

REMAP



MANUAL DE INSTRUÇÕES

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO

**SR110046
CARGA 23**

WWW.CHAVESGOLD.COM.BR

GOLD
Evolution

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004****CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5.....	17
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Ler Senha Via Diagnostico.....	20
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Ler Chassi Via Diagnostico.....	21
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	22

GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007**CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	24
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Diagnostico.....	27
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Chassi Via Diagnostico.....	28
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	29
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	31
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Pinça Soic.....	33
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO

GM - CELTA - ANO 2002 A 2005

CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	34
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	37
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	38
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	39
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	41
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	43

GM - CELTA - ANO 2000 A 2002

CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	44
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	47
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	48
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	49
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	51
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	53

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM - CELTA - ANO 2000 A 2002

CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5.....	54
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Ler Senha Via Diagnostico.....	57
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Ler Chassi Via Diagnostico.....	58
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	59

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009****CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM**

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	61
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	64
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	65
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	66
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	68
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	70

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - CORSA - ANO 2003 A 2010****CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM**

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	71
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	74
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	75
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	76
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	78
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	80

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM - CORSA - ANO 2003 A 2010**CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	81
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Diagnostico.....	84
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Chassi Via Diagnostico.....	85
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	86
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	88
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Pinça Soic.....	90
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO

GM - CORSA C - ANO 2003 A 2005

CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	91
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	94
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	95
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	96
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	98
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	100

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM - CORSA C - ANO 2003 A 2005

CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	101
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Diagnostico.....	104
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Chassi Via Diagnostico.....	105
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	106
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	108
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Pinça Soic.....	110
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009****CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM**

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	111
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	114
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	115
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	116

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009**CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	118
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Diagnostico.....	121
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Chassi Via Diagnostico.....	122
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	123
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	125
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Pinça Soic.....	127
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE****CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM**

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	128
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	131
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	132
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	133
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	135
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	137

GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005**CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM**

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	138
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	141
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	142
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	143
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	145
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	147

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	148
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Diagnostico.....	151
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Chassi Via Diagnostico.....	152
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	153
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	155
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Pinça Soic.....	157
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO

GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005

CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	158
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Diagnostico.....	161
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Chassi Via Diagnostico.....	162
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	163
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM.....	165
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC / VHC BCM Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	167

GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005

CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	168
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Diagnostico.....	171
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Chassi Via Diagnostico.....	172
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	173
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	175
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6 Ler Senha Via Pinça Soic.....	177

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	178
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Diagnostico.....	181
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Chassi Via Diagnostico.....	182
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	183
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	185
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Pinça Soic.....	187
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010****CENTRAL DELCO VHC**

Rotina Para Verificação - Central Delco VHC.....	188
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC Ler Senha Via Diagnostico.....	191
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC Ler Chassi Via Diagnostico.....	192
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	193
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC.....	195
Rotina Para Verificação - Central Delco VHC Ler Senha Via Pinça Soic 8.....	197

CENTRAL DELCO VHC

Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	235
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	236

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - S10 - ANO 2007 A 2009****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	198
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Diagnostico.....	201
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Chassi Via Diagnostico.....	202
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	203
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	205
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Pinça Soic.....	207
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	208
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Diagnostico.....	211
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Chassi Via Diagnostico.....	212
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	213
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	215
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Pinça Soic.....	217
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004****CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5.....	218
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Ler Senha Via Diagnostico.....	221
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Ler Chassi Via Diagnostico.....	222
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic 1.5.5 Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	223

GM IMMO 2 VIA DIAGNOSTICO**GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	225
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Diagnostico.....	228
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Chassi Via Diagnostico.....	229
Rotina Para Verificação - Central Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Gravar Número Chassi Via Diagnostico.....	230
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6.....	232
Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic ME7.9.6	
Ler Senha Via Pinça Soic.....	234
Ilustração da Identificação da Central visualização da Placa de Circuito.....	237
Ilustração do Procedimento Para Ler a Senha do Imobilizador Via Pinça Soic 8.....	238

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Astra

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Astra

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 1998 a 2004)
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

• 1998 a 2004

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic 1.5.5)
Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\1998 a 2004

• Motronic 1.5.5

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic 1.5.5

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

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
GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

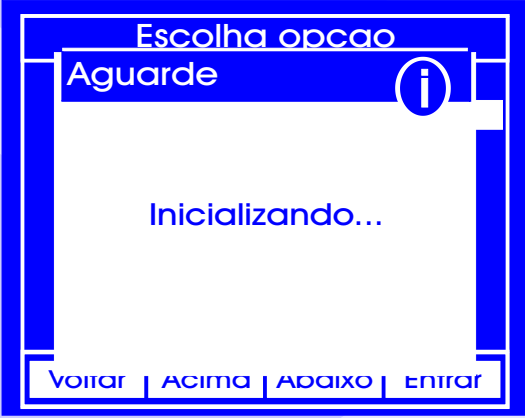
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ASTRA - ANO 1998 A 2004 CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Astra Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Asta Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

- 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

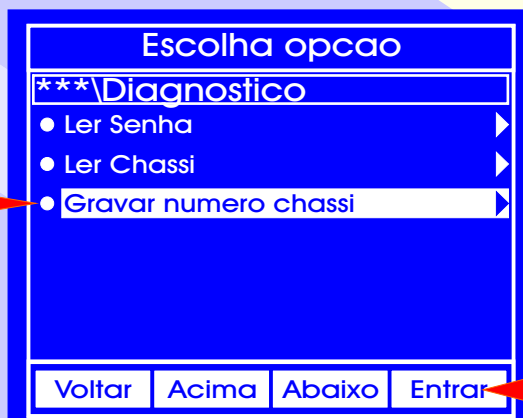
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

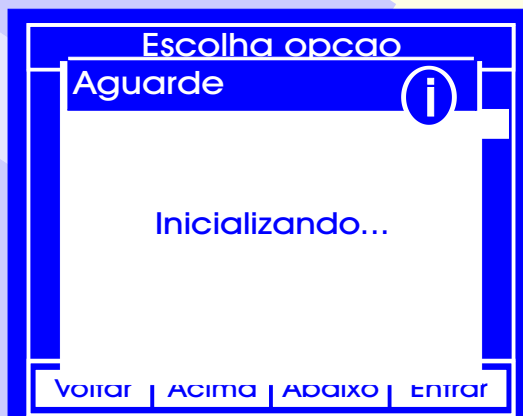
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007- CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opcao
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

0000000000 0
000000

ENTER ESC

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Astra Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Asta Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

- 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ASTRA FLEX - ANO 2005 A 2007 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo

Escolha a memória ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo

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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo

Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte ENTER e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador

FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Celta

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2002 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2002 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2002 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2002 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

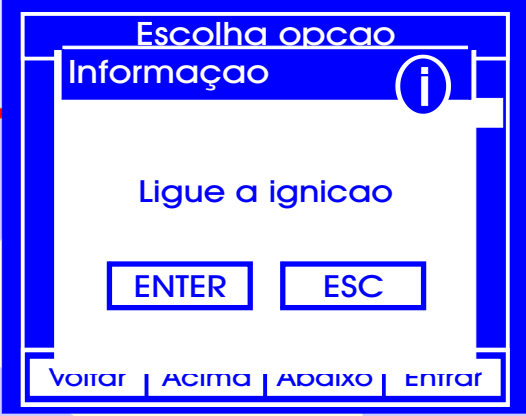
***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

