

REMAP II

GOLD



LEITURA PAINEL GM - BCM - TELECOMANDO 2009
MANUAL DE INSTRUÇÕES

WWW.CHAVESGOLD.COM.BR

E50058
Carga 26

**FERRAMENTAS
OBDII MIC**

**POCEDIMENTOS
PARA VERIFICAÇÃO
POR FABRICANTE**

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
ASTRA

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

Escolha o ano a ser verificado.

ESCOLHA VEICULO
▶ ASTRA ▶▶▶
▶ ASTRA FLEX ▶▶▶
▶ BLAZER ▶▶▶

EQUIPAMENTO
▶ TELECOMANDO ▶▶▶

ESCOLHA ANO
▶ 98 A 01 ▶▶▶
▶ 02 A 08 ▶▶▶
▶ 09 EMDIANTE ▶▶▶

Continua na página 03

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
▶ 98 A 01 ▶▶▶
▶ 02 A 08 ▶▶▶
▶ 09 EMDIANTE ▶▶▶

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
▶ 98 A 01 ▶▶▶
▶ 02 A 08 ▶▶▶
▶ 09 EMDIANTE ▶▶▶

Escolha o procedimento a ser verificado

INTERFACE
▶ DIAGNOSTICO ▶



CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:

ADAPTADORES:
OBD II MIC

AGUARDE...

IMPORTANTE:
Só funciona com o Conector OBD II MIC, caso contrário não haverá comunicação com o veículo.

INSIRA CONECTOR
OBD II MIC E
TECLE <ENTER>



AGUARDE...

Este procedimento é válido para os Alarmes:
HL
DELPHI
MERIVA



ALARME HL
▶ NUMERO ALARME
PROGRAMAR
APAGAR



LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>



AGUARDE...

ALARME HL
NUMERO ALARME
▶ PROGRAMAR
APAGAR



DIGITE SENHA DO
ALARME
0000



LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>



AGUARDE...

ALARME HL
NUMERO ALARME
PROGRAMAR
▶ APAGAR



DIGITE SENHA DO
ALARME
0000



LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>



AGUARDE...

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
ASTRA FLEX

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

Escolha o ano a ser verificado.

ESCOLHA VEICULO
 ASTRA
 ▶ ASTRA FLEX
 ▶ BLAZER

EQUIPAMENTO
 ▶ TELECOMANDO

ESCOLHA ANO
 ▶ 98 A 01
 ▶ 02 A 08
 ▶ 09 EMDIANTE

Continua na página 03

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
 ▶ 98 A 01
 ▶ 02 A 08
 ▶ 09 EMDIANTE

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
 ▶ 98 A 01
 ▶ 02 A 08
 ▶ 09 EMDIANTE

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
BLAZER

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

Escolha o ano a ser verificado.

ESCOLHA VEICULO
ASTRA
ASTRA FLEX
BLAZER

EQUIPAMENTO
CENTRAL
TELECOMANDO

ESCOLHA ANO
07 EM DIANTE

Continua na página 06

EQUIPAMENTO
CENTRAL
TELECOMANDO

ESCOLHA ANO
01 A 08
09 EM DIANTE

Continua na página 03

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
01 A 08
09 EM DIANTE

Escolha o sistema a ser verificado.

Escolha o procedimento a ser verificado.

ESCOLHA SISTEMA
▶ BOSCH ME7.9.9

INTERFACE
▶ DIAGNOSTICO ▶
▶ PINCA SOIC 8 ▶

INTERFACE
DIAGNOSTICO ▶
▶ PINCA SOIC 8 ▶

Continua na página 08

BOSCH ME7.9.9
▶ LER SENHA
LER CHASSI
GRAV. NUM. CHASSI

LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>

ENTER

AGUARDE...

BOSCH ME7.9.9
LER SENHA
▶ LER CHASSI
GRAV. NUM. CHASSI

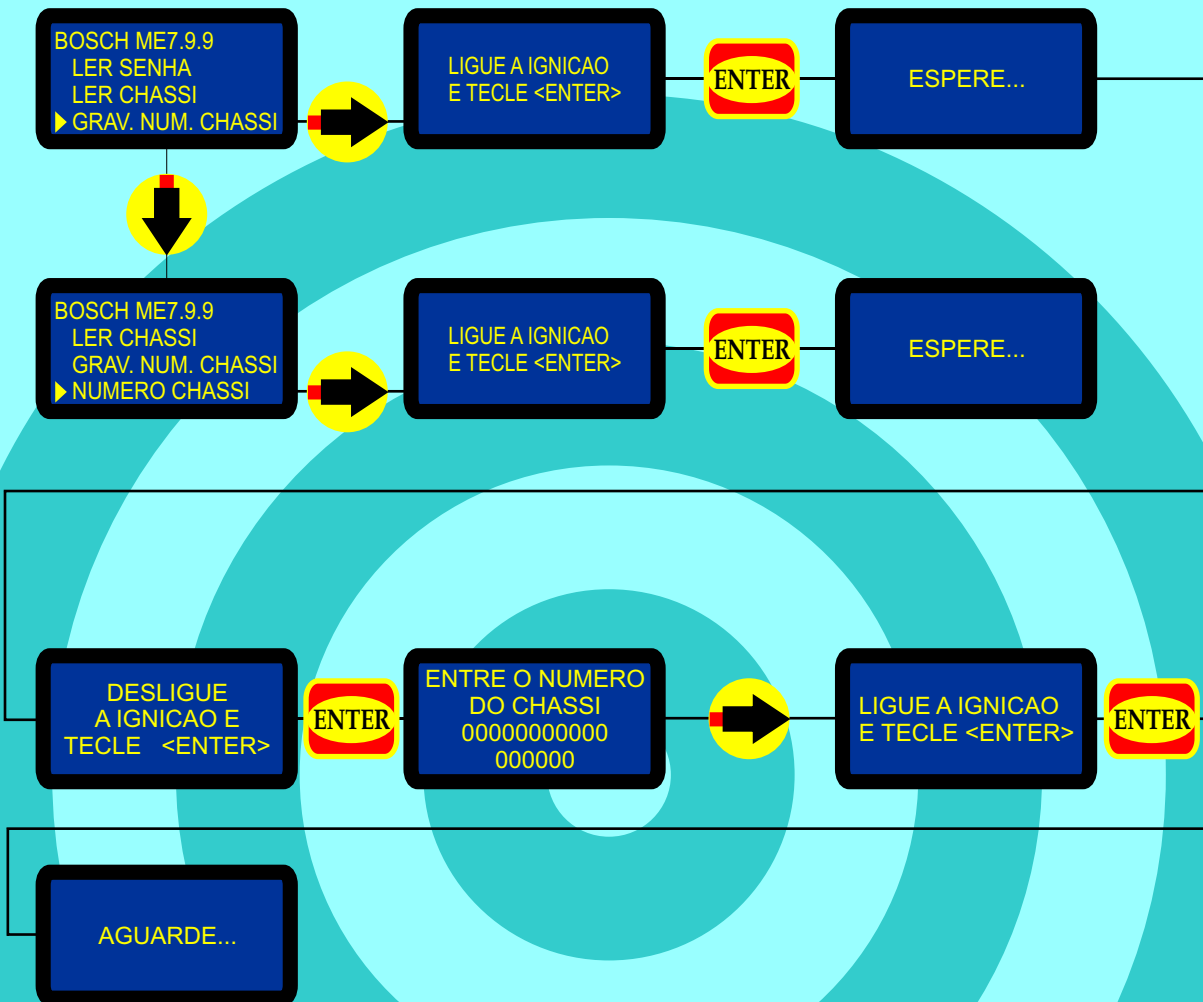
LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>

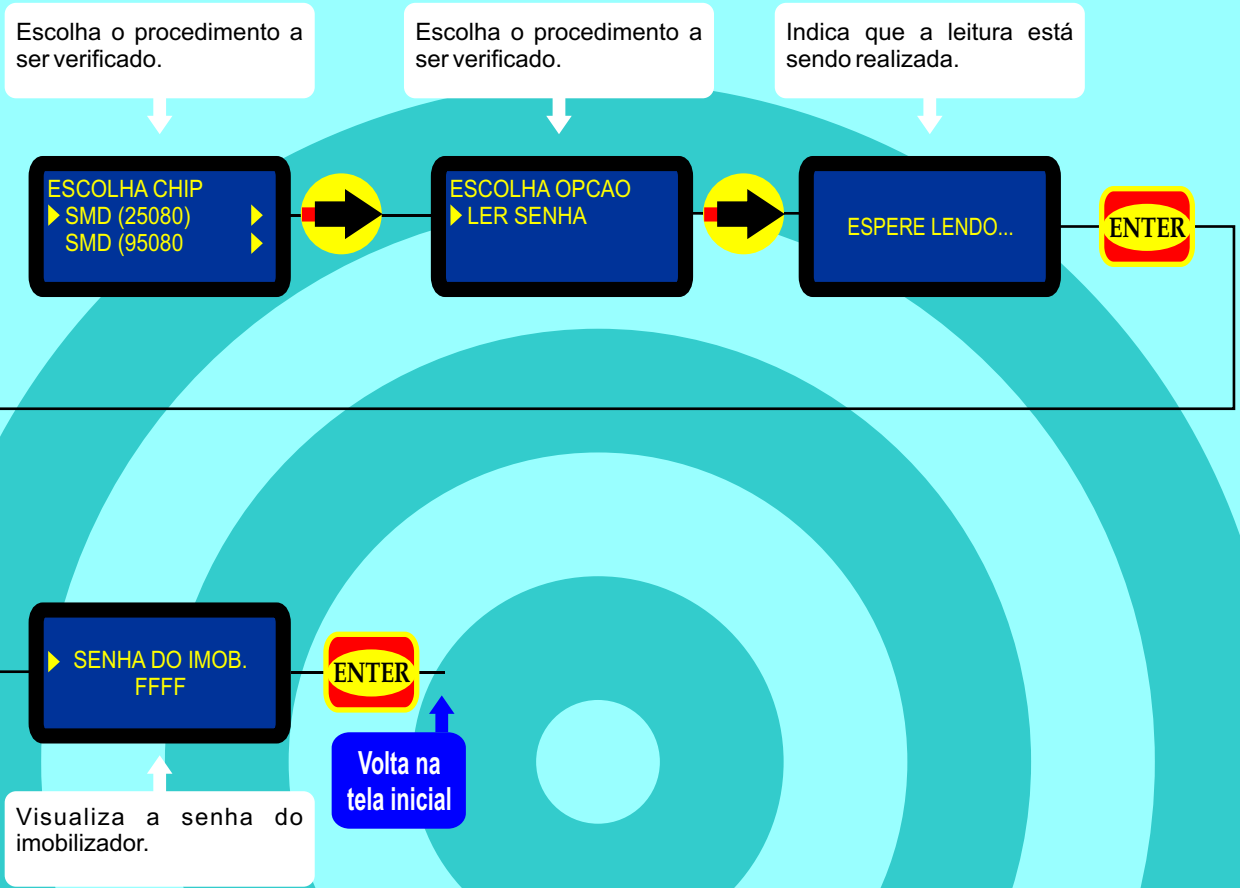
ENTER

ESPERE...

Continua na página 07

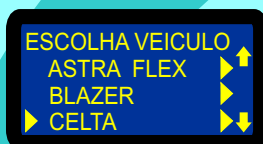
Continua na Página 07





Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
CELTA

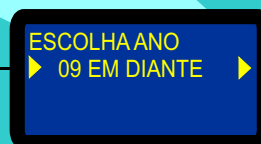
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.



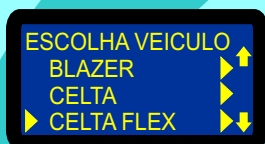
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
CELTA FLEX

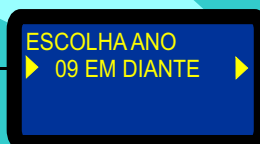
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.



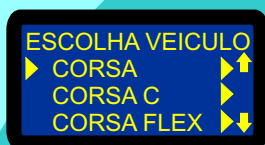
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
CORSA

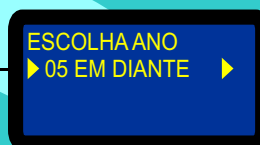
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.



Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 06

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
CORSAC

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

ESCOLHA VEICULO
 CORSA
 ▶ CORSA C
 CORSA FLEX

EQUIPAMENTO
 ▶ BODY COMPUTER
 CENTRAL
 PAINEL

Continua na página 13

Escolha o ano a ser verificado.

EQUIPAMENTO
 BODY COMPUTER
 ▶ CENTRAL
 PAINEL

ESCOLHA O ANO
 ▶ 03 EM DIANTE

Continua na página 06

EQUIPAMENTO
 BODY COMPUTER
 CENTRAL
 ▶ PAINEL

ESCOLHA O ANO
 ▶ 04 EM DIANTE

Continua na página 14

EQUIPAMENTO
 IMOBILIZADOR
 PAINEL
 ▶ TELECOMANDO

ESCOLHA O ANO
 ▶ 02 A 03
 04 A 08
 09 EM DIANTE

Continua na página 03

ESCOLHA O ANO
 ▶ 02 A 03
 04 A 08
 09 EM DIANTE

Continua na página 03

ESCOLHA O ANO
 ▶ 02 A 03
 04 A 08
 09 EM DIANTE

Continua na página 03

Escolha o sistema a ser verificado.

Escolha o procedimento a ser verificado.

ESCOLHA SISTEMA
▶ SIEMENS
▶ VDO

INTERFACE
▶ DIAGNOSTICO

CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:

ADAPTADORES:
OBD II
OBD II MIC

AGUARDE...

CONEC. OBD II MIC
NAO DETECTADO
USANDO CONECTOR
OBD II ANTIGO

BCM
▶ PROGRAMAR
▶ RESET

DIGITE SENHA DO
BCM
0000



LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>



AGUARDE...



BCM
▶ PROGRAMAR
▶ RESET

DIGITE SENHA DO
BCM
0000



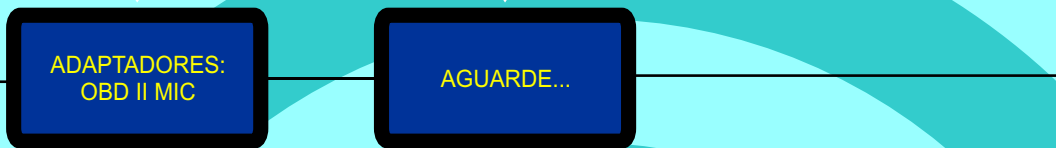
LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>



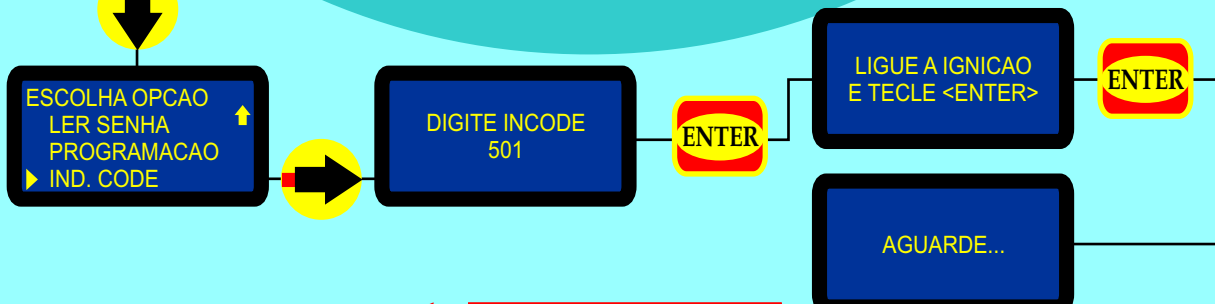
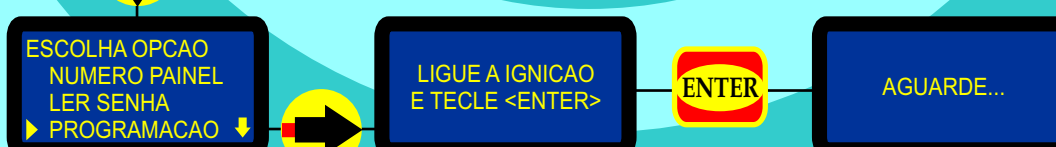
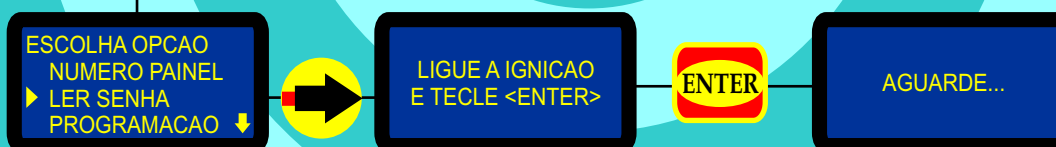
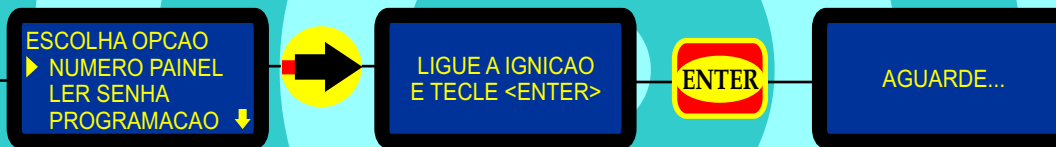
AGUARDE...



CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:

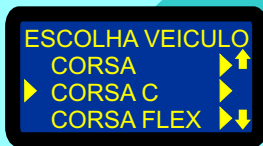


IMPORTANTE:
Só funciona com o Conector OBD II MIC, caso contrário não haverá comunicação com o veículo.



Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
CORSA FLEX

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

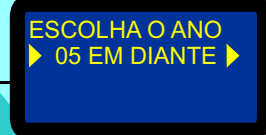


Escolha o equipamento a ser verificado.

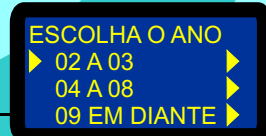
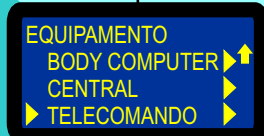


Continua na página 13

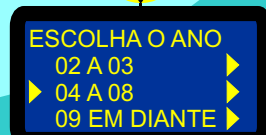
Escolha o ano a ser verificado.



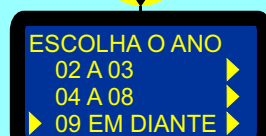
Continua na página 06



Continua na página 03



Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
MERIVA

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

ESCOLHA VEICULO
CORSA FLEX
KADETT
MERIVA

Escolha o equipamento a ser verificado.

EQUIPAMENTO
BODY COMPUTER
PAINEL
TELECOMANDO

Continua na página 13

Escolha o ano a ser verificado.

EQUIPAMENTO
BODY COMPUTER
PAINEL
TELECOMANDO

ESCOLHA O ANO
04 EM DIANTE

Continua na página 14

EQUIPAMENTO
BODY COMPUTER
PAINEL
TELECOMANDO

ESCOLHA O ANO
03 A 08
09 EM DIANTE

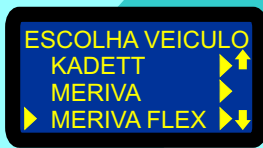
Continua na página 03

ESCOLHA O ANO
03 A 08
09 EM DIANTE

Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
MERIVA FLEX

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

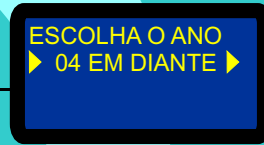


Escolha o equipamento a ser verificado.

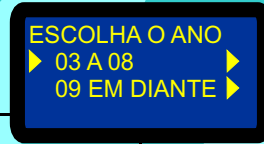


Continua na página 13

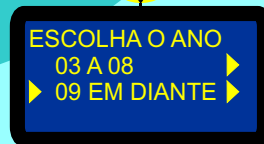
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 14



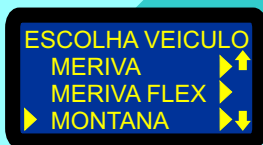
Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
MONTANA

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

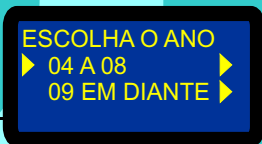
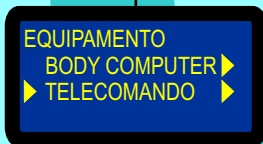


Escolha o equipamento a ser verificado.

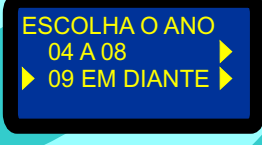


Continua na página 13

Escolha o ano a ser verificado.



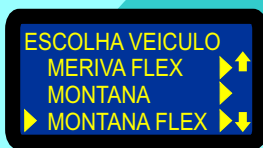
Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
MONTANA FLEX

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

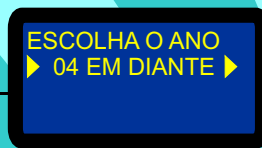


Escolha o equipamento a ser verificado.

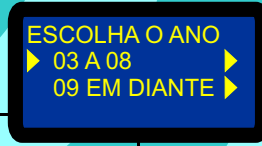


Continua na página 13

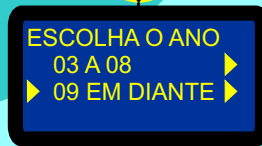
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 14



Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
NOVO VECTRA

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

ESCOLHA VEICULO
MONTANA
MONTANA FLEX
NOVO VECTRA

Escolha o equipamento a ser verificado.

EQUIPAMENTO
TELECOMANDO

Escolha o ano a ser verificado.

ESCOLHA ANO
02 A 08
09 EM DIANTE

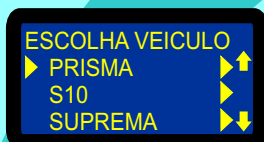
Continua na página 03

ESCOLHA ANO
02 A 08
09 EM DIANTE

Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
PRISMA

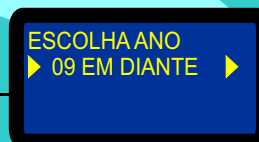
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.



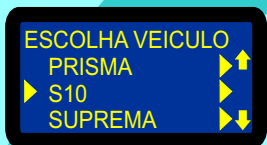
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
S10

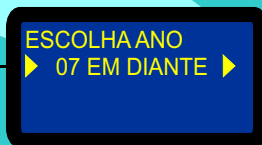
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



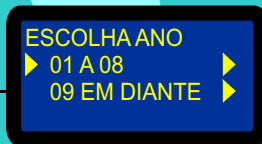
Escolha o equipamento a ser verificado.



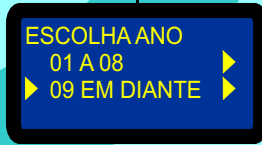
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 06



Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
TIGRA

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

ESCOLHA VEICULO
▶ TIGRA
▶ VECTRA
▶ VECTRA FLEX

Escolha o equipamento a ser verificado.

