

# REMAP



## MANUAL DE INSTRUÇÕES

**RESET COM GRAVAÇÃO DE CHAVE  
TOYOTA COROLLA ANO 1998 A 2002**

**SR110115  
CARGA 119**

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

**GOLD**  
*Evolution*

## INDICE

## RESET COM GRAVAÇÃO DE CHAVE TOYOTA COROLLA ANO 1998 A 2002

### TOYOTA - COROLLA ANO 1998 A 2002

#### IMOBILIZADOR

Rotina Para Verificação - Imobilizador.....	03
Rotina Para Verificação - Imobilizador Reset Via Pinça Soic 8.....	05
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Codificação - Chave Garagem 1.....	06
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Codificação - Chave Mestre 1.....	08
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Codificação - Chave Mestre 2.....	10
Rotina do Reset Usando o Clonny Car para Gravar Chave.....	12
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Apresentar Chave Usando o Clonny Car.....	13

### TOYOTA - RAV-4 ANO 1998 A 2002

#### IMOBILIZADOR

Rotina Para Verificação - Imobilizador.....	15
Rotina Para Verificação - Imobilizador Reset Via Pinça Soic 8.....	17
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Codificação - Chave Garagem 1.....	18
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Codificação - Chave Mestre 1.....	20
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Codificação - Chave Mestre 2.....	22
Rotina Para Verificação - Imobilizador Clonny Car - Apresentar Chave Usando o Clonny Car.....	24
Ilustração da Identificação e Como Abrir o Imobilizador.....	26
Ilustração da Preparação Para o Reset Via Pinça Soic 8.....	27
Ilustração do clonny Car e Transponder Aclopado ao Remap III.....	28

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR**

### 1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Toyota

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 2º Passo

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

Escolha veículo

Fabricante\Toyota

- Corolla

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 3º Passo

Escolha o tipo de combustível a ser verificado. (neste procedimento selecione Gasolina).  
Toque em ENTRAR.

Combustível

\*\*\*\Fabricante\Toyota\Corolla

- Gasolina

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 4º Passo

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

Equipamento

\*\*\*\Corolla\Gasolina

- Imobilizador

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002  
IMOBILIZADOR**

### 5º Passo

Escolha o ano a ser verificado . (neste procedimento selecione 1998 a 2002). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

\*\*\*\Gasolina\Imobilizador

• 1998 a 2002

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

• Pinça SOIC 8

• Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 7º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Escolha a memoria

\*\*\*\Pinça SOIC 8

• SMD (93C66)

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - RESET VIA PINÇA SOIC 8**

## 8º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Reset).

Escolha a opção

\*\*\*SMD (93C66)

• Reset

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 9º Passo



Neste momento está sendo processada a  
operação.

Escolha a opção

Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE GARAGEM 1

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento selecione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

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

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha a chave que será gravada. (neste procedimento selecione Chave Garagem). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Codificacao

- Chave garagem
- Chave mestre 1
- Chave mestre 2

Voltar Acima Abaixo Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE GARAGEM 1

## 4º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserida a chave para ser gravado, conforme ilustração [na pagina 19 deste manual](#).

## NOTAS:

A) Para continuar seleccione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, seleccione **ESC**, então voltará ao 3º Passo.

Escolha chave  
Informacao

insira a chave no  
Clonny Car

ENTER ESC.

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha chave  
Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 1**

### 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento seleccione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Codificacao). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 3º Passo

Escolha a chave que será gravada. (neste procedimento seleccione Chave Mestre 1). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Codificacao

- Chave garagem
- Chave mestre 1
- Chave mestre 2

Voltar Acima Abaixo Entrar



**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 1**

## 4º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserida a chave para ser gravado, conforme ilustração [na pagina 19 deste manual](#).

**NOTAS:**

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 3º Passo.

Escolha chave  
Informacao

insira a chave no  
Clonny Car

ENTER ESC.

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha chave  
Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 2

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento seleccione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Codificacao). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha a chave que será gravada. (neste procedimento seleccione Chave Mestre 2). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Codificacao

- Chave garagem
- Chave mestre 1
- Chave mestre 2

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 2**

## 4º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserida a chave para ser gravado, conforme ilustração [na pagina 19 deste manual](#).

**NOTAS:**

A) Para continuar seleccione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, seleccione **ESC**, então voltará ao 3º Passo.

Escolha chave  
Informacao

insira a chave no  
Clonny Car

ENTER ESC.