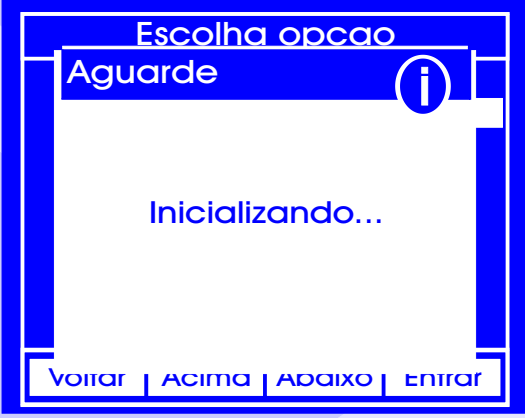
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA - ANO 2002 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Celta

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2002 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2002 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

- 2002 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2002 a 2005

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2002 A 2005\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA - ANO 2002 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Celta

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC

4º Passo



Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2002 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2002 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo



Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também nas centrais VHC BCM e OHC.

Escolha o sistema

***\Central\2002 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo



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

Interface

***\2002 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC

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
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

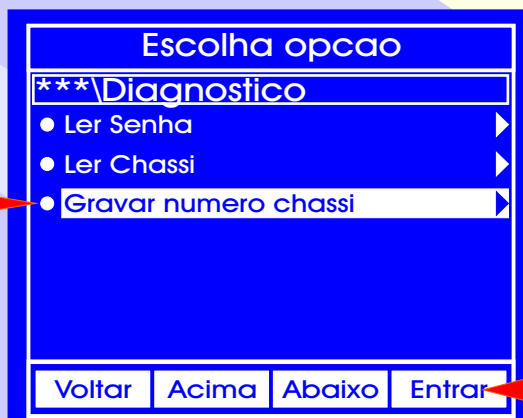
Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

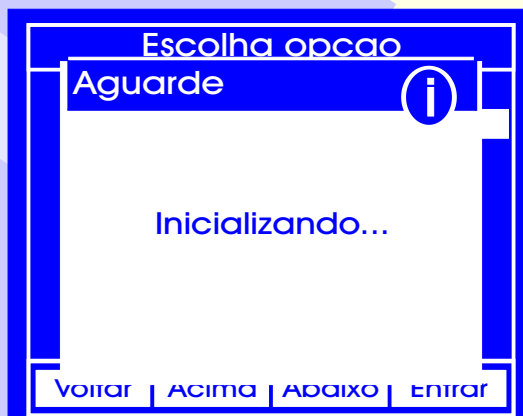
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA - ANO 2000 A 2002 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM / OHC
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



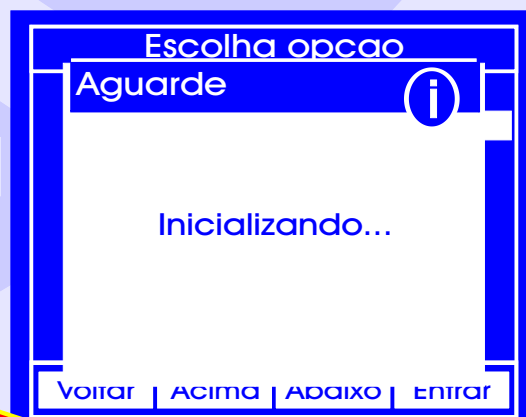
Escolha opção
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.



Escolha opção
Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Celta

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2002 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2002 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM

Escolha o sistema

***\Central\2002 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2002 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA - ANO 2000 A 2002 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Celta

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2000 a 2002). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2000 a 2002

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic 1.5.5) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2000 a 2002

• Motronic 1.5.5

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic 1.5.5

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

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
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA - ANO 2000 A 2002
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

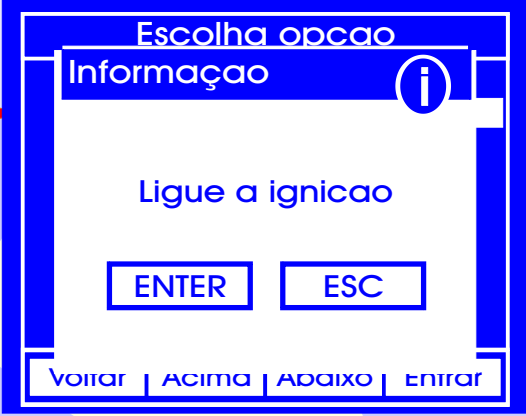
***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

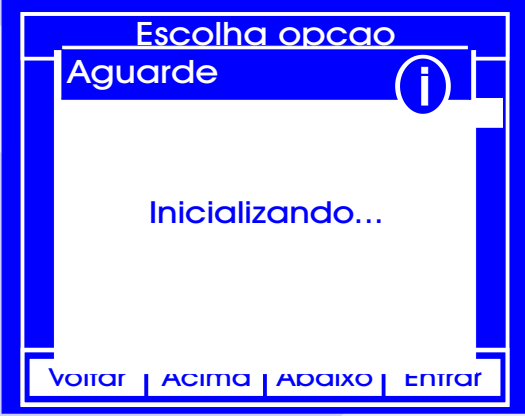
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA - ANO 2000 A 2002 CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

000000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Celta Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta Flex\Central

• 2005 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2009

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2005 A 2009\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

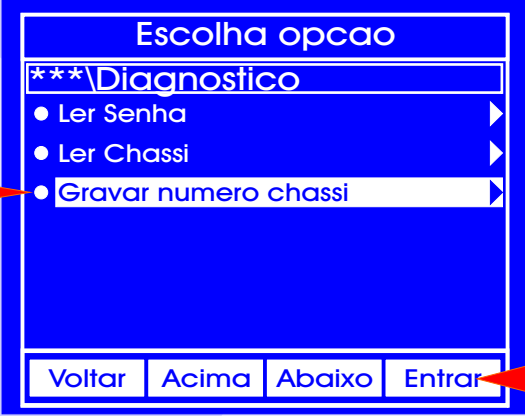
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

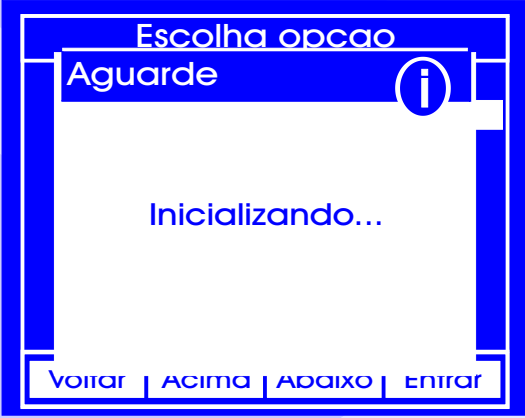
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



