

# REMAP



## MANUAL DE INSTRUÇÕES

**CODIFICAÇÃO 28A**  
**RENAULT MASTER - KANGOO ANO 2006 À 2010**  
**IMOBILIZADOR SAGEM (SMD 93C56)**

**SR110194**  
**CARGA 175**

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

**GOLD**  
*Evolution*

**INDICE**  
**CODIFICAÇÃO 28A**  
**RENAULT MASTER - KANGOO ANO 2006 À 2010**  
**IMOBILIZADOR SAGEM (SMD 93C56)**

**IMOBILIZADOR P8200900862K**

Rotina Para Verificação - Imobilizador P92009900862K.....	03
Rotina Para Verificação - Codificar Pincode Usando o Transponder T20 no Clonny Car.....	05
Ilustração do Clonny Car e Transponder Megamos Acopamento ao Remap III.....	09
Ilustração da Identificação do Imobilizador P8200900862K.....	10
Ilustração da Memória SMD 93C56 na Placa de Circuito do Imobilizador P8200900862K11.....	11
Ilustração da Aplicação da Pinça Soic 8 na Memória SMD 93C56.....	12

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO CODIFICAÇÃO IMOBILIZADOR P82009900862K

### 1º Passo

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

The screenshot shows a menu titled 'Ferramentas'. At the top, the word 'Ferramentas' is repeated. Below it, 'Clonny Car' is selected and highlighted. At the bottom of the screen, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

### 2º Passo

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

The screenshot shows a menu titled 'Clonny Car'. The path 'Ferramentas\Clonny Car' is shown at the top. Below it, 'Codificação' is selected and highlighted. At the bottom of the screen, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

### 3º Passo

Escolha o procedimento de codificação a ser verificado. (neste procedimento selecione Codificação 28A) Toque em ENTRAR.

The screenshot shows a menu titled 'Codificacao'. The path '\*\*\Codificacao' is shown at the top. Below it, 'Codificacao 28A' is selected and highlighted. At the bottom of the screen, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO CODIFICAÇÃO IMOBILIZADOR P82009900862K

### 4º Passo

Escolha o Imobilizador onde irá ser feito a Codificação da chave. (neste procedimento selecione P8200900862K)

Imobilizador

\*\*\*\Codificacao 28A

• P8200900862K

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 5º Passo

Escolha o equipamento que vai ser usado para realizar o procedimento. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8) Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\P8200900862K

• Pinça Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha a memória onde a Pinça Soic 8 irá ser aplicada. (neste procedimento selecione SMD 93C56). Toque em ENTRAR.

Escolha a memória

\*\*\*\Pinça SOIC 8

• SMD (93C56)

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ATENÇÃO:** Quando indica erro leitura de pinça, verifique prováveis causas:

- A) Pinça mau conectada.
- B) Memória suja (fazer limpeza na memória para ver se é mau contato). Usar Álcool Isopropílico para tirar o excesso de verniz na memória. Usa-se também escova de dentes..
- C) Escolha indevida da memória.
- D) Se não há mau contato.
- E) Uso da Pinça invertida.
- F) Pinça desgastada.

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO CODIFICAR - PIN CODE USANDO O TRANSPONDER T20 NO CLONNY CAR

### 7º Passo

Esta tela alerta sobre a importância de seguir as instruções deste manual para que o procedimento seja realizado corretamente. (neste procedimento selecione ENTER).

**NOTA:** Caso não queira prosseguir, selecione **ESC**, e voltará no 6º Passo novamente.

### 8º Passo

Neste momento irá aparecer o numero de chaves que vão ser codificadas.

- A) O numero 1 indica que a primeira chave será codificada.
- B) Para continuar selecione **ENTER**.
- C) Caso não queira continuar, selecione **ESC**, então voltará ao 6º Passo.

### 9º Passo

Leitura do Pincode. Selecione SIM ou NÃO.

CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO CODIFICAR - PIN CODE USANDO O TRANSPONDER T20 NO CLONNY CAR

### 10º Passo



Selecionando SIM ou NÃO no 9º Passo, aparecerá esta tela. Neste momento deve-se conectar a pinça SOIC 8 na memória SMD 93C56. (neste procedimento selecione ENTER).

**NOTA:**1) Observe com atenção as orientações da página 04 deste manual, com referência a aplicação da Pinça Soic 8 na memória e os possíveis erros de leitura e as causas prováveis..

2) Caso não queira prosseguir, selecione ESC, e voltará no 6º Passo novamente.



