



CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO

Homologação N°

061/13

Grupo **A / N**

FICHA DE HOMOLOGAÇÃO DE ACORDO COM ANEXO J DO CÓDIGO DESPORTIVO INTERNACIONAL

Homologação válida a partir de janeiro de 2013

A) Carro visto de 3/4 frente

B) Carro visto de 3/4 traseira



1. GERAL

101. Fabricante Volkswagen

102. Denominação comercial – Modelo e Tipo Gol 1.6

103. Cilindrada 1600 cm³

Cilindrada real 399,5 x 4 = 1598 cm³

104. Tipo de construção

a) Tipo :

<input type="checkbox"/> separado	<input checked="" type="checkbox"/> monobloco
-----------------------------------	---

b) Material do chassi / carroceria aco

105. Número de volumes dois

106. Número de lugares dois (cinco originalmente)



CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO
CLEYTON TADEU CORREIA PINTERO
PRESIDENTE

CONSELHO TÉCNICO DESPORTIVO NACIONAL
NESTOR VALDUGA
Presidente

Marca Volkswagen

Modelo Gol 1.6

Homologação N°

061/13

2. DIMENSÕES, PESOS

202. Comprimento total 3899 mm +/- 1 %

203. Largura Total 1874 mm +/- 1 %

Local Medido parachoque dianteiro

204. Largura da carroceria a) No eixo dianteiro 1625 mm +/- 1 %

b) No eixo traseiro 1670 mm +/- 1 %

206. Entre-eixo 2465 mm +/- 1%

209. Bitola a) Dianteira 1411 mm +/- 1 %

b) Traseira 1503 mm +/- 1 %

210. Distância "G" (volante ao encosto banco traseiro) — mm

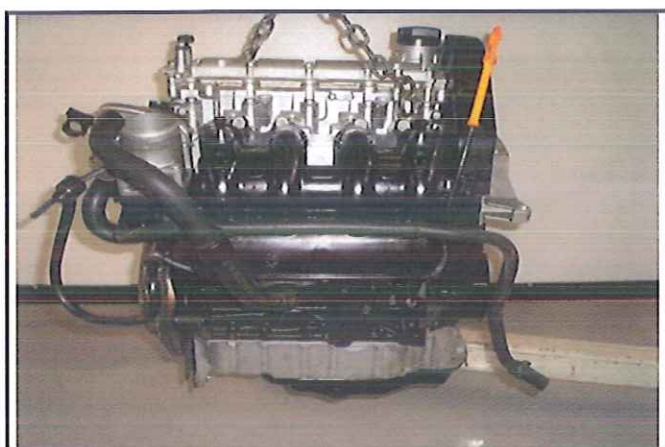


Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

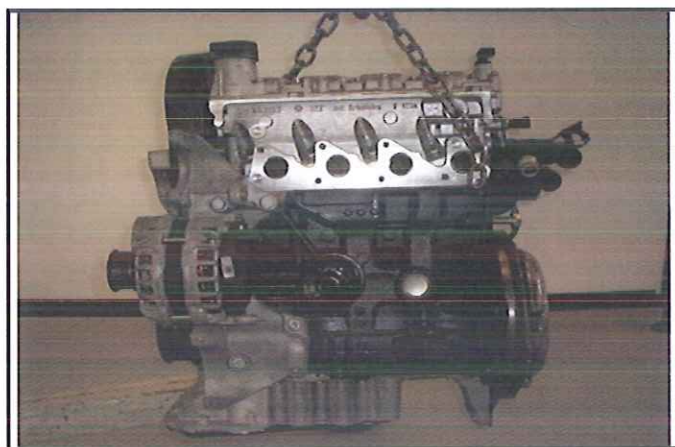
061/13

3. MOTOR*(Em caso de motor rotativo, ver Art. 335 no formulário adicional)*301. Localização e posição do motor dianteiro transversal303. Ciclo Otto

C) Vista direita do motor



D) Vista esquerda do motor



E) Vista do motor em seu compartimento



304. Superalimentação

 sim não*(Em caso de superalimentação, veja Art. 334 do formulário adicional)*

Tipo e número de compressores —

Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

305. Número e disposição dos cilindros quatro cilindros, em linha306. Tipo de refrigeração líquida307. Capacidade do cilindro a) Unitário 399,5 cm³ b) Total 1598 cm³

c) Máximo Permitido <u>1636</u> cm ³
NÃO É VÁLIDO PARA GRUPO N

312. Material do bloco do cilindro ferro fundido313. Camisas : a) sim nãoc) úmido seco314. Pistão 76,5 mm

315. Máximo Permitido <u>77,5</u> mm
NÃO É VÁLIDO PARA GRUPO N

316. Curso 86,9 mm318. Biela : a) Material açob) Tipo do êmbolo bipartidac) Diâmetro interno do êmbolo (sem casquilhos) 50,75 mmd) Distância entre os eixos 104,6 +/- 0.1 mme) Peso mínimo 490,3 g319. Virabrequim a) Tipo de construção peça únicab) Material açoc) fundido forjadod) Número de mancais 5e) Tipo de mancal lisof) Diâmetro dos mancais 58,9 mmg) Material da capa do mancal açoh) Peso mínimo do virabrequim 12,7 kg

320. Volante do motor:

a) Material

b) Peso mínimo com anel de partida

	Transmissão manual	Transmissão Automática
a) Material	<u>aço</u>	—
b) Peso mínimo com anel de partida	<u>6310</u> g	— g
Somente para transmissão automática		