The screen displays a blue border with a title bar 'Escolha opcao' and a subtitle 'Informação' with an information icon. The main text says 'Desligue a ignicao'. Below it is an 'ENTER' button. At the bottom, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



The screen displays a blue border with a title bar 'Escolha opcao' and a subtitle 'Entrada de dados'. The main text says 'Entre o numero do chassi'. Below it is a numeric input field showing '0000000000' and '000000'. There are 'ENTER' and 'ESC' buttons. At the bottom, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

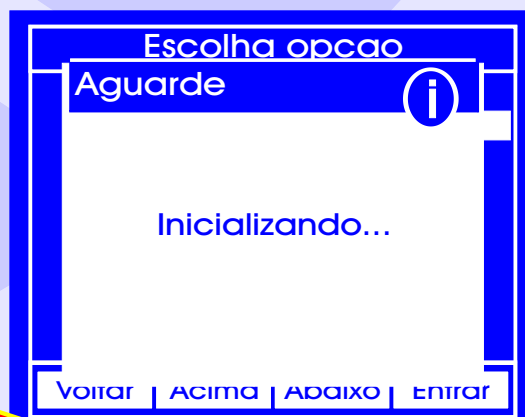
5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



The screen displays a blue border with a title bar 'Escolha opcao' and a subtitle 'Informação' with an information icon. The main text says 'Ligue a ignicao'. Below it are 'ENTER' and 'ESC' buttons. At the bottom, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

Neste momento está sendo processada a operação.



The screen displays a blue border with a title bar 'Escolha opcao' and a subtitle 'Aguarde' with an information icon. The main text says 'Inicializando...'. At the bottom, there are four buttons: 'Voltar', 'Acima', 'Abaixo', and 'Entrar'.

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar



2º Passo



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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Celta

Voltar Acima Abaixo Entrar



3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Celta

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar



CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

- 2005 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2009

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2005 A 2009\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CELTA FLEX - ANO 2005 A 2009 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2010) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

- 2003 a 2010

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2010

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2003 A 2010\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

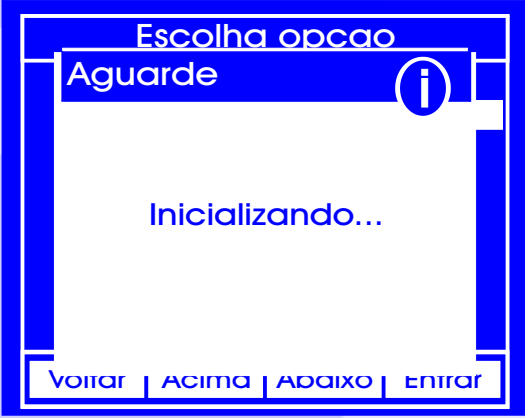
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA - ANO 2003 A 2010 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

000000000000

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Corsa

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2010) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

- 2003 a 2010

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2010

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2003 A 2010\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA - ANO 2003 A 2010 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo

Escolha a memória ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)
- SMD (8007829)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo

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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo

Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte ENTER e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador

FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2010) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Corsa\Central

• 2003 a 2010

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME 7.9.9) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2010

• Motronic ME 7.9.9

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME 7.9.9

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

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
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

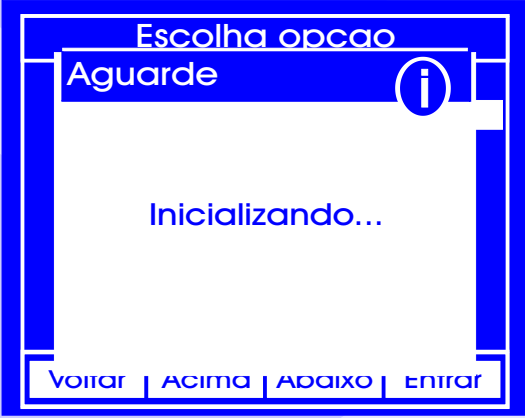
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA - ANO 2003 A 2010 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA - ANO 2003 A 2010
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2010) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

- 2003 a 2010

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2010

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA - ANO 2003 A 2010 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa C

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa C

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM VIA DIAGNOSTICO

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 à 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Corsa C\Central

- 2003 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2005

- Delco VHC
- Delco VHC BCM

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2003 a 2005\Delco VHC

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM VIA DIAGNOSTICO

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
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\DelcoVHC\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\DelcoVHC\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

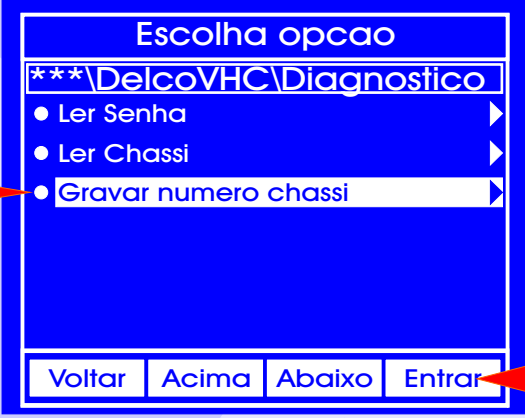
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\DelcoVHC\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

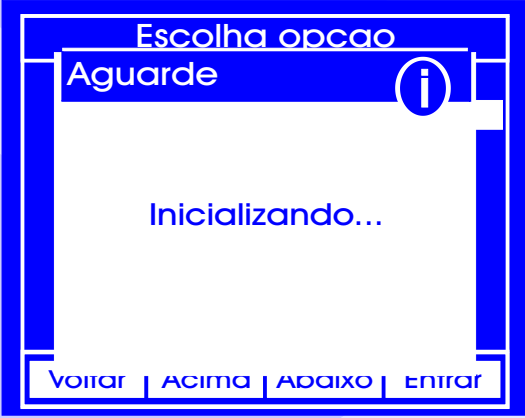
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA C ANO 2003 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opcao
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

0000000000 0
000000

ENTER ESC

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa C

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa C

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Corsa C\Central

• 2003 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2003 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA C ANO 2003 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa C

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa C

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2005)
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Corsa C\Central

• 2003 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic 1.5.5)
Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2005

• Motronic 1.5.5

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic 1.5.5

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

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
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

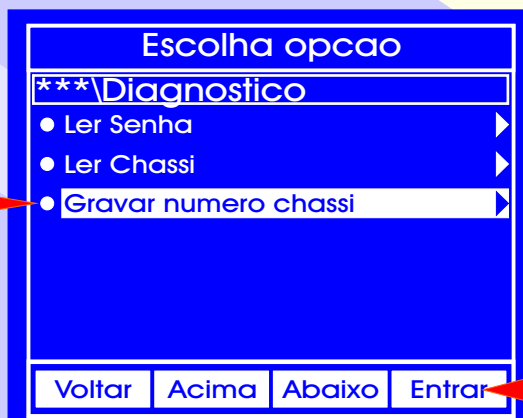
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

