

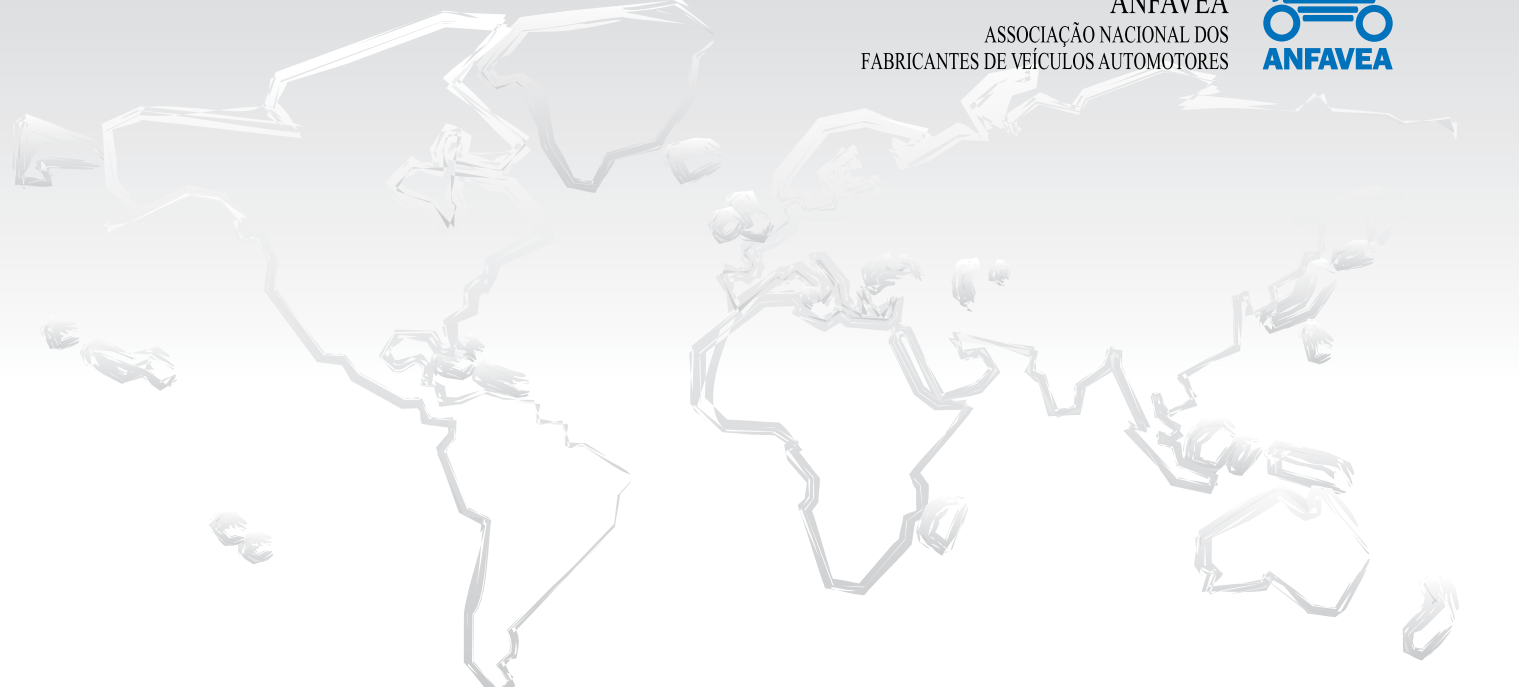
ANUÁRIO DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA BRASILEIRA

BRAZILIAN AUTOMOTIVE INDUSTRY YEARBOOK

2009



ANFAVEA
ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS
FABRICANTES DE VEÍCULOS AUTOMOTORES



Anuário da Indústria Automobilística Brasileira

Brazilian automotive industry yearbook



2009

Anuário da Indústria Automobilística Brasileira • 2009

Brazilian Automotive Industry Yearbook • 2009

é uma publicação da / *published by*

Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores ANFAVEA

Brazilian Automotive Industry Association

Avenida Indianópolis, 496 • São Paulo • SP • Brasil • 04062-900

Telefone 55 11 2193-7800 • Fax 55 11 2193-7825 • www.anfavea.com.br • anfavea@anfavea.com.br

Escritório em Brasília - Distrito Federal DF / *Brasilia Office*

SHIS QI 15 • Conjunto 14 • Casa 5 • Lago Sul • Brasília • DF • Brasil • 71635-340

Telefone 55 61 2191-1400 • Fax 55 61 2191-1414 • anfaveagrb@terra.com.br

Centro de Documentação da Indústria Automobilística CEDOC

Avenida Indianópolis, 496 • São Paulo • SP • Brasil • 04062-900

Telefone 55 11 2193-7800 • Fax 55 11 2193-7825 • cedoc@anfavea.com.br

- **Projeto gráfico e editoração**

Graphic design and desktop publishing

Ponto & Letra

(www.ponto-e-letra.com.br)

- **Capa / Cover**

Nilson Santos

Origamis de / *Origamis by* Verônica Jamkojian

Foto de / *Photo by* Mariana Ferreira

- **Fotos de produtos / Product pictures**

Fornecidas pelos respectivos fabricantes / *Supplied by the respective manufacturers*

- **Tradução (inglês) / English version**

Eduardo Alberto Chau Ribeiro

- **Pré-impressão, impressão e acabamento / Pre-production, printing and finishes**

Ipsis Gráfica e Editora

- **Estatístico responsável / Statistics advisor**

Sérgio Yukio Sawada - CONRE 3ª Região nº 5.612-A - Brasil

- **Direção comercial / Selling service of the advertising space in this edition**

Mecânica de Comunicação

© Todos os direitos reservados. Permitida a livre reprodução desde que citada a fonte.
This publication may be reproduced. Kindly mention the source.

São Paulo, 2009

Esta publicação é dedicada à memória de
This publication is dedicated to the memory of

PERSIO LUIZ PASTRE
(1942-2009)

Vice-presidente da Anfavea
Anfavea vice-president
(1996-2007)



Índice

Index

Nota ao leitor / <i>To the reader</i>	10
Indústria automobilística brasileira em grandes números / <i>Brazilian automotive industry in grand figures</i>	10
Diretoria da Anfavea / <i>Anfavea board of directors</i>	11
Empresas associadas à Anfavea / <i>Anfavea member companies</i>	14

Capítulo Um

Chapter One

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.1	Empresas associadas à Anfavea - Dados gerais / <i>Anfavea member companies - General data</i>	22
1.2	Empresas associadas à Anfavea - Unidades industriais e outras <i>Anfavea member companies - Plants and others</i>	24
1.3	Empresas associadas à Anfavea - Unidades industriais - Distribuição geográfica <i>Anfavea member companies - Plants - Geographic distribution of the Brazilian automotive industry</i> ...	28
1.4	Concessionárias de autoveículos por empresa e unidade da Federação <i>Vehicles dealer network by company and by state</i>	30
1.5	Concessionárias de máquinas agrícolas automotrizes por empresa e unidade da Federação <i>Agricultural machinery dealer network by company and by state</i>	32
1.6	Faturamento / <i>The automotive industry's total revenue</i>	34
1.7	Investimento / <i>Investment</i>	36
1.8	Faturamento e investimento da indústria de autopeças <i>Autoparts industry revenue and investment</i>	38
1.9	Emprego / <i>Employment</i>	40
1.10	Balança comercial - Empresas associadas à Anfavea <i>Trade balance of Anfavea member companies</i>	42
1.11	Balança comercial da indústria automotiva (autoveículos, autopeças, máquinas agrícolas automotrizes, máquinas rodoviárias, outros) <i>Brazilian automotive sector trade balance (vehicles, autoparts, agricultural machinery, highway construction machinery, others)</i>	43
1.12	Tributos - Autoveículos e tratores de rodas <i>Vehicles and wheel tractors - Taxes</i>	44
1.13	Frota estimada de autoveículos / <i>Estimate of vehicle fleet</i>	48
1.14	Frota mundial de tratores de rodas e colheitadeiras / <i>Global wheel tractor and combine fleet</i>	50
1.15	Frota brasileira de tratores de rodas / <i>Brazilian wheel tractor fleet</i>	50
1.16	Crédito agrícola por categoria / <i>Agricultural credit by category</i>	51
1.17	Crédito agrícola por distribuição do investimento / <i>Agricultural credit by investment distribution</i>	52

Capítulo Dois

Chapter Two

Autoveículos

Produção, vendas internas e exportações

Vehicles - Production, domestic sales and exports

2.1	Produção / <i>Production</i>	56
2.2	Produção por combustível - Unidades / <i>Production by fuel type - Units</i>	58
2.3	Produção por combustível - Distribuição percentual <i>Production by fuel type - Share in percentage</i>	62
2.4	Licenciamento de autoveículos novos / <i>Registration of new vehicles</i>	67
2.5	Licenciamento de autoveículos novos por combustível - Unidades <i>Registration of new vehicles by fuel type - Units</i>	68
2.6	Licenciamento de autoveículos novos por combustível - Distribuição percentual <i>Registration of new vehicles by fuel type - Share in percentage</i>	72

Índice

Index

2.7	Licenciamento de autoveículos novos por unidade da Federação <i>Registration of new vehicles per state</i>	74
2.8	Licenciamento de autoveículos novos nacionais <i>Registration of nationally manufactured new vehicles</i>	75
2.9	Licenciamento de autoveículos novos importados / <i>Registration of imported new vehicles</i>	76
2.10	Vendas internas no atacado de importados por país de origem <i>Domestic wholesale of imported vehicles by country of origin</i>	77
2.11	Vendas internas no atacado de importados procedentes do Mercosul <i>Domestic wholesale of vehicles imported from Mercosur</i>	78
2.12	Licenciamento de automóveis novos de 1000 cc <i>Registration of new cars with 1000 cc engines</i>	79
2.13	Licenciamento de caminhões novos por categoria / <i>Registration of new trucks by type</i>	80
2.14	Exportações - Unidades / <i>Exports - Units</i>	81
2.15	Exportações por país de destino - Unidades / <i>Exports per country of destination - Units</i>	82
2.16	Exportações em valores / <i>Exports in value</i>	85
2.17	Exportações em valores por país de destino / <i>Exports in value per country of destination</i>	86
2.18	Importações em valores / <i>Imports in value</i>	89
2.19	Informações por empresa / <i>Information per company</i>	
	• Agrale	90
	• Fiat	92
	• Ford	95
	• General Motors	99
	• Honda	103
	• Hyundai CAO A	105
	• International	107
	• Iveco	109
	• Mercedes-Benz	111
	• Mitsubishi	115
	• Nissan	117
	• Peugeot Citroën	119
	• Renault	121
	• Scania	123
	• Toyota	127
	• Volkswagen	131
	• Volkswagen Caminhões e Ônibus	135
	• Volvo	137
2.20	Produção de autoveículos por empresa e tipo / <i>Vehicle production by company and type</i>	140
2.21	Licenciamento de autoveículos leves novos por empresa e tipo <i>Registration of new light vehicles by company and type</i>	141
2.22	Vendas internas no atacado de autoveículos pesados por empresa e tipo <i>Domestic sales of heavy vehicles by company and type</i>	141
2.23	Exportação de autoveículos por empresa e tipo / <i>Exports of vehicles by company and type</i>	142

Capítulo Três

Chapter Three

Máquinas agrícolas automotrizes

Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery - Production, domestic sales and exports

3.1	Produção / <i>Production</i>	145
3.2	Vendas internas no atacado / <i>Domestic wholesale</i>	147
3.3	Vendas internas no atacado por unidade da Federação / <i>Domestic wholesale by state</i>	149
3.4	Exportações - Unidades / <i>Exports - Units</i>	150

Índice

Index

3.5	Exportações por país de destino - Unidades / <i>Exports per country of destination - Units</i>	151
3.6	Exportações em valores / <i>Exports in value</i>	154
3.7	Importações em valores / <i>Imports in value</i>	154
3.8	Informações por empresa / <i>Information per company</i>	
	• AGCO (Massey Ferguson)	155
	• Agrale	157
	• CNH Case	159
	• CNH New Holland	161
	• John Deere	163
	• Valtra	165

Capítulo Quatro

Chapter Four

Referências internacionais

International data

4.1	Frota de autoveículos / <i>Worldwide vehicle fleet</i>	169
4.2	Habitantes por autoveículo / <i>Inhabitants per vehicle</i>	170
4.3	Produção de autoveículos / <i>Worldwide vehicle production</i>	171
4.4	Licenciamento de autoveículos novos / <i>Registration of new vehicles</i>	172
4.5	Importações de autoveículos / <i>Vehicle imports</i>	173
4.6	Licenciamento de automóveis novos por procedência <i>Registration of new vehicles by provenance</i>	173
4.7	Exportações de autoveículos / <i>Vehicle exports</i>	174
4.8	América Latina - Dados automotivos / <i>Latin America - Automotive data</i>	175
4.9	Mercosul - Dados automotivos / <i>Mercosur - Automotive data</i>	175

Capítulo Cinco

Chapter Five

Entidades, fontes, anunciantes

Organizations, sources, advertisers

5.1	Entidades da indústria de autoveículos de alguns países <i>Motor vehicle organizations from selected countries</i>	178
5.2	Entidades - Brasil / <i>Brazilian institutions</i>	180
5.3	Fontes / <i>Sources</i>	181
5.4	Anunciantes / <i>Advertisers</i>	182

Gráficos / Charts

Capítulo Um

Chapter One

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.	Faturamento / <i>Revenue</i>	34
2.	Investimento / <i>Investment</i>	36
3.	Faturamento da indústria de autopeças por destino <i>Revenue of autoparts industry per destination</i>	38
4.	Participação dos tributos sobre autoveículos leves no preço ao consumidor <i>Tax burden on cars - share in consumer prices</i>	46

5.	Participação dos tributos sobre automóveis no preço ao consumidor em alguns países <i>Tax burden on cars in selected countries - share in consumer prices</i>	46
6.	Frota estimada de autoveículos - Distribuição em porcentagem por unidade da Federação <i>Estimate of vehicle fleet by state - Share in percentage</i>	48
7.	Crédito agrícola por categoria / <i>Agricultural credit by category</i>	51
8.	Crédito agrícola por distribuição do investimento / <i>Agricultural credit by investment distribution</i>	52

Capítulo Dois

Chapter Two

Autoveículos

Produção, vendas internas e exportações

Vehicles - Production, domestic sales and exports

9.	Produção por unidade da Federação / <i>Production by state</i>	66
10.	Vendas internas no atacado de importados por continente de origem <i>Domestic sales of imported vehicles per continent of origin</i>	77
11.	Participação nas vendas internas no atacado de importados procedentes da Argentina <i>Share of vehicles imported from Argentina in domestic wholesale</i>	78
12.	Participação dos automóveis novos de 1000 cc no licenciamento de automóveis novos <i>Share of new cars with 1000 cc engines in registration of new cars</i>	80
13.	Licenciamento de caminhões novos por categoria <i>Registration of new trucks by type</i>	80
14.	Exportações por continente de destino - Unidades / <i>Exports per continent of destination - Units</i>	84
15.	Exportações por país de destino - Unidades / <i>Exports per country of destination - Units</i>	84
16.	Exportações em valores por continente de destino <i>Exports in value per continent of destination</i>	88
17.	Exportações em valores por país de destino / <i>Exports in value per country of destination</i>	88

Capítulo Três

Chapter Three

Máquinas agrícolas automotrizes

Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery - Production, domestic sales and exports

18.	Produção por unidade da Federação / <i>Production by state</i>	146
19.	Exportações por continente de destino / <i>Exports per continent of destination</i>	153
20.	Exportações por país de destino / <i>Exports per country of destination</i>	153

Capítulo Quatro

Chapter Four

Referências internacionais

International data

21.	Frota de autoveículos / <i>Worldwide vehicle fleet</i>	169
22.	Habitantes por autoveículo / <i>Inhabitants per vehicle</i>	170
23.	Produção de autoveículos por continente / <i>Vehicle production by continent</i>	171
24.	Licenciamento de autoveículos novos / <i>Registration of new vehicles</i>	172
25.	Exportações de autoveículos / <i>Vehicle exports</i>	174

**A excelência da nossa
gestão se reflete em
tudo que a gente faz.**



O Grupo Volvo é um dos líderes mundiais na produção de veículos comerciais. Atua no segmento de caminhões, ônibus, equipamentos de construção, serviços financeiros, motores marítimos e industriais.

Volvo Caminhões, destaque por processos no Prêmio Nacional da Qualidade 2008.

VOLVO

VOLVO TRUCKS | VOLVO BUSES | VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT | VOLVO PENTA | VOLVO AERO | VOLVO FINANCIAL SERVICES

VOLVO 3P | VOLVO POWERTRAIN | VOLVO PARTS | VOLVO TECHNOLOGY | VOLVO LOGISTICS | VOLVO IT

Nota ao leitor

To the reader

Importante fonte de informação

A Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea), entidade que congrega os fabricantes de autoveículos e máquinas agrícolas automotrizas com instalações industriais no Brasil, traz a público a edição 2009 do **Anuário Estatístico da Indústria Automobilística Brasileira**.

No Capítulo 1, são apresentados os dados gerais do setor no País.

Os dados gerais, e por empresa, de produção, mercado interno e exportações de autoveículos são objeto do Capítulo 2.

As informações referentes a produção, vendas internas e exportações de máquinas agrícolas, gerais e por empresa, podem ser consultadas no capítulo 3.

O Capítulo 4 é dedicado a referências internacionais, de modo a contextualizar o *status* da indústria e mercado automotivos do Brasil.

Entidades da indústria automobilística do exterior, entidades brasileiras com vínculos com o setor, fontes da publicação e anunciantes podem ser encontrados no Capítulo 5.

Na Introdução estão as empresas associadas à Anfavea e a Diretoria da entidade.

Gráficos ilustram os capítulos 1 a 4.

A expectativa da Anfavea é de que este **Anuário** sirva ao público leitor como fiel radiografia do histórico e *status* da indústria automobilística brasileira, setor que reflete a dinâmica da economia do País.

Os Editores

Important source of information

The Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea), an organization that embraces vehicle and agricultural machinery manufacturers with plants in Brazil, presents the 2009 edition of the **Brazilian Automotive Yearbook**.

Chapter 1 deals with the general data for the industry in the country.

General information for production, domestic market and vehicle exports, by each company, are the focus of Chapter 2.

The figures regarding agricultural machinery production, domestic sales and exports, by each company, and general information may be consulted in Chapter 3.

Chapter 4 is dedicated to international data, used as the basis for a contextualization of the Brazilian vehicle industry and market status.

Automotive industry organizations in foreign countries, Brazilian institutions related to the automotive sector and the publication's sources and advertisers are shown in Chapter 5.

In the introduction there are Anfavea member companies and the organization's Board of Directors.

Charts serve to illustrate Chapter 1 to Chapter 4.

It is Anfavea's expectation that this publication will be useful to the reader as an accurate picture of the Brazilian automotive industry description and status, the sector that reflects the dynamics of the country's economy.

The editors



- Presidente / *President*
Jackson Schneider

- 1º Vice-presidente / *1st Vice-president*
Valentino Rizzioli

- Vice-presidentes / *Vice-presidents*
Alberto Mayer
Alberto Pescumo Filho
Antonio Candido P. Calcagnotto
Antonio Megale
Antonio Sérgio Martins Mello
Carlos Eduardo Cruz de Souza Lemos
Carlos Morassutti
Gilberto Zago
Hugo Zattera
João Alecrim
José Carlos da Silveira Pinheiro Neto
Josef-Fidelis Senn
Luiz Moan Yabiku Júnior
Marco Saltini
Mário Fioretti
Mauro Marcondes Machado
Milton Rego
Ney Sakamoto
Ricardo Bastos
Rodrigo Junqueira
Rogelio Golfarb
Silvia Regina Bonotto Pietta
Suely Agostinho

• Diretor executivo / *Executive director*
Paulo Sotero Pires Costa

• Diretor de relações institucionais /
Institutional relations director
Ademar Cantero

• Diretor técnico / *Technical director*
Aurélío Santana



Caminhões Volkswagen. Os únicos no Brasil feitos sob medida para o seu negócio.

Só uma marca de caminhões que nasceu no Brasil é capaz de fazer veículos pensados exclusivamente para um país como o nosso. São 3 linhas. Delivery: sob medida para entregas urbanas. Worker: sob medida para aplicações severas. Constellation: sob medida para as estradas brasileiras. Não importa qual seja o desafio, a Volkswagen tem um caminhão feito sob medida para a sua necessidade.



Imagens meramente ilustrativas.



www.vwcaminhoeseonibus.com.br

Volkswagen.
Caminhões sob medida.



Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies

AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda.
Agrale S.A.
Caterpillar Brasil Ltda.
CNH Latin America Ltda.
Fiat Automóveis S.A.
Ford Motor Company Brasil Ltda.
General Motors do Brasil Ltda.
Honda Automóveis do Brasil Ltda.
Hyundai - CAO A Montadora de Veículos S.A.
International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda.
Iveco Latin America Ltda.
John Deere Brasil Ltda.
Karmann-Ghia do Brasil Ltda.
Komatsu do Brasil Ltda.
Mercedes-Benz do Brasil Ltda.
Mitsubishi - MMC Automotores do Brasil Ltda.
Nissan do Brasil Automóveis Ltda.
Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.
Renault do Brasil S.A.
Scania Latin America Ltda.
Toyota do Brasil Ltda.
Valtra do Brasil Ltda.
Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.
Volkswagen Caminhões e Ônibus Ltda.
Volvo do Brasil Veículos Ltda.



Associação Nacional dos
Fabricantes de Veículos
Automotores

Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies



AGCO do Brasil Comércio e Indústria Ltda.

Avenida Guilherme Schell, 10.260
92420-910 - Canoas - RS
Telefone 55 51 3462-8000
www.agco.com.br
www.massey.com.br



Agrale S.A.

Rodovia BR 116, Km 145, nº 15.104 - São Ciro
95059-520 - Caxias do Sul - RS
Telefone 55 54 3238-8000
Fax 55 54 3238-8052
www.agrale.com.br
marketing@agrale.com.br



Caterpillar Brasil Ltda.

Rodovia Luiz de Queiroz, Km 157, s/nº
13420-900 - Piracicaba - SP - Brasil
Telefone 55 19 2106-2100
Fax 55 19 2106-2430
www.caterpillar.com.br
caterpillar_brasil@cat.com



CNH Latin America Ltda.

Avenida General David Sarnoff, 2.237
Cidade Industrial - Inconfidentes
32210-900 - Contagem - MG - Brasil
Telefone 55 31 2104-3111
www.cnh.com



Fiat Automóveis S.A.

Rodovia Fernão Dias, Km 429
32530-000 - Betim - MG - Brasil
Telefone 55 31 2123-2111 / 0800 707 1000
www.fiat.com.br



Ford Motor Company Brasil Ltda.

Avenida do Taboão, 899 - Rudge Ramos
09655-900 - São Bernardo do Campo - SP - Brasil
Telefone 55 11 4174-8855
www.ford.com.br



General Motors do Brasil Ltda.

Avenida Goiás, 1.805
09550-900 - São Caetano do Sul - SP - Brasil
Telefone 55 11 4234-7700
www.chevrolet.com.br

Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies



Honda Automóveis do Brasil Ltda.

Rua Dr. José Áureo Bustamante, 377 - 1º andar - Santo Amaro
04710-090 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone 55 11 5576-5122
www.honda.com.br



Hyundai - CAOA Montadora de Veículos S.A.

Av. Ibirapuera, 2.822 - Moema
04028-002 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone 55 11 5538-1078 / 5538-1205
www.hyundai-motor.com.br
mkt@caoa.com.br



International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda.

Avenida Carlos Gomes, 466 - 10º andar - conjunto 1.002
90480-000 - Porto Alegre - RS - Brasil
Telefone 55 51 4009-5800
Fax 55 51 4009-5801
www.nav-international.com



Iveco Latin America Ltda.

Av. Senador Milton Campos, 175 - 2º e 8º andares - Vila da Serra
34000-000 - Nova Lima - MG - Brasil
Telefone 55 31 2123-4000
www.iveco.com.br



John Deere Brasil Ltda.

Avenida Soledade, 550 - 15º andar
90470-340 - Porto Alegre - RS - Brasil
Telefone 55 51 2103-5700
Fax 55 51 2103-5714
www.johndeere.com.br
johndeere@johndeere.com



Karmann-Ghia do Brasil Ltda.

Avenida Álvaro Guimarães, 2.487
09810-901 - São Bernardo do Campo - SP - Brasil
Telefone 55 11 4344-5800
Fax 55 11 4344-5811
www.karmannghia.com.br
karmannghia@karmannghia.com.br



Komatsu do Brasil Ltda.

Rodovia Índio Tibiriçá, 2.000
08655-000 - Suzano - SP - Brasil
Telefone 55 11 4745-7000
Fax 55 11 4745-7027
www.komatsu.com.br

Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies



Mercedes-Benz do Brasil Ltda.

Avenida Alfred Jurzykowski, 562 - Vila Paulicéia
09680-900 - São Bernardo do Campo - SP - Brasil
Telefone 55 11 4173-6611
www.daimlerchrysler.com.br



Mitsubishi - MMC Automotores do Brasil Ltda.

Av. Nações Unidas, 19.847
04795-100 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone 55 11 5694-2700
Fax 55 11 5694-2789
www.mitsubishimotors.com.br
sac@mmcb.com.br



Nissan do Brasil Automóveis Ltda.

Avenida Renault, 1.300 - Borda do Campo
83070-900 - São José dos Pinhais - PR - Brasil
Telefone 55 41 3380-2000
www.nissan.com.br



Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.

Praia de Botafogo, 501 - 7º andar - conjuntos 703/704 - Botafogo
Centro Empresarial Mourisco
22250-040 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil
Telefone 55 21 3506-4900
www.psa-peugeot-citroen.com



Renault do Brasil S.A.

Avenida Renault, 1.300 - Borda do Campo
83070-900 - São José dos Pinhais - PR - Brasil
Telefone 55 41 3380-2000
www.renault.com.br



Scania Latin America Ltda.

Avenida José Odorizzi, 151 - Vila Euro
09810-902 - São Bernardo do Campo - SP - Brasil
Telefone 55 11 4344-9333
Fax 55 11 4344-2659
www.scania.com.br
info.br@scania.com



Toyota do Brasil Ltda.

Av. Nações Unidas, 12.901 - Torre Oeste - Brooklin
04578-000 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone 55 11 5502-9100
Fax 55 11 5507-3233
www.toyota.com.br
rp@toyota.com.br

Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies



Valtra do Brasil Ltda.

Rua Capitão Francisco de Almeida, 695 - Brás Cubas
08740-300 - Mogi das Cruzes - SP - Brasil
Telefone 55 11 4795-2000
Fax 55 11 4795-2119
www.valtra.com.br



Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.

Via Anchieta, Km 23,5
09823-901 - São Bernardo do Campo - SP - Brasil
Telefone 55 11 4347-2355
www.volkswagen.com.br



**Caminhões
Ônibus**

Volkswagen Caminhões e Ônibus Ltda.

Rua Volkswagen, 291 - 7º, 8º e 9º andares - Jabaquara
04344-020 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone 55 11 5582-5122
www.vwcaminhoeseonibus.com.br
marketing.co@volkswagen.com.br



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira, 2.600
CIC (Cidade Industrial de Curitiba) - Caixa Postal 660
81260-900 - Curitiba - PR - Brasil
Telefone 55 41 3317-8111
Fax 55 41 3317-8601
www.volvo.com.br
ldv.br@volvo.com

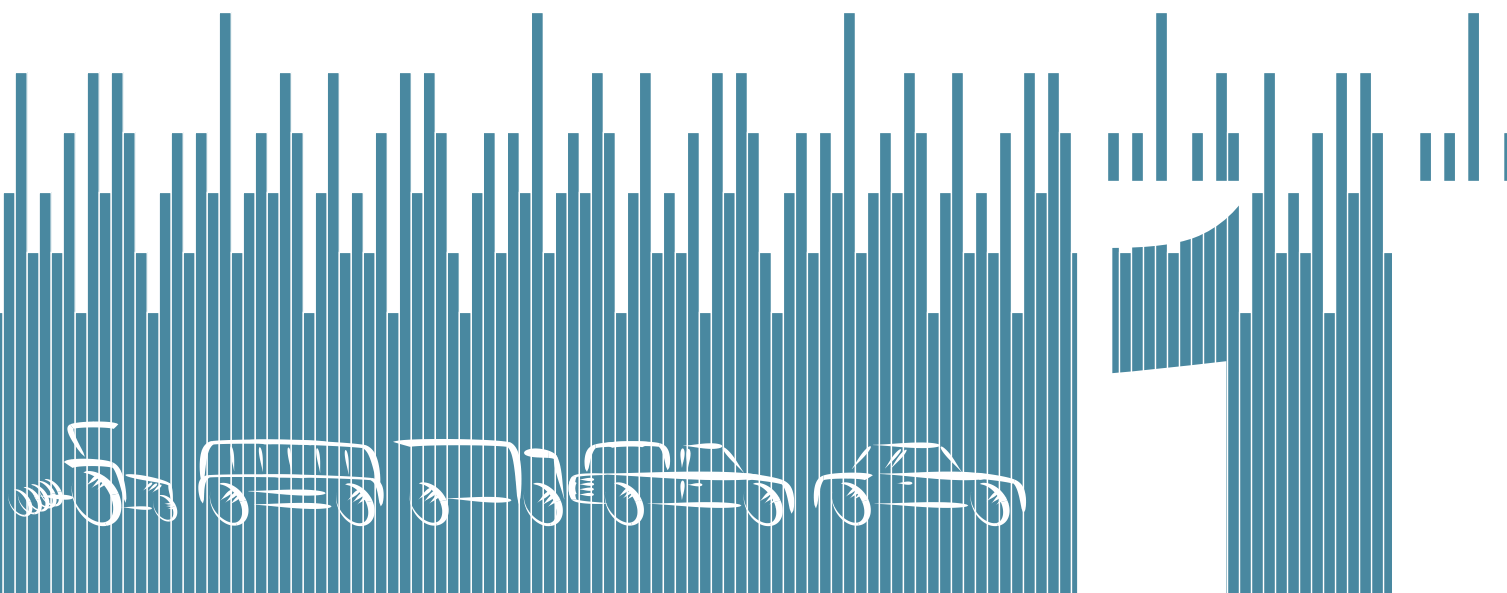
Capítulo Um

Chapter One



Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry



**TOYOTA.
COMPROMISSO
COM O BRASIL
E COM A
SUSTENTABILIDADE.**



Fundação Toyota do Brasil

A Fundação Toyota nasce com a missão de promover a sustentabilidade por meio de ações de cunho ambiental e educacional que beneficiem a sociedade brasileira e sua riqueza cultural. Com isso, a Toyota reafirma seus valores e o compromisso com o desenvolvimento social do Brasil. Assim, depois de 50 anos de uma história marcada pelo comprometimento com o país, a Fundação Toyota inicia um novo ciclo. A formação de cidadãos aliada à preservação ambiental permitirá que todos continuemos ampliando horizontes para contribuir com um planeta melhor para as futuras gerações.

www.fundacaotoyotadobrasil.org.br

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.1 Empresas associadas à Anfavea - Dados gerais

Anfavea member companies - General data

Autoveículos produzidos no Brasil

Vehicles manufactured in Brazil

Empresas Companies	PRODUTOS ⁽¹⁾ / Products ⁽¹⁾				FÁBRICAS Plants	CONCESSIONÁRIAS Dealers (Dez/08/ Dec/08)	EMPREGO Employment (Dez/08 / Dec/08)
	Automóveis Cars	Comerciais leves Light commercials	Caminhões Trucks	Ônibus Buses			
Agrale					4 ⁽²⁾	87	1.638
Fiat					3	479	12.392
Ford					4	447	10.372
General Motors					4	375	23.705
Honda					1	107	3.445
Hyundai					1	136	267
International					1 ⁽³⁾	–	21
Iveco					2 ⁽⁵⁾	57	1.714
Karmann-Ghia ⁽⁶⁾					1	–	588
Mercedes-Benz					2	192	13.890
Mitsubishi					1	136	1.997
Nissan					1 ⁽⁷⁾	65	⁽⁸⁾
Peugeot Citroën					2	238 ⁽⁹⁾	4.073
Renault					3	142	4.615
Scania					1	85	2.764
Toyota					2	123	3.294
Volkswagen					4	416	24.599
Volkswagen Caminhões e Ônibus					1	110	⁽¹⁰⁾
Volvo					2	72	2.379

1.1 Empresas associadas à Anfavea - Dados gerais
Anfavea member companies - General dataMáquinas agrícolas automotrizes produzidas no Brasil
Agricultural machinery manufactured in Brazil

Empresas Companies	PRODUTOS ⁽¹⁾ / Products ⁽¹⁾				FÁBRICAS Plants	CONCESSIONÁRIAS Dealers (Dez/08 / Dec/08)	EMPREGO Employment (Dez/08 / Dec/08)
	Tratores de rodas Wheel tractors	Tratores de esteiras Crawler tractors	Colheitadeiras Combines	Retroescavadeiras Loaders & backhoes			
AGCO ⁽¹¹⁾					2	222	2.471
Agrale					Ver Agrale Autoveículos See Agrale vehicles	104	Ver Agrale Autoveículos See Agrale vehicles
Caterpillar					1	48	4.663
CNH ⁽¹²⁾					3	282	3.227
John Deere					2	161	3.197
Komatsu					1	35	606
Valtra ⁽¹³⁾					1	150	1.127

(1) Ver descritivo de produtos na tabela 1.2

(2) Inclui a atividade de produção de máquinas agrícolas automotrizes.

(3) A International monta caminhões em unidade da Agrale. A fábrica indicada para a International é unidade da Agrale e está contida no número de fábricas da Agrale (Autoveículos).

(4) A International deixou de atuar no mercado interno em 2002. Parte da rede concessionária foi redesignada como posto autorizado de serviços.

(5) A Iveco compartilha uma de suas unidades industriais com a Fiat Automóveis. Tal unidade compartilhada está também incluída na Fiat Automóveis.

(6) Ver descritivo na tabela 1.2.

(7) A Nissan compartilha sua unidade industrial com a Renault (Aliança Renault-Nissan). No número de fábricas da Renault está incluída essa unidade compartilhada.

(8) Emprego incluído na Renault.

(9) Peugeot, 135; Citroën, 103.

(10) Emprego incluído na Volkswagen. A Volkswagen Caminhões e Ônibus foi adquirida pela companhia MAN.

(11) A AGCO tem duas marcas: Massey Ferguson e AGCO Allis.

(12) A CNH tem duas marcas: Case e New Holland.

(13) A Valtra tem duas marcas: Valtra e Challenger. A Valtra foi adquirida pela AGCO.

(1) Check complete product description in table 1.2

(2) It includes production of agricultural machinery.

(3) International assembles trucks at Agrale's manufacturing unit. The plant indicated for International belongs to Agrale and it is included in the total of this manufacturer's plants.

(4) International ceased to operate in the domestic market in 2002. A part of its dealership was renominated as authorized service shops.

(5) Iveco shares one of its industrial unit with Fiat Automóveis. The shared unit is also included in Fiat Automóveis total.

(6) Check complete description in table 1.2.

(7) Nissan shares its manufacturing unit with Renault (Renault-Nissan Alliance). This shared unit is included in the total of Renault's plants.

(8) Working posts included in Renault's total.

(9) Peugeot, 135; Citroën, 103.

(10) Employment included in Volkswagen total. Volkswagen Caminhões e Ônibus has been acquired by MAN.

(11) AGCO has two brands: Massey Ferguson and AGCO Allis.

(12) CNH is the owner of two brands, Case and New Holland.

(13) Valtra has two brands: Valtra and Challenger. Valtra has been acquired by AGCO.

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.2 Empresas associadas à Anfafea - Unidades industriais e outras

EMPRESA	UNIDADES INDUSTRIAIS / OUTRAS	PRODUTOS / SERVIÇOS
AGCO	Canoas - RS Santa Rosa - RS Ibirubá - RS	Tratores de rodas, retroescavadeiras Colheitadeiras, plataformas de corte Plantadeiras, semeadeiras, plataformas de milho (Sfil)
Agrale	Caxias do Sul - RS Caxias do Sul - RS Caxias do Sul - RS Caxias do Sul - RS (Agrale Montadora) ¹	Tratores de rodas, motores, beneficiamento de componentes Comerciais leves, caminhões, ônibus Componentes automotivos Caminhões International (montagem)
Caterpillar	Piracicaba - SP	Tratores de esteiras, motoniveladoras, compactadores, escavadeiras hidráulicas, retroescavadeiras, carregadeiras de rodas, geradores de energia elétrica, carregadeiras subterrâneas
CNH	Curitiba - PR (Case IH, New Holland) Piracicaba - SP (Case IH) Contagem - MG (Case CE, New Holland ²) Itu - SP	Tratores de rodas, colheitadeiras Colheitadeiras, plantadeiras, pulverizadores Retroescavadeiras, pás-carregadeiras, motoniveladoras, tratores de esteiras, escavadeiras hidráulicas Central de distribuição de peças
Fiat	Betim - MG Betim - MG Campo Largo - PR	Automóveis, comerciais leves Motores Motores ³
Ford	Camaçari - BA Horizonte - CE São Bernardo do Campo - SP Taubaté - SP Tatuí - SP	Automóveis, comerciais leves Comerciais leves (Troller ⁴) Automóveis, comerciais leves, caminhões Componentes, motores, transmissões Campo de provas
General Motors	São Caetano do Sul - SP São José dos Campos - SP Mogi das Cruzes - SP Gravataí - RS Indaiatuba - SP Sorocaba - SP	Automóveis, comerciais leves Automóveis, comerciais leves, fundição, preparação de CKD para exportação, motores e transmissões Componentes estampados, centro de distribuição de peças Automóveis Campo de provas (Cruz Alta) Centro de distribuição de peças
Honda	Sumaré - SP	Automóveis
Hyundai	Anápolis - GO	Comerciais leves
International	Caxias do Sul - RS ¹	Caminhões
Iveco	Sete Lagoas - MG	Comerciais leves, caminhões, ônibus, motores
John Deere	Horizontina - RS Catalão - GO Montenegro - RS	Tratores de rodas, colheitadeiras de grãos, plantadeiras, plataformas de milho Colheitadeiras de cana-de-açúcar Tratores de rodas
Karmann-Ghia	São Bernardo do Campo - SP	Autoveículos (montagem), carrocerias, conjuntos e subconjuntos, estamparia, ferramentaria, dispositivos, protótipos
Komatsu	Suzano - SP	Tratores de esteiras, escavadeiras hidráulicas, pás-carregadeiras, motoniveladoras, fundição
Mercedes-Benz	São Bernardo do Campo - SP Campinas - SP Juiz de Fora - MG	Caminhões, ônibus, motores, eixos, câmbios Remanufatura de peças, pós-vendas Automóveis
Mitsubishi	Catalão - GO	Comerciais leves
Nissan	São José dos Pinhais - PR (Fáb. Curitiba Veículos Utilitários) ⁵	Automóveis, comerciais leves (Nissan, Renault)
Peugeot Citroën	Porto Real - RJ Porto Real - RJ	Automóveis, comerciais leves Motores
Renault	Complexo Industrial Ayrton Senna São José dos Pinhais - PR (Fáb. Curitiba Veíc. de Passeio) São José dos Pinhais - PR (Fáb. Curitiba Motores) São José dos Pinhais - PR (Fáb. Curitiba Veículos Utilitários) ⁵ São Paulo - SP	Automóveis Motores Comerciais leves (Renault, Nissan) Renault Design América Latina
Scania	São Bernardo do Campo - SP	Caminhões, ônibus, motores
Toyota	São Bernardo do Campo - SP Indaiatuba - SP Guaíba - RS	Autopeças Automóveis Centro de distribuição de veículos
Valtra	Mogi das Cruzes - SP	Tratores de rodas, colheitadeiras
Volkswagen	São Bernardo do Campo - SP (Fábrica Anchieta) Taubaté - SP São Carlos - SP São José dos Pinhais - PR (Volkswagen/Audi)	Automóveis, comerciais leves Automóveis Motores Automóveis, comerciais leves
Volkswagen Caminhões e Ônibus	Resende - RJ	Caminhões, chassis de ônibus
Volvo	Curitiba - PR	Caminhões, cabines de caminhões, chassis de ônibus, motores

(1) Mesma unidade industrial.

(2) New Holland sucedeu Fiatallis a partir de 19/2/2005.

(3) Fiat Powertrain Technologies (FPT Mercurus).

(4) A Ford adquiriu o controle integral da Troller Veículos Especiais em janeiro de 2007.

(5) Mesma unidade industrial (Aliança Renault-Nissan).

1.2 Anfafea member companies - Plants and others

COMPANY	PLANTS / OTHERS	PRODUCTS / SERVICES
AGCO	Canoas - RS Santa Rosa - RS Ibirubá - RS	Wheel tractors, loaders & backhoes Combines, cutting platforms Tillers, seeders, corn platforms (Sfil)
Agrale	Caxias do Sul - RS Caxias do Sul - RS Caxias do Sul - RS Caxias do Sul - RS (Agrale Montadora) ¹	Wheel tractors, engines, component processing Light commercials, trucks, buses Automotive components International brand trucks (assembly)
Caterpillar	Piracicaba - SP	Crawler tractors, motorgraders, compactors, hydraulic excavators, loaders & backhoes, wheel loaders, electricity generators, underground loaders
CNH	Curitiba - PR (Case IH, New Holland) Piracicaba - SP (Case IH) Contagem - MG (Case CE, New Holland ²) Itu - SP	Wheel tractors, combines Combines, tillers, pulverizers Backhoes, loaders, motorgraders, crawler tractors, hydraulic excavators Parts distribution center
Fiat	Betim - MG Betim - MG Campo Largo - PR	Cars, light commercials Engines Engines ³
Ford	Camaçari - BA Horizonte - CE São Bernardo do Campo - SP Taubaté - SP Tatuí - SP	Cars, light commercials Light commercials (Toller ⁴) Cars, light commercials, trucks Components, engines, transmission Test center
General Motors	São Caetano do Sul - SP São José dos Campos - SP Mogi das Cruzes - SP Gravataí - RS Indaiatuba - SP Sorocaba - SP	Cars, light commercials Cars, light commercials, foundry, CKD preparation for export, engines and transmissions Stamped parts, parts distribution center Cars Tests center (Cruz Alta) Parts distribution center
Honda	Sumaré - SP	Cars
Hyundai	Anápolis - GO	Light commercials
International	Caxias do Sul - RS ¹	Trucks
Iveco	Sete Lagoas - MG	Light commercials, trucks, buses, engines
John Deere	Horizontina - RS Catalão - GO Montenegro - RS	Wheel tractors, grain combines, tillers, corn platforms Sugar cane combines Wheel tractors
Karmann-Ghia	São Bernardo do Campo - SP	Vehicles (assembly), bodies, assembling sets, stamping, tooling, prototypes
Komatsu	Suzano - SP	Crawler tractors, hydraulic excavators, loaders & backhoes, motorgraders, foundry
Mercedes-Benz	São Bernardo do Campo - SP Campinas - SP Juiz de Fora - MG	Trucks, buses, engines, axles, transmissions Re-manufacturing of parts, after-sales Cars
Mitsubishi	Catalão - GO	Light commercials
Nissan	São José dos Pinhais - PR (Curitiba utility vehicles plant) ⁵	Cars, light commercials (Nissan, Renault)
Peugeot Citroën	Porto Real - RJ Porto Real - RJ	Cars, light commercials Engines
Renault	Ayrton Senna Industrial Complex São José dos Pinhais - PR (Curitiba passenger cars plant) São José dos Pinhais - PR (Curitiba engines plant) São José dos Pinhais - PR (Curitiba utility vehicles plant) ⁵ São Paulo - SP	Cars Engines Light commercials (Renault, Nissan) Renault Design Latin America
Scania	São Bernardo do Campo - SP	Trucks, buses, engines
Toyota	São Bernardo do Campo - SP Indaiatuba - SP Guaíba - RS	Parts Cars Vehicle distribution center
Valtra	Mogi das Cruzes - SP	Wheel tractors, combines
Volkswagen	São Bernardo do Campo - SP (Anchieta plant) Taubaté - SP São Carlos - SP São José dos Pinhais - PR (Volkswagen/Audi)	Cars, light commercials Cars Engines Cars, light commercials
Volkswagen Caminhões e Ônibus	Resende - RJ	Trucks, bus chassis
Volvo	Curitiba - PR	Trucks, truck cabins, bus chassis, engines

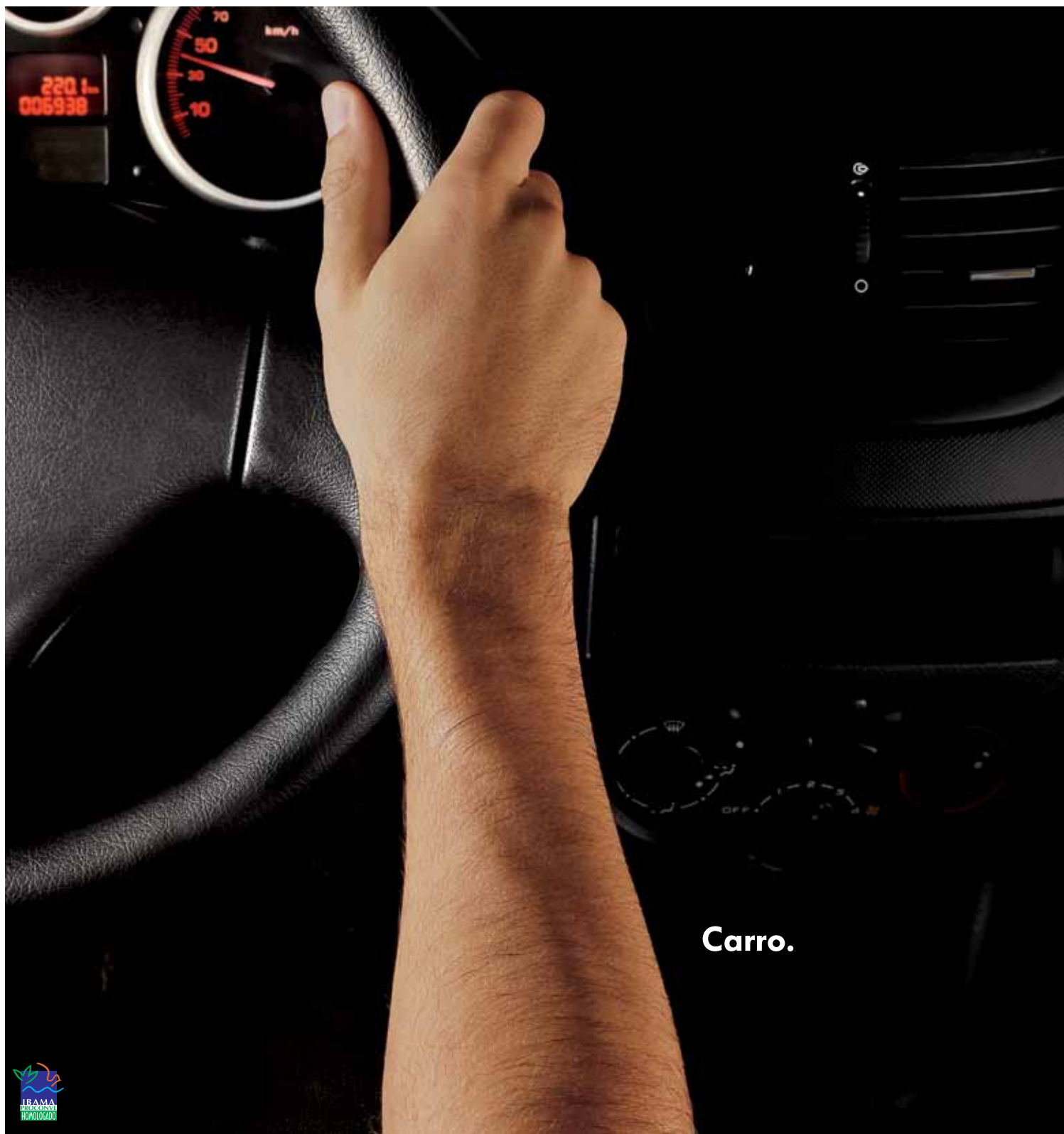
(1) Same industrial unit.

(2) New Holland succeeded to Fiatallis as from February 1, 2005.

(3) Fiat Powertrain Technologies (FPT Mercurus).

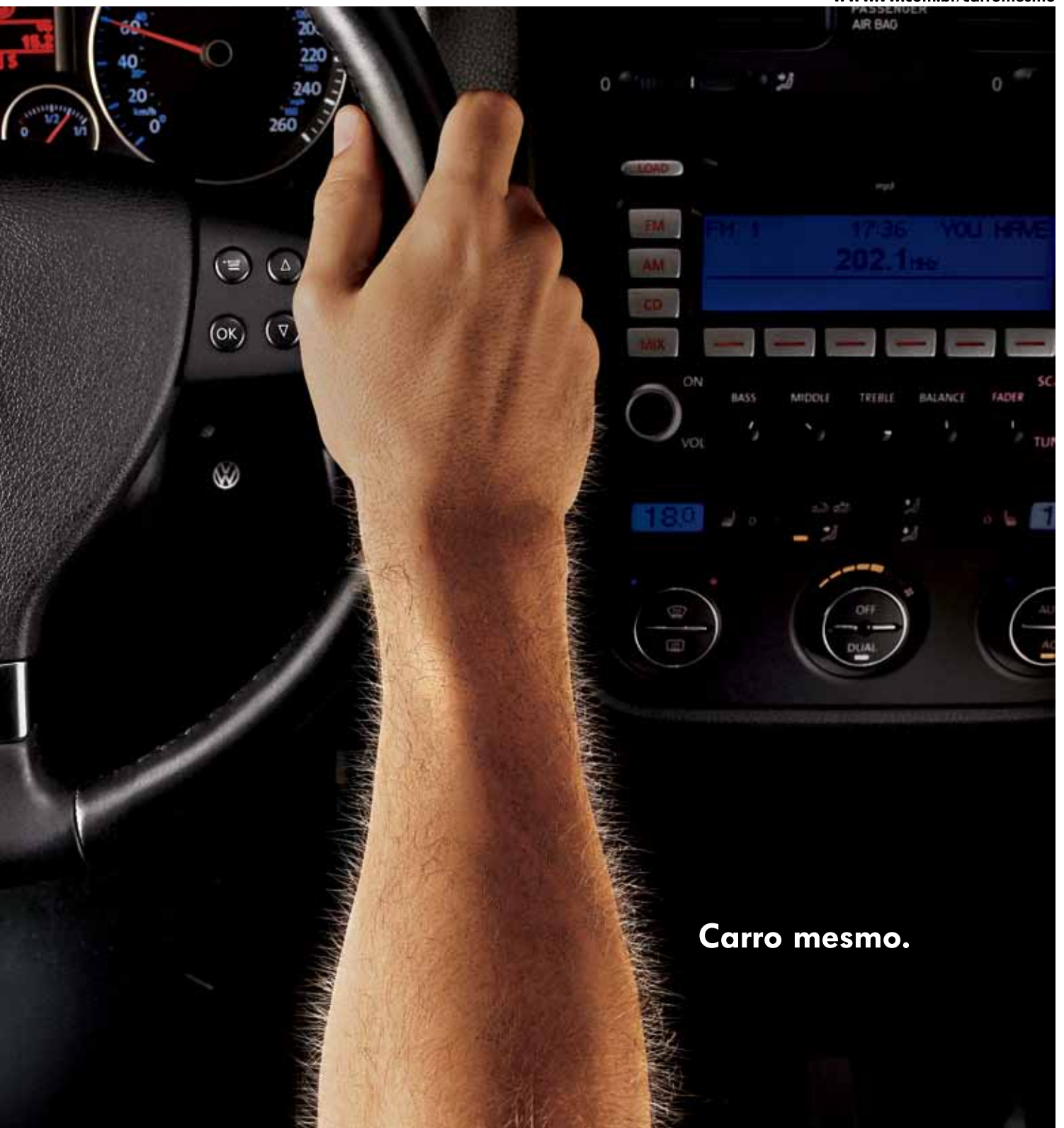
(4) Ford acquired total shareholding of Tróller Veículos Especiais on January, 2007.

(5) It is the same manufacturing unit (Renault-Nissan Alliance)



Carro.

Tem carro. E tem carro mesmo.



Carro mesmo.



Das Auto.

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.3 Empresas associadas à Anfavea - Unidades industriais - Distribuição geográfica

Anfavea member companies - Plants - Geographic distribution

Autoveículos, máquinas agrícolas automotrizes, motores e componentes

Vehicles, agricultural machinery, engines and autoparts

Regiões / Regions

Nordeste / Northeast

Bahia

Autoveículos	1
Vehicles	
Total	1

Ceará

Autoveículos	1
Vehicles	
Total	1

Total da Região Nordeste / Total of the Northeast 2

Centro-Oeste / Center-West

Goiás

Autoveículos	2
Vehicles	
Máquinas agrícolas automotrizes	1
Agricultural machinery	
Total	3

Total da Região Centro-Oeste / Total of the Center-West 3

Sul / South

Rio Grande do Sul

Autoveículos	3
Vehicles	
Máquinas agrícolas automotrizes	5
Agricultural machinery	
Motores, componentes, outros	2
Engines, autoparts, others	
Total	10

Paraná

Autoveículos	4
Vehicles	
Máquinas agrícolas automotrizes	1
Agricultural machinery	
Motores, componentes, outros	2
Engines, autoparts, others	
Total	7

Total da Região Sul / Total of the South 17

Sudeste / Southeast

São Paulo

Autoveículos	9
Vehicles	
Máquinas agrícolas automotrizes	4
Agricultural machinery	
Motores, componentes, outros	6
Engines, autoparts, others	
Total	19

Rio de Janeiro

Autoveículos	2
Vehicles	
Motores, componentes, outros	1
Engines, autoparts, others	
Total	3

Minas Gerais

Autoveículos	3
Vehicles	
Máquinas agrícolas automotrizes	1
Agricultural machinery	
Motores, componentes, outros	1
Engines, autoparts, others	
Total	5

Total da Região Sudeste / Total of the Southeast 27

BRASIL / BRAZIL

Autoveículos	25
Vehicles	
Máquinas agrícolas automotrizes	12
Agricultural machinery	
Motores, componentes, outros	12
Engines, autoparts, others	

Total Geral / Grand Total 49

As 25 empresas associadas à Anfavea têm 49 unidades industriais (autoveículos, máquinas agrícolas automotrizes, motores, componentes, outros). As fábricas estão sediadas nas regiões Sul, Sudeste, Centro-oeste e Nordeste, compreendendo oito unidades da Federação. Suas instalações industriais e outras estão sediadas em 36 municípios.
The 25 companies associated to Anfavea have 49 industrial units (vehicles, agricultural machinery, engines, components, etc.). The plants are located in the South, Southeast, Center-West and Northeast, within eight states. Their industrial and other units are located in 36 municipalities.