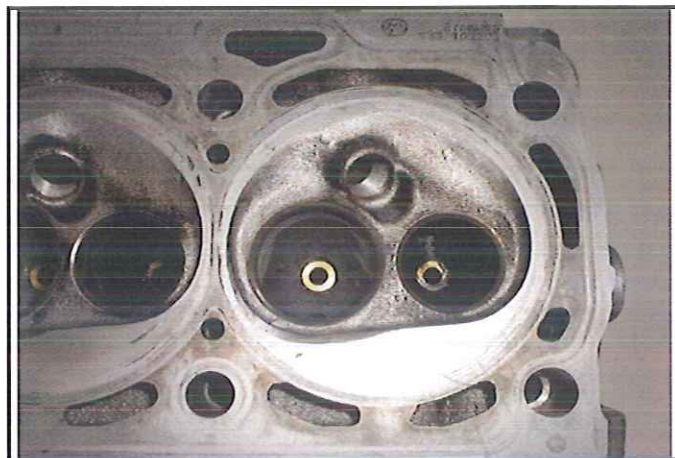
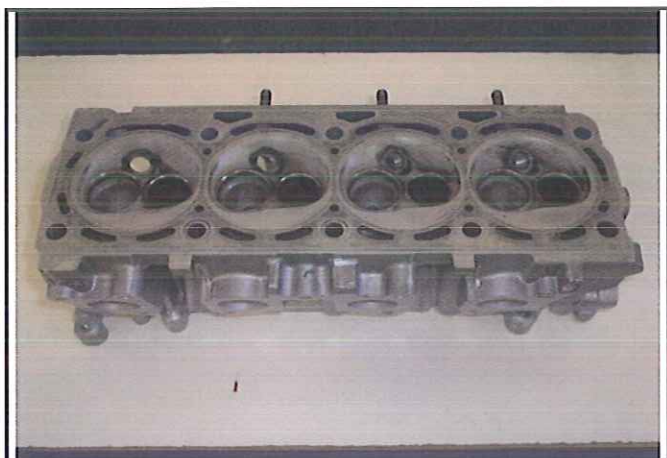
Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

321. Cabeçote:
- a) Número um
- b) Material alumínio
- e) Ângulo entre a válvula de admissão e a vertical 90°
- f) Ângulo entre a válvula de escape e a vertical 90°

F) Cabeçote

G) Câmara de combustão



323. Alimentação por carburador:
- a) Número de carburadores —
- b) Tipo —
- c) Marca e modelo —
- d) Número de passagens de combustível por carburador —
- e) Diâmetro máximo da saída do carburador — mm
- f) Diâmetro do difusor na parte mais estreita — +/- 0.25 mm

H) Carburador (es)



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

324. Alimentação por Injeção Eletrônica: a) Marca Boschb) Modelo MPFI

c) Tipo de medição:

<input type="checkbox"/> mecânica	<input checked="" type="checkbox"/> eletrônica	<input type="checkbox"/> hidráulica
-----------------------------------	--	-------------------------------------

d) Dimensão da admissão no Corpo de Borboleta 52 +/- 0.25 mme) Número de bicos injetores quatrof) Posição dos injetores cabeçotef1)

<input type="checkbox"/> Coletor	<input checked="" type="checkbox"/> Cabeçote
----------------------------------	--

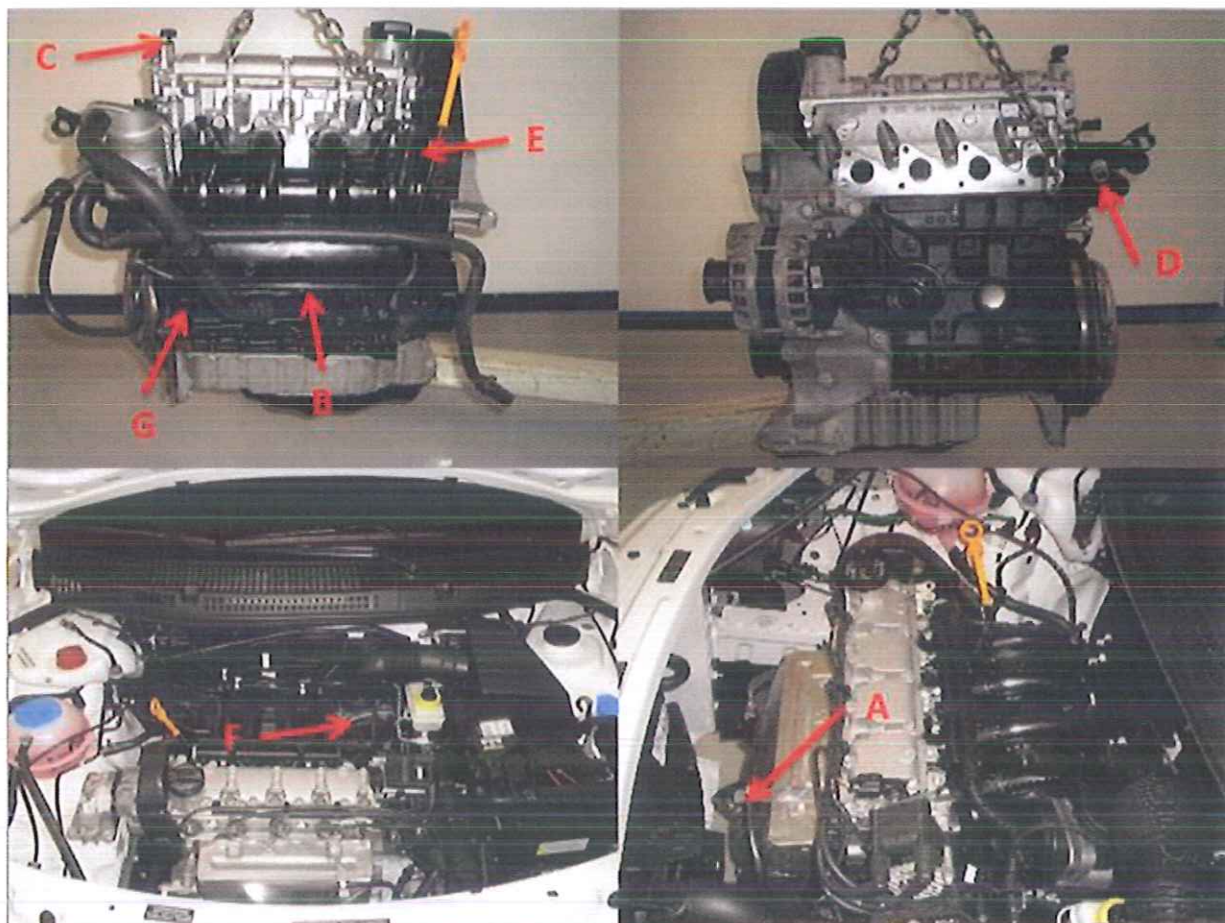
g) Sensores do sistema de injeção A - sonda lambdaB - sensor de detonaçãoC - fase do comandoD - sensor de temperatura da águaE - sensor MAPF - sensor de posição de borboleta (TPS)G - sensor de rotação

h) Acionamento do sistema de injeção _____

H) Sistema de injeção



XIV) LOCALIZAÇÃO DOS SENSORES E ACIONAMENTOS:



