

2022

ANUÁRIO DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA BRASILEIRA

Brazilian Automotive Industry Yearbook



NISSAN LEAF

100% ELÉTRICO

O futuro começa
dentro de um
Nissan LEAF.

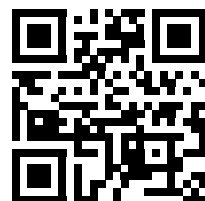




Juntos salvamos vidas.



Aponte o
celular e
**agende seu
test drive.**



Diretoria da ANFAVEA/SINFAVEA - 2019/2022

ANFAVEA/SINFAVEA Board of Directors - 2019/2022



ANUÁRIO DA INDÚSTRIA
AUTOMOBILÍSTICA
BRASILEIRA

*Brazilian Automotive
Industry Yearbook*

Presidente

Luiz Carlos Moraes

1º Vice-Presidente

Fabrizio Biondo

Vice-Presidentes

Adriano Leite de Barros
Alexandre Bernardes de Miranda
Alexandre Parker Machado
Ana Helena Correa de Andrade
Andrea Zámolyi Park
Antônio Cândido Prata Vieira Calcagnotto
Antonio Carlos Botelho Megale
Antonio Sérgio Martins Mello
Carlos Eduardo Cruz de Souza Lemos
Celso Simomura
Dirlei Ribeiro Dias
Eduardo Ribeiro de Freitas
Fernando Carlos de Andrade Flório
Francisco Nelson Satkunas
Gleide Mércia Souza Patrizi
Gustavo Rodrigo Bonini

Henrique Mendes Araújo
Hugo Domingos Zattera
Jeferson Olivete Biaggi
João Alecrim Pereira
Marcelo de Oliveira Elias
Marcelo Moraes Teixeira
Márcio de Lima Leite
Marcos Antonio Bento de Souza
Marco Antonio Saltini
Marcus Vinícius Aguiar
Marina de Mesquita Willis
Ricardo Augusto Martins
Roberto Mario Martini
Roberto Matarazzo Braun
Rogelio Golfarb
Ulisses Lyrio Chaves

Diretor Executivo

Aurélio Santana

Diretor Técnico

Henry Joseph Junior

Diretor de Relações Governamentais

Mauro Borges de Castro

Diretor de Comunicação e Assuntos Institucionais

André Jalonetsky

 www.anfavea.com.br

 www.linkedin.com/company/anfavea/

 [anfavea](https://www.youtube.com/anfavea)



V O L V O



No trânsito, sua responsabilidade salva vidas.

Ivan Luis Camargo
Vice-presidente da IC Transportes



Eu estou com a Volvo rumo ao Zero Acidentes

O Zero Acidentes é um ideal de futuro da Volvo.
Para isso, além de alta tecnologia de segurança nos caminhões, é importante uma gestão de transportes focada em mapear e diminuir riscos na operação.
Faça como a IC Transportes: abrace essa causa e junte-se a nós nessa jornada.

volvo.com.br



Empresas - Companies

Autoveículos e máquinas agrícolas e rodoviárias /
Companies of vehicles and agricultural and highway machinery

Fabricantes / Manufactures	27
Autopeças (empresas associadas ao Sindipeças - março 2021) Autoparts (associated companies Sindipeças - march 2021)	486
Concessionárias (2021) / Cars dealers (2021)	4.897



Fábricas Factories

Unidades industriais / Industrial units	57
Estados / States	9
Municípios / Cities	39



Capacidade instalada de produção Production capacity

Autoveículos / Vehicles	4,5 milhões / million
Máquinas agrícolas e rodoviárias (2018) Agricultural and highway machinery (2018)	125 mil / thousand



Faturamento Revenue

2020	US\$ 39,6 bilhões / billion
------------	-----------------------------



Produção acumulada Accumulated production

Autoveículos / Vehicles 1957 - 2021	88,7 milhões (montados) million (assembled)
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway machinery 1960 - 2020	2,81 milhões / million



Comércio exterior 2021 International business - 2021

(Inclui autopeças / Autoparts are included)

Exportação / Exports	US\$ 15,4 bilhões / billion
Importação / Imports	US\$ 24,0 bilhões / billion
Saldo / Balance	US\$ -8,7 bilhões / billion



Emprego - 2020 Employment - 2020

Direto + indireto / Direct + indirect	1,2 milhão de pessoas million people
---	---



Participação no PIB* - 2019 Participation at gross internal product - 2019

Indústria de transformação / Industry of transformation	20%
Total / Total	2,5%



Autoveículos Geração de tributos diretos 2020 Vehicles - Direct tax generation 2020