1.3 Empresas associadas à Anfaeva - Unidades industriais - Distribuição geográfica Anfaeva member companies - Plants - Geographic distribution

Fábricas de autoveículos e máquinas agrícolas automotrizes Vehicle and agricultural machinery plants

Unidades industriais anunciadas/em edificação
Industrial units announced / in building

Empresa Company	Município/UF Municipality/State	Produtos Products
CNH Case	Sorocaba/SP	Máquinas agrícolas, de construção e componentes Centro de distribuição de peças Agricultural and construction machinery, components Parts distribution center
General Motors	Joinville/SC	Motores / Engines
General Motors	Porto de Suape/PE	Centro logístico de distribuição de veículos Logistics center for vehicles distribution
Toyota	Sorocaba/SP	Autoveículos / Vehicles

● Fábricas de autoveículos Vehicle plants	25
● Fábricas de máquinas agrícolas automotrizes Agricultural machinery plants	12
Total / Total	37

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.4 Concessionárias de autoveículos por empresa e unidade da Federação - 2008

Vehicle dealer network by company and by state - 2008

REGIÕES/REGIONS UNIDADES DA FEDERAÇÃO/ STATES	EMPRESAS/COMPANIES								
	 AGRALE	 FIAT	 Ford	 CHEVROLET	 GM	 HONDA	 HYUNDAI	 IVECO	 Mercedes-Benz
NORTE/NORTH	11	22	19	18	8	8	7	12	
Amazonas	1	2	3	2	1	2	1	1	
Pará	4	8	5	7	3	2	2	4	
Rondônia	3	6	3	3	1	1	3	2	
Acre	1	1	2	1	1	1	-	1	
Amapá	-	1	1	1	1	1	-	1	
Roraima	1	1	1	1	-	-	-	1	
Tocantins	1	3	4	3	1	1	1	2	
NORDESTE/NORTHEAST	12	74	69	61	15	18	11	28	
Maranhão	2	8	6	5	1	2	2	2	
Piauí	1	5	4	3	1	1	1	2	
Ceará	1	9	9	10	3	4	1	4	
Rio Grande do Norte	1	4	4	4	2	2	1	2	
Paraíba	-	5	6	7	1	1	-	2	
Pernambuco	1	13	13	9	2	3	1	6	
Alagoas	1	5	4	4	1	1	-	2	
Sergipe	1	2	2	2	1	1	1	1	
Bahia	4	23	21	17	3	3	4	7	
SUDESTE/SOUTHEAST	23	247	223	191	60	65	20	85	
Minas Gerais	4	65	58	40	10	16	5	23	
Espírito Santo	1	13	11	7	2	3	2	5	
Rio de Janeiro	3	36	28	28	9	14	2	11	
São Paulo	15	133	126	116	39	32	11	46	
SUL/SOUTH	31	94	100	76	18	29	13	52	
Paraná	10	32	30	25	6	12	4	18	
Santa Catarina	9	30	32	21	6	9	6	17	
Rio Grande do Sul	12	32	38	30	6	8	3	17	
CENTRO-OESTE/ CENTER-WEST	10	42	36	29	6	16	6	15	
Mato Grosso	5	6	10	7	1	2	2	3	
Mato Grosso do Sul	1	11	7	6	2	2	1	4	
Goiás	2	20	13	11	1	8	2	6	
Distrito Federal	2	5	6	5	2	4	1	2	
TOTAL/TOTAL	87	479	447	375	107	136	57	192	

1.4 Concessionárias de autoveículos por empresa e unidade da Federação - 2008

Vehicle dealer network by company and by state - 2008

EMPRESAS/COMPANIES											TOTAL TOTAL
		PSA PEUGEOT CITROËN						 Commercio Onibus			
											
	17	8	4	4	8	9	9	20	8	6	198
	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	24
	7	2	1	2	2	3	2	7	3	3	67
	4	1	1	1	1	3	2	5	1	1	42
	1	1	-	-	1	-	1	1	-	-	13
	1	1	-	-	1	-	1	1	1	-	12
	1	1	-	-	1	-	-	1	1	-	10
	2	1	1	-	1	2	2	3	1	1	30
	25	13	13	11	16	14	16	59	17	13	485
	2	3	1	1	2	3	1	4	2	1	48
	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	29
	4	2	2	2	1	1	3	7	2	1	66
	2	1	1	2	2	1	1	4	1	1	36
	3	1	1	1	2	1	1	5	2	1	40
	4	1	2	1	3	2	3	9	4	1	78
	2	1	1	1	1	1	1	6	1	1	34
	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	23
	6	2	3	1	3	3	4	19	3	5	131
	54	23	76	57	69	28	56	218	47	25	1.567
	11	5	14	10	10	8	11	55	11	7	363
	1	1	4	3	3	1	3	8	3	1	72
	8	4	16	9	14	2	6	33	5	3	231
	34	13	42	35	42	17	36	122	28	14	901
	24	14	34	21	40	27	27	90	32	20	742
	10	3	11	8	13	8	10	30	9	7	246
	9	6	12	7	13	9	9	28	14	7	244
	5	5	11	6	14	10	8	32	9	6	252
	16	7	8	10	9	7	15	29	6	8	275
	6	1	2	1	1	3	5	4	1	3	63
	3	2	1	2	2	1	2	5	1	2	55
	5	3	3	5	4	2	5	14	3	2	109
	2	1	2	2	2	1	3	6	1	1	48
	136	65	135	103	142	85	123	416	110	72	3.267

1. Não inclui postos autorizados de serviços.

2. Posição em 31 de dezembro.

1. It does not include authorized service stations.

2. Position as of December 31.

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.5 Concessionárias de máquinas agrícolas automotrizes por empresa e unidade da Federação - 2008

Agricultural machinery dealer network by company and by state - 2008

REGIÕES / REGIONS UNIDADES DA FEDERAÇÃO STATES	EMPRESAS/COMPANIES							TOTAL TOTAL
	 AGCO AGCO Allis	 AGRALE	 CATERPILLAR	 CNH CASE II CASE	 JOHN DEERE	 KOMATSU	 VALTRA	
NORTE/NORTH	7	11	8	23	9	10	10	78
Amazonas	1	-	1	2	-	1	-	5
Pará	1	5	3	4	3	4	5	25
Rondônia	2	3	1	6	1	1	-	14
Acre	1	1	1	3	1	1	-	8
Amapá	-	-	-	1	-	1	1	3
Roraima	-	1	1	2	1	1	1	7
Tocantins	2	1	1	5	3	1	3	16
NORDESTE/NORTHEAST	16	9	10	35	16	9	18	113
Maranhão	3	2	2	6	3	1	2	19
Piauí	2	-	1	4	2	1	1	11
Ceará	1	1	1	3	-	1	2	9
Rio Grande do Norte	-	-	1	2	1	1	1	6
Paraíba	-	1	-	3	1	1	1	7
Pernambuco	1	1	1	4	1	1	2	11
Alagoas	1	1	-	2	1	1	1	7
Sergipe	1	-	1	4	1	1	1	9
Bahia	7	3	3	7	6	1	7	34
SUDESTE/SOUTEAST	89	33	15	79	41	6	56	319
Minas Gerais	29	10	3	28	19	2	16	107
Espírito Santo	4	2	2	3	1	1	1	14
Rio de Janeiro	6	3	1	5	1	1	-	17
São Paulo	50	18	9	43	20	2	39	181
SUL/SOUTH	75	35	11	78	57	5	38	299
Paraná	27	12	4	32	20	2	13	110
Santa Catarina	9	9	4	14	11	2	9	58
Rio Grande do Sul	39	14	3	32	26	1	16	131
CENTRO-OESTE/ CENTER-WEST	35	16	4	67	38	5	28	193
Mato Grosso	15	8	1	27	17	2	13	83
Mato Grosso do Sul	8	3	1	19	7	1	8	47
Goiás	11	5	1	19	13	1	7	57
Distrito Federal	1	-	1	2	1	1	-	6
TOTAL/TOTAL	222	104	48	282	161	35	150	1.002

1. Não inclui postos autorizados de serviços.
2. Posição em 31/12/2008.

1. It does not include authorized service stations.
2. Position as of December 31, 2008.

Trabalhar a terra e construir resultados.

Working the land and building results.



ESPECIALISTA NO SEU SUCESSO.



BUILT AROUND YOU

Marcas da CNH, do Grupo Fiat, fazendo mais pelo desenvolvimento do País.
CNH trademarks, Fiat group, doing more for the development of our country.



Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.6 Faturamento - 1966/2008

Revenue - 1966/2008

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO YEAR	FATURAMENTO LÍQUIDO / NET REVENUE			PARTICIPAÇÃO % NO PIB INDUSTRIAL* SHARE IN INDUSTRIAL GDP %	ANO YEAR	FATURAMENTO LÍQUIDO / NET REVENUE			PARTICIPAÇÃO % NO PIB INDUSTRIAL* SHARE IN INDUSTRIAL GDP %
	AUTOVEÍCULOS VEHICLES	MÁQ. AGRÍC. AUTOMOTRIZES AGRICULTURAL MACHINERY	TOTAL TOTAL			AUTOVEÍCULOS VEHICLES	MÁQ. AGRÍC. AUTOMOTRIZES AGRICULTURAL MACHINERY	TOTAL TOTAL	
1966	7.991	447	8.438	12,2	1988	30.688	6.379	37.067	14,1
1967	8.121	339	8.460	11,9	1989	28.455	6.307	34.762	12,8
1968	9.971	530	10.501	13,0	1990	21.219	3.849	25.067	10,1
1969	11.796	591	12.387	13,7	1991	21.811	3.473	25.283	10,1
1970	13.031	665	13.695	13,7	1992	27.086	3.780	30.865	12,9
1971	15.229	1.037	16.266	14,5	1993	31.376	3.694	35.070	13,7
1972	17.793	1.630	19.423	15,2	1994	37.543	5.170	42.713	15,6
1973	20.782	3.352	24.134	16,1	1995	37.760	2.630	40.390	14,5
1974	23.947	4.272	28.219	17,4	1996	40.790	2.408	43.197	15,3
1975	26.851	5.937	32.789	19,3	1997	44.724	2.977	47.701	16,3
1976	26.642	5.548	32.190	16,9	1998	42.892	3.899	46.791	16,4
1977	26.550	4.872	31.422	16,0	1999	35.638	3.408	39.047	13,9
1978	29.176	3.587	32.763	15,7	2000	38.808	3.603	42.411	14,4
1979	26.874	4.503	31.378	14,1	2001	39.454	4.142	43.597	14,9
1980	25.368	4.836	30.204	12,4	2002	37.372	5.107	42.479	14,2
1981	19.437	4.433	23.870	10,8	2003	36.197	5.507	41.705	13,8
1982	22.288	4.261	26.548	12,0	2004	44.784	7.754	52.538	16,1
1983	21.095	3.544	24.639	11,8	2005	48.333	5.547	53.880	16,2
1984	20.766	4.979	25.745	11,6	2006	51.754	5.244	56.998	16,7
1985	26.380	5.859	32.238	13,4	2007	61.747	6.945	68.692	19,3
1986	25.289	5.490	30.778	11,5	2008	65.649	7.926	73.575	19,8
1987	27.182	7.037	34.218	12,6					

(*) Estimativa. / Estimate.

Fontes / Sources: Faturamento/Revenue - Anfaeva, Balanço Anual da Gazeta Mercantil / Anfaeva, Gazeta Mercantil Annual Report; Produto Interno Bruto (PIB) Industrial/Industrial GDP- IBGE.

1) Faturamento sem impostos. 2) Preços reais de 2008 (IGP-DI média) convertidos em dólar pela taxa média de 2008 (Bacen). 3) O ano base do PIB Industrial é 2008; para os demais anos consideram-se as taxas reais de variação anual convertidas em dólar pela taxa média de 2008 (Bacen).

1) Tax free revenue. 2) Real prices in 2008 (General Price Index-Domestic Supply average) converted into dollars using the average exchange rate for 2008 (Central Bank of Brazil). 3) The base year for industrial GDP is 2008; for other years it is based on real rates of annual variation converted into dollars using the average exchange rate for 2008 (Central Bank of Brazil).

Faturamento - 1966/2008

Revenue - 1966/2008

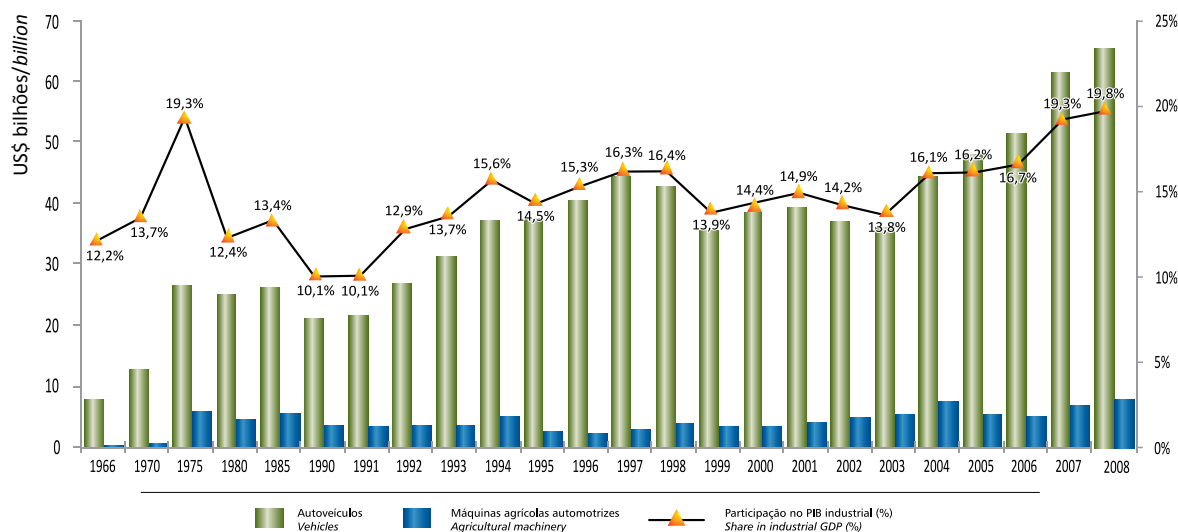
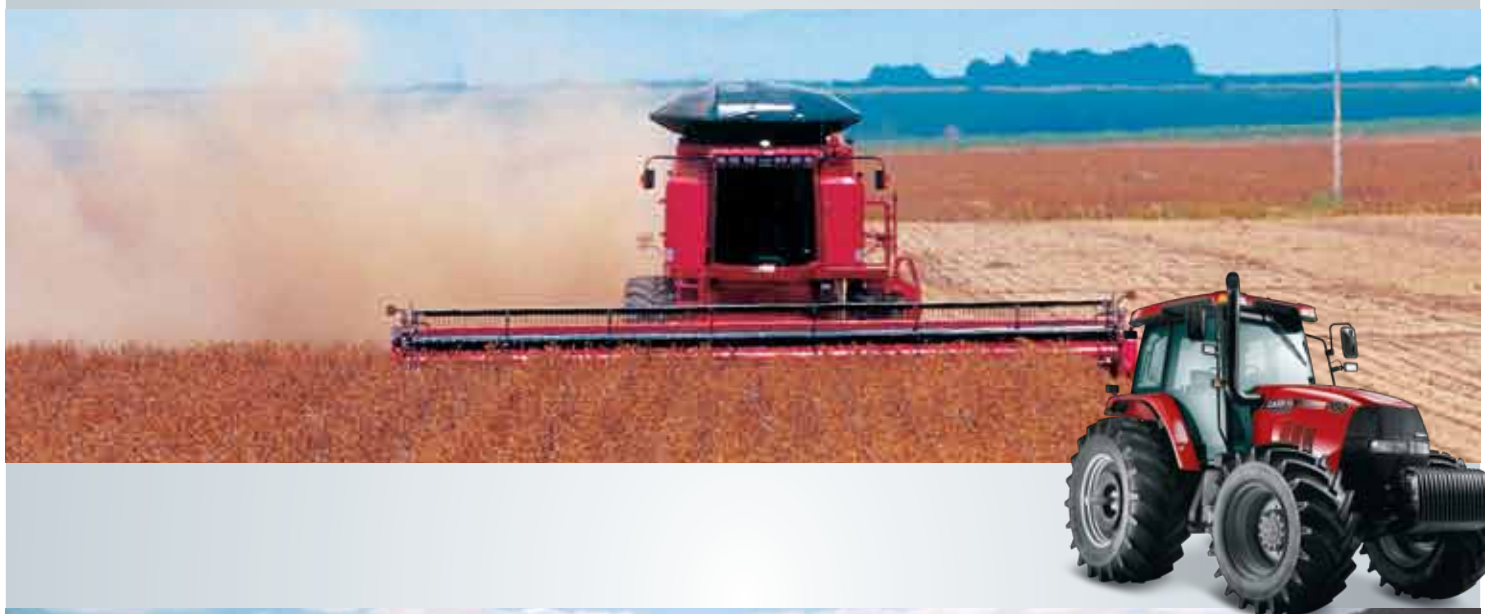


Gráfico / Chart 1

Soluções completas para um Brasil em evolução.

Complete solutions for a Brazil in evolution.



CASE
CONSTRUCTION

CASE II
AGRICULTURE

Marcas da CNH, do Grupo Fiat, fazendo mais pelo desenvolvimento do País.
CNH trademarks, Fiat group, doing more for the development of our country.

FIAT
GROUP

CNH

Indústria automobilística brasileira Brazilian automotive industry

1.7 Investimento – 1980/2008 Investment – 1980/2008

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES	MÁQUINAS AGRÍCOLAS AUTOMOTRIZES AGRICULTURAL MACHINERY	TOTAL TOTAL
1980	489	31	520
1981	645	26	671
1982	530	28	558
1983	373	34	407
1984	293	19	312
1985	478	39	517
1986	526	50	576
1987	580	77	657
1988	572	65	637
1989	602	69	671
1990	790	205	995
1991	880	58	938
1992	908	37	945
1993	886	81	967
1994	1.195	116	1.311
1995	1.694	106	1.800
1996	2.359	79	2.438
1997	2.092	66	2.158
1998	2.335	119	2.454
1999	1.791	92	1.883
2000	1.651	94	1.745
2001	1.750	75	1.825
2002	976	66	1.042
2003	673	75	748
2004	739	81	820
2005	1.050	130	1.180
2006	1.451	121	1.572
2007	1.965	171	2.136
2008*	2.913	284	3.197

(*) Preliminar. / Preliminary data.

Investimento - 1980/2008 Investment - 1980/2008

Milhões de US\$ / US\$ million

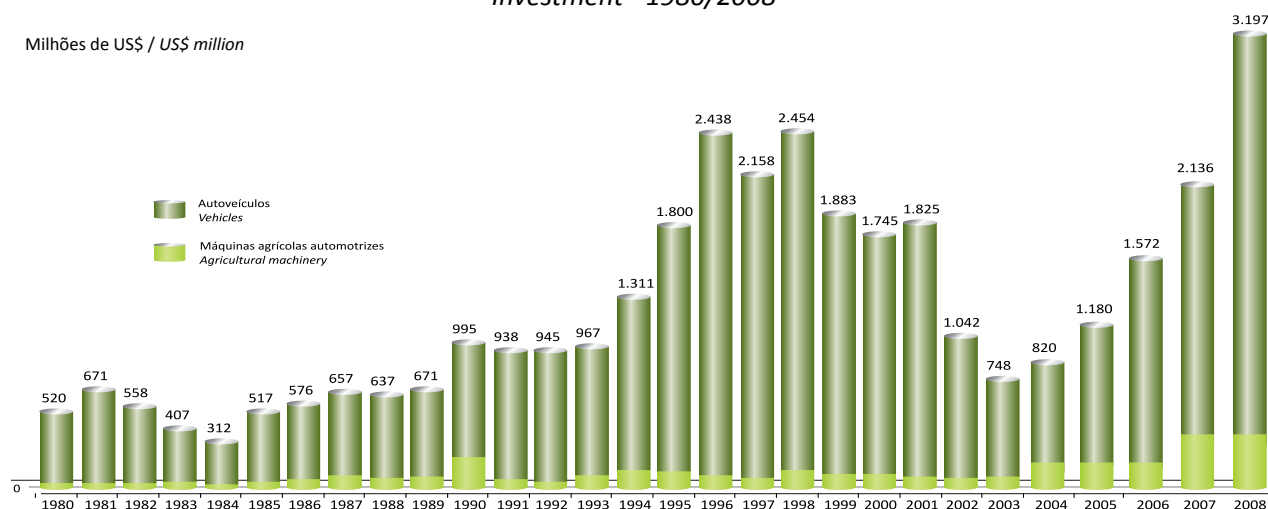


Gráfico / Chart 2

Nós fazemos máquinas que
fazem pessoas mais felizes.

Os produtos da John Deere são resultado de muita pesquisa e tecnologia. E o que motiva todo nosso esforço é o grande respeito que temos por quem trabalha na terra.



JOHN DEERE

www.JohnDeere.com.br

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.8 Faturamento e investimento da indústria de autopeças – 1977/2008

The autoparts industry's total revenue and investment – 1977/2008

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO YEAR	FATURAMENTO / REVENUE					INVESTIMENTO / INVESTMENT	
	TOTAL TOTAL	DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR DESTINO / PERCENTAGE DISTRIBUTION PER DESTINATION				TOTAL (US\$ MILHÕES) TOTAL (US\$ MILLION)	PARTICIPAÇÃO EM % SOBRE O FATURAMENTO PARTICIPATION IN % ON REVENUE
		INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA AUTOMOTIVE INDUSTRY	MERCADO DE REPOSIÇÃO REPLACEMENT MARKET	EXPORTAÇÕES EXPORTS	OUTROS FABRICANTES OTHER COMPANIES		
1977	3.347	72,8	18,5	3,1	5,6	325	9,7
1978	4.415	70,7	21,6	3,7	4,0	227	5,1
1979	4.897	71,2	19,5	4,0	5,3	265	5,4
1980	5.287	70,7	18,4	5,8	5,1	284	5,4
1981	4.351	65,0	21,6	6,2	7,2	226	5,2
1982	4.986	65,0	20,0	6,7	8,3	271	5,4
1983	3.758	62,8	22,7	9,2	5,3	189	5,0
1984	4.819	58,9	21,6	15,0	4,5	232	4,8
1985	5.541	60,3	22,5	12,7	4,5	254	4,6
1986	6.637	56,2	25,1	13,4	5,3	430	6,5
1987	8.338	51,3	27,2	16,3	5,2	440	5,3
1988	10.462	60,3	21,3	13,1	5,3	628	6,0
1989	15.544	59,7	24,8	10,2	5,3	1.061	6,8
1990	12.244	57,7	26,0	11,1	5,2	987	8,1
1991	9.848	59,5	22,3	13,5	4,7	764	7,8
1992	10.122	60,1	20,3	15,1	4,5	715	7,1
1993	13.222	61,6	17,5	15,7	5,2	702	5,3
1994	14.376	60,4	19,3	15,5	4,8	883	6,1
1995	16.584	59,5	19,8	15,0	5,7	1.247	7,5
1996	16.122	59,5	19,5	14,6	6,4	1.296	8,0
1997	17.458	59,8	17,9	14,7	7,6	1.798	10,3
1998	14.853	58,0	19,0	17,0	6,0	1.580	10,6
1999	11.213	55,2	18,6	20,7	5,5	1.020	9,1
2000	13.309	56,8	17,5	20,0	5,7	1.100	8,3
2001	11.903	57,8	17,3	18,8	6,1	798	6,7
2002	11.309	54,9	15,5	23,1	6,5	260	2,3
2003	13.330	55,6	14,3	23,5	6,6	532	4,0
2004	18.549	58,5	13,4	20,9	7,2	843	4,5
2005	25.263	61,7	12,3	18,7	7,3	1.413	5,6
2006	28.548	61,5	12,0	19,0	7,5	1.300	4,6
2007	35.950	63,4	12,5	16,1	8,0	1.350	3,8
2008*	39.300	67,0	13,5	11,5	8,0	1.600	4,1

(*) Estimativa. / Estimate. Fonte / Source: Sindipecas.

1) Faturamento com ICMS e sem IPI. 2) Faturamento e investimento convertidos em dólar pela taxa média de cada ano.

1) Revenue with ICMS, without IPI. 2) Revenue and investment converted into dollars using the average exchange rate for each year.

Faturamento da indústria de autopeças por destino – 1977 e 2008

The autoparts industry's total revenue per destination – 1977 and 2008

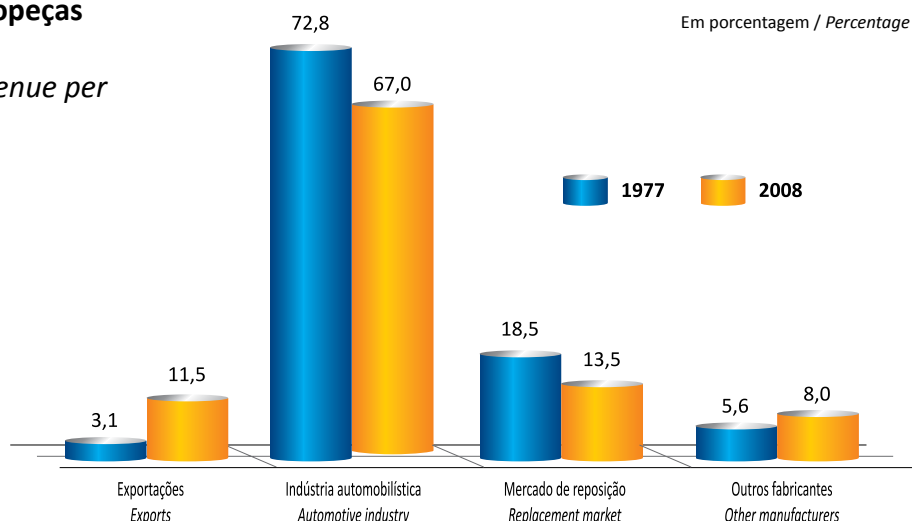


Gráfico / Chart 3



DEZ PROPAGANDA

Os nomes que marcam
nossos campos têm quatro
letras em comum: AGCO.

A AGCO é uma companhia mundial de equipamentos para o agronegócio. Além de englobar marcas consagradas, é reconhecida pelo forte investimento em tecnologia e pelos benefícios que só um grupo presente no mundo inteiro pode oferecer.

• AGCO Advanced Technology Solutions: Tecnologia de ponta para máquinas agrícolas.

• AGCO Finance: Especializada em financiamentos e concessão de crédito para a aquisição de equipamentos.

• AGCO Parts: Peças de reposição para todas as marcas da AGCO.

• AGCO Sisu Power: Motores robustos de alta tecnologia e desempenho para equipamentos agrícolas, industriais e estacionários.



Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.9 Emprego – 1957/2008

Employment – 1957/2008

Pessoas / Persons

ANO / YEAR	AUTOVEÍCULOS / VEHICLES	MÁQUINAS AGRÍCOLAS AUTOMOTRIZES AGRICULTURAL MACHINERY	TOTAL / TOTAL
1957	9.773	–	9.773
1958	19.248	–	19.248
1959	29.323	–	29.323
1960	38.410	60	38.470
1961	37.404	349	37.753
1962	48.523	1.267	49.790
1963	43.994	1.610	45.604
1964	44.414	1.882	46.296
1965	49.456	2.591	52.047
1966	50.662	2.431	53.093
1967	46.396	2.139	48.535
1968	60.437	2.516	62.953
1969	61.059	3.208	64.267
1970	65.902	4.140	70.042
1971	71.406	5.274	76.680
1972	80.430	7.852	88.282
1973	96.099	10.328	106.427
1974	104.072	13.323	117.395
1975	104.556	15.088	119.644
1976	112.429	16.428	128.857
1977	111.514	18.784	130.298
1978	123.974	18.679	142.653
1979	127.081	19.895	146.976
1980	133.683	20.256	153.939
1981	103.992	17.606	121.598
1982	107.137	17.835	124.972
1983	101.087	17.991	119.078
1984	107.447	22.609	130.056
1985	122.217	23.548	145.765
1986	129.232	28.436	157.668
1987	113.474	27.934	141.408
1988	112.985	25.661	138.646
1989	118.369	25.242	143.611
1990	117.396	20.978	138.374
1991	109.428	15.431	124.859
1992	105.664	13.628	119.292
1993	106.738	13.897	120.635
1994	107.134	15.019	122.153
1995	104.614	10.598	115.212
1996	101.857	9.603	111.460
1997	104.941	10.408	115.349
1998	83.049	10.086	93.135
1999	85.100	9.372	94.472
2000	89.134	9.480	98.614
2001	84.834	9.221	94.055
2002	81.737	9.796	91.533
2003	79.047	11.650	90.697
2004	88.783	13.299	102.082
2005	94.206	13.202	107.408
2006	93.243	13.107	106.350
2007	104.274	16.064	120.338
2008	109.848	16.929	126.777

1. Posição em 31 de dezembro de cada ano.

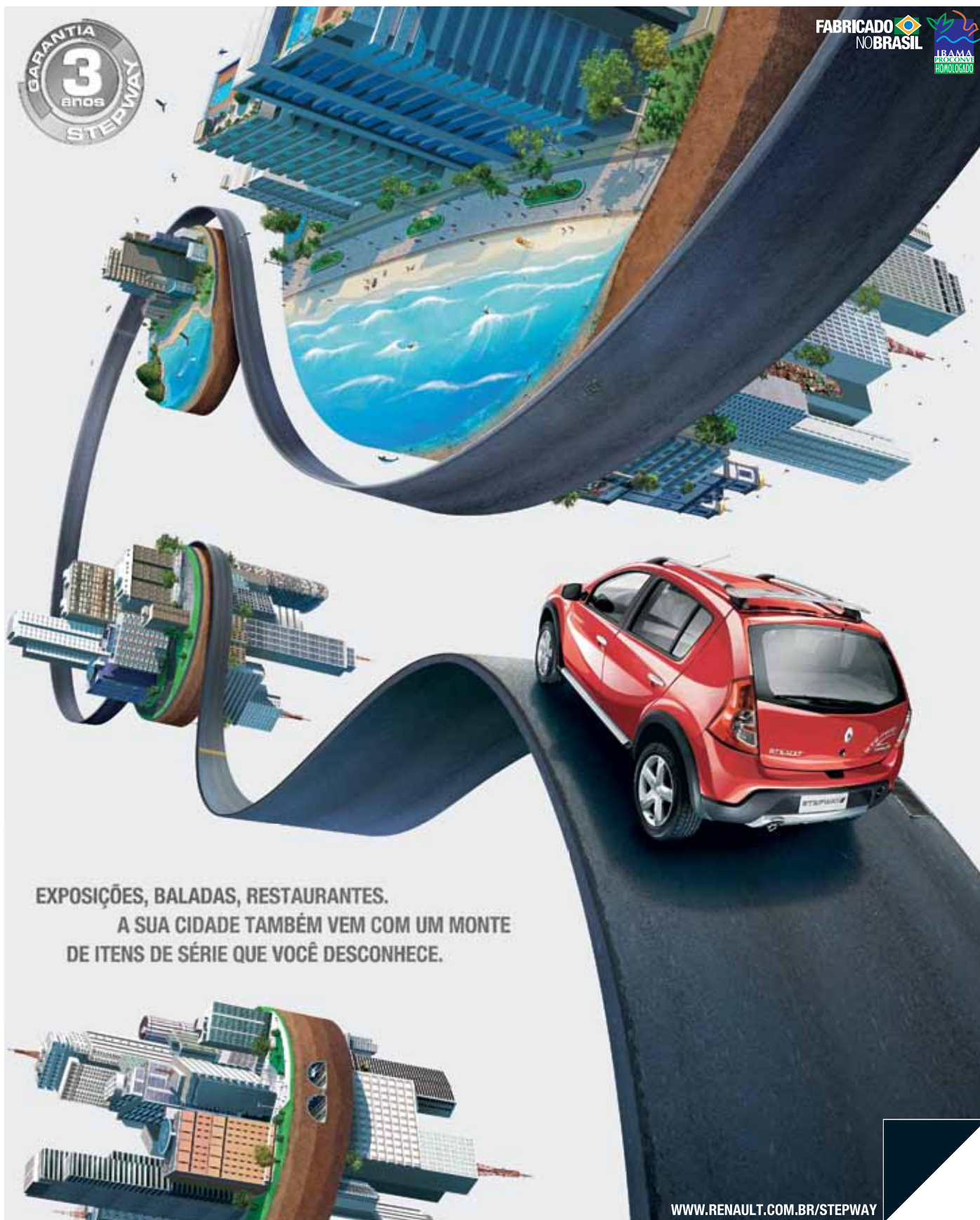
2. A partir de 1997, esta tabela diz respeito exclusivamente a pessoas com contratos de trabalho firmados com as empresas associadas à Anfaeva nas formas admitidas pela lei (relação de emprego).

1. Position as of December 31 of each year.

2. After 1997, this table refers to individuals with employment contracts established with Anfaeva member companies in accordance with current laws.



NEOGAMA/BBH



EXPOSIÇÕES, BALADAS, RESTAURANTES.
A SUA CIDADE TAMBÉM VEM COM UM MONTE
DE ITENS DE SÉRIE QUE VOCÊ DESCONHECE.

WWW.RENAULT.COM.BR/STEPWAY



RENAULT SANDERO STEPWAY. UM NOVO MOVIMENTO URBANO.

Motor 1.6 16V Hi-Flex • Grade dianteira exclusiva • Suspensão elevada • Maior espaço interno

Garantia de 3 anos ou 100 mil quilômetros, o que ocorrer primeiro, condicionados aos termos e condições estabelecidos no Manual de Garantia e Manutenção. As imagens são meramente ilustrativas. Alguns itens mostrados são opcionais e/ou acessórios.



Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.10 Balança comercial - Empresas associadas à Anfafea - 1940/2008

Trade balance of Anfafea member companies - 1940/2008

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS VEHICLES		MÁQUINAS AGRÍCOLAS AUTOMOTRIZES AGRICULTURAL MACHINERY		TOTAL TOTAL		SALDO BALANCE	
	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	ANUAL ANNUAL	ACUMULADO ACCUMULATED
1940 a/to 1950	421	-	70	-	491	-	(491)	(491)
1951	257	-	1	-	258	-	(258)	(749)
1952	181	-	-	-	181	-	(181)	(930)
1953	41	-	21	-	62	-	(62)	(992)
1954	65	-	53	-	118	-	(118)	(1.110)
1955	32	-	19	-	51	-	(51)	(1.161)
1956	45	-	15	-	60	-	(60)	(1.221)
1957	88	-	37	-	125	-	(125)	(1.346)
1958	106	-	38	-	144	-	(144)	(1.490)
1959	106	-	18	-	124	-	(124)	(1.614)
1960	84	-	54	-	138	-	(138)	(1.752)
1961	25	1	32	-	57	1	(56)	(1.808)
1962	17	2	24	-	41	2	(40)	(1.848)
1963	18	-	19	-	37	-	(36)	(1.884)
1964	10	2	19	-	29	2	(27)	(1.911)
1965	8	3	21	-	29	3	(26)	(1.937)
1966	44	6	44	-	88	6	(82)	(2.019)
1967	49	2	24	-	73	2	(72)	(2.091)
1968	75	2	51	-	126	2	(123)	(2.214)
1969	76	4	45	-	121	4	(116)	(2.330)
1970	69	9	71	-	140	9	(131)	(2.461)
1971	83	13	68	1	151	14	(138)	(2.599)
1972	98	54	80	2	178	56	(122)	(2.721)
1973	208	63	82	7	290	70	(220)	(2.941)
1974	348	204	135	17	483	221	(262)	(3.203)
1975	302	334	99	17	401	351	(51)	(3.254)
1976	235	386	91	7	326	393	67	(3.187)
1977	226	490	76	40	302	530	228	(2.959)
1978	293	610	73	58	366	668	302	(2.657)
1979	276	760	63	85	339	845	505	(2.152)
1980	524	1.101	72	120	596	1.221	625	(1.527)
1981	469	1.566	71	428	540	1.994	1.455	(72)
1982	318	1.155	82	291	400	1.446	1.046	974
1983	368	1.187	75	303	443	1.490	1.048	2.022
1984	395	1.433	93	318	488	1.751	1.263	3.285
1985	436	1.604	97	269	533	1.873	1.341	4.626
1986	656	1.488	159	195	815	1.683	868	5.494
1987	826	2.453	173	303	999	2.756	1.757	7.251
1988	696	2.618	194	574	890	3.192	2.302	9.553
1989	678	2.570	154	605	832	3.175	2.343	11.896
1990	733	1.897	200	512	933	2.409	1.477	13.373
1991	849	1.915	88	258	937	2.173	1.237	14.610
1992	1.079	3.012	107	364	1.186	3.376	2.190	16.800
1993	1.809	2.660	170	305	1.979	2.965	986	17.786
1994	2.550	2.685	316	454	2.866	3.139	272	18.058
1995	4.795	2.415	279	449	5.074	2.864	(2.210)	15.848
1996	4.882	3.013	259	595	5.141	3.608	(1.533)	14.315
1997	5.105	3.929	613	759	5.718	4.688	(1.030)	13.285
1998	4.692	4.264	705	740	5.397	5.004	(393)	12.892
1999	3.873	3.078	486	450	4.359	3.528	(831)	12.061
2000	3.764	3.488	451	465	4.215	3.953	(262)	11.799
2001	3.717	3.614	482	518	4.199	4.132	(67)	11.732
2002	2.910	3.379	573	580	3.483	3.959	476	12.208
2003	3.246	4.679	774	962	4.020	5.641	1.621	13.829
2004	3.653	6.655	1.097	1.728	4.750	8.383	3.633	17.462
2005	5.257	9.391	934	2.051	6.191	11.442	5.251	22.713
2006	6.126	10.268	1.024	2.040	7.150	12.308	5.158	27.871
2007	8.690	10.884	1.637	2.577	10.327	13.461	3.134	31.005
2008	13.753	10.964	2.612	2.968	16.365	13.932	(2.433)	28.572
TOTAL/TOTAL	90.735	112.310	15.420	22.415	106.155	134.725	28.572	

Fontes/Sources: Anfafea, Decex (BB), Secex/MDIC.

Esta tabela diz respeito a automóveis, máquinas agrícolas automotrizas, motores e componentes exportados e importados pelas empresas associadas à Anfafea, exceto Renault e Peugeot Citroën até 1998, inclusive.

This table covers vehicles, agricultural machinery, autoparts and components exported and imported by Anfafea members, excluding Renault and Peugeot Citroën up to 1998.

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.11 Balança comercial da indústria automotiva (autoveículos, autopeças, máquinas agrícolas automotrizes, máquinas rodoviárias, outros) - 1999/2008

Brazilian automotive industry trade balance (vehicles, autoparts, agricultural machinery, highway construction equipment and others) - 1999/2008

Brasil / Mundo • Brazil/World

Milhões de US\$/US\$ million

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ AUTOPARTS		MÁQUINAS AGRÍCOLAS AGRICULTURAL MACHINERY		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY		OUTROS ⁽²⁾ OTHERS		TOTAL TOTAL	
	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS
1999	1.961,0	1.819,7	3.969,5	4.034,0	106,0	74,2	269,2	83,1	241,9	52,0	6.547,6	6.063,0
2000	2.671,6	1.906,5	4.121,6	4.459,1	119,2	25,7	264,3	57,0	397,7	76,6	7.574,4	6.524,9
2001	2.640,1	2.017,0	3.910,7	4.416,5	167,2	30,7	315,3	94,6	428,4	84,6	7.461,7	6.643,4
2002	2.633,4	1.093,5	4.163,0	4.147,3	263,8	12,1	352,2	93,0	379,4	16,5	7.791,8	5.362,4
2003	3.566,5	828,0	5.137,3	4.503,9	502,2	13,5	467,9	166,9	482,0	5,1	10.155,9	5.517,4
2004	4.950,7	880,4	6.431,5	5.824,8	810,7	65,2	954,5	149,1	648,8	21,2	13.796,2	6.940,7
2005	7.076,8	1.350,6	7.855,0	7.070,2	827,0	38,0	1.320,9	302,9	993,8	73,8	18.073,6	8.835,5
2006	7.320,7	2.633,6	9.314,6	7.236,8	701,7	35,0	1.540,4	502,5	1.129,7	28,1	20.007,1	10.436,0
2007	7.800,3	4.083,5	9.939,8	9.772,2	1.018,2	103,1	1.646,2	362,1	1.257,8	68,8	21.662,3	14.389,7
2008	8.409,6	6.865,3	10.880,5	13.557,9	1.369,6	195,6	1.870,1	931,6	1.483,8	38,4	24.013,6	21.588,8

Brasil / Alguns países • Brazil/Selected countries

BRASIL / ARGENTINA (BRAZIL / ARGENTINA)

Milhões de US\$/US\$ million

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ AUTOPARTS		MÁQUINAS AGRÍCOLAS AGRICULTURAL MACHINERY		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY		OUTROS ⁽²⁾ OTHERS		TOTAL TOTAL	
	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS
1999	692,3	1.073,3	798,4	550,7	28,3	0,5	39,1	0,1	86,1	5,1	1.644,2	1.629,7
2000	726,8	1.141,5	852,7	590,2	28,5	0,3	13,9	0,2	90,4	8,0	1.712,3	1.740,2
2001	408,7	1.304,8	672,2	476,0	43,5	0,4	16,0	0,06	38,4	2,0	1.178,8	1.783,3
2002	167,1	646,0	364,7	403,5	19,5	1,2	0,2	-	4,0	3,4	555,5	1.054,1
2003	680,3	427,3	553,1	420,4	193,2	0,2	15,8	0,00	35,2	0,3	1.477,5	848,2
2004	1.493,1	495,4	876,5	642,7	291,8	0,1	61,6	0,08	84,2	8,1	2.807,2	1.146,4
2005	2.060,4	798,9	1.210,3	790,7	258,2	0,3	95,6	-	131,1	15,1	3.755,5	1.605,0
2006	2.318,8	1.510,7	1.776,1	865,4	223,3	0,1	130,0	0,01	179,8	10,8	4.626,0	2.387,0
2007	2.817,7	2.399,2	2.330,0	1.703,1	333,8	1,7	139,2	0,77	202,5	40,7	5.823,2	4.145,5
2008	3.791,9	3.522,4	3.088,2	1.390,9	405,1	7,3	106,9	2,1	217,8	18,4	7.609,9	4.941,1

BRASIL / MÉXICO (BRAZIL / MEXICO)

Milhões de US\$/US\$ million

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ AUTOPARTS		MÁQUINAS AGRÍCOLAS AGRICULTURAL MACHINERY		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY		OUTROS ⁽²⁾ OTHERS		TOTAL TOTAL	
	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS
1999	270,0	3,0	177,2	78,9	3,8	1,1	26,2	0,2	19,3	0,1	496,5	83,3
2000	595,4	17,2	301,1	117,5	7,9	0,5	28,9	0,1	68,5	0,07	1.001,8	135,3
2001	618,2	82,6	331,9	120,1	10,9	0,2	32,1	0,03	117,0	0,3	1.110,1	203,2
2002	880,7	54,8	358,4	116,2	12,2	-	18,2	0,02	81,9	0,1	1.351,4	171,1
2003	1.193,5	30,9	355,8	119,0	14,9	-	41,6	0,01	65,3	-	1.671,1	149,9
2004	1.402,5	11,8	518,5	134,3	29,2	0,0	102,1	0,02	81,1	-	2.133,4	146,1
2005	1.456,8	43,7	662,4	147,4	49,5	-	104,6	0,00	114,0	-	2.387,3	191,1
2006	1.531,2	337,7	723,6	129,0	46,4	-	127,8	0,05	102,3	0,5	2.531,3	467,3
2007	1.087,5	548,2	769,1	185,5	81,1	-	106,3	0,08	96,7	0,1	2.140,7	733,9
2008	818,7	1.038,5	878,9	241,0	110,7	-	203,6	0,12	110,1	0,4	2.122,0	1.280,0

BRASIL / ESTADOS UNIDOS (BRAZIL / USA)

Milhões de US\$/US\$ million

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ AUTOPARTS		MÁQUINAS AGRÍCOLAS AGRICULTURAL MACHINERY		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY		OUTROS ⁽²⁾ OTHERS		TOTAL TOTAL	
	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS
1999	0,9	30,4	1.633,7	592,7	0,9	61,7	82,4	27,0	0,1	6,6	1.718,0	718,4
2000	302,7	32,8	1.473,5	823,0	10,4	18,6	52,2	30,5	0,2	4,1	1.839,0	909,0
2001	592,7	40,4	1.197,7	799,2	31,0	21,1	69,6	62,0	0,2	2,4	1.891,2	925,1
2002	651,8	11,3	1.532,9	763,1	34,6	4,2	104,2	55,1	0,3	2,5	2.323,8	836,2
2003	550,2	13,9	1.708,9	767,7	38,2	9,8	150,4	117,0	0,3	1,2	2.448,0	909,6
2004	217,9	18,5	2.046,3	915,3	65,8	60,4	358,5	105,3	0,7	1,8	2.689,2	1.101,3
2005	266,8	25,0	2.496,2	994,1	90,1	26,6	508,4	213,3	0,8	0,1	3.362,3	1.259,1
2006	228,1	36,7	2.757,6	1.025,1	49,5	17,2	506,6	359,2	1,8	0,7	3.533,6	1.438,9
2007	53,1	51,9	2.292,1	1.308,5	35,4	68,3	425,8	138,6	0,9	0,2	2.817,3	1.567,5
2008	6,5	115,4	2.087,2	1.622,6	37,5	98,5	348,4	366,4	1,2	1,4	2.480,8	2.204,3

BRASIL / UNIÃO EUROPEIA (BRAZIL / EUROPEAN UNION)

Milhões de US\$/US\$ million

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ AUTOPARTS		MÁQUINAS AGRÍCOLAS AGRICULTURAL MACHINERY		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY		OUTROS ⁽²⁾ OTHERS		TOTAL TOTAL	
	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS	EXPORTAÇÃO EXPORTS	IMPORTAÇÃO IMPORTS
1999	597,3	428,7	756,1	2.042,5	10,0	4,3	23,2	22,1	3,2	17,1	1.389,8	2.514,7
2000	440,5	287,8	769,6	1.952,8	7,9	3,4	36,5	19,5	24,9	20,4	1.279,4	2.283,9
2001	147,7	215,9	820,7	2.101,1	1,1	6,4	37,0	24,3	9,3	23,0	1.017,8	2.370,7
2002	96,3	191,9	938,0	2.033,7	11,8	3,1	38,5	20,3	13,1	6,3	1.097,7	2.255,3
2003	120,2	232,3	1.220,3	2.210,7	17,4	3,5	49,9	28,6	22,8	3,4	1.430,6	2.478,5
2004	157,9	171,3	1.510,6	2.745,7	16,5	4,1	68,3	20,5	7,6	9,4	1.760,9	2.951,0
2005	844,2	278,2	1.752,7	3.389,6	26,9	7,4	73,8	36,7	23,5	56,0	2.721,1	3.768,0
2006	767,4	517,3	1.925,4	3.198,0	18,3	10,8	100,8	117,4	8,2	12,6	2.820,1	3.856,1
2007	898,7	489,5	2.168,8	4.384,6	22,2	15,3	131,6	74,1	20,8	12,5	3.242,1	4.976,0
2008	1.257,5	818,9	2.345,0	5.933,2	14,6	44,5	137,6	184,4	36,4	13,4	3.791,1	6.994,4

Fontes/Sources: Secex, SDP/MOIC.

(1) Inclui pneumáticos. / Pneumatics are included. (2) Inclui chassis, carrocerias, cabines, reboques e semi-reboques. / Chassis, bodies, cabins, trailers, semi-trailers are included.

Indústria automobilística brasileira Brazilian automotive industry

1.12 Tributos - Autoveículos e tratores de rodas Taxes - Vehicles and wheel tractors

Em porcentagem / Percentage

ANO YEAR	TRIBUTOS TAXES	AUTOMÓVEIS / CARS					COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS			CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS
		1000 cc 1000cc	Até 100 hp gasolina Up to 100 hp gasoline	Até 100 hp álcool Up to 100 hp ethanol	+ de 100 hp gasolina Over 100 hp gasoline	+ de 100 hp álcool Over 100 hp ethanol	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Caminhão-chassi Trucks	Caminhão- trator Truck-tractors		
1997	IPI	13,0	30,0	25,0	35,0	30,0	8,0	8,0	23,0	5,0	3,0	0,0	0,0
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0
	PIS	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	Cofins	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	% no preço/Total share in price	26,2	34,8	32,5	36,9	34,8	22,7	22,7	31,4	20,4	19,0	16,7	11,8
1998	IPI	8,0	25,0	20,0	30,0	25,0	8,0	8,0	23,0	5,0	3,0	0,0	0,0
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0
	PIS	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	Cofins	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	% no preço/Total share in price	22,9	32,5	29,9	34,8	32,4	22,7	22,7	31,4	20,4	19,0	16,7	11,8

ANO YEAR	TRIBUTOS TAXES	AUTOMÓVEIS / CARS			COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS		CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS
		1000 cc 1000cc	+ de 1000 cc gasolina Over 1000 cc gasoline	+ de 1000 cc álcool Over 1000 cc ethanol	Gasolina e álcool Gasoline and Ethanol	Diesel Diesel	Caminhão-chassi Trucks	Caminhão- trator Truck-tractors		
1999 ⁽¹⁾	IPI	10,0	25,0	20,0	10,0	25,0 ⁽²⁾	5,0	3,0 ⁽³⁾	0,0	5,0 ⁽⁴⁾
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0
	PIS	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	Cofins	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
	% no preço/Total share in price	25,9	33,8	31,4	25,6	33,7	22,0	20,7	18,5	17,1

ANO YEAR	TRIBUTOS TAXES	AUTOMÓVEIS / CARS			COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS
		1000 cc 1000cc	+ de 1000 cc gasolina Over 1000 cc gasoline	+ de 1000 cc álcool Over 1000 cc ethanol				
2000 e/and 2001	IPI	10,0	25,0	20,0	10,0	5,0	0,0	5,0
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0
	PIS ⁽⁵⁾	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
	Cofins ⁽⁵⁾	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
	% no preço/Total share in price	25,3	33,3	30,8	25,0	21,3	17,7	16,4

ANO YEAR	TRIBUTOS TAXES	AUTOMÓVEIS / CARS					COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS
		1000 cc Gas/Alc/Flex fuel Gas/Eth/Flex fuel	+ de 1000 cc a 2000 cc More 1000 cc to 2000 cc		+ de 2000 cc More 2000 cc			Caminhão-chassi Trucks	Caminhão- trator Truck-tractors		
			Gasolina Gasoline	Alcool/Flex fuel Ethanol/Flex fuel	Gasolina Gasoline	Alcool/Flex fuel Ethanol/Flex fuel					
2002 e/and 2003	IPI	9,0	15,0	13,0	25,0	20,0	10,0	5,0	5,0	0,0	5,0
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0
	PIS/Cofins ⁽⁶⁾	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	5,77	4,29	4,29	4,29
	% no preço/Total share in price	25,7	29,0	27,9	34,2	31,7	26,0	20,4	19,2	15,5	14,3
2004 a/to 2008	IPI	7,0	13,0	11,0	25,0	18,0	8,0	5,0	5,0	0,0	0,0
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0
	PIS/Cofins ⁽⁷⁾	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	6,02
	% no preço/Total share in price	27,1	30,4	29,2	36,4	33,1	27,3	22,2	20,6	16,9	12,0

Posição em 31 de dezembro de cada ano. Para 2008, até 11 de dezembro. / Position as of December 31 of each year. To 2008, position until December 11.

ANO YEAR	TRIBUTOS TAXES	AUTOMÓVEIS / CARS				COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	
		1000 cc Gas/Alc/Flex fuel Gas/Eth/Flex fuel	+ de 1000 cc a 2000 cc More 1000 cc to 2000 cc		+ de 2000 cc More 2000 cc		Caminhão-chassi Trucks	Caminhão- trator Truck-tractors			
			Gasolina Gasoline	Álcool/Flex fuel Ethanol/Flex fuel	Gasolina Gasoline						Álcool/Flex fuel Ethanol/Flex fuel
a partir de											
12/12/2008	IPI (8)	0,0	6,5	5,5	25,0	18,0	1,0	0,0	0,0	0,0	
from	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	7,0	
12/12/2009	PIS/Cofins	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	% no preço/Total share in price	22.2	26.4	25.8	36.4	33.1	22.6	18.7	16.9	12.0	

Aliquota do IPI reduzida até 30 de junho de 2009 (Decreto 6.809/2009). / IPI rate reduced until June 30, 2009 (Decree 6809/2009).

(Ver notas 1 a 8 na página seguinte. / See notes on next page.)

MWM INTERNATIONAL acelerando o progresso.



Alta performance, durabilidade e economia: tudo o que você precisa em soluções de motorização Diesel, só mesmo o líder de mercado, com mais de 3,5 milhões de motores produzidos desde 1953, poderia oferecer para você.

- **Diversidade:** motores mecânicos ou eletrônicos, de 2.5 a 9.3 litros, 50 a 370 cv.
- **Customização:** aplicações e necessidades diferentes para cada cliente.
- **Tecnologia:** atende às mais exigentes normas de emissões.



www.mwm-international.com.br

www.clubedodiesel.com.br

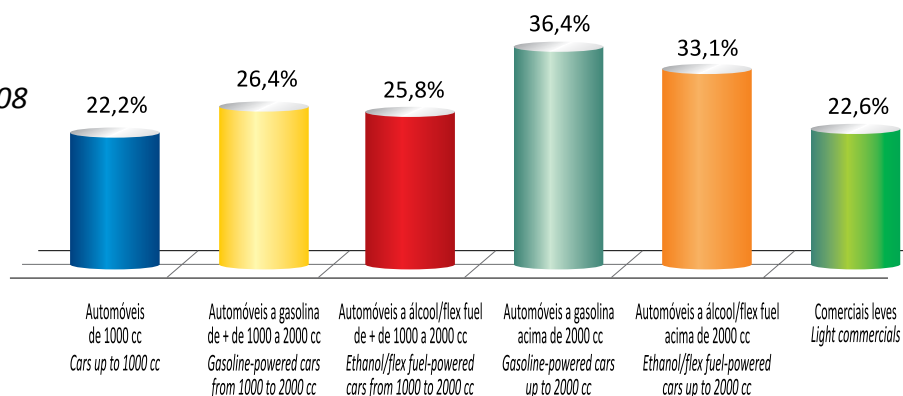
Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

Participação dos tributos sobre autoveículos leves no preço ao consumidor - 2008

Tax burden on light vehicles - Share in consumer prices - 2008

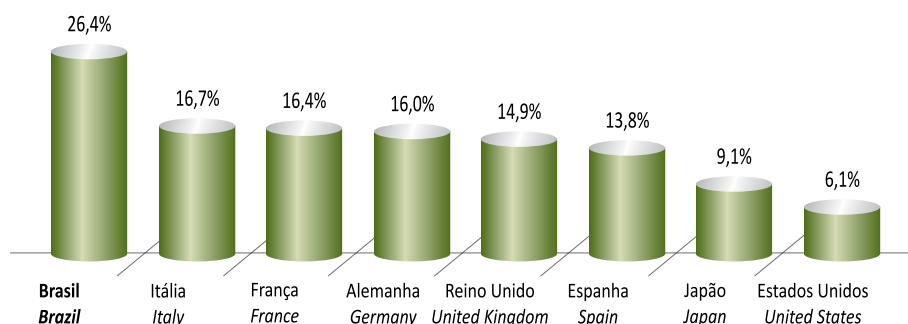
Gráfico / Chart 4



Participação dos tributos sobre automóveis no preço ao consumidor em alguns países

Tax burden on cars in selected countries - Share in consumer prices

Gráfico / Chart 5



1. Tributos destacáveis no preço ao consumidor: Tributos na aquisição - Preço com tributos na aquisição.

Os tributos na aquisição são: Estados Unidos, imposto de consumo, considerada a média dos Estados da Califórnia, Flórida, Michigan e Texas; Europa, imposto sobre valor agregado; Japão, imposto de aquisição e consumo; Brasil, IPI, ICMS, PIS e Cofins.

2. Para o caso de autoveículos de baixa cilindrada, são disponíveis informações do Brasil (22,2%) e Japão (7,4%).

1. Taxes detached from the consumer price: Taxes on the acquisition - Prices with taxes on the acquisition.

Prices with taxes on the acquisition are: USA, tax on consumption, considered the average of the states of California, Florida and Michigan; Europe, value-added tax; Japan, acquisition and consumption tax; Brazil, IPI, ICM, PIS and Cofins.

2. As for vehicles with less powerful engines, the data available are those for Brazil (22,2%) and Japan (7,4%).

Notas da página anterior / Notes from last page

(1) Decreto federal nº 3.186 de 30/9/1999, que também suprimiu destaques tarifários.

(2) Refere-se a comerciais leves a diesel 4x2, cuja alíquota passou para 10% em 1º/1/2000 - Decreto federal nº 3.186 de 30/9/1999.

(3) A partir de 1º/3/2000, a alíquota de IPI para caminhão-tractor foi alterada para 5% por substituição tributária - Decreto federal nº 3.360 de 08/2/2000.

(4) Alíquota de IPI para tratores de rodas: julho/99, 0,0%; agosto/99, 1,0%; setembro/99, 2,0%; outubro/99, 3,0%; novembro/99, 4,0%; dezembro/99, 5,0% - Decreto federal nº 3.102 de 30/6/1999.

(5) A partir de 11/6/2000, recolhimento de PIS e Cofins das concessionárias pelos fabricantes, IN-SRF nº 54 de 19/5/2000 e MP nº 2.158-35 de 24/8/2001.

(6) A partir de 11/11/2002, recolhimento de PIS e Cofins dos fornecedores e concessionárias pelos fabricantes por substituição tributária - Lei federal 10.485 de 03/07/2002.