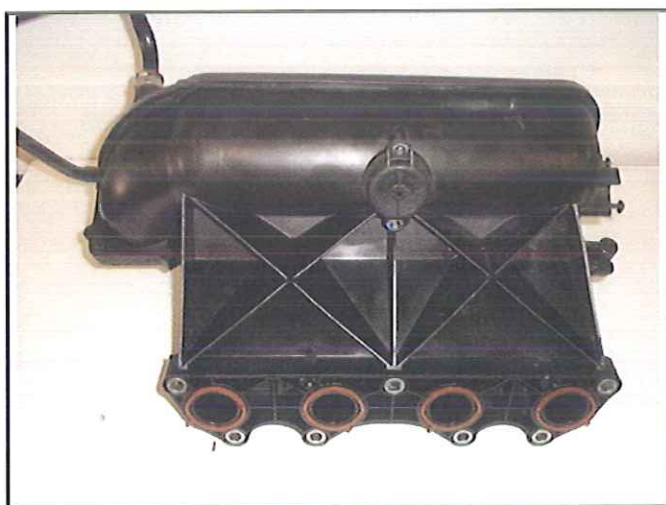
Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

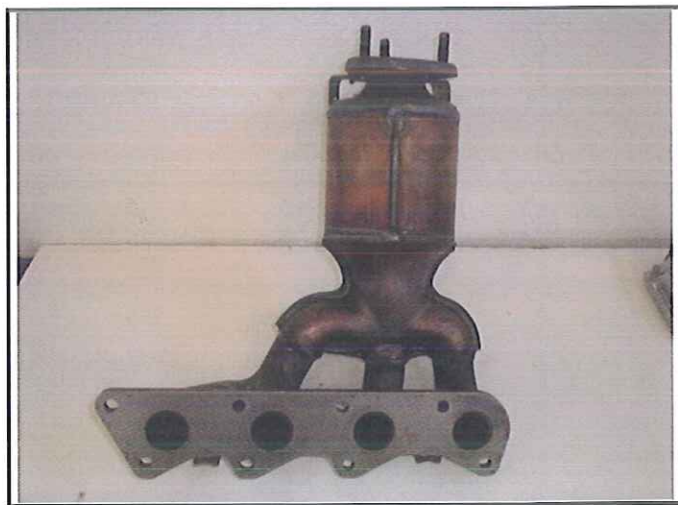
325. Comando de válvulas: a) Número um b) Localização cabeçote
- c) Sistema de comando correia dentada d) Número de mancais por haste cinco
- f) Sistema de Comando de válvula tucho hidráulico
327. Admissão : a) Material do coletor plástico
- b) Número de elementos do coletor um c) Número de válvulas por cilindro uma
- d) Diâmetro máximo da válvula 34,5 mm e) Diâmetro da haste da válvula 6 +0/-0.2 mm
- f) Comprimento da válvula 99,2 +/- 1.5 mm g) Tipo da mola da válvula helicoidal
328. Exaustão : a) Material do coletor ferro fundido
- b) Número de elementos no coletor um c) Dimensões internas das saídas do coletor 50,8 mm
- d) Número de válvulas por cilindro uma e) Diâmetro máximo da válvula 28 mm
- f) Diâmetro da haste da válvula 6 +0/-0.2 mm g) Comprimento da válvula 99,2 +/- 1.5 mm
- h) Tipo da mola de válvula helicoidal



I) Coletor de admissão

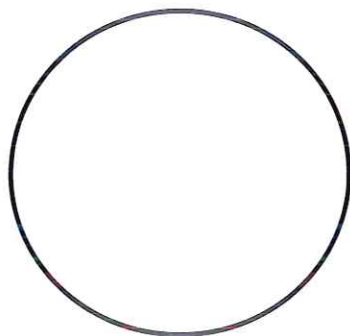


J) Coletor de exaustão



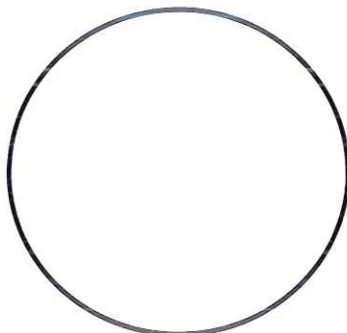
Desenho das aberturas do motor – tolerância das medidas: -2%, +4%

i) Cabeçote, vista do coletor



Ø32 mm

ii) Coletor, vista do cabeçote



Ø30 mm

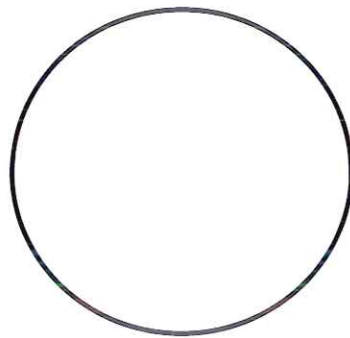


A
D
M
I
S
S
Ã
O

A
D
M
I
S
S
Ã
O

Desenho das aberturas do motor – tolerância das medidas: -2%, +4%

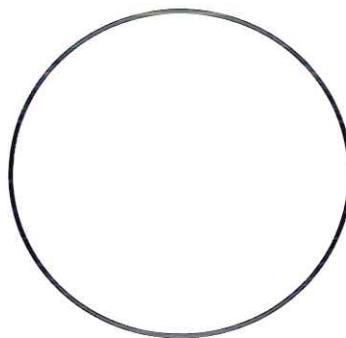
III) Cabeçote, vista do coletor



Ø28 mm

E
X
A
U
S
T
Ã
O

IV) Coletor, vista do cabeçote



Ø39,9 mm

E
X
A
U
S
T
Ã
O



Marca Volkswagen

Modelo Gol 1.6

Homologação N°

061/13

330. Sistema de Ignição:

b) Número de velas por cilindro uma

c) Número de distribuidores —

333. Sistema de lubrificação:

a) Tipo cárter úmido

b) Número de bombas de óleo uma



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

4. CIRCUITO DE COMBUSTÍVEL

401. Tanque de combustível: a) Número umb) Localização assoalho traseiroc) Material plástico

5. EQUIPAMENTO ELÉTRICO

501. Baterias: a) Número uma b) Tensão 12 volts

6. TRANSMISSÃO

601. Rodas Motrizes: dianteiras sim nãotraseiras sim não602. Embreagem: b) Sistema de comando hidráulico c) Número de discos um603. Caixa de câmbio: a) Localização transversalb) "Manual" Fabricante Volkswagen

