

# REMAP



## MANUAL DE INSTRUÇÕES

**CODIFICAÇÃO 70**  
**APRESENTAÇÃO DE CHAVES**  
**FORD FOCUS ANO 2009 A 2011 VIA CABO EB7**

**SR110243**  
**CARGA 220**

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

**GOLD**  
*Evolution*

**INDICE****CODIFICAÇÃO 70  
APRESENTAÇÃO DE CHAVES  
FORD FOCUS ANO 2009 A 2011 VIA CABO EB7****FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011****PAINEL 8V4T**

Rotina Para Verificação Painel 8V4T Apresentar Chaves Via Solda com Cabo EB7 no Painel.....	03
Ilustração do Clonny Car e Transponder Aclopado ao Remap III.....	08
Ilustração do Painel e Etiqueta de Identificação.....	09
Ilustração da Utilização do Cabo BDM1 e da Placa de Circuito.....	10
Ilustração da Localização onde os Fios do Cabo Eb7 Serão Soldados na Placa de Circuito do Painel.....	11
Ilustração dos Fios do Cabo EB7 Soldados na Placa de Circuito do Painel.....	12
Ilustração mais Ampliada dos Fios do Cabo EB7 Soldados na Placa de Circuito do Painel.....	13

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011  
PAINEL 8V4T**

**APRESENTAR CHAVES VIA SOLDA COM CABO EB7 NO PAINEL**

### 1º Passo



Para iniciar este procedimento, deve acessar no Menu o item Ferramentas.(neste procedimento selecione a ferramenta Clonny Car) Toque em ENTRAR.

Ferramentas

Ferramentas

- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 2º Passo



Escolha a tarefa que irá ser realizada utilizando o Clonny Car. (neste procedimento selecione Codificação) Toque em ENTRAR.

Clonny Car

Ferramentas\Clonny Car

- Codificação

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 3º Passo



Escolha o procedimento de codificação a ser verificado. (neste procedimento selecione Codificação 70) Toque em ENTRAR.

Codificacao

\*\*\*\Codificacao

- Codificacao 70

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011  
PAINEL 8V4T**

**APRESENTAR CHAVES VIA SOLDA COM CABO EB7 NO PAINEL**

**4º Passo**



Escolha o modelo do Painel que vai ser verificado. (neste procedimento selecione Painel 8V4T) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*\Codificacao 70

• Painel 8V4T

Voltar Acima Abaixo Entrar



**5º Passo**



Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Adaptador EB7).

Interface

\*\*\*\Painel 8V4T

• Adptador EB7

Voltar Acima Abaixo Entrar



**6º Passo**



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

Painel 8V4T

\*\*\*\Adaptador EB7

• Chaves

Voltar Acima Abaixo Entrar



CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011  
PAINEL 8V4T**

**APRESENTAR CHAVES VIA SOLDA COM CABO EB7 NO PAINEL**

**7º Passo**



Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentação).

Escolha a opção

\*\*\*\Adaptador EB7\Chaves

• Apresentação

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**8º Passo**



Apertando SIM ou NÃO, vai para o 9º Passo.

Escolha a opção

Pergunta ?

Deseja apagar chaves antigas

SIM | NAO

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**9º Passo**



Neste momento irá aparecer o número de chaves que vão ser apresentadas ao veículo.

A) O número 1 indica que a primeira chave será apresentada.

B) Para continuar selecione ENTER.

C) Caso não queira continuar, selecione ESC, então voltará ao 6º Passo.

Escolha a opção

Entrada de dados i

Numero de chaves a apresentar

1

ENTER | ESC.

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011  
PAINEL 8V4T**

**APRESENTAR CHAVES VIA SOLDA COM CABO EB7 NO PAINEL**

## 10º Passo

Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserido o Transponder T32 para ser gravado, conforme ilustração [na página 08 deste manual](#).

**NOTAS:**

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 7º Passo.

Escolha a opção

Alerta ⓘ

chave numero 1:  
Conecte o clonnycar e  
insira um T32  
especial

ENTER ESC.