(7) A partir de 1/7/2004, recolhimento de PIS e Cofins pelo sistema não-cumulativo. Lei federal 10.865 de 30/4/2004.

(8) A partir de 12/12/2008, alíquota de IPI reduzida até 31.03.2009, Decreto Federal nº 6.687 de 11/12/2008. Prorrogação das reduções das alíquotas até 30.06.2009, Decreto Federal nº 6.809 de 30.03.2009.

IPI - Imposto sobre Produtos Industrializados. ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços. PIS - Programa de Integração Social. Finsocial - Fundo de Investimento Social. Cofins - Contribuição para Financiamento da Seguridade Social. MP - Medida Provisória. IN-SRF - Instrução Normativa-Secretaria da Receita Federal.

(1) Decree No. 3.186 of 9/30/1999 which also cancels the tariff points.

(2) The figure refers to light commercial diesels 4x2, with a tariff that went to 10% on 1/1/2000, Decree No. 3.186 of 9/30/1999.

(3) As from 3/1/2000, IPI rate for truck-tractors was altered to 5% by tax relief - Decree No. 3.360 of 2/8/2000.

(4) IPI rate for wheel tractors: July/99, 0.0%; August/99, 1.0%; September/99, 2.0%; October/99, 3.0%; Nov./99, 4.0%; Dec./99, 5.0%. Decree No. 3.102 of 6/30/1999.

(5) From 6/11/2000 onwards, the payment of the PIS and Cofins taxes from the dealers, by the manufacturers, is by tax relief.

(6) From 11/01/2002 onwards, the payment of the PIS and Cofins taxes from the dealers, by the manufacturers, is by tax relief.

(7) From 7/1/2004 onwards, the payment of the PIS and Cofins taxes is by non-cumulative system.

(8) As from 12/12/2008, the IPI tax rate reduced until 03/31/2009, Federal Decree 6687 of 12/11/2008. Extension of reductions in rates until 6/30/2009 Federal Decree 6809 of 03/30/2009.

IPI - Industrial products tax. ICMS - Tax on services and circulation of goods (value-added tax). PIS - Government program of social integration. Finsocial (tax) - Social investment fund. Cofins - Contribution for Social Security Financing. MP - Provisional Measure. IN-SRF - Regulatory Instruction-Federal Revenue Secretariat.



Mercedes-Benz pronta para
BioDiesel 5%

MATOS GREY

Mercedes-Benz, marca do Grupo Daimler.



Mercedes-Benz

Ver uma estrela sempre foi sinal de céu limpo.

A Mercedes-Benz respeita o meio ambiente porque investe em tecnologias e processos produtivos que contribuem para a preservação do nosso planeta. Além de fabricar motores eficientes de baixo consumo de combustível, a Mercedes está finalizando os testes com Biodiesel B20 e já roda caminhões com Biodiesel B100. Suas fábricas trabalham com processos limpos por meio da reutilização de diversos materiais

e minimização do consumo de energia e água. A empresa também oferece treinamento à Rede de Concessionários e aos frotistas para manutenção de frota e redução de emissão de poluentes. É por essas e muitas outras ações que a Mercedes-Benz se orgulha de pensar sempre no futuro, tomando iniciativas para a preservação do nosso planeta.

CAC: 0800 970 90 90 • www.mercedes-benz.com.br

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.13 Frota estimada de autoveículos - 2008

Estimate of vehicle fleet - 2008

Mil unidades / Thousand units

	Automóveis Cars	Comerciais leves Light commercials	Caminhões Trucks	Ônibus Buses	Total Total
Brasil	21.884	3.596	1.565	435	27.481

Distribuição em porcentagem da frota de autoveículos por unidade da Federação

Distribution of vehicle fleet by state - percentage

São Paulo	36,79	31,69	27,54	30,80	35,50
Minas Gerais	10,29	10,73	11,56	11,71	10,44
Rio de Janeiro	8,76	6,28	4,75	9,38	8,22
Paraná	8,31	8,44	11,06	6,45	8,45
Rio Grande do Sul	8,17	7,10	8,85	6,68	8,05
Santa Catarina	5,28	4,81	6,26	3,41	5,24
Goiás	3,01	4,20	3,93	3,08	3,22
Bahia	2,77	3,88	3,63	5,63	3,01
Pernambuco	2,23	2,50	2,90	3,20	2,31
Distrito Federal	2,48	1,92	0,84	1,91	2,30
Ceará	1,75	2,41	2,07	2,29	1,87
Espírito Santo	1,67	2,06	2,61	2,43	1,79
Mato Grosso do Sul	1,17	1,85	1,91	1,16	1,30
Mato Grosso	1,01	2,22	2,62	1,24	1,26
Outros Estados/Other States	6,32	9,89	9,46	10,62	7,03
BRASIL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Fontes/Sources: Estimativa da frota, Anfavea; distribuição da frota conforme classificação do Denatran./ Fleet estimate, Anfavea; fleet distribution according to Denatran (National Traffic Dept.).

Frota estimada de autoveículos

Distribuição em porcentagem por unidade da Federação - 2008

Estimate of vehicle fleet by state - 2008

Share in percentage

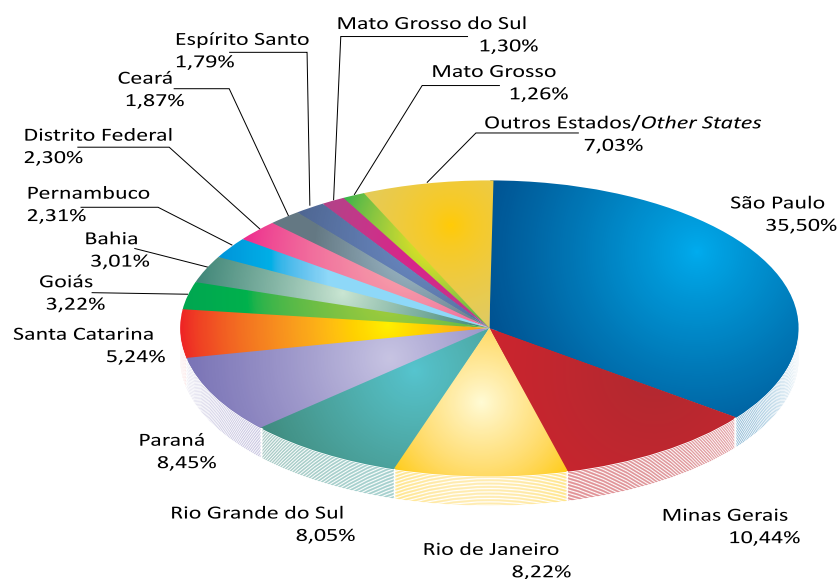


Gráfico / Chart 6



Reed Exhibitions Alcantara Machado.
Mais potência para o setor automotivo.

A Reed Exhibitions Alcantara Machado organiza e promove os dois maiores eventos do setor automotivo da América Latina. São eventos que abastecem o mercado com tecnologias de ponta e novos negócios, além de indicar os rumos para o crescimento. Assim, ano após ano, o setor ganha mais força, melhora seu desempenho e responde com mais rapidez às exigências do mercado mundial. Reed Exhibitions Alcantara Machado: o combustível à altura da potência do setor automotivo.

FENATRAN

17º Salão Internacional do Transporte

26 a 30/outubro - 2009
Anhembi - São Paulo - SP
www.fenatran.com.br



Salão do Automóvel

26º Salão Internacional do Automóvel

28/outubro a 7/novembro - 2010
Anhembi - São Paulo - SP
www.salaodoautomovel.com.br

www.reedalcantara.com.br

 **Reed
Exhibitions**

 **ALCANTARA
MACHADO**

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.14 Frota mundial de tratores de rodas e colheitadeiras - 2003

Worldwide fleet of wheel tractors and combines - 2003

	UNIDADES / UNITS		ÁREA CULTIVADA CULTIVATED AREA 1.000 ha	Ha ARÁVEL/TRATOR ARABLE AREA PER TRACTOR (ha)	Ha COLHIDO/COLHEITADEIRA AREA HARVESTED PER COMBINE (ha)
	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	COLHEITADEIRAS COMBINES			
Mundo/World	27.625.095	4.253.163	1.402.317	50,8	329,7
Continente/Continent					
África/Africa	537.928	36.449	199.405	370,7	5.470,8
América do Norte e Central/ North and Central America	5.942.513	814.613	255.177	42,9	313,2
América do Sul/South America	1.318.502	126.241	107.105	81,2	848,4
Ásia/Asia	8.591.512	2.229.878	506.858	59,0	227,3
Europa/Europe	10.833.905	985.884	284.095	26,2	288,2
Oceania/Oceania	400.735	60.098	49.677	124,0	826,6
País/Country					
BRAZIL/BRAZIL	361.453	44.737	57.882	160,1	1.293,8
Argentina/Argentina	299.620	50.000	27.900	93,1	558,0
Canadá/Canada	732.600	115.800	45.660	62,3	394,3
Estados Unidos/United States	4.760.000	662.000	173.450	36,4	262,0
França/France	1.264.000	91.000	18.451	14,6	202,8
Reino Unido/United Kingdom	500.000	47.000	5.660	11,3	120,4

Fontes/Sources: FAO (ONU), IBGE.

Os dados do Brasil referem-se a 2007 e, para as frota, são estimados. / The data for Brazil refer to 2007, and for fleets the figures are estimates.

1.15 Frota brasileira de tratores de rodas - 1960/2007

Brazilian wheel tractor fleet - 1960/2007

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS unidades WHEEL TRACTOR units	ÁREA CULTIVADA CULTIVATED AREA 1.000 ha	ÍNDICE DE MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA MECHANIZATION LEVEL ha/trator de rodas / ha/wheel tractors
1960	62.684	25.672	410
1965	76.691	31.637	413
1970	97.160	34.912	359
1975	273.852	41.811	153
1980	480.340	47.641	99
1985	551.036	49.529	90
1990	515.815	47.666	92
1995	481.316	50.022	104
2000	450.000	53.300	118
2005	354.722	59.339	167
2007	361.453 *	57.882	160

(*) Estimativa. / Estimate.

Fontes/Sources: Anfaeva, IBGE.

1.16 Crédito agrícola por categoria - 1985/2007

Agricultural credit by category - 1985/2007

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO YEAR	CUSTEIO / COSTS		INVESTIMENTO / INVESTMENT		COMERCIALIZAÇÃO / SALES		TOTAL GERAL TOTAL
	TOTAL TOTAL	PART. EM % SHARE	TOTAL TOTAL	PART. EM % SHARE	TOTAL TOTAL	PART. EM % SHARE	
1985	21.271	73,2	2.791	9,6	5.016	17,2	29.078
1986	24.109	64,0	7.869	20,9	5.671	15,1	37.649
1987	23.848	72,8	4.198	12,8	4.716	14,4	32.762
1988	16.962	68,9	3.607	14,6	4.064	16,5	24.633
1989	18.559	81,1	2.105	9,2	2.221	9,7	22.885
1990	9.684	77,5	870	7,0	1.938	15,5	12.492
1991	10.990	84,2	751	5,8	1.308	10,0	13.049
1992	9.276	63,5	1.432	9,8	3.902	26,7	14.610
1993	6.890	57,9	1.944	16,3	3.070	25,8	11.904
1994	11.905	59,1	4.224	21,0	4.024	19,9	20.153
1995	5.221	66,3	1.070	13,6	1.578	20,1	7.869
1996	5.431	81,1	779	11,6	487	7,3	6.697
1997	7.222	76,4	1.116	11,8	1.109	11,8	9.447
1998	7.676	74,8	1.103	10,7	1.493	14,5	10.272
1999	7.460	73,0	1.177	11,5	1.579	15,5	10.216
2000	7.124	68,2	1.198	11,5	2.116	20,3	10.438
2001	7.454	63,3	1.562	13,3	2.747	23,4	11.763
2002	8.553	64,1	2.100	15,7	2.691	20,2	13.344
2003	10.043	64,5	2.823	18,2	2.684	17,3	15.550
2004	11.530	61,7	3.299	17,6	3.869	20,7	18.698
2005	10.704	61,8	2.846	16,4	3.758	21,8	17.308
2006	10.369	60,7	2.966	17,4	3.742	21,9	17.077
2007*	12.489	65,1	2.708	14,1	3.990	20,8	19.187

(*) Dados preliminares./Preliminary data.

Fonte/Source: Bacen.

Preços reais de 2007 (IGP-DI média) convertidos em dólar pela taxa média de 2007 (Bacen). / Real prices in 2007 (General Price Index-Domestic Supply average) converted into dollars using the average exchange rate for December 2007 (Central Bank of Brazil).

Crédito agrícola por categoria – 1985/2007

Agricultural credit by category – 1985/2007

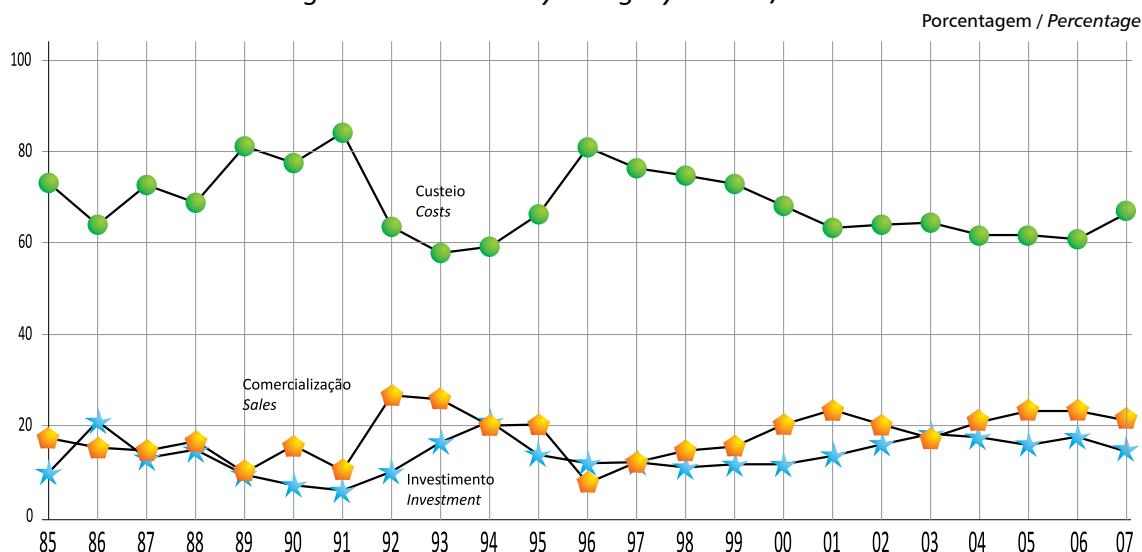


Gráfico / Chart 7

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.17 Crédito agrícola por distribuição do investimento - 1985/2007

Agricultural credit by investment distribution - 1985/2007

Milhares de US\$ / US\$ thousand

ANO / YEAR	TRATORES TRACTORS		COLHEITADEIRAS COMBINES		CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS		CAMINHÕES TRUCKS		CAMIONETAS, UTILITÁRIOS E ASSEMBLHADOS VANS, JEEPS AND ALIKE		OUTROS OTHERS		TOTAL GERAL GRAND TOTAL
	Total Total	Part. % Share	Total Total	Part. % Share	Total Total	Part. % Share	Total Total	Part. % Share	Total Total	Part. % Share	Total Total	Part. % Share	
1985	675.096	24,2	217.443	7,8	23.408	0,8	36.733	1,3	15.723	0,6	1.822.657	65,3	2.791.060
1986	1.935.154	24,6	787.477	10,0	45.774	0,6	51.658	0,7	35.136	0,4	5.013.306	63,7	7.868.505
1987	796.362	19,0	297.748	7,1	10.986	0,3	211.017	5,0	56.809	1,4	2.825.087	67,2	4.198.009
1988	745.381	20,7	311.072	8,6	ND/NA	-	ND/NA	-	ND/NA	-	2.550.577	70,7	3.607.030
1989	250.246	11,9	105.535	5,0	3.538	0,2	8.771	0,4	722	0,0	1.736.365	82,5	2.105.177
1990	157.785	18,1	35.233	4,0	1.690	0,2	9.991	1,1	1.116	0,1	664.340	76,5	870.155
1991	198.566	26,5	90.484	12,1	5.977	0,8	4.078	0,5	624	0,1	450.916	60,0	750.645
1992	425.289	29,7	185.819	13,0	30.259	2,1	4.582	0,3	371	0,0	785.188	54,9	1.431.508
1993	487.272	25,1	168.016	8,6	14.994	0,8	10.264	0,5	833	0,0	1.262.313	65,0	1.943.692
1994	1.963.837	46,5	314.203	7,4	14.925	0,4	17.342	0,4	2.218	0,1	1.911.089	45,2	4.223.614
1995	217.644	20,3	104.390	9,8	7.518	0,7	8.579	0,8	1.208	0,1	731.171	68,3	1.070.510
1996	80.355	10,3	25.507	3,3	7.952	1,0	4.713	0,6	920	0,1	659.109	84,7	778.556
1997	186.437	16,7	87.824	7,9	1.444	0,1	7.923	0,7	6.433	0,6	826.343	74,0	1.116.404
1998	207.782	18,8	144.686	13,1	1.215	0,1	7.066	0,6	3.964	0,4	738.189	67,0	1.102.902
1999	203.205	17,3	157.047	13,3	758	0,1	4.492	0,4	1.654	0,1	809.742	68,8	1.176.898
2000	294.183	24,5	209.110	17,5	957	0,1	8.343	0,7	2.484	0,2	683.241	57,0	1.198.318
2001	318.193	20,4	245.812	15,7	1.329	0,1	12.158	0,8	3.191	0,2	981.173	62,8	1.561.856
2002	408.448	19,5	278.581	13,3	3.786	0,2	29.143	1,4	8.574	0,4	1.371.226	65,2	2.099.758
2003	678.813	24,0	527.408	18,7	7.467	0,3	12.802	0,5	4.712	0,2	1.591.681	56,3	2.822.883
2004	734.749	22,3	712.634	21,6	7.463	0,2	8.601	0,3	3.547	0,1	1.832.232	55,5	3.299.226
2005	677.914	23,8	531.077	18,7	10.211	0,4	13.053	0,5	2.291	0,1	1.611.117	56,5	2.845.663
2006	695.143	23,4	480.799	16,2	3.238	0,1	10.304	0,3	8.584	0,3	1.768.430	59,7	2.966.498
2007*	450.102	16,6	176.554	6,5	1.573	0,1	15.830	0,6	13.535	0,5	2.049.929	75,7	2.707.523

(*) Dados preliminares./Preliminary data.

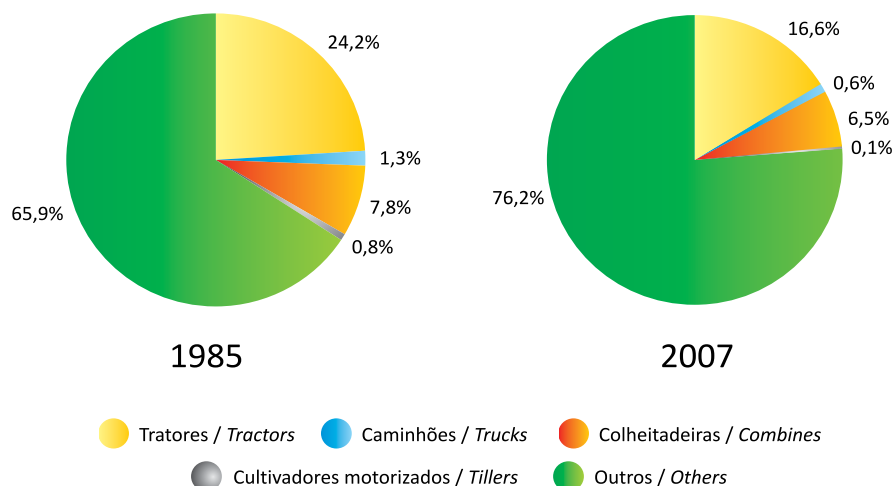
ND/NA – Não Disponível./Not available.

Fonte/Source: Bacen.

1. Preços reais de 2007 (IGP-DI média) convertidos em dólar pela taxa média de 2007 (Bacen). / Real prices in 2007 (General Price Index – Domestic Supply average) converted into dollars using the average exchange rate in 2007 (Central Bank of Brazil). 2. Em outros investimentos estão compreendidos formação de culturas perenes, melhoramento das explorações agrícolas, animais, máquinas e outros itens. / Other investments include perennial crop development, improvement of agricultural research, animals, machinery and other items.

Crédito agrícola por distribuição do investimento – 1985 e 2007

Agricultural credit by investment distribution – 1985 and 2007





SUCESO MUNDIAL
PRODUZIDO NO BRASIL.



Você sabe aonde quer chegar. A Iveco ajuda você a chegar lá.



Official
Supplier

Scuderia
Ferrari



**Montadora
do Ano**

Prêmio Lótus



**Caminhão
do Ano 2009***

Prêmio Autodata



**Caminhão
do Ano 2008****

Prêmio Autodata

**Melhor Caminhão
Semileve 2009**

Prêmio Preferência do Transporte

**Melhor Furgão
de Carga**

Prêmio TOPLog

Estratégia de Marketing

Prêmio Autodata

Estratégia de Marketing

ABM&N

**Estratégia de
Comunicação de Marca**

ABERJE

Best Large Van

What Van Magazine
Inglaterra

Best Light Truck

Bicampeão - Van Fleet
World - Inglaterra

Com duas novas famílias de produtos por ano e duas novas concessionárias por mês, a Iveco é a montadora de caminhões que mais cresce no Brasil. A empresa quadruplicou as vendas desde 2007 e acumula prêmios – e clientes – sem parar. Jovem, dinâmica e com tecnologia avançada, é uma empresa apontada para o futuro. Para você que enxerga à frente e sabe aonde quer chegar, a Iveco é o parceiro ideal para ajudá-lo a chegar lá.

IVECO

COM VOCÊ, TRANSPORTANDO O NOVO BRASIL.

* Iveco Daily 70C16 - Caminhão do Ano 2009 / Prêmio Autodata ** Iveco Stralis - Caminhão do Ano 2008 / Prêmio Autodata

Capítulo Dois

Chapter Two



Autoveículos
produção, vendas internas e exportações

Vehicles - production, domestic sales and exports



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.1 Produção - 1957/2008

Production - 1957/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	1.166	10.871	16.259	2.246	30.542
1958	3.831	26.480	26.998	3.674	60.983
1959	14.495	41.959	36.657	3.003	96.114
1960	42.619	48.735	37.810	3.877	133.041
1961	60.205	54.886	26.891	3.602	145.584
1962	83.876	67.648	36.174	3.496	191.194
1963	94.764	55.397	21.556	2.474	174.191
1964	104.710	54.503	21.790	2.704	183.707
1965	113.772	46.456	21.828	3.131	185.187
1966	128.821	60.735	31.098	3.955	224.609
1967	139.260	54.421	27.141	4.665	225.487
1968	165.045	66.984	40.642	7.044	279.715
1969	244.379	63.073	40.569	5.679	353.700
1970	306.915	66.728	38.388	4.058	416.089
1971	399.863	73.840	38.868	4.393	516.964
1972	471.055	92.329	53.557	5.230	622.171
1973	564.002	110.810	69.202	6.362	750.376
1974	691.310	126.935	79.413	8.262	905.920
1975	712.526	128.895	78.688	10.126	930.235
1976	765.291	125.370	83.891	12.059	986.611
1977	732.360	73.637	101.368	13.828	921.193
1978	871.170	92.235	86.269	14.340	1.064.014
1979	912.018	110.065	93.051	12.832	1.127.966
1980	933.152	115.540	102.017	14.465	1.165.174
1981	585.834	105.264	76.350	13.393	780.841
1982	672.589	130.163	46.698	9.820	859.270
1983	748.371	106.390	35.487	6.206	896.454
1984	679.386	129.429	48.497	7.340	864.652
1985	759.141	134.411	64.769	8.385	966.706
1986	815.152	145.418	84.544	11.218	1.056.332
1987	683.380	148.847	74.205	13.639	920.071
1988	782.411	196.108	71.810	18.427	1.068.756
1989	730.992	205.008	62.699	14.553	1.013.252
1990	663.084	184.754	51.597	15.031	914.466
1991	705.303	182.609	49.295	23.012	960.219
1992	815.959	201.591	32.025	24.286	1.073.861
1993	1.100.278	224.387	47.876	18.894	1.391.435
1994	1.248.773	251.044	64.137	17.435	1.581.389
1995	1.297.467	239.399	70.495	21.647	1.629.008
1996	1.458.576	279.697	48.712	17.343	1.804.328
1997	1.677.858	306.545	63.744	21.556	2.069.703
1998	1.254.016	247.044	63.773	21.458	1.586.291
1999	1.109.509	176.994	55.277	14.934	1.356.714
2000	1.361.721	235.161	71.686	22.672	1.691.240
2001	1.501.586	214.936	77.431	23.163	1.817.116
2002	1.520.285	179.861	68.558	22.826	1.791.530
2003	1.505.139	216.702	78.960	26.990	1.827.791
2004	1.862.780	318.351	107.338	28.758	2.317.227
2005	2.011.817	365.636	118.000	35.387	2.530.840
2006	2.092.003	379.208	106.644	34.474	2.612.329
2007	2.391.354	412.487	137.281	38.986	2.980.108
2008	2.545.729	458.806	167.330	44.111	3.215.976

Em comerciais leves estão incluídas 87 unidades movidas a eletricidade produzidas no período 1981-1985. / In light commercials the figure includes 87 battery-powered units produced between 1981 and 1985.



Destined to lead.

Leadership quality. It's all about trust, respect and delivering what you promise. People depend on you to get the job done. On time and to budget. Only hard work and strong, reliable partners will take you all the way.

The bottom line? It's not just something you calculate. You earn it.



SCANIA
www.scania.com.br

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.2 Produção por combustível - 1957/2008

Production by fuel type - 1957/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS				COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS				AUTOVEÍCULOS LEVES (automóveis e comerciais leves) LIGHT VEHICLES (cars and light commercials)			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	1.166	-	-	-	10.871	-	-	-	12.037	-	-	-
1958	3.831	-	-	-	26.480	-	-	-	30.311	-	-	-
1959	14.495	-	-	-	41.470	-	-	489	55.965	-	-	489
1960	42.619	-	-	-	48.440	-	-	295	91.059	-	-	295
1961	60.205	-	-	-	54.879	-	-	7	115.084	-	-	7
1962	83.876	-	-	-	67.021	-	-	627	150.897	-	-	627
1963	94.764	-	-	-	53.887	-	-	1.510	148.651	-	-	1.510
1964	104.710	-	-	-	52.266	-	-	2.237	156.976	-	-	2.237
1965	113.772	-	-	-	45.495	-	-	961	159.267	-	-	961
1966	128.821	-	-	-	59.835	-	-	900	188.656	-	-	900
1967	139.260	-	-	-	53.845	-	-	576	193.105	-	-	576
1968	165.045	-	-	-	66.035	-	-	949	231.080	-	-	949
1969	244.379	-	-	-	62.183	-	-	890	306.562	-	-	890
1970	306.915	-	-	-	66.135	-	-	593	373.050	-	-	593
1971	399.863	-	-	-	73.331	-	-	509	473.194	-	-	509
1972	471.055	-	-	-	91.741	-	-	588	562.796	-	-	588
1973	564.002	-	-	-	110.165	-	-	645	674.167	-	-	645
1974	691.310	-	-	-	126.296	-	-	639	817.606	-	-	639
1975	712.526	-	-	-	128.000	-	-	895	840.526	-	-	895
1976	765.291	-	-	-	123.872	-	-	1.498	889.163	-	-	1.498
1977	732.360	-	-	-	70.942	-	-	2.695	803.302	-	-	2.695
1978	871.170	-	-	-	87.803	-	-	4.432	958.973	-	-	4.432
1979	908.690	3.328	-	-	92.484	1.286	-	16.295	1.001.174	4.614	-	16.295
1980	693.901	239.251	-	-	80.625	14.750	-	20.165	774.526	254.001	-	20.165
1981	464.900	120.934	-	-	62.852	6.761	-	35.651	527.752	127.695	-	35.651
1982	407.859	214.406	-	50.324	43.975	22.272	-	63.916	451.834	236.678	-	114.240
1983	181.755	549.550	-	17.066	22.187	41.365	-	42.838	203.942	590.915	-	59.904
1984	174.052	496.653	-	8.681	21.088	61.234	-	47.107	195.140	557.887	-	55.788
1985	181.600	573.383	-	4.158	22.838	66.856	-	44.717	204.438	640.239	-	48.875
1986	191.042	619.854	-	4.256	27.761	77.877	-	39.780	218.803	697.731	-	44.036
1987	271.051	388.321	-	24.008	35.282	71.685	-	41.880	306.333	460.006	-	65.888
1988	288.419	492.967	-	1.025	55.539	76.222	-	64.347	343.958	569.189	-	65.372
1989	383.152	345.605	-	2.235	72.992	52.630	-	79.386	456.144	398.235	-	81.621
1990	590.764	71.523	-	797	110.788	11.736	-	62.230	701.552	83.259	-	63.027
1991	575.755	128.857	-	691	101.051	22.020	-	59.538	676.806	150.877	-	60.229
1992	647.941	163.127	-	4.891	100.951	30.314	-	70.326	748.892	193.441	-	75.217
1993	863.477	227.684	-	9.117	104.732	36.967	-	82.688	968.209	264.651	-	91.805
1994	1.120.755	120.177	-	7.841	138.413	22.583	-	90.048	1.259.168	142.760	-	97.889
1995	1.259.940	32.628	-	4.899	179.438	7.856	-	52.105	1.439.378	40.484	-	57.004
1996	1.444.604	6.373	-	7.599	215.455	1.359	-	62.883	1.660.059	7.732	-	70.482
1997	1.657.527	1.075	-	19.256	223.718	198	-	82.629	1.881.245	1.273	-	101.885
1998	1.220.123	1.188	-	32.705	168.729	263	-	78.052	1.388.852	1.451	-	110.757
1999	1.068.791	10.197	-	30.521	108.144	1.117	-	67.733	1.176.935	11.314	-	98.254
2000	1.315.885	9.428	-	36.408	155.165	678	-	79.318	1.471.050	10.106	-	115.726
2001	1.466.375	15.406	-	19.805	149.101	3.626	-	62.209	1.615.476	19.032	-	82.014
2002	1.456.354	48.022	-	15.909	120.064	8.572	-	51.225	1.576.418	56.594	-	67.134
2003	1.416.324	31.728	39.853	17.234	144.959	3.191	9.411	59.141	1.561.283	34.919	49.264	76.375
2004	1.499.118	49.796	282.706	31.160	183.049	1.216	49.801	84.285	1.682.167	51.012	332.507	115.445
2005	1.151.069	43.278	776.164	41.306	183.120	8.198	81.735	92.583	1.334.189	51.476	857.899	133.889
2006	815.849	758	1.249.062	26.334	161.285	17	142.574	75.332	977.134	775	1.391.636	101.666
2007	646.266	3	1.719.745	25.340	121.102	-	217.186	74.199	767.368	3	1.936.931	99.539
2008	534.949	-	1.984.941	25.839	99.017	-	258.707	102.082	633.966	-	2.243.648	126.921

Em comerciais leves, na coluna **Gasolina**, estão incluídas 87 unidades movidas a eletricidade produzidas no período 1981-1985. / In light commercials, the column **Gasoline** includes 87 battery-powered units produced between 1981 and 1985.

Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível.

Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.

(Continua na página seguinte. / To be continued on next page.)

FEI. Há mais de
45 anos acelerando
o desenvolvimento
da indústria
automobilística.

A FEI faz parte da história da
indústria automobilística do país.
E só quem participou do passado
pode ajudar a construir seu futuro.
A FEI forma os profissionais que
criarão os automóveis que serão
usados nos próximos anos.

Engenharia, Administração
e Ciência da Computação.

Faça bem feito. Faça a FEI.
Graduação e Pós-graduação.
www.fei.edu.br



Centro Universitário da FEI

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.2 Produção por combustível - 1957/2008

Production by fuel type - 1957/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS			ÔNIBUS BUSES			TOTAL DE AUTOVEÍCULOS VEHICLE TOTAL			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	9.416	-	6.843	208	-	2.038	21.661	-	-	8.881
1958	15.247	-	11.751	144	-	3.530	45.702	-	-	15.281
1959	26.166	-	10.491	328	-	2.675	82.459	-	-	13.655
1960	27.090	-	10.720	552	-	3.325	118.701	-	-	14.340
1961	19.394	-	7.497	178	-	3.424	134.656	-	-	10.928
1962	26.222	-	9.952	151	-	3.345	177.270	-	-	13.924
1963	14.270	-	7.286	109	-	2.365	163.030	-	-	11.161
1964	14.732	-	7.058	63	-	2.641	171.771	-	-	11.936
1965	14.103	-	7.725	27	-	3.104	173.397	-	-	11.790
1966	19.296	-	11.802	43	-	3.912	207.995	-	-	16.614
1967	16.549	-	10.592	24	-	4.641	209.678	-	-	15.809
1968	23.403	-	17.239	6	-	7.038	254.489	-	-	25.226
1969	21.067	-	19.502	7	-	5.672	327.636	-	-	26.064
1970	17.150	-	21.238	25	-	4.033	390.225	-	-	25.864
1971	16.327	-	22.541	15	-	4.378	489.536	-	-	27.428
1972	23.245	-	30.312	36	-	5.194	586.077	-	-	36.094
1973	30.108	-	39.094	56	-	6.306	704.331	-	-	46.045
1974	34.405	-	45.008	112	-	8.150	852.123	-	-	53.797
1975	21.506	-	57.182	127	-	9.999	862.159	-	-	68.076
1976	11.198	-	72.693	12	-	12.047	900.373	-	-	86.238
1977	3.257	-	98.111	4	-	13.824	806.563	-	-	114.630
1978	1.336	-	84.933	2	-	14.338	960.311	-	-	103.703
1979	2.682	10	90.359	5	-	12.827	1.003.861	4.624	-	119.481
1980	3.938	14	98.065	-	-	14.465	778.464	254.015	-	132.695
1981	4.697	1.126	70.527	1	7	13.385	532.450	128.828	-	119.563
1982	628	904	45.166	-	3	9.817	452.462	237.585	-	169.223
1983	411	2.069	33.007	-	-	6.206	204.353	592.984	-	99.117
1984	84	2.590	45.823	-	15	7.325	195.224	560.492	-	108.936
1985	68	1.908	62.793	-	-	8.385	204.506	642.147	-	120.053
1986	544	1.452	82.548	-	-	11.218	219.347	699.183	-	137.802
1987	1.044	549	72.612	-	-	13.639	307.377	460.555	-	152.139
1988	232	121	71.457	-	-	18.427	344.190	569.310	-	155.256
1989	221	40	62.438	-	-	14.553	456.365	398.275	-	158.612
1990	308	-	51.289	-	-	15.031	701.860	83.259	-	129.347
1991	170	-	49.125	-	-	23.012	676.976	150.877	-	132.366
1992	303	-	31.722	-	-	24.286	749.195	193.441	-	131.225
1993	139	-	47.737	-	-	18.894	968.348	264.651	-	158.436
1994	60	-	64.077	-	-	17.435	1.259.228	142.760	-	179.401
1995	6	-	70.489	-	-	21.647	1.439.384	40.484	-	149.140
1996	-	-	48.712	-	-	17.343	1.660.059	7.732	-	136.537
1997	-	-	63.744	-	-	21.556	1.881.245	1.273	-	187.185
1998	-	-	63.773	-	-	21.458	1.388.852	1.451	-	195.988
1999	-	-	55.277	-	-	14.934	1.176.935	11.314	-	168.465
2000	116	-	71.570	-	-	22.672	1.471.166	10.106	-	209.968
2001	22	-	77.409	-	-	23.163	1.615.498	19.032	-	182.586
2002	-	-	68.558	-	-	22.826	1.576.418	56.594	-	158.518
2003	2	-	78.958	-	-	26.990	1.561.285	34.919	49.264	182.323
2004	-	-	107.338	-	-	28.758	1.682.167	51.012	332.507	251.541
2005	-	-	118.000	-	-	35.387	1.334.189	51.476	857.899	287.276
2006	-	-	106.644	-	-	34.474	977.134	775	1.391.636	242.784
2007	-	-	137.281	-	-	38.986	767.368	3	1.936.931	275.806
2008	-	-	167.330	-	-	44.111	633.966	-	2.243.648	338.362

Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível.
Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.



A força desta **marca** é a força dessa **gente.**

A Induscar é fabricante de carrocerias de ônibus da marca CAIO. Líder no segmento urbano no Brasil, oferece produtos para todas as necessidades de transportes: rodoviários, urbanos, midis, micros, minis e furgões de carga.

Com você aonde for

CAIO
INDUSCAR



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.3 Produção por combustível - Distribuição percentual - 1957/2008

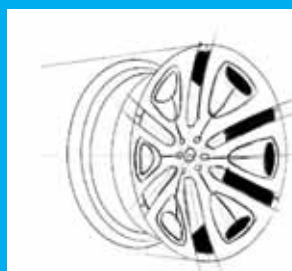
Production by fuel type - Share in percentage - 1957/2008

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS				COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS				AUTOVEÍCULOS LEVES (automóveis e comerciais leves) LIGHT VEHICLES (cars and light commercials)			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1958	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1959	100,0	-	-	-	98,8	-	-	1,2	99,1	-	-	0,9
1960	100,0	-	-	-	99,4	-	-	0,6	99,7	-	-	0,3
1961	100,0	-	-	-	100,0	-	-	0,0	100,0	-	-	0,0
1962	100,0	-	-	-	99,1	-	-	0,9	99,6	-	-	0,4
1963	100,0	-	-	-	97,3	-	-	2,7	99,0	-	-	1,0
1964	100,0	-	-	-	95,9	-	-	4,1	98,6	-	-	1,4
1965	100,0	-	-	-	97,9	-	-	2,1	99,4	-	-	0,6
1966	100,0	-	-	-	98,5	-	-	1,5	99,5	-	-	0,5
1967	100,0	-	-	-	98,9	-	-	1,1	99,7	-	-	0,3
1968	100,0	-	-	-	98,6	-	-	1,4	99,6	-	-	0,4
1969	100,0	-	-	-	98,6	-	-	1,4	99,7	-	-	0,3
1970	100,0	-	-	-	99,1	-	-	0,9	99,8	-	-	0,2
1971	100,0	-	-	-	99,3	-	-	0,7	99,9	-	-	0,1
1972	100,0	-	-	-	99,4	-	-	0,6	99,9	-	-	0,1
1973	100,0	-	-	-	99,4	-	-	0,6	99,9	-	-	0,1
1974	100,0	-	-	-	99,5	-	-	0,5	99,9	-	-	0,1
1975	100,0	-	-	-	99,3	-	-	0,7	99,9	-	-	0,1
1976	100,0	-	-	-	98,8	-	-	1,2	99,8	-	-	0,2
1977	100,0	-	-	-	96,3	-	-	3,7	99,7	-	-	0,3
1978	100,0	-	-	-	95,2	-	-	4,8	99,5	-	-	0,5
1979	99,6	0,4	-	-	84,0	1,2	-	14,8	98,0	0,5	-	1,6
1980	74,4	25,6	-	-	69,8	12,8	-	17,5	73,9	24,2	-	1,9
1981	79,4	20,6	-	-	59,7	6,4	-	33,9	76,4	18,5	-	5,2
1982	60,6	31,9	-	7,5	33,8	17,1	-	49,1	56,3	29,5	-	14,2
1983	24,3	73,4	-	2,3	20,9	38,9	-	40,3	23,9	69,1	-	7,0
1984	25,6	73,1	-	1,3	16,3	47,3	-	36,4	24,1	69,0	-	6,9
1985	23,9	75,5	-	0,5	17,0	49,7	-	33,3	22,9	71,7	-	5,5
1986	23,4	76,0	-	0,5	19,1	53,6	-	27,4	22,8	72,6	-	4,6
1987	39,7	56,8	-	3,5	23,7	48,2	-	28,1	36,8	55,3	-	7,9
1988	36,9	63,0	-	0,1	28,3	38,9	-	32,8	35,2	58,2	-	6,7
1989	52,4	47,3	-	0,3	35,6	25,7	-	38,7	48,7	42,5	-	8,7
1990	89,1	10,8	-	0,1	60,0	6,4	-	33,7	82,7	9,8	-	7,4
1991	81,6	18,3	-	0,1	55,3	12,1	-	32,6	76,2	17,0	-	6,8
1992	79,4	20,0	-	0,6	50,1	15,0	-	34,9	73,6	19,0	-	7,4
1993	78,5	20,7	-	0,8	46,7	16,5	-	36,9	73,1	20,0	-	6,9
1994	89,7	9,6	-	0,6	55,1	9,0	-	35,9	84,0	9,5	-	6,5
1995	97,1	2,5	-	0,4	75,0	3,3	-	21,8	93,7	2,6	-	3,7
1996	99,0	0,4	-	0,5	77,0	0,5	-	22,5	95,5	0,4	-	4,1
1997	98,8	0,1	-	1,1	73,0	0,1	-	27,0	94,8	0,1	-	5,1
1998	97,3	0,1	-	2,6	68,3	0,1	-	31,6	92,5	0,1	-	7,4
1999	96,3	0,9	-	2,8	61,1	0,6	-	38,3	91,5	0,9	-	7,6
2000	96,6	0,7	-	2,7	66,0	0,3	-	33,7	92,1	0,6	-	7,2
2001	97,7	1,0	-	1,3	69,4	1,7	-	28,9	94,1	1,1	-	4,8
2002	95,8	3,2	-	1,0	66,8	4,8	-	28,5	92,7	3,3	-	3,9
2003	94,1	2,1	2,6	1,1	66,9	1,5	4,3	27,3	90,7	2,0	2,9	4,4
2004	80,5	2,7	15,2	1,7	57,5	0,4	15,6	26,5	77,1	2,3	15,2	5,3
2005	57,2	2,2	38,6	2,1	50,1	2,2	22,4	25,3	56,1	2,2	36,1	5,6
2006	39,0	0,0	59,7	1,3	42,5	0,0	37,6	19,9	39,5	0,0	56,3	4,1
2007	27,0	0,0	71,9	1,1	29,4	-	52,7	18,0	27,4	0,0	69,1	3,6
2008	21,0	-	78,0	1,0	21,6	-	56,4	22,0	21,1	-	74,7	4,2

(Continua na página seguinte. / To be continued on next page.)

Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível.
Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.

Paixão por inovar



A Plascar investe em inovações para se antecipar às necessidades do mercado automotivo.

Sabemos que o futuro se faz hoje, com pesquisa, desenvolvimento, determinação.

Somos apaixonados pelo novo. As mudanças acontecem todos os dias e só o que é novo pode não somente resistir a elas, mas provocá-las.

Produzimos sistemas de acabamento interno e externo de veículos, como parachoques, painéis de

instrumentos, lanternas, faróis, laterais de porta, consoles, porta-pacotes, dentre tantos outros produtos.

Atendemos 80% da frota nacional. Temos orgulho, porque nossos produtos estão nos melhores veículos do mundo.

Mas, muito mais do que isso, construímos sonhos, com ousadia, competência e qualidade.

É assim que fazemos as coisas. Esse é o nosso jeito!



Plascar

Soluções inteligentes para a indústria automobilística

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.3 Produção por combustível - Distribuição percentual - 1957/2008

Production by fuel type - Share in percentage - 1957/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS			ÔNIBUS BUSES			TOTAL DE AUTOVEÍCULOS VEHICLE TOTAL			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	57,9	-	42,1	9,3	-	90,7	70,9	-	-	29,1
1958	56,5	-	43,5	3,9	-	96,1	74,9	-	-	25,1
1959	71,4	-	28,6	10,9	-	89,1	85,8	-	-	14,2
1960	71,6	-	28,4	14,2	-	85,8	89,2	-	-	10,8
1961	72,1	-	27,9	4,9	-	95,1	92,5	-	-	7,5
1962	72,5	-	27,5	4,3	-	95,7	92,7	-	-	7,3
1963	66,2	-	33,8	4,4	-	95,6	93,6	-	-	6,4
1964	67,6	-	32,4	2,3	-	97,7	93,5	-	-	6,5
1965	64,6	-	35,4	0,9	-	99,1	93,6	-	-	6,4
1966	62,0	-	38,0	1,1	-	98,9	92,6	-	-	7,4
1967	61,0	-	39,0	0,5	-	99,5	93,0	-	-	7,0
1968	57,6	-	42,4	0,1	-	99,9	91,0	-	-	9,0
1969	51,9	-	48,1	0,1	-	99,9	92,6	-	-	7,4
1970	44,7	-	55,3	0,6	-	99,4	93,8	-	-	6,2
1971	42,0	-	58,0	0,3	-	99,7	94,7	-	-	5,3
1972	43,4	-	56,6	0,7	-	99,3	94,2	-	-	5,8
1973	43,5	-	56,5	0,9	-	99,1	93,9	-	-	6,1
1974	43,3	-	56,7	1,4	-	98,6	94,1	-	-	5,9
1975	27,3	-	72,7	1,3	-	98,7	92,7	-	-	7,3
1976	13,3	-	86,7	0,1	-	99,9	91,3	-	-	8,7
1977	3,2	-	96,8	0,0	-	100,0	87,6	-	-	12,4
1978	1,5	-	98,5	0,0	-	100,0	90,3	-	-	9,7
1979	2,9	0,0	97,1	0,0	-	100,0	89,0	0,4	-	10,6
1980	3,9	0,0	96,1	-	-	100,0	66,8	21,8	-	11,4
1981	6,2	1,5	92,4	0,0	0,1	99,9	68,2	16,5	-	15,3
1982	1,3	1,9	96,7	-	0,0	100,0	52,7	27,6	-	19,7
1983	1,2	5,8	93,0	-	-	100,0	22,8	66,1	-	11,1
1984	0,2	5,3	94,5	-	0,2	99,8	22,6	64,8	-	12,6
1985	0,1	2,9	96,9	-	-	100,0	21,2	66,4	-	12,4
1986	0,6	1,7	97,6	-	-	100,0	20,8	66,2	-	13,0
1987	1,4	0,7	97,9	-	-	100,0	33,4	50,1	-	16,5
1988	0,3	0,2	99,5	-	-	100,0	32,2	53,3	-	14,5
1989	0,4	0,1	99,6	-	-	100,0	45,0	39,3	-	15,7
1990	0,6	-	99,4	-	-	100,0	76,8	9,1	-	14,1
1991	0,3	-	99,7	-	-	100,0	70,5	15,7	-	13,8
1992	0,9	-	99,1	-	-	100,0	69,8	18,0	-	12,2
1993	0,3	-	99,7	-	-	100,0	69,6	19,0	-	11,4
1994	0,1	-	99,9	-	-	100,0	79,6	9,0	-	11,3
1995	0,0	-	100,0	-	-	100,0	88,4	2,5	-	9,2
1996	-	-	100,0	-	-	100,0	92,0	0,4	-	7,6
1997	-	-	100,0	-	-	100,0	90,9	0,1	-	9,0
1998	-	-	100,0	-	-	100,0	87,6	0,1	-	12,4
1999	-	-	100,0	-	-	100,0	86,7	0,8	-	12,4
2000	0,2	-	99,8	-	-	100,0	87,0	0,6	-	12,4
2001	0,0	-	100,0	-	-	100,0	88,9	1,0	-	10,0
2002	-	-	100,0	-	-	100,0	88,0	3,2	-	8,8
2003	0,0	-	100,0	-	-	100,0	85,4	1,9	2,7	10,0
2004	-	-	100,0	-	-	100,0	72,6	2,2	14,3	10,9
2005	-	-	100,0	-	-	100,0	52,7	2,0	33,9	11,4
2006	-	-	100,0	-	-	100,0	37,4	0,0	53,3	9,3
2007	-	-	100,0	-	-	100,0	25,7	0,0	65,0	9,3
2008	-	-	100,0	-	-	100,0	19,7	-	69,8	10,5

Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível.

Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.

SOLUÇÕES AGRALE

Muito mais do que você imagina!



UTILITÁRIOS 4x4 • MOTORES • TRATORES • CAMINHÕES • CHASSIS PARA ÔNIBUS



Unidade montadora de motores e motores e produtora de componentes: Caxias do Sul - RS - Brasil



Unidade montadora de veículos: Caxias do Sul - RS - Brasil



Unidade de componentes automotivos: Caxias do Sul - RS - Brasil



Unidade montadora de veículos: Mercedes - Prov. Buenos Aires - Argentina



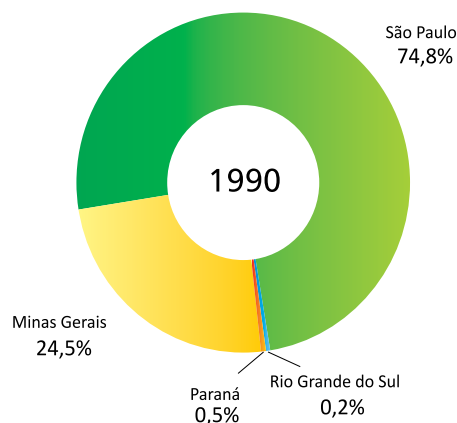
Em seus mais de 40 anos, a Agrale conquistou respeito internacional através da sua capacidade de oferecer soluções práticas e viáveis para o dia-a-dia. Neste período, fixou bandeiras em diferentes países instalando unidades industriais, centrais de distribuição e parcerias internacionais. Hoje a Agrale produz mais do que caminhões, chassis para ônibus, utilitários 4 x 4 e tratores; leva para o mundo inovação, ousadia e competência brasileira.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

Produção por unidade da Federação - 1990, 2006, 2007 e 2008

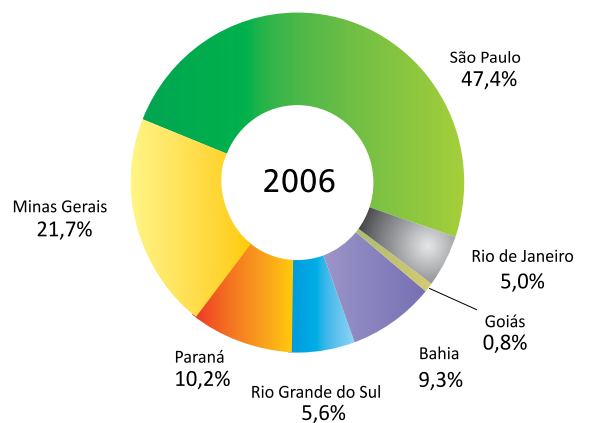
Production by state - 1990, 2006, 2007 and 2008



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	Agrale
Paraná	Volvo
Minas Gerais	Fiat
São Paulo	Engesa, Ford, General Motors, Gurgel, Mercedes-Benz, Scania, Toyota, Volkswagen

Autoveículos produzidos / Vehicles assembled:

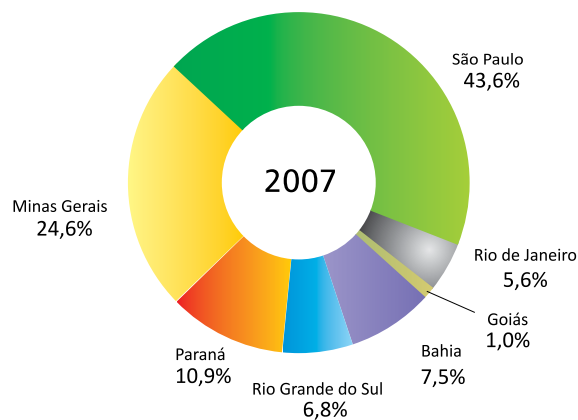
914.466



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	Agrale, General Motors, International
Paraná	Nissan, Renault, Volkswagen/Audi, Volvo
Minas Gerais	Fiat, Iveco
São Paulo	DaimlerChrysler, Ford, General Motors, Honda, Scania, Toyota, Volkswagen
Rio de Janeiro	Peugeot Citroën, Volkswagen Caminhões e Ônibus
Goiás	Mitsubishi
Bahia	Ford

Autoveículos produzidos / Vehicles assembled:

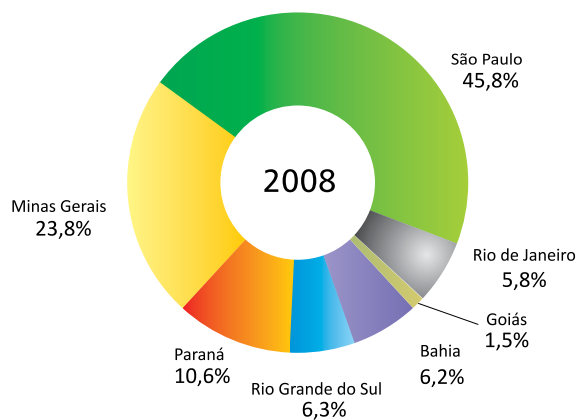
2.612.329



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	Agrale, General Motors, International
Paraná	Nissan, Renault, Volkswagen/Audi, Volvo
Minas Gerais	Fiat, Iveco, Mercedes-Benz
São Paulo	Ford, General Motors, Honda, Mercedes-Benz, Scania, Toyota, Volkswagen
Rio de Janeiro	Peugeot Citroën, Volkswagen Caminhões e Ônibus
Goiás	Hyundai CAO, Mitsubishi
Bahia	Ford

Autoveículos produzidos / Vehicles assembled:

2.980.108



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	Agrale, General Motors, International
Paraná	Nissan, Renault, Volkswagen/Audi, Volvo
Minas Gerais	Fiat, Iveco, Mercedes-Benz
São Paulo	Ford, General Motors, Honda, Mercedes-Benz, Scania, Toyota, Volkswagen
Rio de Janeiro	Peugeot Citroën, Volkswagen Caminhões e Ônibus
Goiás	Hyundai CAO, Mitsubishi
Bahia	Ford

Autoveículos produzidos / Vehicles assembled:

3.215.976

Gráfico / Chart 9

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.4 Licenciamento de autoveículos novos – 1957/2008

Registration of new vehicles - 1957/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	1.172	9.838	18.063	1.904	30.977
1958	3.682	26.527	27.384	3.333	60.926
1959	14.371	41.988	37.211	3.159	96.729
1960	40.980	48.517	38.053	3.949	131.499
1961	60.132	55.326	26.289	3.050	144.797
1962	83.541	67.068	36.194	3.349	190.152
1963	94.619	55.184	21.536	2.420	173.759
1964	103.427	53.680	21.174	2.624	180.905
1965	114.882	47.765	22.451	2.956	188.054
1966	127.865	59.532	30.547	3.632	221.576
1967	139.211	55.304	27.609	4.788	226.912
1968	164.341	66.814	40.458	7.002	278.615
1969	241.542	62.891	39.433	5.627	349.493
1970	308.024	66.390	38.167	4.123	416.704
1971	395.266	72.378	37.643	4.336	509.623
1972	457.124	89.732	50.342	4.222	601.420
1973	557.692	106.318	64.818	6.400	735.228
1974	639.668	116.825	71.433	7.167	835.093
1975	661.332	118.314	69.901	8.931	858.478
1976	695.207	114.971	74.971	10.986	896.135
1977	678.824	71.861	90.247	12.038	852.970
1978	797.942	83.668	78.891	11.861	972.362
1979	828.733	95.957	78.706	11.529	1.014.925
1980	793.028	93.768	81.933	11.532	980.261
1981	447.608	68.000	55.938	9.179	580.725
1982	556.229	85.763	41.257	8.045	691.294
1983	608.499	78.085	34.573	6.575	727.732
1984	532.235	95.966	42.884	5.997	677.082
1985	602.069	98.306	55.664	7.141	763.180
1986	672.384	114.002	71.854	8.488	866.728
1987	410.260	103.372	56.385	10.068	580.085
1988	556.744	123.092	54.912	12.968	747.716
1989	566.582	137.380	48.178	9.485	761.625
1990	532.906	128.431	41.313	10.091	712.741
1991	597.892	134.552	41.464	16.865	790.773
1992	596.964	127.687	25.659	13.706	764.016
1993	903.828	177.558	38.383	11.396	1.131.165
1994	1.127.673	202.786	52.349	12.595	1.395.403
1995	1.407.073	245.205	58.734	17.368	1.728.380
1996	1.405.545	267.591	42.134	15.518	1.730.788
1997	1.569.727	303.938	54.931	14.862	1.943.458
1998	1.211.885	254.538	52.768	15.761	1.534.952
1999	1.011.847	183.762	50.665	10.679	1.256.953
2000	1.176.774	227.059	69.209	16.439	1.489.481
2001	1.295.096	216.091	73.517	16.578	1.601.282
2002	1.218.544	177.595	65.886	16.594	1.478.621
2003	1.168.681	177.649	66.291	15.989	1.428.610
2004	1.258.446	219.672	83.005	17.652	1.578.775
2005	1.369.182	249.765	80.334	15.363	1.714.644
2006	1.556.220	275.492	76.258	19.768	1.927.738
2007	1.975.518	365.514	98.498	23.198	2.462.728
2008	2.193.277	477.714	122.349	27.010	2.820.350

Fontes/Sources: Abeiva, Anfaeva, Denatran.