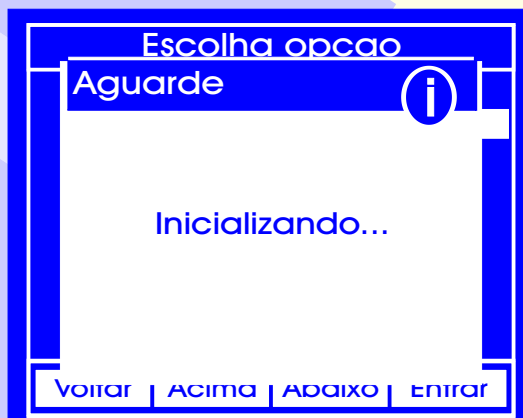
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA C ANO 2003 A 2005 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar



2º Passo



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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Astra Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar



3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Asta Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar



CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA C ANO 2003 A 2005
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

- 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA C ANO 2003 A 2005 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo

Escolha a memória ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo

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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo

Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte ENTER e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador

FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2002 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2002 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2002 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2002 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

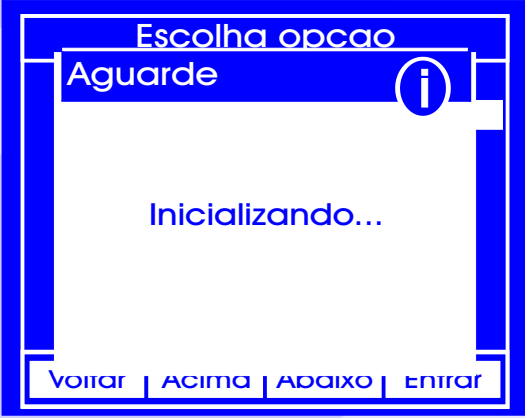
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2004 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Corsa Flex\Central

- 2004 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2004 a 2009

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

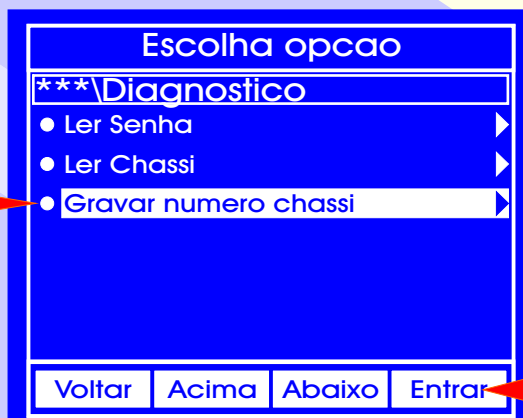
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

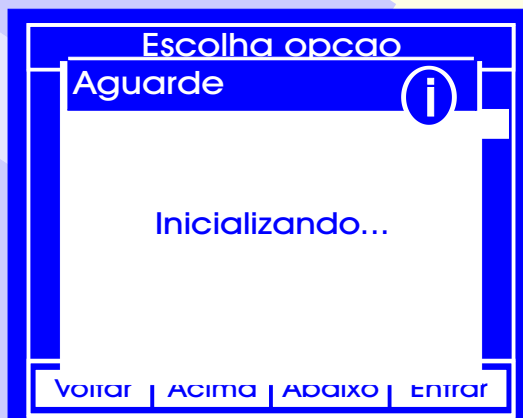
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

000000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



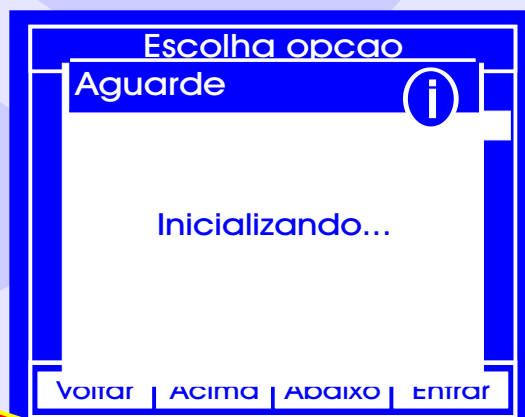
Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.



Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Corsa Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Corsa Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2004 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Corsa Flex\Central

- 2004 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2004 a 2009

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CORSA FLEX - ANO 2004 A 2009 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo

Escolha a memória ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo

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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo

Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte ENTER e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Meriva

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Meriva

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 em diante) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Meriva\Central

- 2003 em diante

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 em diante

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2003 em diante\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

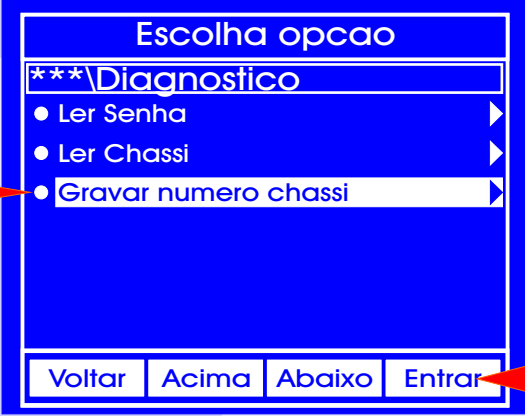
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

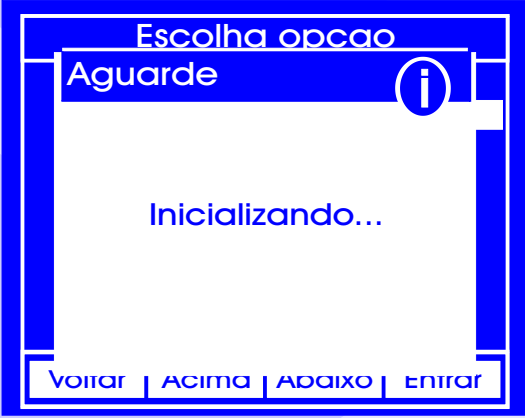
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

000000000000

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Meriva

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Meriva

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 em diante) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Meriva\Central

- 2003 em diante

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 em diante

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2003 em diante\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MERIVA - ANO 2003 EM DIANTE - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo

Escolha a memória ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)
SMD (8007829)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo

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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo

Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Meriva Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Meriva Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2004 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2004 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2004 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2004 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

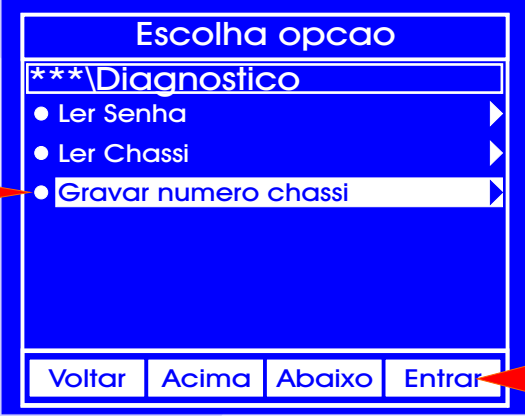
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

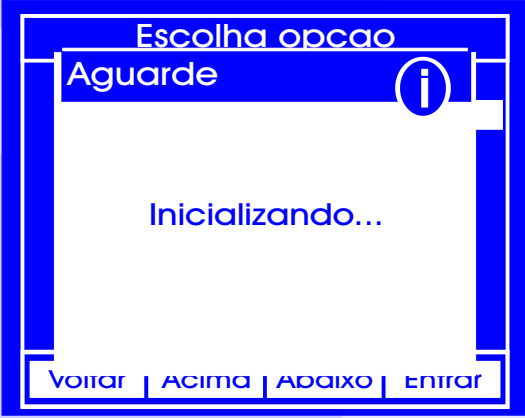
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