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

## 11º Passo

Neste momento está sendo executado o procedimento. Se o transponder estiver correto, irá para o 12º passo.

Escolha a opção

Aguarde ⓘ

Lendo...

ENTER ESC.

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ATENÇÃO:** Se aparecer esta tela, verifique se o Transponder usado é o T32 ou compatível.

Escolha a opção

Alerta ⓘ

Transponder nao  
detectado ou  
incompativel. Deseja  
tentar novamente?

ENTER ESC.

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011  
PAINEL 8V4T**

**APRESENTAR CHAVES VIA SOLDA COM CABO EB7 NO PAINEL**

## 12º Passo

Caso o transponder for gravado corretamente, aparecerá esta tela, indicando que a gravação da chave foi feita corretamente e com sucesso! Após a apresentação desta mensagem, aperte **ENTER** então voltará ao 7º Passo.



## 13º Passo

Se usar um Transponder já codificado, ou não for detectado, aparecerá a mensagem como na tela ao lado: CLONNY CAR ERRO: CHAVE NÃO DETECTADA. Para repetir o procedimento, aperte **ENTER** então voltará ao 7º Passo.



## ILUSTRAÇÃO DO CLONNY CAR E TRANSPONDER ACLOPADO AO REMAP III



**NOTA:** Para trabalhar com o Clonny Car e Pinça, tem que está ligado na fonte de alimentação.



**BOBINA**

**USANDO O  
TRANSPONDER**

Coloque o Transponder com a bobina virada para cima dentro da chave. Após programar no Clonny Car, se necessário for para utilização no veículo, usar a bobina virada para baixo.

**VOLTA  
AO  
INDICE**

**FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011**

**PAINEL 8V4T**

## ILUSTRAÇÃO DO PAINEL E ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO



Painel Ford Focus 2009 a 2011



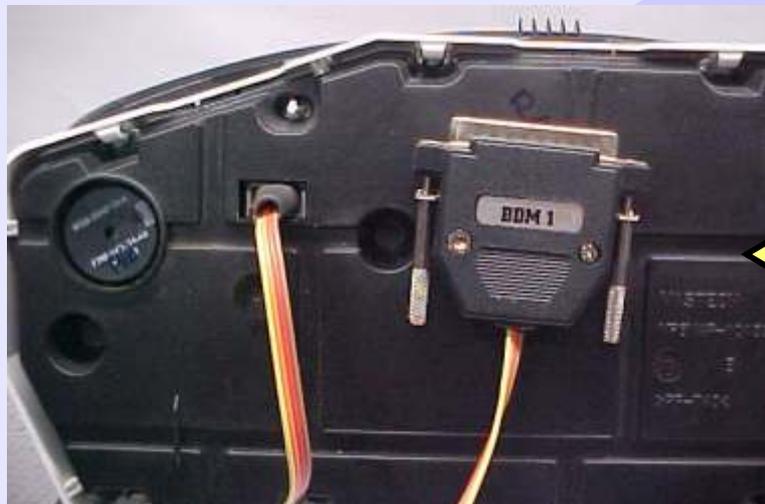
Traseira painel Ford Focus 2009 a 2011



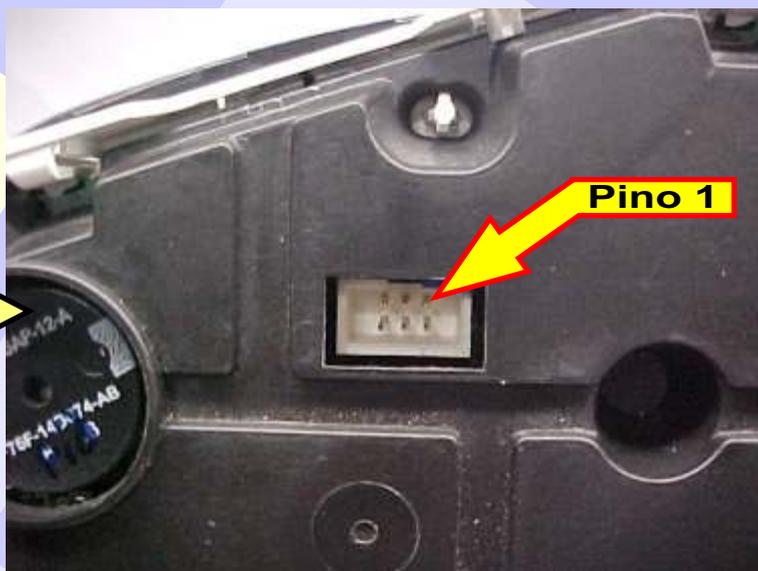
Etiqueta de identificação do painel Ford Focus

**FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011  
PAINEL 8V4T**

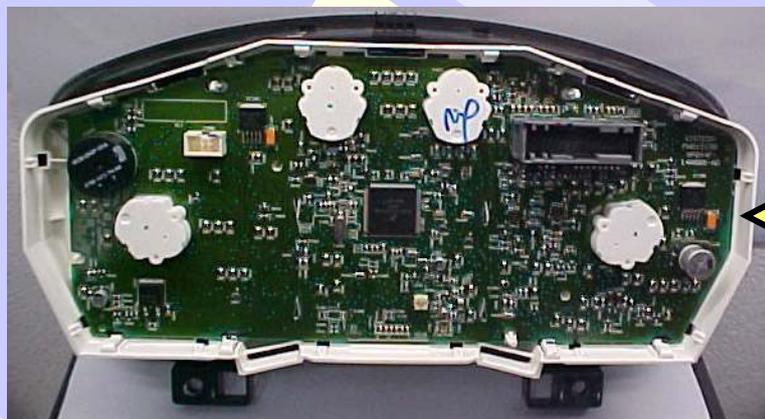
**ILUSTRAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DO CABO BDM1 E DA PLACA DE CIRCUITO**



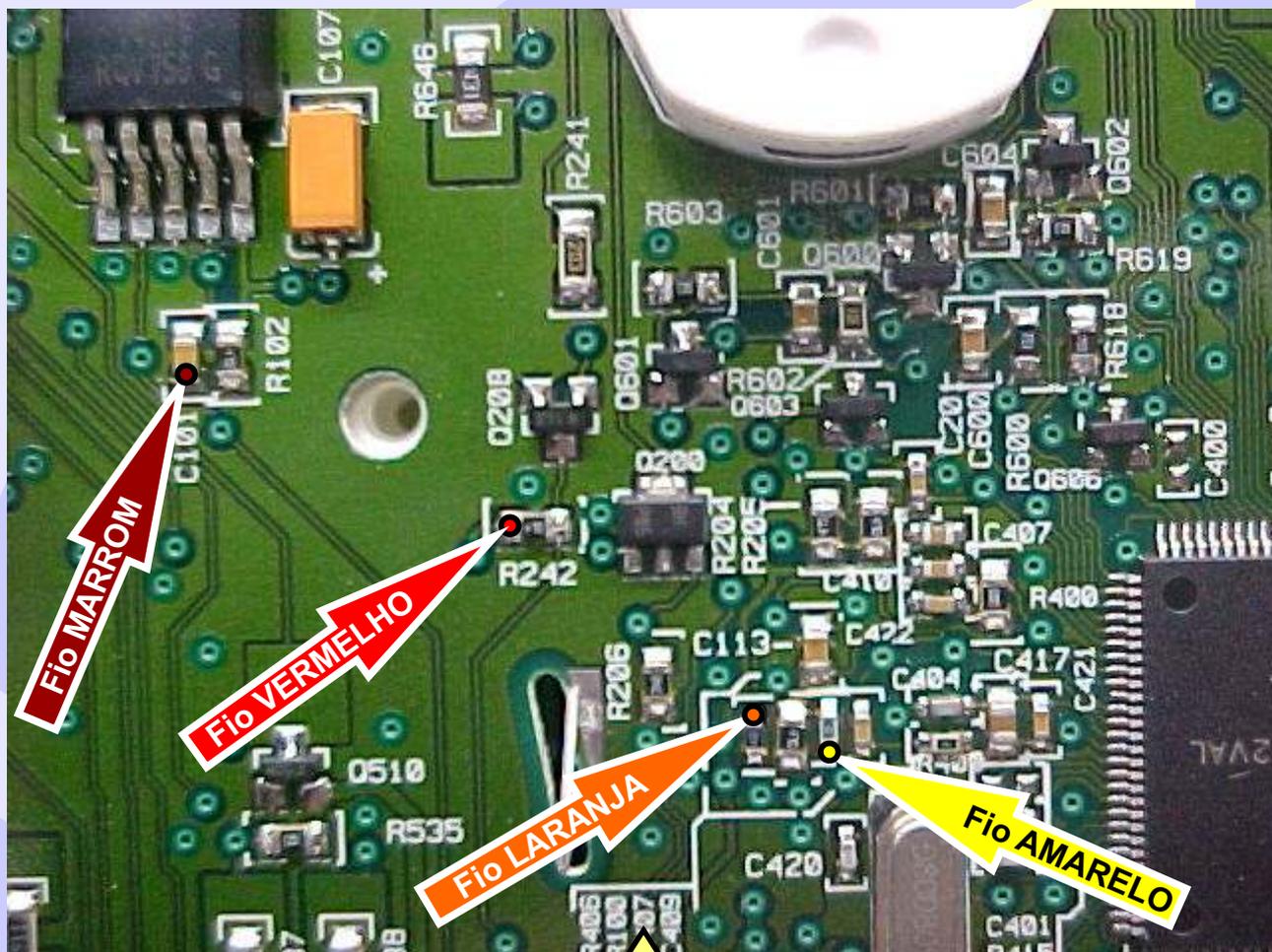
Usando cabo BDM1, quando o painel tem o conector BDM