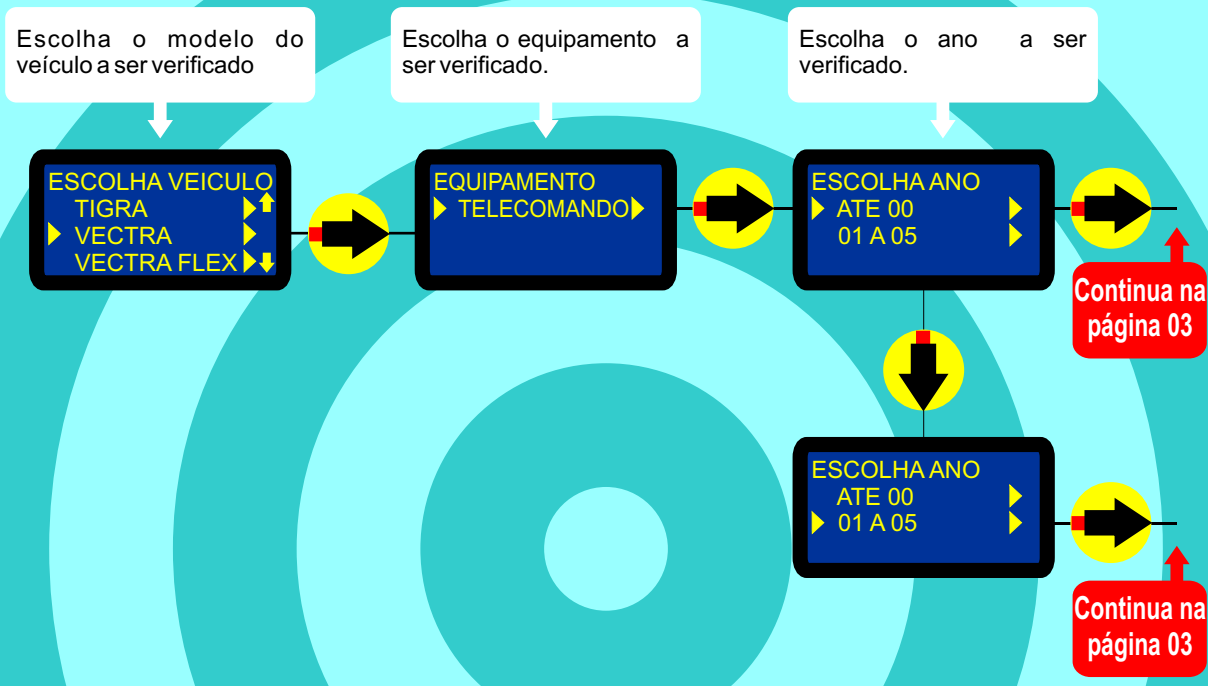
EQUIPAMENTO
▶ TELECOMANDO

Escolha o ano a ser verificado.

ESCOLHA ANO
▶ 98 A 02

Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
VECTRA

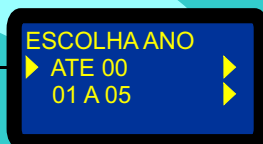
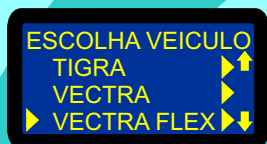


Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
VECTRA FLEX

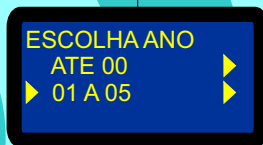
Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

Escolha o ano a ser verificado.



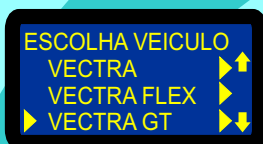
Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
VECTRA GT

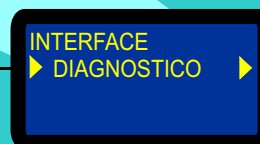
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.



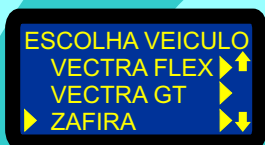
Escolha o procedimento a ser verificado.



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
ZAFIRA

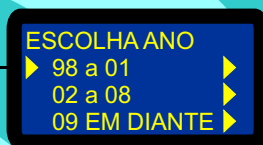
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



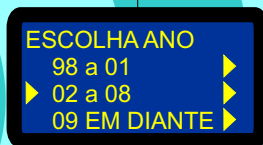
Escolha o equipamento a ser verificado.



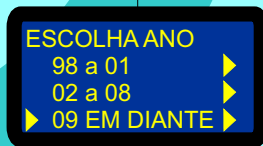
Escolha o ano a ser verificado.



Continua na página 03



Continua na página 03



Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha GM contidos neste aparelho.
ZAFIRA FLEX

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

Escolha o ano a ser verificado.

ESCOLHA VEICULO
 VECTRA GT
 ZAFIRA
 ZAFIRA FLEX

EQUIPAMENTO
 TELECOMANDO

ESCOLHA ANO
 98 a 01
 02 a 08
 09 EM DIANTE

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
 98 a 01
 02 a 08
 09 EM DIANTE

Continua na página 03

ESCOLHA ANO
 98 a 01
 02 a 08
 09 EM DIANTE

Continua na página 03

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho. **GOL**

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

Escolha o sistema a ser verificado.

ESCOLHA VEICULO
 ▶ EUROVAN
 ▶ FOX
 ▶ GOL

EQUIPAMENTO
 ▶ CENTRAL
 ▶ PAINEL

ESCOLHA SISTEMA
 ▶ MOTRON. MP 9.0
 ▶ MOTR. 7.5.30
 ▶ MARE. IAW 4GV

Continua na página 30

ESCOLHA SISTEMA
 ▶ MOTRON. MP 9.0
 ▶ MOTR. 7.5.30
 ▶ MARE. IAW 4GV

Continua na página 31

ESCOLHA SISTEMA
 ▶ MOTRON. MP 9.0
 ▶ MOTR. 7.5.30
 ▶ MARE. IAW 4GV

Continua na página 32

EQUIPAMENTO
 ▶ CENTRAL
 ▶ PAINEL

ESCOLHA SISTEMA
 ▶ 5U0920820A

Continua na página 33

Continua na Página 30

Este procedimento é válido para os veículos:
 GOL 1.0
 KOMBI 1.6 Ano 96 à 03
 PARATI 1.0
 SAVEIRO 1.0



Escolha o sistema a ser verificado

Escolha o procedimento a ser verificado.

Selecione a EEPROM a ser verificada.

ESCOLHA SISTEMA
 ▶ MOTRON. MP 9.0 ▶

INTERFACE
 ▶ PINÇA SOIC 8 ▶

ESCOLHA MEMÓRIA
 ▶ SMD (24C02) ▶

Descodificar: Elimina o sistema code da central. Funciona sem o imobilizador.

ESCOLHA OPCAO
 ▶ DESCODIFICAR ▶

ESPERE
 PROGRAMANDO...

GRAVACAO OK!
 TECLE < ENTER >

ENTER

Volta na tela inicial

Ver Ilustrações da Central Bosch Motronic MP 9.0 a partir da Pag. 37

Procedimento
válido para as
memórias
SMD (25040)
SMD (95040)



**Ver ilustrações da
Central Bosch Motronic
7.5.30
a partir da Pag. 94**



Escolha o procedimento a ser verificado.

Procedimento válido para as memórias:
SMD (95320)
SMD (25320)

INTERFACE
▶ PINÇA SOIC 8 ▶

Selecione a EEPROM a ser verificada.

Escolha o procedimento a ser verificado.

Indica que a leitura está sendo realizada.

ESCOLHA MEMORIA
▶ SMD (95320) ▶
▶ SMD (25320) ▶

ESCOLHA OPCAO
▶ LER SENHA ▶



ESPERE LENDO....

SENHA DO IMOB.:
65535

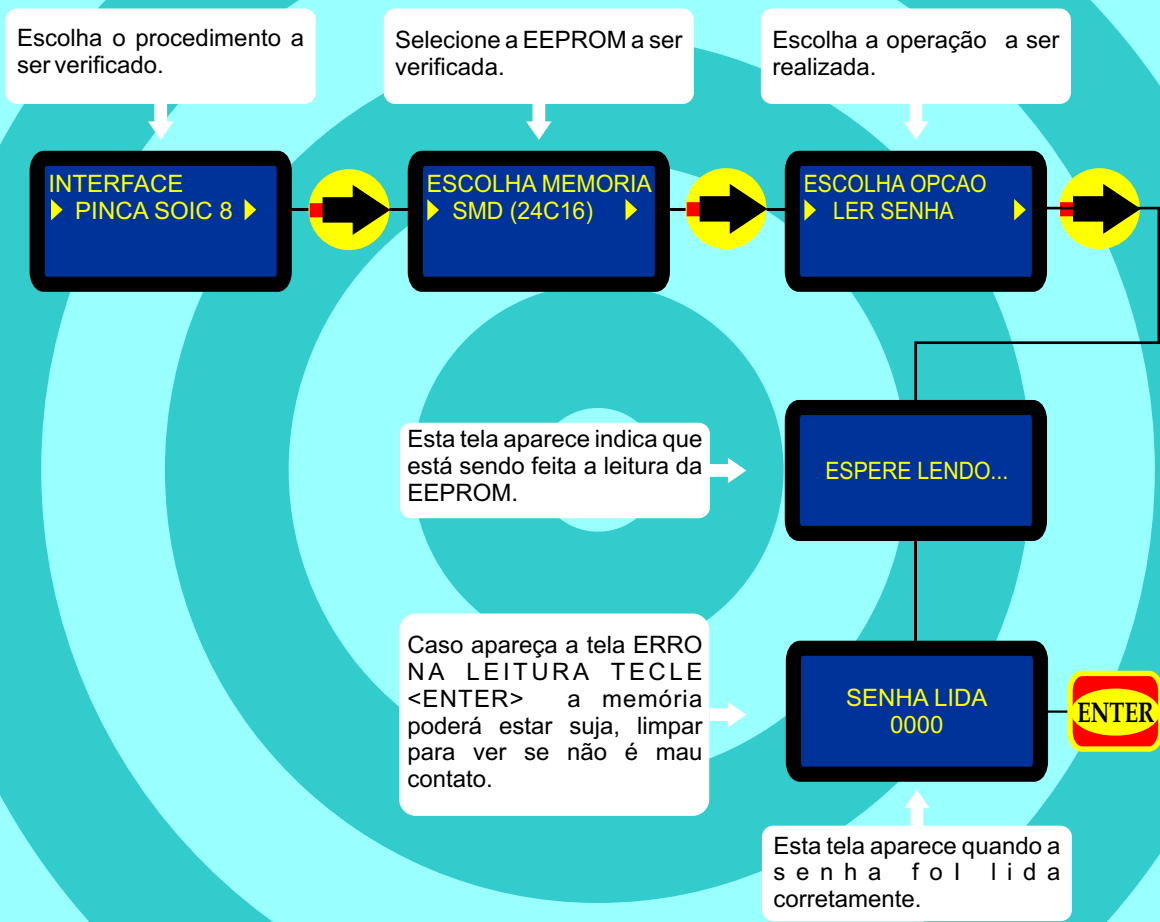


Volta na tela inicial

Visualiza a senha do imobilizador.

Ver ilustrações da
Central Magneti Marelli
IAW 4GV
a partir da Pag. 39

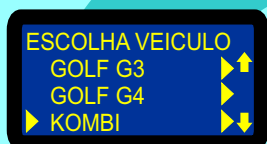
Procedimento válido para a memória SMD (24C16)



Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho.
KOMBI

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

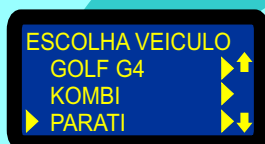
Escolha o equipamento a ser verificado.



Continua na
página 30

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho.
PARATI

Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.

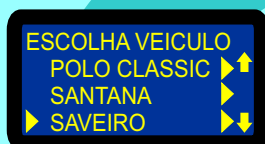


Continua na
página 30

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho.
SAVEIRO

Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.



Continua na
página 30



Central Bosch Motronic MP 9.0 Fechada

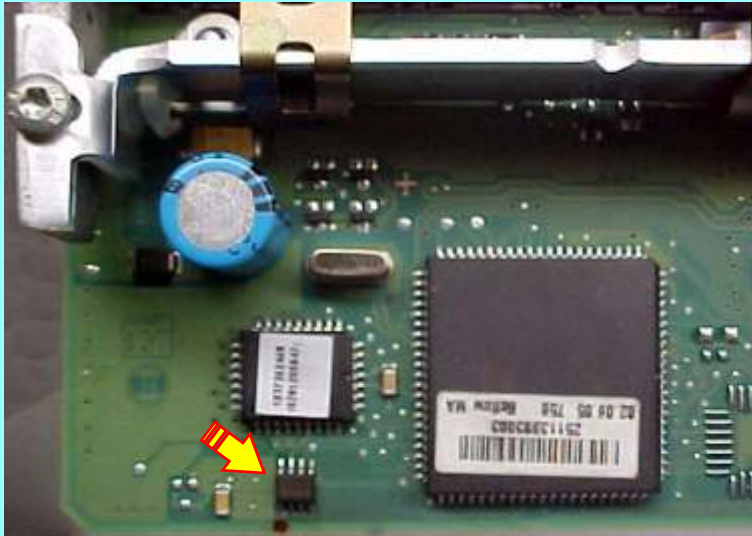


Ver Procedimento na Pag. 30

Etiqueta de Identificação da Central Bosch Motronic MP 9.0

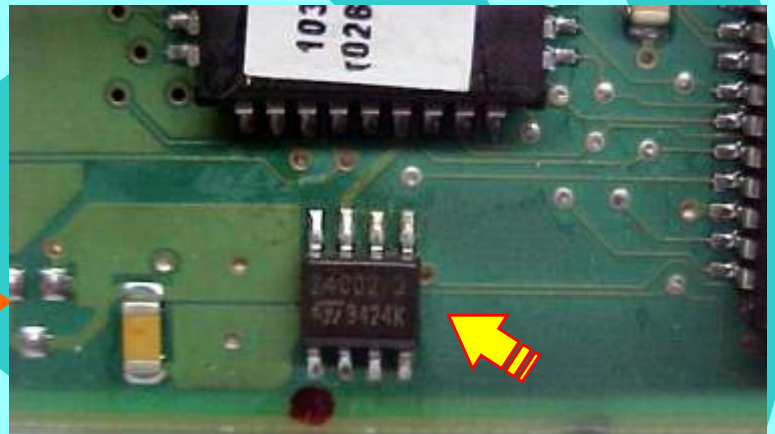


Central Bosch Motronic MP 9.0 aberta visualizando a Placa de Circuito



Localização da Memória SMD (24C02) na Placa de Circuito da Central Bosch Motronic MP 9.0

Memória SMD 24C02 da placa de circuito da Central Bosch Motronic MP 9.0



Posição da Pinça Soic 8 ao ser aplicada na Memória SMD (24C02)



Central Magneti Marelli IAW 4GV fechada

Etiqueta de Identificação da Central Magneti Marelli IAW 4GV



Placa de Circuito da Central Magneti Marelli IAW 4GV



Ver Procedimento na Pag. 32

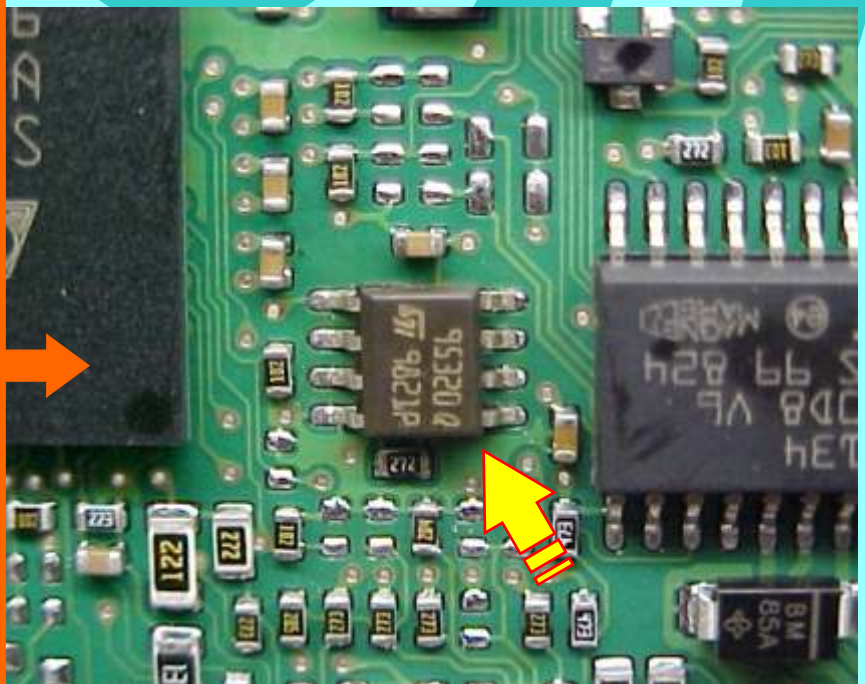


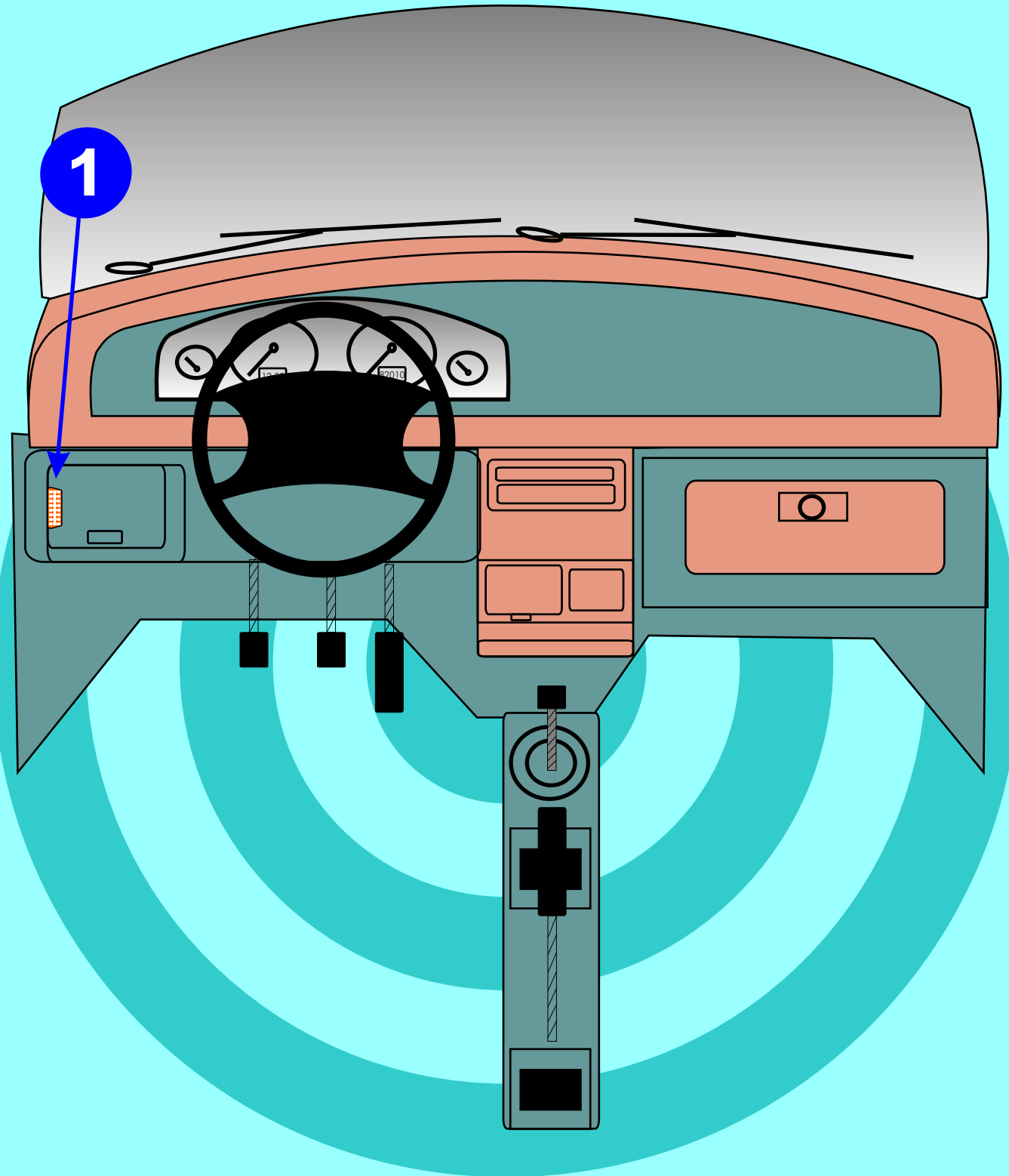
Localização da Memória SMD (95320) na Placa de Circuito da Central Magneti Marelli IAW 4GV

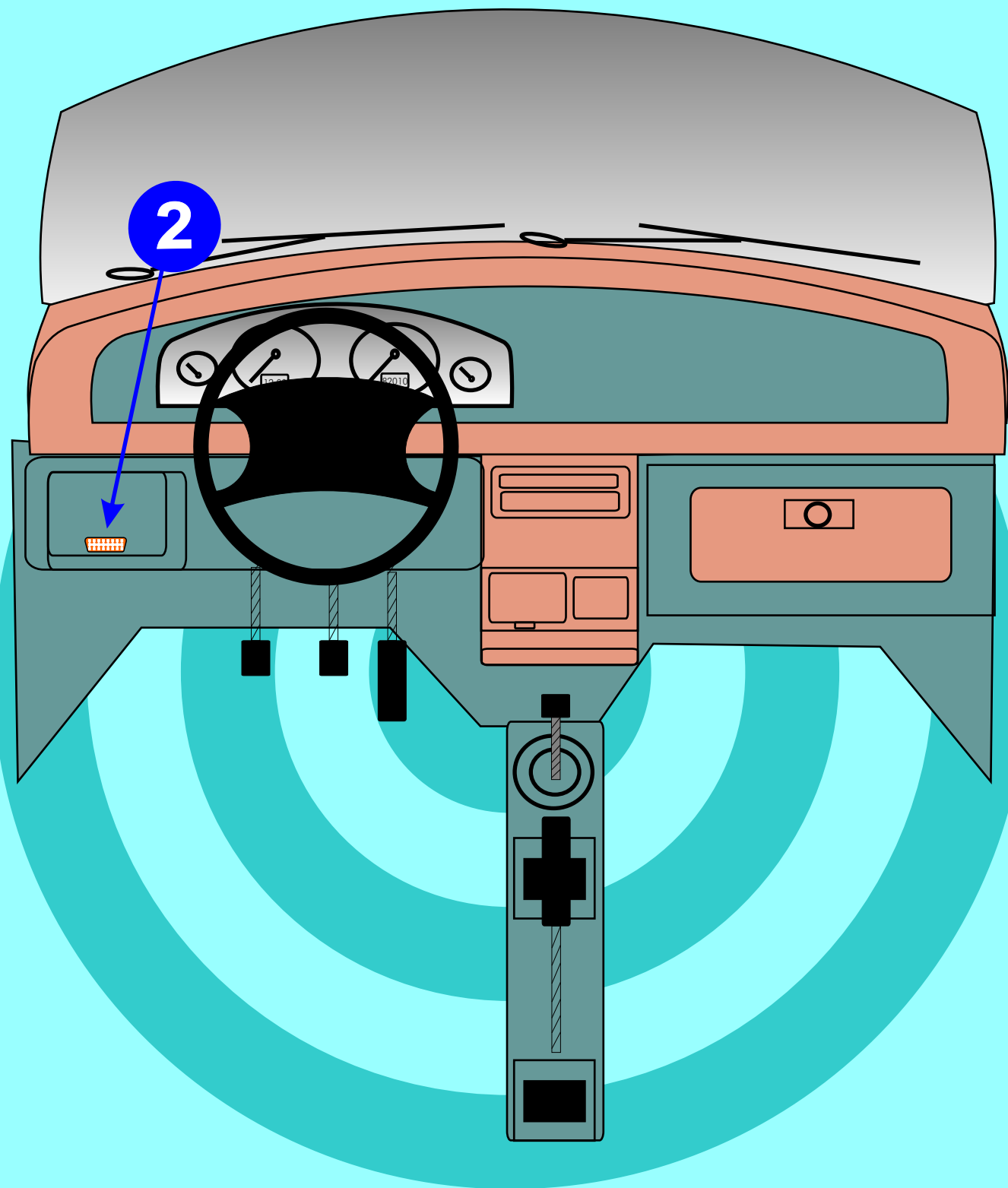
1 - Usando a Pinça Pomona, não precisa remover a memória.