(IPI, PIS/COFINS, ICMS, IPVA)	R\$ 62,5 bilhões / billion
-------------------------------------	----------------------------



Autoveículos - Ranking mundial 2020 Vehicles - World ranking 2020

9º produtor / 9 th producer
7º mercado interno / 7 th domestic market

* A base primária para cálculos é do IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.
* The primary basis for calculations is from the IBGE - Brazilian Institute of Geography and Statistics
FONTES / SOURCE: ANFAVEA, SECEX / MDIC, SINDEPEÇAS, OICA





MAIS ESPORTIVIDADE PARA SUAS AVENTURAS. NOVO BMW X1 M SPORT

O SAV BMW de maior sucesso ganhou uma dose extra de Puro Prazer de Dirigir. Agora o novo BMW X1 conta com o novo pacote M Sport, que traz kit aerodinâmico, suspensão, rodas e volante M. A motorização BMW TwinPower Turbo Active Flex garante esportividade com 192 cv e 0 a 100 em 7,7 s. O BMW X1 traz também tecnologias avançadas, como BMW Head-up Display, capaz de projetar imagens no para-brisa, além do BMW ConnectedDrive e do My BMW App, que mantém você e o seu BMW conectados a todo instante, até mesmo de maneira remota. Tudo isso combinado ao amplo espaço interno, sistema de som hi-fi e teto solar panorâmico para aproveitar ainda mais suas aventuras ao volante.



Consulte uma concessionária e conheça.

Juntos salvamos vidas.



Sumário

Summary

SUMÁRIO / SUMMARY

Diretoria da ANFAVEA / SINFAVEA / Bord of directors	02
Sobre a indústria automobilística brasileira / Brazilian Automotive Industry	04
Palavra do presidente / From the president	12
Empresas associadas à ANFAVEA / ANFAVEA Member companies	16

CAPÍTULO 1 / CHAPTER 1

INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA BRASILEIRA

BRAZILIAN AUTOMOTIVE INDUSTRY

1.1 Empresas associadas à ANFAVEA - Dados gerais - 2021	
1.1 ANFAVEA member companies - General data - 2021	20
1.2 Empresas associadas à ANFAVEA - Unidades industriais e outras - 2021	
1.2 ANFAVEA member companies - Plants and other facilities - 2021	22
1.3 Empresas associadas à ANFAVEA - Unidades industriais - Distribuição geográfica	
1.3 ANFAVEA member companies - Plants - Geographic distribution	24
1.4 Concessionárias de autoveículos por empresa e unidade da federação - 2021	
1.4 Vehicle dealer network by company and by state - 2021	26
1.5 Concessionárias de máquinas agrícolas e rodoviárias por empresa e unidade da federação - 2021	
1.5 Agricultural and highway construction machinery dealer network by company and by state - 2021	28
1.6 Faturamento líquido por setor - 1966/2020	
1.6 The automotive industry's net revenue by sector - 1966/2020	30
1.7 Faturamento e investimento da indústria de autopeças - 2015/2020	
1.7 The autoparts industry's total revenues and investment - 2015/2020	32
1.8 Emprego por setor - 1957/2021 / 1.8 Employment by sector - 1957/2021	34
1.9 Balança comercial da indústria automotiva (autoveículos, autopeças, máquinas agrícolas, máquinas rodoviárias, outros) - 2001/2021 / 1.9 Brazilian automotive industry trade balance (vehicles, autoparts, agricultural machinery, high way construction equipment and others) - 2001/2021	36
1.10 Tributos - Autoveículos / 1.10 Taxes - Vehicles	40
1.11 Estimativa da frota de autoveículos - 2000/2021	
1.11 Vehicle fleet estimate - 2000/2021	42