000000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Meriva Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Meriva Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2004 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Meriva Flex\Central

- 2004 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2004 a 2005

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2004 A 2005\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MERIVA FLEX - ANO 2004 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Meriva Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Meriva Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2006) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

- 2005 a 2006

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2006

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

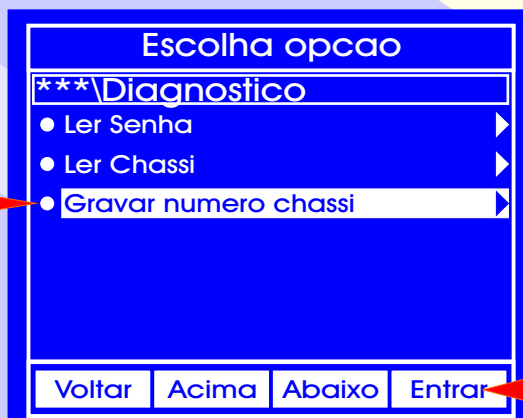
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

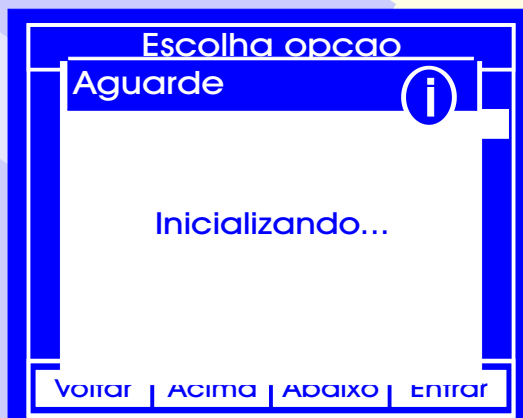
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

000000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Meriva Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Meriva Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2006) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Meriva Flex\Central

- 2005 a 2006

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2006

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MERIVA FLEX - ANO 2005 A 2006 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINCA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinca SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Montana

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Montana

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

- 2003 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2005

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2003 A 2005\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

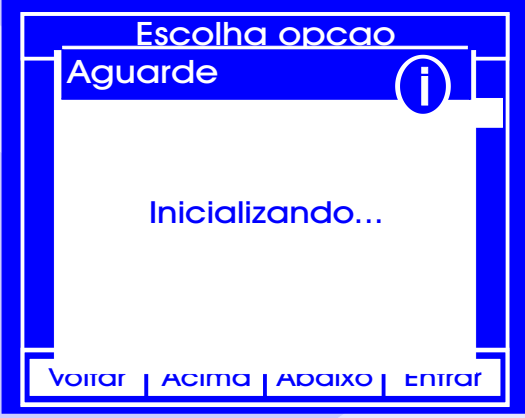
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Montana

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Montana

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2003 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2003 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2003 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2003 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MONTANA - ANO 2003 A 2005- CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Montana Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Montana Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2004 a 2005) Toque em ENTRAR.



5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.



6º Passo

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



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

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
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

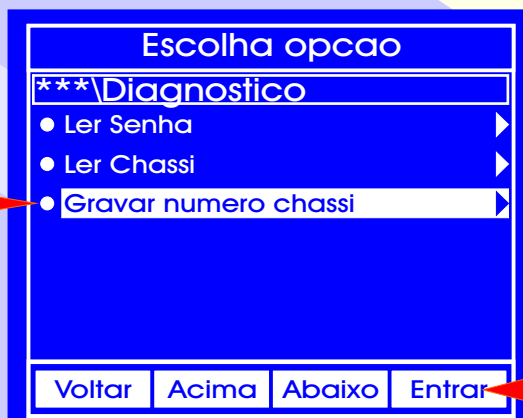
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

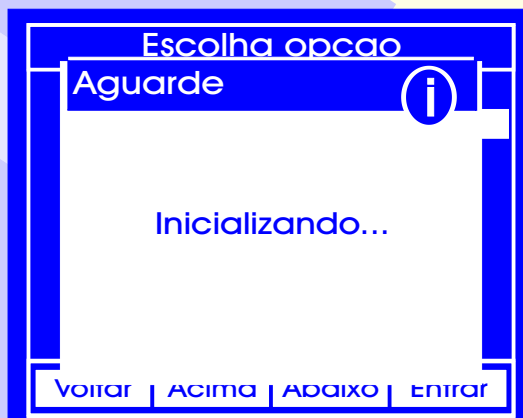
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

000000000000

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Montana Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***Fabricante\GM\Montana Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005
CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2004 a 2005) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2004 a 2005

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2004 a 2005

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2004 A 2005\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MONTANA FLEX - ANO 2004 A 2005 - CENTRAL DELCO VHC / VHC BCM
LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo

Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040)) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

8º Passo

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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

10º Passo

Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Montana Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Montana Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2006) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

• 2005 a 2006

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2006

• Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

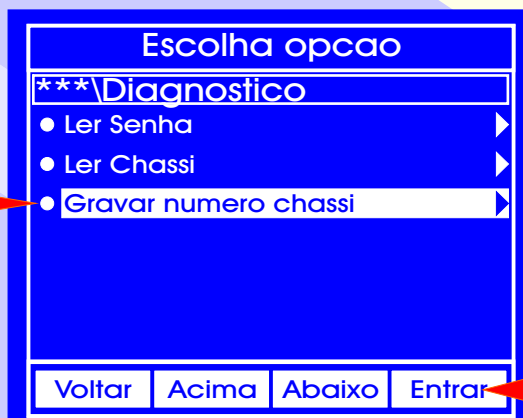
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

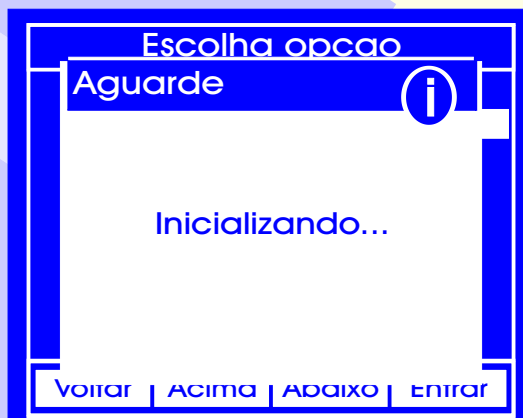
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

000000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Montana Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Montana Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2006) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Montana Flex\Central

• 2005 a 2006

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2006

• Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - MONTANA FLEX - ANO 2005 A 2006 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINCA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinca SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar



2º Passo



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

Escolha o veiculo

Fabricante\GM

- Prisma

Voltar Acima Abaixo Entrar



3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Prisma

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar



CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2006 a 2010) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

• 2006 a 2010

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2006 a 2010

• Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\2006 A 2010\Delco VHC

• Diagnostico

• Pinca Soic 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC

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
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