c) "Automática" Fabricante —

d) Tipo e localização do comando manual/túnel central

Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

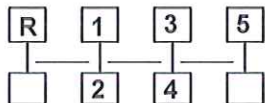
061/13

e) Relações

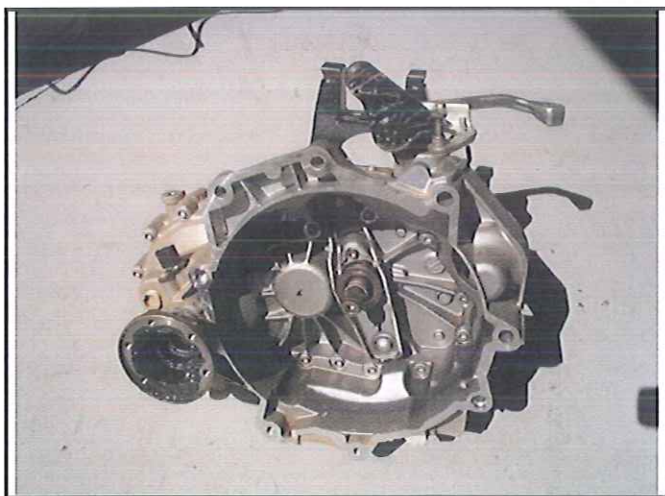
	Manual			
	Número de dentes	Relação	Constante	Sin-cro
1	<u>3,455</u>	<u>38:11</u>	—	<u>S</u>
2	<u>1,955</u>	<u>43:22</u>	—	<u>S</u>
3	<u>1,281</u>	<u>41:32</u>	—	<u>S</u>
4	<u>0,927</u>	<u>38:41</u>	—	<u>S</u>
5	<u>0,740</u>	<u>37:50</u>	—	<u>S</u>
6	—	—	—	—
Ré	<u>3,182</u>	<u>35 :24 x 24:11</u>	—	<u>N</u>
Constante Diferencial	<u>4,180</u>	<u>67:16</u>	—	—

	Automática		
	Número de dentes	Relação	Sin-cro
1	—	—	—
2	—	—	—
3	—	—	—
4	—	—	—
5	—	—	—
Ré	—	—	—

f) Posição das marchas

g) Tipo de lubrificação imersão

S) Caixa de câmbio e capa seca



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

604. Caixa de transferência / Diferencial central:
- a) Relação —
- b) Número de dentes —
- c) Sistema de controle da caixa de transferência —
- d) Tipo de diferencial central —

605. Relação Final

	Dianteira	Traseira
a) Tipo da relação final	<u>cilindrica</u>	—
b) Relação	—	—
c) Número de dentes	—	—
e) Tipo de lubrificação	<u>imersão</u>	—

606. Eixos:
- a) Tipo do eixo longitudinal —
- b) Material do eixo longitudinal —
- c) Tipo do semi-eixo transversal semi-eixo com junto homocinética
- d) Material do semi-eixo transversal aço



XII) Tração nas 4 rodas :

Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

7. SUSPENSÃO

701. Geral

	Dianteira	Traseira
a) Tipo de suspensão	McPherson	Eixo de torção
702. Mola helicoidal	<input checked="" type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não	<input checked="" type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não
703. Feixe de molas	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não	<input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não
704. Barra de torção	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não

705. Outro tipo de suspensão:

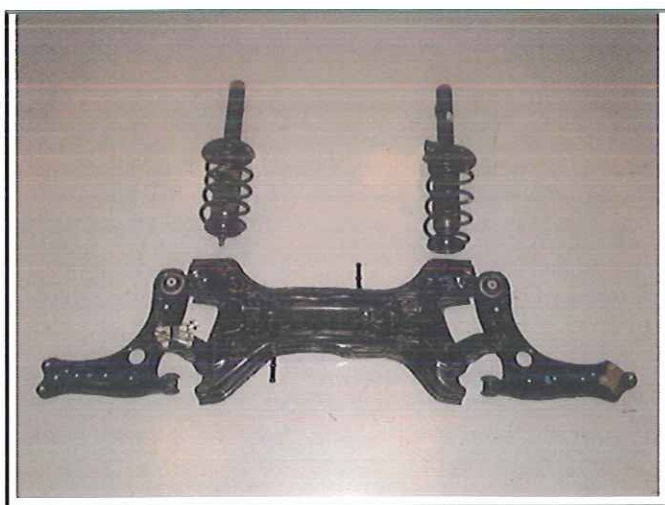
Veja descrição no formulário adicional

707. Amortecedores:

	Dianteiros	Traseiros
a) Número por roda	<u>um</u>	<u>um</u>
b) Tipo	<u>telescópico</u>	<u>telescópico</u>
c) Funcionamento	<u>hidráulico</u>	<u>hidráulico</u>

T) Eixo dianteiro completo

U) Eixo traseiro completo



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

8. TREM DE RODAGEM :

801. Rodas :

	Dianteiras	Traseiras
a) Diâmetro	<u>355,6</u> mm	<u>355,6</u> mm

803. Frelos :

a) Sistema de freio duplo hidráulicob) Número de cilindros mestre umb1) Cilindros 20,64 mm

c) Servo-freio

 sim não
c1) Fabricante e tipo ATE

d) Regulador de frenagem

 sim não

d1) Localização —

	Dianteiro	Traseiro
e) Número de cilindros por roda	—	<u>um</u>
e1) Cilindros	— mm	<u>15</u> mm
f) Freio a tambor		
f1) Diâmetro interno	— +/- 1.5 mm	<u>200</u> +/- 1.5 mm
f2) Número de linhas por roda	—	<u>duas</u>
f3) Comprimento das linhas	— +/- 1.5 mm	<u>251,33</u> +/- 1.5 mm
f4) Largura das linhas	— +/- 1 mm	<u>40</u> +/- 1 mm
g) Freio a disco		
g1) Número de pastilhas por roda	<u>duas</u>	—
g2) Número de pinças por roda	<u>uma</u>	—
g3) Material da pinça	<u>ferro fundido</u>	—
g4) Espessura do disco novo	<u>18</u> +/- 1 mm	— +/- 1 mm
g5) Diâmetro externo do disco	<u>256</u> +/- 1 mm	— +/- 1 mm
g6) Diâmetro externos da área de contato dos pastilhas	<u>252</u> +/- 1.5 mm	— +/- 1.5 mm