CAPÍTULO 2 / CHAPTER 2

AUTOVEÍCULOS: PRODUÇÃO, VENDAS INTERNAS E EXPORTAÇÕES

VEHICLES: PRODUCTION, DOMESTIC SALES AND EXPORTS

2.1	Produção de autoveículos montados - 1957/2021	44
	<i>2.1 Production of assembled vehicles - 1957/2021</i>	
2.2	Produção total* de autoveículos - 1957/2021	46
	<i>2.2 Total production* of vehicles - 1957/2021</i>	
2.3	Licenciamento de autoveículos novos - nacionais e importados - 1957/2021	48
	<i>2.3 Registration of new vehicles - local and imported - 1957/2021</i>	
2.4	Licenciamento de autoveículos novos por unidade da federação - nacionais e importados - 2020/2021	50
	<i>2.4 Registration of new vehicles per state - local and imported - 2020/2021</i>	
2.5	Licenciamento de autoveículos novos por combustível - 1957/2021	52
	<i>2.5 Registration of new vehicles by fuel type - 1957/2021</i>	
2.6	Licenciamento de autoveículos novos nacionais - 1957/2021	54
	<i>2.6 Registration of nationally manufactures new vehicles - 1957/2021</i>	
2.7	Licenciamento de autoveículos novos importados - 1990/2021	55
	<i>2.7 Registration of imported new vehicles - 1990/2021</i>	
2.8	Licenciamento de autoveículos novos importados por país de origem - 2020/2021	56
	<i>2.8 Registration of imported new vehicles per country of origin - 2020/2021</i>	
2.9	Vendas internas no atacado de importados procedentes do Mercosul - 1991/2021	57
	<i>2.9 Domestic wholesales of imported products from Mercosur - 1991/2021</i>	
2.10	Licenciamento de automóveis novos de 1.000 cm³ - 1990/2021	58
	<i>2.10 Registration of cars with 1.000 cm³ engines - 1990/2021</i>	
2.11	Licenciamento de caminhões por categoria - 2002/2021	58
	<i>2.11 Registration of trucks by type - 2002/2021</i>	
2.12	Exportações de autoveículos montados - 1961/2021	59
	<i>2.12 Exports of assembled vehicles - 1961/2021</i>	
2.13	Exportações totais* de autoveículos - 1961/2021	60
	<i>2.13 Total exports* of assembled vehicles - 1961/2021</i>	

Sumário

Summary

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Agrale S.A.	61
Audi do Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.	62
BMW do Brasil Ltda.	63
CAOA Montadora de Veículos Ltda.	64
DAF Caminhões Brasil Indústria Ltda.	65
FCA Fiat Chrysler Automóveis do Brasil Ltda.	66
Ford Motor Company Brasil Ltda.	69
General Motors do Brasil Ltda.	72
Honda Automóveis do Brasil Ltda.	75
HPE Automotores do Brasil Ltda.	77
Hyundai Motor Brasil Montadora de Automóveis Ltda.	79
Jaguar e Land Rover Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.	80
Mercedes-Benz Cars & Vans Brasil – Indústria e Comércio de Veículos Ltda.	81
Mercedes-Benz do Brasil Ltda.	82
Nissan do Brasil Automóveis Ltda.	84
On-Highway Brasil Ltda.	86
Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.	88
Renault do Brasil S.A.	90
Scania Latin America Ltda.	92
Toyota do Brasil Ltda.	94
Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.	97
Man Latin America Indústria e Comércio de Veículos Ltda.	100
Volvo do Brasil Veículos Ltda.	102

2.15 Licenciamento de autoveículos por empresa e tipo - 2020/2021

2.15 Registration of new vehicles per company and type - 2020/2021	104
--	-----

CAPÍTULO 3 / CHAPTER 3

MÁQUINAS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIAS: PRODUÇÃO, VENDAS INTERNAS E EXPORTAÇÕES AGRICULTURAL AND HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY: PRODUCTION, DOMESTIC SALES AND EXPORTS

3.1 Produção - 1960/2020 / 3.1 Production - 1960/2020	106
3.2 Vendas internas no atacado - 1960/2020 / 3.2 Domestic wholesales - 1960/2020	107

3.3	Vendas internas no atacado por origem do produto - 1994/2020	
	<i>3.3 Domestic Wholesales by Product Origin - 1994 / 2020</i>	108
3.4	Vendas internas no atacado por unidade da federação - 2019/2020 / 3.4 Domestic wholesales per state - 2019/2020	109
3.5	Exportações - 1964/2020/ 3.5 Exports - 1964/2020	110
3.6	Informações por empresa / 3.6 Information per company	111
	AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda. - Massey Ferguson	111
	AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda. - Valtra	113
	Agrale S.A.	115
	CNH Industrial Brasil Ltda. – CASE	116
	CNH Industrial Brasil Ltda. – New Holland	118

CAPÍTULO 4 / CHAPTER 4

REFERÊNCIAS INTERNACIONAIS / INTERNATIONAL DATA

4.1	Frota de autoveículos em alguns países - 2006/2015 / 4.1 Vehicle fleet in selectec countries - 2006/2015	120
4.2	Habitantes por autoveículo - 2006/2015 / 4.2 Inhabitants per vehicle - 2006/2015	120
4.3	Produção de autoveículos - 2011/2020 / 4.3 Worldwide vehicle production - 2011/2020	121
4.4	Licenciamento de autoveículos novos - 2011/2020 / 4.4 Registration of new vehicles - 2011/2020	122
4.5	América Latina - Dados automotivos - países selecionados/ 4.5 Latin America - Automotive data - selected countries	123
4.6	Mercosul - Dados automotivos - 2019/2020 / 4.6 Mercosur - Automotive data - 2019/2020	123