1. Nesta tabela, consideram-se as vendas de autoveículos importados a partir de 1990. / 2. Os dados até 2001 referem-se a vendas internas no atacado.

1. In this table, sales of imported vehicles have been considered as from 1990. / 2. Before 2002, the data refer to domestic wholesales of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.5 Licenciamento de autoveículos novos por combustível - 1957/2008

Registration of new vehicles by fuel type - 1957/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS				COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS				AUTOVEÍCULOS LEVES (automóveis e comerciais leves) LIGHT VEHICLES (cars and light commercials)			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	1.172	-	-	-	9.838	-	-	-	11.010	-	-	-
1958	3.682	-	-	-	26.527	-	-	-	30.209	-	-	-
1959	14.371	-	-	-	41.522	-	-	466	55.893	-	-	466
1960	40.980	-	-	-	48.207	-	-	310	89.187	-	-	310
1961	60.132	-	-	-	55.322	-	-	4	115.454	-	-	4
1962	83.541	-	-	-	66.530	-	-	538	150.071	-	-	538
1963	94.619	-	-	-	53.695	-	-	1.489	148.314	-	-	1.489
1964	103.427	-	-	-	51.458	-	-	2.222	154.885	-	-	2.222
1965	114.882	-	-	-	46.786	-	-	979	161.668	-	-	979
1966	127.865	-	-	-	58.673	-	-	859	186.538	-	-	859
1967	139.211	-	-	-	54.656	-	-	648	193.867	-	-	648
1968	164.341	-	-	-	65.893	-	-	921	230.234	-	-	921
1969	241.542	-	-	-	61.977	-	-	914	303.519	-	-	914
1970	308.024	-	-	-	65.801	-	-	589	373.825	-	-	589
1971	395.266	-	-	-	71.874	-	-	504	467.140	-	-	504
1972	457.124	-	-	-	89.143	-	-	589	546.267	-	-	589
1973	557.692	-	-	-	105.745	-	-	573	663.437	-	-	573
1974	639.668	-	-	-	116.280	-	-	545	755.948	-	-	545
1975	661.332	-	-	-	117.588	-	-	726	778.920	-	-	726
1976	695.207	-	-	-	113.522	-	-	1.449	808.729	-	-	1.449
1977	678.824	-	-	-	69.247	-	-	2.614	748.071	-	-	2.614
1978	797.942	-	-	-	79.353	-	-	4.315	877.295	-	-	4.315
1979	826.462	2.271	-	-	79.244	843	-	15.870	905.706	3.114	-	15.870
1980	566.676	226.352	-	-	59.791	14.291	-	19.686	626.467	240.643	-	19.686
1981	318.929	128.679	-	-	25.538	7.563	-	34.899	344.467	136.242	-	34.899
1982	344.468	211.761	-	-	20.966	20.814	-	43.983	365.434	232.575	-	43.983
1983	70.098	538.401	-	-	8.520	40.927	-	28.638	78.618	579.328	-	28.638
1984	28.670	503.565	-	-	4.812	61.971	-	29.183	33.482	565.536	-	29.183
1985	23.892	578.177	-	-	4.763	67.374	-	26.169	28.655	645.551	-	26.169
1986	53.094	619.290	-	-	8.822	77.759	-	27.421	61.916	697.049	-	27.421
1987	23.084	387.176	-	-	8.106	71.507	-	23.759	31.190	458.683	-	23.759
1988	64.734	492.010	-	-	12.578	74.472	-	36.042	77.312	566.482	-	36.042
1989	220.984	345.598	-	-	39.837	53.931	-	43.612	260.821	399.529	-	43.612
1990	462.585	70.250	-	71	80.270	11.746	-	36.415	542.855	81.996	-	36.486
1991	468.462	129.139	-	291	77.796	21.843	-	34.913	546.258	150.982	-	35.204
1992	431.635	164.840	-	489	67.292	30.663	-	29.732	498.927	195.503	-	30.221
1993	675.403	227.289	-	1.136	89.195	36.946	-	51.417	764.598	264.235	-	52.553
1994	1.007.462	119.203	-	1.008	120.023	22.631	-	60.132	1.127.485	141.834	-	61.140
1995	1.374.265	32.808	-	-	183.409	7.898	-	53.898	1.557.674	40.706	-	53.898
1996	1.399.212	6.333	-	-	222.756	1.314	-	43.521	1.621.968	7.647	-	43.521
1997	1.568.803	924	-	-	232.885	196	-	70.857	1.801.688	1.120	-	70.857
1998	1.210.904	981	-	-	177.830	243	-	76.465	1.388.734	1.224	-	76.465
1999	1.001.996	9.851	-	-	120.233	1.096	-	62.433	1.122.229	10.947	-	62.433
2000	1.167.164	9.610	-	-	143.315	682	-	83.062	1.310.479	10.292	-	83.062
2001	1.280.117	14.979	-	-	132.303	3.356	-	80.432	1.412.420	18.335	-	80.432
2002	1.181.780	47.366	-	-	102.183	8.595	-	64.341	1.283.963	55.961	-	64.341
2003	1.046.474	33.034	39.095	-	105.989	3.346	9.083	54.729	1.152.463	36.380	48.178	54.729
2004	967.235	49.801	278.764	-	110.710	1.149	49.615	66.247	1.077.945	50.950	328.379	66.247
2005	609.903	30.904	728.375	-	87.130	1.453	83.729	77.453	697.033	32.357	812.104	77.453
2006	260.824	1.650	1.293.746	-	55.737	213	136.588	82.954	316.561	1.863	1.430.334	82.954
2007	186.554	88	1.788.876	-	59.106	19	214.214	92.175	245.660	107	2.003.090	92.175
2008	127.896	68	2.065.313	-	89.125	16	263.934	124.639	217.021	84	2.329.247	124.639

Fontes/Sources: Abeiva, Anfaeva, Denatran.

1. Os dados até 2004 referem-se a vendas internas no atacado. 2. Em comerciais leves, na coluna Gasolina, estão incluídas 87 unidades movidas a eletricidade produzidas no período 1981-1985. 3. Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível.

1. Data before 2005 refer to domestic wholesales. 2. In light commercials, the column Gasolina includes 87 battery-powered units produced between 1981-1985. 3. Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.

(Continua na página seguinte. /
To be continued on next page.)

É TUDO UMA QUESTÃO DE RACIOCÍNIO:
JUNTANDO TODAS AS PEÇAS, TODAS MESMO,
SÓ RESTA UM CARRO.

**VECTRA NEXT
EDITION**



VECTRA NEXT EDITION. PARA QUEM QUER TUDO, UM CARRO ÚNICO.

Motor 2.0 com 140 cv. Novo painel de instrumentos com novo grafismo, nova grade frontal.

Itens disponíveis na versão Elite: Novos bancos com novo revestimento de couro – Ar-condicionado com controle eletrônico de temperatura – Sistema de som com conectividade para Bluetooth, MP3, entrada auxiliar e SD Card – Premium Sound com 4 alto-falantes, 2 tweeters, 2 subwoofers e 1 amplificador – Crash Sensor – Side Air Bags – Air bag duplo frontal – Sensor de chuva – Computador de bordo com 7 funções – Freios ABS – Freios a disco nas quatro rodas com ABS e EBD – Novas rodas aro 17” – Sensor de estacionamento* – Teto solar com acionamento elétrico** – Comandos de áudio no volante – Transmissão automática inteligente com modo esportivo – Antipatinagem – Neutral Control, Kick Down e Lock Up – Cruise Control: controle automático de velocidade – Porta-malas com capacidade de 526 litros – Welcome Light: iluminação externa de cortesia – 14 porta-objetos e 2 tomadas de energia – Faróis Blue Vision – Porta-luvas refrigerado.



Consulte sua concessionária para saber os itens integrantes de cada versão. *Acessório vendido separadamente. **Item do modelo 516919-R8J. Preserve a vida. Use cinto de segurança. Este veículo está em conformidade com o Programa de Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores - PROCONVE.



www.chevrolet.com.br/vectranextedition
0800-702-4200

CONTE COMIGO



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.5 Licenciamento de autoveículos novos por combustível - 1957/2008

Registration of new vehicles by fuel type - 1957/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS			ÔNIBUS BUSES			TOTAL DE AUTOVEÍCULOS TOTAL OF VEHICLES			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	9.957	-	8.106	-	-	1.904	20.967	-	-	10.010
1958	16.071	-	11.313	-	-	3.333	46.280	-	-	14.646
1959	27.111	-	10.100	329	-	2.830	83.333	-	-	13.396
1960	28.311	-	9.742	527	-	3.422	118.025	-	-	13.474
1961	20.575	-	5.714	200	-	2.850	136.229	-	-	8.568
1962	28.791	-	7.403	156	-	3.193	179.018	-	-	11.134
1963	15.559	-	5.977	121	-	2.299	163.994	-	-	9.765
1964	15.692	-	5.482	71	-	2.553	170.648	-	-	10.257
1965	15.692	-	6.759	29	-	2.927	177.389	-	-	10.665
1966	20.213	-	10.334	23	-	3.609	206.774	-	-	14.802
1967	17.602	-	10.007	23	-	4.765	211.492	-	-	15.420
1968	25.400	-	15.058	7	-	6.995	255.641	-	-	22.974
1969	22.558	-	16.875	6	-	5.621	326.083	-	-	23.410
1970	17.067	-	21.100	23	-	4.100	390.915	-	-	25.789
1971	15.872	-	21.771	32	-	4.304	483.044	-	-	26.579
1972	19.901	-	30.441	17	-	4.205	566.185	-	-	35.235
1973	25.888	-	38.930	67	-	6.333	689.392	-	-	45.836
1974	29.385	-	42.048	97	-	7.070	785.430	-	-	49.663
1975	16.350	-	53.551	151	-	8.780	795.421	-	-	63.057
1976	8.209	-	66.762	14	-	10.972	816.952	-	-	79.183
1977	1.874	-	88.373	26	-	12.012	749.971	-	-	102.999
1978	519	-	78.372	2	-	11.859	877.816	-	-	94.546
1979	1.174	6	77.526	5	-	11.524	906.885	3.120	-	104.920
1980	583	-	81.350	-	-	11.532	627.050	240.643	-	112.568
1981	61	1.058	54.819	1	7	9.171	344.529	137.307	-	98.889
1982	121	919	40.217	-	3	8.042	365.555	233.497	-	92.242
1983	206	2.045	32.322	-	-	6.575	78.824	581.373	-	67.535
1984	82	2.613	40.189	-	14	5.983	33.564	568.163	-	75.355
1985	22	1.894	53.748	-	-	7.141	28.677	647.445	-	87.058
1986	104	1.514	70.236	-	-	8.488	62.020	698.563	-	106.145
1987	51	539	55.795	-	-	10.068	31.241	459.222	-	89.622
1988	15	128	54.769	-	-	12.968	77.327	566.610	-	103.779
1989	60	49	48.069	-	-	9.485	260.881	399.578	-	101.166
1990	122	5	41.186	-	-	10.091	542.977	82.001	-	87.763
1991	123	3	41.338	-	-	16.865	546.381	150.985	-	93.407
1992	58	7	25.594	-	-	13.706	498.985	195.510	-	69.521
1993	66	-	38.317	-	-	11.396	764.664	264.235	-	102.266
1994	22	1	52.326	-	-	12.595	1.127.507	141.835	-	126.061
1995	8	1	58.725	-	-	17.368	1.557.682	40.707	-	129.991
1996	-	-	42.134	-	-	15.518	1.621.968	7.647	-	101.173
1997	-	-	54.931	-	-	14.862	1.801.688	1.120	-	140.650
1998	-	-	52.768	-	-	15.761	1.388.734	1.224	-	144.994
1999	-	-	50.665	-	-	10.679	1.122.229	10.947	-	123.777
2000	117	-	69.092	-	-	16.439	1.310.596	10.292	-	168.593
2001	-	-	73.517	-	-	16.578	1.412.420	18.335	-	170.527
2002	-	-	66.484	-	-	16.790	1.283.963	55.961	-	147.615
2003	-	-	68.121	-	-	17.413	1.152.463	36.380	48.178	140.263
2004	-	-	85.729	-	-	16.982	1.077.945	50.950	328.379	168.958
2005	-	-	80.334	-	-	15.363	697.033	32.357	812.104	173.150
2006	-	-	76.258	-	-	19.768	316.561	1.863	1.430.334	178.980
2007	-	-	98.498	-	-	23.198	245.660	107	2.003.090	213.871
2008	-	-	122.349	-	-	27.010	217.021	84	2.329.247	273.998

Fontes/Sources: Abeiva, Anfaeva, Denatran.

Os dados até 2004 referem-se a vendas internas no atacado. / Data before 2005 refer to domestic wholesales.

Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível. / Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.



0800-703 FORD
3 673

JWT.COM.BR

NOVO FORD EDGE VALIOSO COMO TUDO QUE É INESQUECÍVEL.



3 ANOS
DE GARANTIA

www.fordedge.com.br



VIVA O NOVO



► **Ar-condicionado
DUAL ZONE**



► **6 AIRBAGS** Frontais,
laterais e cortinas



► **SYNC MEDIA SYSTEM**
Tela Touch Screen 6,5"
DVD/Jukebox 10Gb



► **VISTA ROOF**
Teto Solar Panorâmico



► **Motor 3.5L V6
DURATEC 269CV**

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.6 Licenciamento de autoveículos novos por combustível

Distribuição percentual - 1957/2008

Registration of new vehicles by fuel type - Share in percentage - 1957/2008

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS				COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS				AUTOMÓVEIS LEVES (automóveis e comerciais leves) LIGHT VEHICLES (cars and light commercials)			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1958	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1959	100,0	-	-	-	98,9	-	-	1,1	99,2	-	-	0,8
1960	100,0	-	-	-	99,4	-	-	0,6	99,7	-	-	0,3
1961	100,0	-	-	-	100,0	-	-	0,0	100,0	-	-	0,0
1962	100,0	-	-	-	99,2	-	-	0,8	99,6	-	-	0,4
1963	100,0	-	-	-	97,3	-	-	2,7	99,0	-	-	1,0
1964	100,0	-	-	-	95,9	-	-	4,1	98,6	-	-	1,4
1965	100,0	-	-	-	98,0	-	-	2,0	99,4	-	-	0,6
1966	100,0	-	-	-	98,6	-	-	1,4	99,5	-	-	0,5
1967	100,0	-	-	-	98,8	-	-	1,2	99,7	-	-	0,3
1968	100,0	-	-	-	98,6	-	-	1,4	99,6	-	-	0,4
1969	100,0	-	-	-	98,5	-	-	1,5	99,7	-	-	0,3
1970	100,0	-	-	-	99,1	-	-	0,9	99,8	-	-	0,2
1971	100,0	-	-	-	99,3	-	-	0,7	99,9	-	-	0,1
1972	100,0	-	-	-	99,3	-	-	0,7	99,9	-	-	0,1
1973	100,0	-	-	-	99,5	-	-	0,5	99,9	-	-	0,1
1974	100,0	-	-	-	99,5	-	-	0,5	99,9	-	-	0,1
1975	100,0	-	-	-	99,4	-	-	0,6	99,9	-	-	0,1
1976	100,0	-	-	-	98,7	-	-	1,3	99,8	-	-	0,2
1977	100,0	-	-	-	96,4	-	-	3,6	99,7	-	-	0,3
1978	100,0	-	-	-	94,8	-	-	5,2	99,5	-	-	0,5
1979	99,7	0,3	-	-	82,6	0,9	-	16,5	97,9	0,3	-	1,7
1980	71,5	28,5	-	-	63,8	15,2	-	21,0	70,6	27,1	-	2,2
1981	71,3	28,7	-	-	37,6	11,1	-	51,3	66,8	26,4	-	6,8
1982	61,9	38,1	-	-	24,4	24,3	-	51,3	56,9	36,2	-	6,9
1983	11,5	88,5	-	-	10,9	52,4	-	36,7	11,5	84,4	-	4,2
1984	5,4	94,6	-	-	5,0	64,6	-	30,4	5,3	90,0	-	4,6
1985	4,0	96,0	-	-	4,8	68,5	-	26,6	4,1	92,2	-	3,7
1986	7,9	92,1	-	-	7,7	68,2	-	24,1	7,9	88,6	-	3,5
1987	5,6	94,4	-	-	7,8	69,2	-	23,0	6,1	89,3	-	4,6
1988	11,6	88,4	-	-	10,2	60,5	-	29,3	11,4	83,3	-	5,3
1989	39,0	61,0	-	-	29,0	39,3	-	31,7	37,1	56,8	-	6,2
1990	86,8	13,2	-	0,0	62,5	9,1	-	28,4	82,1	12,4	-	5,5
1991	78,4	21,6	-	0,0	57,8	16,2	-	25,9	74,6	20,6	-	4,8
1992	72,3	27,6	-	0,1	52,7	24,0	-	23,3	68,9	27,0	-	4,2
1993	74,7	25,1	-	0,1	50,2	20,8	-	29,0	70,7	24,4	-	4,9
1994	89,3	10,6	-	0,1	59,2	11,2	-	29,7	84,7	10,7	-	4,6
1995	97,7	2,3	-	-	74,8	3,2	-	22,0	94,3	2,5	-	3,3
1996	99,5	0,5	-	-	83,2	0,5	-	16,3	96,9	0,5	-	2,6
1997	99,9	0,1	-	-	76,6	0,1	-	23,3	96,2	0,1	-	3,8
1998	99,9	0,1	-	-	69,9	0,1	-	30,0	94,7	0,1	-	5,2
1999	99,0	1,0	-	-	65,4	0,6	-	34,0	93,9	0,9	-	5,2
2000	99,2	0,8	-	-	63,1	0,3	-	36,6	93,4	0,7	-	5,9
2001	98,8	1,2	-	-	61,2	1,6	-	37,2	93,5	1,2	-	5,3
2002	96,1	3,9	-	-	58,4	4,9	-	36,7	91,4	4,0	-	4,6
2003	93,6	3,0	3,5	-	61,2	1,9	5,2	31,6	89,2	2,8	3,7	4,2
2004	74,6	3,8	21,5	-	48,6	0,5	21,8	29,1	70,8	3,3	21,6	4,3
2005	44,5	2,3	53,2	-	34,9	0,6	33,5	31,0	43,1	2,0	50,2	4,8
2006	16,8	0,1	83,1	-	20,2	0,1	49,6	30,1	17,3	0,1	78,1	4,5
2007	9,4	0,0	90,6	-	16,2	0,0	58,6	25,2	10,5	0,0	85,6	3,9
2008	5,8	0,0	94,2	-	18,7	0,0	55,2	26,1	8,1	0,0	87,2	4,7

Fontes/Sources: Abeva, Anfaeva, Denatran.

1. Os dados até 2004 referem-se a vendas internas no atacado. / 1. Data before 2005 refer to domestic wholesales.

2. Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível. / 2. Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.

(Continua na página seguinte. / To be continued on next page.)

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.6 Licenciamento de autoveículos novos por combustível

Distribuição percentual - 1957/2008

Registration of new vehicles by fuel type - Share in percentage - 1957/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS			ÔNIBUS BUSES			TOTAL DE AUTOVEÍCULOS TOTAL OF VEHICLES			
	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Diesel Diesel	Gasolina Gasoline	Álcool Ethanol	Flex fuel Flex fuel	Diesel Diesel
1957	55,1	-	44,9	-	-	100,0	67,7	-	-	32,3
1958	58,7	-	41,3	-	-	100,0	76,0	-	-	24,0
1959	72,9	-	27,1	10,4	-	89,6	86,2	-	-	13,8
1960	74,4	-	25,6	13,3	-	86,7	89,8	-	-	10,2
1961	78,3	-	21,7	6,6	-	93,4	94,1	-	-	5,9
1962	79,5	-	20,5	4,7	-	95,3	94,1	-	-	5,9
1963	72,2	-	27,8	5,0	-	95,0	94,4	-	-	5,6
1964	74,1	-	25,9	2,7	-	97,3	94,3	-	-	5,7
1965	69,9	-	30,1	1,0	-	99,0	94,3	-	-	5,7
1966	66,2	-	33,8	0,6	-	99,4	93,3	-	-	6,7
1967	63,8	-	36,2	0,5	-	99,5	93,2	-	-	6,8
1968	62,8	-	37,2	0,1	-	99,9	91,8	-	-	8,2
1969	57,2	-	42,8	0,1	-	99,9	93,3	-	-	6,7
1970	44,7	-	55,3	0,6	-	99,4	93,8	-	-	6,2
1971	42,2	-	57,8	0,7	-	99,3	94,8	-	-	5,2
1972	39,5	-	60,5	0,4	-	99,6	94,1	-	-	5,9
1973	39,9	-	60,1	1,0	-	99,0	93,8	-	-	6,2
1974	41,1	-	58,9	1,4	-	98,6	94,1	-	-	5,9
1975	23,4	-	76,6	1,7	-	98,3	92,7	-	-	7,3
1976	10,9	-	89,1	0,1	-	99,9	91,2	-	-	8,8
1977	2,1	-	97,9	0,2	-	99,8	87,9	-	-	12,1
1978	0,7	-	99,3	0,0	-	100,0	90,3	-	-	9,7
1979	1,5	0,0	98,5	0,0	-	100,0	89,4	0,3	-	10,3
1980	0,7	-	99,3	-	-	100,0	64,0	24,5	-	11,5
1981	0,1	1,9	98,0	0,0	0,1	99,9	59,3	23,6	-	17,0
1982	0,3	2,2	97,5	-	0,0	100,0	52,9	33,8	-	13,3
1983	0,6	5,9	93,5	-	-	100,0	10,8	79,9	-	9,3
1984	0,2	6,1	93,7	-	0,2	99,8	5,0	83,9	-	11,1
1985	0,0	3,4	96,6	-	-	100,0	3,8	84,8	-	11,4
1986	0,1	2,1	97,7	-	-	100,0	7,2	80,6	-	12,2
1987	0,1	1,0	99,0	-	-	100,0	5,4	79,2	-	15,4
1988	0,0	0,2	99,7	-	-	100,0	10,3	75,8	-	13,9
1989	0,1	0,1	99,8	-	-	100,0	34,3	52,5	-	13,3
1990	0,3	0,0	99,7	-	-	100,0	76,2	11,5	-	12,3
1991	0,3	0,0	99,7	-	-	100,0	69,1	19,1	-	11,8
1992	0,2	0,0	99,7	-	-	100,0	65,3	25,6	-	9,1
1993	0,2	-	99,8	-	-	100,0	67,6	23,4	-	9,0
1994	0,0	0,0	100,0	-	-	100,0	80,8	10,2	-	9,0
1995	0,0	0,0	100,0	-	-	100,0	90,1	2,4	-	7,5
1996	-	-	100,0	-	-	100,0	93,7	0,4	-	5,8
1997	-	-	100,0	-	-	100,0	92,7	0,1	-	7,2
1998	-	-	100,0	-	-	100,0	90,5	0,1	-	9,4
1999	-	-	100,0	-	-	100,0	89,3	0,9	-	9,8
2000	0,2	-	99,8	-	-	100,0	88,0	0,7	-	11,3
2001	-	-	100,0	-	-	100,0	88,2	1,1	-	10,6
2002	-	-	100,0	-	-	100,0	86,3	3,8	-	9,9
2003	-	-	100,0	-	-	100,0	83,7	2,6	3,5	10,2
2004	-	-	100,0	-	-	100,0	66,3	3,1	20,2	10,4
2005	-	-	100,0	-	-	100,0	40,7	1,9	47,4	10,1
2006	-	-	100,0	-	-	100,0	16,4	0,1	74,2	9,3
2007	-	-	100,0	-	-	100,0	10,0	0,0	81,3	8,7
2008	-	-	100,0	-	-	100,0	7,7	0,0	82,6	9,7

Fontes/Sources: Abeiva, Anfaeva, Denatran.

1. Os dados até 2004 referem-se a vendas internas no atacado. / 1. Data before 2005 refer to domestic wholesales.

2. Flex fuel: Gasolina/álcool em qualquer mistura num único tanque de combustível. / 2. Flex fuel: Gasoline/ethanol in any mixture in a single tank of fuel.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.7 Licenciamento de autoveículos novos por unidade da Federação - 2007/2008

Registration of new vehicles per state - 2007/2008

Unidades / Units

REGIÕES / UNIDADES DA FEDERAÇÃO REGIONS / STATES	AUTOMÓVEIS CARS		COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS		CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
NORTE NORTH	79.351	86.974	20.942	28.377	6.043	7.989	1.390	1.581	107.726	124.921
Amazonas	20.839	22.394	6.294	7.591	1.026	1.431	534	689	28.693	32.105
Pará	27.044	30.480	6.494	9.194	2.149	2.613	483	498	36.170	42.785
Rondônia	10.723	13.144	2.906	4.329	994	1.365	142	122	14.765	18.960
Acre	3.861	4.294	937	1.396	225	347	14	22	5.037	6.059
Amapá	5.390	5.518	1.381	1.679	272	267	30	41	7.073	7.505
Roraima	2.273	2.740	568	806	69	62	5	92	2.915	3.700
Tocantins	9.221	8.404	2.362	3.382	1.308	1.904	182	117	13.073	13.807
NORDESTE NORTHEAST	291.072	309.127	52.486	66.745	15.093	17.677	3.245	3.737	361.896	397.286
Maranhão	26.505	28.413	4.252	5.644	1.015	1.428	154	197	31.926	35.682
Piauí	12.440	15.244	2.708	3.332	785	981	161	109	16.094	19.666
Ceará	39.797	43.912	8.065	10.161	1.851	2.259	721	703	50.434	57.035
Rio Grande do Norte	23.615	24.380	4.178	5.475	856	1.101	163	250	28.812	31.206
Paraíba	22.540	23.759	3.530	4.108	899	987	88	179	27.057	29.033
Pernambuco	57.492	60.447	9.304	11.849	3.874	3.808	538	807	71.208	76.911
Alagoas	17.489	17.411	3.235	3.536	813	892	120	138	21.657	21.977
Sergipe	12.442	12.535	2.030	2.671	931	1.024	150	177	15.553	16.407
Bahia	78.752	83.026	15.184	19.969	4.069	5.197	1.150	1.177	99.155	109.369
SUDESTE SOUTHEAST	1.061.060	1.181.877	185.427	240.026	44.897	56.168	14.235	15.551	1.305.619	1.493.622
Minas Gerais	209.593	248.436	39.091	49.839	9.848	12.376	2.346	2.595	260.878	313.246
Espírito Santo	45.252	48.714	9.803	11.516	3.705	4.310	654	585	59.414	65.125
Rio de Janeiro	150.775	161.258	22.997	28.809	4.688	6.257	3.943	4.403	182.403	200.727
São Paulo	655.440	723.469	113.536	149.862	26.656	33.225	7.292	7.968	802.924	914.524
SUL SOUTH	366.145	410.826	69.282	89.061	22.924	29.206	2.859	3.552	461.210	532.645
Paraná	170.671	176.165	32.393	39.799	9.870	12.482	1.128	1.337	214.062	229.783
Santa Catarina	89.577	102.376	16.847	21.801	6.826	8.740	653	645	113.903	133.562
Rio Grande do Sul	105.897	132.285	20.042	27.461	6.228	7.984	1.078	1.570	133.245	169.300
CENTRO-OESTE CENTER-WEST	177.890	204.473	37.377	53.505	9.541	11.309	1.469	2.589	226.277	271.876
Mato Grosso	19.738	28.434	6.691	10.950	2.054	2.788	196	208	28.679	42.380
Mato Grosso do Sul	21.375	25.304	4.820	7.394	1.558	1.865	170	221	27.923	34.784
Goiás	59.936	70.935	15.837	22.610	4.117	4.731	309	1.350	80.199	99.626
Distrito Federal	76.841	79.800	10.029	12.551	1.812	1.925	794	810	89.476	95.086
TOTAL / TOTAL	1.975.518	2.193.277	365.514	477.714	98.498	122.349	23.198	27.010	2.462.728	2.820.350

Fonte/Source: Denatran.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.8 Licenciamento de autoveículos novos nacionais – 1957/2008

Registration of nationally manufactured new vehicles – 1957/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	1.172	9.838	18.063	1.904	30.977
1958	3.682	26.527	27.384	3.333	60.926
1959	14.371	41.988	37.211	3.159	96.729
1960	40.980	48.517	38.053	3.949	131.499
1961	60.132	55.326	26.289	3.050	144.797
1962	83.541	67.068	36.194	3.349	190.152
1963	94.619	55.184	21.536	2.420	173.759
1964	103.427	53.680	21.174	2.624	180.905
1965	114.882	47.765	22.451	2.956	188.054
1966	127.865	59.532	30.547	3.632	221.576
1967	139.211	55.304	27.609	4.788	226.912
1968	164.341	66.814	40.458	7.002	278.615
1969	241.542	62.891	39.433	5.627	349.493
1970	308.024	66.390	38.167	4.123	416.704
1971	395.266	72.378	37.643	4.336	509.623
1972	457.124	89.732	50.342	4.222	601.420
1973	557.692	106.318	64.818	6.400	735.228
1974	639.668	116.825	71.433	7.167	835.093
1975	661.332	118.314	69.901	8.931	858.478
1976	695.207	114.971	74.971	10.986	896.135
1977	678.824	71.861	90.247	12.038	852.970
1978	797.942	83.668	78.891	11.861	972.362
1979	828.733	95.957	78.706	11.529	1.014.925
1980	793.028	93.768	81.933	11.532	980.261
1981	447.608	68.000	55.938	9.179	580.725
1982	556.229	85.763	41.257	8.045	691.294
1983	608.499	78.085	34.573	6.575	727.732
1984	532.235	95.966	42.884	5.997	677.082
1985	602.069	98.306	55.664	7.141	763.180
1986	672.384	114.002	71.854	8.488	866.728
1987	410.260	103.372	56.385	10.068	580.085
1988	556.744	123.092	54.912	12.968	747.716
1989	566.582	137.380	48.178	9.485	761.625
1990	532.791	128.431	41.313	10.091	712.626
1991	583.072	129.535	41.464	16.865	770.936
1992	577.305	123.655	25.659	13.706	740.325
1993	850.562	161.746	37.769	11.390	1.061.467
1994	975.697	170.404	50.409	10.313	1.206.823
1995	1.106.591	180.939	56.963	14.839	1.359.332
1996	1.245.972	207.649	40.573	12.589	1.506.783
1997	1.361.106	212.741	52.305	14.091	1.640.243
1998	967.055	155.535	49.919	15.228	1.187.737
1999	898.584	122.051	46.906	10.674	1.078.215
2000	1.075.832	161.464	61.624	16.383	1.315.303
2001	1.176.557	159.375	70.509	16.525	1.422.966
2002	1.143.376	139.761	63.706	16.534	1.363.377
2003	1.121.462	152.775	64.688	15.882	1.354.807
2004	1.226.435	192.102	80.870	17.646	1.517.053
2005	1.325.498	208.461	77.366	15.358	1.626.683
2006	1.472.695	220.024	72.930	19.723	1.785.372
2007	1.790.212	277.111	95.170	23.152	2.185.645
2008	1.962.369	337.685	118.228	26.918	2.445.200

Fontes/Sources: Abeiva, Anfaeva, Denatran.

Os dados até 2001 referem-se a vendas internas no atacado.

Before 2002, the data refer to domestic wholesales of nationally manufactured vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.9 Licenciamento de autoveículos novos importados - 1990/2008

Registration of imported new vehicles - 1990/2008

Empresas associadas à Anfavea
Anfavea member companies

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1990	115	-	-	-	115
1991	4.390	298	-	-	4.688
1992	14.932	1.810	-	-	16.742
1993	41.334	10.946	614	6	52.900
1994	129.755	24.856	1.940	2.282	158.833
1995	266.037	50.674	1.771	2.529	321.011
1996	144.615	51.504	1.561	2.929	200.609
1997	192.789	77.752	2.626	771	273.938
1998	231.250	83.701	2.849	533	318.333
1999	107.205	50.141	3.759	5	161.110
2000	94.232	44.267	7.585	56	146.140
2001	112.773	42.497	3.008	53	158.331
2002	72.066	29.500	2.180	60	103.806
2003	45.298	20.901	1.603	107	67.909
2004	30.501	23.809	2.135	6	56.451
2005	41.441	35.942	2.968	5	80.356
2006	79.643	47.395	3.328	45	130.411
2007	178.453	65.060	3.328	46	264.475
2008	216.067	86.557	2.929	26	334.955

Outras empresas
Other companies

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1990	-	-	-	-	-
1991	10.430	4.719	-	-	15.149
1992	4.727	2.222	-	-	6.949
1993	11.932	4.866	-	-	16.798
1994	22.221	7.526	-	-	29.747
1995	34.445	13.592	-	-	48.037
1996	14.958	8.438	-	-	23.396
1997	15.832	13.445	-	-	29.277
1998	13.580	15.302	-	-	28.882
1999	6.058	11.570	-	-	17.628
2000	6.710	21.328	-	-	28.038
2001	5.766	14.219	-	-	19.985
2002	3.104	8.334	-	-	11.438
2003	1.921	3.973	-	-	5.894
2004	1.510	3.761	-	-	5.271
2005	2.243	5.362	-	-	7.605
2006	3.882	8.073	-	-	11.955
2007	6.853	5.755	-	-	12.608
2008	14.841	24.096	1.192	66	40.195

Total
(Associadas à Anfavea e outras empresas)
Total
(Anfavea members and other companies)

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1990	115	-	-	-	115
1991	14.820	5.017	-	-	19.837
1992	19.659	4.032	-	-	23.691
1993	53.266	15.812	614	6	69.698
1994	151.976	32.382	1.940	2.282	188.580
1995	300.482	64.266	1.771	2.529	369.048
1996	159.573	59.942	1.561	2.929	224.005
1997	208.621	91.197	2.626	771	303.215
1998	244.830	99.003	2.849	533	347.215
1999	113.263	61.711	3.759	5	178.738
2000	100.942	65.595	7.585	56	174.178
2001	118.539	56.716	3.008	53	178.316
2002	75.170	37.834	2.180	60	115.244
2003	47.219	24.874	1.603	107	73.803
2004	32.011	27.570	2.135	6	61.722
2005	43.684	41.304	2.968	5	87.961
2006	83.525	55.468	3.328	45	142.366
2007	185.306	88.403	3.328	46	277.083
2008	230.908	140.029	4.121	92	375.150

Fontes/Sources: Abeiva, Anfavea, Denatran.
1. As importações foram retomadas em 1990.
/ Imports were recommenced in 1990.
2. Os dados até 2001 referem-se a vendas internas no atacado. / Before 2002 the data refer to domestic wholesales of new vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.10 Vendas internas no atacado de importados por país de origem - 2007/2008

Domestic wholesale of imported vehicles per country of origin - 2007/2008

Unidades / Units

PAÍS COUNTRY	AUTOMÓVEIS CARS		COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS		CAMINHÕES TRUCKS		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
América do Sul / South America								
Argentina/Argentina	120.400	155.764	51.486	58.773	3.290	3.842	175.176	218.379
Uruguai/Uruguay	-	162	-	-	-	-	-	162
Total/Total	120.400	155.926	51.486	58.773	3.290	3.842	175.176	218.541
América do Norte / North America								
Estados Unidos/USA	116	441	1.049	2.657	-	-	1.165	3.098
México/Mexico	26.230	39.553	1.799	14.918	1.068	1.172	29.097	55.643
Total/Total	26.346	39.994	2.848	17.575	1.068	1.172	30.262	58.741
Europa / Europe								
Alemanha/Germany	7.607	8.610	578	1.315	-	97	8.185	10.022
Áustria/Austria	-	514	262	276	-	-	262	790
Bélgica/Belgium	834	869	-	-	-	-	834	869
Eslováquia/Slovakia	-	-	-	-	-	-	-	-
França/France	4.702	5.749	-	-	-	-	4.702	5.749
Inglaterra/England	125	129	2.725	4.398	-	-	2.850	4.527
Itália/Italy	59	54	-	-	-	-	59	54
Portugal/Portugal	1	3	-	-	-	-	1	3
Suécia/Sweden	34	80	132	95	-	2	166	177
Turquia/Turkey	-	-	-	430	-	-	-	430
Total/Total	13.362	16.008	3.697	6.514	-	99	17.059	22.621
Ásia / Asia								
China/China	-	247	-	800	-	-	-	1.047
Coreia do Sul/South Korea	3.256	11.936	25.773	43.173	-	-	29.029	55.109
Japão/Japan	1.155	3.657	7.243	11.234	-	-	8.398	14.891
Total/Total	4.411	15.840	33.016	55.207	-	-	37.427	71.047
Oceania / Oceania								
Austrália/Australia	636	104	333	250	-	-	969	354
Total/Total	636	104	333	250	-	-	969	354
Total Geral / Grand Total	165.155	227.872	91.380	138.319	4.358	5.113	260.893	371.304

Fontes/Sources: Abeiva, Anfavea.

Vendas internas no atacado de importados por continente de origem - 2007/2008

Domestic wholesale of imported vehicles per continent of origin - 2007/2008

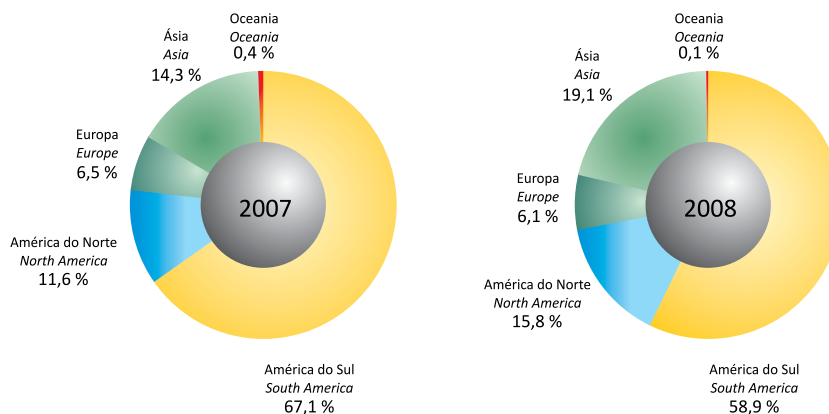


Gráfico / Chart 10

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.11 Vendas internas no atacado de importados procedentes do Mercosul - 1991/2008

Domestic wholesale of vehicles imported from Mercosur - 1991/2008

Da Argentina From Argentina

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1991	3.728	218	-	-	3.946
1992	12.777	459	-	-	13.236
1993	20.240	4.439	614	-	25.293
1994	23.020	8.197	1.538	2.144	34.899
1995	16.741	17.208	1.482	2.464	37.895
1996	83.075	16.346	833	2.858	103.112
1997	135.211	38.680	398	553	174.842
1998	172.070	50.794	162	-	223.026
1999	64.432	36.969	750	-	102.151
2000	60.625	33.793	4.544	56	99.018
2001	85.588	31.744	2.857	53	120.242
2002	38.092	20.181	2.247	184	60.704
2003	21.634	16.214	1.739	43	39.630
2004	22.482	17.020	2.968	-	42.470
2005	24.546	27.956	2.453	-	54.955
2006	53.466	39.094	3.273	-	95.833
2007	120.400	51.486	3.290	-	175.176
2008	155.764	58.773	3.842	-	218.379

Do Uruguai From Uruguay

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1991	-	-	-	-	-
1992	144	-	-	-	144
1993	346	-	-	-	346
1994	1.793	-	-	-	1.793
1995	1.543	-	-	-	1.543
1996	2.856	-	-	-	2.856
1997	1.461	-	-	-	1.461
1998	1.918	811	-	-	2.729
1999	2.758	1.208	-	-	3.966
2000	4.368	213	-	-	4.581
2001	2.522	6	-	-	2.528
2002	3.939	-	-	-	3.939
2003	1.145	1	-	-	1.146
2004	20	-	-	-	20
2005	15	-	-	-	15
2006	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-
2008	162	-	-	-	162

Fontes/Sources: Abeiva, Anfaeva.

Participação nas vendas internas no atacado de importados procedentes da Argentina - 1991/2008

Share of vehicles imported from Argentina in domestic wholesale - 1991/2008

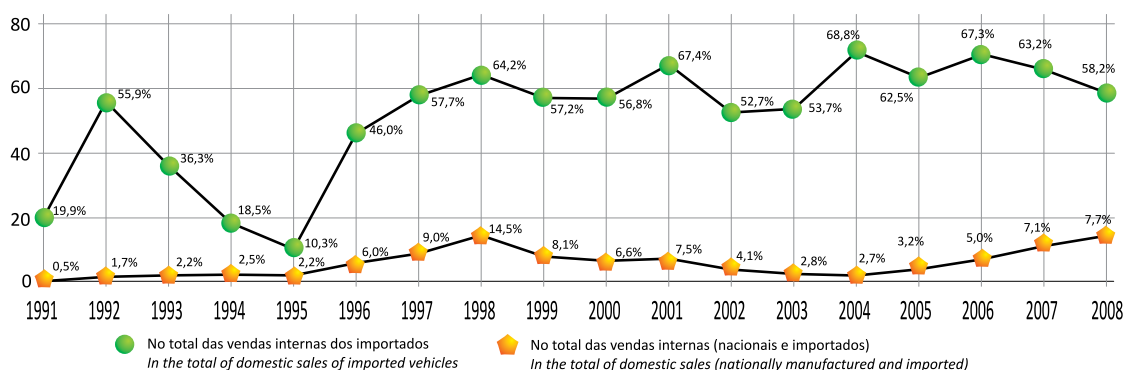


Gráfico / Chart 11

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.12 Licenciamento de automóveis novos de 1000 cc - 1990/2008

Registration of new cars with 1000 cc engines - 1990/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS DE 1000 cc CARS WITH 1000 cc	TOTAL DE AUTOMÓVEIS ALL CARS	PARTICIPAÇÃO EM % SHARE %
1990	23.013	532.791	4,3
1991	67.292	583.072	11,5
1992	92.573	577.305	16,0
1993	241.964	850.562	28,4
1994	447.867	975.697	45,9
1995	595.845	1.106.591	53,8
1996	701.440	1.245.972	56,3
1997	871.873	1.361.106	64,1
1998	702.927	967.055	72,7
1999	605.635	898.584	67,4
2000	754.419	1.075.832	70,1
2001	878.260	1.176.557	74,6
2002	801.869	1.163.717	68,9
2003	699.930	1.082.332	64,7
2004	741.562	1.263.447	58,7
2005	750.404	1.325.498	56,6
2006	864.758	1.472.695	58,7
2007	1.010.265	1.790.212	56,4
2008	1.038.922	1.962.369	52,9

Inclui o modelo Fusca, da Volkswagen, de 1600 cc. / Includes the Volkswagen Fusca model, with 1600 cc.

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS DE 1000 cc CARS WITH 1000 cc			TOTAL DE AUTOMÓVEIS ALL CARS			PARTICIPAÇÃO EM % SHARE %		
	Associadas à Anfaavea Anfaavea member companies	Outras empresas Other companies	TOTAL TOTAL	Associadas à Anfaavea Anfaavea member companies	Outras empresas Other companies	TOTAL TOTAL	Associadas à Anfaavea Anfaavea member companies	Outras empresas Other companies	TOTAL TOTAL
1990	-	-	-	115	-	115	-	-	-
1991	-	7	7	4.390	10.430	14.820	-	0,1	0,0
1992	1	385	386	14.932	4.727	19.659	0,0	8,1	2,0
1993	7	1.540	1.547	41.334	11.932	53.266	0,0	12,9	2,9
1994	759	2.299	3.058	129.755	22.221	151.976	0,6	10,3	2,0
1995	2.300	3.953	6.253	266.037	34.445	300.482	0,9	11,5	2,1
1996	994	684	1.678	144.615	14.958	159.573	0,7	4,6	1,1
1997	7.356	890	8.246	192.789	15.832	208.621	3,8	5,6	4,0
1998	45.389	158	45.547	231.250	13.580	244.830	19,9	1,0	18,6
1999	19.795	15	19.810	107.205	6.058	113.263	18,5	0,2	17,5
2000	21.035	2.150	23.185	94.232	6.710	100.942	22,3	32,0	23,0
2001	40.947	1.182	42.129	112.773	5.766	118.539	36,3	20,5	35,5
2002	17.778	488	18.266	62.120	3.309	65.429	28,6	14,7	27,9
2003	7.490	10	7.500	34.529	1.742	36.271	21,7	0,6	20,7
2004	428	15	443	30.615	1.738	32.353	1,4	0,9	1,4
2005	6.821	10	6.831	41.441	2.243	43.684	16,5	0,4	15,6
2006	9.736	13	9.749	79.643	3.882	83.525	12,2	0,3	11,7
2007	56.070	162	56.232	178.453	6.853	185.306	31,4	2,4	30,3
2008	68.505	2.619	71.124	216.067	14.841	230.908	31,7	17,6	30,8

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS DE 1000 cc CARS WITH 1000 cc	TOTAL DE AUTOMÓVEIS ALL CARS	PARTICIPAÇÃO EM % SHARE %
1990	23.013	532.906	4,3
1991	67.299	597.892	11,3
1992	92.959	596.964	15,6
1993	243.511	903.828	26,9
1994	450.925	1.127.673	40,0
1995	602.098	1.407.073	42,8
1996	703.118	1.405.545	50,0
1997	880.119	1.569.727	56,1
1998	748.474	1.211.885	61,8
1999	625.445	1.011.847	61,8
2000	777.604	1.176.774	66,1
2001	920.389	1.295.096	71,1
2002	820.135	1.229.146	66,7
2003	707.430	1.118.603	63,2
2004	742.005	1.295.800	57,3
2005	757.235	1.369.182	55,3
2006	874.507	1.556.220	56,2
2007	1.066.497	1.975.518	54,0
2008	1.110.046	2.193.277	50,6

Até 2004, os dados se referem a vendas internas no atacado. / Up to 2004, the data refer to domestic wholesales.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

Participação dos automóveis novos de 1000 cc no licenciamento de automóveis novos - 1990/2008

Share of new cars with 1000 cc engines in registration of new cars - 1990/2008

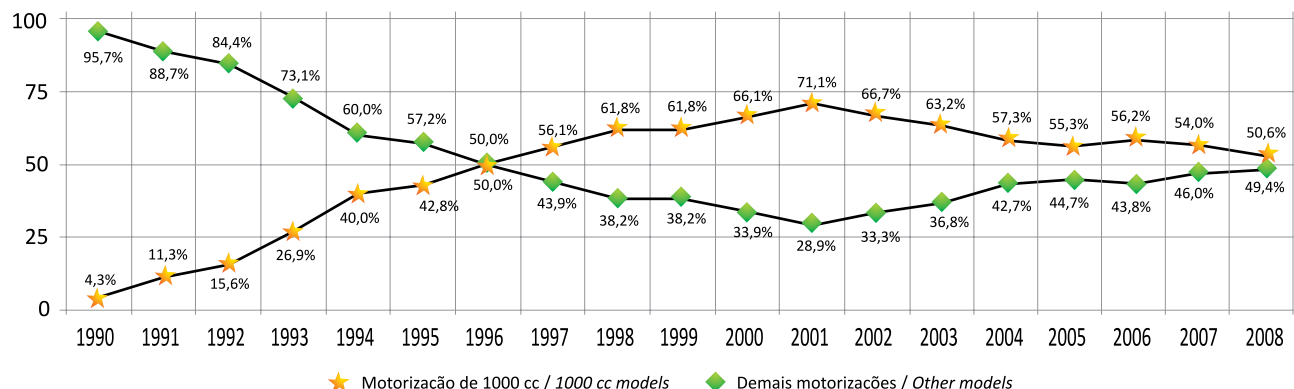


Gráfico / Chart 12

2.13 Licenciamento de caminhões novos por categoria - 2002/2008

Registration of new trucks by type - 2002/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	SEMILEVES SEMI-LIGHT	LEVES LIGHT	MÉDIOS MEDIUM	SEMIPEADOS SEMI-HEAVY	PESADOS HEAVY	TOTAL TOTAL
2002	7.304	19.427	9.907	15.276	13.972	65.886
2003	5.875	17.839	8.486	16.882	17.209	66.291
2004	7.577	20.137	8.642	22.364	24.285	83.005
2005	7.782	19.854	8.448	23.222	21.028	80.334
2006	7.795	19.329	9.538	20.416	19.180	76.258
2007	8.492	22.553	11.240	28.676	27.537	98.498
2008	8.891	25.385	11.888	37.321	38.774	122.349

Semileves/Semi-light

Leves/Light

Médios/Medium

PBT > 3,5 t. < 6 t.

PBT ≥ 6 t. < 10 t.

PBT ≥ 10 t. < 15 t.

Semipesados/Semi-heavy

• Caminhão-chassi/Truck

• Caminhão-trator/Truck-tractor

PBT ≥ 15 t. e/and CMT ≤ 45 t.

PBT ≥ 15 t. e/and PBT < 40 t.

Pesados/Heavy

• Caminhão-chassi/Truck

• Caminhão-trator/Truck-tractor

PBT ≥ 15 t. e/and CMT > 45 t.

PBT ≥ 15 t. e/and PBT < 40 t.

PBT - Peso Bruto Total / GVW; CMT - Capacidade Máxima de Tração / GCW; PBT < - Peso Bruto Total Combinado / CCGW
> maior/more than; ≥ maior ou igual/more than or equal to; < menor/less than; ≤ menor ou igual/less than or equal to.

Licenciamento de caminhões novos por categoria - 2002 e 2008

Registration of new trucks by type - 2002 and 2008

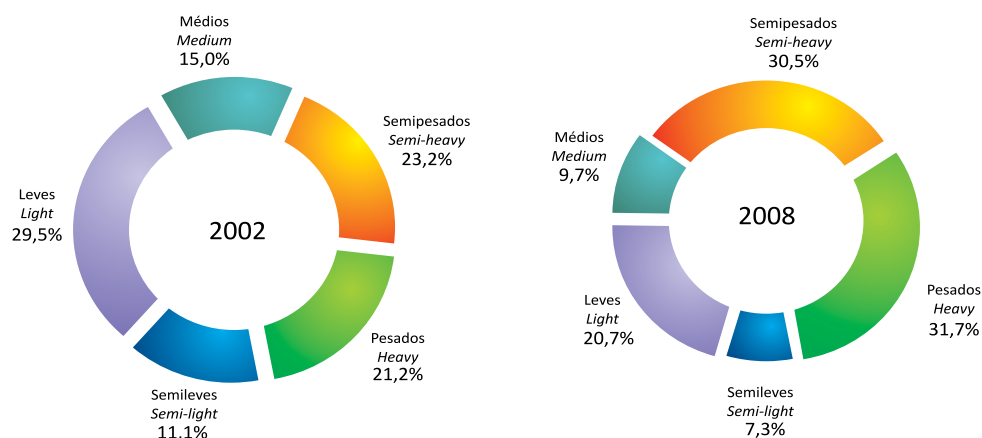


Gráfico / Chart 13

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.14 Exportações - 1961/2008

Exports - 1961/2008

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1961	-	-	-	380	380
1962	-	-	-	170	170
1963	-	-	-	-	-
1964	-	-	-	57	57
1965	-	-	9	120	129
1966	-	-	3	207	210
1967	-	-	3	32	35
1968	-	-	7	2	9
1969	3	-	4	18	25
1970	52	201	122	34	409
1971	656	600	364	32	1.652
1972	6.611	2.849	3.136	932	13.528
1973	13.891	4.662	5.754	199	24.506
1974	47.591	9.275	6.896	916	64.678
1975	52.629	11.167	7.968	1.337	73.101
1976	62.079	8.281	9.032	1.015	80.407
1977	56.636	3.332	8.347	1.711	70.026
1978	77.388	7.023	10.129	1.632	96.172
1979	76.486	12.874	14.270	2.018	105.648
1980	115.482	20.235	18.977	2.391	157.085
1981	157.228	32.661	18.662	4.135	212.686
1982	120.305	46.581	5.400	1.065	173.351
1983	132.804	31.903	3.660	307	168.674
1984	151.962	35.476	7.024	2.053	196.515
1985	160.626	36.631	8.945	1.438	207.640
1986	138.241	31.655	11.769	1.614	183.279
1987	279.530	44.570	17.342	4.113	345.555
1988	226.360	72.654	15.948	5.514	320.476
1989	164.885	68.853	15.429	4.553	253.720
1990	120.377	53.579	8.371	4.984	187.311
1991	127.153	53.282	6.416	6.297	193.148
1992	243.126	80.683	8.915	9.176	341.900
1993	249.607	62.913	11.049	7.953	331.522
1994	274.815	79.996	14.532	8.284	377.627
1995	189.721	58.489	8.700	6.134	263.044
1996	211.565	70.951	8.545	5.212	296.273
1997	305.647	91.712	12.438	7.075	416.872
1998	291.788	87.743	14.550	6.163	400.244
1999	204.024	57.789	8.498	4.488	274.799
2000	283.449	72.529	9.293	6.028	371.299
2001	321.490	55.700	6.762	6.902	390.854
2002	369.925	42.250	5.475	6.765	424.415
2003	440.957	72.883	12.820	9.320	535.980
2004	603.052	117.138	25.650	12.947	758.787
2005	684.260	155.603	38.312	18.969	897.144
2006	635.851	153.803	37.457	15.726	842.837
2007	588.346	144.799	41.325	14.901	789.371
2008	558.207	122.022	38.665	15.689	734.583

1. Esta tabela inclui autoveículos montados e desmontados (CKD). / This table includes assembled and CKD vehicles.
2. Em 1981 estão incluídas duas unidades movidas a eletricidade. / In 1981 two electricity-powered units are included.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.15 Exportações por país de destino - 2007/2008

Exports per country of destination - 2007/2008

Unidades / Units

PAÍS COUNTRY	AUTOMÓVEIS CARS		COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS		CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
América do Sul/South America										
Argentina/Argentina	256.385	302.551	45.897	52.638	15.268	16.740	3.208	4.136	320.758	376.065
Bolívia/Bolivia	92	71	43	45	122	92	19	55	276	263
Chile/Chile	14.291	11.530	5.690	4.403	5.306	4.043	2.398	2.163	27.685	22.139
Colômbia/Colombia	3.146	3.087	1.450	1.136	1.213	294	945	452	6.754	4.969
Ecuador/Ecuador	1.135	1.458	927	257	67	105	349	437	2.478	2.137
Guiana Francesa/French Guyana	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-
Paraguai/Paraguay	2.552	2.728	1.669	2.261	234	413	50	62	4.505	5.464
Peru/Peru	2.526	3.766	578	688	2.146	2.457	1.380	1.216	6.630	8.127
Uruguai/Uruguay	5.862	7.834	1.593	3.639	802	1.102	434	261	8.691	12.836
Venezuela/Venezuela	46.908	9.064	15.448	2.093	4.917	1.904	1.327	1.049	68.600	14.110
Total/Total	332.912	342.089	72.295	67.160	30.075	27.150	10.110	9.711	446.392	446.110
América Central/Central America										
Antilhas Holandesas/ Netherlands Antilles	131	27	-	6	-	-	-	-	131	33
Aruba/Aruba	2	2	-	-	1	-	-	5	3	7
Bahamas/Bahamas	33	18	-	-	-	-	-	-	33	18
Barbados/Barbados	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Costa Rica/Costa Rica	894	253	252	119	8	6	285	233	1.439	611
Cuba/Cuba	6	61	-	176	114	152	2	-	122	389
El Salvador/El Salvador	281	8	21	8	7	4	55	110	364	122
Guadalupe/Guadalupe	5	-	17	8	-	-	-	-	22	8
Guatemala/Guatemala	1.080	173	130	48	-	-	16	32	1.226	253
Haiti/Haiti	19	6	7	-	1	12	-	-	27	18
Honduras/Honduras	361	72	86	29	-	5	44	59	491	165
Ilhas Virgens/Virgin Islands	-	-	-	-	-	-	75	85	75	85
Jamaica/Jamaica	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4
Martinica/Martinica	-	-	10	6	-	-	-	-	10	6
Nicarágua/Nicaragua	503	73	-	-	-	-	25	31	528	104
Panamá/Panama	1.767	166	114	49	15	36	4	7	1.900	258
República Dominicana/ Dominican Republic	248	37	301	30	80	113	79	113	708	293
Saint Maarten/Saint Maarten	23	-	8	-	-	-	-	-	31	-
Trinidad e Tobago/ Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	25	2	25	2
Diversos Países/ Other countries	608	25	1.239	274	-	-	-	-	1.847	299
Total/Total	5.968	921	2.185	745	226	328	610	681	8.989	2.675
América do Norte/North America										
Canadá/Canada	9.575	8.901	-	-	-	-	-	-	9.575	8.901
Estados Unidos/USA	-	-	35	1	-	68	-	-	35	69
México/Mexico	91.793	66.355	34.054	28.334	1.182	961	1.090	1.197	128.119	96.847
Total/Total	101.368	75.256	34.089	28.335	1.182	1.029	1.090	1.197	137.729	105.817
Europa/Europe										
Albânia/Albania	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-
Alemanha/Germany	26.050	25.613	488	576	1	1	-	-	26.539	26.190
Áustria/Austria	1.376	1.013	135	81	-	-	-	-	1.511	1.094
Bélgica/Belgium	1.975	1.524	50	40	-	-	-	-	2.025	1.564
Bielo-Rússia/Belarus	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Bulgária/Bulgaria	1	47	-	-	-	-	-	-	1	47
Chipre/Cyprus	5	22	-	-	-	-	-	-	5	22
Croácia/Croatia	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8
Dinamarca/Denmark	587	90	-	-	-	-	-	-	587	90
Eslováquia/Slovakia	118	61	-	-	-	-	-	-	118	61
Eslovênia/Slovenia	290	214	-	-	-	-	-	-	290	214
Espanha/Spain	1.595	3.184	127	79	29	-	-	-	1.751	3.263
Estônia/Estonia	2	6	6	-	-	-	-	-	8	6
Finlândia/Finland	1	61	-	-	-	-	-	-	1	61
França/France	6.452	5.528	206	193	-	-	-	-	6.658	5.721
Grécia/Greece	730	1.058	475	509	-	-	-	-	1.205	1.567
Holanda/Netherlands	6.302	2.188	51	40	-	-	-	-	6.353	2.228
Hungria/Hungary	-	104	7	17	-	-	-	-	7	121
Inglaterra/UK	11.099	11.425	204	87	-	-	-	-	11.303	11.512
Irlanda/Ireland	299	237	-	-	-	-	-	-	299	237
Islândia/Iceland	58	14	-	-	-	-	-	-	58	14
Itália/Italy	4.938	5.295	3.086	2.462	-	-	-	-	8.024	7.757
Letônia/Latvia	1	3	-	-	-	-	-	-	1	3
Lituânia/Lithuania	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Luxemburgo/Luxembourg	93	190	-	-	-	-	-	-	93	190
Macedônia/Macedonia	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Malta/Malta	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Noruega/Norway	5	73	166	41	-	-	-	-	171	114
Polónia/Poland	75	85	159	38	-	-	-	-	234	123
Portugal/Portugal	163	304	378	178	-	-	-	-	541	482
República Tcheca/Czech Rep.	133	27	2	-	-	-	-	-	135	27
Romênia/Romania	2	37	-	-	-	-	-	-	2	37
Rússia/Russia	11	586	-	-	2.837	2.793	46	74	2.894	3.453
Sérvia/Serbia	-	3	-	1	-	-	-	-	-	4
Suécia/Sweden	125	247	454	340	11	-	6	-	596	587
Suíça/Switzerland	508	878	21	39	-	-	-	-	529	917
Ucrânia/Ukraine	-	28	-	1	165	261	-	-	165	290
Total/Total	63.008	60.163	6.015	4.722	3.043	3.055	52	74	72.118	68.014

(Continua na página seguinte. / To be continued on next page.)