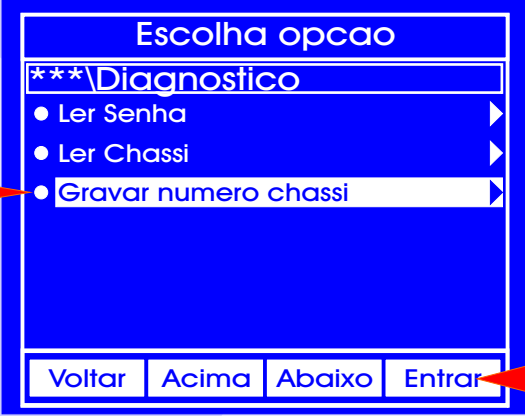
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

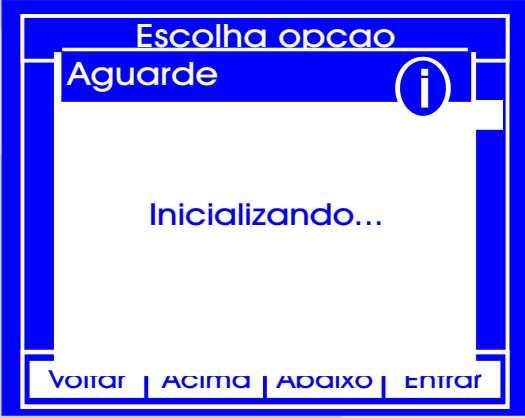
Informação

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010 - CENTRAL DELCO VHC
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opção

Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Entrada de dados

Entre o numero do chassi

0000000000 0

000000

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC

1º Passo



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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo



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

Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Prisma

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo



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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Prisma

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010
CENTRAL DELCO VHC

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2006 a 2010) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Celta\Central

- 2006 a 2010

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Delco VHC) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também na central VHC BCM.

Escolha o sistema

***\Central\2006 a 2010

- Delco VHC

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\2006 A 2010\Delco VHC

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - PRISMA - ANO 2006 A 2010 - CENTRAL DELCO VHC

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25040) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95040 e SMD 8007829).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25040)
- SMD (95040)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25040)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione S10 Toque em ENTRAR.



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- S10

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\S10

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2007 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

• 2007 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2007 a 2009

• Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

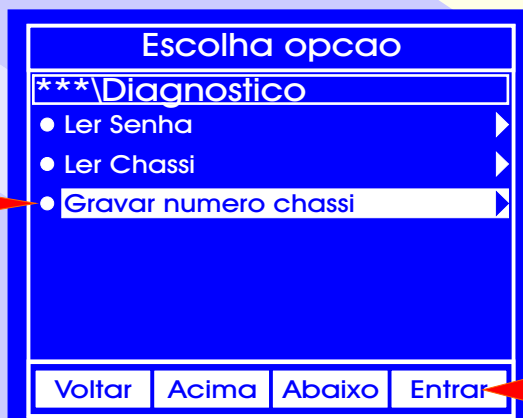
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

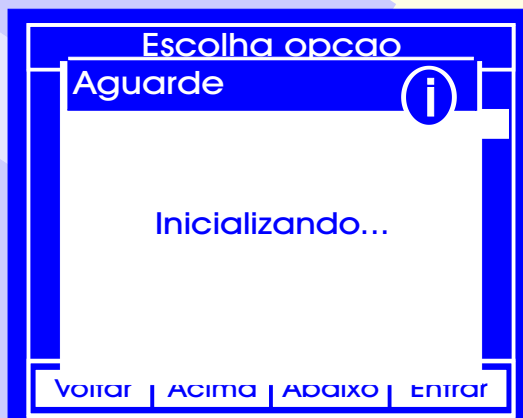
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2007 A 2009 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

0000000000 0
000000

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



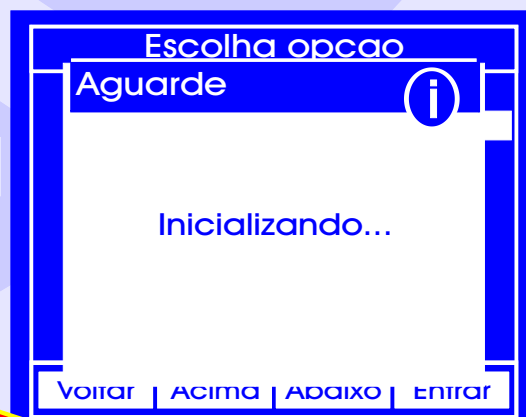
Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.



Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione S10)
Toque em ENTRAR.



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- S10

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\S10

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - S10 - ANO 2007 A 2009
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2007 a 2009) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\S10\Central

- 2007 a 2009

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2007 a 2009

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2007 A 2009 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Vectra Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Vectra Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Vectra Flex\Central

- 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opcao

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

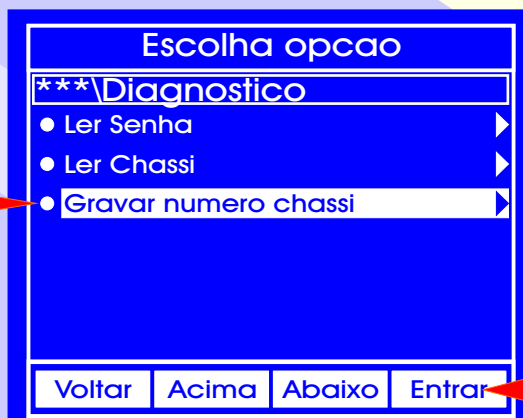
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

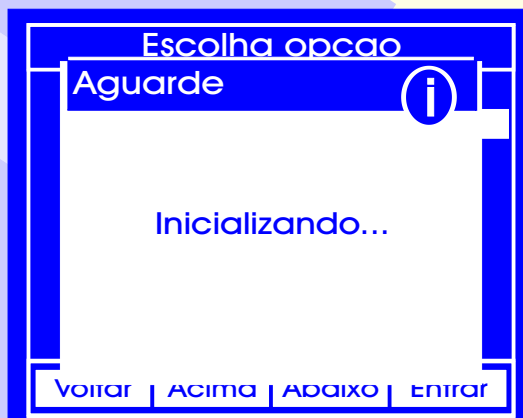
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



Escolha opção
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Escolha opção
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

000000000000
000000

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



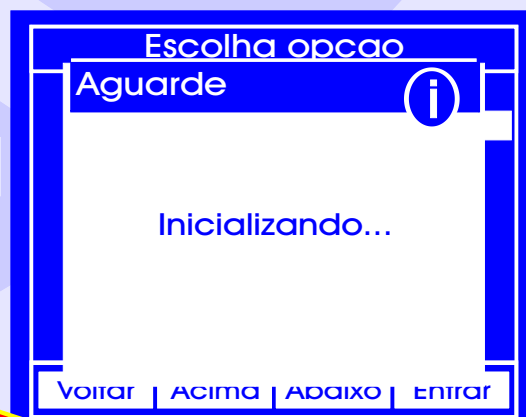
Escolha opção
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.