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

	Dianteiro	Traseiro
g7) Diâmetro interno da superfície das pastilhas	<u>209</u> +/- 1.5 mm	__ +/- 1.5 mm
g8) Comprimento total das pastilhas	<u>120</u> +/- 1.5 mm	__ +/- 1.5 mm
g9) Discos ventilados	<input checked="" type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não

h) Freio de estacionamento:

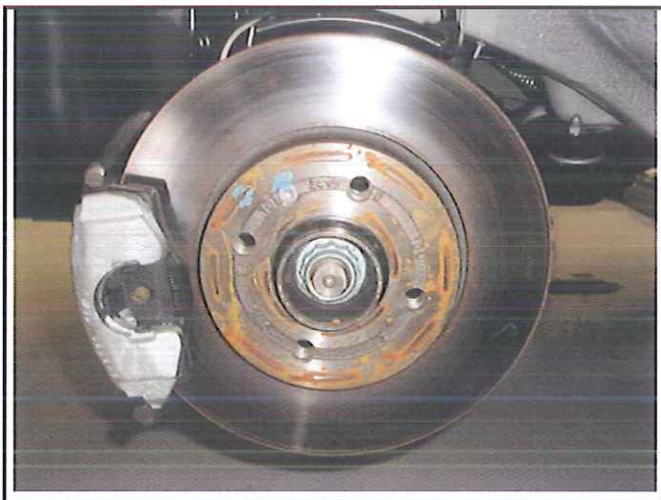
h1) Sistema de comando caboh2) Localização túnel central

h3) Nas rodas

 Dianteiras Traseiras

V) Freio dianteiro

W) Freio traseiro



804. Direção:

a) Tipo

pinhão e cremalheira

b) Servo-assistida

 sim não

Tipo

hidráulica

Traseira

—

 sim não

—



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

9. CARROCERIA

901. Interior : a) Ventilação sim nãob) Aquecimento sim nãof) Teto solar opcional sim não

f1) Tipo —

f2) Sistema de comando —

g) Sistema de abertura das janelas laterais

Dianteiras	Traseiras
<u>elétrico</u>	<u>manual</u>

X) Painel

Y) Teto Solar



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

902. Exterior :

a) Número de portas quatro

b) Tampa traseira

 sim não

c) Material das portas

Dianteiras	Traseiras
<u>aço</u>	<u>aço</u>

d) Material do capô dianteiro açoe) Material do capô traseiro açof) Material da carroceria açoh) Material da janela traseira vidroi) Material da janela lateral traseira vidro

k) Material da janela lateral

Dianteiro	Traseiro
<u>vidro</u>	<u>vidro</u>
<u>plástico</u>	<u>plástico</u>

l) Material do pára-choque

XIII) PARTES SINTÉTICAS DA CARROCERIA



Marca Volkswagen

Modelo Gol 1.6

Homologação N°

061/13

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES





CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO

Homologação nº

061/13

Grupo

N

FICHA COMPLEMENTAR DE HOMOLOGAÇÃO PARA O GRUPO N

Fabricante Volkswagen

Denominação comercial – Modelo e Tipo Gol 1.6

Homologação válida a partir de : janeiro de 2013

IMPORTANTE :

Esta ficha inclui todas as informações complementares à ficha de homologação básica do Grupo A para a participação do veículo no Grupo N. Caso haja informações contraditórias, somente as informações aqui anotadas serão consideradas para homologação no Grupo N

A) Carro visto de 3/4 frente



B) Carro visto de 3/4 traseira



1. GERAL

103. Cilindrada 1600 cm³

Cilindrada real 399,5 x 4 = 1598 cm³

CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO
CLEYTON TADEU CORREIA PINTeiro
PRESIDENTE



CONSELHO TÉCNICO DESPORTIVO NACIONAL
NESTOR VALDUGA
Presidente

Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

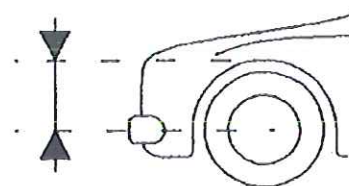
061/13

2. DIMENSÕES E PESOS201. Peso mínimo 1036 kg

205. Altura mínima do centro da roda

Dianteira 245 mm

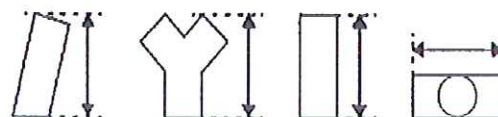
Abertura de passagem da roda

Traseira 245 mm207. Largura da carroceria a) Dianteira 1625 mmb) Traseira 1670 mm**3. MOTOR**

302. Quantidade de suportes/coxins

308. Volume mínimo total da câmara de combustão 10 cm³309. Volume mínimo de uma câmara de combustão no topo do cilindro 29,3 cm³310. Compressão máxima 15,7 : 1311. Altura mínima do bloco de cilindros 270 mm

conforme desenho :



313. Camisas

a) Material —

317. Pistão

a) Material açob) Quantidade de anéis trêsc) Peso mínimo 232 gd) Distância do centro do pino ao ponto mais alto da cabeça do pistão 29 +/- 0.1 mme) Distância (+/-) entre a cabeça do pistão no ápice e a parte superior do bloco 0,2 +/- 0.15 mmf) Volume do pistão 12,5 +/- 0.5 cm³

AA) Pistão



319. Virabrequim

i) Diâmetro máximo dos eixos 54,1 mm

321. Cabeçote

c) Altura mínima 132 mmd) Local da medição : Entre inferior e plano superior do cabeçote322. Espessura da junta com aperto máximo 0,35 +/- 0.2 mm

Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

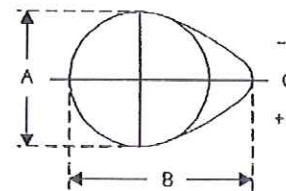
061/13

325. Comando de válvulas : a) Diâmetro do mancal mm

g) Dimensão do excêntrico

Admissão A = 35,9 +/- 0.1 mm
B = 41,5 +/- 0.1 mm

Escape A = 35,9 +/- 0.1 mm
B = 41,5 +/- 0.1 mm

326. Regulagem : a) Folga teórica de válvula admissão 0,01 mm Escape 0,01 mm

d) Elevação do excêntrico em mm (comando desmontado) (desenho Art. 325)

Admissão				Escape			
Ângulo de rotação em graus	Elevação em mm (+/- 0.2 mm) /	Ângulo de rotação em graus	Elevação em mm (+/- 0.2 mm) /	Ângulo de rotação em graus	Elevação em mm (+/- 0.2 mm) /	Ângulo de rotação em graus	Elevação em mm (+/- 0.2 mm) /
0	<u>10,64</u>	0	<u>10,66</u>	0	<u>10,58</u>	0	<u>10,58</u>
- 5	<u>10,35</u>	+ 5	<u>10,64</u>	- 5	<u>10,55</u>	+ 5	<u>10,54</u>
- 10	<u>10,24</u>	+ 10	<u>10,41</u>	- 10	<u>10,51</u>	+ 10	<u>10,38</u>
- 15	<u>9,68</u>	+ 15	<u>10,06</u>	- 15	<u>10,03</u>	+ 15	<u>10,01</u>
- 30	<u>6,60</u>	+ 30	<u>7,36</u>	- 30	<u>7,28</u>	+ 30	<u>7,43</u>
- 45	<u>2,19</u>	+ 45	<u>2,76</u>	- 45	<u>3,01</u>	+ 45	<u>2,69</u>
- 60	<u>0,13</u>	+ 60	<u>0,04</u>	- 60	<u>0,26</u>	+ 60	<u>0,05</u>
- 75	<u>0</u>	+ 75	<u>0</u>	- 75	<u>0</u>	+ 75	<u>0</u>
- 90	—	+ 90	—	- 90	—	+ 90	—
- 105	—	+ 105	—	- 105	—	+ 105	—
- 120	—	+ 120	—	- 120	—	+ 120	—
- 135	—	+ 135	—	- 135	—	+ 135	—
- 150	—	+ 150	—	- 150	—	+ 150	—

Variação +/- 2 graus da medida total é aceitável

e) Elevação máxima das válvulas

	Elevação máxima da válvula
Admissão	<u>10,64</u> +/- 0.2 mm
Escape	<u>10,58</u> +/- 0.2 mm

com folga de acordo com Art. 326a



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

327. Admissão h) Quantidade de molas por válvula uma

i) Características das molas :

j) Sob pressão de 60 psi, o comprimento máximo da mola é de 30,8 mmk) Diâmetro externo da mola 23 +/- 0.2 mml) Quantidade de espirais da mola 6,125m) Diâmetro do fio da mola 3,5 +/- 0.1 mmn) Comprimento máximo da mola livre 40,8 mm328. Escape i) Quantidade de molas por válvula uma

j) Características das molas :

k) Sob pressão de 60 psi, o comprimento máximo da mola é de 30,8 mml) Diâmetro externo da mola 23 +/- 0.2 mmm) Quantidade de espirais da mola 6,125n) Diâmetro do fio da mola 3,5 +/- 0.1 mmo) Comprimento máximo da mola livre 40,8 mmp) Diâmetro do tubo entre coletor e primeiro silencioso 50,8 mm +/- 5%

BB) Escapamento Completo



329. Sistema anti-poluição

a)

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sim	não

b) Descrição catalizador

Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

330. Sistema de ignição a) Tipo eletrônicad) Quantidade de bobinas uma331. Sistema de refrigeração Capacidade 8 litros332. Ventilador de refrigeração a) Quantidade um b) Diâmetro da hélice 390c) Material da hélice plásticod) Quantidade de pás setee) Tipo de funcionamento elétrico

f) Acionamento automático

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sim	não

333. Sistema de lubrificação c) Capacidade total 4,5 litros d) Refrigeração do óleo

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
sim	não

Quantidade —

e) Localização do(s) refrigeradore(s) —

f) Tipo do(s) refrigeradore(s) —

g)

4. CIRCUITO DE COMBUSTÍVEL401. Tanque de combustível d) Capacidade total 55 litrose) Local de abastecimento lateral direita posterior

402. Bomba de combustível

a)

<input checked="" type="checkbox"/> Elétrica	<input type="checkbox"/> Mecânica
--	-----------------------------------

b) Quantidade umac) Marca e tipo Boschd) Localização assoalho traseiroe) Pressão máxima 4,5 bar**5. EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS**501. Bateria(s) c) Localização compartimento do motor502. Gerador(es) a) Quantidade um b) Tipo alternadorc) Tipo de funcionamento correiad) Potência nominal 65 A

503. Faróis escamoteáveis a)

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
sim	não

b) Sistema de comando —

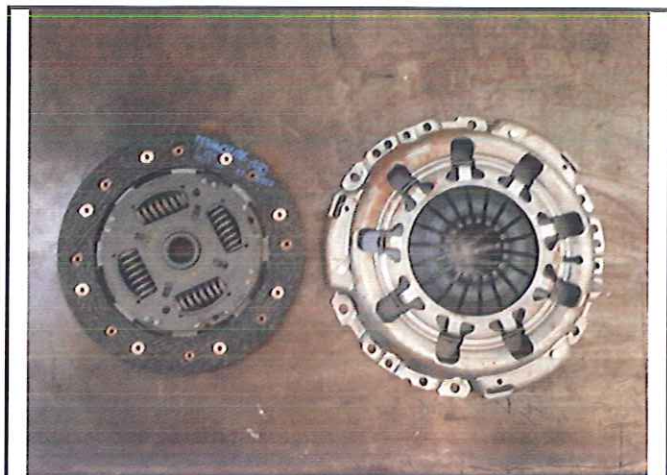


Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

6. TRANSMISSÃO602. Embreagem a) Tipo disco secod) Diâmetro do(s) disco(s) 200

c) Embreagem

**603. Caixa de Câmbio**

h) Refrigerado a óleo

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
sim	não

Tipo —

604. Caixa de transferência / Diferencial central:

e) Distribuição do torque : e1) Dianteiro — % Traseiro — %

e2) Quantidade de dentes —

f) Tipo de limitação do diferencial central —

605. Relação final

d) Tipo de limitação do diferencial

f) Refrigerado a óleo

Tipo

	Dianteiro	Traseiro								
d) Tipo de limitação do diferencial	—	—								
f) Refrigerado a óleo	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>sim</td> <td>não</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sim	não	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>sim</td> <td>não</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sim	não
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
sim	não									
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
sim	não									
Tipo	—	—								