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha chave  
Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**ROTINA DO RESET USANDO O CLONNY CAR PARA GRAVAR CHAVE**

**IMPORTANTE:**

**Procedimento para gravar chaves do Toyota Corolla 98 á 2002 .**

- 1º ligar e desligar a chave de ignição com a chave master (preta)
- 2º abrir e fechar a porta uma vez;
- 3º ligar e desligar a chave de ignição 3x;
- 4º ligar a chave de ignição;
- 5º abrir e fechar a porta 5x;
- 6º desligar a ignição;
- 7º ligar a ignição com uma chave nova a ser gravada e aguardar 1 minuto;
- 8º desligar a ignição e abrir a porta e fechar a porta;
- 9º tirar a chave da ignição e aguardar um minuto;
- 10º agora e so testar a chave nova , para gravar mas uma chave repetir os passos acima.

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR**  
**APRESENTAR CHAVE USANDO O CLONNY CAR**

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento seleccione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Apresentacao). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 3º Passo

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

A) O numero 1 indica que a primeira chave será apresentadas ao veículo.

B) Para continuar seleccione **ENTER**.

C) Caso não queira continuar, seleccione **ESC**, então voltará ao

Escolha chave

Entrada de dados ⓘ

Numero de chaves a apresentar

1

ENTER | ESC.

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - COROLLA - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR**  
**APRESENTAR CHAVE USANDO O CLONNY CAR**

## 4º Passo




Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserido o Transponder T31 para ser gravado, conforme ilustração na página 10 deste manual.

**NOTAS:**

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 2º Passo.

Escolha chave  
Informacao 

Chave numero 1:  
Conecte o Clonny Car  
e insira o transponder  
T31


**ENTER** **ESC.**

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha a chave  
Aguarde 

Lendo...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR**

### 1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Toyota

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione Rav-4) Toque em ENTRAR.

Escolha veículo

Fabricante\Toyota

- RAV-4

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 3º Passo

Escolha o tipo de combustível a ser verificado. (neste procedimento selecione Gasolina). Toque em ENTRAR.

Combustível

\*\*\*\Fabricante\Toyota\Rav-4

- Gasolina

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 4º Passo

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

Equipamento

\*\*\*\Corolla\Gasolina

- Imobilizador

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002  
IMOBILIZADOR**

### 5º Passo

Escolha o ano a ser verificado . (neste procedimento selecione 1998 a 2002). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

\*\*\*\Gasolina\Imobilizador

• 1998 a 2002

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

• Pinça SOIC 8

• Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 7º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Escolha a memoria

\*\*\*\Pinça SOIC 8

• SMD (93C66)

Voltar Acima Abaixo Entrar



**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - RESET VIA PINÇA SOIC 8**

## 8º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Reset).

Escolha a opção

\*\*\*SMD (93C66)

Reset


Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 9º Passo



Neste momento está sendo processada a  
operação.

Escolha a opção

Aguarde 

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE GARAGEM 1

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento selecione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

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

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha a chave que será gravada. (neste procedimento selecione Chave Garagem). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Codificacao

- Chave garagem
- Chave mestre 1
- Chave mestre 2

Voltar Acima Abaixo Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE GARAGEM 1

## 4º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserida a chave para ser gravado, conforme ilustração [na pagina 19 deste manual](#).

## NOTAS:

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 3º Passo.

Escolha chave  
Informacao 

insira a chave no  
Clonny Car


ENTER ESC.

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha chave  
Aguarde 

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 1

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento seleccione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Codificacao). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha a chave que será gravada. (neste procedimento seleccione Chave Mestre 1). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Codificacao

- Chave garagem
- Chave mestre 1
- Chave mestre 2

Voltar Acima Abaixo Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 1

## 4º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserida a chave para ser gravado, conforme ilustração [na pagina 19 deste manual](#).

## NOTAS:

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 3º Passo.

Escolha chave  
Informacao

insira a chave no  
Clonny Car

ENTER ESC.

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha chave  
Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002

IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 2

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento selecione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo

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

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo

Escolha a chave que será gravada. (neste procedimento selecione Chave Mestre 2). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Codificacao

- Chave garagem
- Chave mestre 1
- Chave mestre 2

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR - CODIFICAÇÃO - CHAVE MESTRE 2**

## 4º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserida a chave para ser gravado, conforme ilustração [na página 28 deste manual](#).

**NOTAS:**

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 3º Passo.

Escolha chave  
Informacao

insira a chave no  
Clonny Car

ENTER ESC.

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha chave  
Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR**  
**APRESENTAR CHAVE USANDO O CLONNY CAR**

## 1º Passo

Escolha a ferramenta que será usado para na gravação de chaves . (neste procedimento seleccione Clonny Car). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\1998 a 2002

- Pinca SOIC 8
- Clonny Car

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Apresentacao). Toque em ENTRAR.

Escolha chave

\*\*\*\Clonny Car

- Codificacao
- Apresentacao

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 3º Passo

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

A) O numero 1 indica que a primeira chave será apresentadas ao veículo.

B) Para continuar seleccione **ENTER**.