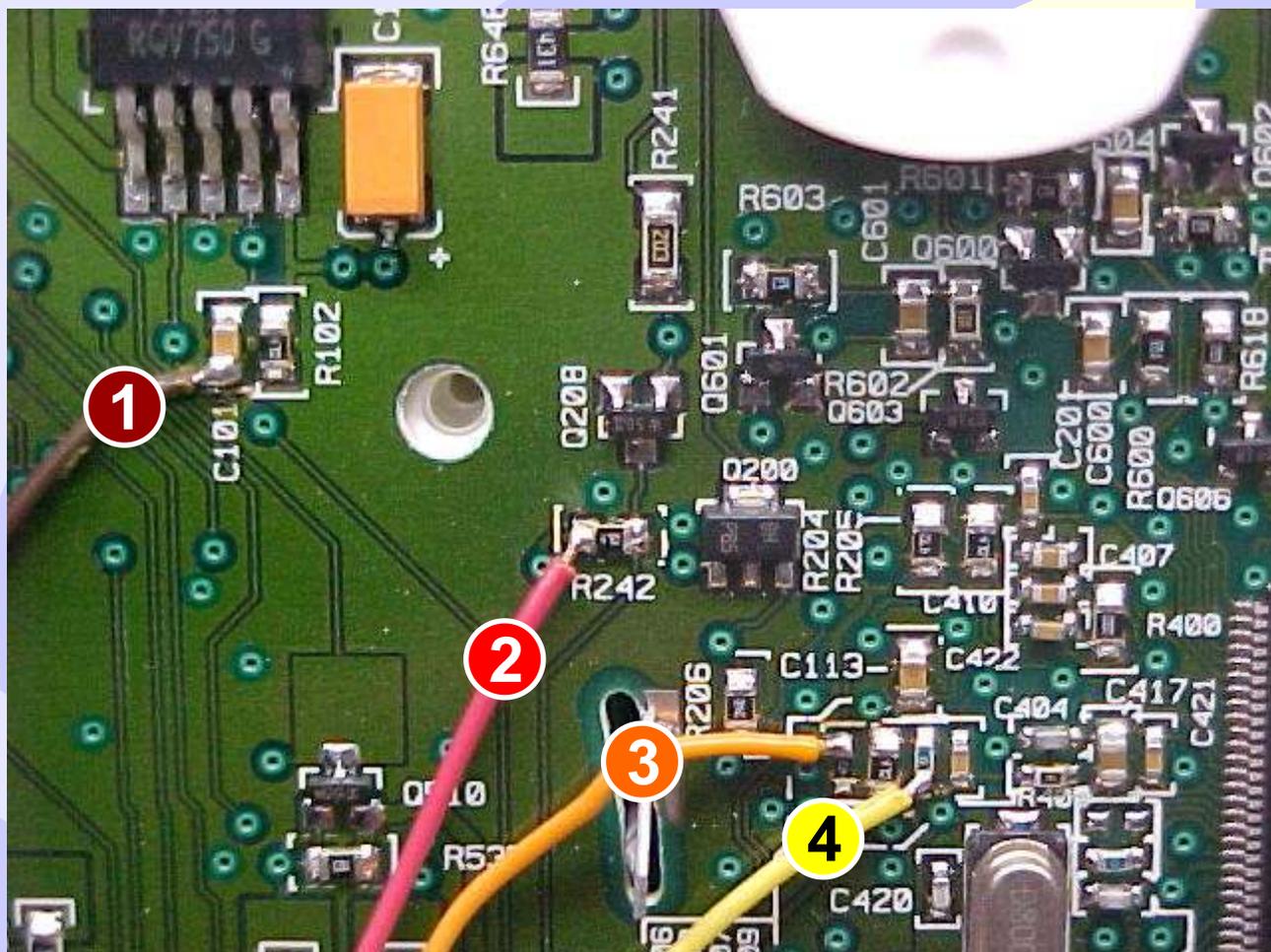
Pino 1 do BDM1



Traseira do painel sem a tampa Ford Focus 2009 a 2011

**FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011****PAINEL 8V4T****ILUSTRAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO ONDE OS FIOS DO CABO EB7  
SERÃO SOLDADOS NA PLACA DE CIRCUITO DO PAINEL**

Identificando os pontos para soldar  
os fios do cabo EB7 no painel Ford Focus 2009 a 2011

**FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011****PAINEL 8V4T****ILUSTRAÇÃO DOS FIOS DO CABO EB7 SOLDADOS NA PLACA DE CIRCUITO DO PAINEL**

Identificando os fios do cabo EB7  
cor Marrom - Vermelho - Laranja - Amarelo  
soldados na placa de circuito

