Toque em ENTRAR.

2º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Numero chaves). Toque em ENTRAR.

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 2º Passo.

4º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD
RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009 PATS III CAN DIESEL
DIAGNOSTICO - CHAVES - APRESENTAR CHAVE

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

***\Diagnostico

- Numero chaves
- Apresentar chave
- Chave mestra
- Apagar chaves

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero de chave. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Entrada de dados

Numero chaves

1

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

4º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Escolha a opção

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD
RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009 PATS III CAN DIESEL
DIAGNOSTICO - CHAVES - CHAVE MESTRA

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento seleccione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.



Escolha a opção

***\Diagnostico

- Numero chaves
- Apresentar chave
- Chave mestra
- Apagar chaves

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Esta tela indica o numero de chaves necessárias. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha a opção

Alerta

Numero de chaves necessárias: 2

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha a opção

Informacao

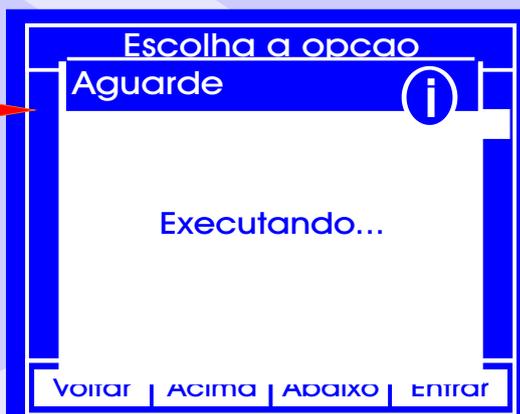
Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

4º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.



Escolha a opção

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD
RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009 PATS III CAN DIESEL
DIAGNOSTICO - CHAVES - APAGAR CHAVES

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Apagar chaves). Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

***\Diagnostico

- Numero chaves
- Apresentar chave
- Chave mestra
- Apagar chaves

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Escolha a opção

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO -
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC ANO 2005 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - MEMÓRIA**

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Memória). Toque em ENTRAR.

PATS 3 Diesel

***\Diagnostico

- Casamento
- Chaves
- Memória

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Para apagar a memória, toque em **SIM**. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.

PATS 3 Diesel

Pergunta ?

Apagar memória
Tem certeza?

SIM | NAO

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.

PATS 3 Diesel

Informacao i

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento a memória esta sendo apagada.

PATS 3 Diesel

Aguarde i

Apagando memória

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Ford

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veículo

Fabricante\Ford

- Ranger

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

Escolha o modelo do veículo a ser verificado de acordo com a potência do motor. (neste procedimento selecione 3.0 Electronic Turbo) Toque em ENTRAR.

Escolha o modelo

Fabricante\Toyota\Ranger

- 3.0 Electronic
- 3.0 Electronic Turbo

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO

4º Passo

Escolha o ano do veículo que vai ser realizado o procedimento. (neste procedimento selecione 2007 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Ranger\3.0 Eletronic Turbo

- 2007 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema que vai ser realizado ao procedimento. (neste procedimento selecione PATS III CAN Diesel) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\2007 a 2009

- PATS III CAN Diesel

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Diagnostico). Toque em ENTRAR.

Interface

***\PATS III CAN DIESEL

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO

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

FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009

PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - CASAMENTO

10º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento seleccione Casamento). Toque em ENTRAR.

11º Passo

Esta tela indica o numero de chaves necessárias para programar. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 10º Passo.

12º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição com uma chave já programada. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 10º Passo.

13º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD

FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009

PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - CHAVES - NUMERO CHAVES

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento seleccione Chaves). Toque em ENTRAR.

2º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento seleccione Numero chaves). Toque em ENTRAR.

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 2º Passo.

4º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO -

FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009

PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - CHAVES - APRESENTAR CHAVE

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

***\Diagnostico

- Numero chaves
- Apresentar chave
- Chave mestra
- Apagar chaves

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero de chave. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Entrada de dados

Numero chaves

1

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

4º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Escolha a opção

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD

FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009

PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - CHAVES - CHAVE MESTRA

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento seleccione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

***\Diagnostico

- Numero chaves
- Apresentar chave
- Chave mestra
- Apagar chaves

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Esta tela indica o numero de chaves necessárias. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Alerta

Numero de chaves necessarias: 2

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha a opção

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

4º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Escolha a opção

Aguarde

Executando...

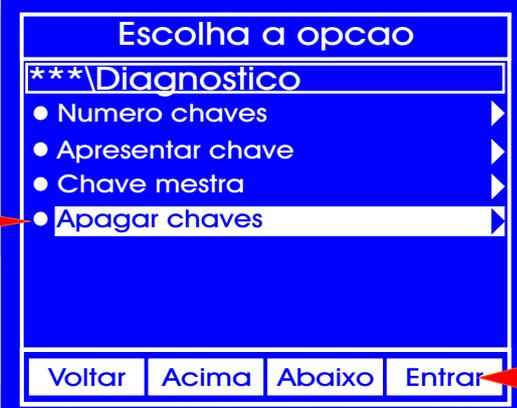
Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO - FORD
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - CHAVES - APAGAR CHAVES

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento seleccione Apagar chaves). Toque em ENTRAR.



Escolha a opção

***\Diagnostic

- Numero chaves
- Apresentar chave
- Chave mestra
- Apagar chaves

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha a opção

Informacao

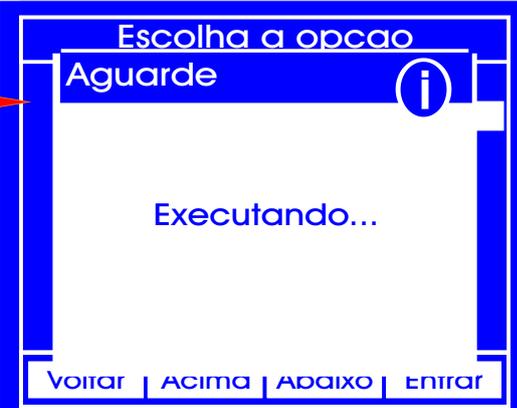
Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.



Escolha a opção

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO -
FORD RANGER 3.0 ELETRONIC TURBO ANO 2007 A 2009
PATS III CAN DIESEL - DIAGNOSTICO - MEMÓRIA**

1º Passo

Escolha a opção a ser verificada. (neste procedimento selecione Memória). Toque em ENTRAR.



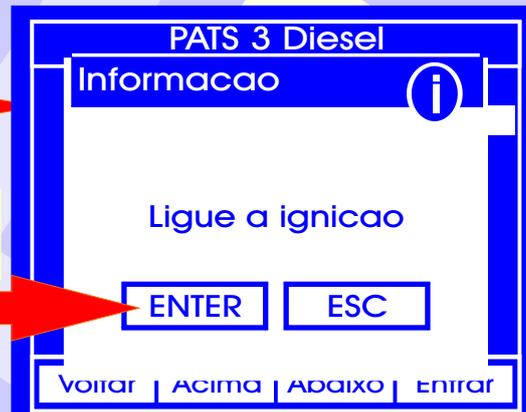
2º Passo

Para apagar a memória, toque em **SIM**. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.



3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição. Para continuar toque em **ENTER**. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.



4º Passo

Neste momento a memória esta sendo apagada.