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.15 Exportações por país de destino - 2007/2008

Exports per country of destination - 2007/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

Unidades / Units

PAÍS COUNTRY	AUTOMÓVEIS CARS		COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS		CAMINHÕES TRUCKS		ÔNIBUS BUSES		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
África / Africa										
África do Sul/South Africa	58.151	45.904	27.613	20.664	1.210	1.192	444	847	87.418	68.607
Angola/Angola	293	51	243	100	2.165	2.334	79	464	2.780	2.949
Argélia/Algeria	1.590	5	-	-	35	52	-	-	1.625	57
Benin/Benin	30	10	20	-	-	-	-	-	50	10
Cabo Verde/Cape Verde	-	-	-	-	4	-	2	-	6	-
Camarões/Cameroon	2	-	-	-	26	-	-	-	28	-
Congo/Congo	13	-	25	-	5	-	-	-	43	-
Costa do Marfim/Ivory Coast	31	5	12	-	-	-	14	12	57	17
Egito/Egypt	168	-	56	120	31	89	1.126	1.333	1.381	1.542
Etiópia/Ethiopia	23	19	-	5	59	-	20	14	102	38
Gabão/Gabon	16	7	2	4	-	-	-	-	18	11
Gâmbia/Gambia	4	-	-	-	-	-	1	-	5	-
Gana/Ghana	390	47	7	1	2	16	12	6	411	70
Guiné/Guinea	-	-	-	-	51	31	-	7	51	38
Marrocos/Morocco	1.627	229	-	-	-	4	20	54	1.647	287
Moçambique/Mozambique	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1
Niger/Niger	-	-	-	-	-	-	7	-	7	-
Nigéria/Nigeria	-	-	-	-	359	546	594	224	953	770
Quênia/Kenya	-	-	-	-	-	6	1	1	1	7
Reunião/Reunion	91	88	14	3	5	-	-	-	110	91
Senegal/Senegal	207	325	3	-	-	-	-	-	210	325
Sudão/Sudan	180	45	-	-	-	-	-	-	180	45
Tunísia/Tunisia	1.200	4	-	-	-	-	32	-	1.232	4
Uganda/Uganda	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Zimbábue/Zimbabwe	-	-	-	-	-	-	3	25	3	25
Diversos Países/Other countries	22	4	431	67	-	-	-	-	453	71
Total/Total	64.038	46.743	28.426	20.964	3.952	4.271	2.357	2.988	98.773	74.966
Ásia / Asia										
Árabia Saudita/Saudi Arabia	-	8	-	-	379	407	-	1	379	416
Armênia/Armenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Azerbaijão/Azerbaijan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barein/Bahrain	-	5	-	-	-	-	-	-	-	5
Catar/Qatar	2	12	-	-	98	98	-	2	100	112
China/China	19.574	29.948	-	-	189	-	22	41	19.785	29.989
Cingapura/Singapore	-	74	-	-	-	-	-	20	-	94
Coreia do Sul/South Korea	-	-	-	-	118	-	-	-	118	-
Emirados Árabes Unidos/UAE	15	112	-	-	376	703	11	48	402	863
Filipinas/Philippines	-	-	-	-	-	-	24	-	24	-
Hong Kong/Hong Kong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iêmem/Yemen	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Índia/India	2	-	-	-	-	-	8	66	10	66
Indonésia/Indonesia	-	-	-	-	331	298	99	410	430	708
Irã/Iran	915	1.626	-	-	-	-	6	43	921	1.669
Iraque/Iraq	-	-	-	-	6	-	-	-	6	-
Israel/Israel	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Japão/Japan	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-
Jordânia/Jordan	-	4	-	-	-	-	259	97	259	101
Kuwait/Kuwait	14	34	-	-	-	65	24	91	38	190
Libano/Lebanon	98	151	-	20	13	-	-	-	111	171
Líbia/Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malásia/Malaysia	-	1	-	-	1	-	25	1	26	2
Mongólia/Mongolia	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Omã/Oman	-	-	-	-	121	84	-	-	121	84
Síria/Syria	411	-	574	76	24	-	5	8	1.014	84
Tailândia/Thailand	-	90	-	-	6	2	84	24	90	116
Taiwan/Taiwan	-	-	215	-	-	-	-	-	215	-
Tanzânia/Tanzania	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Turquia/Turkey	4	14	-	-	1.138	1.072	-	-	1.142	1.086
Uzbequistão/Uzbekistan	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Vietnã/Vietnam	-	-	-	-	20	50	-	-	20	50
Diversos Países/Other countries	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Total/Total	21.049	32.088	789	96	2.821	2.779	567	852	25.226	35.815
Oceania/Oceania										
Austrália/Australia	-	893	-	-	10	-	109	132	119	1.025
Nova Caledônia/New Caledonia	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Nova Zelândia/New Zealand	3	53	-	-	16	53	6	4	25	110
Polinésia Francesa/French Polynesia	-	-	-	-	-	-	-	50	-	50
Total/Total	3	947	-	-	26	53	115	186	144	1.186
Total Geral/Grand Total	588.346	558.207	144.799	122.022	41.325	38.665	14.901	15.689	789.371	734.583

Esta tabela inclui autoveículos montados e desmontados (CKD) / This table includes assembled and CKD vehicles.

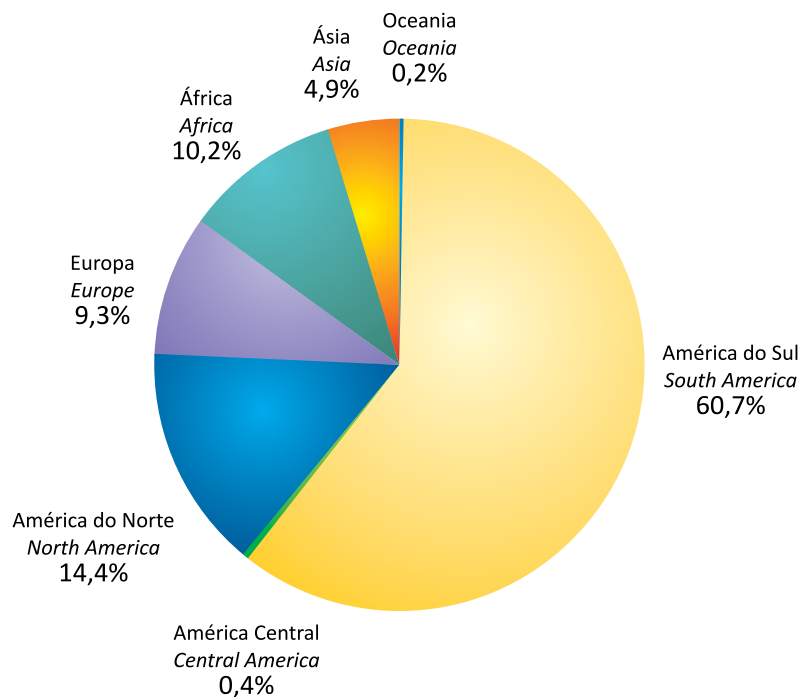
Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

Exportações por continente de destino – 2008

Exports per continent of destination – 2008

Porcentagem das unidades/Unit percentage



Total/Total
734.583
autoveículos/vehicles

Gráfico / Chart 14

Exportações por país de destino – 2008

Exports per country of destination – 2008

Porcentagem das unidades/Unit percentage

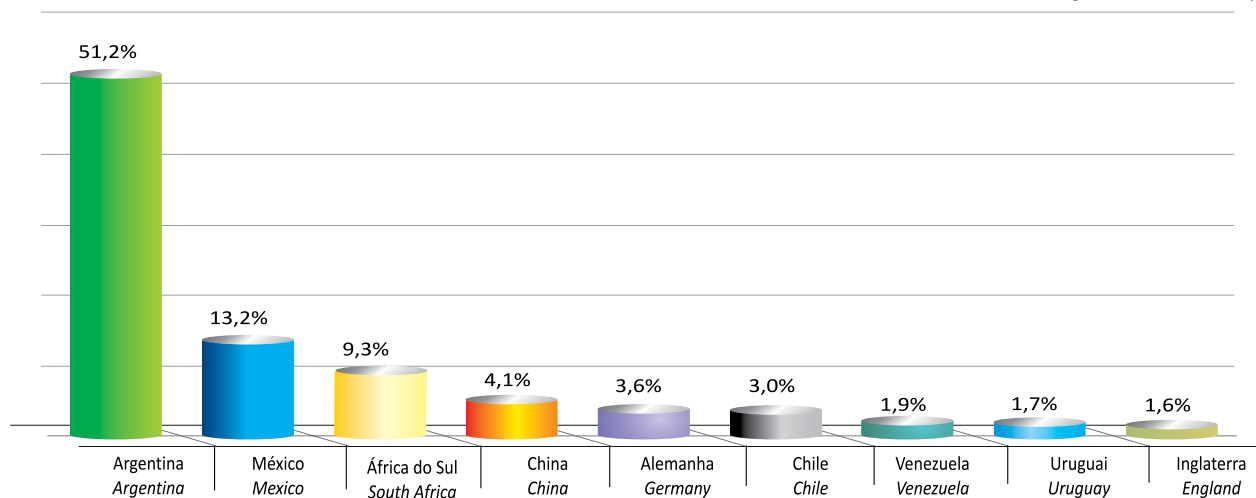


Gráfico / Chart 15

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.16 Exportações em valores - 1970/2007

Exports in value - 1970/2007

Milhares de US\$ / US\$ thousand

ANO YEAR	AUTOVEÍCULOS VEHICLES	MOTORES ENGINES	COMPONENTES COMPONENT PARTS	TOTAL TOTAL
1970	2.790	534	5.598	8.922
1971	3.519	211	8.781	12.511
1972	24.935	144	29.067	54.146
1973	33.233	303	29.441	62.977
1974	118.712	17.386	67.671	203.769
1975	185.506	81.232	67.347	334.085
1976	233.579	67.442	84.721	385.742
1977	240.566	135.630	114.109	490.305
1978	373.641	132.078	104.689	610.408
1979	443.782	201.692	114.243	759.717
1980	729.948	210.620	160.600	1.101.168
1981	1.066.045	188.459	311.911	1.566.415
1982	715.853	188.853	250.128	1.154.834
1983	594.036	293.862	299.160	1.187.058
1984	669.247	350.272	413.931	1.433.450
1985	746.410	407.176	450.153	1.603.739
1986	667.461	280.514	539.585	1.487.560
1987	1.522.382	259.027	671.707	2.453.116
1988	1.645.636	261.714	710.336	2.617.686
1989	1.489.257	304.252	776.500	2.570.009
1990	975.127	220.710	701.647	1.897.484
1991	1.042.292	205.399	667.685	1.915.376
1992	1.993.586	196.898	821.741	3.012.225
1993	1.758.411	196.837	705.018	2.660.266
1994	1.758.145	147.969	778.802	2.684.916
1995	1.357.633	97.675	959.771	2.415.079
1996	1.905.048	175.813	931.898	3.012.759
1997	2.651.868	137.482	1.139.675	3.929.025
1998	3.035.660	98.388	1.129.766	4.263.814
1999	1.951.309	152.265	974.700	3.078.274
2000	2.692.079	57.125	738.495	3.487.699
2001	2.684.328	72.290	857.221	3.613.839
2002	2.649.794	106.285	622.821	3.378.900
2003	3.529.308	226.232	923.279	4.678.819
2004	5.354.240	285.024	976.438	6.615.702
2005	7.862.998	538.701	989.708	9.391.407
2006	7.935.709	688.606	1.643.872	10.268.187
2007	8.661.818	495.449	1.726.870	10.884.137

Esta tabela diz respeito a exportações das empresas associadas à Anfafea do setor de autoveículos.
This table refers to exports of Anfafea member companies, vehicle sector.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.17 Exportações em valores por país de destino - 2006/2007

Exports in value per country of destination - 2006/2007

Milhares de US\$ / US\$ thousand

PAÍS COUNTRY	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		MOTORES ENGINES		COMPONENTES COMPONENT PARTS		TOTAL TOTAL	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
América do Sul / South America								
Argentina/Argentina	2.452.768	3.109.588	197.284	202.299	621.140	757.126	3.271.192	4.069.013
Bolívia/Bolivia	10.562	8.181	3	-	591	701	11.156	8.882
Chile/Chile	552.302	570.820	2.207	910	37.800	28.906	592.309	600.636
Colômbia/Colombia	117.150	106.287	1.235	226	14.396	12.545	132.781	119.058
Equador/Ecuador	167.530	39.232	5.122	6.358	5.967	5.243	178.619	50.833
Guiana/Guyana	-	-	66	-	86	-	152	-
Guiana Francesa/French Guyana	-	-	712	21	136	36	848	57
Paraguai/Paraguay	41.466	64.377	1.183	650	93.442	80.205	136.091	145.232
Peru/Peru	162.328	235.522	431	880	7.624	11.765	170.383	248.167
Suriname/Suriname	-	2.023	105	407	134	148	239	2.578
Uruguai/Uruguay	74.819	96.579	1.609	378	15.340	2.600	91.768	99.557
Venezuela/Venezuela	435.540	934.724	13.220	14.011	261.622	106.596	710.382	1.055.331
Total/Total	4.014.465	5.167.333	223.177	226.140	1.058.278	1.005.871	5.295.920	6.399.344
América Central / Central America								
	300.101	111.014	3.509	477	22.146	16.489	325.756	127.980
Total/Total	300.101	111.014	3.509	477	22.146	16.489	325.756	127.980
América do Norte / North America								
Canadá/Canada	49.990	100.139	-	-	212	260	50.202	100.399
Estados Unidos/USA	63.028	32.956	401.694	178.392	186.263	130.457	650.985	341.805
México/Mexico	1.389.318	1.113.117	29.292	36.207	87.241	113.818	1.505.851	1.263.142
Total/Total	1.502.336	1.246.212	430.986	214.599	273.716	244.535	2.207.038	1.705.346
Europa/Europe								
Albânia/Albania	1.092	139	-	-	-	7	1.092	146
Alemanha/Germany	516.706	468.930	3.525	18.257	96.044	156.569	616.275	643.756
Áustria/Austria	2.133	-	-	-	13	9	2.146	9
Bélgica/Belgium	1.773	-	-	-	680	208	2.453	208
Dinamarca/Denmark	-	-	-	-	64	26	64	26
Eslováquia/Slovakia	407	3	-	-	-	-	407	3
Espanha/Spain	5.647	25.853	3.508	3.688	6.940	123	16.095	29.664
França/France	3.058	859	749	22.904	151	86.012	3.958	109.775
Grécia/Greece	5.366	-	-	-	-	-	5.366	-
Holanda/Netherlands	1.112	-	-	-	2.556	-	3.668	-
Hungria/Hungary	-	-	-	-	38	-	38	-
Itália/Italy	83.286	81.729	-	-	23.128	55.408	106.414	137.137
Noruega/Norway	884	-	-	-	-	-	884	-
Polónia/Poland	-	-	-	-	13	18.275	13	18.275
Portugal/Portugal	4.932	-	-	-	-	-	4.932	-
Reino Unido/UK	5.902	16.826	-	-	2.570	19.084	8.472	35.910
República Tcheca/Czech Republic	-	709	-	-	-	-	-	709
Rússia/Russia	224.108	365.767	-	-	-	3.826	224.108	369.593
Suécia/Sweden	7.640	3.987	3.072	95	21.597	26.638	32.309	30.720
Suíça/Switzerland	-	-	-	-	1.169	-	1.169	-
Ucrânia/Ukraine	12.731	17.914	-	-	-	-	12.731	17.914
Total/Total	876.777	982.716	10.854	44.944	154.963	366.185	1.042.594	1.393.845

(Continua na página seguinte. / To be continued on next page.)

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.17 Exportações em valores por país de destino - 2006/2007

Exports in value per country of destination - 2006/2007

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

Milhares de US\$ / US\$ thousand

PAÍS COUNTRY	AUTOVEÍCULOS VEHICLES		MOTORES ENGINES		COMPONENTES COMPONENT PARTS		TOTAL TOTAL	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
África / Africa								
África do Sul/South Africa	374.302	357.420	12.263	9.124	38.774	29.856	425.339	396.400
Angola/Angola	55.121	90.777	10	43	2.357	637	57.488	91.457
Argélia/Algeria	22.592	9.016	-	-	271	-	22.863	9.016
Benin/Benin	1.321	481	-	-	-	5	1.321	486
Burundi/Burundi	-	-	-	-	7	-	7	-
Cabo Verde/Cape Verde	-	190	-	70	1	128	1	388
Camarões/Cameroon	-	576	-	15	4	4	4	595
Congo/Congo	-	359	-	-	-	-	-	359
Costa do Marfim/Ivory Coast	2.280	1.574	-	-	43	152	2.323	1.726
Egito/Egypt	83.354	51.417	-	18	4.591	6.457	87.945	57.892
Eritreia/Eritrea	-	-	-	-	60	-	60	-
Etiópia/Ethiopia	27.725	7.866	-	-	95	28	27.820	7.894
Gabão/Gabon	513	234	-	-	-	-	513	234
Gâmbia/Gambia	-	47	-	-	-	-	-	47
Gana/Ghana	813	3.306	-	-	4	23	817	3.329
Ilha Reunião/Reunion Island	116	-	-	-	-	-	116	-
Libéria/Liberia	-	-	-	-	-	5	-	5
Madagascar/Madagascar	2.143	845	-	-	-	1	2.143	846
Marrocos/Morocco	19.988	4.407	-	-	672	688	20.660	5.095
Mauritânia/Mauritania	-	-	3	-	-	11	3	11
Moçambique/Mozambique	681	171	-	-	-	-	681	171
Nigéria/Nigeria	42.252	55.863	-	-	2.062	2.624	44.314	58.487
Quênia/Kenya	229	585	-	19	223	-	452	604
República Centro Africana/ Center African Republic	-	-	-	-	-	6	-	6
Senegal/Senegal	900	1.880	-	-	-	-	900	1.880
Sudão/Sudan	34.195	2.225	-	-	-	103	34.195	2.328
Tanzânia/Tanzania	-	111	-	-	-	-	-	111
Tunísia/Tunisia	1.371	2.466	-	-	348	96	1.719	2.562
Uganda/Uganda	-	-	-	-	4	1	4	1
Zaire/Zaire	328	49	-	-	-	-	328	49
Zimbábue/Zimbabwe	-	180	-	-	94	1	94	181
Total/Total	670.224	592.045	12.276	9.289	49.610	40.826	732.110	642.160
Ásia / Asia								
Arábia Saudita/Saudi Arabia	25.630	18.829	-	-	2.558	1.166	28.188	19.995
Armênia/Armenia	233	-	-	-	-	-	233	-
Barein/Bahrain	-	-	-	-	76	109	76	109
Catar/Qatar	6.159	8.854	-	-	141	203	6.300	9.057
China/China	48.976	26.830	485	-	41.749	22.653	91.210	49.483
Cingapura/Singapore	5.527	-	-	-	4.378	5.427	9.905	5.427
Coreia do Sul/South Korea	10.932	17.373	-	-	-	37	10.932	17.410
Emirados Árabes Unidos/UAE	73.257	33.864	-	-	144	119	73.401	33.983
Filipinas/Philippines	-	1.091	-	-	-	-	-	1.091
Hong Kong/Hong Kong	5.904	-	-	-	-	-	5.904	-
Iêmen/Yemen	-	-	-	-	3	-	3	-
Índia/India	6.568	10.543	-	-	4.149	1.761	10.717	12.304
Indonésia/Indonesia	14.429	28.383	-	-	17	67	14.446	28.450
Irã/Iran	19.797	4.978	-	-	3.065	664	22.862	5.642
Iraque/Iraq	3.370	11.005	-	-	-	-	3.370	11.005
Japão/Japan	124	417	-	-	11	1	135	418
Jordânia/Jordan	11.343	14.119	-	-	532	927	11.875	15.046
Kuwait/Kuwait	52	1.113	-	-	903	842	955	1.955
Libano/Lebanon	228	847	-	-	55	20	283	867
Malásia/Malaysia	10.477	2.005	-	-	4	1	10.481	2.006
Omã/Oman	11.632	13.164	-	-	48	39	11.680	13.203
Síria/Syria	22.366	13.137	-	-	80	600	22.446	13.737
Tailândia/Thailand	3.153	6.176	-	-	6	8	3.159	6.184
Taiwan/Taiwan	317	1.982	2	-	6	-	325	1.982
Turcomenistão/Turkmenistan	-	-	-	-	19	-	19	-
Turquia/Turkey	115.147	121.905	-	-	23.437	193	138.584	122.098
Vietnã/Vietnam	2.354	206.475	-	-	12	15.174	2.366	221.649
Total/Total	397.975	543.090	487	-	81.393	50.011	479.855	593.101
Oceania/Oceania								
Austrália/Australia	172.096	18.499	7.317	-	3.655	2.822	183.068	21.321
Nova Zelândia/New Zealand	1.735	909	-	-	29	-	1.764	909
Polinésia Francesa/French Polynesia	-	-	-	-	82	131	82	131
Total/Total	173.831	19.408	7.317	-	3.766	2.953	184.914	22.361
Total Geral/Grand total	7.935.709	8.661.818	688.606	495.449	1.643.872	1.726.870	10.268.187	10.884.137

Esta tabela diz respeito a exportações das empresas associadas à Anfavea do setor de autoveículos.
This table refers to exports of Anfavea member companies, vehicles sector.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

Exportações em valores por continente de destino – 2007

Exports in value per continent of destination – 2007

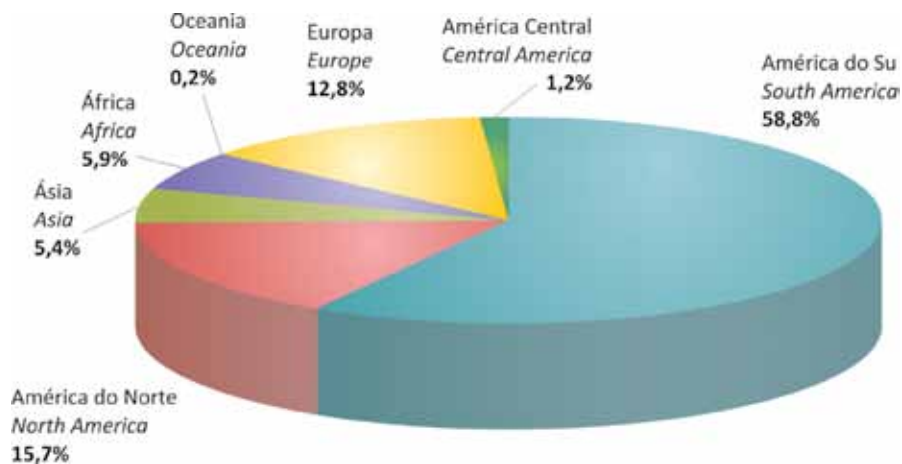


Gráfico / Chart 16

Total / Total
US\$ 10,9 bilhões/*billion*

Exportações em valores por país de destino – 2007

Exports in value per country of destination – 2007

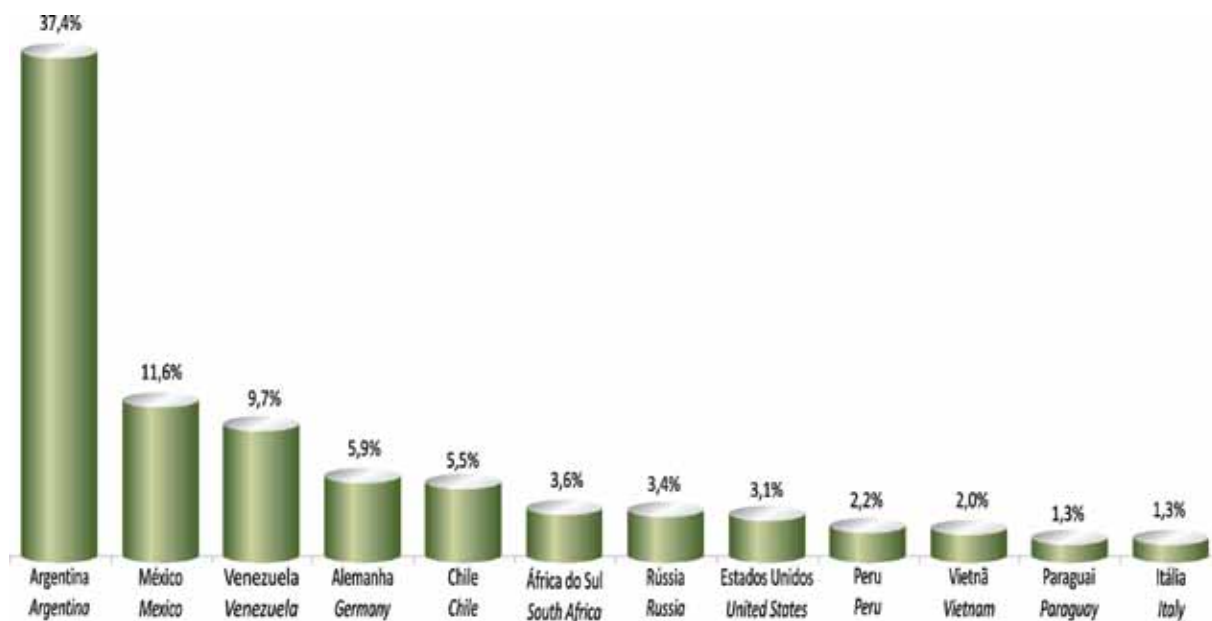


Gráfico / Chart 17

2.18 Importações em valores - 1940/2008

Imports in value - 1940/2008

ANO / YEAR	US\$ milhões/million	ANO / YEAR	US\$ milhões/million
1940 a 1950	421	1980	524
1951	257	1981	469
1952	181	1982	318
1953	41	1983	368
1954	65	1984	395
1955	32	1985	436
1956	45	1986	656
1957	88	1987	826
1958	106	1988	696
1959	106	1989	678
1960	84	1990	733
1961	25	1991	849
1962	17	1992	1.079
1963	18	1993	1.809
1964	10	1994	2.550
1965	8	1995	4.795
1966	44	1996	4.882
1967	49	1997	5.105
1968	75	1998	4.692
1969	76	1999	3.873
1970	69	2000	3.764
1971	83	2001	3.717
1972	98	2002	2.910
1973	208	2003	3.246
1974	348	2004	3.653
1975	302	2005	5.257
1976	235	2006	6.126
1977	226	2007	8.690
1978	293	2008	13.753
1979	276		

Fontes/Sources: Anfavea, Decex (BB), Secex/MDIC.

1. Esta tabela diz respeito a autoveículos e seus componentes importados pelas empresas associadas à Anfavea.

2. Para importações de autoveículos em unidades, ver tabelas 2.9, 2.10, 2.11 e 2.12.

1. This table refers to vehicles and autoparts imported by Anfavea company members.

2. As to vehicle imports in units, check tables 2.9, 2.10, 2.11 and 2.12.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Agrale

Produção
Production

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1982	200	-	-	200	1995	-	1.232	-	1.232
1983	183	115	-	298	1996	-	450	5	455
1984	92	476	-	568	1997	-	489	134	623
1985	95	695	-	790	1998	-	556	706	1.262
1986	-	1.674	-	1.674	1999	-	244	1.459	1.703
1987	-	1.322	-	1.322	2000	-	435	3.177	3.612
1988	-	1.510	-	1.510	2001	-	546	3.553	4.099
1989	-	1.175	-	1.175	2002	-	606	4.192	4.798
1990	-	1.528	-	1.528	2003	-	737	4.065	4.802
1991	-	1.151	-	1.151	2004	-	743	4.591	5.334
1992	-	612	-	612	2005	32	816	4.343	5.191
1993	-	1.444	-	1.444	2006	25	406	3.994	4.425
1994	-	1.475	-	1.475	2007	61	832	5.264	6.157
					2008	231	1.191	7.511	8.933

Vendas internas de nacionais no atacado
Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1982	180	-	-	180	1995	-	1.138	-	1.138
1983	164	93	-	257	1996	-	399	5	404
1984	107	447	-	554	1997	-	445	98	543
1985	108	692	-	800	1998	-	550	703	1.253
1986	1	1.641	-	1.642	1999	-	176	1.417	1.593
1987	-	1.249	-	1.249	2000	-	343	2.760	3.103
1988	-	1.173	-	1.173	2001	-	491	2.900	3.391
1989	-	1.401	-	1.401	2002	-	545	3.691	4.236
1990	-	1.517	-	1.517	2003	-	657	3.226	3.883
1991	-	1.134	-	1.134	2004	-	675	3.640	4.315
1992	-	337	-	337	2005	20	445	2.869	3.334
1993	-	956	-	956	2006	23	302	3.073	3.398
1994	-	1.254	-	1.254	2007	56	619	3.442	4.117
					2008	72	822	5.752	6.646

A partir de 2002, os dados de vendas internas de comerciais leves referem-se a **licenciamento** (Denatran).
 Since 2002, data for cars and light commercials refer to registration of vehicles.

2.19 Informações por empresa / Information per company

Agrale



Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1986	-	10	-	10
1987	-	38	-	38
1988	-	54	-	54
1989	-	6	-	6
1990	-	44	-	44
1991	-	58	-	58
1992	-	362	-	362
1993	-	480	-	480
1994	-	135	-	135
1995	-	102	-	102
1996	-	23	-	23

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1997	-	17	26	43
1998	-	20	26	46
1999	-	61	6	67
2000	-	85	341	426
2001	-	45	610	655
2002	-	45	543	588
2003	-	52	776	828
2004	-	77	1.004	1.081
2005	-	340	1.416	1.756
2006	1	167	1.035	1.203
2007	2	239	1.628	1.869
2008	40	258	1.821	2.119



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Fiat

Produção
Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1976	8.350	-	-	8.350	1992	244.652	65.620	-	310.272
1977	65.052	-	-	65.052	1993	337.445	56.146	-	393.591
1978	95.695	1.607	-	97.302	1994	426.848	73.890	-	500.738
1979	120.004	9.317	-	129.321	1995	396.517	67.152	-	463.669
1980	145.199	15.018	-	160.217	1996	477.775	61.883	-	539.658
1981	103.672	26.709	-	130.381	1997	551.051	68.115	-	619.166
1982	130.238	33.211	-	163.449	1998	360.937	53.137	-	414.074
1983	115.185	31.028	-	146.213	1999	345.575	54.228	-	399.803
1984	99.843	38.364	-	138.207	2000	362.419	71.274	88	433.781
1985	114.370	36.611	-	150.981	2001	384.694	51.524	422	436.640
1986	130.811	36.578	-	167.389	2002	338.945	47.215	451	386.611
1987	169.760	43.887	-	213.647	2003	309.520	48.451	233	358.204
1988	150.844	62.805	-	213.649	2004	370.252	66.353	419	437.024
1989	149.669	68.160	-	217.829	2005	423.663	79.183	259	503.105
1990	162.577	61.091	-	223.668	2006	480.552	81.979	-	562.531
1991	192.140	63.416	-	255.556	2007	610.326	107.513	-	717.839
					2008	603.089	119.361	-	722.450

Vendas internas de nacionais no atacado
Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1976	3.067	-	-	3.067	1992	128.648	16.828	-	145.476
1977	63.468	-	-	63.468	1993	201.016	23.484	-	224.500
1978	91.689	1.393	-	93.082	1994	275.465	33.084	-	308.549
1979	103.321	8.496	-	111.817	1995	300.441	28.867	-	329.308
1980	107.484	13.186	-	120.670	1996	407.275	31.657	-	438.932
1981	47.004	8.211	-	55.215	1997	454.490	36.645	-	491.135
1982	58.447	7.164	-	65.611	1998	289.983	19.853	-	309.836
1983	64.153	6.574	-	70.727	1999	272.653	24.073	-	296.726
1984	55.080	7.878	-	62.958	2000	316.024	37.728	55	353.807
1985	78.263	11.107	-	89.370	2001	347.357	41.525	451	389.333
1986	87.002	15.400	-	102.402	2002	317.719	39.316	367	357.402
1987	62.842	12.936	-	75.778	2003	300.643	39.932	277	340.852
1988	62.968	12.675	-	75.643	2004	304.603	43.868	454	348.925
1989	67.102	13.557	-	80.659	2005	344.920	59.466	257	404.643
1990	89.003	15.014	-	104.017	2006	404.163	61.362	-	465.525
1991	128.318	19.376	-	147.694	2007	523.162	84.372	2	607.536
					2008	542.079	100.254	-	642.333

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Fiat



Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1990	8	-	-	8
1991	865	-	-	865
1992	4.766	-	-	4.766
1993	19.239	-	-	19.239
1994	80.685	-	-	80.685
1995	89.870	-	-	89.870
1996	8.833	-	-	8.833
1997	17.514	238	-	17.752
1998	53.563	1.015	-	54.578

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1999	6.173	1.336	218	7.727
2000	6.749	1.191	502	8.442
2001	26.335	189	14	26.538
2002	676	4	1	681
2003	103	4	1	108
2004	101	1	-	102
2005	23	1	-	24
2006	18	-	-	18
2007	22	1	-	23
2008	15.428	2	-	15.430

Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1976	3.067	-	-	3.067
1977	63.468	-	-	63.468
1978	91.689	1.393	-	93.082
1979	103.321	8.496	-	111.817
1980	107.484	13.186	-	120.670
1981	47.004	8.211	-	55.215
1982	58.447	7.164	-	65.611
1983	64.153	6.574	-	70.727
1984	55.080	7.878	-	62.958
1985	78.263	11.107	-	89.370
1986	87.002	15.400	-	102.402
1987	62.842	12.936	-	75.778
1988	62.968	12.675	-	75.643
1989	67.102	13.557	-	80.659
1990	89.011	15.014	-	104.025
1991	129.183	19.376	-	148.559

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1992	133.414	16.828	-	150.242
1993	220.255	23.484	-	243.739
1994	356.150	33.084	-	389.234
1995	390.311	28.867	-	419.178
1996	416.108	31.657	-	447.765
1997	472.004	36.883	-	508.887
1998	343.546	20.868	-	364.414
1999	278.826	25.409	218	304.453
2000	322.773	38.919	557	362.249
2001	373.692	41.714	465	415.871
2002	318.395	39.320	368	358.083
2003	300.746	39.936	278	340.960
2004	304.704	43.869	454	349.027
2005	344.943	59.467	257	404.667
2006	404.181	61.362	-	465.543
2007	523.184	84.373	2	607.559
2008	557.507	100.256	-	657.763

1. A partir de 2002, os dados de vendas internas de automóveis e comerciais leves referem-se a **licenciamento** (Denatran).

2. Em vendas internas, inclui Alfa Romeo a partir de 1990.

1. Since 2002, data for domestic sales of cars and light commercials refer to registration of vehicles.

2. In domestic sales, the figure includes Alfa Romeo from 1990 onwards.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Fiat

Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1977	1.346	-	-	1.346	1993	135.944	32.473	-	168.417
1978	7.071	60	-	7.131	1994	151.173	40.386	-	191.559
1979	13.375	109	-	13.484	1995	95.724	38.034	-	133.758
1980	38.256	2.056	-	40.312	1996	70.570	30.316	-	100.886
1981	59.382	11.797	-	71.179	1997	91.605	31.290	-	122.895
1982	71.928	31.749	-	103.677	1998	75.123	32.070	-	107.193
1983	47.810	24.300	-	72.110	1999	71.313	31.504	-	102.817
1984	46.811	31.197	-	78.008	2000	47.300	33.230	-	80.530
1985	39.284	25.741	-	65.025	2001	36.705	9.812	-	46.517
1986	43.105	21.136	-	64.241	2002	20.897	8.317	-	29.214
1987	107.520	30.539	-	138.059	2003	29.214	11.018	-	40.232
1988	87.936	50.280	-	138.216	2004	57.654	18.050	-	75.704
1989	82.842	54.988	-	137.830	2005	77.299	21.678	-	98.977
1990	71.369	44.949	-	116.318	2006	76.442	19.474	-	95.916
1991	65.815	44.229	-	110.044	2007	80.825	21.813	-	102.638
1992	116.074	49.727	-	165.801	2008	60.854	17.367	-	78.221



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Ford



Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	1.217	4.756	-	5.973	1983	134.795	22.862	8.405	39	166.101
1958	-	3.231	7.495	-	10.726	1984	141.902	27.225	10.503	13	179.643
1959	-	4.755	12.483	-	17.238	1985	146.425	28.830	13.785	33	189.073
1960	-	5.388	13.704	-	19.092	1986	138.773	31.190	18.951	-	188.914
1961	-	3.877	10.151	-	14.028	1987	89.672	25.339	16.588	-	131.599
1962	-	6.506	15.207	-	21.713	1988	124.683	33.185	18.434	-	176.302
1963	-	4.541	8.422	-	12.963	1989	120.277	40.459	13.376	-	174.112
1964	-	3.754	8.320	-	12.074	1990	99.055	36.384	11.493	-	146.932
1965	-	3.303	8.451	-	11.754	1991	107.529	33.994	9.489	-	151.012
1966	-	2.603	11.418	-	14.021	1992	107.556	39.124	6.591	12	153.283
1967	9.237	1.816	8.957	-	20.010	1993	145.585	58.018	8.922	602	213.127
1968	11.806	4.240	14.355	-	30.401	1994	155.386	54.584	11.686	711	222.367
1969	49.621	2.656	10.930	-	63.207	1995	117.977	26.855	13.286	1.925	160.043
1970	43.920	1.848	8.226	-	53.994	1996	99.574	37.747	9.996	419	147.736
1971	57.482	3.160	8.017	-	68.659	1997	168.553	44.723	16.382	587	230.245
1972	75.685	32.643	10.377	-	118.705	1998	131.837	39.327	14.392	166	185.722
1973	102.036	33.209	12.741	-	147.986	1999	78.315	20.082	12.154	-	110.551
1974	119.685	41.083	15.118	-	175.886	2000	80.964	26.902	15.079	-	122.945
1975	115.509	40.371	14.491	-	170.371	2001	79.252	26.688	14.617	-	120.557
1976	126.040	30.272	15.619	-	171.931	2002	122.956	21.807	15.201	-	159.964
1977	96.491	13.810	19.895	-	130.196	2003	139.528	64.206	16.237	-	219.971
1978	124.656	13.967	18.104	-	156.727	2004	155.164	101.319	21.477	-	277.960
1979	132.053	16.386	22.436	-	170.875	2005	181.970	120.042	24.945	-	326.957
1980	123.380	17.185	24.891	-	165.456	2006	176.521	122.334	21.269	-	320.124
1981	99.372	10.873	15.610	-	125.855	2007	191.600	94.517	27.120	-	313.237
1982	111.977	21.757	10.597	100	144.431	2008	206.948	87.846	31.296	-	326.090

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Ford

Vendas internas de nacionais no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	1.162	5.232	-	6.394	1983	120.604	22.528	7.844	33	151.009
1958	-	3.308	7.755	-	11.063	1984	109.004	27.132	10.392	19	146.547
1959	-	4.852	12.629	-	17.481	1985	124.031	28.813	11.689	23	164.556
1960	-	5.371	13.674	-	19.045	1986	131.864	30.827	15.385	-	178.076
1961	-	3.884	10.164	-	14.048	1987	84.909	24.644	11.422	-	120.975
1962	-	6.473	15.148	-	21.621	1988	113.695	32.526	12.292	-	158.513
1963	-	4.540	8.279	-	12.819	1989	112.717	39.661	10.118	-	162.496
1964	-	3.571	8.271	-	11.842	1990	88.669	35.860	9.710	-	134.239
1965	-	3.267	8.638	-	11.905	1991	88.931	34.017	9.012	-	131.960
1966	-	2.545	11.202	-	13.747	1992	70.094	28.965	5.010	7	104.076
1967	8.773	1.929	9.180	-	19.882	1993	116.011	37.929	5.656	477	160.073
1968	11.682	4.255	14.138	-	30.075	1994	118.079	30.087	6.621	715	155.502
1969	48.808	2.776	10.758	-	62.342	1995	114.196	25.762	10.215	1.508	151.681
1970	43.691	1.737	8.128	-	53.556	1996	85.000	29.414	7.536	725	122.675
1971	58.183	2.837	7.857	-	68.877	1997	143.437	33.080	11.334	541	188.392
1972	75.604	33.429	10.933	-	119.966	1998	101.359	26.604	10.723	275	138.961
1973	99.226	33.544	12.780	-	145.550	1999	60.082	17.090	10.476	1	87.649
1974	122.195	40.646	14.985	-	177.826	2000	66.150	19.828	12.082	-	98.060
1975	116.552	40.509	14.565	-	171.626	2001	57.752	13.942	13.114	-	84.808
1976	124.394	29.902	15.372	-	169.668	2002	77.973	11.317	14.182	-	103.472
1977	97.764	13.325	18.451	-	129.540	2003	89.009	35.481	13.269	-	137.759
1978	125.001	13.220	19.306	-	157.527	2004	95.909	47.601	16.528	-	160.038
1979	131.099	14.710	21.372	-	167.181	2005	116.990	53.958	15.874	-	186.822
1980	120.563	15.786	23.467	-	159.816	2006	116.547	54.419	14.671	-	185.637
1981	85.926	9.794	13.917	-	109.637	2007	141.881	59.304	18.585	-	219.770
1982	97.753	21.223	9.979	97	129.052	2008	161.665	54.812	21.902	-	238.379

Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1991	3.005	-	-	3.005	2000	18.806	15.724	-	34.530
1992	4.256	-	-	4.256	2001	23.934	14.101	-	38.035
1993	302	3.247	434	3.983	2002	28.191	10.698	-	38.889
1994	1.054	5.647	1.084	7.785	2003	20.488	5.998	-	26.486
1995	39.021	9.310	745	49.076	2004	18.040	7.594	-	25.634
1996	50.545	9.150	372	60.067	2005	16.970	8.646	-	25.616
1997	75.280	14.584	-	89.864	2006	24.928	9.900	-	34.828
1998	43.456	13.160	-	56.616	2007	33.225	12.683	-	45.908
1999	18.667	11.181	-	29.848	2008	29.910	13.754	-	43.664

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Ford



Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	1.162	5.232	-	6.394	1983	120.604	22.528	7.844	33	151.009
1958	-	3.308	7.755	-	11.063	1984	109.004	27.132	10.392	19	146.547
1959	-	4.852	12.629	-	17.481	1985	124.031	28.813	11.689	23	164.556
1960	-	5.371	13.674	-	19.045	1986	131.864	30.827	15.385	-	178.076
1961	-	3.884	10.164	-	14.048	1987	84.909	24.644	11.422	-	120.975
1962	-	6.473	15.148	-	21.621	1988	113.695	32.526	12.292	-	158.513
1963	-	4.540	8.279	-	12.819	1989	112.717	39.661	10.118	-	162.496
1964	-	3.571	8.271	-	11.842	1990	88.669	35.860	9.710	-	134.239
1965	-	3.267	8.638	-	11.905	1991	91.936	34.017	9.012	-	134.965
1966	-	2.545	11.202	-	13.747	1992	74.350	28.965	5.010	7	108.332
1967	8.773	1.929	9.180	-	19.882	1993	116.313	41.176	6.090	477	164.056
1968	11.682	4.255	14.138	-	30.075	1994	119.133	35.734	7.705	715	163.287
1969	48.808	2.776	10.758	-	62.342	1995	153.217	35.072	10.960	1.508	200.757
1970	43.691	1.737	8.128	-	53.556	1996	135.545	38.564	7.908	725	182.742
1971	58.183	2.837	7.857	-	68.877	1997	218.717	47.664	11.334	541	278.256
1972	75.604	33.429	10.933	-	119.966	1998	144.815	39.764	10.723	275	195.577
1973	99.226	33.544	12.780	-	145.550	1999	78.749	28.271	10.476	1	117.497
1974	122.195	40.646	14.985	-	177.826	2000	84.956	35.552	12.082	-	132.590
1975	116.552	40.509	14.565	-	171.626	2001	81.686	28.043	13.114	-	122.843
1976	124.394	29.902	15.372	-	169.668	2002	106.164	22.015	14.182	-	142.361
1977	97.764	13.325	18.451	-	129.540	2003	109.497	41.479	13.269	-	164.245
1978	125.001	13.220	19.306	-	157.527	2004	113.949	55.195	16.528	-	185.672
1979	131.099	14.710	21.372	-	167.181	2005	133.960	62.604	15.874	-	212.438
1980	120.563	15.786	23.467	-	159.816	2006	141.475	64.319	14.671	-	220.465
1981	85.926	9.794	13.917	-	109.637	2007	175.106	71.987	18.585	-	265.678
1982	97.753	21.223	9.979	97	129.052	2008	191.575	68.566	21.902	-	282.043

A partir de 2002, os dados de vendas internas de automóveis e comerciais leves referem-se a **licenciamento** (Denatran).
 Since 2002, data for domestic sales of cars and light commercials refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Ford

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1970	1	-	7	-	8	1989	7.144	499	3.236	-	10.879
1971	8	-	-	-	8	1990	10.351	162	1.590	-	12.103
1972	3	102	2	-	107	1991	17.150	130	435	-	17.715
1973	4	114	29	-	147	1992	39.061	10.655	1.607	-	51.323
1974	7	21	66	-	94	1993	29.744	20.006	3.520	-	53.270
1975	80	306	76	-	462	1994	37.716	24.579	5.122	89	67.506
1976	22	14	36	-	72	1995	3.729	1.136	2.192	68	7.125
1977	10	26	1	-	37	1996	14.215	8.003	3.005	2	25.225
1978	24	1.187	373	-	1.584	1997	25.012	11.194	4.262	4	40.472
1979	443	1.742	804	-	2.989	1998	27.641	10.645	3.773	10	42.069
1980	2.896	1.325	1.431	-	5.652	1999	19.187	4.200	1.568	-	24.955
1981	12.702	1.248	1.807	-	15.757	2000	15.294	7.928	2.335	-	25.557
1982	14.772	619	775	1	16.167	2001	22.132	11.944	1.739	-	35.815
1983	13.937	302	653	-	14.892	2002	41.436	11.278	1.253	-	53.967
1984	32.406	237	133	-	32.776	2003	54.203	27.789	2.791	-	84.783
1985	23.873	152	2.097	1	26.123	2004	54.989	52.904	5.068	-	112.961
1986	6.574	250	3.464	-	10.288	2005	67.466	63.296	7.929	-	138.691
1987	3.931	557	4.787	-	9.275	2006	58.359	65.116	7.188	-	130.663
1988	11.068	645	6.173	-	17.886	2007	46.871	51.272	7.100	-	105.243
						2008	37.619	40.777	6.806	-	85.202



2.19 Informações por empresa / Information per company

General Motors



Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	-	4.660	208	4.868	1983	187.267	18.105	2.171	1	207.544
1958	-	1.453	7.752	144	9.349	1984	171.339	22.944	3.064	15	197.362
1959	8	3.145	13.683	328	17.164	1985	190.767	26.436	5.598	-	222.801
1960	355	3.883	13.386	552	18.176	1986	211.969	32.215	6.994	-	251.178
1961	532	3.547	9.432	178	13.689	1987	153.770	34.275	5.261	-	193.306
1962	968	5.508	12.353	151	18.980	1988	192.854	45.226	4.705	-	242.785
1963	763	4.298	7.004	109	12.174	1989	191.103	43.092	4.504	-	238.699
1964	501	6.123	7.176	63	13.863	1990	164.198	35.481	3.655	-	203.334
1965	1.253	3.077	6.624	27	10.981	1991	162.012	31.064	3.559	-	196.635
1966	1.328	5.012	9.567	44	15.951	1992	173.333	38.273	1.769	-	213.375
1967	2.066	6.037	9.031	24	17.158	1993	236.900	35.714	2.358	-	274.972
1968	3.850	7.404	13.726	7	24.987	1994	250.680	36.152	2.584	-	289.416
1969	30.209	10.534	12.055	7	52.805	1995	290.332	51.904	2.195	-	344.431
1970	46.466	13.207	10.606	29	70.308	1996	356.711	86.104	893	-	443.708
1971	57.774	15.477	10.029	17	83.297	1997	404.842	100.258	2.286	-	507.386
1972	70.872	20.416	13.137	67	104.492	1998	336.688	75.616	3.368	-	415.672
1973	93.850	28.212	18.441	64	140.567	1999	286.242	47.723	1.871	-	335.836
1974	133.268	28.939	19.991	129	182.327	2000	366.560	72.332	3.339	-	442.231
1975	134.057	25.404	14.356	131	173.948	2001	437.844	71.567	4.147	-	513.558
1976	143.461	24.453	13.215	15	181.144	2002	465.447	51.720	-	-	517.167
1977	118.547	12.141	23.697	26	154.411	2003	459.500	52.017	-	-	511.517
1978	163.739	19.560	11.328	109	194.736	2004	484.805	77.207	-	-	562.012
1979	168.217	27.793	11.649	23	207.682	2005	471.641	89.808	-	-	561.449
1980	186.977	30.231	14.345	4	231.557	2006	462.918	87.267	-	-	550.185
1981	126.543	20.968	8.020	8	155.539	2007	470.043	106.909	-	-	576.952
1982	159.548	17.185	3.346	4	180.083	2008	489.080	114.739	-	-	603.819

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

General Motors

Vendas internas de nacionais no atacado*Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	-	4.725	-	4.725	1983	170.112	17.212	2.237	-	189.561
1958	-	1.430	7.893	-	9.323	1984	146.025	22.621	2.975	17	171.638
1959	-	3.141	13.741	329	17.211	1985	163.824	21.771	5.542	-	191.137
1960	362	3.852	13.398	527	18.139	1986	174.696	25.297	6.826	-	206.819
1961	527	3.494	9.383	200	13.604	1987	118.078	26.415	4.441	-	148.934
1962	962	5.500	12.397	156	19.015	1988	161.124	30.319	3.829	-	195.272
1963	752	4.229	6.932	106	12.019	1989	173.393	34.841	3.423	-	211.657
1964	238	5.921	7.011	66	13.236	1990	140.170	27.443	2.803	-	170.416
1965	1.114	3.623	6.861	26	11.624	1991	143.496	26.398	2.447	-	172.341
1966	1.365	4.984	9.550	24	15.923	1992	148.252	26.608	1.049	-	175.909
1967	2.022	6.019	9.023	23	17.087	1993	217.715	35.059	1.913	-	254.687
1968	3.753	7.386	13.748	7	24.894	1994	233.644	31.793	1.852	-	267.289
1969	29.744	10.465	11.795	7	52.011	1995	265.204	38.670	1.425	-	305.299
1970	46.248	13.169	10.635	25	70.077	1996	308.640	61.136	334	-	370.110
1971	57.146	15.158	9.727	32	82.063	1997	331.430	58.811	1.523	-	391.764
1972	68.755	20.446	12.907	17	102.125	1998	266.660	43.011	2.220	-	311.891
1973	95.746	28.101	18.346	100	142.293	1999	225.690	31.771	1.714	-	259.175
1974	131.996	28.780	19.409	105	180.290	2000	271.260	48.209	2.937	-	322.406
1975	132.922	24.429	13.270	153	170.774	2001	297.996	43.967	3.923	-	345.886
1976	141.175	23.024	13.724	14	177.937	2002	294.541	34.277	455	-	329.273
1977	115.714	13.450	22.989	47	152.200	2003	297.421	26.049	9	-	323.479
1978	154.332	19.330	11.503	61	185.226	2004	323.817	38.701	5	-	362.523
1979	154.513	26.946	11.257	12	192.728	2005	322.145	35.562	2	-	357.709
1980	170.404	29.240	12.638	7	212.289	2006	363.772	35.367	1	-	399.140
1981	107.463	20.506	6.419	8	134.396	2007	392.947	47.121	1	-	440.069
1982	149.548	16.515	3.291	1	169.355	2008	414.908	66.812	-	-	481.720

Vendas internas de importados no atacado*Domestic wholesale of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1991	79	218	-	297	2000	10.305	85	187	10.577
1992	41	417	-	458	2001	6.475	1.456	47	7.978
1993	152	379	-	531	2002	8.685	981	1	9.667
1994	474	1.560	-	2.034	2003	9.159	791	-	9.950
1995	31.256	11.798	-	43.054	2004	1.287	404	-	1.691
1996	70	12.644	707	13.421	2005	7.504	38	-	7.542
1997	2	15.922	1.944	17.868	2006	10.299	477	-	10.776
1998	17.535	13.621	1.155	32.311	2007	51.957	6.629	-	58.586
1999	13.490	4.845	400	18.735	2008	53.568	13.581	-	67.149

2.19 Informações por empresa / Information per company

General Motors



Vendas internas de nacionais e importados no atacado *Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	-	4.725	-	4.725	1983	170.112	17.212	2.237	-	189.561
1958	-	1.430	7.893	-	9.323	1984	146.025	22.621	2.975	17	171.638
1959	-	3.141	13.741	329	17.211	1985	163.824	21.771	5.542	-	191.137
1960	362	3.852	13.398	527	18.139	1986	174.696	25.297	6.826	-	206.819
1961	527	3.494	9.383	200	13.604	1987	118.078	26.415	4.441	-	148.934
1962	962	5.500	12.397	156	19.015	1988	161.124	30.319	3.829	-	195.272
1963	752	4.229	6.932	106	12.019	1989	173.393	34.841	3.423	-	211.657
1964	238	5.921	7.011	66	13.236	1990	140.170	27.443	2.803	-	170.416
1965	1.114	3.623	6.861	26	11.624	1991	143.575	26.616	2.447	-	172.638
1966	1.365	4.984	9.550	24	15.923	1992	148.293	27.025	1.049	-	176.367
1967	2.022	6.019	9.023	23	17.087	1993	217.867	35.438	1.913	-	255.218
1968	3.753	7.386	13.748	7	24.894	1994	234.118	33.353	1.852	-	269.323
1969	29.744	10.465	11.795	7	52.011	1995	296.460	50.468	1.425	-	348.353
1970	46.248	13.169	10.635	25	70.077	1996	308.710	73.780	1.041	-	383.531
1971	57.146	15.158	9.727	32	82.063	1997	331.432	74.733	3.467	-	409.632
1972	68.755	20.446	12.907	17	102.125	1998	284.195	56.632	3.375	-	344.202
1973	95.746	28.101	18.346	100	142.293	1999	239.180	36.616	2.114	-	277.910
1974	131.996	28.780	19.409	105	180.290	2000	281.565	48.294	3.124	-	332.983
1975	132.922	24.429	13.270	153	170.774	2001	304.471	45.423	3.970	-	353.864
1976	141.175	23.024	13.724	14	177.937	2002	303.226	35.258	456	-	338.940
1977	115.714	13.450	22.989	47	152.200	2003	306.580	26.840	9	-	333.429
1978	154.332	19.330	11.503	61	185.226	2004	325.104	39.105	5	-	364.214
1979	154.513	26.946	11.257	12	192.728	2005	329.649	35.600	2	-	365.251
1980	170.404	29.240	12.638	7	212.289	2006	374.071	35.844	1	-	409.916
1981	107.463	20.506	6.419	8	134.396	2007	444.904	53.750	1	-	498.655
1982	149.548	16.515	3.291	1	169.355	2008	468.476	80.393	-	-	548.869

A partir de 2002, os dados de vendas internas de automóveis e comerciais leves referem-se a **licenciamento** (Denatran).
 Since 2002, data for domestic sales of cars and light commercials refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



General Motors

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1969	3	-	1	-	4	1989	17.850	8.122	1.217	-	27.189
1970	8	10	14	-	32	1990	18.535	7.052	553	-	26.140
1971	88	60	178	1	327	1991	21.376	4.669	1.180	-	27.225
1972	85	72	78	2	237	1992	27.989	12.544	1.010	-	41.543
1973	171	286	409	10	876	1993	19.040	1.212	448	-	20.700
1974	377	116	354	-	847	1994	16.696	4.254	684	-	21.634
1975	872	505	499	-	1.876	1995	24.980	13.601	625	-	39.206
1976	2.041	509	121	2	2.673	1996	47.997	24.786	813	-	73.596
1977	3.583	264	228	2	-	1997	70.819	40.141	484	-	111.444
1978	9.976	241	280	-	10.497	1998	71.911	33.005	1.091	-	106.007
1979	13.823	1.015	503	62	15.403	1999	60.640	15.610	332	-	76.582
1980	16.419	635	1.623	6	18.683	2000	93.779	23.166	201	-	117.146
1981	19.343	863	1.708	-	21.914	2001	140.383	27.158	182	-	167.723
1982	9.913	351	69	-	10.333	2002	168.787	19.078	4	-	187.869
1983	14.406	480	3	-	14.889	2003	180.588	27.823	-	-	208.411
1984	26.561	763	28	-	27.352	2004	145.829	35.955	-	-	181.784
1985	28.540	4.916	78	-	33.534	2005	153.451	55.442	-	-	208.893
1986	35.313	6.862	134	-	42.309	2006	108.682	53.949	-	-	162.631
1987	37.132	7.248	862	-	45.242	2007	75.268	56.239	-	-	131.507
1988	31.298	15.568	738	-	47.604	2008	61.036	47.449	-	-	108.485



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Honda



HONDA

Produção / Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS
1997	837	2003	33.927
1998	15.775	2004	56.544
1999	17.957	2005	65.527
2000	20.568	2006	78.962
2001	22.058	2007	106.027
2002	20.564	2008	131.139

Vendas internas de nacionais no atacado / Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS
1997	872	2003	31.915
1998	15.575	2004	50.234
1999	17.102	2005	55.526
2000	19.685	2006	64.415
2001	21.375	2007	82.177
2002	20.592	2008	108.208

Vendas internas de importados no atacado / Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1992	741	-	741	2000	225	412	637
1993	4.157	-	4.157	2001	271	214	485
1994	6.822	-	6.822	2002	223	88	311
1995	4.851	-	4.851	2003	188	46	234
1996	2.076	-	2.076	2004	394	66	460
1997	2.048	-	2.048	2005	987	526	1.513
1998	848	-	848	2006	2.291	623	2.914
1999	401	-	401	2007	1.707	1.865	3.572
				2008	1.435	7.956	9.391

Vendas internas de nacionais e importados no atacado Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1992	741	-	741	2000	19.910	412	20.322
1993	4.157	-	4.157	2001	21.646	214	21.860
1994	6.822	-	6.822	2002	20.815	88	20.903
1995	4.851	-	4.851	2003	32.103	46	32.149
1996	2.076	-	2.076	2004	50.628	66	50.694
1997	2.920	-	2.920	2005	56.513	526	57.039
1998	16.423	-	16.423	2006	66.706	623	67.329
1999	17.503	-	17.503	2007	83.884	1.865	85.749
				2008	109.643	7.956	117.599

A partir de 2002, os dados de vendas internas referem-se a licenciamento (Denatran).
Since 2002, data for domestic sales refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Honda

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS
1998	200
1999	856
2000	804
2001	497
2002	157

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS
2003	1.784
2004	4.937
2005	9.819
2006	13.741
2007	22.831
2008	21.135



2.19 Informações por empresa / Information per company

Hyundai



Produção *Production*

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2007	2.983
2008	11.268

Vendas internas de nacionais no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2007	1.461
2008	9.868

Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
2007	22	17.588	17.610
2008	4.582	29.376	33.958

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Hyundai

Vendas internas de nacionais e importados no atacado
Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
2007	22	19.049	19.071
2008	4.582	39.244	43.826

Os dados referem-se a **licenciamento** (Denatran).
 Data for domestic sales refer to registration of new vehicles.