C) Caso não queira continuar, seleccione **ESC**, então voltará ao

Escolha chave

Entrada de dados ⓘ

Numero de chaves a apresentar

1

ENTER | ESC.

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR



**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**TOYOTA - RAV-4 - ANO 1998 A 2002**  
**IMOBILIZADOR - CLONNY CAR**  
**APRESENTAR CHAVE USANDO O CLONNY CAR**

## 4º Passo




Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserido o Transponder T31 para ser gravado, conforme ilustração na página 28 deste manual.

**NOTAS:**

A) Para continuar selecione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 2º Passo.

Escolha chave  
Informacao 

Chave numero 1:  
Conecte o Clonny Car  
e insira o transponder  
T31


**ENTER** **ESC.**

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 5º Passo



Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha a chave  
Aguarde 

Lendo...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

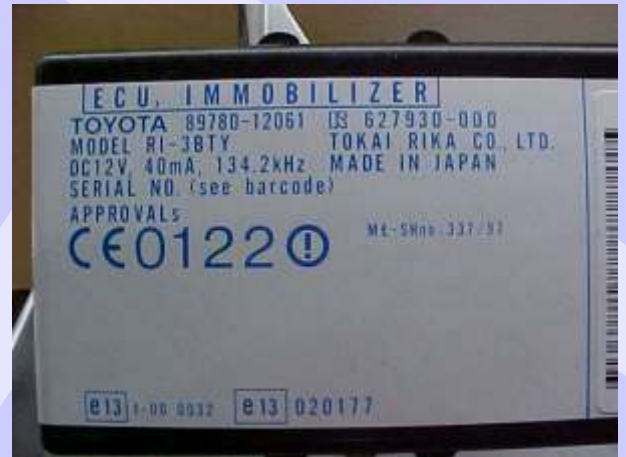
**TOYOTA - COROLLA / RAV-4 - ANO 1998 A 2002**

## **ILUSTRAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO E COMO ABRIR O IMOBILIZADOR**

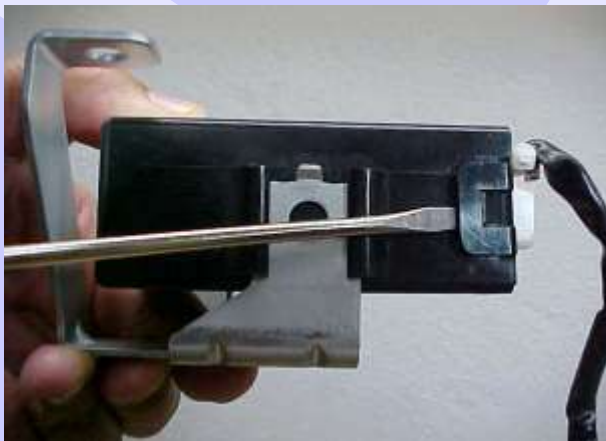


**Imobilizador Toyota**

**Visualização da identificação do Imobilizador Toyota**



**Removendo a trava da tampa do Imobilizador Toyota**



**Visualizando a placa de circuito do Imobilizador Toyota**



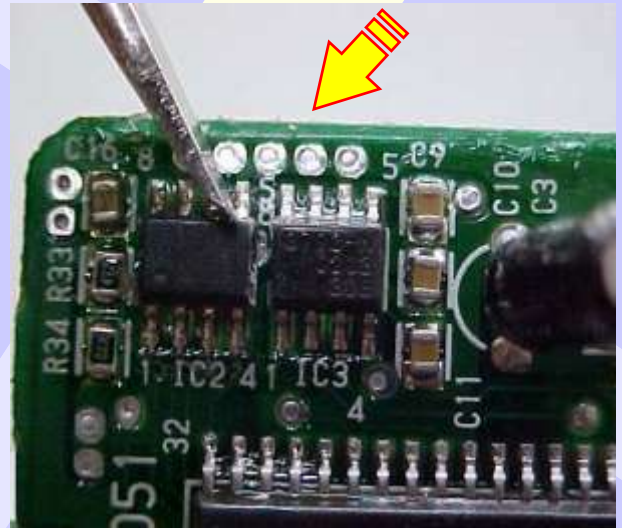
**TOYOTA - COROLLA / RAV-4 - ANO 1998 A 2002**

**ILUSTRAÇÃO DA PREPARAÇÃO PARA O RESET VIA PINÇA SOIC 8**



Localizando a memória 93C66 na placa de circuito do Imobilizador Toyota

Limpeza da Memória 93C66: Limpar o verniz da memória, para maior contato da Pinça Soic 8. Utilize um instrumento com ponta fina. Para remover o verniz, utilize Ácool Usopropílico.



Posição da Pinça Soic 8



Visualizando o Pino 1 da pinça Soic 8 na



## 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**