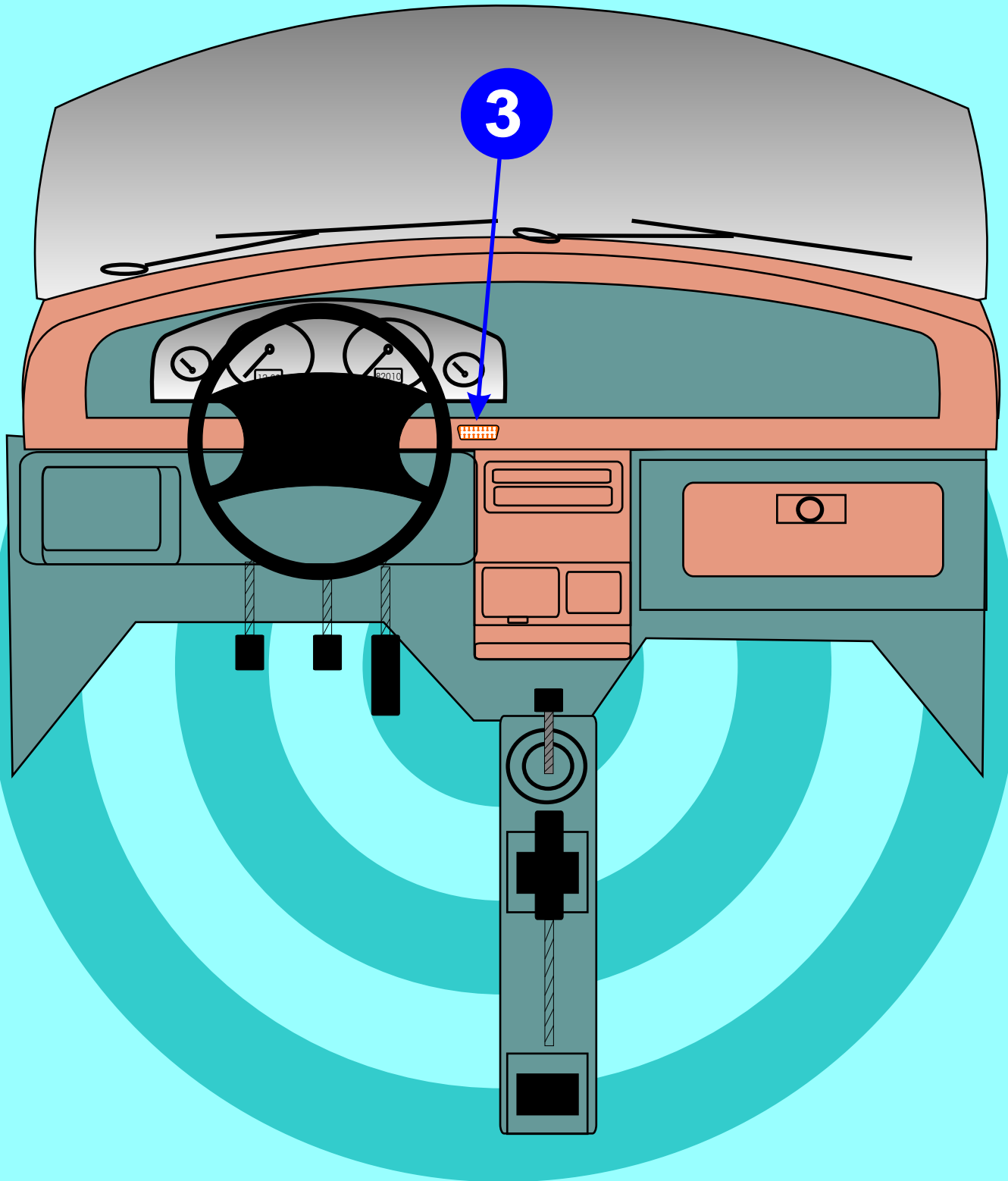
2 - Usando a Pinça 3M: Remover a Memória SMD (95320) para ler a Senha do Imobilizador
ATENÇÃO:

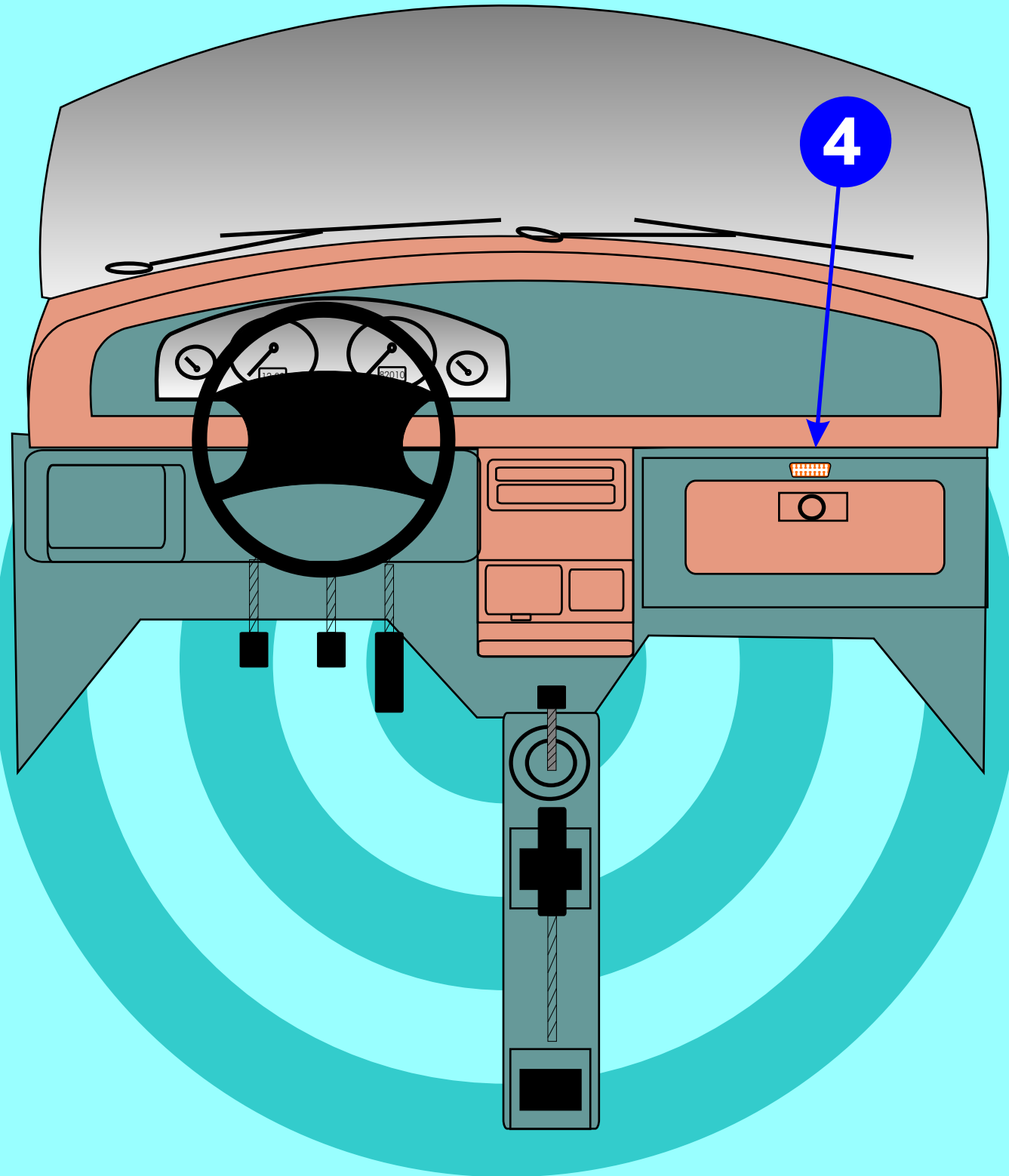
Ao remover a memória SMD (95320) da placa de circuito para fazer a leitura da senha do imobilizador, cuidado para não soltar os capacitores da placa. Usar estação de ar quente para facilitar a remoção da memória e ao colocar novamente no lugar.