- 1 - Fio Marrom
- 2 - Fio Vermelho
- 3 - Fio Laranja
- 4 - Fio Amarelo

**FORD - FOCUS ANO 2009 A 2011**

**PAINEL 8V4T**

**ILUSTRAÇÃO MAIS AMPLIADA DOS FIOS DO CABO EB7 SOLDADOS NA PLACA DE CIRCUITO DO PAINEL**

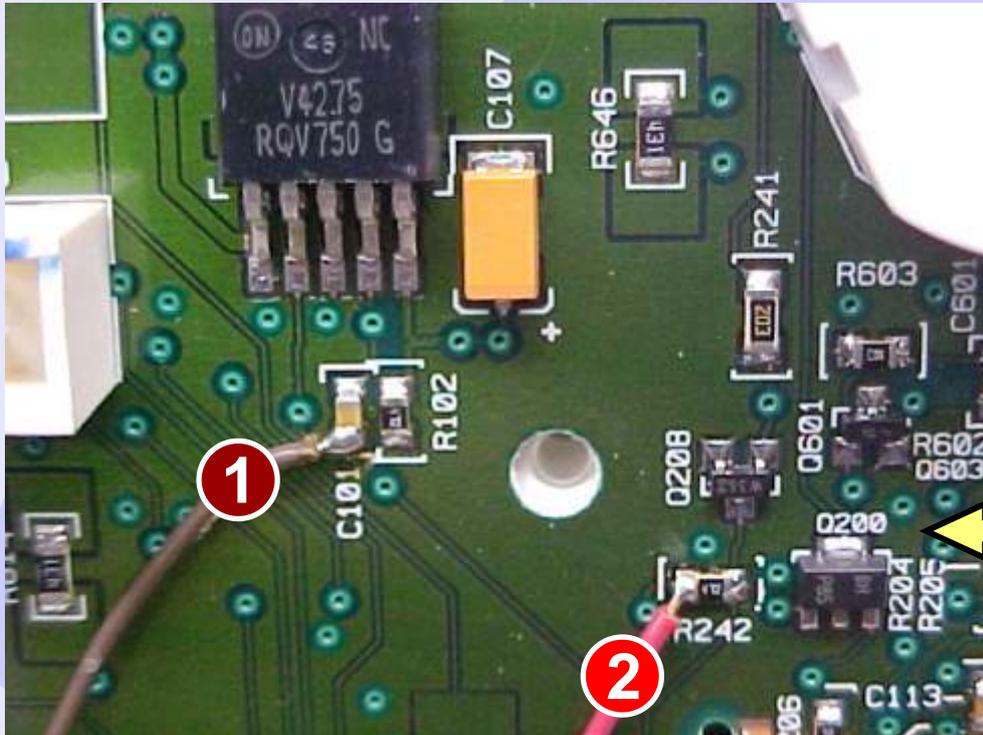