Os dados sobre a Hyundai CAOA estão disponíveis a partir de abril de 2007,
 mês de início da produção da empresa no Brasil.
 Data for Hyundai CAOA are available since April 2007,
 when the company started its production in Brazil.



2.19 Informações por empresa / Information per company



International

Produção / Production

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
1998	315	2003	1.048
1999	481	2004	887
2000	492	2005	1.016
2001	811	2006	1.389
2002	684	2007	1.144
		2008	1.031

Vendas internas de nacionais no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
1998	86	2001	705
1999	522	2002	406
2000	597		

Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
1998	18
1999	19

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

International

Vendas internas de nacionais e importados no atacado
Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
1998	104
1999	541
2000	597

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
2001	705
2002	406

A partir de novembro de 2002, a companhia passou a dedicar-se exclusivamente aos mercados de exportação. /
 From November, 2002 onwards the company has dedicated only to export markets

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
1999	9
2000	49
2001	80
2002	232
2003	1.140

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS
2004	874
2005	1.027
2006	1.383
2007	1.007
2008	1.001



2.19 Informações por empresa / Information per company

Iveco

IVECO

Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
2000	2	848	130	980
2001	527	3.962	252	4.741
2002	-	2.599	443	3.042
2003	231	1.589	773	2.593

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
2004	190	3.548	297	4.035
2005	829	3.465	337	4.631
2006	586	2.784	135	3.505
2007	726	5.258	205	6.189
2008	2.213	12.803	568	15.584

Vendas internas de nacionais no atacado Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
2000	-	578	-	578
2001	266	3.209	142	3.617
2002	36	2.454	527	3.017
2003	265	1.400	681	2.346

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
2004	445	3.518	315	4.278
2005	720	3.078	338	4.136
2006	517	2.277	198	2.992
2007	761	5.422	141	6.324
2008	1.972	9.245	38	11.255

Vendas internas de importados no atacado Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1997	-	46	46
1998	-	1.307	1.307
1999	-	3.101	3.101
2000	189	3.270	3.459
2001	116	809	925
2002	-	1.064	1.064

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
2003	-	583	583
2004	-	779	779
2005	-	207	207
2006	-	143	143
2007	-	78	78
2008	-	798	798

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

IVECO

Iveco

Vendas internas de nacionais e importados no atacado Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1997	-	46	-	46	2003	265	1.983	681	2.929
1998	-	1.307	-	1.307	2004	445	4.297	315	5.057
1999	-	3.101	-	3.101	2005	720	3.285	338	4.343
2000	189	3.848	-	4.037	2006	517	2.420	198	3.135
2001	382	4.018	142	4.542	2007	761	5.500	141	6.402
2002	36	3.518	527	4.081	2008	1.912	10.043	38	12.053

A partir de 2002, os dados de vendas internas de comerciais leves referem-se a licenciamento (Denatran).
Since 2002, data for domestic sales of light commercials refer to registration of vehicles.

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
2001	140	993	228	1.361	2005	6	1.918	337	2.261
2002	-	477	308	785	2006	1.036	1.524	164	2.724
2003	-	481	186	667	2007	637	1.715	145	2.497
2004	9	1.182	245	1.436	2008	229	2.365	582	3.176



2.19 Informações por empresa / Information per company

Mercedes-Benz



Mercedes-Benz

Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	-	3.769	1.748	5.517	1983	-	-	17.058	5.197	22.255
1958	-	-	7.677	3.382	11.059	1984	-	-	23.065	6.246	29.311
1959	-	-	7.271	2.547	9.818	1985	-	-	26.075	6.937	33.012
1960	-	-	6.608	3.081	9.689	1986	-	-	33.885	9.559	43.444
1961	-	-	3.905	3.088	6.993	1987	-	-	31.659	11.820	43.479
1962	-	-	5.728	3.209	8.937	1988	-	-	30.300	15.491	45.791
1963	-	-	3.669	2.028	5.697	1989	-	-	26.418	11.750	38.168
1964	-	-	3.903	2.346	6.249	1990	-	-	18.918	12.246	31.164
1965	-	-	4.329	2.528	6.857	1991	-	-	22.364	19.120	41.484
1966	-	-	7.824	3.611	11.435	1992	-	-	14.186	19.962	34.148
1967	-	-	7.791	4.303	12.094	1993	-	-	19.108	14.571	33.679
1968	-	-	10.700	6.036	16.736	1994	-	-	27.434	13.091	40.525
1969	-	-	12.276	5.002	17.278	1995	-	-	27.059	14.194	41.253
1970	-	-	14.347	3.348	17.695	1996	-	-	17.864	12.780	30.644
1971	-	-	15.922	3.928	19.850	1997	-	-	25.039	15.438	40.477
1972	-	-	21.476	4.796	26.272	1998	-	-	24.886	14.474	39.360
1973	-	-	26.771	5.793	32.564	1999	14.307	-	21.817	9.799	45.923
1974	-	-	30.115	7.431	37.546	2000	15.682	-	25.763	12.504	53.949
1975	-	-	34.325	9.275	43.600	2001	9.041	1.755	23.653	12.159	46.608
1976	-	-	37.543	11.274	48.817	2002	8.168	-	21.021	11.844	41.033
1977	-	-	40.487	12.470	52.957	2003	6.989	-	23.507	14.050	44.546
1978	-	-	45.726	13.050	58.776	2004	5.560	-	32.157	16.664	54.381
1979	-	-	46.701	12.242	58.943	2005	3.655	-	32.333	20.739	56.727
1980	-	-	46.989	13.041	60.030	2006	-	-	29.546	20.783	50.329
1981	-	-	36.958	11.941	48.899	2007	8.349	-	37.195	21.816	67.360
1982	-	-	24.341	8.328	32.669	2008	27.095	-	43.363	22.623	93.081

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Mercedes-Benz

Vendas internas de nacionais no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	-	4.012	1.614	5.626	1983	-	-	16.957	5.608	22.565
1958	-	-	7.307	3.323	10.630	1984	-	-	18.611	5.031	23.642
1959	-	-	7.528	2.673	10.201	1985	-	-	22.028	5.775	27.803
1960	-	-	6.601	3.103	9.704	1986	-	-	27.195	7.007	34.202
1961	-	-	3.864	2.632	6.496	1987	-	-	23.982	8.498	32.480
1962	-	-	5.568	3.048	8.616	1988	-	-	23.998	10.845	34.843
1963	-	-	3.782	2.024	5.806	1989	-	-	20.309	7.339	27.648
1964	-	-	3.835	2.255	6.090	1990	-	-	13.539	7.764	21.303
1965	-	-	4.489	2.444	6.933	1991	-	-	17.848	13.540	31.388
1966	-	-	7.669	3.285	10.954	1992	-	-	10.719	11.323	22.042
1967	-	-	7.915	4.434	12.349	1993	-	-	14.600	8.126	22.726
1968	-	-	10.732	6.027	16.759	1994	-	-	20.668	6.618	27.286
1969	-	-	12.023	4.912	16.935	1995	-	-	22.110	9.187	31.297
1970	-	-	14.280	3.442	17.722	1996	-	-	16.312	8.002	24.314
1971	-	-	15.329	3.873	19.202	1997	-	-	19.357	8.880	28.237
1972	-	-	21.572	3.943	25.515	1998	-	-	18.410	9.540	27.950
1973	-	-	26.384	5.659	32.043	1999	9.831	-	16.826	6.317	32.974
1974	-	-	28.031	6.467	34.498	2000	12.006	-	22.005	8.464	42.475
1975	-	-	31.137	8.029	39.166	2001	8.661	2.808	21.135	8.131	40.735
1976	-	-	32.758	10.323	43.081	2002	8.549	58	20.026	7.391	36.024
1977	-	-	35.764	11.288	47.052	2003	6.630	3	21.005	7.365	35.003
1978	-	-	40.218	11.289	51.507	2004	5.050	2	23.925	8.574	37.551
1979	-	-	39.965	11.072	51.037	2005	3.499	-	22.847	8.265	34.611
1980	-	-	36.468	10.724	47.192	2006	20	-	21.783	10.041	31.844
1981	-	-	28.183	8.414	36.597	2007	13	1	27.984	12.607	40.605
1982	-	-	20.870	6.973	27.843	2008	5	-	34.424	13.116	47.545

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Mercedes-Benz



Mercedes-Benz

Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1990	107	-	-	-	107	1999	1.242	7.288	-	-	8.530
1991	330	-	-	-	330	2000	1.401	3.310	3.622	56	8.389
1992	251	-	-	-	251	2001	2.208	3.391	2.097	53	7.749
1993	865	-	-	-	865	2002	1.238	1.256	1.183	184	3.861
1994	1.365	1.778	100	2.144	5.387	2003	1.188	1.543	1.174	43	3.948
1995	2.001	5.737	70	2.464	10.272	2004	1.432	2.157	2.189	-	5.778
1996	3.026	4.610	39	2.858	10.533	2005	2.244	2.677	2.918	-	7.839
1997	3.200	8.625	152	553	12.530	2006	3.629	4.364	3.906	-	11.899
1998	2.984	11.910	10	-	14.904	2007	5.284	4.072	4.250	-	13.606
						2008	3.248	4.393	3.141	-	10.782

Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	-	-	4.012	1.614	5.626	1983	-	-	16.957	5.608	22.565
1958	-	-	7.307	3.323	10.630	1984	-	-	18.611	5.031	23.642
1959	-	-	7.528	2.673	10.201	1985	-	-	22.028	5.775	27.803
1960	-	-	6.601	3.103	9.704	1986	-	-	27.195	7.007	34.202
1961	-	-	3.864	2.632	6.496	1987	-	-	23.982	8.498	32.480
1962	-	-	5.568	3.048	8.616	1988	-	-	23.998	10.845	34.843
1963	-	-	3.782	2.024	5.806	1989	-	-	20.309	7.339	27.648
1964	-	-	3.835	2.255	6.090	1990	107	-	13.539	7.764	21.410
1965	-	-	4.489	2.444	6.933	1991	330	-	17.848	13.540	31.718
1966	-	-	7.669	3.285	10.954	1992	251	-	10.719	11.323	22.293
1967	-	-	7.915	4.434	12.349	1993	865	-	14.600	8.126	23.591
1968	-	-	10.732	6.027	16.759	1994	1.365	1.778	20.768	8.762	32.673
1969	-	-	12.023	4.912	16.935	1995	2.001	5.737	22.180	11.651	41.569
1970	-	-	14.280	3.442	17.722	1996	3.026	4.610	16.351	10.860	34.847
1971	-	-	15.329	3.873	19.202	1997	3.200	8.625	19.509	9.433	40.767
1972	-	-	21.572	3.943	25.515	1998	2.984	11.910	18.420	9.540	42.854
1973	-	-	26.384	5.659	32.043	1999	11.073	7.288	16.826	6.317	41.504
1974	-	-	28.031	6.467	34.498	2000	13.407	3.310	25.627	8.520	50.864
1975	-	-	31.137	8.029	39.166	2001	10.869	6.199	23.232	8.184	48.484
1976	-	-	32.758	10.323	43.081	2002	9.787	1.314	21.209	7.575	39.885
1977	-	-	35.764	11.288	47.052	2003	7.818	1.546	22.179	7.408	38.951
1978	-	-	40.218	11.289	51.507	2004	6.482	2.159	26.114	8.574	43.329
1979	-	-	39.965	11.072	51.037	2005	5.743	2.677	25.765	8.265	42.450
1980	-	-	36.468	10.724	47.192	2006	3.649	4.364	25.689	10.041	43.743
1981	-	-	28.183	8.414	36.597	2007	5.297	4.073	32.234	12.607	54.211
1982	-	-	20.870	6.973	27.843	2008	3.253	4.393	37.565	13.116	58.327

A partir de 2002, os dados de vendas internas de automóveis e comerciais leves referem-se a licenciamento (Denatran).
Since 2002, data for domestic sales of cars and light commercials refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Mercedes-Benz

Exportações*Exports*

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1961	-	-	-	380	380	1985	-	-	4.069	1.378	5.447
1962	-	-	-	170	170	1986	-	-	6.043	1.453	7.496
1963	-	-	-	-	-	1987	-	-	7.894	3.876	11.770
1964	-	-	-	57	57	1988	-	-	5.465	4.786	10.251
1965	-	-	8	120	128	1989	-	-	6.383	3.947	10.330
1966	-	-	3	207	210	1990	-	-	4.549	4.656	9.205
1967	-	-	3	32	35	1991	-	-	3.436	5.876	9.312
1968	-	-	2	2	4	1992	-	-	4.686	7.368	12.054
1969	-	-	3	12	15	1993	-	-	5.495	6.914	12.409
1970	-	-	48	33	81	1994	-	-	7.326	7.295	14.621
1971	-	-	95	31	126	1995	-	-	3.216	5.326	8.542
1972	-	-	149	930	1.079	1996	-	-	2.994	4.607	7.601
1973	-	-	680	181	861	1997	-	-	4.976	5.975	10.951
1974	-	-	1.987	876	2.863	1998	-	-	7.249	4.863	12.112
1975	-	-	2.929	1.247	4.176	1999	3.521	-	4.718	3.554	11.793
1976	-	-	4.529	939	5.468	2000	3.622	-	3.722	4.086	11.430
1977	-	-	4.472	1.158	5.630	2001	852	148	2.090	4.252	7.342
1978	-	-	5.881	1.144	7.025	2002	496	-	1.087	4.400	5.983
1979	-	-	6.744	1.654	8.398	2003	601	-	3.018	6.507	10.126
1980	-	-	9.587	1.959	11.546	2004	560	-	8.058	8.685	17.303
1981	-	-	7.160	3.285	10.445	2005	255	-	8.784	12.332	21.371
1982	-	-	2.913	597	3.510	2006	-	-	8.009	10.405	18.414
1983	-	-	2.004	240	2.244	2007	8.151	-	9.713	9.396	27.260
1984	-	-	5.934	1.868	7.802	2008	27.242	-	8.312	9.422	44.976

Inclui Chrysler, Dodge e Jeep de 2001 a 2007, período em que essas marcas, juntamente com a Mercedes-Benz, compunham a DaimlerChrysler. Dodge: produção, licenciamento/vendas internas, exportações; Chrysler e Jeep: licenciamento/vendas internas.

The figure includes Chrysler, Dodge and Jeep from 2001 to 2007. In this period these brands together with Mercedes-Benz composed DaimlerChrysler. Dodge: production, licensing/domestic sales, exports; Chrysler and Jeep: licensing/domestic sales.



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Mitsubishi



Produção / Production

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
1998	652	2003	11.767
1999	3.098	2004	18.011
2000	6.252	2005	20.153
2001	8.571	2006	20.171
2002	9.743	2007	25.844
		2008	37.203

Vendas internas de nacionais no atacado / Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
1998	629	2003	12.122
1999	3.079	2004	17.135
2000	6.305	2005	18.512
2001	8.559	2006	20.392
2002	9.596	2007	24.525
		2008	33.627

Vendas internas de importados no atacado / Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1991	22	80	102	2000	663	5.537	6.200
1992	336	719	1.055	2001	348	5.641	5.989
1993	580	2.114	2.694	2002	213	3.998	4.211
1994	1.612	3.867	5.479	2003	83	3.234	3.317
1995	2.696	4.142	6.838	2004	16	3.713	3.729
1996	2.078	3.563	5.641	2005	157	4.202	4.359
1997	1.932	5.350	7.282	2006	270	2.866	3.136
1998	2.435	6.244	8.679	2007	310	4.535	4.845
1999	657	3.901	4.558	2008	241	7.315	7.556

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company**Mitsubishi**
Vendas internas de nacionais e importados no atacado
Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1991	22	80	102
1992	336	719	1.055
1993	580	2.114	2.694
1994	1.612	3.867	5.479
1995	2.696	4.142	6.838
1996	2.078	3.563	5.641
1997	1.932	5.350	7.282
1998	2.435	6.873	9.308
1999	657	6.980	7.637

A partir de 2002, os dados de vendas internas referem-se a licenciamento (Denatran).
 Since 2002, data for domestic sales refer to registration of vehicles.

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
2000	663	11.842	12.505
2001	348	14.200	14.548
2002	213	13.594	13.807
2003	83	15.356	15.439
2004	16	20.848	20.864
2005	157	22.714	22.871
2006	270	23.258	23.528
2007	310	29.060	29.370
2008	241	40.942	41.183

A denominação da empresa é MMC Automotores do Brasil.
 The company's name is MMC Automotores do Brasil.



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Nissan



Produção / Production

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2002	3.744
2003	8.025
2004	10.196

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2005	10.306
2006	8.661
2007	9.111
2008	5.316

Em 2009, a empresa deu início à produção de automóveis no Brasil.
In 2009, the company began car production in Brazil.

Vendas internas de nacionais no atacado / Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2002	3.021
2003	7.377
2004	7.776

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2005	7.312
2006	4.507
2007	3.798
2008	2.353

Vendas internas de importados no atacado / Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1993	106	658	764
1994	282	988	1.270
1995	672	846	1.518
1996	187	729	916
1997	316	737	1.053
1998	400	827	1.227
1999	140	431	571
2000	25	241	266

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
2001	57	1.495	1.552
2002	52	974	1.026
2003	39	134	173
2004	57	112	169
2005	457	329	786
2006	804	422	1.226
2007	6.827	1.283	8.110
2008	10.209	4.909	15.118

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports



Nissan

Vendas internas de nacionais e importados no atacado Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1993	106	658	764
1994	282	988	1.270
1995	672	846	1.518
1996	187	729	916
1997	316	737	1.053
1998	400	827	1.227
1999	140	431	571
2000	25	241	266

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
2001	57	1.495	1.552
2002	52	3.995	4.047
2003	39	7.511	7.550
2004	57	7.888	7.945
2005	457	7.641	8.098
2006	804	4.929	5.733
2007	6.827	5.081	11.908
2008	10.209	7.262	17.471

A partir de 2002, os dados de vendas internas referem-se a **licenciamento** (Denatran).
Since 2002, data for domestic sales refer to registration of vehicles.

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2003	1.919
2004	2.894
2005	4.848

ANO YEAR	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS
2006	4.197
2007	5.509
2008	3.029



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Peugeot Citroën

PSA PEUGEOT CITROËN

Produção / Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
2001	18.116	-	-	18.116	2005	93.617	5.249	36	98.902
2002	48.193	914	330	49.437	2006	89.738	5.948	-	95.686
2003	44.922	1.192	572	46.686	2007	115.897	3.542	-	119.439
2004	65.342	3.306	211	68.859	2008	126.976	3.999	-	130.975

Vendas internas de nacionais no atacado / Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
2001	14.771	-	-	14.771	2005	67.437	1.761	56	69.254
2002	40.925	265	50	41.240	2006	74.896	1.932	-	76.828
2003	44.079	1.553	154	45.786	2007	92.467	2.832	-	95.299
2004	55.905	2.076	115	58.096	2008	105.804	3.610	-	109.414

Vendas internas de importados no atacado / Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1991	58	-	-	58	2000	29.289	1.328	4	30.621
1992	332	42	-	374	2001	31.789	2.012	41	33.842
1993	1.692	1.055	-	2.747	2002	21.843	1.418	13	23.274
1994	7.785	3.255	-	11.040	2003	9.990	690	-	10.680
1995	14.759	2.427	-	17.186	2004	5.452	229	-	5.681
1996	8.497	2.423	-	10.920	2005	10.725	324	-	11.049
1997	7.071	1.501	-	8.572	2006	18.377	781	-	19.158
1998	15.734	1.434	-	17.168	2007	31.797	1.121	-	32.918
1999	21.644	2.569	-	24.213	2008	40.404	1.147	-	41.551

Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	TOTAL TOTAL
1991	58	-	-	58	2000	29.289	1.328	4	30.621
1992	332	42	-	374	2001	46.560	2.012	41	48.613
1993	1.692	1.055	-	2.747	2002	62.768	1.683	63	64.514
1994	7.785	3.255	-	11.040	2003	54.069	2.243	154	56.466
1995	14.759	2.427	-	17.186	2004	61.357	2.305	115	63.777
1996	8.497	2.423	-	10.920	2005	78.162	2.085	56	80.303
1997	7.071	1.501	-	8.572	2006	93.273	2.713	-	95.986
1998	15.734	1.434	-	17.168	2007	124.264	3.953	-	128.217
1999	21.644	2.569	-	24.213	2008	146.208	4.757	-	150.965

A partir de 2002, os dados de vendas internas de automóveis e comerciais leves referem-se a licenciamento (Denatran).
Since 2002, data for domestic sales of cars and light commercials refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company**PSA PEUGEOT CITROËN**

Peugeot Citroën

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS
2001	785	2005	18.673
2002	813	2006	14.941
2003	3.232	2007	12.837
2004	10.031	2008	12.746

A produção refere-se a Citroën e Peugeot, ambas a partir de 2001. Em vendas internas, diz respeito a Citroën a partir de 1991 e a Peugeot a partir de 1992. Em exportações, refere-se a Citroën a partir de 2001 e a Peugeot a contar de 2003.

The production refers to Citroën and Peugeot, both of which as from 2001. Data for domestic sales refer to Citroën since 1991 and to Peugeot since 1992. In exports, the figures relate to Citroën since 2001 and to Peugeot since 2003.



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Renault



Produção / Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1999	24.809	-	24.809	2004	63.242	3.403	66.645
2000	58.083	-	58.083	2005	56.731	3.776	60.507
2001	71.108	-	71.108	2006	60.314	5.290	65.604
2002	46.721	1.319	48.040	2007	90.833	6.625	97.458
2003	57.389	1.217	58.606	2008	114.441	7.719	122.160

Vendas internas de nacionais no atacado / Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1999	18.058	-	18.058	2004	49.119	2.401	51.520
2000	42.189	-	42.189	2005	43.754	2.582	46.336
2001	60.463	-	60.463	2006	47.407	2.779	50.186
2002	53.745	525	54.270	2007	62.026	3.699	65.725
2003	52.685	1.309	53.994	2008	93.170	4.155	97.325

Vendas internas de importados no atacado / Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1993	1.559	-	1.559	2001	7.605	2.321	9.926
1994	7.740	-	7.740	2002	5.076	1.272	6.348
1995	10.541	-	10.541	2003	2.491	1.536	4.027
1996	8.789	-	8.789	2004	1.240	764	2.004
1997	8.541	919	9.460	2005	395	786	1.181
1998	15.742	3.381	19.123	2006	744	742	1.486
1999	11.968	2.514	14.482	2007	6.734	1.149	7.883
2000	11.953	2.466	14.419	2008	16.305	1.523	17.828

Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1993	1.559	-	1.559	2001	68.068	2.321	70.389
1994	7.740	-	7.740	2002	58.821	1.797	60.618
1995	10.541	-	10.541	2003	55.176	2.845	58.021
1996	8.789	-	8.789	2004	50.359	3.165	53.524
1997	8.541	919	9.460	2005	44.149	3.368	47.517
1998	15.742	3.381	19.123	2006	48.151	3.521	51.672
1999	30.026	2.514	32.540	2007	68.760	4.848	73.608
2000	54.142	2.466	56.608	2008	109.475	5.678	115.153

A partir de 2002, os dados de vendas internas referem-se a licenciamento (Denatran).
Since 2002, data for domestic sales refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Renault

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1999	1.903	-	1.903
2000	14.459	-	14.459
2001	5.507	-	5.507
2002	2.486	4	2.490
2003	6.451	406	6.857

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
2004	15.948	856	16.804
2005	17.438	1.819	19.257
2006	15.045	1.993	17.038
2007	33.194	2.771	35.965
2008	18.876	3.402	22.278



2.19 Informações por empresa / Information per company

Scania



Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	162	-	162	1983	1.731	558	2.289
1958	84	138	222	1984	2.717	656	3.373
1959	302	126	428	1985	3.465	908	4.373
1960	422	164	586	1986	4.357	1.037	5.394
1961	339	152	491	1987	4.033	1.059	5.092
1962	722	93	815	1988	4.137	1.465	5.602
1963	780	230	1.010	1989	5.048	1.609	6.657
1964	596	132	728	1990	4.165	1.560	5.725
1965	668	132	800	1991	3.638	2.363	6.001
1966	895	178	1.073	1992	3.440	2.013	5.453
1967	397	174	571	1993	5.130	1.154	6.284
1968	719	254	973	1994	6.754	1.056	7.810
1969	829	170	999	1995	6.550	2.075	8.625
1970	798	195	993	1996	5.326	1.575	6.901
1971	886	229	1.115	1997	7.793	1.739	9.532
1972	1.306	224	1.530	1998	5.633	1.739	7.372
1973	1.649	253	1.902	1999	4.671	1.157	5.828
1974	2.249	301	2.550	2000	6.046	1.603	7.649
1975	3.148	369	3.517	2001	5.679	1.311	6.990
1976	3.993	578	4.571	2002	4.271	609	4.880
1977	3.807	727	4.534	2003	6.806	1.167	7.973
1978	3.019	694	3.713	2004	9.949	1.425	11.374
1979	2.974	389	3.363	2005	12.223	2.147	14.370
1980	3.817	664	4.481	2006	14.275	1.819	16.094
1981	2.721	864	3.585	2007	15.773	2.633	18.406
1982	2.363	964	3.327	2008	16.976	2.252	19.228

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



SCANIA

Scania

Vendas internas de nacionais no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	173	-	173	1983	1.907	531	2.438
1958	225	-	225	1984	2.667	620	3.287
1959	300	156	456	1985	3.306	840	4.146
1960	384	136	520	1986	4.057	951	5.008
1961	340	144	484	1987	3.309	915	4.224
1962	723	100	823	1988	3.716	1.267	4.983
1963	774	214	988	1989	4.099	1.350	5.449
1964	595	138	733	1990	3.730	1.372	5.102
1965	676	142	818	1991	3.400	1.969	5.369
1966	753	132	885	1992	3.211	1.255	4.466
1967	505	220	725	1993	5.080	951	6.031
1968	710	217	927	1994	6.499	773	7.272
1969	789	189	978	1995	5.908	1.516	7.424
1970	864	180	1.044	1996	5.149	1.369	6.518
1971	883	199	1.082	1997	6.977	1.351	8.328
1972	1.303	199	1.502	1998	5.200	1.104	6.304
1973	1.600	318	1.918	1999	4.393	723	5.116
1974	2.068	239	2.307	2000	5.335	1.100	6.435
1975	2.936	364	3.300	2001	5.428	853	6.281
1976	3.666	490	4.156	2002	3.235	327	3.562
1977	3.593	555	4.148	2003	4.127	503	4.630
1978	2.404	348	2.752	2004	6.094	576	6.670
1979	2.210	357	2.567	2005	5.225	902	6.127
1980	2.823	478	3.301	2006	5.062	703	5.765
1981	2.230	460	2.690	2007	6.505	1.019	7.524
1982	2.137	552	2.689	2008	8.008	821	8.829

Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1993	180	-	180	2001	-	-	-
1994	354	-	354	2002	-	-	-
1995	667	-	667	2003	-	-	-
1996	300	-	300	2004	6	-	6
1997	307	-	307	2005	-	-	-
1998	295	106	401	2006	-	-	-
1999	18	1	19	2007	-	-	-
2000	-	-	-	2008	2	-	2

2.19 Informações por empresa / Information per company

Scania



Vendas internas de nacionais e importados no atacado *Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1957	173	-	173	1983	1.907	531	2.438
1958	225	-	225	1984	2.667	620	3.287
1959	300	156	456	1985	3.306	840	4.146
1960	384	136	520	1986	4.057	951	5.008
1961	340	144	484	1987	3.309	915	4.224
1962	723	100	823	1988	3.716	1.267	4.983
1963	774	214	988	1989	4.099	1.350	5.449
1964	595	138	733	1990	3.730	1.372	5.102
1965	676	142	818	1991	3.400	1.969	5.369
1966	753	132	885	1992	3.211	1.255	4.466
1967	505	220	725	1993	5.260	951	6.211
1968	710	217	927	1994	6.853	773	7.626
1969	789	189	978	1995	6.575	1.516	8.091
1970	864	180	1.044	1996	5.449	1.369	6.818
1971	883	199	1.082	1997	7.284	1.351	8.635
1972	1.303	199	1.502	1998	5.495	1.210	6.705
1973	1.600	318	1.918	1999	4.411	724	5.135
1974	2.068	239	2.307	2000	5.335	1.100	6.435
1975	2.936	364	3.300	2001	5.428	853	6.281
1976	3.666	490	4.156	2002	3.235	327	3.562
1977	3.593	555	4.148	2003	4.127	503	4.630
1978	2.404	348	2.752	2004	6.100	576	6.676
1979	2.210	357	2.567	2005	5.225	902	6.127
1980	2.823	478	3.301	2006	5.062	703	5.765
1981	2.230	460	2.690	2007	6.505	1.019	7.524
1982	2.137	552	2.689	2008	8.010	821	8.831

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



SCANIA

Scania

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1969	-	2	2	1989	954	255	1.209
1970	1	-	1	1990	183	171	354
1971	4	-	4	1991	252	242	494
1972	24	-	24	1992	395	868	1.263
1973	50	8	58	1993	138	260	398
1974	180	8	188	1994	247	257	504
1975	206	58	264	1995	297	398	695
1976	271	51	322	1996	330	264	594
1977	224	156	380	1997	400	465	865
1978	591	104	695	1998	684	468	1.152
1979	806	222	1.028	1999	420	490	910
1980	994	226	1.220	2000	699	542	1.241
1981	375	431	806	2001	306	487	793
1982	147	409	556	2002	1.134	391	1.525
1983	67	38	105	2003	2.629	625	3.254
1984	52	68	120	2004	3.953	788	4.741
1985	162	44	206	2005	7.022	1.224	8.246
1986	294	104	398	2006	9.173	1.125	10.298
1987	518	106	624	2007	9.195	1.570	10.765
1988	610	152	762	2008	8.521	1.331	9.852



2.19 Informações por empresa / Information per company

Toyota



Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1959	-	489	489	1984	-	3.290	3.290
1960	-	295	295	1985	-	2.585	2.585
1961	-	7	7	1986	-	3.493	3.493
1962	-	627	627	1987	-	3.696	3.696
1963	-	1.510	1.510	1988	-	5.007	5.007
1964	-	2.237	2.237	1989	-	5.020	5.020
1965	-	961	961	1990	-	5.091	5.091
1966	-	900	900	1991	-	6.696	6.696
1967	-	576	576	1992	-	3.053	3.053
1968	-	949	949	1993	-	2.627	2.627
1969	-	890	890	1994	-	3.734	3.734
1970	-	593	593	1995	-	3.731	3.731
1971	-	509	509	1996	-	3.203	3.203
1972	-	588	588	1997	-	3.791	3.791
1973	-	645	645	1998	1.921	3.143	5.064
1974	-	639	639	1999	7.931	3.607	11.538
1975	-	895	895	2000	16.456	2.353	18.809
1976	-	1.498	1.498	2001	13.011	1.638	14.649
1977	-	2.695	2.695	2002	17.426	-	17.426
1978	-	3.669	3.669	2003	40.953	-	40.953
1979	-	4.105	4.105	2004	53.131	-	53.131
1980	-	4.310	4.310	2005	57.356	-	57.356
1981	-	4.070	4.070	2006	57.991	-	57.991
1982	-	2.706	2.706	2007	55.974	-	55.974
1983	-	2.500	2.500	2008	66.983	-	66.983

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Toyota

Vendas internas de nacionais no atacado*Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1959	-	466	466	1984	-	3.209	3.209
1960	-	310	310	1985	-	2.486	2.486
1961	-	4	4	1986	-	3.437	3.437
1962	-	538	538	1987	-	3.576	3.576
1963	-	1.489	1.489	1988	-	4.711	4.711
1964	-	2.222	2.222	1989	-	4.787	4.787
1965	-	979	979	1990	-	5.006	5.006
1966	-	859	859	1991	-	6.413	6.413
1967	-	648	648	1992	-	3.213	3.213
1968	-	921	921	1993	-	2.523	2.523
1969	-	914	914	1994	-	3.686	3.686
1970	-	589	589	1995	-	3.678	3.678
1971	-	504	504	1996	-	3.160	3.160
1972	-	589	589	1997	-	3.783	3.783
1973	-	573	573	1998	1.718	3.110	4.828
1974	-	545	545	1999	7.375	3.468	10.843
1975	-	726	726	2000	13.173	2.381	15.554
1976	-	1.449	1.449	2001	12.092	1.697	13.789
1977	-	2.614	2.614	2002	17.254	85	17.339
1978	-	3.573	3.573	2003	35.696	28	35.724
1979	-	3.848	3.848	2004	42.165	12	42.177
1980	-	4.020	4.020	2005	43.816	17	43.833
1981	-	3.801	3.801	2006	44.216	7	44.223
1982	-	2.628	2.628	2007	42.973	10	42.983
1983	-	2.492	2.492	2008	48.359	8	48.367

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Toyota



Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1992	315	605	920	2000	194	9.739	9.933
1993	2.225	3.003	5.228	2001	125	10.006	10.131
1994	2.573	2.137	4.710	2002	29	8.263	8.292
1995	5.078	3.966	9.044	2003	136	6.616	6.752
1996	1.902	1.275	3.177	2004	190	7.790	7.980
1997	3.628	7.779	11.407	2005	241	16.830	17.071
1998	2.015	10.910	12.925	2006	269	25.222	25.491
1999	292	5.359	5.651	2007	775	28.323	29.098
				2008	1.072	31.453	32.525

Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1959	-	466	466	1984	-	3.209	3.209
1960	-	310	310	1985	-	2.486	2.486
1961	-	4	4	1986	-	3.437	3.437
1962	-	538	538	1987	-	3.576	3.576
1963	-	1.489	1.489	1988	-	4.711	4.711
1964	-	2.222	2.222	1989	-	4.787	4.787
1965	-	979	979	1990	-	5.006	5.006
1966	-	859	859	1991	-	6.413	6.413
1967	-	648	648	1992	315	3.818	4.133
1968	-	921	921	1993	2.225	5.526	7.751
1969	-	914	914	1994	2.573	5.823	8.396
1970	-	589	589	1995	5.078	7.644	12.722
1971	-	504	504	1996	1.902	4.435	6.337
1972	-	589	589	1997	3.628	11.562	15.190
1973	-	573	573	1998	3.733	14.020	17.753
1974	-	545	545	1999	7.667	8.827	16.494
1975	-	726	726	2000	13.367	12.120	25.487
1976	-	1.449	1.449	2001	12.217	11.703	23.920
1977	-	2.614	2.614	2002	17.283	8.348	25.631
1978	-	3.573	3.573	2003	35.832	6.644	42.476
1979	-	3.848	3.848	2004	42.355	7.802	50.157
1980	-	4.020	4.020	2005	44.057	16.847	60.904
1981	-	3.801	3.801	2006	44.485	25.229	69.714
1982	-	2.628	2.628	2007	43.748	28.333	72.081
1983	-	2.492	2.492	2008	49.431	31.461	80.892

1. A partir de 2002, os dados de vendas internas referem-se a **licenciamento** (Denatran).

2. Em vendas internas, inclui Lexus a partir de 1997.

1. Since 2002, data for domestic sales refer to registration of vehicles.

2. In domestic sales, the figure includes Lexus as from 1997.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Toyota

Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1971	-	4	4	1990	-	76	76
1972	-	2	2	1991	-	81	81
1973	-	70	70	1992	-	85	85
1974	-	95	95	1993	-	91	91
1975	-	168	168	1994	-	29	29
1976	-	45	45	1995	-	27	27
1977	-	72	72	1996	-	60	60
1978	-	95	95	1997	-	9	9
1979	-	270	270	1998	-	21	21
1980	-	253	253	1999	646	74	720
1981	-	260	260	2000	2.819	1	2.820
1982	-	50	50	2001	1.429	-	1.429
1983	-	82	82	2002	1.193	-	1.193
1984	-	81	81	2003	4.948	-	4.948
1985	-	99	99	2004	10.907	-	10.907
1986	-	56	56	2005	12.429	-	12.429
1987	-	120	120	2006	16.064	-	16.064
1988	-	291	291	2007	20.792	-	20.792
1989	-	230	230	2008	19.560	-	19.560



2.19 Informações por empresa / Information per company

Volkswagen



Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1957	-	371	371	1983	310.778	30.576	341.354
1958	-	4.819	4.819	1984	266.066	36.631	302.697
1959	8.445	8.383	16.828	1985	307.457	38.525	345.982
1960	17.059	11.299	28.358	1986	333.359	39.332	372.691
1961	31.025	16.315	47.340	1987	270.153	39.026	309.179
1962	39.189	14.563	53.752	1988	313.958	48.035	361.993
1963	44.230	14.428	58.658	1989	268.940	46.649	315.589
1964	54.040	12.378	66.418	1990	234.978	45.708	280.686
1965	61.917	13.114	75.031	1991	240.680	46.635	287.315
1966	80.024	15.098	95.122	1992	288.784	55.484	344.268
1967	94.830	21.172	116.002	1993	379.920	71.873	451.793
1968	128.089	26.883	154.972	1994	415.859	82.684	498.543
1969	149.927	28.253	178.180	1995	492.645	89.753	582.398
1970	202.806	30.205	233.011	1996	524.516	90.760	615.276
1971	266.965	28.760	295.725	1997	552.575	89.658	642.233
1972	307.915	35.618	343.533	1998	406.858	71.518	478.376
1973	333.751	45.619	379.370	1999	334.373	43.216	377.589
1974	406.611	52.343	458.954	2000	440.989	49.882	490.871
1975	443.185	59.395	502.580	2001	466.462	51.564	518.026
1976	463.356	66.280	529.636	2002	451.865	42.101	493.966
1977	429.048	43.144	472.192	2003	412.411	28.786	441.197
1978	467.040	51.563	518.603	2004	608.740	37.631	646.371
1979	475.366	50.337	525.703	2005	657.657	35.667	693.324
1980	467.974	46.263	514.237	2006	685.007	46.960	731.967
1981	254.003	41.300	295.303	2007	742.305	54.656	796.961
1982	270.167	53.975	324.142	2008	779.978	68.911	848.889

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Volkswagen

Vendas internas de nacionais no atacado*Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1957	-	370	370	1983	253.226	28.072	281.298
1958	-	4.794	4.794	1984	221.762	34.161	255.923
1959	8.406	8.346	16.752	1985	235.834	32.744	268.578
1960	17.033	11.267	28.300	1986	278.584	36.506	315.090
1961	31.014	16.306	47.320	1987	144.414	33.245	177.659
1962	39.152	14.516	53.668	1988	218.903	41.109	260.012
1963	44.224	14.430	58.654	1989	212.362	42.884	255.246
1964	53.685	12.254	65.939	1990	212.844	44.188	257.032
1965	62.210	13.230	75.440	1991	219.218	42.440	261.658
1966	80.034	15.086	95.120	1992	228.650	47.999	276.649
1967	94.683	21.147	115.830	1993	315.377	62.736	378.113
1968	128.064	26.867	154.931	1994	348.509	71.754	420.263
1969	148.134	28.132	176.266	1995	426.782	83.930	510.712
1970	204.451	30.360	234.811	1996	445.057	82.282	527.339
1971	262.496	27.787	290.283	1997	430.877	80.422	511.299
1972	295.786	34.672	330.458	1998	291.760	59.615	351.375
1973	328.161	43.225	371.386	1999	287.793	38.287	326.080
1974	355.514	45.763	401.277	2000	335.345	42.046	377.391
1975	391.215	52.114	443.329	2001	356.090	45.457	401.547
1976	402.258	59.556	461.814	2002	311.745	39.195	350.940
1977	379.363	41.362	420.725	2003	262.952	26.889	289.841
1978	407.374	44.675	452.049	2004	299.064	30.296	329.360
1979	423.997	40.660	464.657	2005	326.759	27.118	353.877
1980	385.775	30.023	415.798	2006	356.700	37.946	394.646
1981	205.290	24.771	230.061	2007	451.995	48.197	500.192
1982	249.728	36.952	286.680	2008	487.705	58.717	546.422

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Volkswagen



Vendas internas de importados no atacado

Domestic wholesale of imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1992	3.784	-	3.784	2000	12.518	2.108	14.626
1993	10.252	-	10.252	2001	13.626	1.340	14.966
1994	18.812	-	18.812	2002	5.838	381	6.219
1995	63.984	-	63.984	2003	1.433	12	1.445
1996	56.562	-	56.562	2004	2.293	66	2.359
1997	66.030	-	66.030	2005	1.735	116	1.851
1998	70.677	833	71.510	2006	18.014	152	18.166
1999	30.840	4.069	34.909	2007	39.793	248	40.041
				2008	39.665	524	40.189

Vendas internas de nacionais e importados no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1957	-	370	370	1983	253.226	28.072	281.298
1958	-	4.794	4.794	1984	221.762	34.161	255.923
1959	8.406	8.346	16.752	1985	235.834	32.744	268.578
1960	17.033	11.267	28.300	1986	278.584	36.506	315.090
1961	31.014	16.306	47.320	1987	144.414	33.245	177.659
1962	39.152	14.516	53.668	1988	218.903	41.109	260.012
1963	44.224	14.430	58.654	1989	212.362	42.884	255.246
1964	53.685	12.254	65.939	1990	212.844	44.188	257.032
1965	62.210	13.230	75.440	1991	219.218	42.440	261.658
1966	80.034	15.086	95.120	1992	232.434	47.999	280.433
1967	94.683	21.147	115.830	1993	325.629	62.736	388.365
1968	128.064	26.867	154.931	1994	367.321	71.754	439.075
1969	148.134	28.132	176.266	1995	490.766	83.930	574.696
1970	204.451	30.360	234.811	1996	501.619	82.282	583.901
1971	262.496	27.787	290.283	1997	496.907	80.422	577.329
1972	295.786	34.672	330.458	1998	362.437	60.448	422.885
1973	328.161	43.225	371.386	1999	318.633	42.356	360.989
1974	355.514	45.763	401.277	2000	347.863	44.154	392.017
1975	391.215	52.114	443.329	2001	369.716	46.797	416.513
1976	402.258	59.556	461.814	2002	317.583	39.576	357.159
1977	379.363	41.362	420.725	2003	264.385	26.901	291.286
1978	407.374	44.675	452.049	2004	301.357	30.362	331.719
1979	423.997	40.660	464.657	2005	328.494	27.234	355.728
1980	385.775	30.023	415.798	2006	374.714	38.098	412.812
1981	205.290	24.771	230.061	2007	491.788	48.445	540.233
1982	249.728	36.952	286.680	2008	527.370	59.241	586.611

A partir de 2002, os dados de vendas internas de automóveis e comerciais leves referem-se a **licenciamento** (Denatran).
Since 2002, data for cars and light commercials refer to registration of vehicles.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company



Volkswagen

Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	TOTAL TOTAL
1970	13	8	21	1989	57.049	5.001	62.050
1971	552	486	1.038	1990	20.122	1.340	21.462
1972	6.388	816	7.204	1991	22.812	4.173	26.985
1973	13.656	1.861	15.517	1992	60.002	7.671	67.673
1974	47.028	6.499	53.527	1993	64.879	9.131	74.010
1975	51.523	7.649	59.172	1994	69.230	10.748	79.978
1976	59.853	6.141	65.994	1995	65.288	5.691	70.979
1977	51.444	2.298	53.742	1996	78.783	7.786	86.569
1978	59.170	5.200	64.370	1997	118.211	9.078	127.289
1979	48.506	8.954	57.460	1998	116.913	11.597	128.510
1980	57.137	15.085	72.222	1999	45.958	5.787	51.745
1981	65.013	17.856	82.869	2000	105.372	7.639	113.011
1982	23.607	13.652	37.259	2001	113.200	6.498	119.698
1983	56.642	6.645	63.287	2002	133.660	3.573	137.233
1984	46.172	3.156	49.328	2003	159.936	3.928	163.864
1985	68.922	5.672	74.594	2004	302.197	6.470	308.667
1986	53.246	3.313	56.559	2005	327.430	8.514	335.944
1987	130.947	5.994	136.941	2006	332.577	8.037	340.614
1988	96.058	5.808	101.866	2007	287.577	6.556	294.133
				2008	299.139	9.729	308.868

Em produção e exportações, inclui Audi a partir de 1999. Em vendas internas, inclui Audi a partir de 1999 e Seat a contar de 1995.
Figures for production and exports include Audi since 1999. Domestic sales include Audi as from 1999 and Seat since 1995.