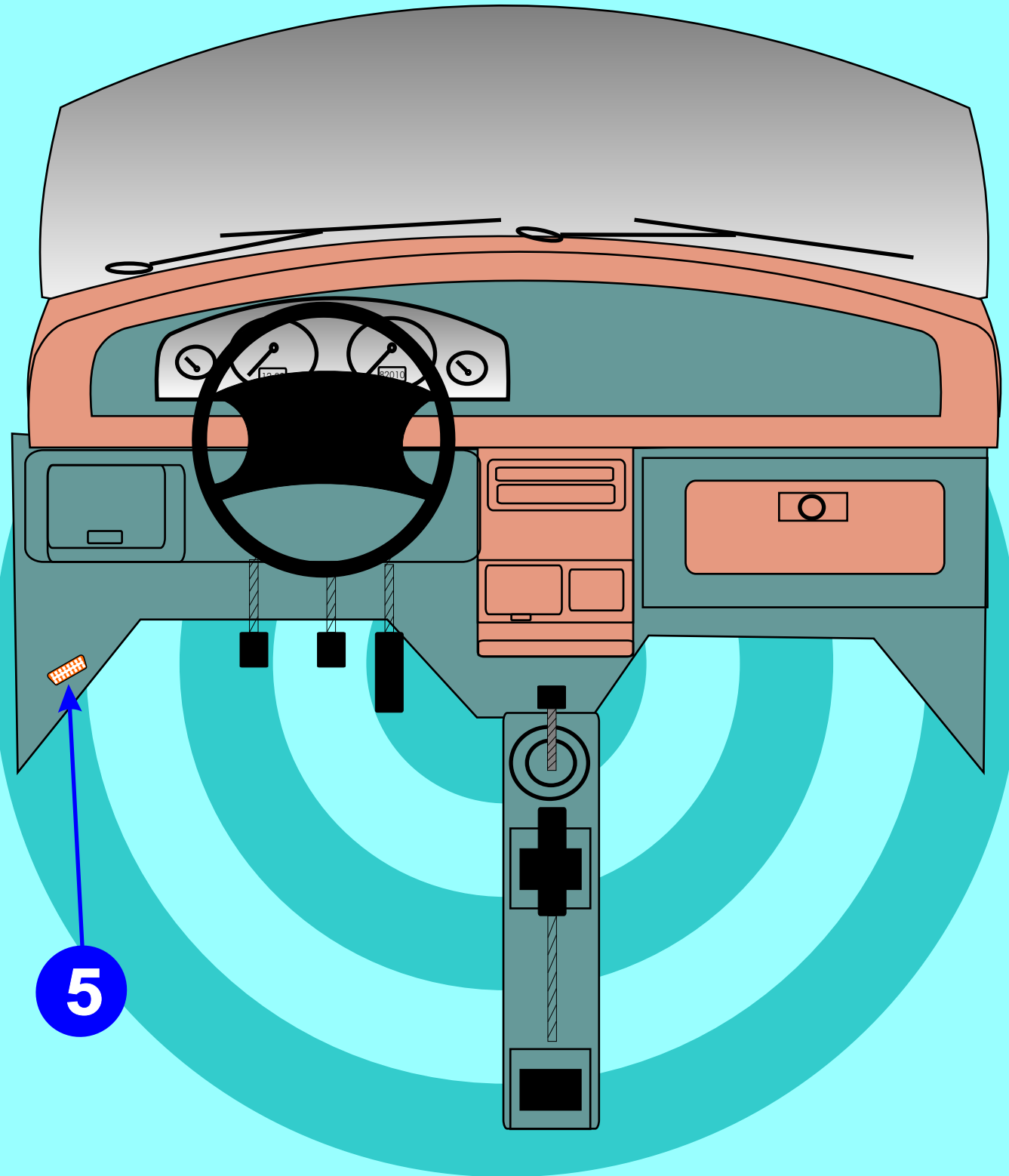


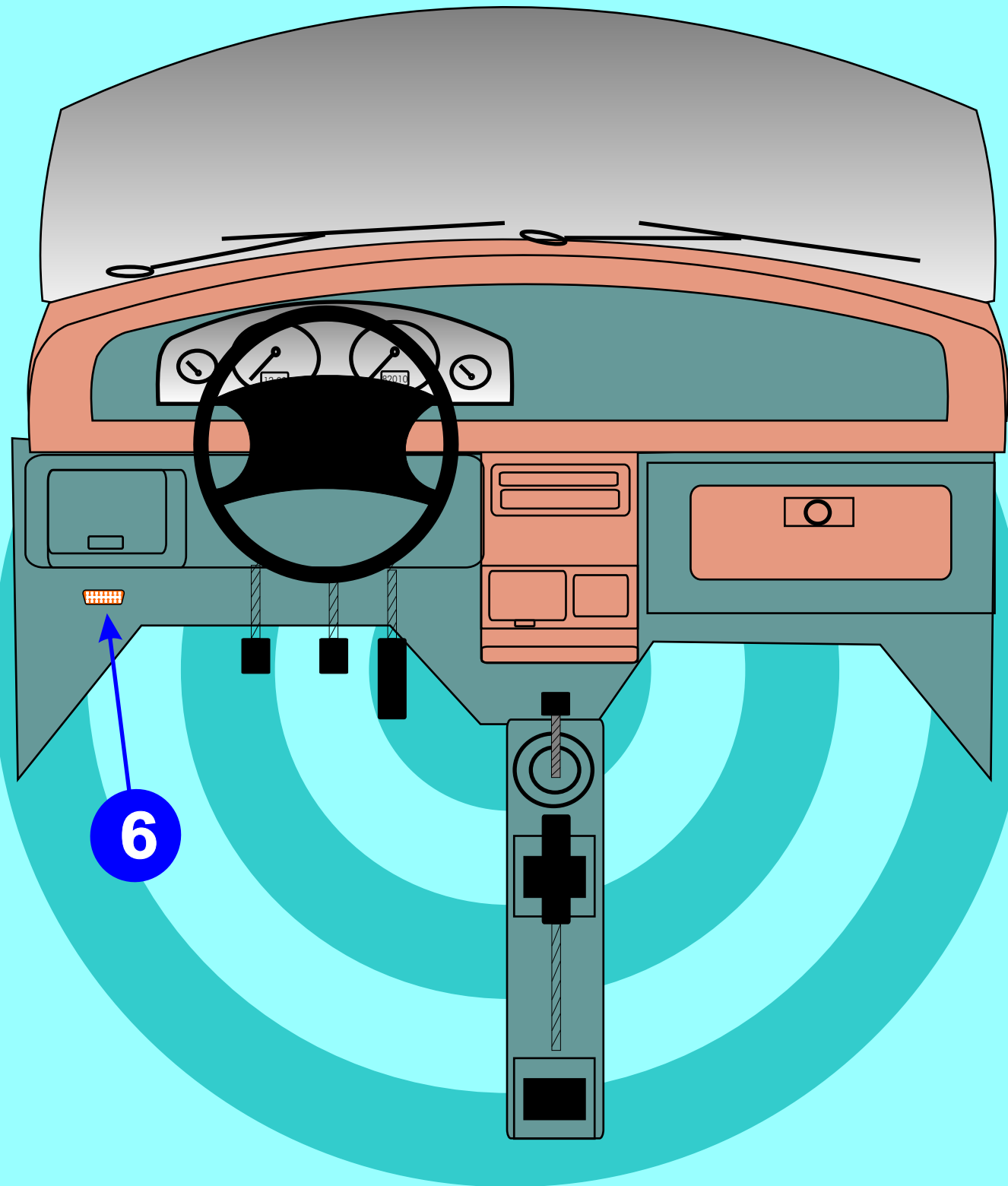


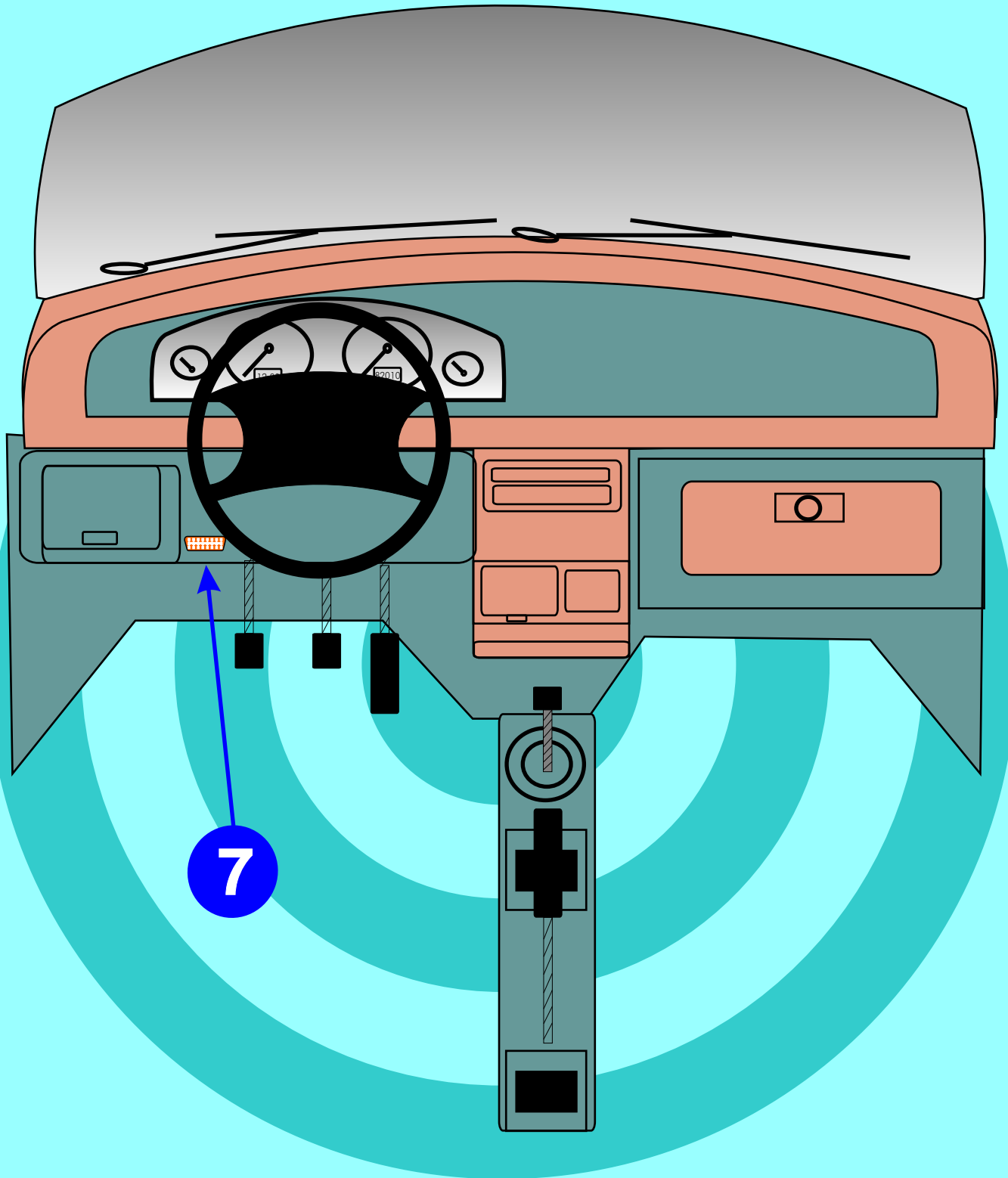


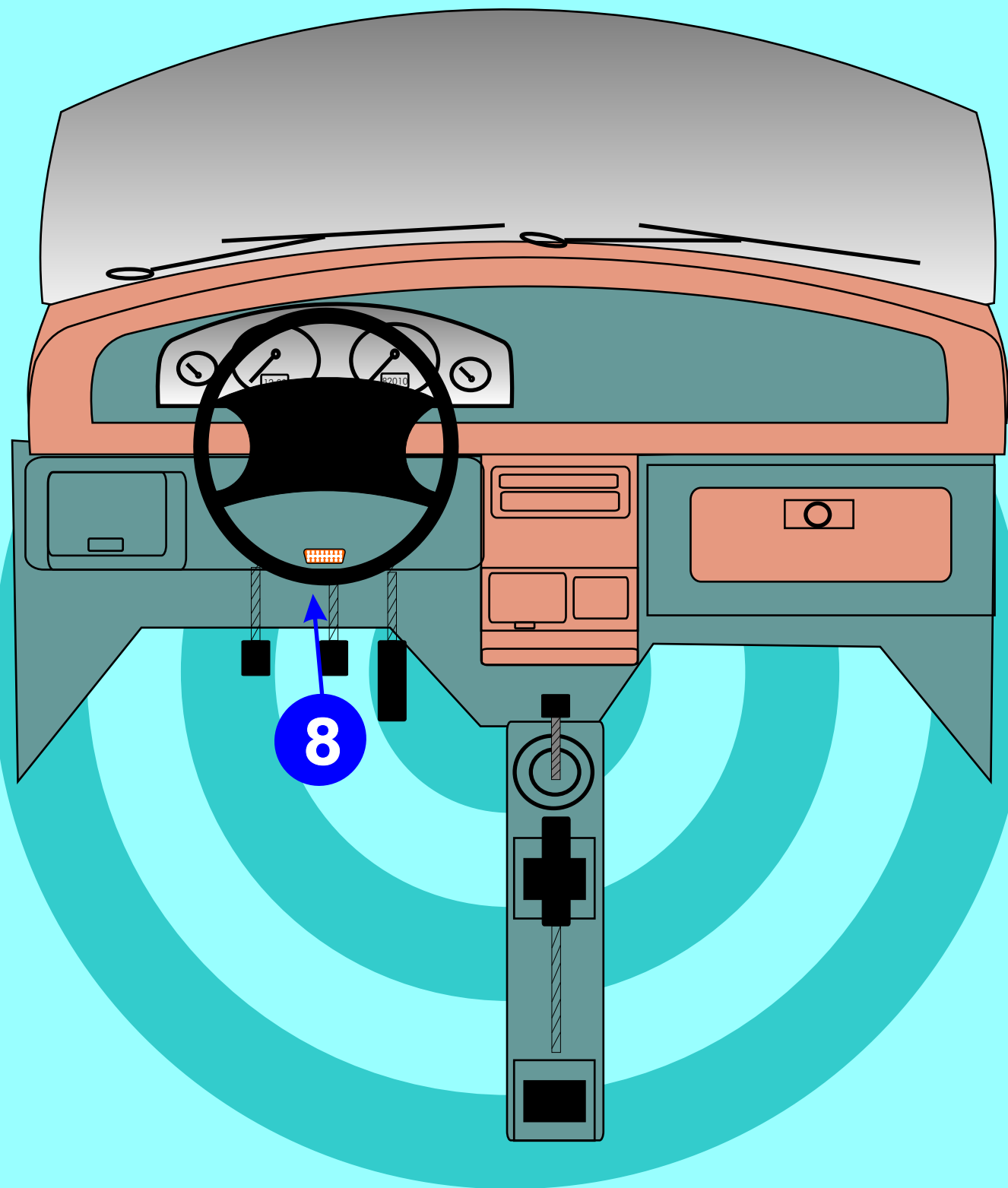


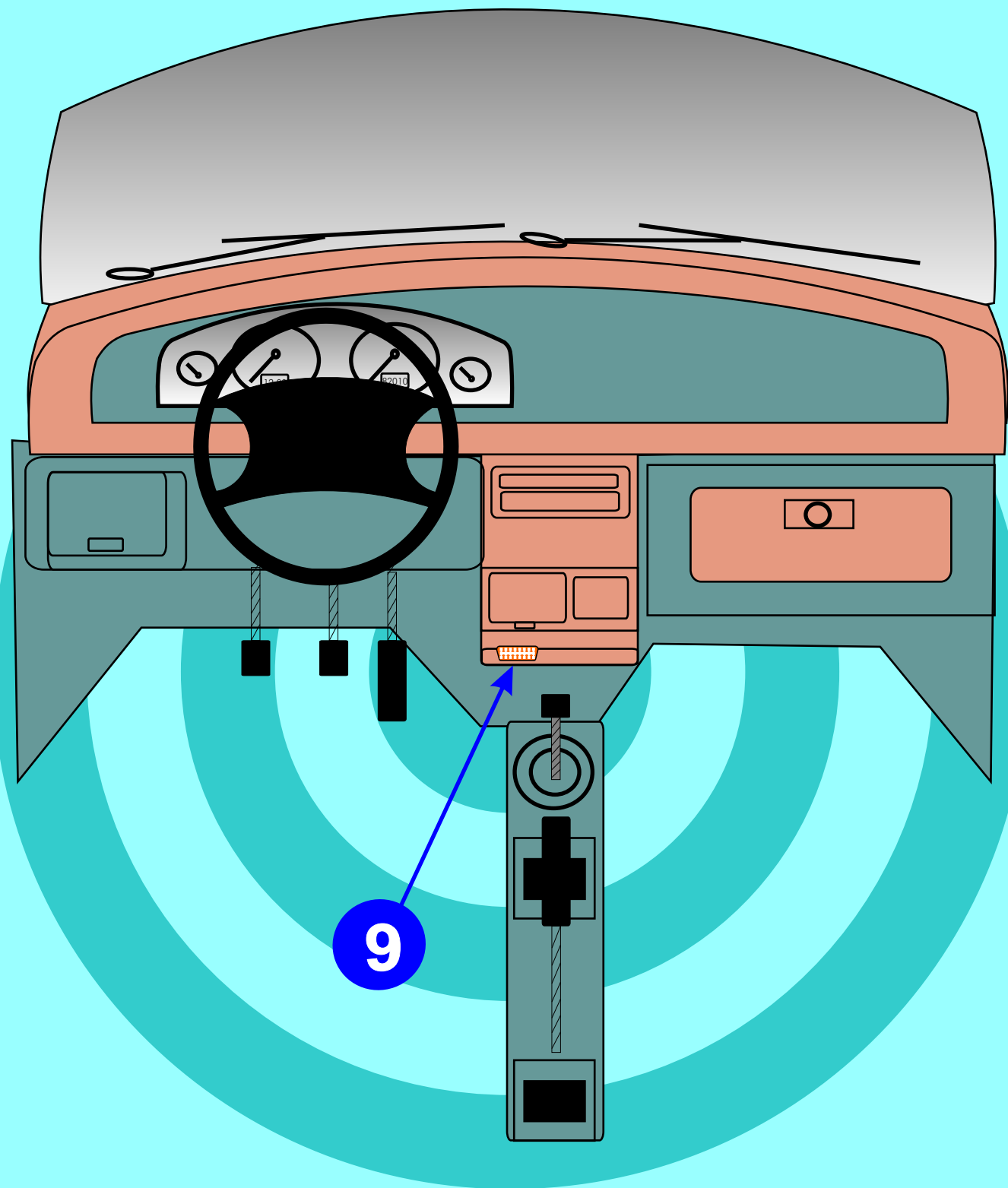


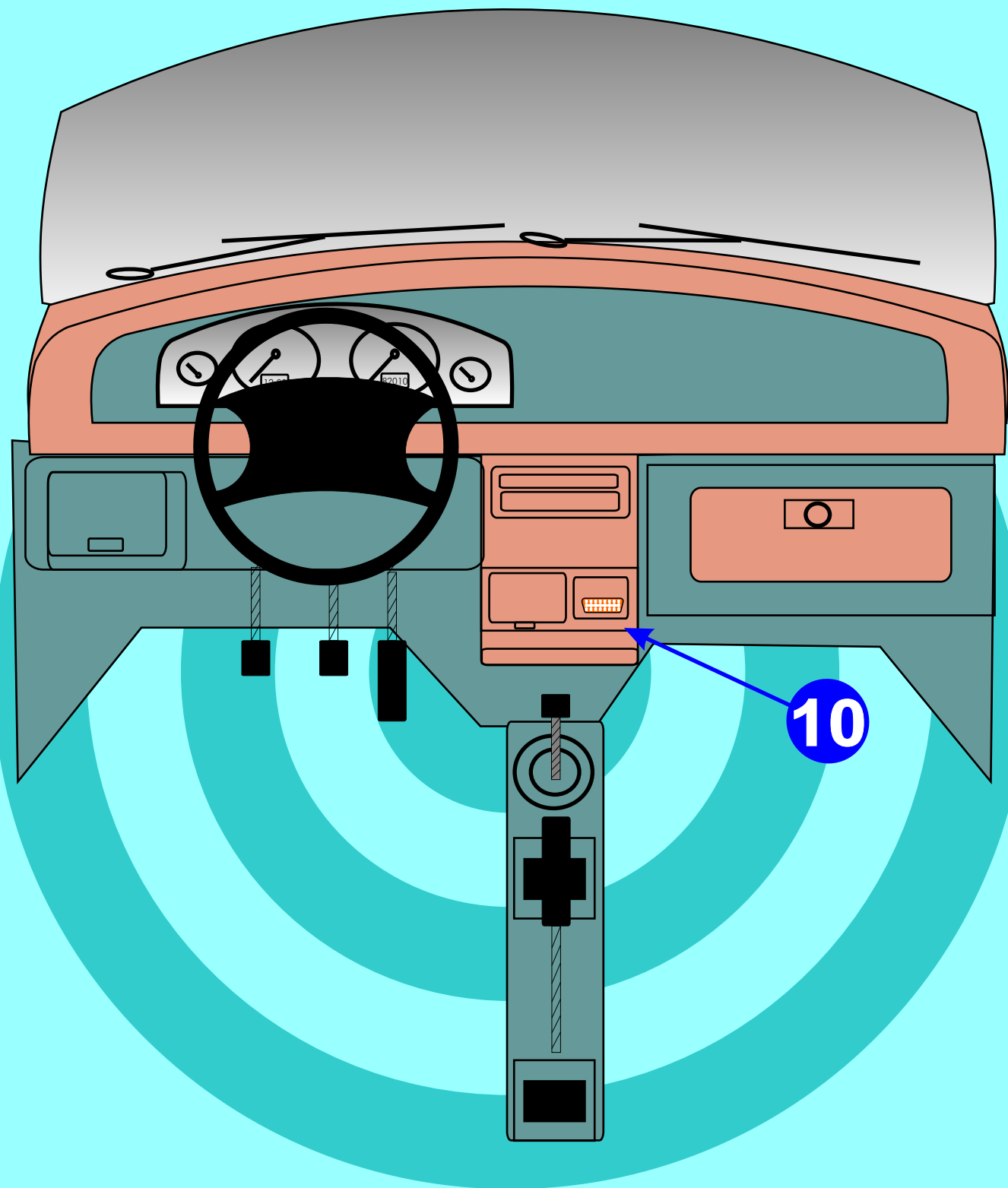


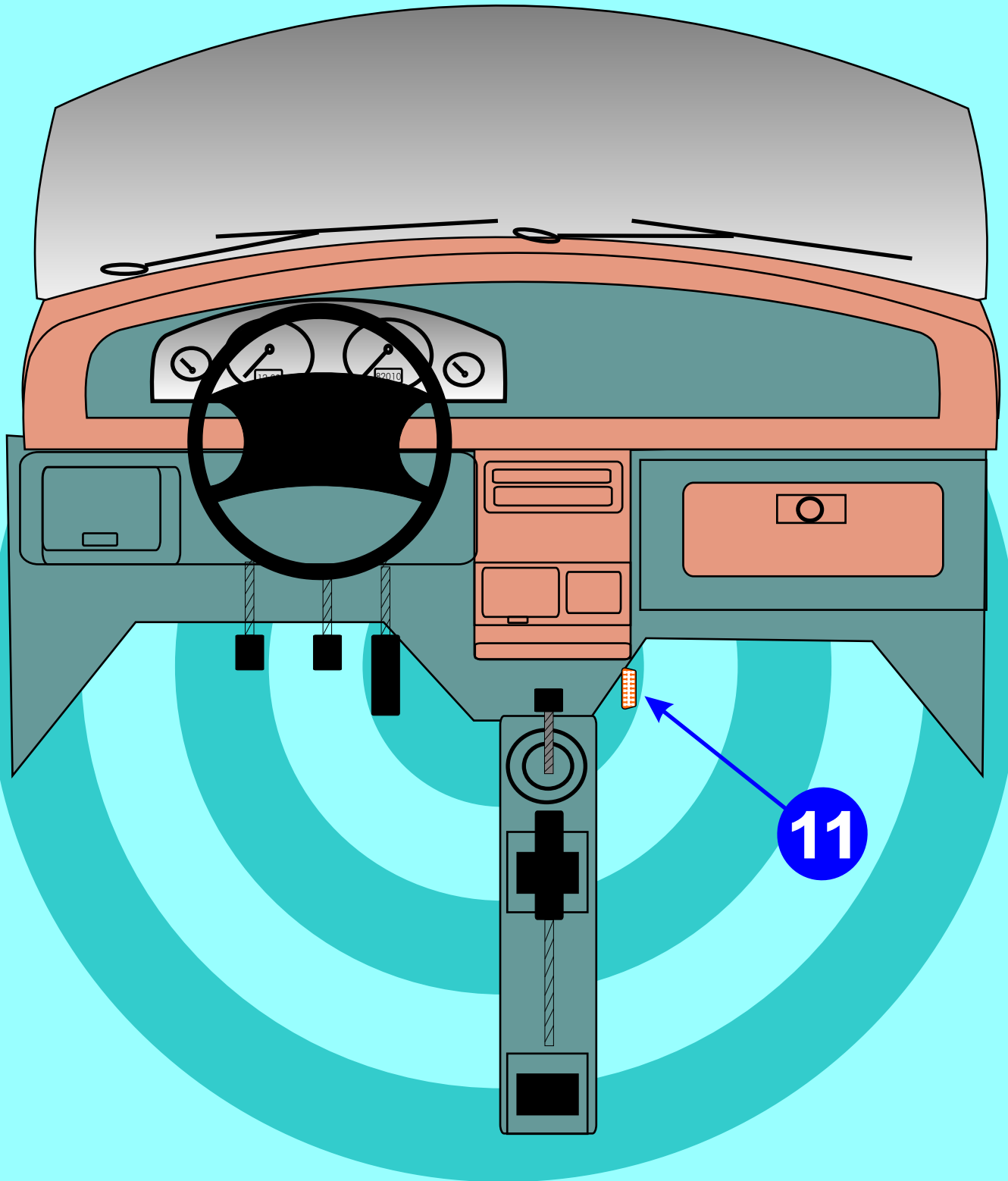


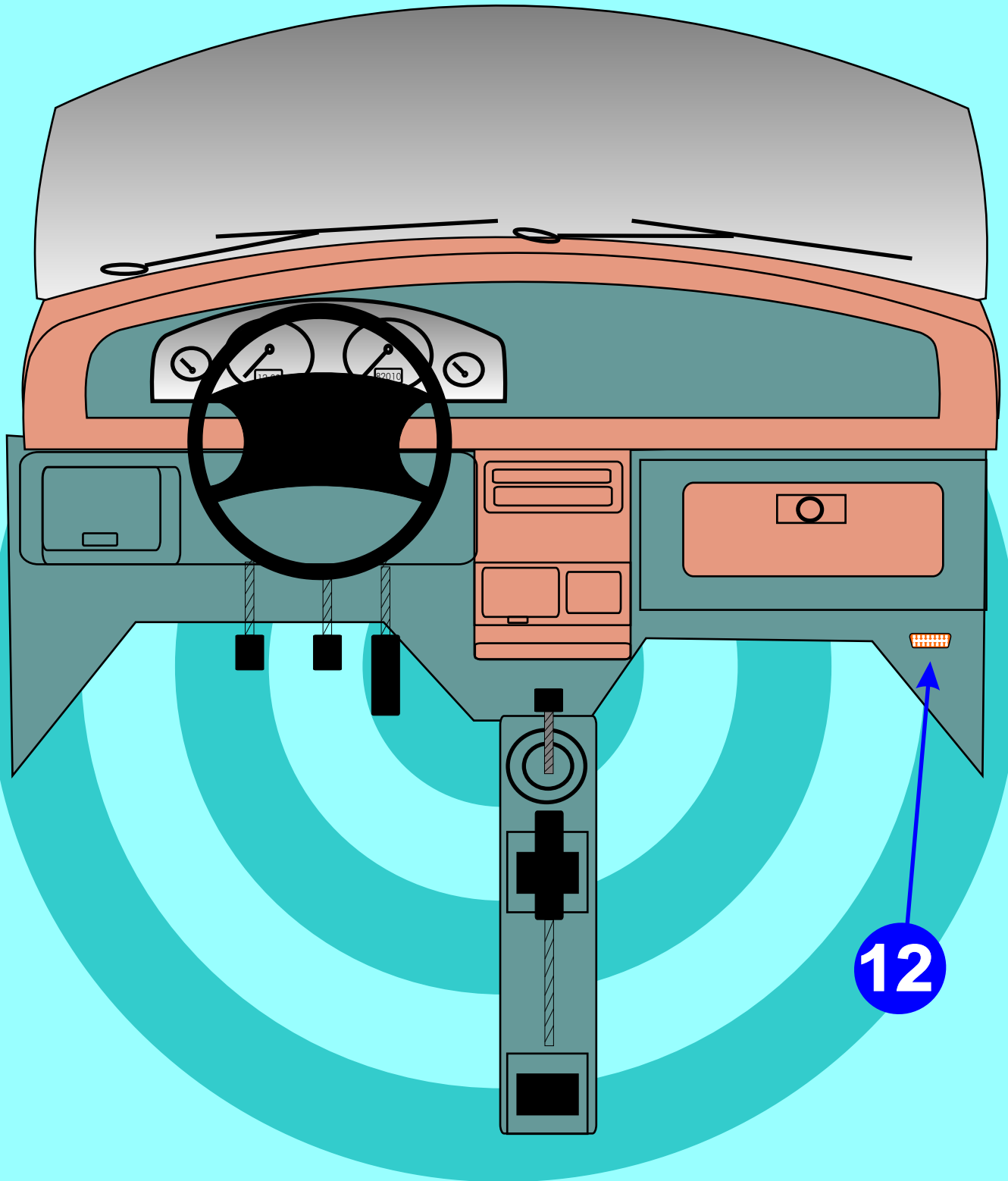


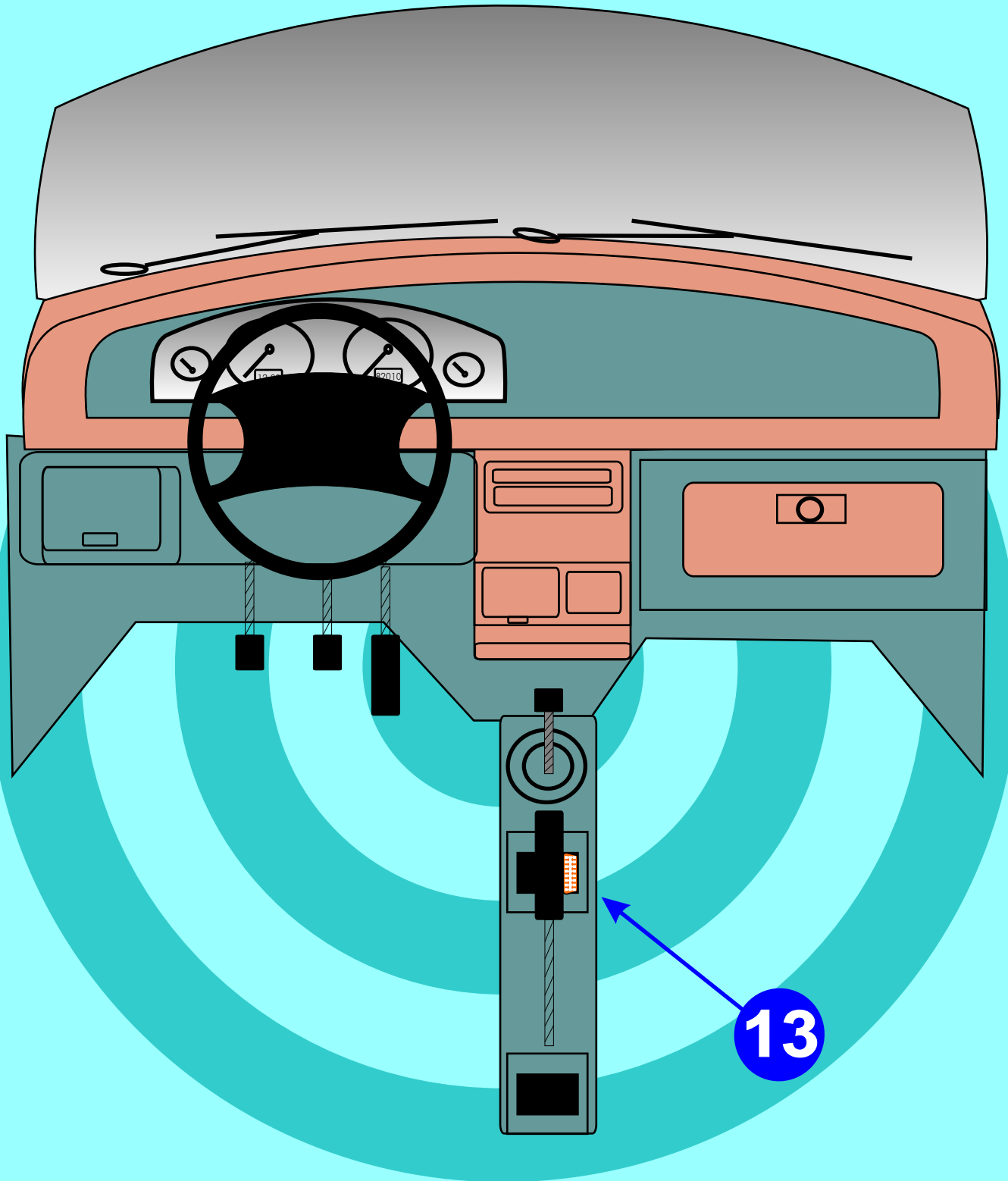


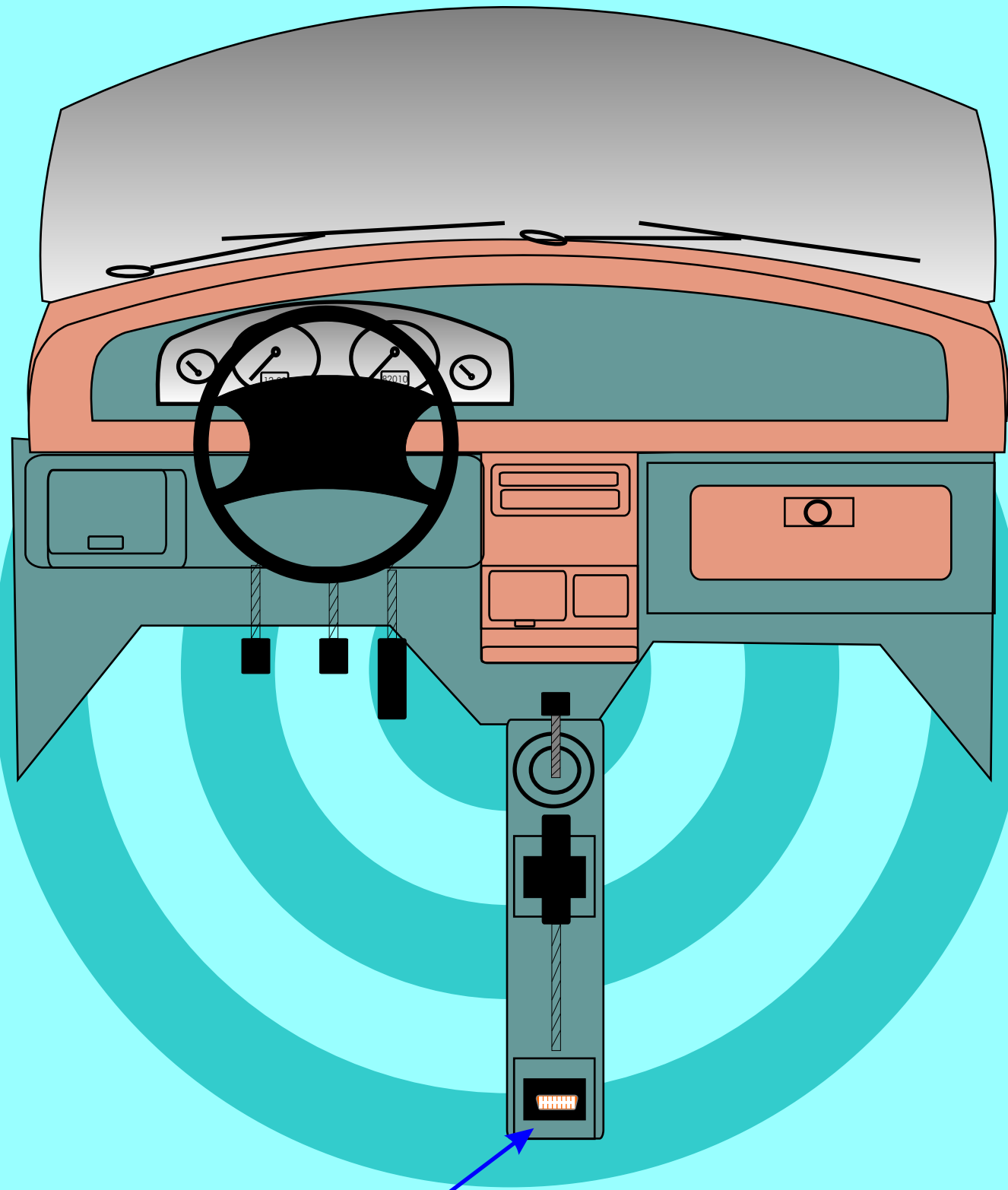




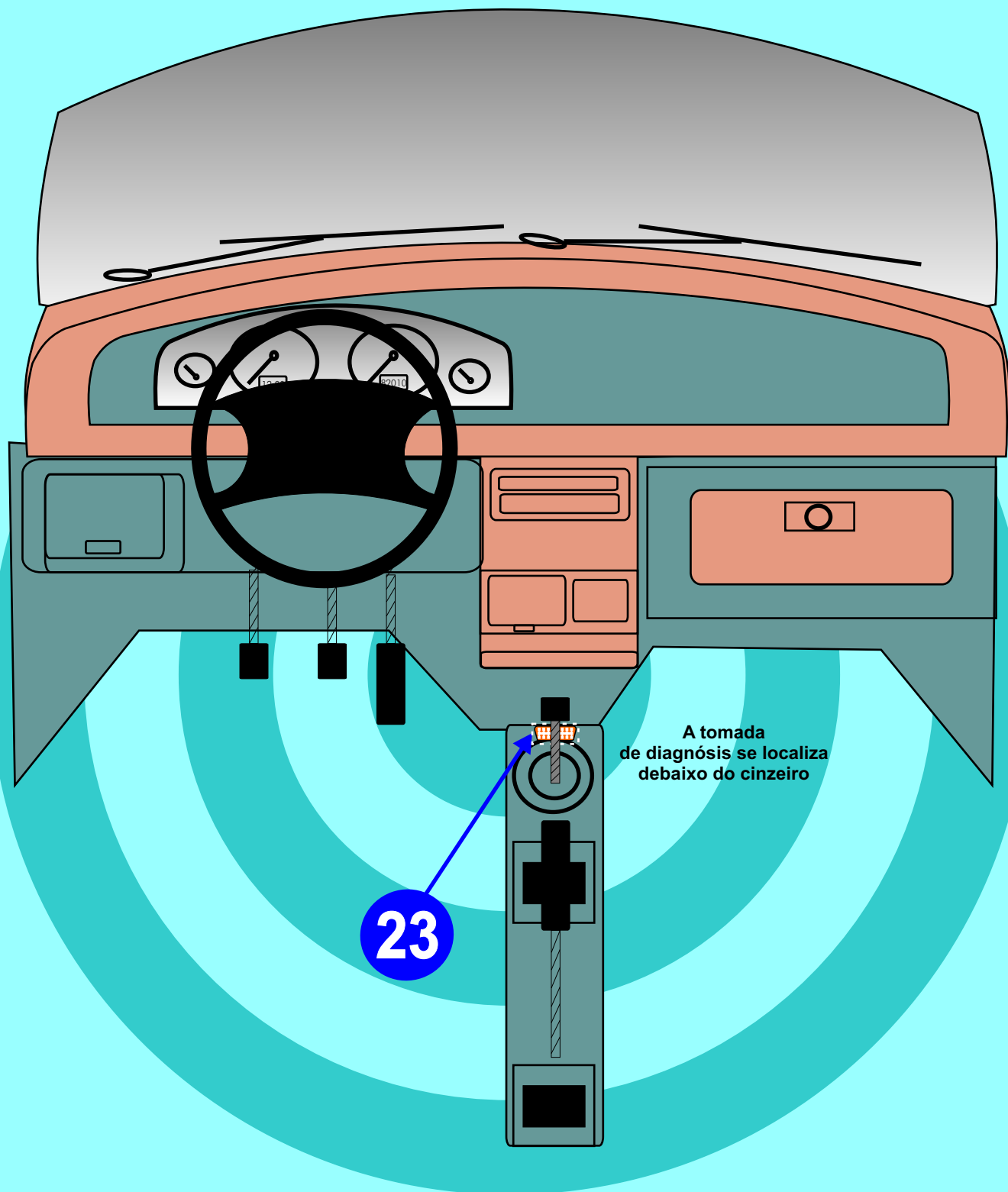




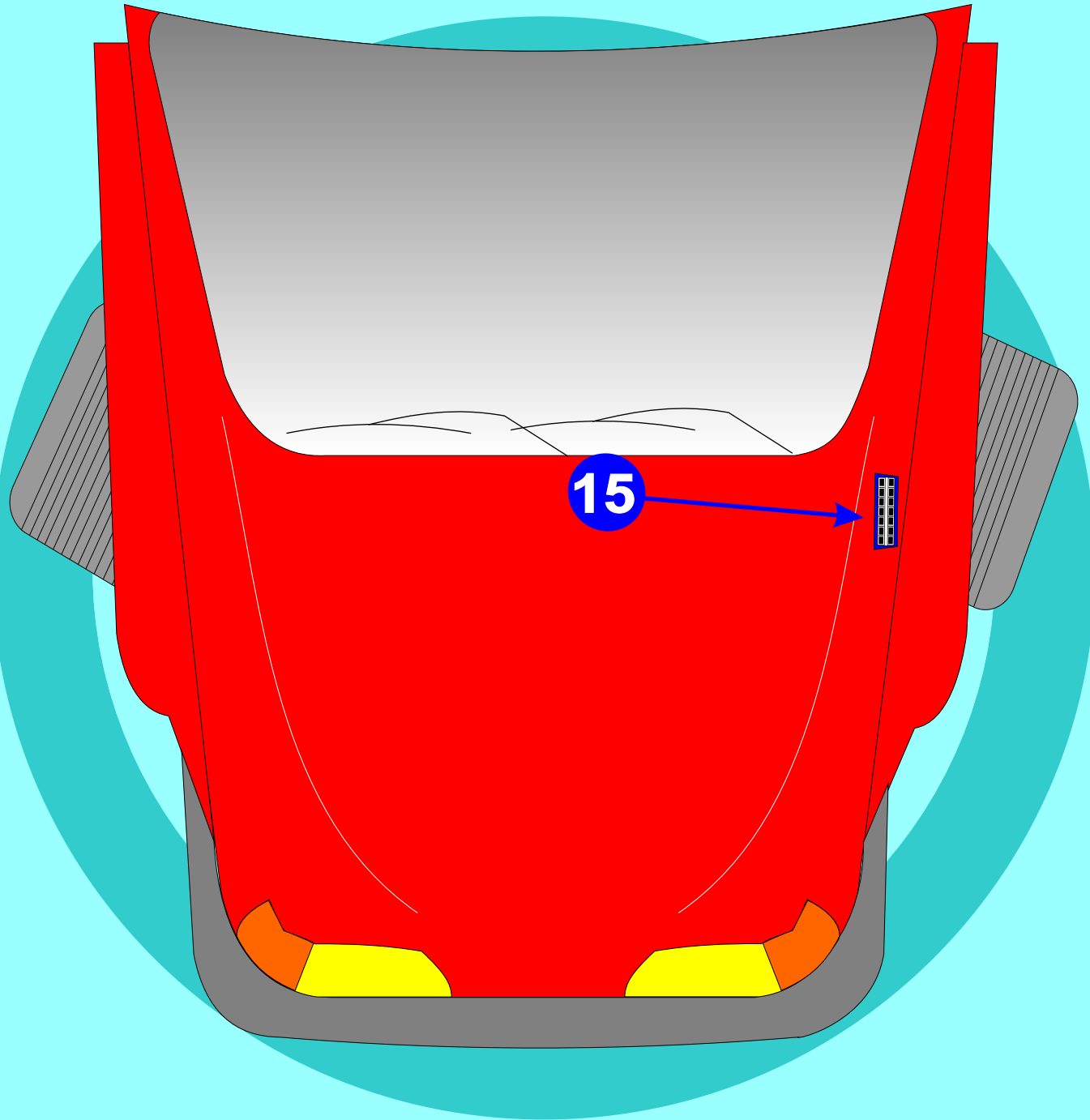




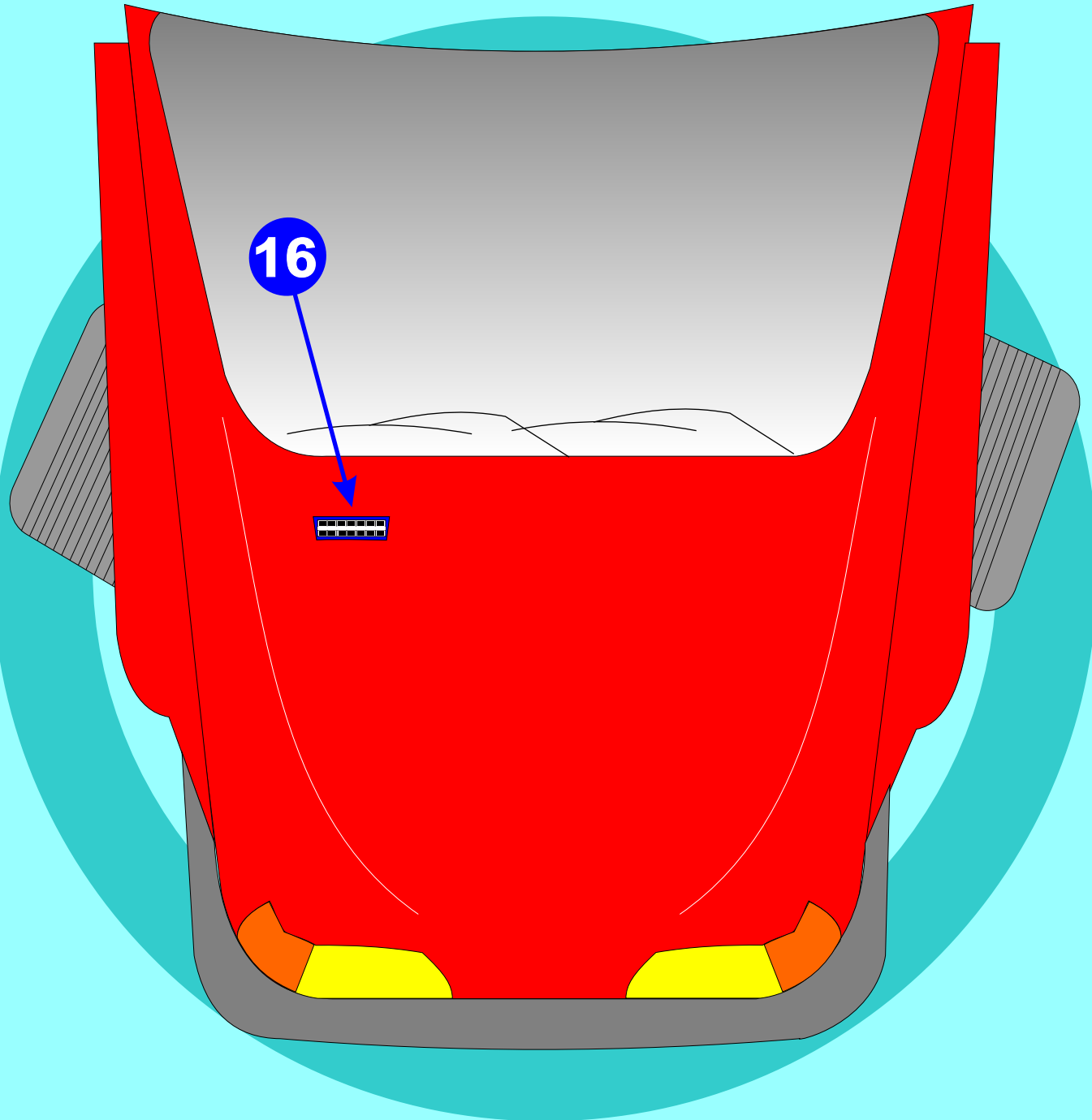
14



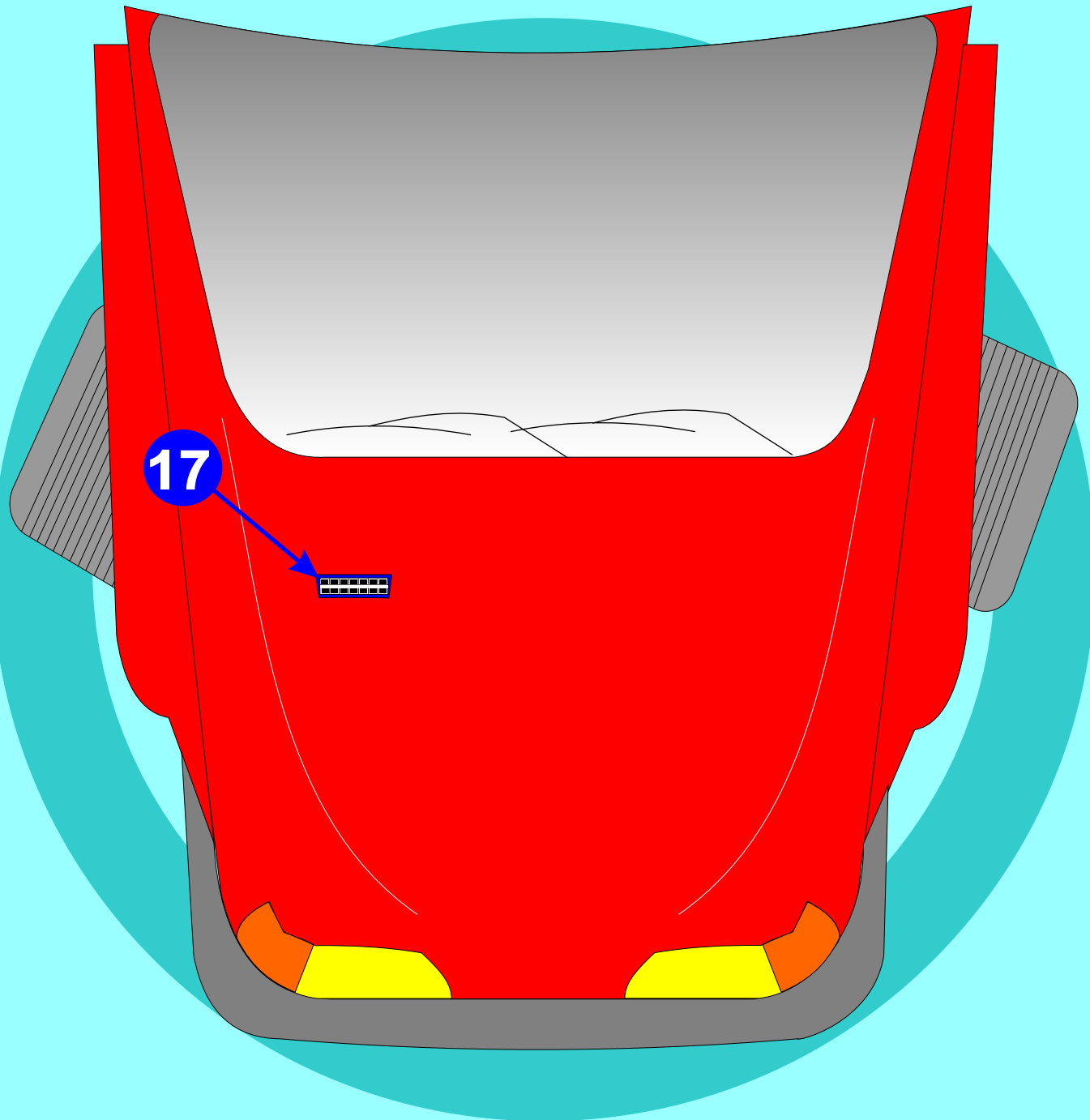
MOTOR DO VEÍCULO



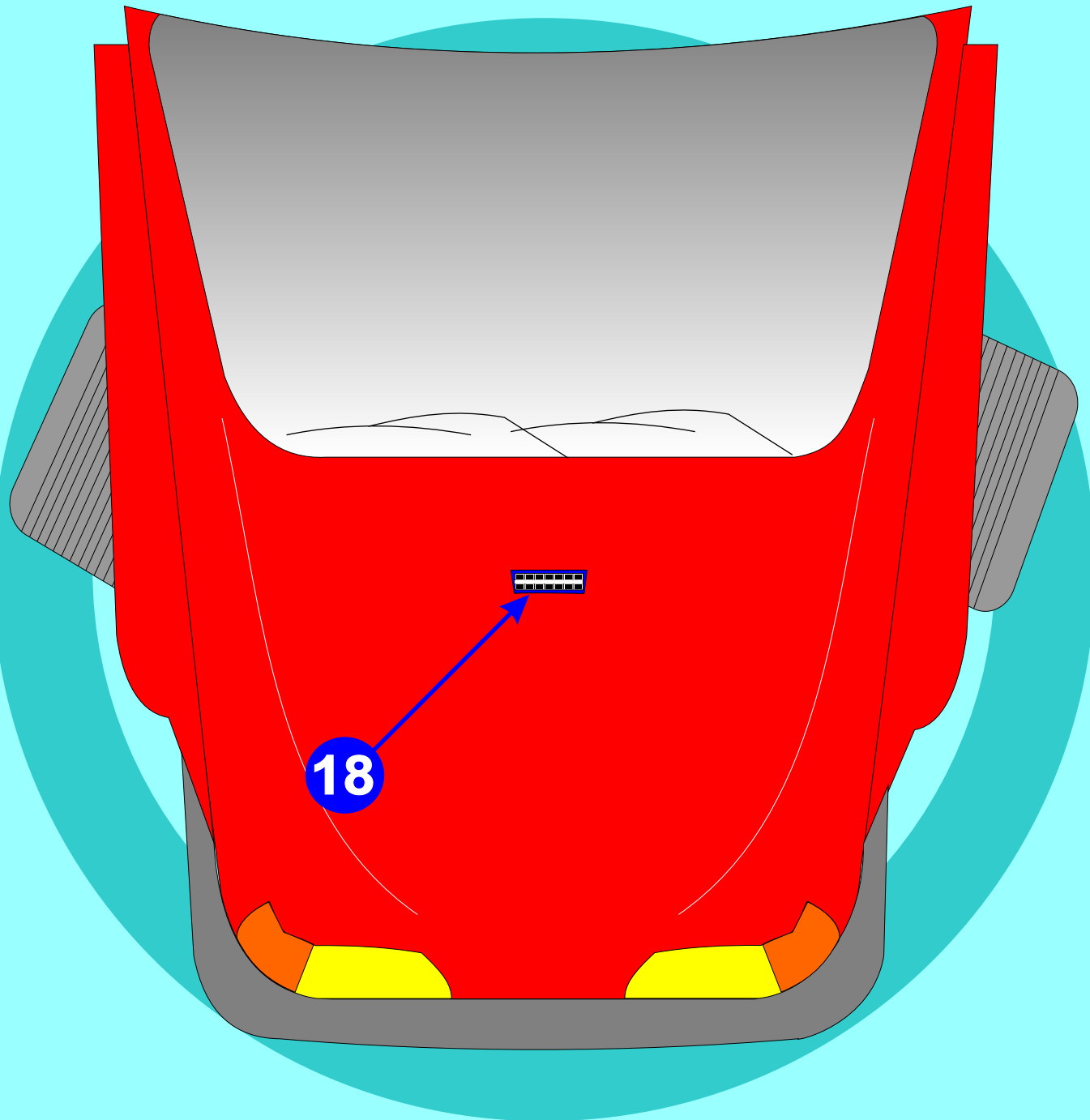
MOTOR DO VEÍCULO



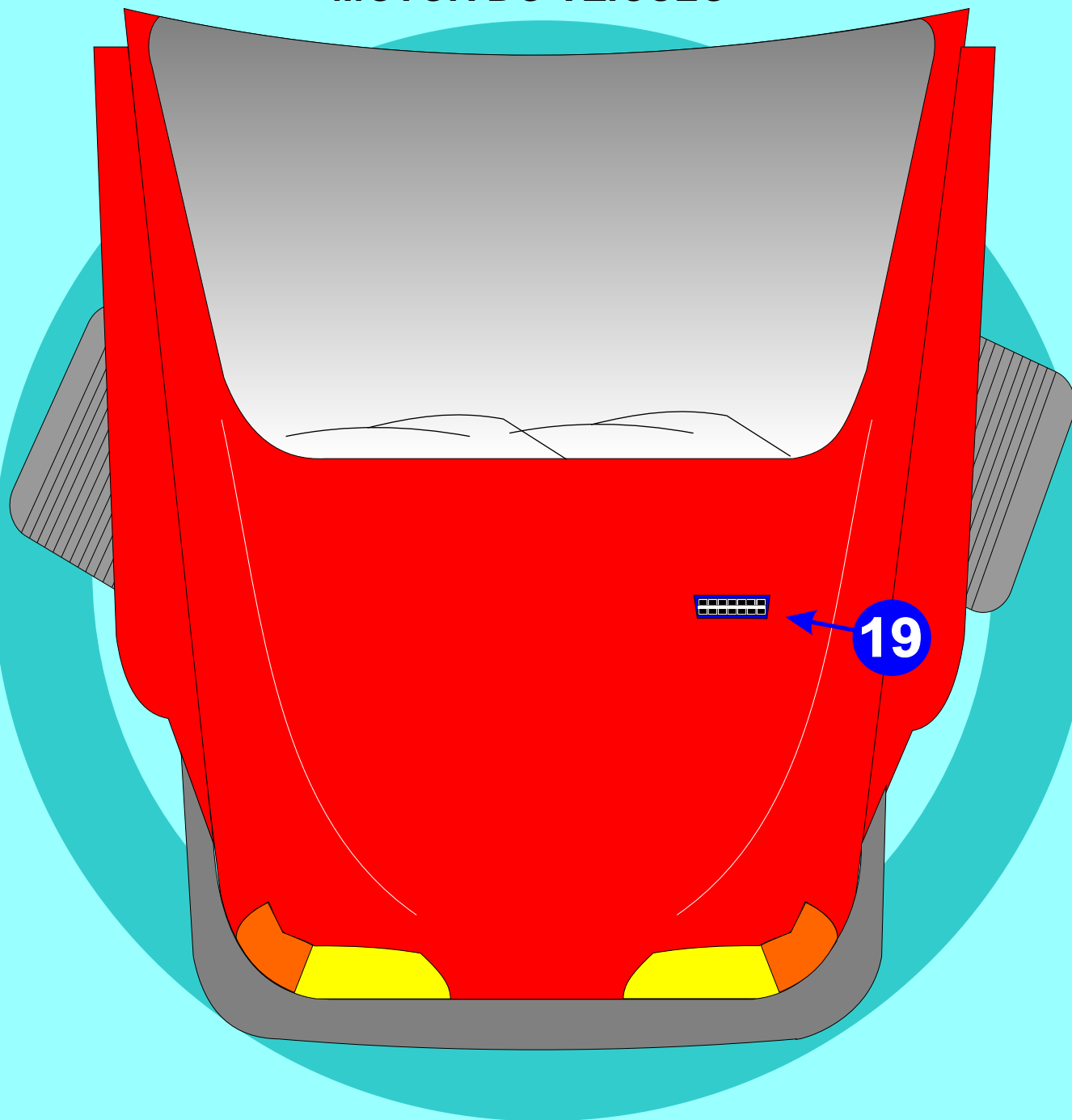
MOTOR DO VEÍCULO



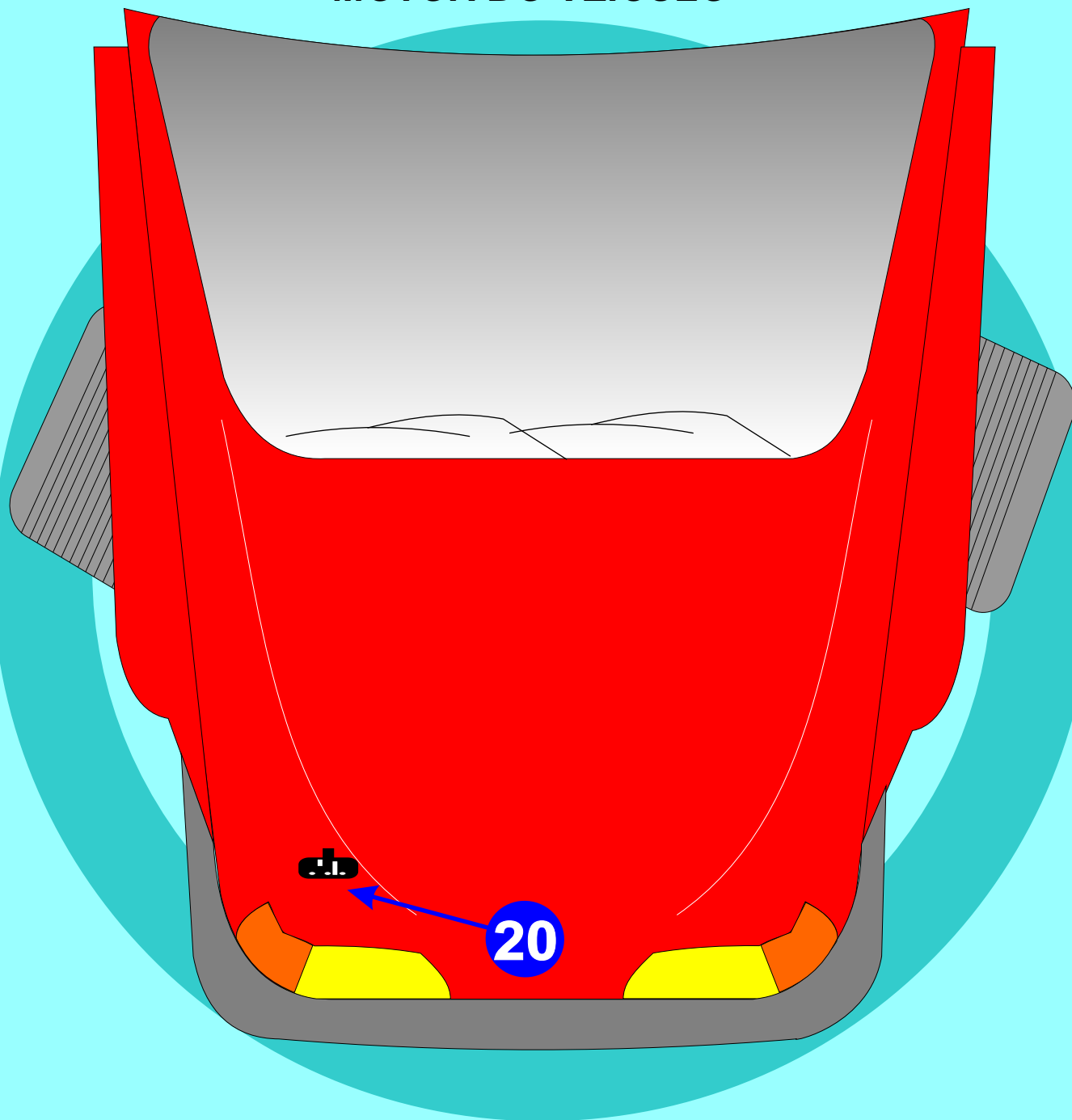
MOTOR DO VEÍCULO



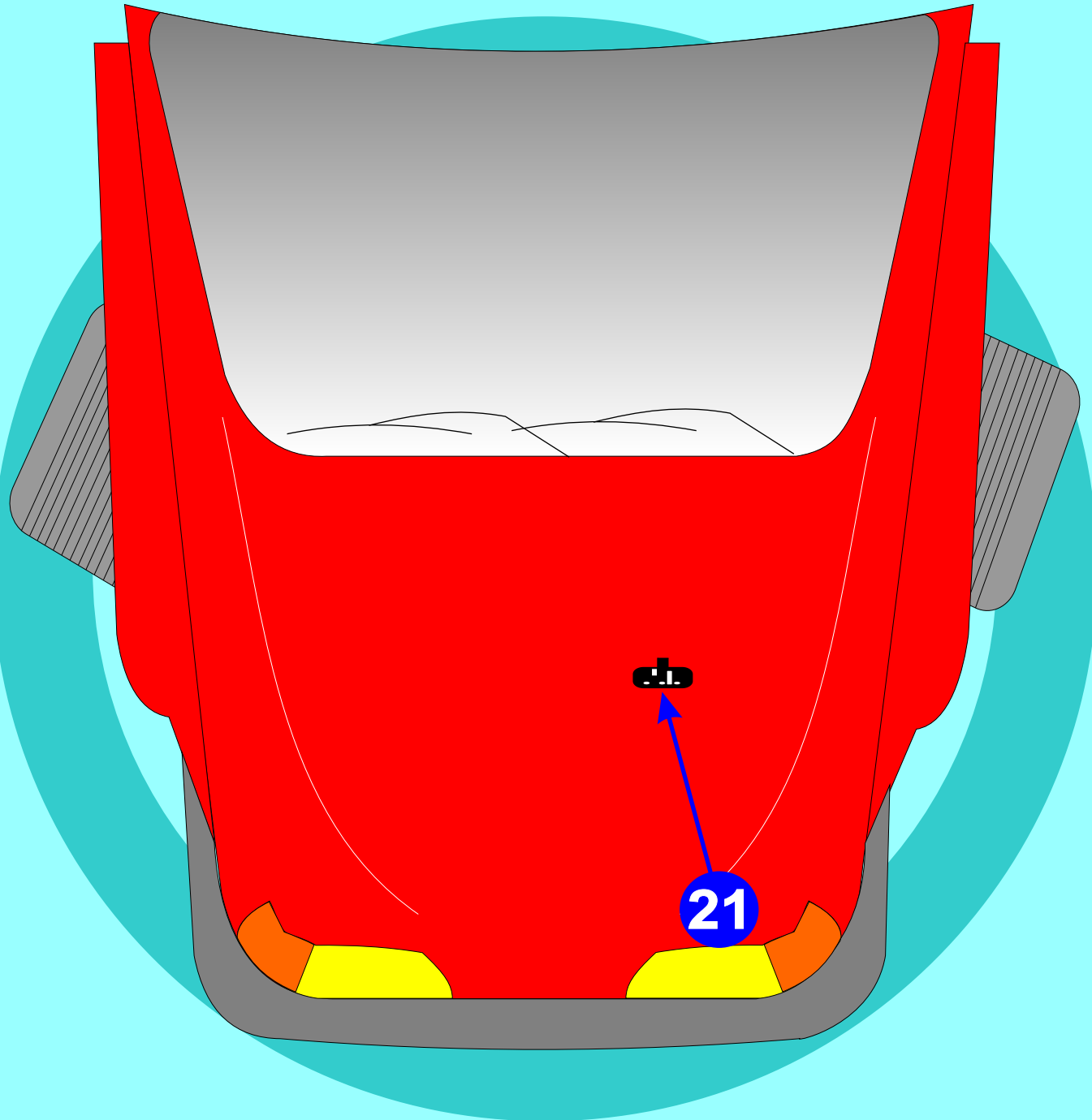
MOTOR DO VEÍCULO



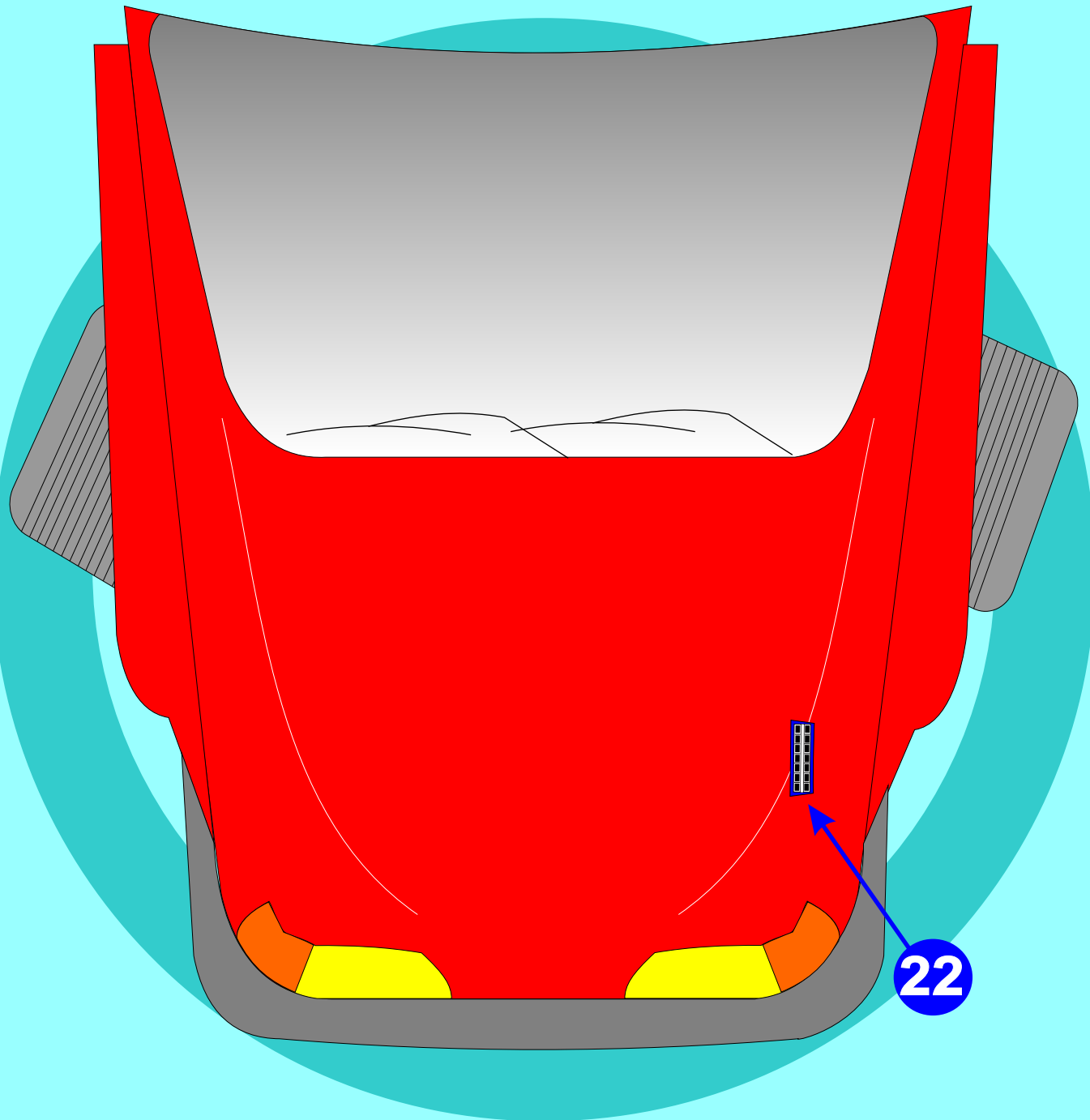
MOTOR DO VEÍCULO



MOTOR DO VEÍCULO



MOTOR DO VEÍCULO



PROCEDIMENTOS PARA VERIFICAÇÃO POR FABRICANTE

GM
Pag. 65

VOLKSWAGEN
Pag. 66



GM**ASTRA**
Pag. 67**ASTRA FLEX**
Pag. 68**BLAZER**
Pag. 69**CELTA**
Pag. 70**CELTA FLEX**
Pag. 71**CORSA**
Pag. 72**CORSA C**
Pag. 73**CORSA FLEX**
Pag. 74**MERIVA**
Pag. 75**MERIVA FLEX**
Pag. 76**MONTANA**
Pag. 77**MONTANA FLEX**
Pag. 78**NOVO VECTRA**
Pag. 79**PRISMA**
Pag. 80**510**
Pag. 81**TIGRA**
Pag. 82**VECTRA**
Pag. 83**VECTRA FLEX**
Pag. 84**VECTRA GT**
Pag. 85**ZAFIRA**
Pag. 86**ZAFIRA FLEX**
Pag. 87

VOLKSWAGEN**GOL**
Pag. 88**GOL G4**
Pag. 109**GOL G5**
Pag. 110**KOMBI**
Pag. 89**PARATI**
Pag. 90**SAVEIRO**
Pag. 91**VOYAGE**
Pag. 111

ASTRA

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53**TELECOMANDO - ALARME HL****ANO 98 À 01**