Escolha opção
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Vectra Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Vectra Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Vectra Flex\Central

• 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

• Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - VECTRA FLEX - ANO 2005 A 2007 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Zafira

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Zafira

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 1998 a 2004)
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Astra\Central

• 1998 a 2004

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic 1.5.5)
Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\1998 a 2004

• Motronic 1.5.5

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic 1.5.5

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5

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
GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

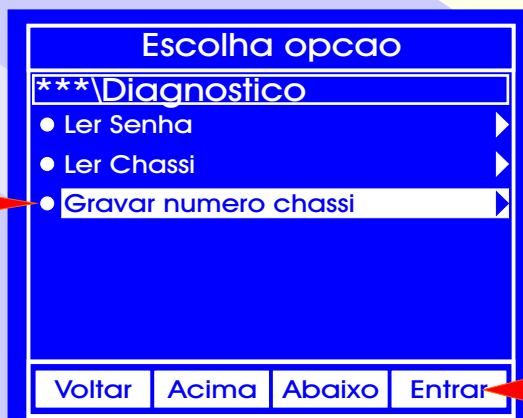
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004
CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostic

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

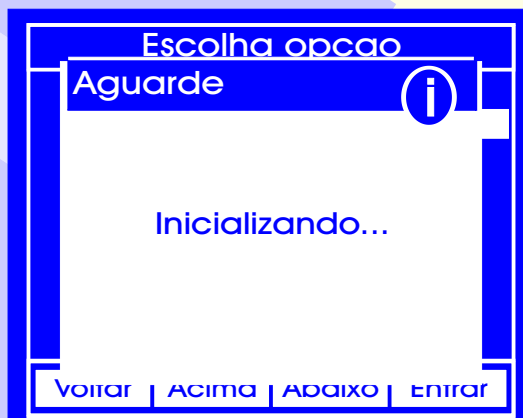
Informação

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ZAFIRA - ANO 1998 A 2004 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC 1.5.5
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.



The screen displays the 'Escolha opção' (Choose option) menu with the 'Informação' (Information) option selected. The instruction 'Desligue a ignicao' (Turn off the ignition) is shown. The 'ENTER' button is highlighted. At the bottom, there are navigation buttons: 'Voltar' (Back), 'Acima' (Up), 'Abaixo' (Down), and 'Entrar' (Enter).

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



The screen displays the 'Escolha opção' (Choose option) menu with the 'Entrada de dados' (Data entry) option selected. The instruction 'Entre o numero do chassi' (Enter the chassis number) is shown. A numeric keypad is displayed with the number '0000000000' entered. The 'ENTER' and 'ESC' buttons are highlighted. At the bottom, there are navigation buttons: 'Voltar' (Back), 'Acima' (Up), 'Abaixo' (Down), and 'Entrar' (Enter).

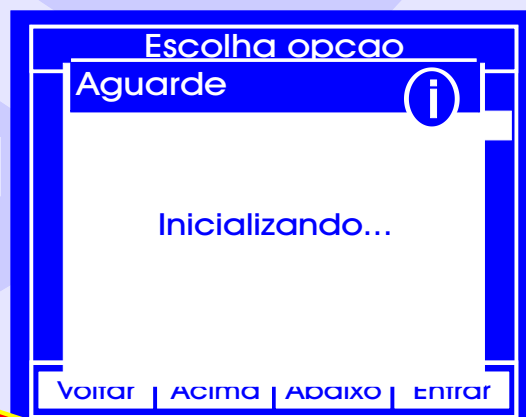
5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



The screen displays the 'Escolha opção' (Choose option) menu with the 'Informação' (Information) option selected. The instruction 'Ligue a ignicao' (Turn on the ignition) is shown. The 'ENTER' and 'ESC' buttons are highlighted. At the bottom, there are navigation buttons: 'Voltar' (Back), 'Acima' (Up), 'Abaixo' (Down), and 'Entrar' (Enter).

Neste momento está sendo processada a operação.



The screen displays the 'Escolha opção' (Choose option) menu with the 'Aguarde' (Wait) option selected. The instruction 'Inicializando...' (Initializing...) is shown. At the bottom, there are navigation buttons: 'Voltar' (Back), 'Acima' (Up), 'Abaixo' (Down), and 'Entrar' (Enter).

**VOLTA
AO
INDICE**

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Zafira Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Zafira Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Zafira Flex\Central

- 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

- Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

***\Motronic ME7.9.6

- Diagnostico
- Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

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
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER SENHA VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao
10º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
LER CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Escolha opção

***\Diagnostico

- Ler Senha
- **Ler Chassi**
- Gravar numero chassi

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opção

Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opção

Aguarde ⓘ

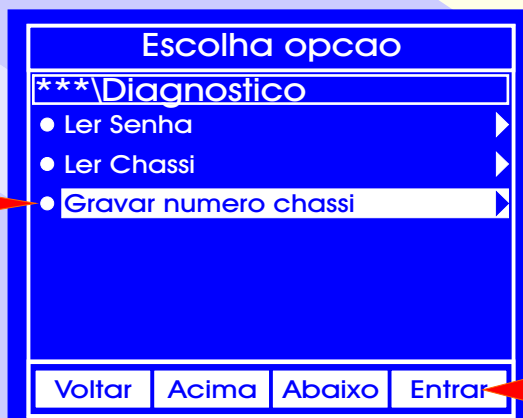
Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6
GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Gravar
Numero Chassi) Toque em ENTRAR.



Escolha opcao

***\Diagnostico

- Ler Senha
- Ler Chassi
- Gravar numero chassi

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para dar continuidade ao procedimento.
Aperte **ENTER** para continuar o
procedimento. Apertando ESC volta ao 1º
Passo.



Escolha opcao

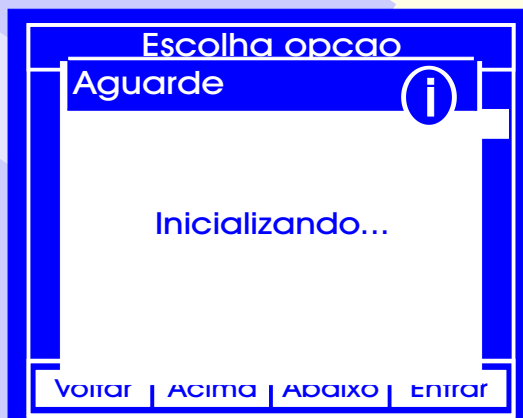
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.



Escolha opcao

Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

GRAVAR NUMERO CHASSI VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento.

Escolha opcao
Informação ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Neste momento deve-se entrar com o numero do chassi para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao
Entrada de dados ⓘ

Entre o numero do chassi

0000000000 0
000000

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

5º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para dar continuidade ao procedimento. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Escolha opcao
Informação ⓘ

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao
Aguarde ⓘ

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha o veículo

Fabricante\GM

- Zafira Flex

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Zafira Flex

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

4º Passo

Escolha o ano a ser verificado. (neste procedimento selecione 2005 a 2007) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\GM\Zafira Flex\Central

• 2005 a 2007

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic ME7.9.6) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Central\2005 a 2007

• Motronic ME7.9.6

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Pinca SOIC 8) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Motronic ME7.9.6

• Diagnostico

• Pinca SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ZAFIRA FLEX - ANO 2005 A 2007 - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.6

LER SENHA VIA PINÇA SOIC 8

7º Passo



Escolha a memoria ser verificada. (neste procedimento selecione SMD (25080) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95080).