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Volkswagen Caminhões e Ônibus

Caminhões e Ônibus



Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1981	1.488	-	1.488	1995	14.353	2.008	16.361
1982	2.073	-	2.073	1996	10.461	1.190	11.651
1983	2.594	-	2.594	1997	6.697	2.042	8.739
1984	5.396	-	5.396	1998	9.833	2.783	12.616
1985	11.987	-	11.987	1999	10.641	1.741	12.382
1986	15.245	-	15.245	2000	14.631	3.951	18.582
1987	11.548	74	11.622	2001	18.989	4.639	23.628
1988	9.261	346	9.607	2002	18.570	5.051	23.621
1989	8.163	357	8.520	2003	22.649	6.370	29.019
1990	7.988	139	8.127	2004	29.271	4.984	34.255
1991	5.997	133	6.130	2005	32.781	5.680	38.461
1992	3.124	217	3.341	2006	28.632	6.751	35.383
1993	6.212	1.471	7.683	2007	39.328	7.889	47.217
1994	8.642	1.218	9.860	2008	46.029	9.969	55.998

Vendas internas de nacionais no atacado Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1981	1.344	-	1.344	1995	10.636	1.549	12.185
1982	2.060	-	2.060	1996	7.417	1.320	8.737
1983	2.561	-	2.561	1997	8.337	2.301	10.638
1984	5.016	-	5.016	1998	8.700	2.521	11.221
1985	10.262	-	10.262	1999	9.573	1.760	11.333
1986	14.518	-	14.518	2000	13.660	3.451	17.111
1987	9.883	46	9.929	2001	17.844	3.985	21.829
1988	7.536	141	7.677	2002	18.184	4.311	22.495
1989	6.419	140	6.559	2003	20.752	5.400	26.152
1990	7.106	101	7.207	2004	25.053	3.702	28.755
1991	5.408	105	5.513	2005	23.532	3.511	27.043
1992	2.981	73	3.054	2006	22.404	4.924	27.328
1993	5.113	1.099	6.212	2007	29.676	6.779	36.455
1994	8.381	1.289	9.670	2008	37.112	7.862	44.974

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company

Caminhões e Ônibus



Volkswagen Caminhões e Ônibus

Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1981	37	-	37	1995	1.982	45	2.027
1982	11	-	11	1996	1.138	53	1.191
1983	121	-	121	1997	1.735	46	1.781
1984	355	-	355	1998	1.066	257	1.323
1985	1.523	-	1.523	1999	1.072	47	1.119
1986	649	-	649	2000	1.316	387	1.703
1987	1.657	39	1.696	2001	766	585	1.351
1988	1.849	199	2.048	2002	710	695	1.405
1989	1.865	221	2.086	2003	1.917	826	2.743
1990	736	36	772	2004	4.142	1.585	5.727
1991	231	6	237	2005	7.141	1.738	8.879
1992	615	127	742	2006	7.777	2.086	9.863
1993	719	136	855	2007	9.578	1.217	10.795
1994	608	125	733	2008	6.964	1.667	8.631



2.19 Informações por empresa / Information per company

Volvo

VOLVO

Produção Production

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1979	-	21	21	1994	5.562	1.267	6.829
1980	89	613	702	1995	5.820	1.395	7.215
1981	1.206	485	1.691	1996	3.722	1.374	5.096
1982	1.521	405	1.926	1997	5.058	1.616	6.674
1983	1.445	398	1.843	1998	4.790	1.590	6.380
1984	1.575	409	1.984	1999	3.398	778	4.176
1985	3.052	507	3.559	2000	4.965	1.307	6.272
1986	3.438	622	4.060	2001	4.605	1.249	5.854
1987	3.794	686	4.480	2002	4.825	687	5.512
1988	3.463	1.125	4.588	2003	5.582	565	6.147
1989	4.015	837	4.852	2004	8.676	797	9.473
1990	3.850	1.086	4.936	2005	10.126	2.141	12.267
1991	3.097	1.221	4.318	2006	8.292	1.030	9.322
1992	2.303	1.982	4.285	2007	10.631	1.179	11.810
1993	4.702	1.037	5.739	2008	14.641	1.188	15.829

Vendas internas de nacionais no atacado

Domestic wholesale of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1979	-	13	13	1994	5.134	821	5.955
1980	64	298	362	1995	5.531	1.012	6.543
1981	458	279	737	1996	3.426	1.168	4.594
1982	771	397	1.168	1997	4.332	920	5.252
1983	1.049	392	1.441	1998	4.030	1.085	5.115
1984	1.357	309	1.666	1999	3.226	456	3.682
1985	2.028	503	2.531	2000	4.032	608	4.640
1986	2.232	530	2.762	2001	4.209	514	4.723
1987	2.099	609	2.708	2002	4.318	359	4.677
1988	2.368	715	3.083	2003	4.713	195	4.908
1989	2.409	656	3.065	2004	6.354	173	6.527
1990	2.908	854	3.762	2005	5.944	119	6.063
1991	2.215	1.069	3.284	2006	6.105	242	6.347
1992	2.352	951	3.303	2007	7.853	285	8.138
1993	4.451	667	5.118	2008	10.134	359	10.493

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.19 Informações por empresa / Information per company**VOLVO**

Volvo

Vendas internas de importados no atacado*Domestic wholesale of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1994	402	52	454
1995	289	-	289
1996	143	1	144
1997	177	-	177
1998	64	-	64
1999	3	2	5
2000	-	-	-

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
2001	-	-	-
2002	-	-	-
2003	-	-	-
2004	-	2	2
2005	-	-	-
2006	-	-	-
2007	-	-	-
2008	-	-	-

Vendas internas de nacionais e importados no atacado
Domestic wholesale of nationally manufactured and imported vehicles

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1979	-	13	13
1980	64	298	362
1981	458	279	737
1982	771	397	1.168
1983	1.049	392	1.441
1984	1.357	309	1.666
1985	2.028	503	2.531
1986	2.232	530	2.762
1987	2.099	609	2.708
1988	2.368	715	3.083
1989	2.409	656	3.065
1990	2.908	854	3.762
1991	2.215	1.069	3.284
1992	2.352	951	3.303
1993	4.451	667	5.118

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1994	5.536	873	6.409
1995	5.820	1.012	6.832
1996	3.569	1.169	4.738
1997	4.509	920	5.429
1998	4.094	1.085	5.179
1999	3.229	458	3.687
2000	4.032	608	4.640
2001	4.209	514	4.723
2002	4.318	359	4.677
2003	4.713	195	4.908
2004	6.354	175	6.529
2005	5.944	119	6.063
2006	6.105	242	6.347
2007	7.853	285	8.138
2008	10.134	359	10.493

2.19 Informações por empresa / Information per company

Volvo

VOLVO

Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL	ANO YEAR	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
1980	-	58	58	1994	410	518	928
1981	588	399	987	1995	286	297	583
1982	728	28	756	1996	242	286	528
1983	594	20	614	1997	564	559	1.123
1984	217	117	334	1998	667	539	1.206
1985	1.016	15	1.031	1999	318	391	709
1986	1.175	57	1.232	2000	886	672	1.558
1987	1.586	92	1.678	2001	561	740	1.301
1988	1.059	377	1.436	2002	533	428	961
1989	1.768	130	1.898	2003	792	400	1.192
1990	716	121	837	2004	2.296	640	2.936
1991	824	173	997	2005	4.151	1.922	6.073
1992	240	813	1.053	2006	2.236	911	3.147
1993	249	643	892	2007	2.778	945	3.723
				2008	4.438	866	5.304



Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.20 Produção de autoveículos por empresa e tipo - 2007/2008

Vehicle production per company and type - 2007/2008

2007

Unidades / Units

EMPRESA COMPANY	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
Agrale	-	61	832	5.264	6.157
Fiat	610.326	107.513	-	-	717.839
Ford	191.600	94.517	27.120	-	313.237
General Motors	470.043	106.909	-	-	576.952
Honda	106.027	-	-	-	106.027
Hyundai	-	2.983	-	-	2.983
International	-	-	1.144	-	1.144
Iveco	-	726	5.258	205	6.189
Mercedes-Benz	8.349	-	37.195	21.816	67.360
Mitsubishi	-	25.844	-	-	25.844
Nissan	-	9.111	-	-	9.111
Peugeot Citroën	115.897	3.542	-	-	119.439
Renault	90.833	6.625	-	-	97.458
Scania	-	-	15.773	2.633	18.406
Toyota	55.974	-	-	-	55.974
Volkswagen	742.305	54.656	-	-	796.961
Volkswagen Caminhões e Ônibus	-	-	39.328	7.889	47.217
Volvo	-	-	10.631	1.179	11.810
Total	2.391.354	412.487	137.281	38.986	2.980.108

2008

Unidades / Units

EMPRESA COMPANY	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
Agrale	-	231	1.191	7.511	8.933
Fiat	603.089	119.361	-	-	722.450
Ford	206.948	87.846	31.296	-	326.090
General Motors	489.080	114.739	-	-	603.819
Honda	131.139	-	-	-	131.139
Hyundai	-	11.268	-	-	11.268
International	-	-	1.031	-	1.031
Iveco	-	2.213	12.803	568	15.584
Mercedes-Benz	27.095	-	43.363	22.623	93.081
Mitsubishi	-	37.203	-	-	37.203
Nissan	-	5.316	-	-	5.316
Peugeot Citroën	126.976	3.999	-	-	130.975
Renault	114.441	7.719	-	-	122.160
Scania	-	-	16.976	2.252	19.228
Toyota	66.983	-	-	-	66.983
Volkswagen	779.978	68.911	-	-	848.889
Volkswagen Caminhões e Ônibus	-	-	46.029	9.969	55.998
Volvo	-	-	14.641	1.188	15.829
Total	2.545.729	458.806	167.330	44.111	3.215.976

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.21 Licenciamento de autoveículos leves novos por empresa e tipo - 2007/2008

Registration of new light vehicles per company and type - 2007/2008

Unidades / Units

EMPRESA COMPANY	AUTOMÓVEIS / CARS		COMERCIAIS LEVES/LIGHT COMMERCIALS		TOTAL / TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Agrale	-	-	56	72	56	72
Fiat	523.184	557.507	84.373	100.256	607.557	657.763
Ford	175.106	191.575	71.987	68.566	247.093	260.141
General Motors	444.904	468.476	53.750	80.393	498.654	548.869
Honda	83.884	109.643	1.865	7.956	85.749	117.599
Hyundai	22	4.582	17.289	34.547	17.311	39.129
Iveco	-	-	761	1.972	761	1.972
Mercedes-Benz *	5.297	3.253	4.073	4.393	9.370	7.646
Mitsubishi	310	241	29.060	40.942	29.370	41.183
Nissan	6.827	10.209	5.081	7.262	11.908	17.471
Peugeot Citroën	124.264	146.208	3.953	4.757	128.217	150.965
Renault	68.760	109.475	4.848	5.678	73.608	115.153
Toyota	43.748	49.431	28.333	31.461	72.081	80.892
Volkswagen	491.788	527.370	48.445	59.241	540.233	586.611
Outras empresas/Other companies	7.424	15.307	11.640	30.218	19.064	45.525
Total	1.975.518	2.193.277	365.514	477.714	2.341.032	2.670.991

Fonte/Sources: Denatran.

(*) Inclui Chrysler, Dodge e Jeep em 2007, quando essas marcas, juntamente com a Mercedes-Benz, compunham a DaimlerChrysler. / The figure for 2007 includes Chrysler, Dodge and Jeep. In this period, these brands together with Mercedes-Benz composed DaimlerChrysler.

2.22 Vendas internas no atacado de autoveículos pesados por empresa e tipo - 2007/2008

Domestic wholesale of trucks and buses per company and type - 2007/2008

Unidades / Units

EMPRESA COMPANY	CAMINHÕES / TRUCKS		ÔNIBUS / BUSES		TOTAL / TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Agrale	619	822	3.442	5.752	4.061	6.574
Fiat	2	-	-	-	2	-
Ford	18.585	21.902	-	-	18.585	21.902
General Motors	1	-	-	-	1	-
Iveco	5.500	10.043	141	38	5.641	10.081
Mercedes-Benz *	32.234	37.565	12.607	13.116	44.841	50.681
Scania	6.505	8.010	1.019	821	7.524	8.831
Volkswagen Caminhões e Ônibus	29.676	37.112	6.779	7.862	36.455	44.974
Volvo	7.853	10.134	285	359	8.138	10.493
Outras empresas /Other companies	-	1.172	-	-	-	1.172
Total	100.975	126.760	24.273	27.948	125.248	154.708

(*) Inclui Dodge em 2007, quando essa marca, juntamente com a Mercedes-Benz e outras, compunham a DaimlerChrysler. / The figure for 2007 includes Dodge. In this period, this brand together with Mercedes-Benz and others composed DaimlerChrysler.

Autoveículos – Produção, vendas internas e exportações

Vehicles – Production, domestic sales and exports

2.23 Exportações de autoveículos por empresa e tipo - 2007/2008

Exports of vehicles per company and type - 2007/2008

2007

Unidades / Units

EMPRESA COMPANY	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
Agrale	-	2	239	1.628	1.869
Fiat Automóveis	80.825	21.813	-	-	102.638
Ford	46.871	51.272	7.100	-	105.243
General Motors	75.268	56.239	-	-	131.507
Honda	22.831	-	-	-	22.831
International	-	-	1.007	-	1.007
Iveco	-	637	1.715	145	2.497
Mercedes-Benz	8.151	-	9.713	9.396	27.260
Nissan	-	5.509	-	-	5.509
Peugeot Citroën	12.837	-	-	-	12.837
Renault	33.194	2.771	-	-	35.965
Scania	-	-	9.195	1.570	10.765
Toyota	20.792	-	-	-	20.792
Volkswagen	287.577	6.556	-	-	294.133
Volkswagen Caminhões e Ônibus	-	-	9.578	1.217	10.795
Volvo	-	-	2.778	945	3.723
Total	588.346	144.799	41.325	14.901	789.371

2008

Unidades / Units

EMPRESA COMPANY	AUTOMÓVEIS CARS	COMERCIAIS LEVES LIGHT COMMERCIALS	CAMINHÕES TRUCKS	ÔNIBUS BUSES	TOTAL TOTAL
Agrale	-	40	258	1.821	2.119
Fiat Automóveis	60.854	17.367	-	-	78.221
Ford	37.619	40.777	6.806	-	85.202
General Motors	61.036	47.449	-	-	108.485
Honda	21.135	-	-	-	21.135
International	-	-	1.001	-	1.001
Iveco	-	229	2.365	582	3.176
Mercedes-Benz	27.242	-	8.312	9.422	44.976
Nissan	-	3.029	-	-	3.029
Peugeot Citroën	12.746	-	-	-	12.746
Renault	18.876	3.402	-	-	22.278
Scania	-	-	8.521	1.331	9.852
Toyota	19.560	-	-	-	19.560
Volkswagen	299.139	9.729	-	-	308.868
Volkswagen Caminhões e Ônibus	-	-	6.964	1.667	8.631
Volvo	-	-	4.438	866	5.304
Total	558.207	122.022	38.665	15.689	734.583

Capítulo Três

Chapter Three



Máquinas agrícolas automotrizes produção, vendas internas e exportações

*Agricultural machinery
production, domestic sales and exports*



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.1 Produção - 1960/2008

Production - 1960/2008

ANO YEAR	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS	COLHEITADEIRAS ⁽¹⁾ COMBINES ⁽²⁾	RETROESCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES	Unidades/Units
						TOTAL TOTAL
1960	-	37	-	-	-	37
1961	751	1.679	-	-	-	2.430
1962	1.240	7.586	-	-	-	8.826
1963	1.110	9.908	-	-	-	11.018
1964	1.765	11.537	-	-	-	13.302
1965	2.403	8.401	-	-	-	10.804
1966	3.336	9.360	13	-	-	12.709
1967	2.500	6.295	73	-	-	8.868
1968	2.463	9.819	106	-	-	12.388
1969	1.946	9.841	91	-	41	11.919
1970	2.065	14.326	185	-	131	16.707
1971	2.190	22.192	770	-	296	25.448
1972	2.916	29.754	1.426	-	653	34.749
1973	3.466	38.705	1.961	-	977	45.109
1974	5.463	46.060	2.678	-	1.338	55.539
1975	5.606	58.301	3.942	-	1.545	69.394
1976	5.275	64.175	4.631	6.481	2.070	82.632
1977	5.384	52.227	3.474	4.242	1.569	66.896
1978	5.522	47.640	2.981	3.719	2.436	62.298
1979	6.062	54.599	3.202	4.228	2.153	70.244
1980	6.896	57.974	4.285	6.003	2.320	77.478
1981	4.548	39.138	3.133	4.891	1.998	53.708
1982	5.364	30.126	1.900	3.434	1.245	42.069
1983	3.213	22.663	751	3.323	449	30.399
1984	2.595	45.523	1.348	5.806	960	56.232
1985	3.300	43.398	1.762	6.427	1.328	56.215
1986	7.128	50.450	2.409	6.747	2.236	68.970
1987	4.313	46.702	2.677	6.727	2.249	62.668
1988	2.026	39.147	2.596	5.651	2.056	51.476
1989	3.007	31.715	2.038	5.020	1.900	43.680
1990	2.519	24.223	1.746	2.971	1.655	33.114
1991	1.886	15.868	1.068	1.959	1.419	22.200
1992	1.790	15.648	989	2.445	1.212	22.084
1993	1.403	24.500	1.234	3.445	1.595	32.177
1994	1.538	41.094	1.705	5.326	1.670	51.333
1995	1.568	21.044	1.875	2.371	1.480	28.338
1996	926	15.545	1.543	2.531	1.644	22.189
1997	844	22.464	2.035	3.715	2.599	31.657
1998	692	24.092	2.072	4.063	2.493	33.412
1999	778	20.911	1.248	3.760	1.524	28.221
2000	813	27.546	1.429	4.296	1.417	35.501
2001	947	34.781	1.351	5.196	2.064	44.339
2002	1.079	40.352	1.665	6.851	2.063	52.010
2003 ⁽²⁾	1.597	47.109	1.520	9.195	1.605	61.026
2004	1.703	52.768	2.229	10.443	2.275	69.418
2005	2.183	40.871	2.681	4.229	2.907	52.871
2006	1.940	35.586	2.781	2.314	3.444	46.065
2007	1.722	50.719	3.347	5.148	4.067	65.003
2008	1.751	66.504	3.415	8.407	4.915	84.992

1. Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976.

2. Desde janeiro de 2003, não há empresas associadas à Anfafea fabricantes de cultivadores motorizados.

1. Information on combines is available as from 1976.

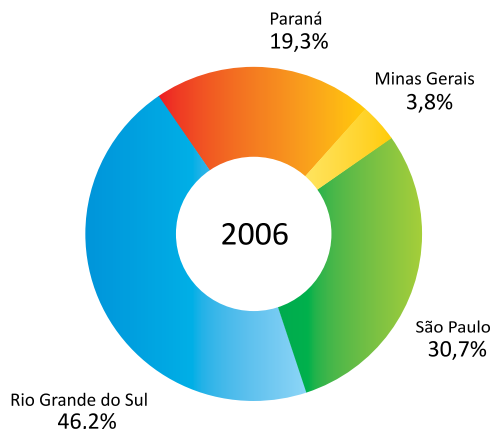
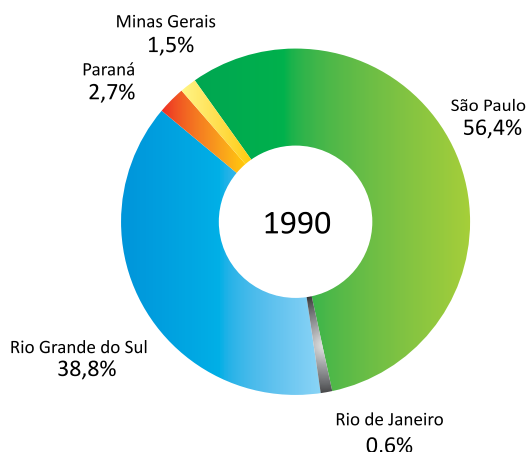
2. Since January, 2003, there is no tiller assembling company associated to Anfafea.

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

Produção por unidade da Federação - 1990, 2006, 2007 e 2008

Production by state - 1990, 2006, 2007 e 2008



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	Agrale, Ideal, Maxion, SLC
Paraná	Ford New Holland
São Paulo	Caterpillar, CBT, Engesa, Ford New Holland, JI Case, Komatsu, Kubota, Valmet, Yanmar
Rio de Janeiro	Muller
Minas Gerais	Fiatallis

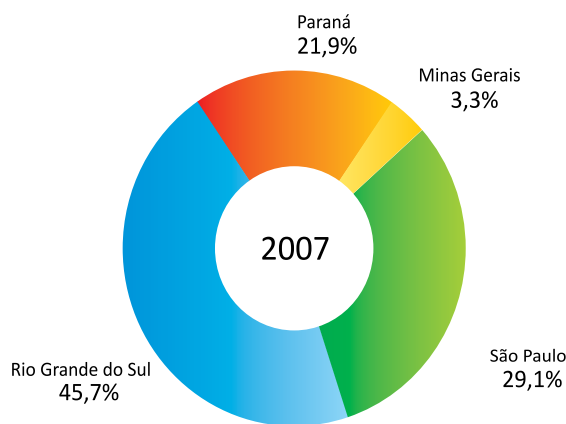
Máquinas agrícolas automotrizes produzidas
Agricultural machinery assembled

33.114
unidades/units

Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	AGCO, Agrale, John Deere
Paraná	CNH Case, CNH New Holland
Minas Gerais	CNH Case, CNH New Holland
São Paulo	CNH Case, Caterpillar, Komatsu, Valtra

Máquinas agrícolas automotrizes produzidas
Agricultural machinery assembled

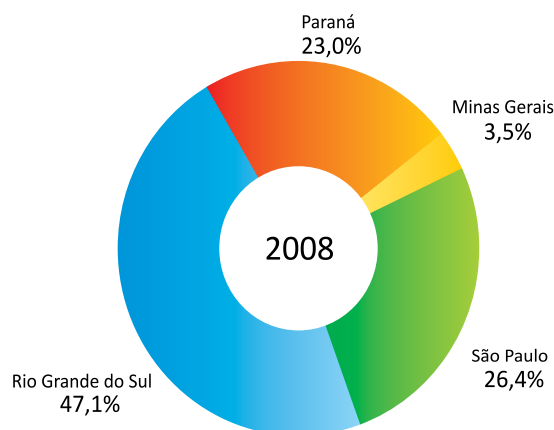
46.065
unidades/units



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	AGCO, Agrale, John Deere
Paraná	CNH Case, CNH New Holland
Minas Gerais	CNH Case, CNH New Holland
São Paulo	CNH Case, Caterpillar, Komatsu, Valtra

Máquinas agrícolas automotrizes produzidas
Agricultural machinery assembled

65.003
unidades/units



Estados/States	Empresas/Companies
Rio Grande do Sul	AGCO, Agrale, John Deere
Paraná	CNH Case, CNH New Holland
Minas Gerais	CNH Case, CNH New Holland
São Paulo	CNH Case, Caterpillar, Komatsu, Valtra

Máquinas agrícolas automotrizes produzidas
Agricultural machinery assembled

84.992
unidades/units

Gráfico / Chart 18

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.2 Vendas internas no atacado - 1960/2008

Domestic wholesale - 1960/2008

Nacionais / Nationally manufactured

ANO YEAR	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS	COLHEITADEIRAS ⁽¹⁾ COMBINES ⁽¹⁾	RETROSCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES	Unidades/Units TOTAL TOTAL
1960	-	37	-	-	-	37
1961	751	1.679	-	-	-	2.430
1962	1.240	7.586	-	-	-	8.826
1963	1.110	9.908	-	-	-	11.018
1964	1.765	11.535	-	-	-	13.300
1965	2.403	8.401	-	-	-	10.804
1966	3.120	9.543	-	-	-	12.663
1967	1.971	6.506	72	-	-	8.549
1968	2.535	9.376	104	-	-	12.015
1969	2.081	9.977	54	-	5	12.117
1970	2.241	14.586	24	-	154	17.005
1971	2.215	21.947	807	-	270	25.239
1972	2.619	29.254	1.419	-	650	33.942
1973	3.543	38.918	1.869	-	980	45.310
1974	5.147	45.226	2.373	-	1.309	54.055
1975	5.378	57.101	3.615	-	1.478	67.572
1976	5.537	62.700	4.719	5.315	1.944	80.215
1977	5.152	47.815	3.251	5.127	1.518	62.863
1978	5.251	41.017	2.570	3.457	1.627	53.922
1979	6.165	48.963	3.140	5.087	1.885	65.240
1980	6.225	50.195	3.753	5.410	2.070	67.653
1981	4.724	27.949	2.393	4.522	837	40.425
1982	5.157	24.615	1.503	3.285	618	35.178
1983	2.996	22.546	877	3.512	569	30.500
1984	2.566	41.645	1.198	5.469	825	51.703
1985	3.139	40.736	1.600	5.775	1.215	52.465
1986	6.558	45.297	2.245	6.544	2.146	62.790
1987	3.593	38.815	2.010	5.747	2.022	52.187
1988	1.854	29.921	1.360	4.753	1.596	39.484
1989	2.617	26.310	1.493	3.942	1.527	35.889
1990	1.911	21.241	1.140	2.350	1.562	28.204
1991	1.983	13.495	589	1.718	1.159	18.944
1992	1.570	11.727	532	2.004	1.011	16.844
1993	1.096	21.396	908	2.735	1.272	27.407
1994	1.308	38.491	1.180	4.049	1.428	46.456
1995	1.210	17.584	1.155	1.423	1.334	22.706
1996	714	10.291	500	899	1.489	13.893
1997	707	15.731	777	1.662	2.152	21.029
1998	587	18.158	764	2.406	2.242	24.157
1999	629	18.788	582	2.850	1.194	24.043
2000	722	24.291	583	3.628	1.312	30.536
2001	856	28.090	490	4.054	1.762	35.252
2002	1.050	33.186	543	5.616	2.079	42.474
2003 ⁽²⁾	1.585	29.405	449	5.434	1.045	37.918
2004	1.682	28.636	526	5.598	1.174	37.616
2005	2.141	17.543	408	1.533	1.410	23.035
2006	1.857	20.141	300	1.030	2.050	25.378
2007	1.548	30.691	427	2.347	2.675	37.688
2008	1.852	41.966	661	4.340	3.973	52.792

1. Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976.

2. Desde janeiro de 2003, não há empresas associadas à Anfaeva fabricantes de cultivadores motorizados.

1. Information on combines is available as from 1976.

2. Since January, 2003, there is no tiller assembling company associated to Anfaeva.

(Continua na página seguinte. / To be continued on the next page.)

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.2 Vendas internas no atacado - 1960/2008

Domestic wholesale - 1960/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

Importadas / Imported

						Unidades/Units
ANO YEAR	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS	COLHEITADEIRAS COMBINES	RETROSCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES	TOTAL TOTAL
1994	-	27	4	-	-	31
1995	-	10	23	-	-	33
1996	-	21	5	1	4	31
1997	-	318	65	47	6	436
1998	-	519	31	118	28	696
1999	-	417	64	56	116	653
2000	-	300	9	152	65	526
2001	-	113	6	44	108	271
2002	-	31	8	32	23	94
2003	-	71	-	6	-	77
2004	-	167	-	7	-	174
2005	-	186	-	1	-	187
2006	-	294	-	-	-	294
2007	-	609	10	30	-	649
2008	-	1.448	59	118	55	1.680

Informações sobre vendas internas de produtos importados disponíveis a partir de 1994. / Information on domestic sales of imported products is available since 1994.

Total / Total

						Unidades/Units
ANO YEAR	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS	COLHEITADEIRAS COMBINES	RETROSCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES	TOTAL TOTAL
1994	1.308	38.518	1.184	4.049	1.428	46.487
1995	1.210	17.594	1.178	1.423	1.334	22.739
1996	714	10.312	505	900	1.493	13.924
1997	707	16.049	842	1.709	2.158	21.465
1998	587	18.677	795	2.524	2.270	24.853
1999	629	19.205	646	2.906	1.310	24.696
2000	722	24.591	592	3.780	1.377	31.062
2001	856	28.203	496	4.098	1.870	35.523
2002	1.050	33.217	551	5.648	2.102	42.568
2003	1.585	29.476	449	5.440	1.045	37.995
2004	1.682	28.803	526	5.605	1.174	37.790
2005	2.141	17.729	408	1.534	1.410	23.222
2006	1.857	20.435	300	1.030	2.050	25.672
2007	1.548	31.300	437	2.377	2.675	38.337
2008	1.852	43.414	720	4.458	4.028	54.472

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.3 Vendas internas no atacado por unidade da Federação - 2007/2008

Domestic wholesale per state - 2007/2008

REGIÕES / REGIONS UNIDADES DA FEDERAÇÃO / STATES	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS		TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS		TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS		COLHEITADEIRAS COMBINES		RETROESCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
NORTE/NORTH	51	73	1.364	1.816	55	135	53	77	180	290	1.703	2.391
Amazonas	11	8	7	14	3	4	-	-	36	84	57	110
Pará	15	23	645	895	37	86	3	4	78	151	778	1.159
Rondônia	20	25	193	294	3	28	15	22	28	24	259	393
Acre	1	15	61	76	4	8	1	-	31	19	98	118
Amapá	2	1	5	10	6	5	-	-	4	10	17	26
Roraima	2	1	126	31	2	1	2	3	3	-	135	36
Tocantins	-	-	327	496	-	3	32	48	-	2	359	549
NORDESTE/NORTHEAST	46	39	2.281	3.038	38	83	142	215	367	694	2.874	4.069
Maranhão	5	4	334	449	4	8	54	64	30	42	427	567
Piauí	-	-	82	123	1	-	10	16	15	20	108	159
Ceará	15	18	162	242	4	27	1	1	41	111	223	399
Rio Grande do Norte	7	3	43	40	2	4	-	-	53	84	105	131
Paraíba	-	-	35	18	6	1	-	-	28	33	69	52
Pernambuco	5	3	376	430	12	24	-	-	99	138	492	595
Alagoas	4	5	171	189	2	5	1	1	10	26	188	226
Sergipe	-	-	249	465	3	5	6	14	20	37	278	521
Bahia	10	6	829	1.082	4	9	70	119	71	203	984	1.419
SUDESTE/SOUTHEAST	817	932	14.599	16.218	268	375	117	329	1.446	2.055	17.247	19.909
Minas Gerais	153	82	3.398	4.587	69	102	56	133	494	615	4.170	5.519
Espírito Santo	512	680	879	972	24	26	-	-	235	362	1.650	2.040
Rio de Janeiro	55	56	96	121	-	42	1	-	34	40	186	259
São Paulo	97	114	10.226	10.538	175	205	60	196	683	1.038	11.241	12.091
SUL/SOUTH	572	736	9.818	17.074	33	64	1.430	2.468	452	625	12.305	20.967
Paraná	75	58	3.459	6.725	17	26	649	1.293	335	500	4.535	8.602
Santa Catarina	405	546	2.206	3.474	8	24	140	201	70	110	2.829	4.355
Rio Grande do Sul	92	132	4.153	6.875	8	14	641	974	47	15	4.941	8.010
CENTRO-OESTE/CENTER-WEST	62	72	3.238	5.268	43	63	635	1.369	230	364	4.208	7.136
Mato Grosso	5	10	1.252	2.020	-	7	385	773	23	24	1.665	2.834
Mato Grosso do Sul	8	4	566	1.259	2	4	99	196	47	75	722	1.538
Goiás	23	26	1.344	1.758	41	51	149	394	154	252	1.711	2.481
Distrito Federal	26	32	76	231	-	1	2	6	6	13	110	283
TOTAL / TOTAL	1.548	1.852	31.300	43.414	437	720	2.377	4.458	2.675	4.028	38.337	54.472

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.4 Exportações - 1964/2008

Exports - 1964/2008

						Unidades/Units
ANO YEAR	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS	TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS	TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS	COLHEITADEIRAS ⁽¹⁾ COMBINES ⁽¹⁾	RETROSCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES	TOTAL TOTAL
1964	-	2	-	-	-	2
1965	-	-	-	-	-	-
1966	-	6	-	-	-	6
1967	10	31	-	-	-	41
1968	89	7	-	-	-	96
1969	50	7	-	-	-	57
1970	76	41	-	-	-	117
1971	-	98	-	-	-	98
1972	-	186	-	-	-	186
1973	6	386	88	-	6	486
1974	52	877	175	-	26	1.130
1975	85	611	176	-	62	934
1976	237	460	44	80	55	876
1977	132	4.546	202	129	79	5.088
1978	205	6.123	206	145	345	7.024
1979	193	7.201	522	224	219	8.359
1980	337	7.685	428	279	322	9.051
1981	179	10.040	397	314	1.042	11.972
1982	59	6.234	329	120	359	7.101
1983	103	1.895	221	164	80	2.463
1984	213	3.294	227	310	61	4.105
1985	259	3.279	216	534	47	4.335
1986	467	5.437	200	525	59	6.688
1987	641	6.593	599	522	240	8.595
1988	357	9.173	843	776	364	11.513
1989	223	6.150	903	1.227	318	8.821
1990	551	2.758	542	891	138	4.880
1991	174	2.974	365	447	258	4.218
1992	164	4.263	486	569	341	5.823
1993	336	2.725	518	611	293	4.483
1994	283	2.748	544	1.204	249	5.028
1995	327	3.138	721	948	129	5.263
1996	235	5.273	985	1.689	177	8.359
1997	138	6.384	1.199	1.906	437	10.064
1998	101	5.469	1.214	1.766	312	8.862
1999	144	2.335	824	677	227	4.207
2000	90	3.455	878	683	164	5.270
2001	74	5.814	888	1.202	268	8.246
2002	46	7.945	1.117	1.199	136	10.443
2003 ⁽²⁾	6	16.589	1.067	3.232	528	21.422
2004	23	23.553	1.718	4.533	1.195	31.022
2005	34	23.968	2.202	3.001	1.473	30.678
2006	46	16.532	2.593	1.867	1.399	22.437
2007	129	20.068	2.929	2.783	1.339	27.248
2008	13	23.056	2.726	3.579	906	30.280

1. Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976.

2. Desde janeiro de 2003 não há empresas associadas à Anfafea fabricantes de cultivadores motorizados.

1. Information on combines is available as from 1976.

2. Since January, 2003 there is no tiller assembling company associated to Anfafea.

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.5 Exportações por país de destino - 2007/2008

Exports per country of destination - 2007/2008

CONTINENTE / PAÍS CONTINENT / COUNTRY	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS		TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS		TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS		COLHEITADEIRAS COMBINES		RETROESCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
AMÉRICA DO SUL/SOUTH AMERICA												
Argentina / Argentina	8	2	5.248	6.022	47	66	1.435	1.401	373	338	7.111	7.829
Bolívia / Bolivia	13	3	579	809	23	28	86	117	44	38	745	995
Chile / Chile	-	-	1.195	1.156	32	83	38	37	97	120	1.362	1.396
Colômbia / Colombia	1	-	487	625	15	27	17	63	23	8	543	723
Equador / Ecuador	-	-	159	175	9	26	35	52	8	5	211	258
Guiana / Guyana	-	-	24	63	-	-	1	1	-	-	25	64
Paraguai / Paraguay	4	8	1.140	1.927	4	11	410	747	20	29	1.578	2.722
Peru / Peru	-	-	384	566	88	90	20	89	69	77	561	822
Suriname / Suriname	-	-	16	51	-	-	-	9	-	-	16	60
Uruguai / Uruguay	2	-	763	964	-	2	72	177	51	56	888	1.199
Venezuela / Venezuela	24	-	2.261	844	4	16	106	89	6	36	2.401	985
Total/Total	52	13	12.256	13.202	222	349	2.220	2.782	691	707	15.441	17.053
AMÉRICA CENTRAL E CARIBE/ CENTRAL AMERICA AND WEST INDIES												
Antigua/Antigua	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Antilhas Holandesas/Netherlands Antilles	-	-	-	-	39	47	-	-	14	52	53	99
Bahamas/Bahamas	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	2	1
Belize/Belize	-	-	13	-	-	-	-	-	6	1	19	1
Costa Rica/Costa Rica	-	-	154	300	9	16	2	26	40	10	205	352
Cuba/Cuba	-	-	2	266	-	-	-	49	-	-	2	315
El Salvador/El Salvador	-	-	1	1	2	-	-	-	8	-	11	1
Guadalupe/Guadalupe	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Guatemala/Guatemala	16	-	82	83	15	18	1	1	5	25	119	127
Haiti/Haiti	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
Honduras/Honduras	-	-	95	28	-	-	3	10	10	-	108	38
Jamaica/Jamaica	-	-	15	6	-	-	-	-	-	-	15	6
Nicarágua/Nicaragua	-	-	45	33	4	15	8	29	6	5	63	82
Panamá/Panama	-	-	122	185	47	26	15	23	20	15	204	249
Porto Rico/Puerto Rico	-	-	4	-	7	3	-	-	-	-	11	3
Rep. Dominicana/Dominican Republic	3	-	232	210	19	9	47	21	4	5	305	245
Trinidad e Tobago/Trinidad and Tobago	-	-	6	9	1	1	-	-	-	-	7	10
Total/Total	19	-	777	1.121	144	145	76	159	114	113	1.130	1.538
AMÉRICA DO NORTE/NORTH AMERICA												
Canadá/Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	2	16	2	16
Estados Unidos/United States	-	-	1.910	1.323	679	585	-	-	460	27	3.049	1.935
México/Mexico	-	-	352	753	106	206	28	55	65	38	551	1.052
Total/Total	-	-	2.262	2.076	785	791	28	55	527	81	3.602	3.003
EUROPA/EUROPE												
Albânia/Albania	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Alemanha/Germany	-	-	-	-	1	5	81	18	-	-	82	23
Áustria/Austria	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Bélgica/Belgium	-	-	-	-	531	428	1	2	-	-	532	430
Bielo-Rússia/Belarus	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-
Bósnia Herzegovina/Bosnia	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	3	3
Bulgária/Bulgaria	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
Croácia/Croatia	-	-	-	-	-	-	7	4	-	5	7	9
Dinamarca/Denmark	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1
Eslovênia/Slovenia	-	-	-	-	13	12	1	-	-	-	14	12
Espanha/Spain	-	-	-	-	14	5	18	15	-	-	32	20
Estônia/Estonia	-	-	-	-	-	-	8	15	-	-	8	15
Finlândia/Finland	-	-	-	-	1	1	8	14	-	-	9	15
França/France	-	-	-	1	2	8	10	9	-	-	12	18
Grécia/Greece	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	1	5
Holanda/Netherlands	-	-	-	-	4	3	-	10	-	-	4	13
Hungria/Hungary	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3
Itália/Italy	-	-	-	-	3	4	20	4	-	-	23	8
Letônia/Latvia	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	1	6
Lituânia/Lithuania	-	-	-	-	-	-	5	7	-	-	5	7
Macedônia/Macedonia	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Noruega/Norway	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	2	4
Polônia/Poland	-	-	-	-	1	-	58	98	-	-	59	98
Reino Unido/United Kingdom	-	-	22	17	8	6	8	6	-	-	38	29
República Tcheca/Czech Republic	-	-	-	-	6	4	-	-	-	-	6	4
Romênia/Romania	-	-	-	-	-	-	18	11	-	-	18	11
Rússia/Russia	-	-	2	16	22	30	56	106	-	-	80	152
Sérvia e Montenegro/Serbia and Montenegro	-	-	9	-	-	-	6	4	-	-	15	4
Suécia/Sweden	-	-	-	-	2	-	8	15	-	-	10	15
Suíça/Switzerland	-	-	4	1	74	69	2	1	-	-	80	71
Ucrânia/Ukraine	-	-	-	-	23	3	4	-	-	-	27	3
Total/Total	-	-	43	41	710	589	322	351	-	5	1.075	986

(Continua na página seguinte. / To be continued on the next page.)

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.5 Exportações por país de destino - 2007/2008

Exports per country of destination - 2007/2008

(Conclusão da página anterior. / Continuation from last page.)

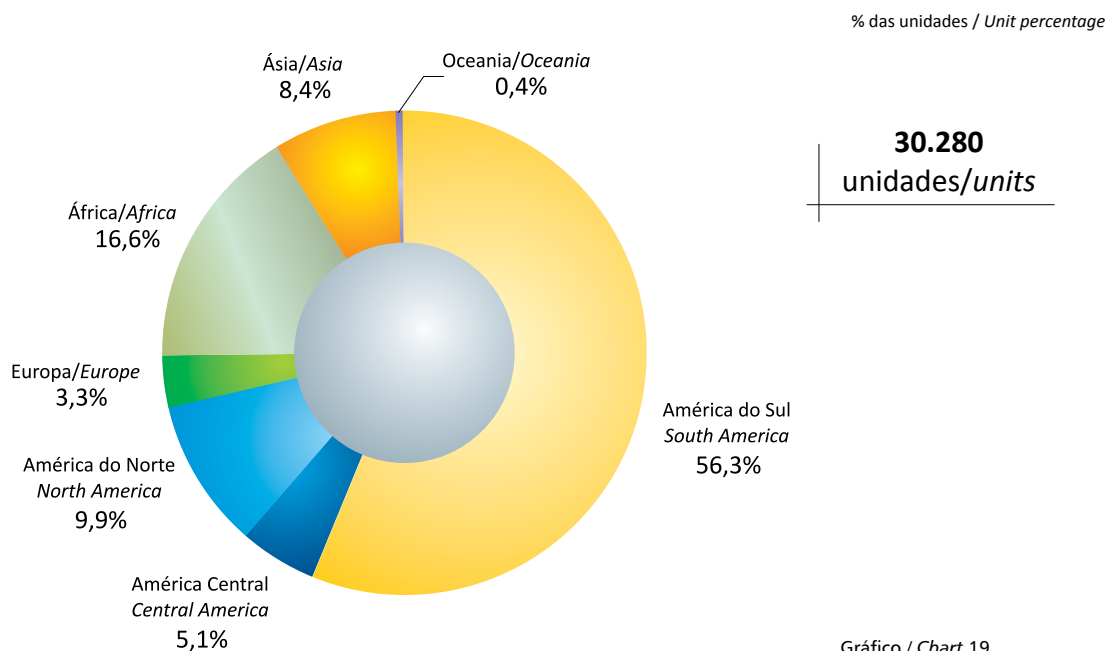
CONTINENTE / PAÍS CONTINENT / COUNTRY	CULTIVADORES MOTORIZADOS TILLERS		TRATORES DE RODAS WHEEL TRACTORS		TRATORES DE ESTEIRAS CRAWLER TRACTORS		COLHEITADEIRAS COMBINES		RETROESCAVADEIRAS LOADERS & BACKHOES		TOTAL TOTAL	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
ÁFRICA/AFRICA												
África do Sul/South Africa	-	-	1.157	1.594	48	46	115	185	-	-	1.320	1.825
Angola/Angola	-	-	113	343	8	14	2	8	-	-	123	365
Argélia/Algeria	-	-	3	3	24	30	-	-	-	-	27	33
Benin/Benin	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Botsuana/Botswana	-	-	1	1	5	-	-	-	-	-	6	1
Burkina Fasso/Burkina Fasso	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Burundi/Burundi	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Cabo Verde/Cape Verde	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Camarões/Cameroon	-	-	20	5	7	4	-	-	-	-	27	9
Chade/Chad	-	-	2	-	-	7	-	-	-	-	2	7
Congo/Congo	-	-	10	18	4	7	-	-	-	-	14	25
Costa do Marfim/Ivory Coast	-	-	42	48	6	9	-	-	-	-	48	57
Egito/Egypt	-	-	35	55	-	6	-	-	-	-	35	61
Eritreia/Eritrea	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8	-
Etiópia/Ethiopia	-	-	61	74	92	100	8	-	-	-	161	174
Gabão/Gabon	-	-	4	5	-	1	-	-	5	-	9	6
Gâmbia/Gambia	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-
Gana/Ghana	-	-	18	18	2	6	-	-	-	-	20	24
Guiné/Guinea	58	-	12	-	4	1	-	-	-	-	74	1
Ilhas Maurício/Mauritius	-	-	10	8	-	-	-	-	-	-	10	8
Libéria/Liberia	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Líbia/Libya	-	-	2	11	2	5	4	2	-	-	8	18
Madagáscar/Madagascar	-	-	9	21	4	-	-	-	-	-	13	21
Malawi/Malawi	-	-	9	24	-	-	-	-	-	-	9	24
Mali/Mali	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Marrocos/Morocco	-	-	310	1.340	5	5	-	-	-	-	315	1.345
Mauritânia/Mauritania	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	20
Moçambique/Mozambique	-	-	81	51	-	-	-	-	1	-	82	51
Namíbia/Namibia	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Nigéria/Nigeria	-	-	275	84	27	24	-	-	-	-	302	108
Quênia/Kenya	-	-	285	268	-	-	-	-	-	-	285	268
Senegal/Senegal	-	-	28	17	-	1	-	1	-	-	28	19
Serra Leoa/Sierra Leone	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Sudão/Sudan	-	-	11	49	-	-	1	-	-	-	12	49
Tanzânia/Tanzania	-	-	26	35	1	-	-	-	-	-	27	35
Tunísia/Tunisia	-	-	71	211	8	3	3	10	-	-	82	224
Zâmbia/Zambia	-	-	58	56	1	1	1	-	-	-	60	57
Zimbábue/Zimbabwe	-	-	170	186	-	-	-	3	-	-	170	189
Total/Total	58	-	2.834	4.529	257	273	134	229	6	-	3.289	5.031
ÁSIA/ASIA												
Arábia Saudita/Saudi Arabia	-	-	179	415	175	151	-	-	-	-	354	566
Azerbaijão/Azerbaijan	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Bangladesh/Bangladesh	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-
Barein/Bahrain	-	-	-	-	11	2	-	-	-	-	11	2
Catar/Qatar	-	-	57	8	33	1	-	-	-	-	90	9
Cazaquistão/Cazaquistão	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	4	4
China/China	-	-	6	-	14	15	-	-	-	-	20	15
Cingapura/Singapore	-	-	15	4	-	2	-	-	-	-	15	6
Emirados Árabes Unidos/United Arab Emirates	-	-	30	55	198	149	-	-	-	-	228	204
Filipinas/Philippines	-	-	112	66	9	13	-	-	-	-	121	79
Iêmen/Yemen	-	-	25	15	-	2	-	-	-	-	25	17
Índia/India	-	-	-	-	12	16	-	-	-	-	12	16
Indonésia/Indonesia	-	-	552	632	43	37	-	-	-	-	595	669
Irã/Iran	-	-	8	33	-	-	-	-	1	-	9	33
Iraque/Iraq	-	-	-	-	137	105	3	-	-	-	140	105
Japão/Japan	-	-	8	5	9	-	-	-	-	-	17	5
Jordânia/Jordan	-	-	8	19	18	-	-	-	-	-	26	19
Kuwait/Kuwait	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Líbano/Lebanon	-	-	551	654	-	7	-	-	-	-	551	661
Malásia/Malaysia	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6
Mongólia/Mongolia	-	-	-	-	4	8	-	-	-	-	4	8
Omã/Oman	-	-	12	20	37	2	-	-	-	-	49	22
Paquistão/Pakistan	-	-	-	11	6	1	-	-	-	-	6	12
Síria/Syria	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Tailândia/Thailand	-	-	207	43	-	4	-	-	-	-	207	47
Taiwan/Taiwan	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	2	2
Turcomenistão/Turkmenistan	-	-	-	-	4	11	-	-	-	-	4	11
Turquia/Turkey	-	-	-	-	57	25	-	2	-	-	57	27
Uzbequistão/Uzbekistan	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Vietnã/Vietnam	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	26	-
Total/Total	-	-	1.780	1.987	799	562	3	3	1	-	2.583	2.552
OCEANIA/OCEANIA												
Austrália/Australia	-	-	51	21	6	10	-	-	-	-	57	31
Ilhas Fiji/Fiji Islands	-	-	10	21	-	-	-	-	-	-	10	21
Ilhas Salomão/Solomon Islands	-	-	12	12	-	-	-	-	-	-	12	12
Nova Caledônia/New Caledonia	-	-	-	-	6	7	-	-	-	-	6	7
Nova Zelândia/New Zealand	-	-	3	6	-	-	-	-	-	-	3	6
Papua Nova Guiné/Papua New Guinea	-	-	31	33	-	-	-	-	-	-	31	33
Polinésia Francesa/French Polynesia	-	-	9	7	-	-	-	-	-	-	9	7
Total/Total	-	-	116	100	12	17	-	-	-	-	128	117
TOTAL GERAL / GRAND TOTAL	129	13	20.068	23.056	2.929	2.726	2.783	3.579	1.339	906	27.248	30.280

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

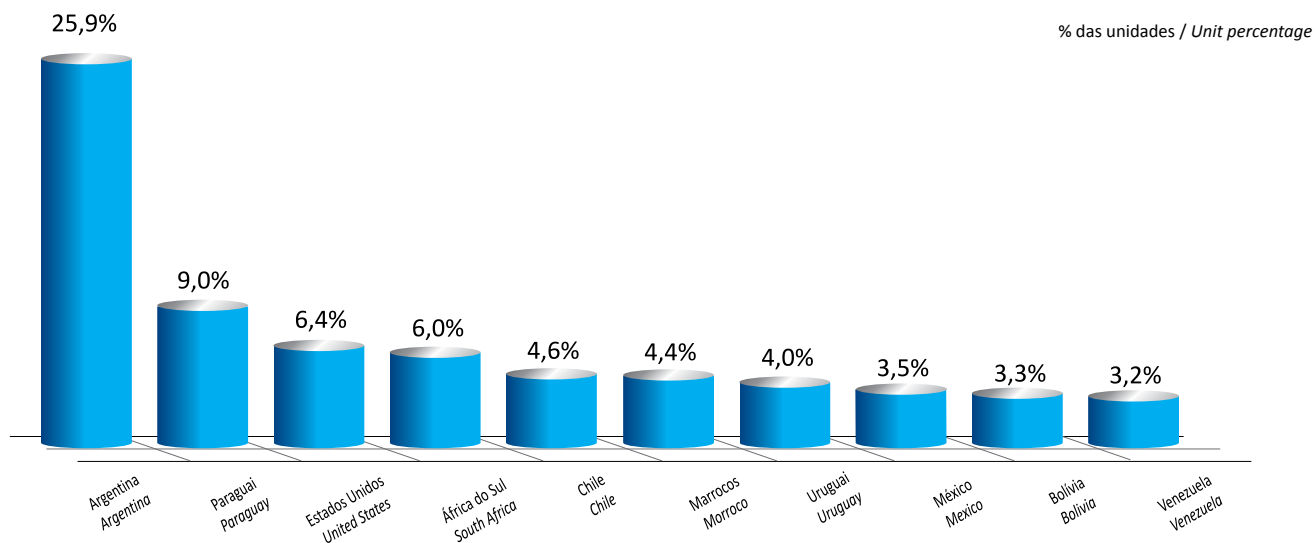
Exportações por continente de destino – 2008

Exports per continent of destination – 2008



Exportações por país de destino – 2008

Exports per country of destination – 2008



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.6 Exportações em valores - 1940/2008 / Exports in value - 1940/2008

ANO/YEAR	US\$ milhões/US\$ million	ANO/YEAR	US\$ milhões/US\$ million	ANO/YEAR	US\$ milhões/US\$ million
1940 a/to 1950	-	1970	-	1990	512
1951	-	1971	1	1991	258
1952	-	1972	2	1992	364
1953	-	1973	7	1993	305
1954	-	1974	17	1994	454
1955	-	1975	17	1995	449
1956	-	1976	7	1996	595
1957	-	1977	40	1997	759
1958	-	1978	58	1998	740
1959	-	1979	85	1999	450
1960	-	1980	120	2000	465
1961	-	1981	428	2001	518
1962	-	1982	291	2002	580
1963	-	1983	303	2003	962
1964	-	1984	318	2004	1.739
1965	-	1985	269	2005	2.085
1966	-	1986	195	2006	2.041
1967	-	1987	303	2007	2.579
1968	-	1988	574	2008	3.048
1969	-	1989	605		

Esta tabela diz respeito a máquinas agrícolas automotrizes e seus componentes exportados pelas empresas associadas à Anfaeva.
This table refers to agricultural machinery, parts and components exported by Anfaeva member companies.

3.7 Importações em valores - 1940/2008 / Imports in value - 1940/2008

ANO/YEAR	US\$ milhões/US\$ million	ANO/YEAR	US\$ milhões/US\$ million	ANO/YEAR	US\$ milhões/US\$ million
1940 a/to 1950	70	1970	71	1990	200
1951	1	1971	68	1991	88
1952	-	1972	80	1992	107
1953	21	1973	82	1993	170
1954	53	1974	135	1994	316
1955	19	1975	99	1995	279
1956	15	1976	91	1996	259
1957	37	1977	76	1997	613
1958	38	1978	73	1998	705
1959	18	1979	63	1999	486
1960	54	1980	72	2000	451
1961	32	1981	71	2001	482
1962	24	1982	82	2002	573
1963	19	1983	75	2003	774
1964	19	1984	93	2004	1.097
1965	21	1985	97	2005	939
1966	44	1986	159	2006	1.024
1967	24	1987	173	2007	1.637
1968	51	1988	194	2008	2.618
1969	45	1989	154		

1. Esta tabela diz respeito a máquinas agrícolas automotrizes e seus componentes importados pelas empresas associadas à Anfaeva.

2. Para vendas de máquinas agrícolas automotrizes importadas, ver tabela 3.2.

1. This table refers to agricultural machinery, parts and components imported by Anfaeva member companies.

2. For sales of imported agricultural machinery, check table 3.2.

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company

AGCO



Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS						COLHEITADEIRAS / COMBINES (*)								
	MASSEY FERGUSON			AGCO ALLIS			MASSEY FERGUSON			AGCO ALLIS			IDEAL		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
1961	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1962	1.528	1.528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1963	3.287	3.287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1964	4.032	4.032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1965	2.824	2.824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1966	4.105	4.171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1967	2.441	2.455	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1968	5.059	4.682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1969	4.646	4.965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1970	7.748	7.736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1971	11.003	11.016	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1972	16.060	15.885	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1973	19.790	19.989	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1974	20.429	20.292	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1975	29.433	29.018	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1976	29.271	28.762	103	-	-	-	1.918	1.716	47	-	-	-	737	737	4
1977	21.015	18.209	3.056	-	-	-	650	1.091	69	-	-	-	572	572	14
1978	18.915	15.643	3.093	-	-	-	697	654	20	-	-	-	204	204	23
1979	18.642	17.232	2.031	-	-	-	842	772	25	-	-	-	189	401	18
1980	18.836	16.251	2.395	-	-	-	929	898	78	-	-	-	797	736	41
1981	11.270	9.847	1.416	-	-	-	820	615	103	-	-	-	668	674	38
1982	9.649	8.110	1.496	-	-	-	591	483	99	-	-	-	511	446	1
1983	9.241	8.287	1.042	-	-	-	736	685	123	-	-	-	332	453	7
1984	16.585	15.063	1.480	-	-	-	1.515	1.252	85	-	-	-	848	690	158
1985	16.038	15.127	1.087	-	-	-	1.481	1.270	199	-	-	-	930	800	128
1986	20.400	18.108	2.291	-	-	-	1.660	1.643	289	-	-	-	1.110	1.046	61
1987	20.141	17.078	2.942	-	-	-	1.757	1.166	308	-	-	-	902	865	39
1988	15.984	11.351	4.455	-	-	-	1.487	1.127	435	-	-	-	900	830	70
1989	12.263	9.721	2.487	-	-	-	1.642	864	847	-	-	-	524	400	34
1990	8.822	8.121	819	-	-	-	876	493	558	-	-	-	230	246	68
1991	6.157	5.341	894	-	-	-	502	416	190	-	-	-	218	205	23
1992	5.504	4.310	1.254	-	-	-	599	446	179	-	-	-	286	253	38
1993	10.364	9.669	813	-	-	-	695	606	115	-	-	-	390	343	51
1994	18.008	16.985	973	-	-	-	1.147	919	219	-	-	-	536	449	77
1995	8.988	7.879	1.164	-	-	-	398	240	121	-	-	-	97	44	36
1996	5.012	4.048	983	-	-	-	415	222	209	-	-	-	137	76	74
1997	6.585	5.508	1.057	-	-	-	330	212	141	-	-	-	48	33	15
1998	6.842	6.108	832	-	-	-	492	350	176	21	-	21	90	69	21
1999	6.939	5.992	613	-	-	-	555	400	79	94	-	72	30	27	5
2000	9.442	8.086	1.424	37	-	27	814	611	95	29	11	34	-	3	1
2001	13.897	9.703	3.902	143	-	136	1.023	826	204	50	11	35	-	-	-
2002	16.187	11.341	4.947	77	-	84	1.355	986	319	64	18	54	-	-	-
2003	18.395	9.654	8.580	953	-	845	1.906	1.207	639	256	3	243	-	-	-
2004	21.406	9.740	11.795	569	-	681	2.312	1.284	1.006	148	-	149	-	-	-
2005	19.019	5.881	13.077	994	-	991	892	332	617	164	-	165	-	-	-
2006	14.279	6.454	8.131	503	-	527	355	207	254	55	-	50	-	-	-
2007	18.831	9.390	9.472	495	-	510	697	463	250	10	-	13	-	-	-
2008	23.836	12.582	10.797	478	-	451	1.190	722	380	37	-	41	-	-	-

(*) Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976. Foram também produzidas e exportadas colheitadeiras Deutz em 1998 (21 unidades) e 1999 (64 unidades).

(*) Information about combines is available since 1976. Deutz combines were manufactured and exported in 1998 (21 units) and 1999 (64 units).

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



AGCO

Vendas internas por origem do produto

Domestic sales per source of product

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS MASSEY FERGUSON MASSEY FERGUSON WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS MASSEY FERGUSON MASSEY FERGUSON COMBINES			COLHEITADEIRAS AGCO ALLIS AGCO ALLIS COMBINES		
	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADOS IMPORTED	TOTAL TOTAL	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADAS IMPORTED	TOTAL TOTAL	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADAS IMPORTED	TOTAL TOTAL
1994	16.958	27	16.985	919	-	919	-	-	-
1995	7.871	8	7.879	240	-	240	-	-	-
1996	4.033	15	4.048	222	-	222	-	-	-
1997	5.473	35	5.508	212	-	212	-	-	-
1998	6.094	14	6.108	346	4	350	-	-	-
1999	5.988	4	5.992	400	-	400	-	-	-
2000	8.084	2	8.086	611	-	611	11	-	11
2001	9.703	-	9.703	826	-	826	11	-	11
2002	11.340	1	11.341	980	6	986	18	-	18
2003	9.654	-	9.654	1.206	1	1.207	3	-	3
2004	9.740	-	9.740	1.284	-	1.284	-	-	-
2005	5.881	0	5.881	332	-	332	-	-	-
2006	6.446	8	6.454	207	-	207	-	-	-
2007	9.378	12	9.390	445	18	463	-	-	-
2008	12.550	32	12.582	716	6	722	-	-	-



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company

Agrale



Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			CULTIVADORES MOTORIZADOS / TILLERS		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
1964	-	-	-	55	55	-
1965	-	-	-	-	-	-
1966	-	-	-	158	-	-
1967	-	-	-	341	-	-
1968	148	122	-	158	180	-
1969	335	318	-	14	27	1
1970	409	449	-	30	26	-
1971	366	365	9	10	5	-
1972	850	833	14	5	-	-
1973	2.062	2.027	34	34	12	6
1974	2.986	2.896	88	-	4	10
1975	2.992	2.754	64	-	-	-
1976	3.627	3.636	83	-	-	-
1977	4.241	4.064	134	-	-	-
1978	4.002	3.701	117	-	-	-
1979	4.281	4.313	248	-	-	-
1980	4.282	4.044	203	-	-	-
1981	2.598	2.195	71	-	-	-
1982	1.923	2.077	34	-	-	-
1983	1.250	1.437	2	-	-	-
1984	2.652	2.544	12	-	-	-
1985	2.748	2.790	46	-	-	-
1986	3.052	3.028	26	-	-	-
1987	3.482	2.741	146	-	-	-
1988	979	1.225	115	-	-	-
1989	959	1.099	37	-	-	-
1990	1.048	943	63	-	-	-
1991	1.088	1.032	122	-	-	-
1992	1.131	1.070	124	-	-	-
1993	1.832	1.717	71	-	-	-
1994	1.935	1.963	45	-	-	-
1995	809	788	27	-	-	-
1996	495	417	61	-	-	-
1997	629	572	49	-	-	-
1998	480	549	16	-	-	-
1999	491	452	28	-	-	-
2000	737	700	59	-	-	-
2001	789	771	23	-	-	-
2002	946	855	48	-	-	-
2003	1.009	904	103	-	-	-
2004	1.761	1.575	153	-	-	-
2005	1.053	924	169	-	-	-
2006	1.171	1.171	60	-	-	-
2007	1.497	1.507	53	-	-	-
2008	1.841	1.604	45	-	-	-

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



Agrale

Vendas internas por origem do produto

Domestic sales per source of product

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS		
	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADOS ^(*) IMPORTED ^(*)	TOTAL TOTAL
1997	560	12	572
1998	483	66	549
1999	420	32	452
2000	667	33	700
2001	763	8	771
2002	855	-	855
2003	904	-	904
2004	1.575	-	1.575
2005	924	-	924
2006	1.171	-	1.171
2007	1.507	-	1.507
2008	1.604	-	1.604

(*) Tratores Deutz / Deutz wheel tractors; origem/origin, Argentina.