Procedimento para Verificação.....	.02
Diagnóstico.....	.03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 02 À 08**

Procedimento para Verificação.....	.02
Diagnóstico.....	.03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 09 EM DIANTE**

Procedimento para Verificação.....	.02
Diagnóstico.....	.03

ASTRA FLEX

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53**TELECOMANDO - ALARME HL****ANO 98 À 01**

Procedimento para Verificação.....	.04
Diagnóstico.....	.03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 02 À 08**

Procedimento para Verificação.....	.04
Diagnóstico.....	.03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 09 EM DIANTE**

Procedimento para Verificação.....	.04
Diagnóstico.....	.03

BLAZER

Localização da tomada de Diagnose

7
Pag. 47**ANO 07 EM DIANTE****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.9**

Procedimento para Verificação.....	05
Ler Senha - Ler Chassi Via Diagnostico.....	06
Gravar Número Chassi - Número Chassi Via Diagnostico.....	07
Ler Senha Via Pinça.....	08

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 01 À 08**

Procedimento para Verificação.....	05
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	05
Diagnóstico.....	03

CELTA

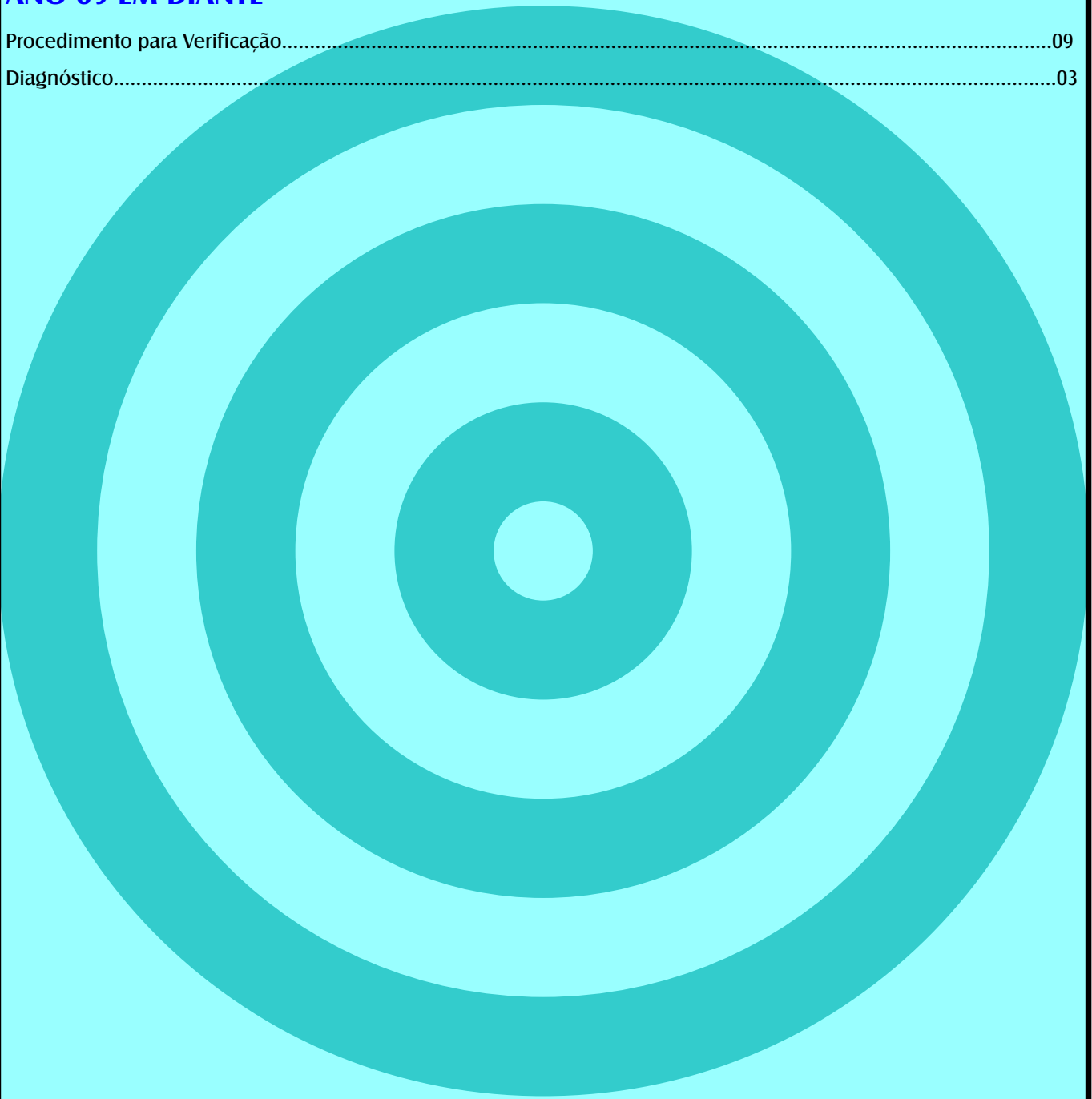
Localização da tomada de Diagnose



TELECOMANDO - ALARME MERIVA

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....09
Diagnóstico.....03



CELTA FLEX

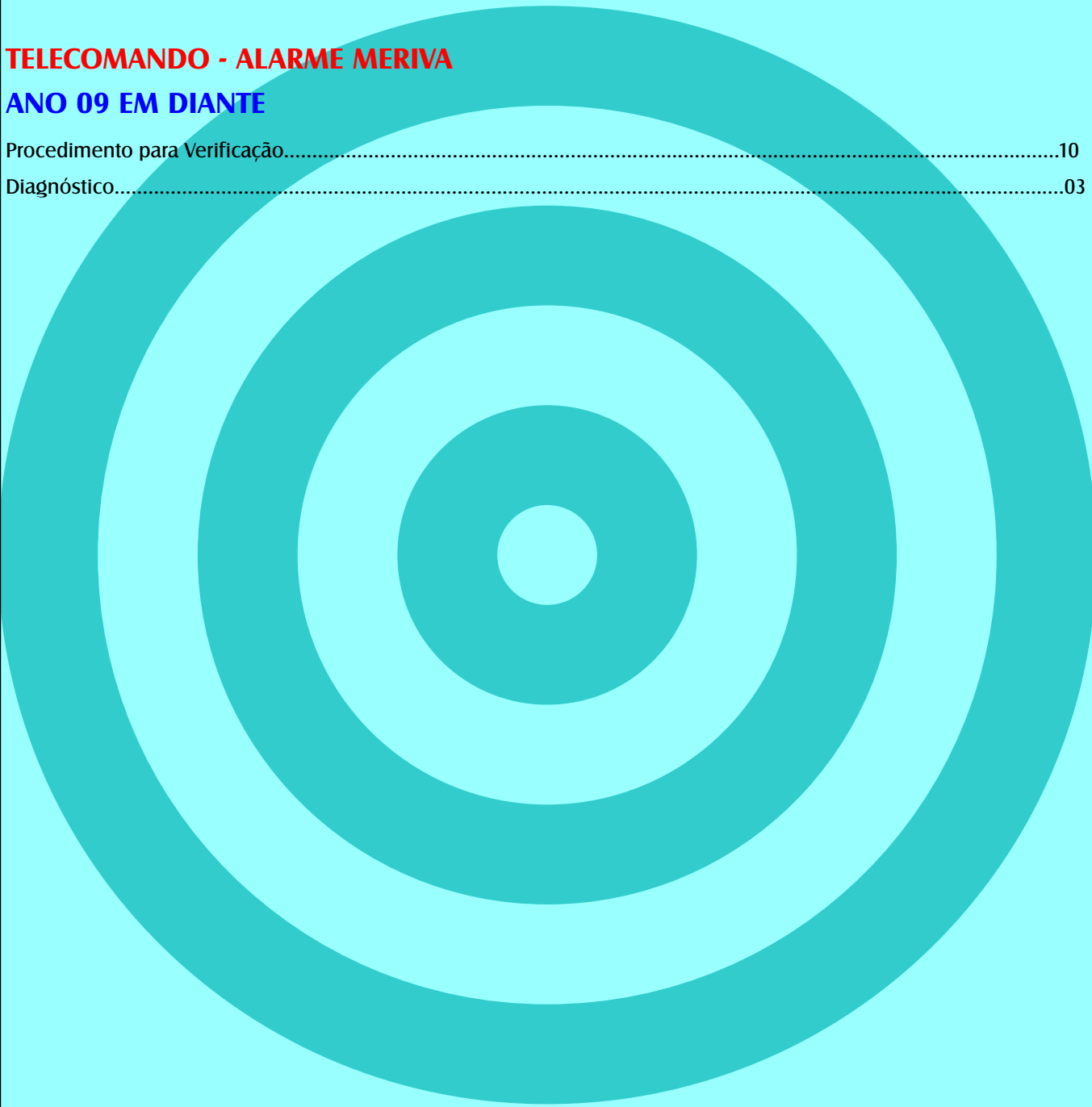
Localização da tomada de Diagnose



TELECOMANDO - ALARME MERIVA

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	10
Diagnóstico.....	03



CORSA

Localização da tomada de Diagnose