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

7. SUSPENSÃO**702. Molas helicoidais**

	Dianteira	Traseira
a) Material	<u>aço</u>	<u>aço</u>

703. Mola de lâminas

	Dianteira	Traseira
a) Material da lâmina principal	—	—
Material da 2ª lâmina	—	—
Material da 3ª lâmina	—	—
Material da 4ª lâmina	—	—
Material da 5ª lâmina	—	—
Material da lâmina auxiliar	—	—

704. Barra de torção

	Dianteira	Traseira
c) Material	—	—



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

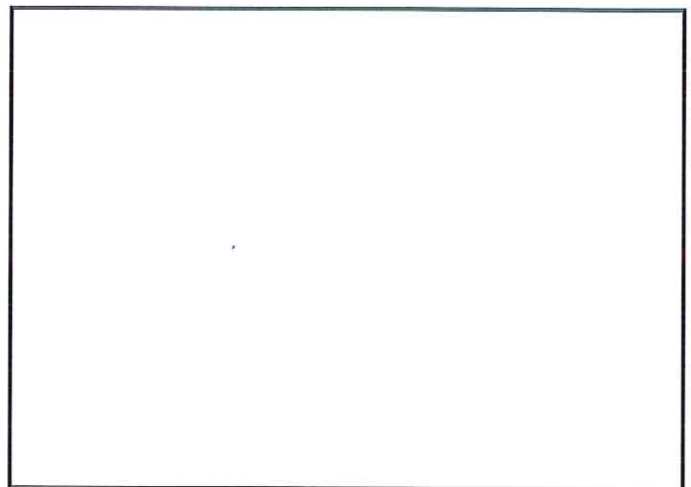
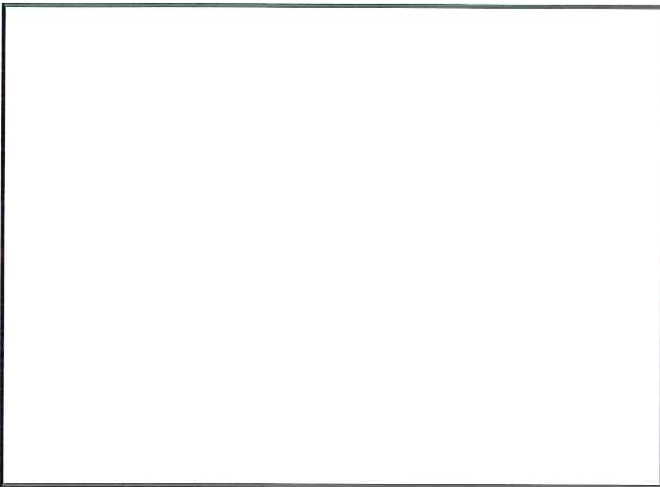
706. Barra Estabilizadora

- a) Comprimento total
- b) Diâmetro efetivo
- c) Material

	Dianteiro	Traseiro
a) Comprimento total	— mm +/- 1%	— mm +/- 1%
b) Diâmetro efetivo	— mm	— mm
c) Material	—	—

XI) Desenho ou foto da barra estabilizadora dianteira

XI) Desenho ou foto da barra estabilizadora traseira



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

8. TREM DE RODAGEM

801. Rodas

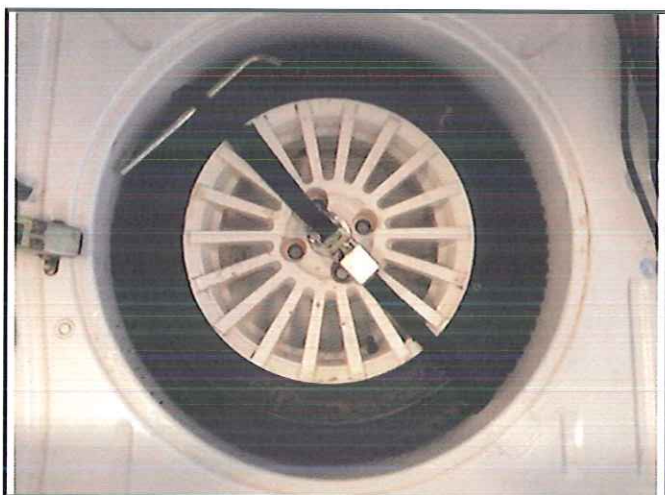
a) Diâmetro

b) Largura

	Dianteira	Traseira	Estepe
a) Diâmetro	<u>14</u> in <u>355,6</u> mm	<u>14</u> in <u>355,6</u> mm	<u>14</u> in <u>355,6</u> mm
b) Largura	<u>5,5</u> in <u>139,7</u> mm	<u>5,5</u> in <u>139,7</u> mm	<u>5,5</u> in <u>139,7</u> mm

802. Local do Estepe

EE) Estepe em seu local



Marca VolkswagenModelo Gol 1.6

061/13

9. CARROCERIA

901. Interior

c) Ar condicionado

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
sim	não

d) Bancos dois

d1) Tipo de banco traseiro —

	Dianteiro	Traseiro								
d2) Apoio de cabeça	<table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>sim</td> <td>não</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sim	não	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>sim</td> <td>não</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sim	não
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>									
sim	não									
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>									
sim	não									

d4) Banco traseiro dobrável

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
sim	não

e) Porta traseira

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sim	não

e1) Material aço

902. Exterior

n) Limpador de para-brisa traseiro

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
sim	não





CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO

Homologação N°

061/13

Extensão N°

Grupo **A / N**

FICHA PARA HOMOLOGAÇÃO DE EXTENSÃO

- ES** Evolução Esportiva **VO** Variante Opcional
- ET** Evolução de Tipo **ER** Errata
- VF** Variante de Fornecedor

Veículo : Fabricante **Volkswagen**Modelo e Tipo **Gol 1.6**Homologação válida a partir de **janeiro de 2013**

Página ou capítulo	Artigo	Descrição
<u>3</u>		<u>Coletor de escape dimensionado em tubo de ferro dobrado (imagem 01)</u>
<u>6</u>		<u>Base suporte da alavanca de marchas (imagem 02)</u>
<u>6</u>		<u>Transmissão manual com relação diferenciada (imagem 03 e 04)</u>
<u>9</u>		<u>Entrada de ar superior (scoop) (imagem 05)</u>

CONFEDERAÇÃO BRASILEIRA DE AUTOMOBILISMO
CLEYTON TADEU CORREIA PINTERO
PRESIDENTE

CONSELHO TÉCNICO DESPORTIVO NACIONAL
NESTOR VALDUGA
Presidente

Marca Volkswagen

Modelo Gol 1.6

Homologação N°

061/13

Extensão N°

Empty box for extension number.