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



CNH Case

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS / COMBINES		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
1977	176	155	16	-	-	-
1978	366	210	49	-	-	-
1979	251	219	141	-	-	-
1980	487	316	176	-	-	-
1981	377	189	130	-	-	-
1982	199	112	135	-	-	-
1983	116	28	91	-	-	-
1984	130	27	104	-	-	-
1985	120	9	90	-	-	-
1986	-	19	5	-	-	-
1987	-	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-	-
1989	-	-	-	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-
1992	-	-	-	-	-	-
1993	-	-	-	-	-	-
1994	-	-	-	-	-	-
1995	-	-	-	-	-	-
1996	-	-	-	-	1	-
1997	-	185	-	-	47	-
1998	114	270	-	45	151	-
1999	253	290	-	100	58	-
2000	181	292	66	13	135	-
2001	27	201	7	4	74	1
2002	179	170	4	253	257	10
2003	713	423	185	532	378	127
2004	702	290	354	617	309	274
2005	102	138	114	296	137	187
2006	413	236	189	294	102	216
2007	763	381	376	674	227	451
2008	1.205	691	446	1.180	522	623

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



CNH Case

Vendas internas por origem do produto

Domestic sales per source of product

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS / COMBINES		
	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADOS IMPORTED	TOTAL TOTAL	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADAS IMPORTED	TOTAL TOTAL
1998	38	232	270	38	113	151
1999	109	181	290	38	20	58
2000	183	109	292	23	112	135
2001	166	35	201	50	24	74
2002	169	1	170	249	8	257
2003	423	-	423	378	-	378
2004	290	-	290	309	-	309
2005	138	-	138	137	-	137
2006	236	-	236	102	-	102
2007	381	-	381	222	5	227
2008	691	-	691	502	20	522



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



CNH New Holland



Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS * / COMBINES *		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
1960	32	32	-	-	-	-
1961	1.247	1.247	-	-	-	-
1962	3.179	3.179	-	-	-	-
1963	2.541	2.541	-	-	-	-
1964	2.168	2.168	-	-	-	-
1965	1.420	1.420	-	-	-	-
1966	1.408	1.367	-	-	-	-
1967	448	598	12	-	-	-
1968	-	-	-	-	-	-
1969	-	-	-	-	-	-
1970	-	-	-	-	-	-
1971	-	-	-	-	-	-
1972	-	-	-	-	-	-
1973	-	-	-	-	-	-
1974	-	-	-	-	-	-
1975	-	-	-	-	-	-
1976	5.186	4.872	-	1.515	1.225	26
1977	8.826	7.922	1.024	1.356	1.565	36
1978	9.636	6.618	2.351	1.614	1.227	60
1979	12.575	8.931	4.137	1.635	1.947	154
1980	13.482	9.378	4.350	1.935	1.829	111
1981	14.105	5.116	7.998	1.954	1.776	128
1982	8.606	4.634	4.422	1.179	1.141	10
1983	3.345	4.050	657	1.079	1.121	16
1984	7.921	7.273	661	1.748	1.732	38
1985	9.728	8.599	1.128	2.167	1.908	149
1986	10.588	8.384	2.224	2.029	1.992	100
1987	9.479	6.994	2.095	2.121	1.968	126
1988	8.847	5.644	3.095	1.567	1.309	143
1989	6.169	4.124	2.371	1.386	1.361	139
1990	4.111	3.430	588	885	790	109
1991	2.677	1.964	718	584	477	102
1992	2.893	1.707	1.313	593	550	74
1993	4.475	3.672	429	1.038	819	142
1994	9.011	8.596	613	1.707	1.393	300
1995	5.095	3.778	933	859	590	275
1996	4.180	2.566	1.960	897	372	576
1997	5.980	3.459	2.491	1.296	708	520
1998	6.026	4.082	1.728	1.380	979	410
1999	4.854	4.487	741	1.351	1.267	158
2000	6.251	5.857	627	1.692	1.551	124
2001	8.307	7.275	672	2.046	1.745	347
2002	9.752	8.762	1.557	2.448	2.275	201
2003	10.449	7.215	2.640	3.112	2.214	661
2004	10.619	6.264	4.114	3.147	2.091	957
2005	6.444	2.799	4.028	811	516	413
2006	7.648	3.960	4.096	545	377	326
2007	11.467	6.675	4.686	1.314	845	504
2008	14.751	9.952	5.012	2.432	1.560	783

(*) Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976. / Information on combines is available since 1976.

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



CNH New Holland

Vendas internas por origem do produto

Domestic sales per source of product

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS / COMBINES		
	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADOS IMPORTED	TOTAL TOTAL	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADAS IMPORTED	TOTAL TOTAL
1997	3.385	74	3.459	708	-	708
1998	3.959	123	4.082	978	1	979
1999	4.363	124	4.487	1.250	17	1.267
2000	5.798	59	5.857	1.531	20	1.551
2001	7.228	47	7.275	1.742	3	1.745
2002	8.760	2	8.762	2.275	-	2.275
2003	7.213	2	7.215	2.213	1	2.214
2004	6.263	1	6.264	2.091	-	2.091
2005	2.734	65	2.799	516	-	516
2006	3.761	199	3.960	377	-	377
2007	6.642	33	6.675	838	7	845
2008	9.684	268	9.952	1.498	62	1.560



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company

John Deere



Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS * / COMBINES *		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
1976	-	-	-	2.311	1.637	3
1977	-	-	-	1.664	1.899	10
1978	-	-	-	1.204	1.372	42
1979	-	-	-	1.562	1.967	27
1980	-	-	-	2.342	1.947	49
1981	-	-	-	1.449	1.457	45
1982	-	-	-	1.153	1.215	10
1983	-	-	-	1.176	1.253	18
1984	-	-	-	1.695	1.795	29
1985	-	-	-	1.849	1.797	58
1986	-	-	-	1.948	1.863	75
1987	-	-	-	1.947	1.748	49
1988	-	-	-	1.697	1.487	128
1989	-	-	-	1.468	1.317	207
1990	-	-	-	980	821	156
1991	-	-	-	655	620	132
1992	-	-	-	967	755	278
1993	-	-	-	1.322	967	303
1994	-	-	-	1.936	1.288	608
1995	-	2	-	1.017	549	516
1996	1.138	298	507	1.082	229	830
1997	2.838	1.650	1.036	2.041	709	1.230
1998	3.165	2.062	1.154	2.035	975	1.138
1999	2.131	2.203	260	1.630	1.145	363
2000	3.742	3.309	336	1.748	1.469	429
2001	3.634	3.070	329	2.073	1.442	615
2002	4.082	3.980	490	2.731	2.112	615
2003	5.829	3.740	2.002	3.389	1.638	1.562
2004	6.969	3.040	3.601	4.219	1.921	2.147
2005	4.417	1.755	2.946	2.066	549	1.619
2006	3.302	1.739	2.071	1.065	344	1.021
2007	5.373	3.393	2.625	2.355	805	1.565
2008	8.689	5.891	3.536	3.399	1.551	1.672

(*) Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976. / Information on combines is available since 1976.

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company



JOHN DEERE

John Deere

Vendas internas por origem do produto

Domestic sales per source of product

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS			COLHEITADEIRAS / COMBINES		
	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADOS IMPORTED	TOTAL TOTAL	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADAS IMPORTED	TOTAL TOTAL
1996	292	6	298	229	-	229
1997	1.638	12	1.650	709	-	709
1998	2.037	25	2.062	975	-	975
1999	2.190	13	2.203	1.135	10	1.145
2000	3.297	12	3.309	1.449	20	1.469
2001	3.051	19	3.070	1.425	17	1.442
2002	3.953	27	3.980	2.094	18	2.112
2003	3.671	69	3.740	1.634	4	1.638
2004	2.874	166	3.040	1.914	7	1.921
2005	1.634	121	1.755	548	1	549
2006	1.652	87	1.739	344	0	344
2007	2.829	564	3.393	805	0	805
2008	4.743	1.148	5.891	1.521	30	1.551



Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company

Valtra

VALTRA

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS / WHEEL TRACTORS						COLHEITADEIRAS / COMBINES					
	VALTRA			CHALLENGER			VALTRA			CHALLENGER		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
1960	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1961	327	327	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1962	1.600	1.600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1963	1.638	1.638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1964	2.225	2.223	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1965	1.570	1.570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1966	1.340	1.429	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1967	1.389	1.341	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1968	1.657	1.596	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1969	2.309	2.309	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1970	3.553	3.642	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1971	6.250	6.026	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1972	8.239	8.127	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1973	10.005	10.016	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1974	12.008	11.615	422	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1975	14.080	13.831	231	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1976	15.071	14.914	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1977	14.954	14.407	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1978	10.882	10.919	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1979	13.547	13.146	417	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1980	14.382	14.166	232	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1981	8.133	7.764	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1982	7.806	7.643	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	6.317	6.290	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1984	14.026	12.843	1.017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1985	11.675	11.037	796	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	12.434	11.633	857	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987	11.010	9.487	1.414	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	10.304	8.636	1.461	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989	8.359	7.393	1.218	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	7.029	5.688	1.081	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991	4.568	3.799	1.133	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1992	5.010	3.696	1.399	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1993	6.959	5.494	1.376	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1994	11.222	10.100	1.079	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1995	5.363	4.400	992	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1996	4.353	2.632	1.732	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1997	6.012	4.262	1.747	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998	6.990	5.130	1.738	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1999	5.738	5.195	675	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000	6.702	5.810	907	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2001	7.330	6.549	742	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2002	8.449	7.458	814	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2003	9.087	6.851	2.234	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	9.898	7.062	2.851	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	7.745	5.369	2.464	179	-	179	-	-	-	-	-	-
2006	6.966	5.731	1.241	203	-	203	-	-	-	-	-	-
2007	10.622	8.597	2.069	237	-	233	51	37	-	47	-	-
2008	13.294	11.048	2.181	556	-	551	89	103	-	80	-	80

Máquinas agrícolas automotrizes – Produção, vendas internas e exportações

Agricultural machinery – Production, domestic sales and exports

3.8 Informações por empresa

Information per company

VALTRA

Valtra

Vendas internas por origem do produto

Domestic sales per source of product

Unidades / Units

ANO YEAR	TRATORES DE RODAS VALTRA / WHEEL TRACTORS VALTRA			COLHEITADEIRAS VALTRA / COMBINES VALTRA		
	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADOS IMPORTED	TOTAL TOTAL	NACIONAIS NATIONALLY MANUFACTURED	IMPORTADAS IMPORTED	TOTAL TOTAL
1999	5.187	8	5.195	-	-	-
2000	5.810	-	5.810	-	-	-
2001	6.549	-	6.549	-	-	-
2002	7.458	-	7.458	-	-	-
2003	6.851	-	6.851	-	-	-
2004	7.062	-	7.062	-	-	-
2005	5.369	-	5.369	-	-	-
2006	5.731	-	5.731	-	-	-
2007	8.597	-	8.597	37	-	37
2008	11.048	-	11.048	103	-	103

Informações sobre colheitadeiras disponíveis a partir de 1976. / Information on combines is available since 1976.

A empresa vendeu em 1999 nove colheitadeiras Claas importadas da Alemanha. / In 1999 the company sold nine Claas combines imported from Germany.



Capítulo Quatro

Chapter Four



Referências internacionais

International data





4.1 Frota de autoveículos - 1998/2007 Worldwide vehicle fleet - 1998/2007

Mil unidades/Thousand units

PAÍS/COUNTRY	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Estados Unidos/United States	211.616	216.309	221.475	223.446	229.620	231.390	237.243	241.194	244.166	247.265
Japão/Japan	70.815	71.723	72.649	73.408	73.989	74.214	74.656	75.686	75.859	75.715
China/China	13.193	14.529	16.089	18.020	20.532	23.829	26.937	31.597	36.974	45.584
Alemanha/Germany	44.979	45.793	47.307	47.975	48.225	48.564	48.915	49.223	49.742	44.021
Itália/Italy	34.596	35.485	36.165	36.995	37.682	38.476	38.224	38.942	39.877	40.368
França/France	32.310	33.089	33.813	34.597	35.144	35.628	36.039	36.298	36.661	37.033
Reino Unido/United Kingdom	30.235	30.761	31.248	31.940	32.734	33.390	33.883	34.394	34.935	35.354
Espanha/Spain	19.612	20.636	21.427	22.312	23.048	23.726	24.202	25.158	26.227	27.174
México/Mexico	13.341	14.124	15.318	17.020	18.418	19.368	20.360	21.550	24.099	25.686
BRASIL/BRAZIL	18.302	18.685	19.310	20.093	20.769	21.357	22.172	23.023	24.069	25.596
Canadá/Canada	17.464	17.964	17.571	17.783	18.267	18.495	18.673	18.909	19.578	20.520
Coreia do Sul/South Korea	10.470	11.164	12.060	12.915	13.949	14.587	14.934	15.397	15.895	16.428
Austrália/Australia	11.737	11.937	12.025	12.126	12.451	12.786	13.137	13.498	13.896	14.268
Holanda/Netherlands	6.639	6.894	7.190	7.389	7.706	7.894	8.220	8.369	8.483	8.692
Argentina/Argentina	6.544	6.607	6.953	6.947	6.837	6.930	6.997	7.005	7.682	8.258
África do Sul/South Africa	5.582	5.640	5.713	5.805	6.140	6.132	6.211	6.470	6.893	ND/NA
Bélgica/Belgium	5.001	5.119	5.222	5.299	5.353	5.417	5.487	5.553	5.636	5.719
Suécia/Sweden	4.145	4.259	4.387	4.428	4.466	4.511	4.567	4.628	4.696	4.776
Áustria/Austria	4.262	4.396	4.493	4.584	4.335	4.409	4.472	4.524	4.579	4.628
Outros/Others	141.212	145.140	162.790	176.894	192.888	210.490	208.873	232.031	278.559	ND/NA
TOTAL/TOTAL	697.793	715.858	748.712	775.392	808.218	837.184	849.730	888.925	953.927	ND/NA

ND/NA: não disponível/not available.

Fontes/Sources: AAMA, Adefa, Anfac, Anfa, Anfa, Federal Highway Administration(EUA/USA), IMT, INEG (México/Mexico), National Bureau of Statistics of China, OICA, SMMT, Statistics Canada, VDA, Wards Communications.

Notas/Notes: 1. Os dados do Brasil são estimados./Data for Brazil are estimates.

2. Os dados de México e Reino Unido foram revisados./Data for Mexico and United Kingdom were revised.

Frota de autoveículos – 1998 e 2007 Vehicle fleet – 1998 and 2007

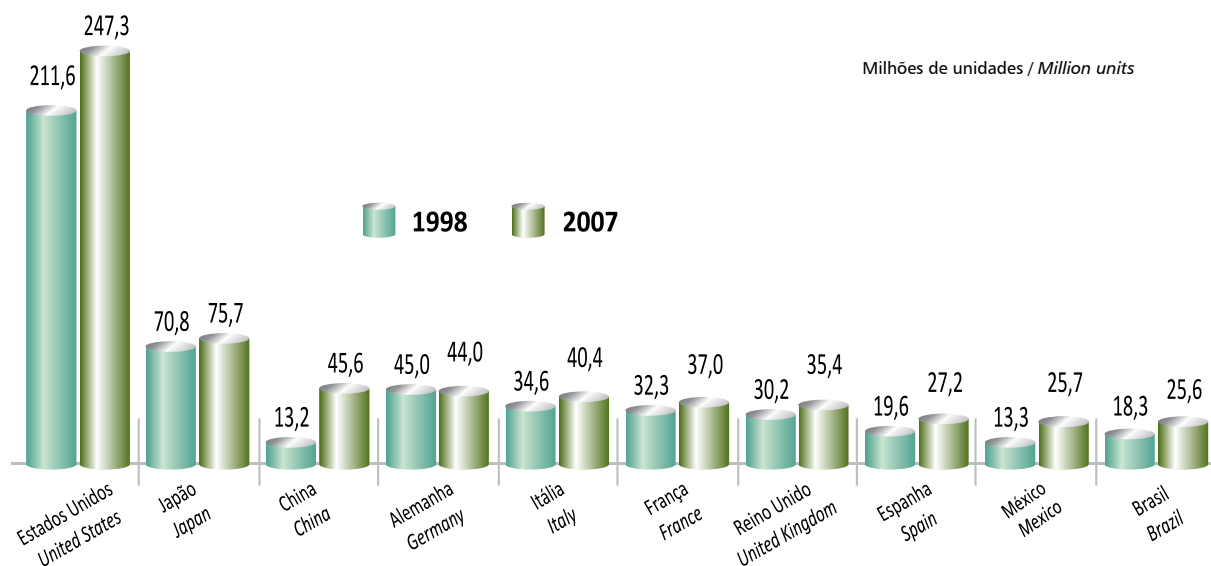


Gráfico / Chart 21

Referências internacionais International data



4.2 Habitantes por automóvel - 1998/2007 Inhabitants per vehicle - 1998/2007

PAÍS/COUNTRY	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Estados Unidos/United States	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2
Itália/Italy	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Austrália/Australia	1,6	1,5	1,5	1,9	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5
Espanha/Spain	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6
Canadá/Canada	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6
Japão/Japan	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
França/France	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Reino Unido/United Kingdom	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7
Áustria/Austria	1,9	1,9	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Alemanha/Germany	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,9
Bélgica/Belgium	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,9
Suécia/Sweden	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9
República Tcheca/Czech Republic	2,5	2,7	2,4	2,4	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1
Polônia/Poland	4,3	4,3	3,5	3,5	3,0	2,9	2,7	2,6	2,6	2,2
Coreia do Sul/South Korea	4,4	4,2	4,2	3,6	3,4	3,3	3,2	3,2	3,1	3,0
México/Mexico	7,0	6,8	6,6	6,1	5,5	5,5	5,0	5,0	4,7	4,1
Argentina/Argentina	5,5	5,5	5,3	5,3	5,5	5,5	5,6	5,7	5,2	4,8
BRASIL/BRAZIL*	9,0	8,9	8,8	8,6	8,4	8,4	8,2	8,0	7,9	7,4

Fontes/Sources: AAMA, Anfaeva, SMMT.
* Estimativa / Estimate.

Habitantes por automóvel - 1998 e 2007 Inhabitants per vehicle - 1998 and 2007

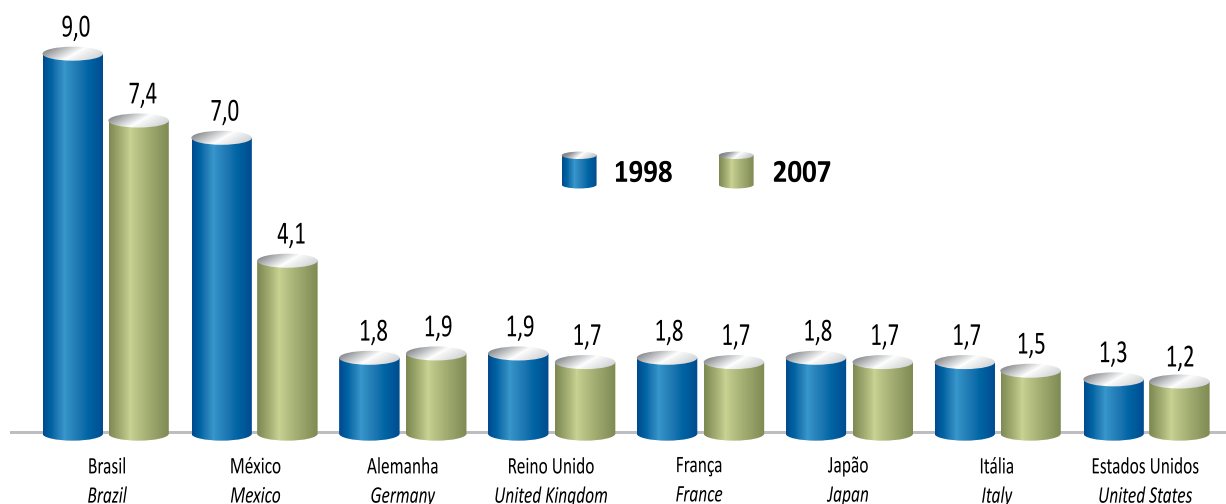


Gráfico / Chart 22



4.3 Produção de autoveículos - 1999/2008 Worldwide vehicle production - 1999/2008

Mil unidades/Thousand units

PAÍS/COUNTRY	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Japão / Japan	9.895	10.141	9.777	10.257	10.286	10.512	10.800	11.484	11.596	11.564
China / China	1.830	2.069	2.334	3.287	4.444	5.234	5.708	7.278	8.883	9.345
Estados Unidos / United States	13.025	12.800	11.425	12.280	12.115	11.989	11.947	11.292	10.781	8.705
Alemanha / Germany	5.688	5.527	5.692	5.469	5.507	5.570	5.758	5.820	6.213	6.041
Coreia do Sul / South Korea	2.843	3.115	2.946	3.148	3.178	3.469	3.699	3.840	4.086	3.807
BRASIL / BRAZIL	1.357	1.691	1.817	1.792	1.828	2.317	2.531	2.612	2.980	3.216
França / France	3.180	3.348	3.628	3.702	3.620	3.666	3.549	3.169	3.016	2.568
Espanha / Spain	2.852	3.033	2.850	2.855	3.030	3.012	2.752	2.777	2.890	2.542
Índia / India	818	801	815	895	1.161	1.511	1.639	2.017	2.254	2.315
Canadá / Canada	3.059	2.962	2.533	2.629	2.553	2.711	2.688	2.572	2.579	2.078
México / Mexico	1.550	1.935	1.841	1.805	1.575	1.577	1.684	2.046	2.095	2.191
Rússia / Russia	1.170	1.206	1.251	1.220	1.279	1.386	1.355	1.503	1.660	1.790
Reino Unido / United Kingdom	1.973	1.814	1.685	1.823	1.846	1.856	1.803	1.650	1.750	1.650
Tailândia / Thailand	323	412	459	585	742	928	1.123	1.194	1.287	1.315
Turquia / Turkey	298	431	271	347	533	823	879	988	1.099	1.147
Irã / Iran	ND/NA	278	323	315	582	789	817	904	997	1.051
Itália / Italy	1.701	1.738	1.580	1.427	1.322	1.142	1.038	1.212	1.284	1.024
República Tcheca / Czech Republic	376	455	465	447	442	448	602	855	938	946
Polônia / Poland	575	505	348	311	322	601	613	715	785	944
Bélgica / Belgium	291	1.033	1.187	1.057	904	900	927	918	834	761
Indonésia / Indonesia	89	293	279	299	322	408	501	296	412	601
Argentina / Argentina	305	340	236	159	169	260	320	432	545	597
África do Sul / South Africa	326	357	407	404	421	450	525	588	534	563
Malásia / Malaysia	254	283	359	395	344	472	563	503	442	504
Austrália / Australia	303	347	319	344	413	411	395	331	335	330
Suécia / Sweden	246	301	289	276	323	340	339	333	366	308
Outros / Others	2.178	1.460	1.477	1.742	1.725	2.054	2.335	2.339	2.864	2.648
TOTAL / TOTAL	56.259	58.374	56.304	58.994	60.663	64.496	66.551	69.335	73.139	70.243

ND/NA: Não disponível./Not available.

Fontes/Sources: Anfaeva, OICA, VDA.

A produção da Bélgica em 1999 não inclui a montagem de autoveículos./ The Belgium production in 1999 does not include vehicle assembly.

Produção de autoveículos por continente – 2008 Vehicle production by continent – 2008

by continent – 2008

Milhões de unidades / Million units

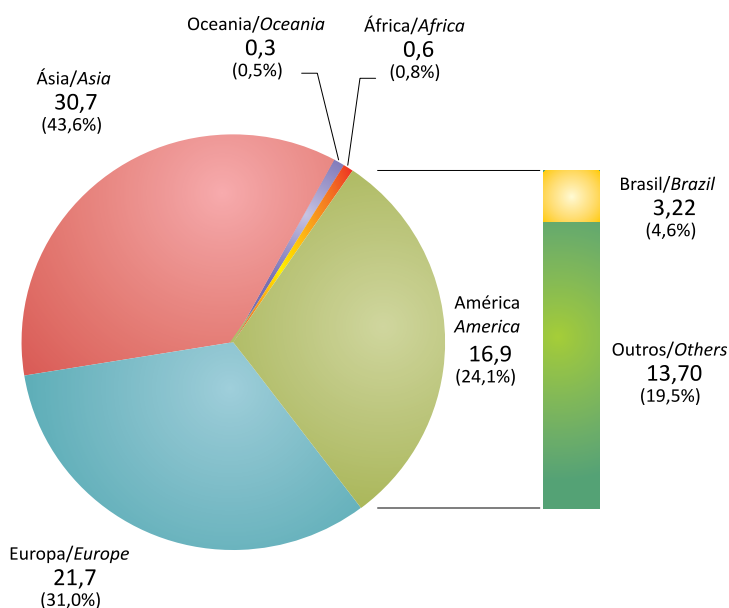


Gráfico / Chart 23

Referências internacionais International data



4.4 Licenciamento de autoveículos novos - 1999/2008 Registration of new vehicles - 1999/2008

Mil unidades/Thousand units

PAÍS/COUNTRY	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Estados Unidos/United States *	16.959	17.402	17.472	17.139	16.967	17.299	17.444	17.047	16.460	13.493
China/China *	1.832	2.089	2.365	3.243	4.302	5.061	5.762	7.184	8.792	9.380
Japão/Japan	5.861	5.963	5.906	5.792	5.828	5.853	5.852	5.740	5.354	5.082
Alemanha/Germany	4.127	3.693	3.638	3.523	3.502	3.550	3.615	3.772	3.482	3.425
BRASIL/BRAZIL **	1.257	1.489	1.601	1.479	1.429	1.579	1.715	1.928	2.463	2.820
França/France	2.582	2.611	2.751	2.606	2.441	2.474	2.548	2.499	2.584	2.574
Reino Unido / United Kingdom	2.486	2.520	2.772	2.885	2.943	2.959	2.828	2.734	2.800	2.485
Itália/Italy	2.535	2.701	2.678	2.583	2.484	2.527	2.494	2.581	2.786	2.430
Índia/India	858	859	887	879	1.076	1.344	1.440	1.754	1.989	1.980
Canadá/Canada *	1.540	1.586	1.599	1.732	1.625	1.575	1.630	1.666	1.690	1.674
Espanha/Spain	1.752	1.719	1.751	1.637	1.716	1.891	1.959	1.953	1.939	1.363
Coreia do Sul/South Korea *	1.273	1.430	1.451	1.622	1.318	1.095	1.142	1.164	1.219	1.154
México/Mexico *	694	889	946	1.018	999	1.123	1.161	1.199	1.152	1.076
Austrália/Australia	784	787	773	824	910	955	988	963	1.050	1.012
Bélgica/Belgium	562	584	562	528	521	555	555	598	607	617
Argentina/Argentina*	380	307	177	82	156	312	403	460	565	612
Holanda/Netherlands	728	712	630	605	580	585	546	569	605	604
Turquia/Turkey	403	659	196	175	395	754	763	670	634	527
África do Sul/South Africa	296	341	367	350	368	450	565	647	612	489
Polônia/Poland	692	521	350	328	393	367	283	295	372	401
Áustria/Austria	343	346	348	322	334	351	346	347	340	336
Suíça/Switzerland	343	346	348	322	294	295	292	298	317	321
Suécia/Sweden	331	329	282	289	295	302	316	330	359	301
Grécia/Greece	286	315	303	289	278	316	295	294	307	293
Portugal/Portugal	408	419	369	316	263	274	278	265	277	275

Os dados desta tabela compreendem vendas ou licenciamento de autoveículos produzidos no próprio país e importados.

The data of this table comprise sales or licensing of nationally manufactured and imported vehicles.

(*) Os dados referem-se a vendas. / The data refer to domestic sales.

(**) Os dados até 2001 referem-se a vendas. / The data up to 2001 refer to domestic sales.

Fontes/Sources: Fontes : ACEA, Adefa, Anfaeva, Anfia, Automotive News, FCAI, Fourin, Kama, OICA, OSD, SMMT.

Licenciamento de autoveículos novos - 1999 e 2008 Registration of new vehicles - 1999 and 2008

Milhões de unidades / Million units

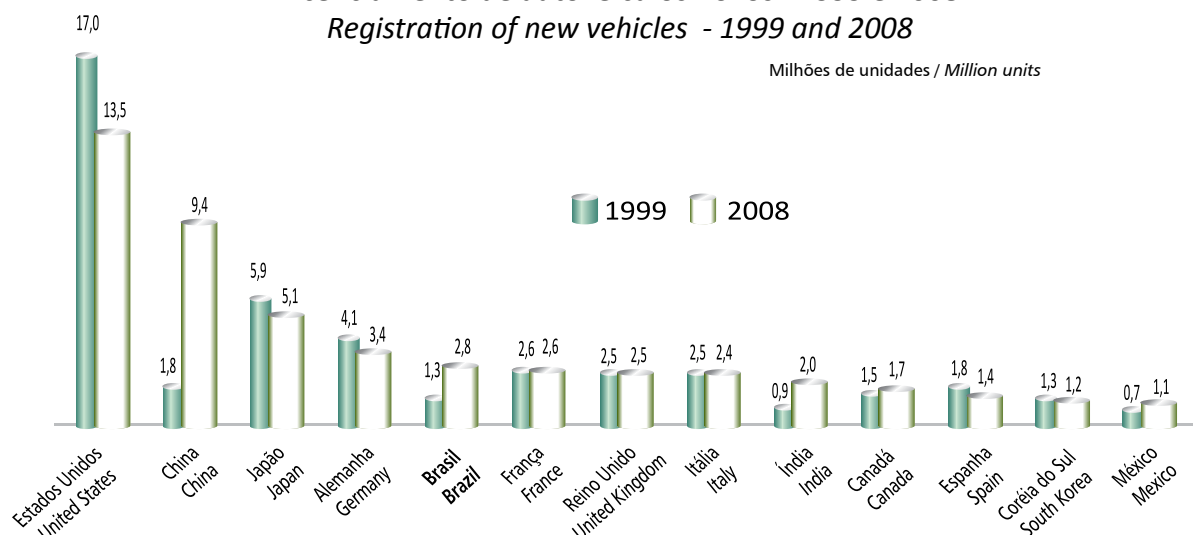


Gráfico / Chart 24

Referências internacionais
International data4.5 Importações de autoveículos - 1998/2007
Vehicle imports - 1998/2007

Mil unidades/Thousand units

PAÍS/COUNTRY	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Estados Unidos/USA	5.149	6.231	6.824	6.578	6.892	6.556	6.840	6.748	7.498	7.319
Reino Unido/UK	1.706	1.816	1.812	2.266	2.400	2.439	2.331	2.276	2.412	2.368
Itália/Italy	1.801	1.851	1.965	2.055	2.212	1.895	1.914	1.746	1.718	1.830
Espanha/Spain	920	1.165	1.144	1.240	1.132	1.478	1.362	1.632	1.492	1.439
Alemanha/Germany	2.243	2.266	2.127	2.194	2.145	1.800	1.772	2.181	1.968	1.199
França/France	1.579	1.731	1.905	1.834	1.840	985	991	1.033	1.052	1.192
Bélgica/Belgium	435	ND/NA	ND/NA	1.007	1.177	1.177	1.256	1.289	526	603
Holanda/Netherlands	661	717	ND/NA	697	782	557	585	546	483	496
Argentina/Argentina *	248	146	118	83	28	98	211	300	299	373
Turquia/Turkey	176	173	336	91	84	213	423	426	371	345
Áustria/Austria	364	364	364	358	395	336	384	347	327	323
Suíça/Switzerland	333	353	362	360	326	326	293	284	297	313
BRAIL / BRAZIL*	347	179	174	178	115	74	62	88	142	277
Japão/Japan	271	261	285	290	291	284	289	285	281	265
Suécia/Sweden	281	318	306	230	281	281	270	316	235	264

ND/NA - Não Disponível. / Not available.

(*) Os dados referem-se a vendas internas./The data refer to domestic sales.

Os dados da Argentina foram revisados. Os dados do Reino Unido foram revisados a partir de 2002.

Data for Argentina were reviewed. Data for UK were reviewed as from 2002.

Fontes/Sources: AAMA, Adefa, Anfavea, Anfia, BIL, Fachverband der Fahrzeugindustrie Österreichs, FCAI, OICA, Rai Verenig, VDA, Ward's Communications.

4.6 Licenciamento de automóveis novos por procedência - 2006/2008
Registration of new cars by provenance - 2006/2008

Mil unidades/Thousand units

PAÍS / COUNTRY	Ano Year	TOTAL GERAL GRAND TOTAL	NACIONAIS / DOMESTIC PRODUCTION		IMPORTADOS/IMPORTED	
			Total/Total	Participação em %/Share %	Total/Total	Participação em %/Share %
Estados Unidos / USA *	2006	7.821	5.476	70,0	2.345	30,0
	2007	7.618	5.253	69,0	2.365	31,0
	2008	6.813	4.535	66,6	2.278	33,4
Japão / Japan	2006	4.642	4.382	94,4	260	5,6
	2007	4.400	4.137	94,0	263	6,0
	2008	4.228	4.022	95,1	206	4,9
BRAIL / BRAZIL	2006	1.556	1.472	94,6	84	5,4
	2007	1.976	1.791	90,6	185	9,4
	2008	2.193	1.962	89,5	231	10,5

PAÍS / COUNTRY	Ano Year	TOTAL GERAL GRAND TOTAL	MARCAS NACIONAIS / NATIONAL BRANDS		MARCAS IMPORTADAS / FOREIGN BRANDS	
			Total/Total	Participação em %/Share %	Total/Total	Participação em %/Share %
Alemanha / Germany	2006	3.468	2.208	63,7	1.260	36,3
	2007	3.148	2.009	63,8	1.139	36,2
	2008	3.090	1.991	64,4	1.099	35,6
Itália / Italy	2006	2.323	715	30,8	1.608	69,2
	2007	2.493	782	31,4	1.711	68,6
	2008	2.161	692	32,0	1.469	68,0
França / France	2006	2.001	1.087	54,3	914	45,7
	2007	2.065	1.071	51,9	994	48,1
	2008	2.050	1.083	52,8	967	47,2

(*) Os dados referem-se a vendas internas. / The data refer to domestic sales.

Fontes/Sources: Anfavea, Anfia, CCFA, Jama, VDA, Ward's Communications.

Referências internacionais International data



4.7 Exportações de autoveículos - 1999/2008 Vehicle exports - 1999/2008

Mil unidades/Thousand units

PAÍS/COUNTRY	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Japão/Japan	4.409	4.455	4.166	4.698	4.756	4.958	5.053	5.967	6.550	6.727
França/France	3.255	3.619	3.735	3.873	4.046	4.269	4.319	4.239	4.697	4.322
Alemanha/Germany	3.676	3.723	3.916	3.872	3.913	3.924	4.081	4.183	4.664	4.501
Coreia do Sul/South Korea	1.510	1.676	1.501	1.510	1.815	2.380	2.586	2.648	2.847	2.684
Espanha/Spain	2.311	2.504	2.337	2.328	2.495	2.480	2.247	2.273	2.389	2.181
Estados Unidos/USA	1.219	1.468	1.462	1.661	1.611	1.794	2.064	2.055	2.396	ND/NA
México/Mexico	1.107	1.451	1.415	1.336	1.195	1.102	1.194	1.587	1.653	1.698
Reino Unido/United Kingdom	1.213	1.128	992	1.161	1.247	1.301	1.316	1.242	1.317	1.254
Rep. Tcheca/Czech Republic	312	357	383	374	381	390	533	780	879	959
Turquia/Turkey	86	96	198	258	347	508	553	697	820	910
Bélgica/Belgium	983	994	1.141	1.015	872	871	869	848	758	ND/NA
BRASIL / BRAZIL	275	371	391	415	536	759	897	843	789	735
Itália/Italy	798	912	814	734	704	596	498	596	651	561
Argentina/Argentina	98	136	155	123	108	146	182	237	316	351
Portugal/Portugal	226	225	223	238	231	219	211	219	176	170
Áustria/Austria	134	137	149	143	135	244	247	269	226	150
Austrália/Australia	83	101	118	112	120	131	142	133	140	ND/NA

ND/NA - não disponível / not available.

Fontes/Sources: Adefa, Anfaeva, OICA, Rai Verening, Ward's Communications.

Os dados da Bélgica incluem autoveículos montados nesse país. / The data for Belgium include vehicles assembled in the country.

Exportações de autoveículos - 1999 e 2008 Vehicle exports - 1999 and 2008

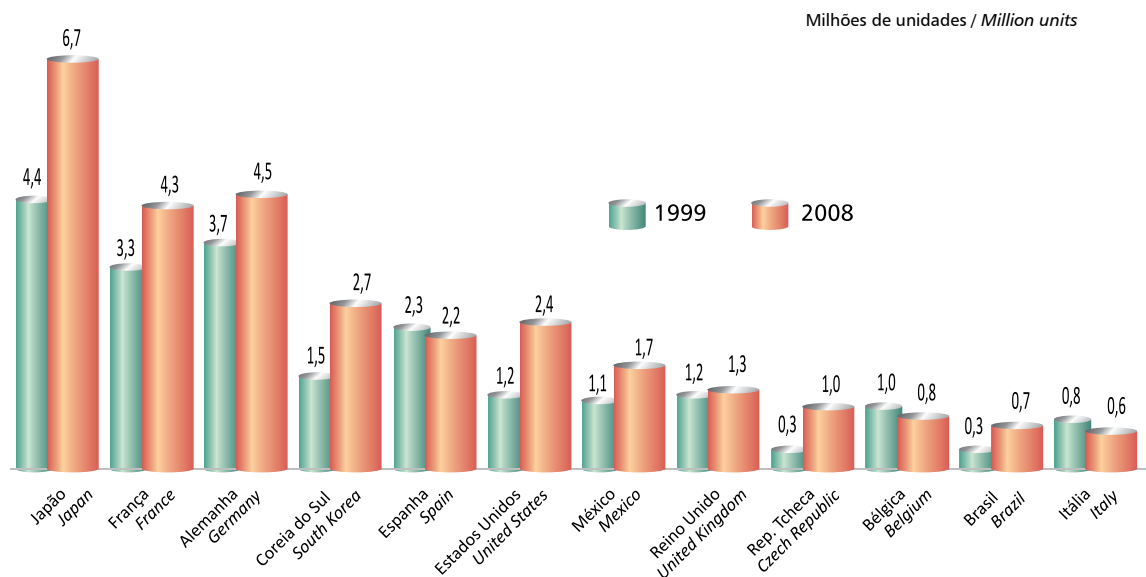


Gráfico / Chart 25

Referências internacionais
International data4.8 América Latina - Dados automotivos - 2006/2007
Latin America - Automotive data - 2006/2007

País Country	Produção Production Unidades/units		Vendas internas Domestic sales Unidades/units		Frota / Fleet Mil unidades/thousand units	Habitantes por automóvel Inhabitants per vehicle
	2006	2007	2006	2007	2006	2006
Argentina/Argentina	432.101	544.647	460.478	564.926	7.005	5,8
Bolívia/Bolivia	-	-	3.826	5.056	34	266,2
BRASIL/BRAZIL	2.612.329	2.980.108	1.927.738	2.462.728	24.069	7,9
Chile/Chile	5.943	5.621	203.436	240.477	2.453	6,6
Colômbia/Colombia	138.690	178.340	201.523	258.413	2.561	17,3
Equador/Ecuador	51.763	59.290	84.505	91.778	1.127	12,2
Guiana/Guyana	-	-	ND/NA	ND/NA	37	20,8
Guiana Francesa/French Guiana	-	-	ND/NA	ND/NA	41	4,9
Paraguai/Paraguay	-	-	7.660	8.229	532	12,5
Peru/Peru	-	-	25.480	27.769	1.481	19,4
Suriname/Suriname	-	-	ND/NA	ND/NA	109	4,3
Uruguai/Uruguay	-	-	16.302	20.791	598	5,8
Venezuela/Venezuela	171.715	172.418	343.351	491.899	2.455	10,6
México/Mexico	2.063.484	2.102.861	1.199.296	1.123.190	23.160	4,7
Total/Total	5.476.025	6.043.285	4.473.595	5.295.256	65.662	7,4

Fontes/Sources: Abeiva, Adefa, Aeade, Amia, Anac, Andi, Anfaeva, Cavenez, Global Insight Automotive, SMMT.
ND/NA - Não Disponível./Not Available.

4.9 Mercosul - Dados automotivos - 2006/2007
Mercosur - Automotive data - 2006/2007

	Argentina Argentina		Brasil Brazil		Paraguai Paraguay		Uruguai Uruguay		Total Total	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Produção/Production										
Automóveis/Cars	263.120	350.735	2.092.003	2.391.354	-	-	-	-	2.355.123	2.742.089
Comerciais leves/Light commercials	145.754	162.497	379.208	412.487	-	-	-	-	524.962	574.984
Caminhões/Trucks	22.372	30.694	106.644	137.281	-	-	-	-	129.016	167.975
Ônibus/Buses	855	721	34.474	38.986	-	-	-	-	35.329	39.707
Total/Total	432.101	544.647	2.612.329	2.980.108	-	-	-	-	3.044.430	3.524.755
Vendas internas/Domestic sales										
Total (nacionais e importados)/ Total (nationally manufactured and imported)										
Automóveis e comerciais leves/ Cars and light commercials	432.931	534.709	1.831.712	2.341.032	7.376	7.926	15.040	16.520	2.287.059	2.900.187
Caminhões e ônibus/Trucks and buses	27.547	30.217	96.026	121.696	284	303	1.214	1.047	125.071	153.263
Total/Total	460.478	564.926	1.927.738	2.462.728	7.660	8.229	16.254	17.567	2.142.130	3.053.450
Exportações/Exports										
Automóveis/Cars	120.335	186.237	635.851	588.346	-	-	-	-	756.186	774.583
Comerciais leves/Light commercials	98.208	105.654	153.803	144.799	-	-	-	-	252.011	250.453
Caminhões e ônibus/Trucks and buses	18.246	24.519	53.183	56.226	-	-	-	-	71.429	80.745
Total/Total	236.789	316.410	842.837	789.371	-	-	-	-	1.079.626	1.105.781

Fontes/Sources: Abeiva, Adefa, Anfaeva, Global Insight Automotive.

Capítulo cinco

Chapter Five

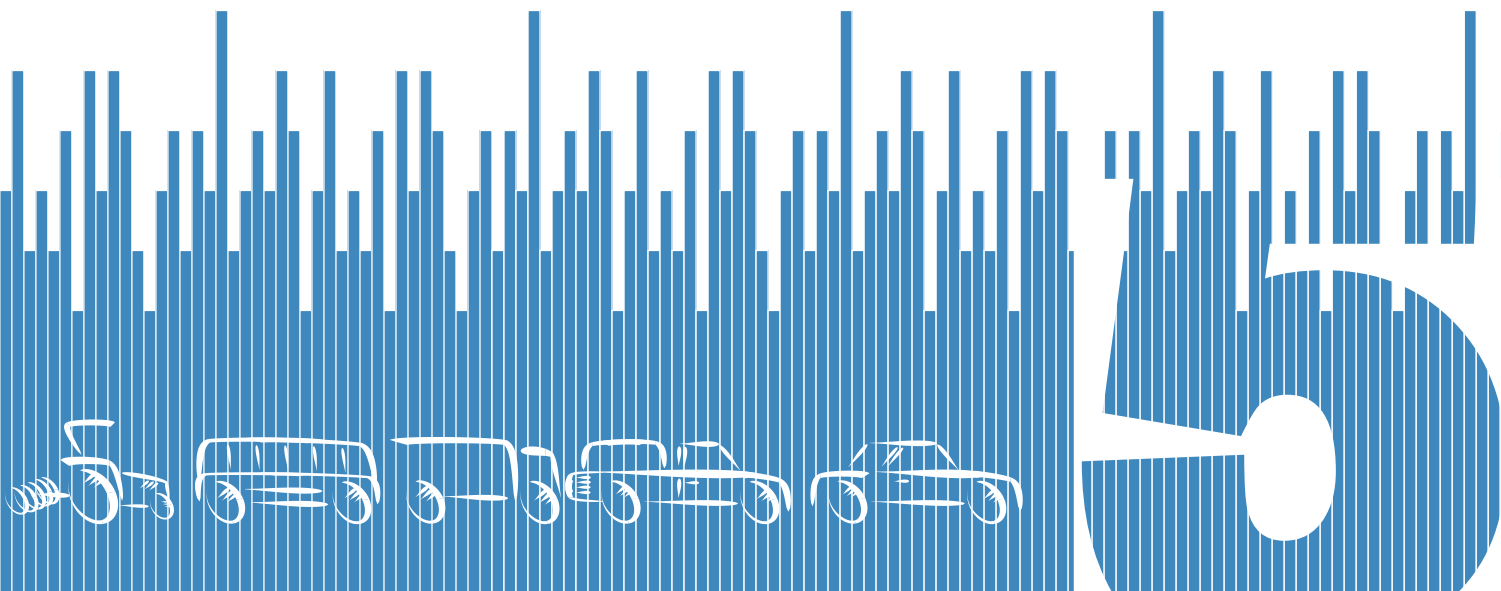


Entidades
Fontes
Anunciantes

Organizations

Sources

Advertisers



Entidades, fontes, anunciantes

Organizations, sources, advertisers

5.1 Entidades da indústria de autoveículos de alguns países

Motor vehicle organizations of selected countries

País Country	Entidade Organization	Telefone Telephone	Fax Fax	Site Website
América/America				
Argentina/Argentina	ADEFA	54 11 4312 3483	54 11 4315 2990	www.adea.com.ar
Brasil/Brazil	ANFAVEA	55 11 2193 7800	55 11 2193 7825	www.anfavea.com.br
Canadá/Canada	CVMA	1 416 364 9333	1 416 367 3221	www.cvma.ca
Estados Unidos / United States	AAM	1 202 326 5500	1 202 326 5594	www.autoalliance.org
México / Mexico	AMIA	52 55 5272 1144	52 55 5272 7139	www.amia.com.mx
	ANPACT	52 55 5202 4900	52 55 5202 8841	www.anpact.com.mx
Ásia/Asia				
China / China	CAAM	86 10 6859 4941	86 10 6859 5243	www.caam.org.cn
Coréia do Sul / South Korea	KAMA	82 2 3660 1853	8 2 2 3660 1900	www.kama.or.kr
Japão / Japan	JAMA	81 3 5405 6126	81 3 5405 6136	www.jama.or.jp
África/Africa				
África do Sul / South Africa	NAAMSA	27 12 323 2980	27 12 326 32 32	www.naamsa.co.za
Europa/Europe				
Alemanha / Germany	VDA	49 69 9 75 070	49 69 975 07 261	www.vda.de
Espanha / Spain	ANFAC	34 91 343 1343	34 91 345 0397	www.anfac.com
França / France	CCFA	33 1 49 52 51 00	33 1 49 52 51 88	www.ccfa.fr
Itália / Italy	ANFIA	39 011 55 4 6511	39 011 54 59 86	www.anfia.it
Reino Unido / United Kingdom	SMMT	44 20 7 235 70 00	44 20 7 235 7112	www.smmt.co.uk
Europa / Europe	ACEA	32 2 732 55 50	32 2 738 7310	www.acea.be

Fontes: Anfavea, OICA. Para relação integral das entidades da indústria automobilística associadas à OICA, consultar essa entidade.
Source: Anfavea, OICA. For the whole list of automotive industry companies associated to OICA check with this organization.

A Anfavea é filiada à
Anfavea is member of



Organisation Internationale des Constructeurs d'Automobiles

International Organization of Motor Vehicle Manufacturers

4 rue de Berri, F 75008 Paris
PHONE +33 (0)1 43 59 00 13 FAX + 33 (0)1 45 63 84 41
E-MAIL oica@oica.net WEB www.oica.net

Exposições patrocinadas pela Anfavea *Exhibitions sponsored by Anfavea*

(Inscritas na OICA / Entered in OICA)



Salão Internacional do Automóvel
São Paulo - Anos pares/*Even years*
www.salaodoautomovel.com.br



Fenatran - Salão Internacional do Transporte (veículos de carga)
São Paulo - SP - Anos ímpares/*Uneven years*
www.fenatran.com.br

Entidades, fontes, anunciantes

Organizations, sources, advertisers

5.2 Entidades - Brasil / Brazilian institutions

Entidade Institution	Âmbito Area of activity	Telefone Telephone	Fax Fax	Site Website
Abac	Consórcios <i>Consortiums</i>	3231-5022	3258-2064	www.abac.org.br
Abag	Agronegócio <i>Agrobusiness</i>	3285-3100	3285-3100	www.abagbrasil.com.br
Abeiva	Importadores de autoveículos <i>Vehicle importers</i>	3078-3989	3078-3989	www.abeira.com.br
Abimaq	Indústria de máquinas <i>Machine industry</i>	5582-6311	5582-6312	www.abimaq.org.br
Abla	Locadores de automóveis <i>Car renting companies</i>	5087-4100	5082-1392	www.abla.com.br
ABNT	Normas técnicas <i>Technical nortmatization</i>	3017-3600	3017-3650	www.abnt.org.br
Abraciclo	Indústria de motocicletas <i>Motorcycle industry</i>	5181-0222	5181-5289	www.abraciclo.com.br
Abramet	Medicina de tráfego <i>Traffic medicine</i>	2137-2700	2137-2700	www.abramet.org.br
Abrati	Transporte rodoviário de passageiros <i>Highway passenger transportation</i>	(61) 3322-2004	(61) 3322-2022	www.abrati.org.br
AEA	Engenheiros automotivos <i>Automotive engineers</i>	5575-9043	5575-9043	www.aea.org.br
Anef	Serviços financeiros da indústria automobilística <i>Financial services for the automotive industry</i>	5531-7314	5531-7314	www.anef.com.br
Anfavea	Indústria automobilística <i>Automotive industry</i>	2193-7800	2193-7825	www.anfavea.com.br
Anfir	Implementos rodoviários <i>Truck trunks and accessories</i>	2972-5577	2972-5570	www.anfir.org.br
Anip	Indústria de pneumáticos <i>Pneumatic industry</i>	5501-5500	5501-5502	www.anip.com.br
ANTP	Transportes públicos <i>Public transportation</i>	3371-2299	3253-8095	www.antp.org.br
Assovesp/Sindiauto	Revendedores de autoveículos usados <i>Second-hand vehicle dealers</i>	5594-8500	5585-1430	www.sindiauto.org.br
CNT	Transporte <i>Transportation</i>	(61) 3315-7000	(61) 3225-3416	www.cnt.org.br
Denatran	Departamento Nacional de Trânsito <i>National Traffic Department</i>	(61) 3429-3565	(61) 3429-9146	www.denatran.gov.br
Fabus	Indústria de carrocerias de ônibus <i>Bus body industry</i>	5052-2043	5054-2774	www.fabus.com.br
Fenabrave	Concessionários de autoveículos e máquinas agrícolas automotrizes <i>Vehicle and agricultural machinery dealers</i>	5582-0000	5582-0001	www.fenabrave.org.br
IQA	Qualidade automotiva <i>Automotive quality</i>	5533-4545	5533-8867	www.iqa.org.br
NTC&Logística	Transporte de cargas e logística <i>Cargo transportation and logistic</i>	2632-1500	2954-1127	www.ntcelogistica.org.br
NTU	Transporte urbano de passageiros <i>Urban passenger transportation</i>	(61) 2103-9293	(61) 2103-9260	www.ntu.org.br
Reed Exhibitions Alcantara Machado	Feiras automotivas e outras <i>Automotive fairs and others</i>	3060-5000	3060-5001	www.reedalcantara.com.br
SAE Brasil	Engenheiros automotivos <i>Automotive engineers</i>	3287-2033	3288-6599	www.saebrasil.org.br
Sindipeças	Indústria de autopeças/ <i>Autoparts industry</i>	3848-4848	3848-0900	www.sindipeças.org.br
Sindirepa	Indústria de reparação de autoveículos e acessórios <i>Vehicles and accessories fixing</i>	5594-1010	5585-0291	www.sindirepa-sp.org.br
Simefre	Equipamentos rodoviários e ferroviários <i>Highway construction and railway equipment</i>	3289-9166	3289-5823	www.simefre.org.br
Unica	Produtores de açúcar e álcool <i>Sugar and alcohol producers</i>	3093-4949	3812-1416	www.portalunica.com.br

Quando não indicado, o código telefônico de área é 11. / If not indicated, the telephone area code is 11 (for international calls, dial the number 55 first).

5.3 Fontes Sources

- A Anfavea expressa seus agradecimentos às seguintes instituições:

Special thanks from Anfavea to the following institutions:

- **AAMA** - American Automobile Manufacturers Association (Estados Unidos/*United States*)
- **Abeiva** - Associação Brasileira das Empresas Importadoras de Veículos Automotores e suas empresas associadas
- **Adefa** - Asociación de Fabricas de Automotores (Argentina/*Argentina*)
- **Acea** - Association des Constructeurs Européens d'Automobiles (Bruxelas/*Brussels*)
- **Aeade** - Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador
- **Amia** - Asociación Mexicana de la Industria Automotriz
- **Anac** - Asociación Nacional Automotriz de Chile
- **Andi** - Asociación Nacional de Empresarios de Colombia
- **Anfac** - Asociación Española de Fabricantes de Automóviles y Camiones
- **Anfia** - Associazione Nazionale fra Industrie Automobilistiche (Itália/*Italy*)
- **Automotive News** (Estados Unidos/*United States*)
- **Bacen** - Banco Central do Brasil / *Central Bank of Brazil*
- **Balanço Anual - Gazeta Mercantil** (Brasil/*Brazil*)
- **BIL** - The Association of Swedish Automobile Manufacturers and Wholesales
- **Cavenez** - Cámara Automotriz de Venezuela
- **CCFA** - Comité des Constructeurs Français d'Automobiles
- **Cedoc** - Centro de Documentação da Indústria Automobilística/Anfavea (Brasil/*Brazil*)
- **Cecex/BB** - Departamento de Comércio Exterior - Banco do Brasil
- **Denatran** - Departamento Nacional de Trânsito - Ministério das Cidades (Brasil/*Brazil*)
- **Empresas associadas à Anfavea / Anfavea member companies**
- **Fachverband der Fahrzeugindustrie Österreichs** (Áustria/*Austria*)
- **FAO/ONU** - Food and Agriculture Organization - Organização das Nações Unidas
- **FCAI** - Federal Chamber of Automotive Industries (Austrália/*Australia*)
- **Federal Highway Administration** (Estados Unidos/*United States*)
- **Fourin** (Japão/*Japan*)
- **Global Insight Automotive** (Estados Unidos/*United States*)
- **IBGE** - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
- **IMT** - Instituto Mexicano de Transporte
- **INEG** - Instituto Nacional de Estadística y Geografía (México/*Mexico*)
- **Jama** - Japan Automobile Manufacturers Association
- **Kama** - Korea Automobile Manufacturers Association
- National Bureau of Statistics of China
- **Oica** - Organisation Internationale des Constructeurs d'Automobiles (Paris)
- **OSD** - Automotive Manufacturers Association (Turquia/*Turkey*)
- **Rai Vereniging** (Holanda/*Netherlands*)
- **Secex/MDIC** - Secretaria de Comércio Exterior - Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (Brasil/*Brazil*)
- **SDP/MDIC** - Secretaria do Desenvolvimento da Produção - Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (Brasil/*Brazil*)
- **Sindipeças** - Sindicato Nacional da Indústria de Componentes para Veículos Automotores (Brasil/*Brazil*)
- **SMMT** - The Society of Motor Manufacturers and Traders Limited (Reino Unido/*United Kingdom*)
- **Statistics Canada**
- **VDA** - Verband Der Automobilindustrie (Alemanha/*Germany*)
- **Ward's Communications** (Estados Unidos/*United States*)

Entidades, fontes, anunciantes

Organizations, sources, advertisers

5.4 Anunciantes

Advertisers

Agradecemos a colaboração de
Anfavea thanks for the support of

Empresa / Company	Página / Page
AGCO	39
Agrale	65
Caio	61
CNH Case	35
CNH New Holland	33
FEI	59
Ford	71
Fundação Toyota	20 e 21
General Motors	69
Iveco	53
John Deere	37
Mercedes-Benz	47
MWM	45
Plascar	63
Reed Exhibitions Alcantara Machado	49
Renault	41
Scania	57
Volkswagen	26 e 27
Volkswagen Caminhões e Ônibus	12 e 13
Volvo	9



Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores

Avenida Indianópolis, 496 • 04062-900 • São Paulo • SP • Brasil

Tel. 55 11 2193-7800 • Fax 55 11 2193-7825

www.anfavea.com.br • anfavea@anfavea.com.br