2
Pag. 42

ANO 05 EM DIANTE

CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.9

Procedimento para Verificação.....	11
Ler Senha - Ler Chassi Via Diagnostico.....	06
Gravar Número Chassi - Número Chassi Via Diagnostico.....	07
Ler Senha Via Pinça.....	08

CORSA C

Localização da tomada de Diagnose

2
Pag. 42**BODY COMPUTER**

Procedimento para Verificação.....	12
Diagnóstico - Programar - Reset.....	13

ANO 03 EM DIANTE**CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.9**

Procedimento para Verificação.....	12
Ler Senha - Ler Chassi Via Diagnostico.....	06
Gravar Número Chassi - Número Chassi Via Diagnostico.....	07
Ler Senha Via Pinça.....	08

ANO 04 EM DIANTE**PAINEL VDO GM-2**

Procedimento para Verificação.....	12
Diagnóstico.....	14

TELECOMANDO - ALARME HL**ANO 02 À 03**

Procedimento para Verificação.....	12
Diagnóstico.....	03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 04 À 08**

Procedimento para Verificação.....	12
Diagnóstico.....	03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 09 EM DIANTE**

Procedimento para Verificação.....	12
Diagnóstico.....	03

CORSA FLEX

Localização da tomada de Diagnose

2
Pag. 42

BODY COMPUTER

Procedimento para Verificação.....	15
Diagnóstico - Programar - Reset.....	13

ANO 05 EM DIANTE

CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.9

Procedimento para Verificação.....	15
Ler Senha - Ler Chassi Via Diagnostico.....	06
Gravar Número Chassi - Número Chassi Via Diagnostico.....	07
Ler Senha Via Pinça.....	08

TELECOMANDO - ALARME HL

ANO 02 À 03

Procedimento para Verificação.....	15
Diagnóstico.....	03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ANO 04 À 08