Ilustração mais ampliada dos fios Marrom e Vermelho soldados na placa de Circuito

- 1 - Fio Marrom
- 2 - Fio Vermelho

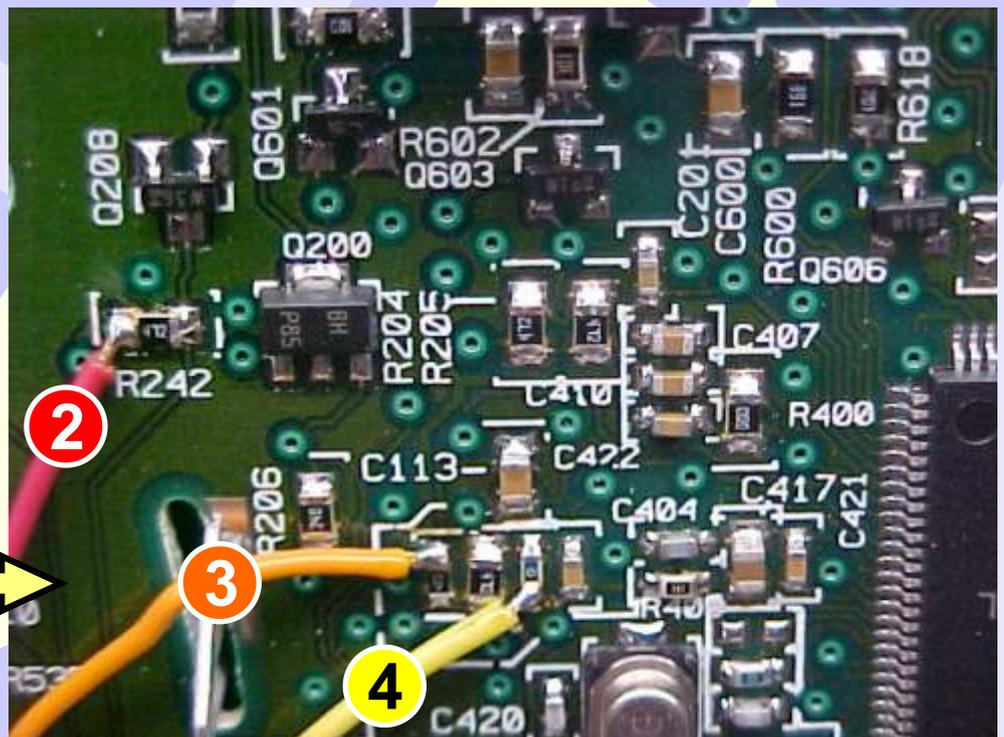


Ilustração mais ampliada dos fios Vermelho, Laranja e Amarelo soldados na placa de Circuito

- 2 - Fio Vermelho
- 3 - Fio Laranja
- 4 - Fio Amarelo

**VOLTA  
AO  
ÍNDICE**