### 11º Passo



Selecionando SIM na tela do 9º Passo, aparecerá esta tela indicando que está sendo realizada a leitura do Pincode. O procedimento continuará no 12º Passo. Selecionando NÃO na tela do 9º Passo esta tela não aparecerá. O procedimento continuará no 13º Passo.



### 12º Passo



Esta tela mostra o código do Pincodelido. (neste procedimento selecione ENTER para continuar). Caso não queira continuar, selecione ESC, então voltará ao 6º Passo.



CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA

## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO CODIFICAR - PIN CODE

### USANDO O TRANSPONDER T20 NO CLONNY CAR

#### 13º Passo



Neste momento a realizado a leitura da senha da chave a ser codificada.

Escolha a memoria

Aguarde

Lendo...

VOITAR | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

#### 14º Passo



Neste momento, para dar continuidade ao procedimento, o Clonny Car deve ser conectado ao Remap III, e deve ser inserido o Transponder T20 para ser gravado, conforme ilustração [na pagina 09.](#)

#### NOTAS:

A) Para continuar seleccione **ENTER**.

B) Caso não queira continuar, seleccione **ESC**, então voltará ao 6º Passo.

Escolha a memoria

Informacao

Conecte o Clonny Car  
e insira o  
trasponder T20

ENTER ESC.

VOITAR | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

#### 15º Passo



Neste momento a realizado a leitura do TRANSPONDER para gravar a chave codificada.

Escolha a memoria

Aguarde

Lendo...

VOITAR | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

#### IMPORTANTE

- 1 - Se usar um Transponder já codificado, aparecerá a mensagem: CLONNY CAR ERRO: CHAVE NÃO DETECTADA
- 2 - Depois de codificado, o Transponder só serve para ser usado no mesmo veículo.
- 3 - Caso queira gravar um novo Transponder, repita o procedimento.
- 4 - Memória suja, mal posicionamento do Transponder, podem ocasionar ERRO DE CODIFICAÇÃO.
- 5 - Se persistir o erro, entre em contato com o suporte técnico:  
e-mail: [info@chavesgold.com.br](mailto:info@chavesgold.com.br)

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
CODIFICAR - PIN CODE  
USANDO O TRANSPONDER T20 NO CLONNY CAR**

## 16º 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 6º Passo.



## 17º 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 6º Passo.



## ILUSTRAÇÃO DO CLONNY CAR E TRANSPONDER MEGAMOS ACLOPAMENTO 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**

## ILUSTRAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO DO IMOBILIZADOR P8200900862K



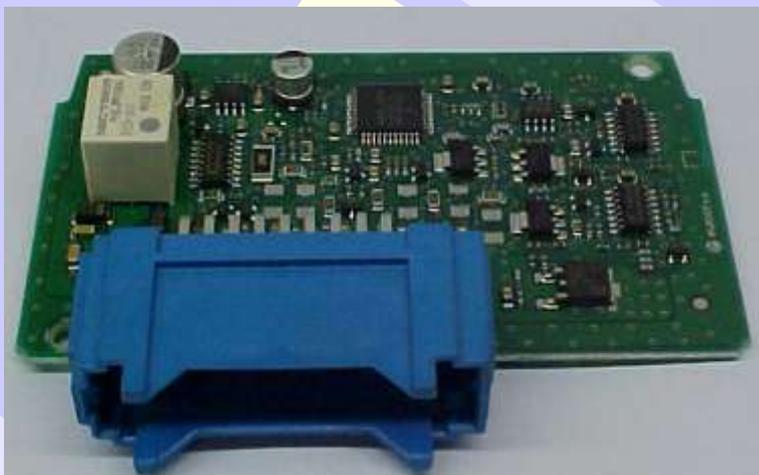
**Visualização do Imobilizador P8200900862K**