Procedimento para Verificação.....	15
Diagnóstico.....	03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	15
Diagnóstico.....	03

MERIVA

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53**BODY COMPUTER**

Procedimento para Verificação.....	16
Diagnóstico - Programar - Reset.....	13

ANO 04 EM DIANTE**PAINEL VDO GM-2**

Procedimento para Verificação.....	16
Diagnóstico.....	14

TELECOMANDO - ALARME MERIVA**ANO 03 À 08**

Procedimento para Verificação.....	16
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	16
Diagnóstico.....	03

MERIVA FLEX

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53

BODY COMPUTER

Procedimento para Verificação.....	17
Diagnóstico - Programar - Reset.....	13

ANO 04 EM DIANTE

PAINEL VDO GM-2

Procedimento para Verificação.....	17
Diagnóstico.....	14

TELECOMANDO - ALARME MERIVA

ANO 03 À 08

Procedimento para Verificação.....	17
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	17
Diagnóstico.....	03

MONTANA

Localização da tomada de Diagnose

9
Pag. 49**BODY COMPUTER**

Procedimento para Verificação.....	18
Diagnóstico - Programar - Reset.....	13

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 04 À 08**

Procedimento para Verificação.....	18
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	18
Diagnóstico.....	03

MONTANA FLEX

Localização da tomada de Diagnose

9
Pag. 49

BODY COMPUTER

Procedimento para Verificação.....	19
Diagnóstico - Programar - Reset.....	13

ANO 04 EM DIANTE

PAINEL VDO GM-2

Procedimento para Verificação.....	19
Diagnóstico.....	14

TELECOMANDO - ALARME MERIVA

ANO 03 À 08

Procedimento para Verificação.....	19
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	19
Diagnóstico.....	03

NOVO VECTRA

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ANO 02 À 08

Procedimento para Verificação.....	20
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

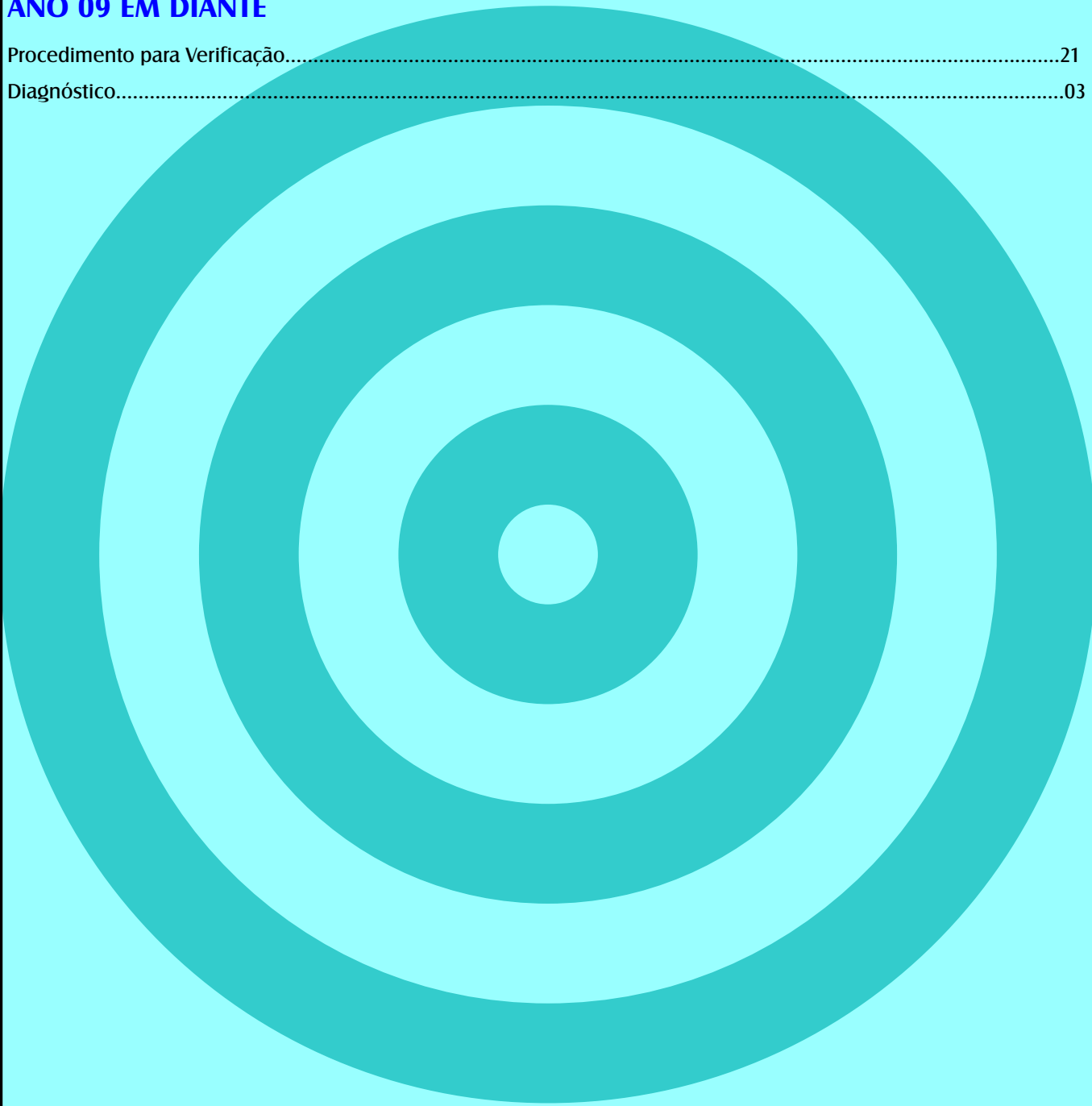
Procedimento para Verificação.....	20
Diagnóstico.....	03

PRISMA

TELECOMANDO - ALARME MERIVA

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	21
Diagnóstico.....	03



S10

Localização da tomada de Diagnose

7
Pag. 47**ANO 07 EM DIANTE****CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME7.9.9**

Procedimento para Verificação.....	22
Ler Senha - Ler Chassi Via Diagnostico.....	06
Gravar Número Chassi - Número Chassi Via Diagnostico.....	07
Ler Senha Via Pinça.....	08

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 01 À 08**

Procedimento para Verificação.....	22
Diagnóstico.....	03

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....	22
Diagnóstico.....	03

TIGRA

Localização da tomada de Diagnose



TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ANO 98 À 01

Procedimento para Verificação.....	23
Diagnóstico.....	03



VECTRA

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ATE ANO 00

Procedimento para Verificação.....	24
Diagnóstico.....	03

ANO 01 A 05

Procedimento para Verificação.....	24
Diagnóstico.....	03

VECTRA FLEX

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53**TELECOMANDO - ALARME DELPHI****ANO 00**

Procedimento para Verificação.....25

Diagnóstico.....03

ANO 01 À 05

Procedimento para Verificação.....25

Diagnóstico.....03

VECTRA GT

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

Procedimento para Verificação.....26

Diagnóstico.....03

ZAFIRA

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53

TELECOMANDO - ALARME HL

ANO 98 À 01

Procedimento para Verificação.....27

Diagnóstico.....03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ANO 02 À 08

Procedimento para Verificação.....27

Diagnóstico.....03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI

ANO 09 EM DIANTE

Procedimento para Verificação.....27

Diagnóstico.....03

ZAFIRA FLEX

Localização da tomada de Diagnose

13
Pag. 53**TELECOMANDO - ALARME HI****ANO 98 À 01**

Procedimento para Verificação.....	28
Diagnóstico.....	03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 02 À 08**

Procedimento para Verificação.....	28
Diagnóstico.....	03

TELECOMANDO - ALARME DELPHI**ANO 09 EM DIANTE**

Procedimento para Verificação.....	28
Diagnóstico.....	03

GOL

Localização da tomada de Diagnose

1
Pag. 41**CENTRAL BOSCH MOTRONIC MP 9.0**

Procedimento para Verificação.....	29
Descodificar Via Pinça.....	30
Identificando a Central Bosch Motronic MP 9.0.....	37
Localizando a memória para Descodificar Via Pinça.....	38

CENTRAL BOSCH MOTRONIC 7.5.30

Procedimento para Verificação.....	29
Informações Via Pinça.....	31
Identificando a Central Bosch Motronic ME 7.5.30.....	94
Identificando a Memória SMD 95040 e Aplicando a Pinça Pomona.....	95

CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 4GV

Procedimento para Verificação.....	29
Ler Senha Via Pinça.....	32
Identificando a Central Magneti Marelli IAW 4GV.....	39
Localizando a memória para Ler a Senha do Imobilizador.....	40
Identificando Memória SMD 95320 e Aplicando a Pinça Pomona.....	93

PAINEL 5U0920820A

Procedimento para Verificação.....	29
Ler Senha Via Pinça.....	33

KOMBI

Localização da tomada de Diagnose - NO MOTOR DO VEÍCULO

CENTRAL BOSCH MOTRONIC MP 9.0

Procedimento para Verificação.....	34
Descodificar Via Pinça.....	30
Identificando a Central Bosch Motronic MP 9.0.....	37
Localizando a memória para Descodificar Via Pinça.....	38

PARATI

Localização da tomada de Diagnose

1
Pag. 41

CENTRAL BOSCH MOTRONIC MP 9.0

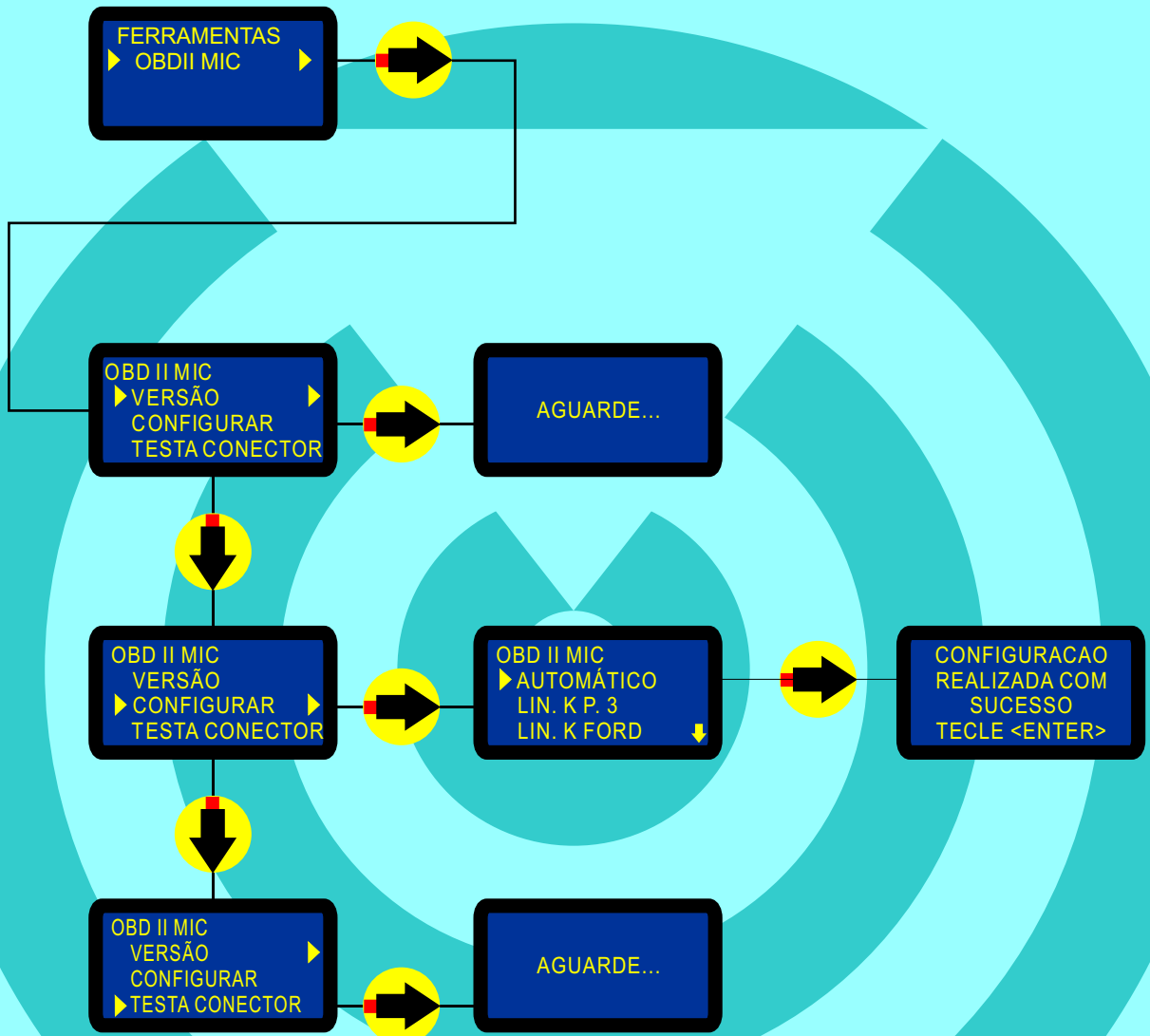
Procedimento para Verificação.....	35
Descodificar Via Pinça.....	30
Identificando a Central Bosch Motronic MP 9.0.....	37
Localizando a memória para Descodificar Via Pinça.....	38

SAVEIRO

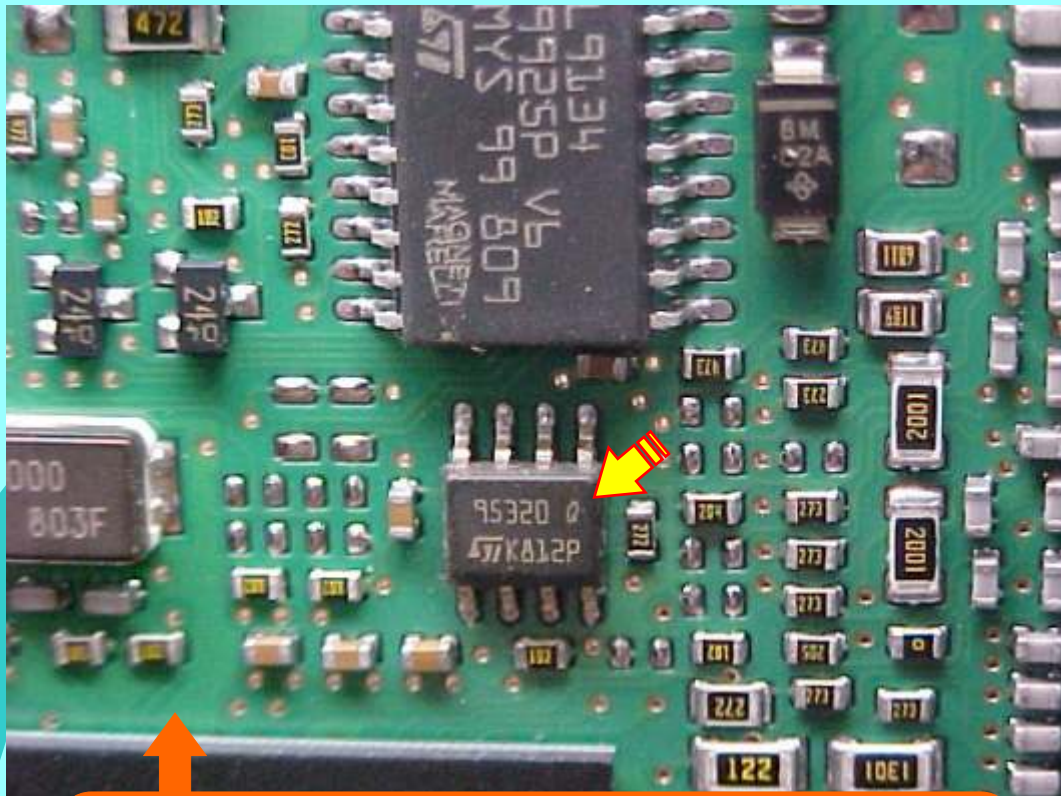
Localização da tomada de Diagnose

1
Pag. 41**CENTRAL BOSCH MOTRONIC MP 9.0**

Procedimento para Verificação.....	36
Descodificar Via Pinça.....	30
Identificando a Central Bosch Motronic MP 9.0.....	37
Localizando a memória para Descodificar Via Pinça.....	38



Ver aclopamento do
OBD II MIC ao
Remap II
na pag. 96



Na Figura acima, visualiza a memória SMD 95320.

Na figura abaixo, mostra a aplicação da Pinça Pomona na memória SMD 95320. Usando a Pinça Pomona não precisa remover a memória.





Central Bosch Motronic ME 7.5.30 fechada

Etiqueta de Identificação da Central Bosch Motronic ME 7.5.30



Placa de Circuito da Central Bosch Motronic ME 7.5.30

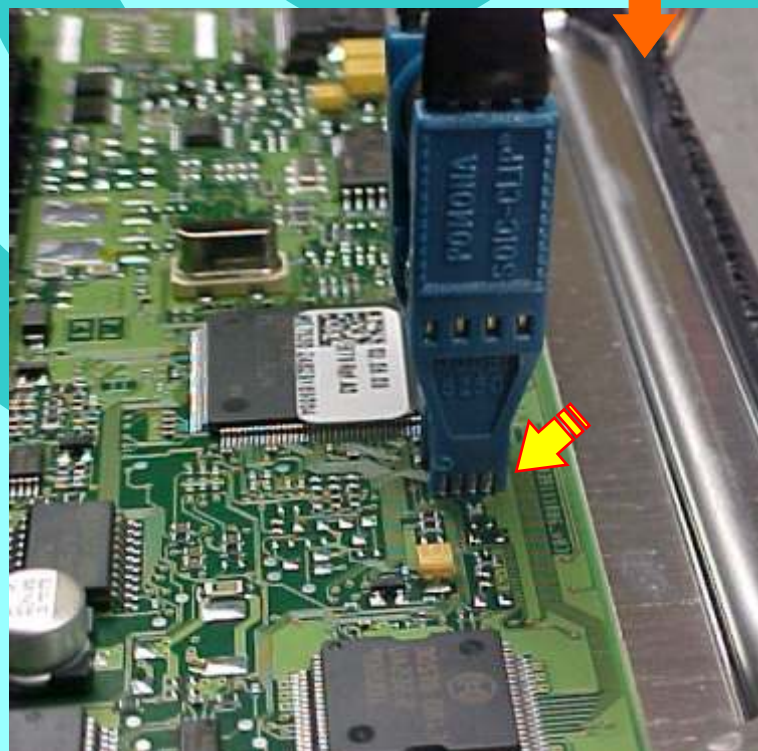


Ver Procedimento na Pag. 31



Na Figura acima, visualiza a memória SMD 95040.

Na figura abaixo, mostra a aplicação da Pinça Pomona na memória SMD 95040.





A - CONSOLE REMAP II
G - CABO DE COMUNICAÇÃO
L - ADAPTADOR OBDII MIC

Ver procedimento na
Pag. 92

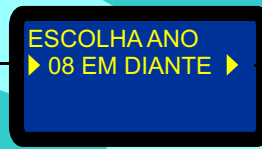
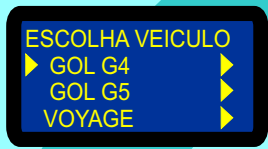
← Retorna na pagina 01

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho.
GOL G4

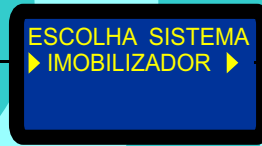
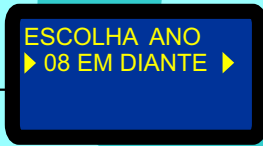
Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

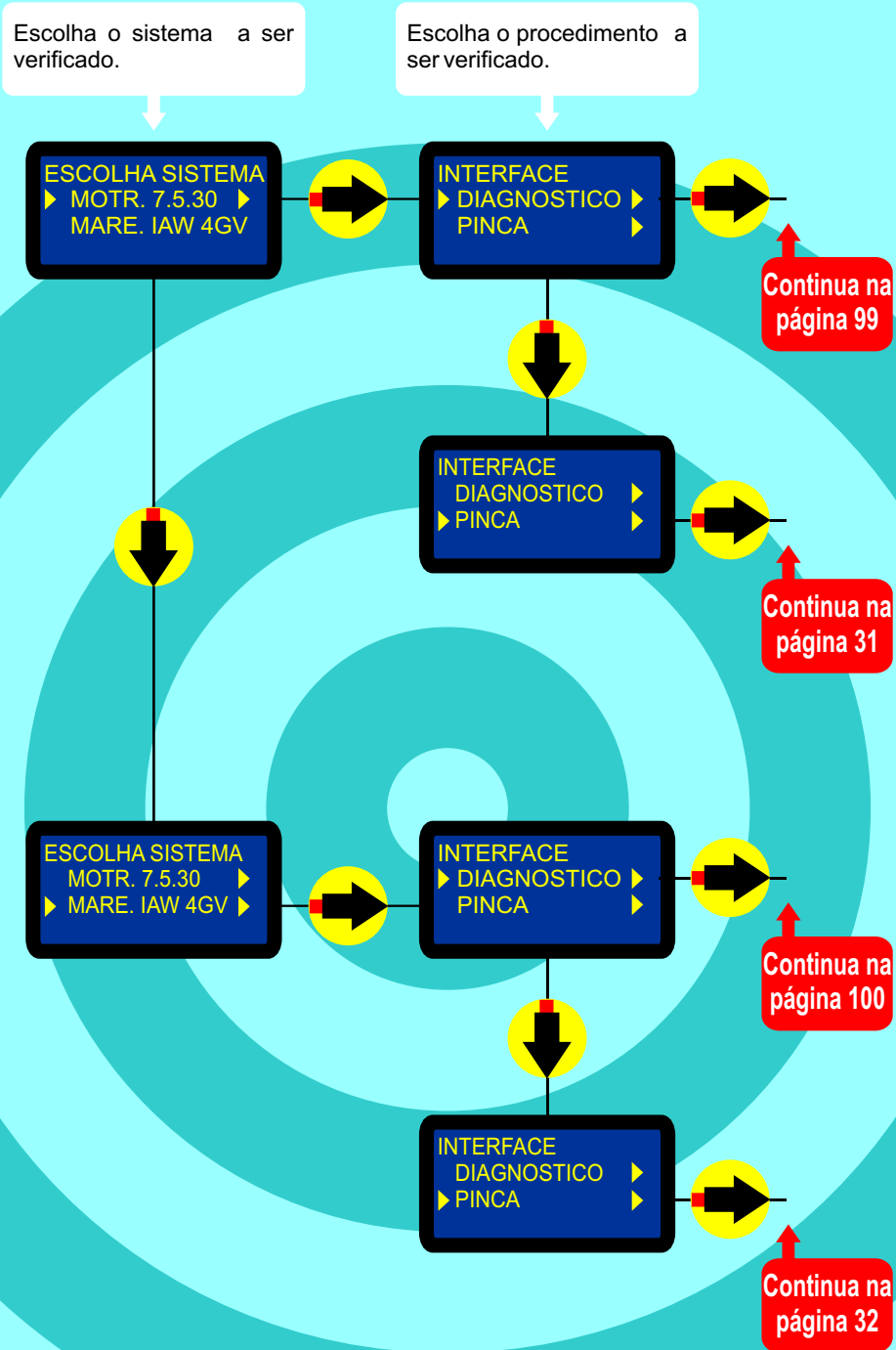
Escolha o ano do veículo a ser verificado.