Manual				
	Número de dentes	Relação	Const tante	Sin- cro
1	<u>3,455</u>	<u>38:11</u>	—	—
2	<u>1,955</u>	<u>43:22</u>	—	—
3	<u>1,433</u>	<u>43:30</u>	—	—
4	<u>1,026</u>	<u>40:39</u>	—	—
5	<u>0,776</u>	<u>37:50</u>	—	—
6	—	—	—	—
Ré	—	—	—	—
Constante Diferencial	<u>4,928</u>	<u>69:14</u>	—	—

Manual				
	Número de dentes	Relação	Const tante	Sin- cro
1	<u>2,800</u>	<u>18:10</u>	—	—
2	<u>2,000</u>	<u>26:13</u>	—	—
3	<u>1,533</u>	<u>23:15</u>	—	—
4	<u>1,222</u>	<u>22:18</u>	—	—
5	<u>1,055</u>	<u>19:18</u>	—	—
6	—	—	—	—
Ré	—	—	—	—
Constante Diferencial	<u>4,187</u>	<u>67:16</u>	—	—



Marca Volkswagen

Modelo Gol 1.6

061 / 13

Extensão N°

FOTO N° 01

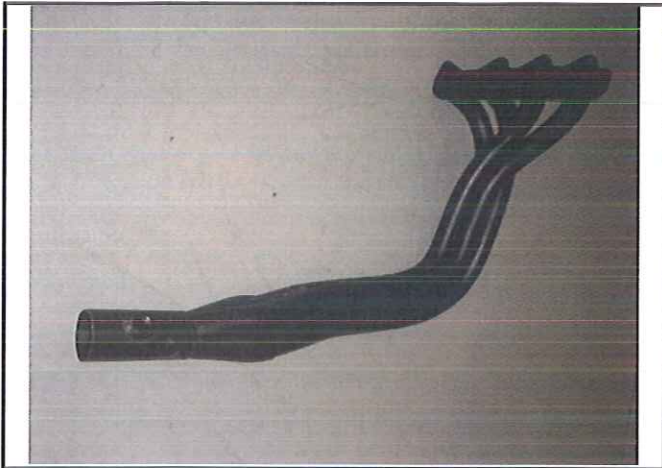


FOTO N° 02

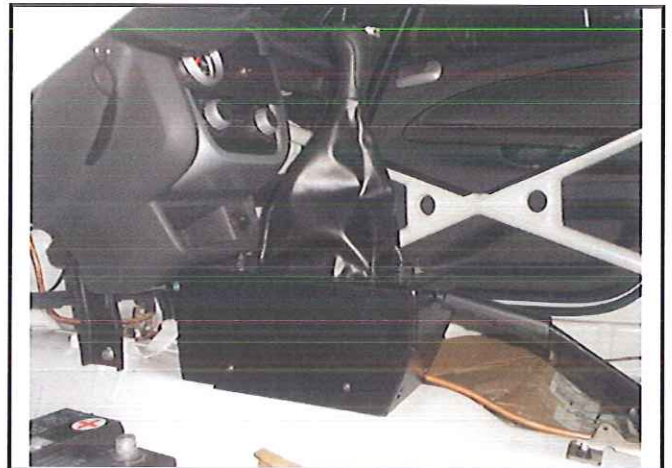


FOTO N° 03

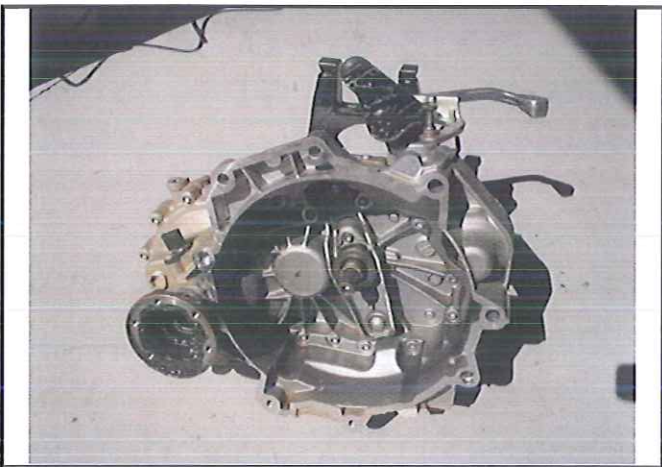


FOTO N° 04

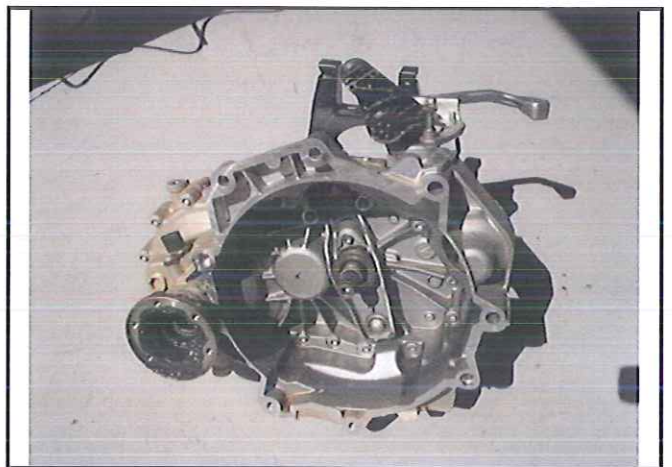


FOTO N° 05



FOTO N°