Escolha memoria

***\Pinça SOIC 8

- SMD (25080)
- SMD (95080)

Voltar Acima Abaixo Entrar

8º Passo



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

Escolha a opcao

***\SMD (25080)

- Ler senha

Voltar Acima Abaixo Entrar

9º Passo

Neste momento está sendo processada a operação.

Escolha opcao

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

10º Passo



Neste momento a tela irá mostrar a senha lida do Imobilizador. Aperte **ENTER** e volte para o 8º Passo.

Escolha opcao

Informação

Senha do imobilizador
FFFF

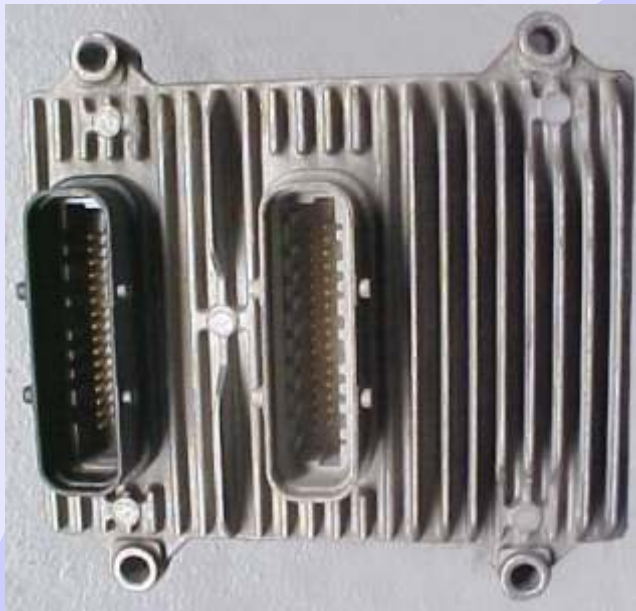
ENTER

Voltar Acima Abaixo Entrar



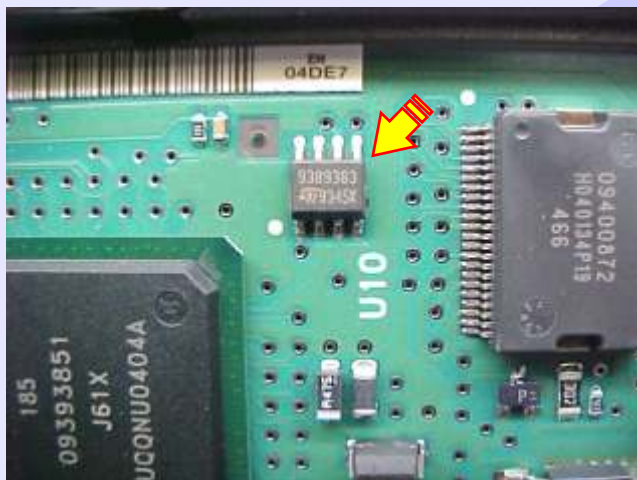
LINHA GM - CENTRAL DELCO VHC

ILUSTRAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO DA CENTRAL E VISUALIZAÇÃO DA PLACA DE CIRCUITO

Central Delco VHC
fechadaVisualização do
circuito da
Central Delco VHCCentral Delco VHC
localização da memória

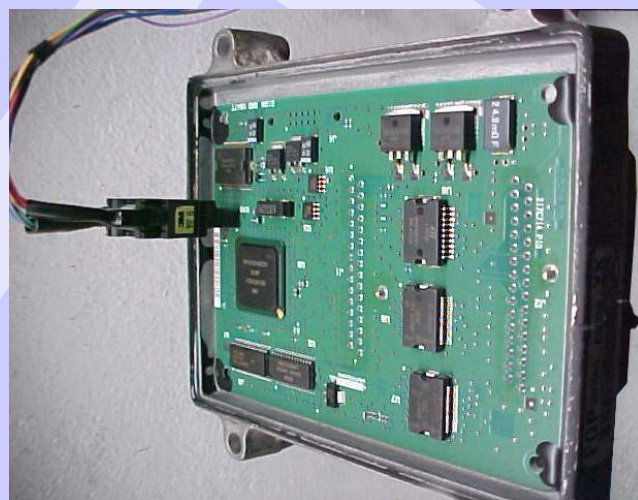
LINHA GM - CENTRAL DELCO VHC

ILUSTRAÇÃO DO PROCEDIMENTO PARA LER SENHA DO IMOBILIZADOR VIA PINÇA SOIC 8



Central Delco VHC
visualização mais ampliada
da memória

Central Delco VHC
Aplicando a pinça soc 8
para ler a senha
do imobilizador



Central Delco VHC
visualização mais ampliada
da aplicação da pinça Soic 8
para leitura de senha
do imobilizador



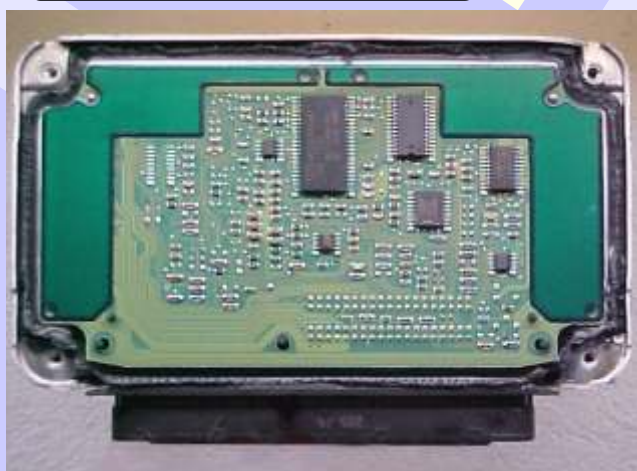
LINHA GM - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6**ILUSTRAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO DA CENTRAL E VISUALIZAÇÃO DA PLACA DE CIRCUITO**

Central Bosch Motronic
ME 7.9.6 fechada

Etiqueta de
identificação da
Central Bosch
Motronic ME 7.9.6



Central Bosch Motronic
ME 7.9.6
Visualização do circuito



Central Bosch Motronic
ME 7.9.6
Localização da memória
SMD 95080



LINHA GM - CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 7.9.6**ILUSTRAÇÃO DO PROCEDIMENTO PARA LER A SENHA DO IMOBILIZADOR VIA PINÇA SOIC 8**

Central Bosch Motronic
ME 7.9.6

Visualização mais ampliada
da memória SMD 95080

Central Bosch Motronic
ME 7.9.6
Aplicando a pinça soc 8
para ler a senha
do imobilizador



Central Bosch Motronic
ME 7.9.6 visualização
mais ampliada da
aplicação da pinça Soic 8
para leitura de senha
do imobilizador