**OBS: Quando se compra um novo para substituir o do Renault Clio, usa-se este Imobilizador também.**

**Identificação do Imobilizador P8200900862K**



**Placa de Circuito do Imobilizador P8200900862K**



## ILUSTRAÇÃO DA MEMORIA SMD 93C56 NA PLACA DE CIRCUITO DO IMOBILIZADOR P8200900862K

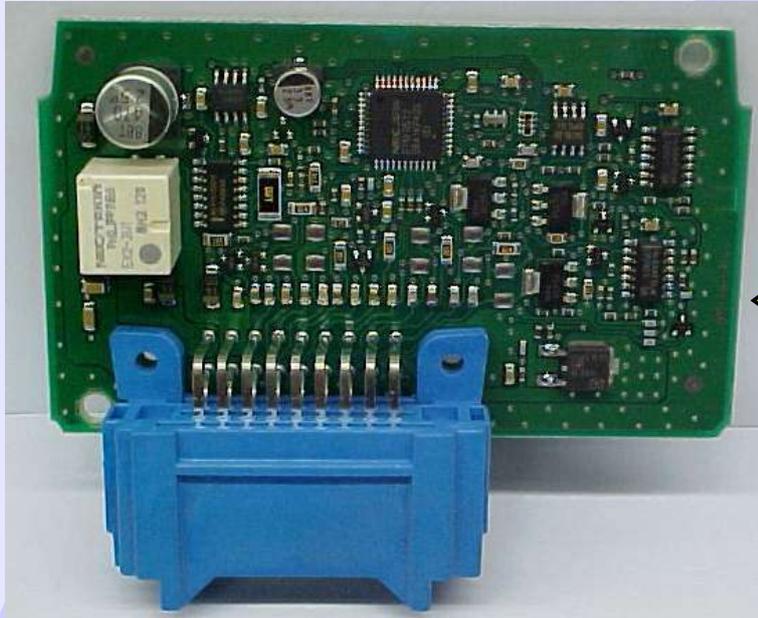


Ilustração mais detalhada da Placa De Circuito do Imobilizador P8200900862K

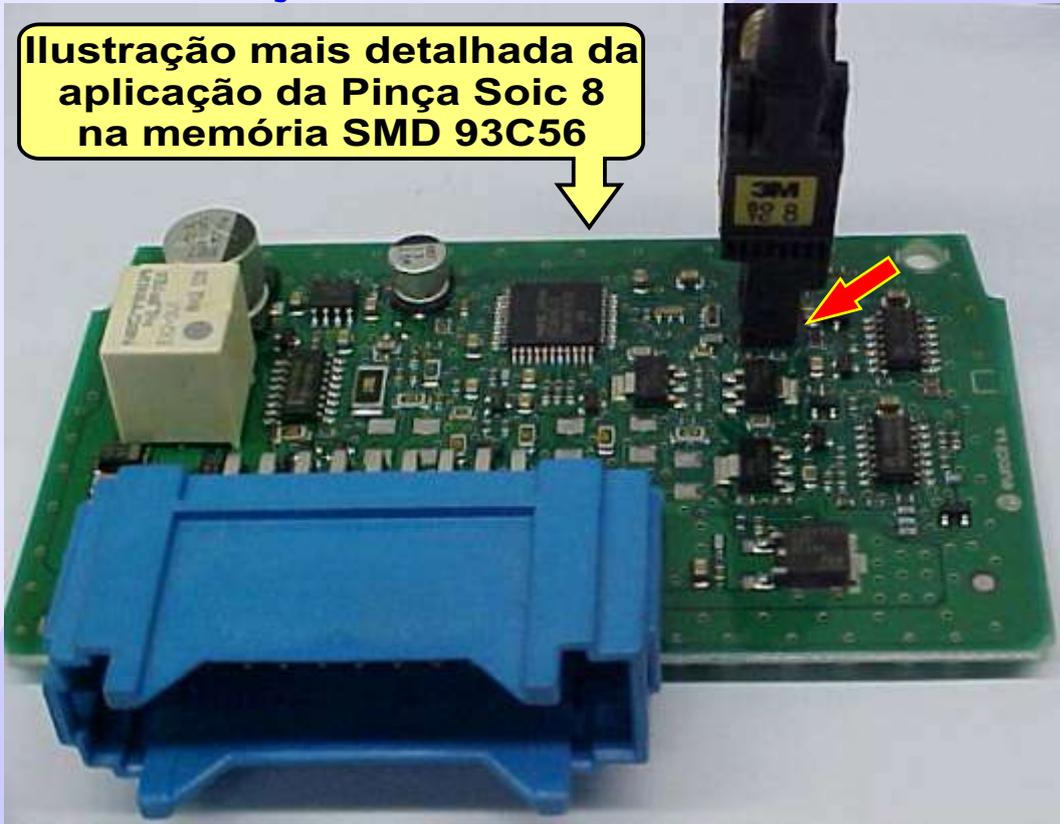
Localização da Memoria SMD 93C56 na Placa De Circuito do Imobilizador P8200900862K



Ilustração mais detalhada da memoria SMD 93C56 na Placa De Circuito do Imobilizador P8200900862K

## ILUSTRAÇÃO DA APLICAÇÃO DA PINÇA SOIC 8 NA MEMÓRIA SMD 93C56

Ilustração mais detalhada da aplicação da Pinça Soic 8 na memória SMD 93C56



Aplicação da Pinça Soic 8 na Memória SMD 93C56