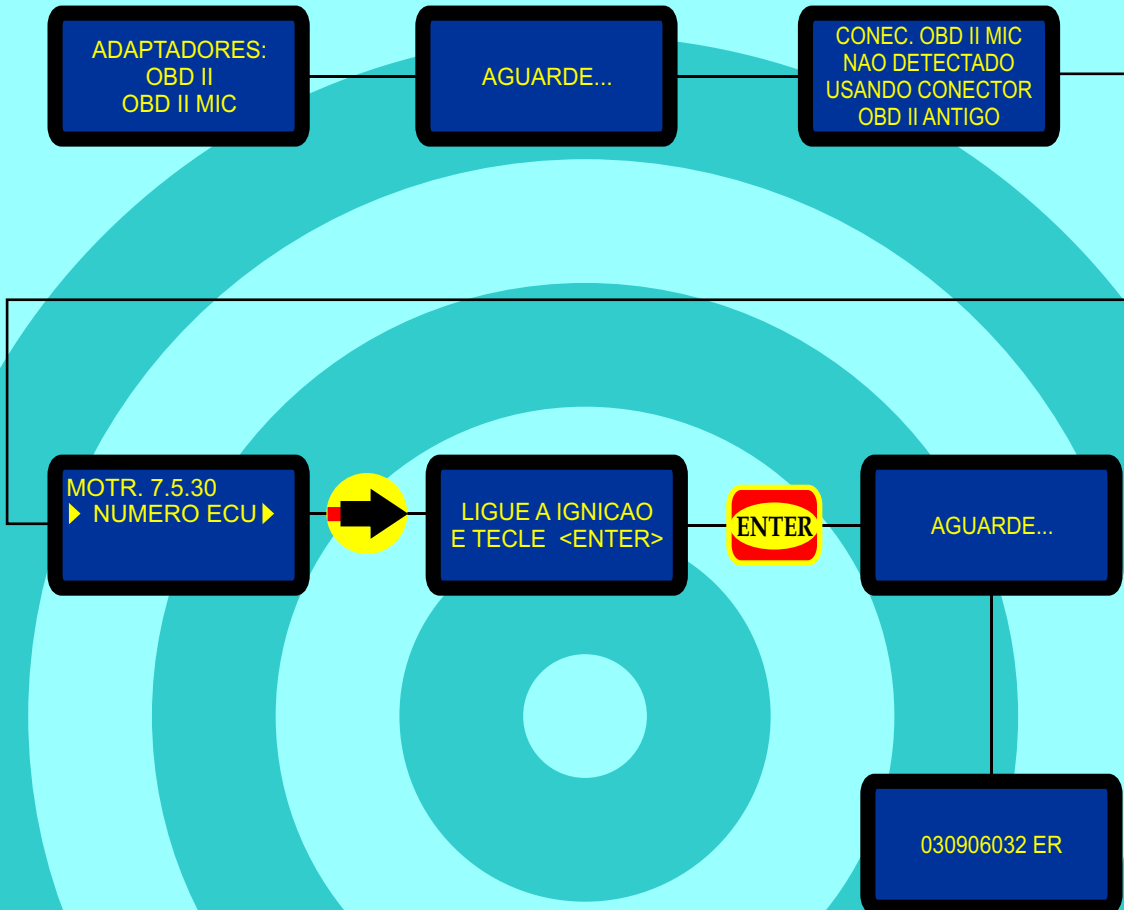
Continua na página 98

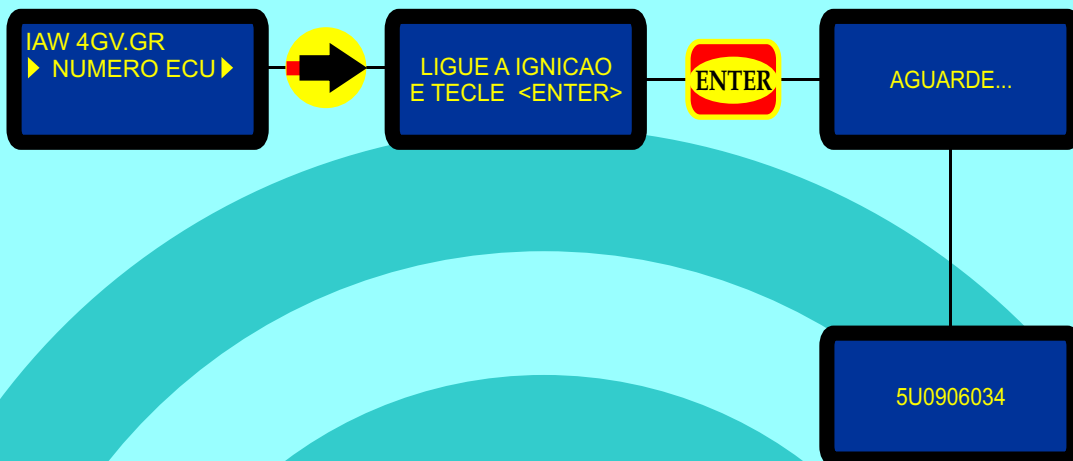


Continua na página 101



CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:

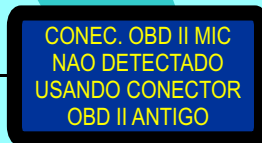
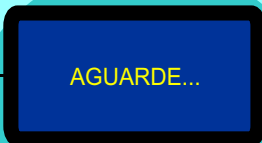




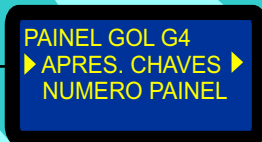
Escolha o procedimento a ser verificado.



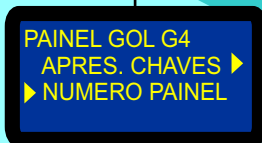
CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:



Escolha o diagnóstico a ser executado.

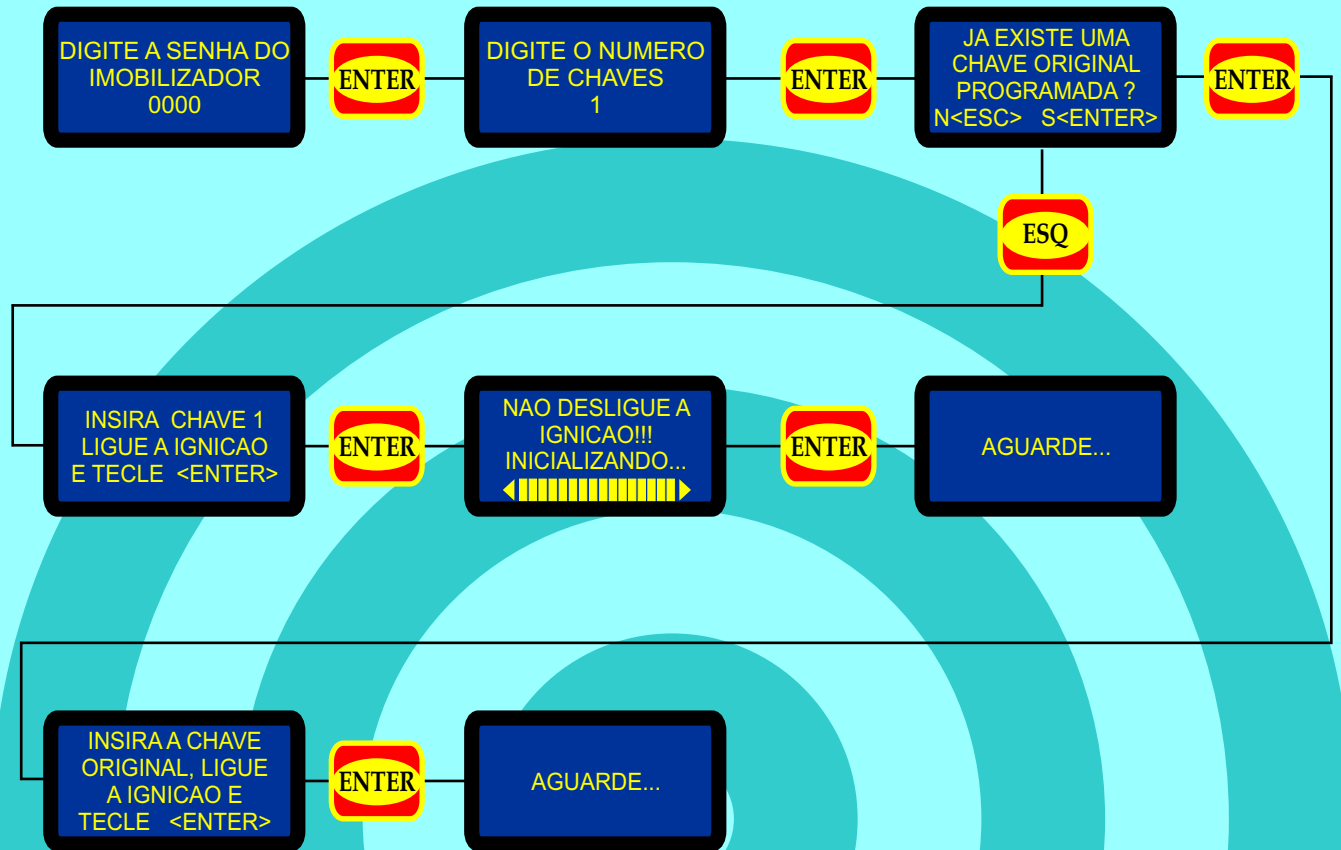


Continua na página 102



Continua na página 103

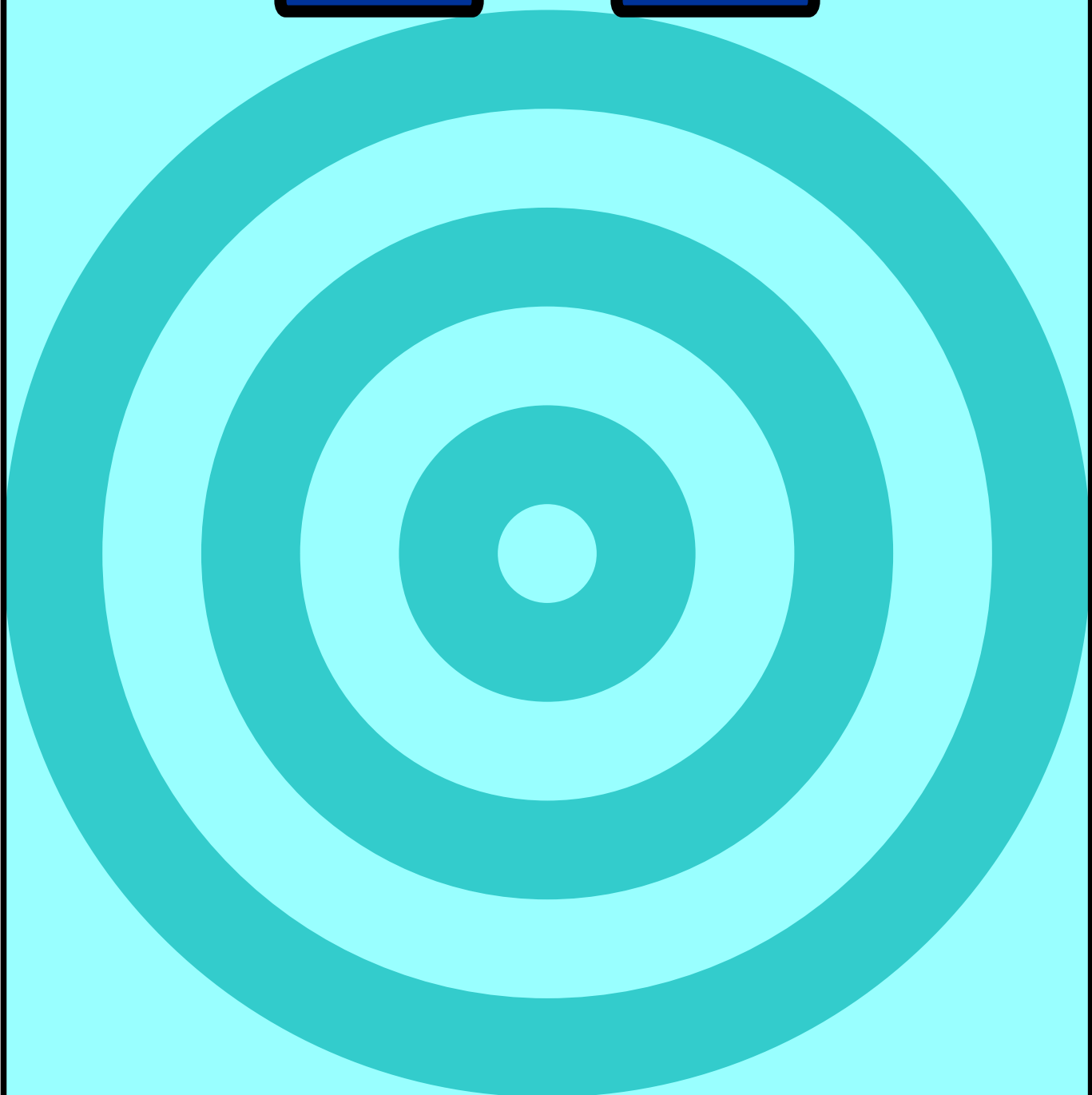
Continua na Página 102



LIGUE A IGNICAO
E TECLE <ENTER>



AGUARDE...

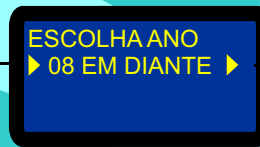
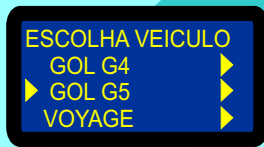


Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho.
GOL G5

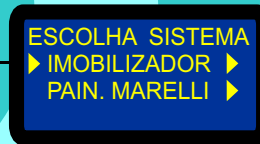
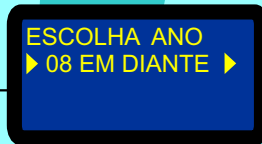
Escolha o modelo do veículo a ser verificado

Escolha o equipamento a ser verificado.

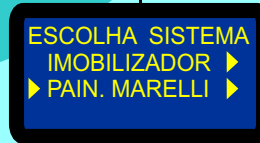
Escolha o ano do veículo a ser verificado.



Continua na página 98



Continua na página 105

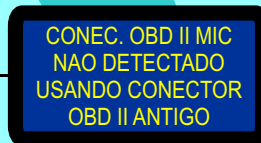
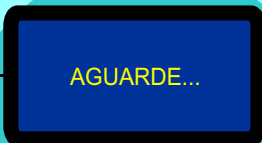


Continua na página 106

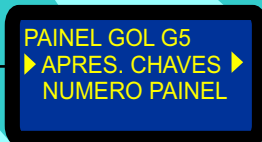
Escolha o procedimento a ser verificado.



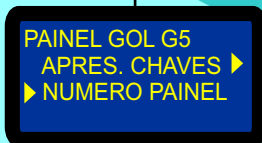
CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:



Escolha o diagnóstico a ser executado.



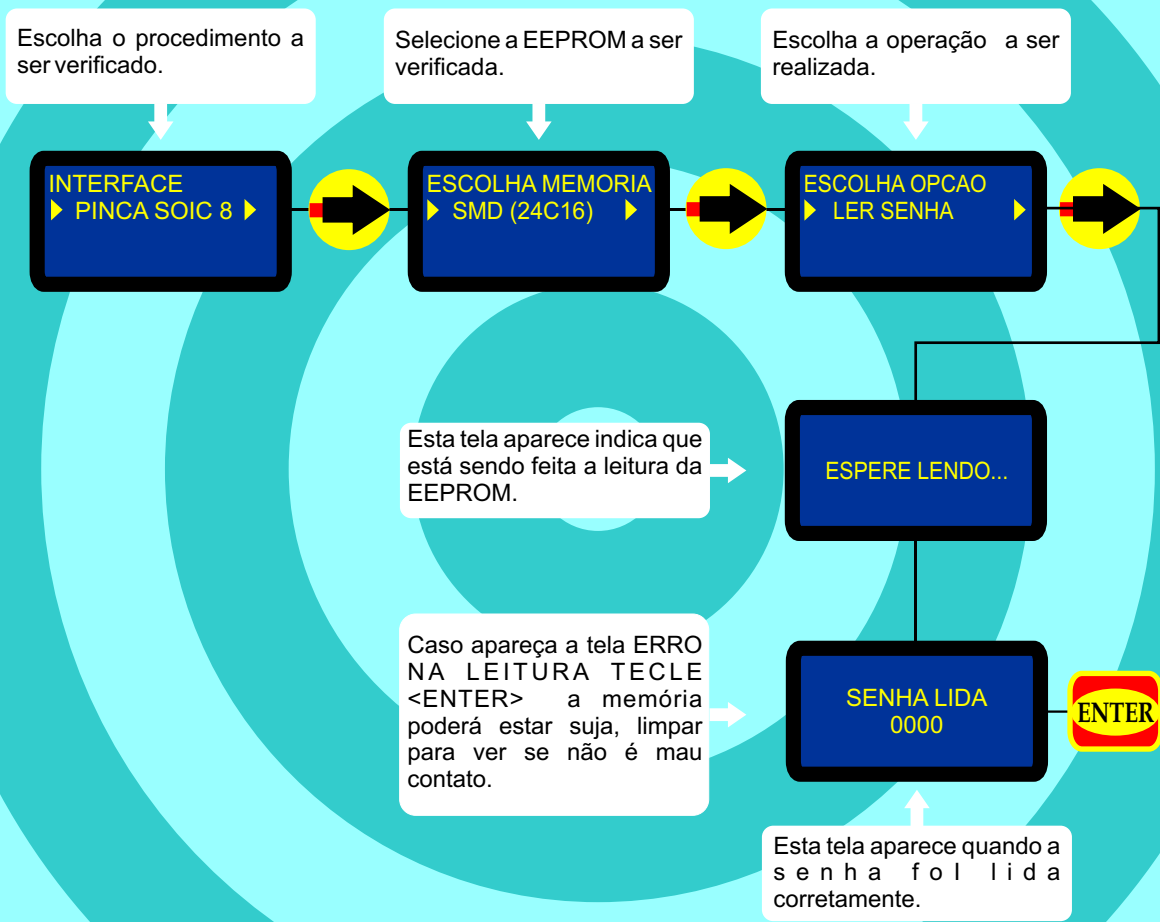
Continua na página 102



Continua na página 103

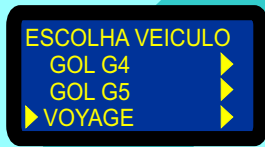
Retorna na pagina 66

Procedimento
válido para a
memória
SMD (24C16)



Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha VOLKSWAGEN contidos neste aparelho.
VOYAGE

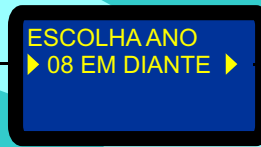
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



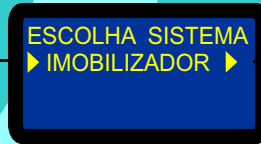
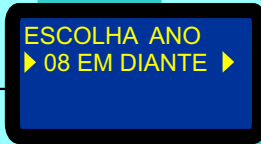
Escolha o equipamento a ser verificado.



Escolha o ano do veículo a ser verificado.



Continua na página 98

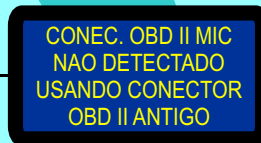
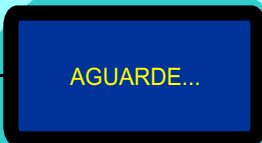


Continua na página 108

Escolha o procedimento a ser verificado.



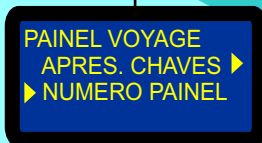
CASO O CONECTOR OBD II MIC NÃO SEJA DETECTADO, IRÁ APARECER AS TELAS ABAIXO:



Escolha o diagnóstico a ser executado.



Continua na página 102



Continua na página 103

Retorna na pagina 66

GOL G4

Localização da tomada de Diagnose

1
Pag. 41**CENTRAL BOSCH MOTRONIC 7.5.30**

Procedimento para Verificação.....	97
Verificar Diagnóstico e Pinça.....	98
Número ECU Via Diagnóstico.....	99
Informações Via Pinça.....	31
Identificando a Central Bosch Motronic ME 7.5.30.....	94
Identificando a Memória SMD 95040 e Aplicando a Pinça Pomona.....	95

CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 4GV

Procedimento para Verificação.....	97
Verificar Diagnóstico e Pinça.....	98
Número ECU Via Diagnóstico.....	100
Ler Senha Via Pinça.....	32
Identificando a Central Magneti Marelli IAW 4GV.....	39
Localizando a memória para Ler a Senha do Imobilizador.....	40
Identificando Memória SMD 95320 e Aplicando a Pinça Pomona.....	93

PAINEL

Procedimento para Verificação.....	97
Painel - Imobilizador - Diagnóstico.....	101
Painel - Apresentação de Chaves.....	102
Painel - Número de Painel.....	103

GOL G5

Localização da tomada de Diagnose

1
Pag. 41**CENTRAL BOSCH MOTRONIC 7.5.30**

Procedimento para Verificação.....	104
Verificar Diagnóstico e Pinça.....	98
Número ECU Via Diagnóstico.....	99
Informações Via Pinça.....	31
Identificando a Central Bosch Motronic ME 7.5.30.....	94
Identificando a Memória SMD 95040 e Aplicando a Pinça Pomona.....	95

CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 4GV

Procedimento para Verificação.....	104
Verificar Diagnóstico e Pinça.....	98
Número ECU Via Diagnóstico.....	100
Ler Senha Via Pinça.....	32
Identificando a Central Magneti Marelli IAW 4GV.....	39
Localizando a memória para Ler a Senha do Imobilizador.....	40
Identificando Memória SMD 95320 e Aplicando a Pinça Pomona.....	93

PAINEL

Procedimento para Verificação.....	104
Painel - Imobilizador - Diagnóstico.....	105
Painel - Apresentação de Chaves.....	102
Painel - Número de Painel.....	103

PAINEL MARELLI

Procedimento para Verificação.....	104
Painel - Imobilizador - Diagnóstico.....	105
Ler Senha Via Pinça.....	106

VOYAGE

CENTRAL BOSCH MOTRONIC 7.5.30

Procedimento para Verificação.....	107
Verificar Diagnóstico e Pinça.....	98
Número ECU Via Diagnóstico.....	99
Informações Via Pinça.....	31
Identificando a Central Bosch Motronic ME 7.5.30.....	94
Identificando a Memória SMD 95040 e Aplicando a Pinça Pomona.....	95

CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 4GV

Procedimento para Verificação.....	107
Verificar Diagnóstico e Pinça.....	98
Número ECU Via Diagnóstico.....	100
Ler Senha Via Pinça.....	32
Identificando a Central Magneti Marelli IAW 4GV.....	39
Localizando a memória para Ler a Senha do Imobilizador.....	40
Identificando Memória SMD 95320 e Aplicando a Pinça Pomona.....	93

PAINEL

Procedimento para Verificação.....	107
Painel - Imobilizador - Diagnóstico.....	108
Painel - Apresentação de Chaves.....	102
Painel - Número de Painel.....	103