CAPÍTULO 5 / CHAPTER 5

ENTIDADES / ORGANIZATIONS

5.1	Entidades da indústria de autoveículos – Internacionais / 5.1 Motor vehicle organizations – International	125
5.2	Entidades da indústria de autoveículos – Nacionais / 5.2 Motor vehicle organizations – Nationally	126



ANUÁRIO DA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA BRASILEIRA 2021 BRAZILIAN AUTOMOTIVE INDUSTRY YEARBOOK 2021

Publicação da Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores – ANFAVEA
Published by Brazilian Automotive Industry Association – ANFAVEA

Avenida Indianópolis, 496 / São Paulo / SP / Brasil / 04062-900 / Tel. +55 11 2193-7800 / www.anfavea.com.br / anfavea@anfavea.com.br

Escritório em Brasília – Distrito Federal – DF / *Brasília Office*
ST SAUS Quadra 4, lote 9/10, s/número, Bloco A, Sala 725 e partes / Asa Sul / Brasília / DF / 70070-938 / Tel. +55 61 2191-1400

ESTATÍSTICO RESPONSÁVEL | *STATISTICS ADVISOR*
Sérgio Yukio Sawada – CONRE 3ª Região nº 5.612-A – Brasil

INFORMAÇÕES ESTATÍSTICAS | *STATISTICS INFORMATION*
Sérgio Yukio Sawada, Eduardo Lopez, Flávio Patez

DIREÇÃO E PRODUÇÃO EDITORIAL | *DIRECTION AND EDITORIAL PRODUCTION*
André Jalonetsky, Glauco Lucena, Raquel Mozardo e Marianna Zavisch

EDIÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO / *EDITION AND COMMERCIALIZATION*
Motor Mídia Editora Ltda.
Empresa de conteúdos, soluções digitais e eventos / *Content company, digital solutions and events*
Diretora geral / *General Director*: Isabel Reis
Editora de arte / *Art Editor*: Leda Silva

Equipe comercial / *Sales team*: Venício Zambeli (coordenação / *coordination*), Marcelo Cervantes, Marcos Villela Hochreiter
(executivos de negócios / *business executives*)

Marketing publicitário e produção gráfica / *Advertising marketing and graphic production*: Thomas Bento – Hellow Eventos

REVISÃO / *REVIEW*
OK Linguística

IMPRESSÃO / *PRINTING*
PifferPrint – www.pifferprint.com.br

O Anuário é disponibilizado em versões impressa e digital. A digital pode ser encontrada em www.anfavea.com.br /
The Yearbook is available in print and digital versions. The digital one can be found at www.anfavea.com.br

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

São Paulo, fevereiro de 2021 / *February 2021*



Novo Ford Bronco Sport

O ícone da aventura,
agora no Brasil.



BRONCO™
SPORT



0800-703 FORD
3 6 7 3

No trânsito, sua responsabilidade salva vidas.

Ford

Palavra do presidente

From the president

DESCARBONIZAÇÃO É PRIORIDADE MÁXIMA EM MEIO



Por Luiz Carlos Moraes,
Presidente da ANFAVEA

O segundo ano de pandemia foi marcado não apenas pela crise sanitária e pelas inaceitáveis perdas de vidas, mas também por sequelas que afetaram toda a cadeia logística e a economia global. As consequências dessa desorganização foram muito palpáveis nos resultados da indústria automobilística nacional em 2021, como veremos adiante, e ainda mantêm um cenário de grande imprevisibilidade para 2022.

Antes de falar em números, gostaria de fazer algumas ponderações sobre aspectos mais intangíveis desta tragédia que ficará marcada em nossa geração e trará profundas transformações na forma como o mundo está (ou estava) organizado. Reflexões que ajudam a entender por que a ANFAVEA assumiu desde o final de 2020 a pauta da descarbonização como prioridade, resultando na divulga-

ção em agosto do ano passado do estudo “O Caminho da Descarbonização do Setor Automotivo”.

O livro “Dez lições para o mundo pós-pandemia”, lançado recentemente pelo jornalista e analista de política internacional na CNN americana, Fareed Zakaria, faz uma conexão entre pandemia, meio ambiente, mudanças climáticas, geopolítica, relações econômicas internacionais, revolução digital e comportamento humano.

Segundo Zakaria, pandemias sempre acompanharam a humanidade e foram transformadoras em vários aspectos. Por isso é preciso tirar lições e corrigir rumos após um evento dessa magnitude. A atuação temerária do homem sobre a natureza tem gerado não só doenças, mas também eventos climáticos extremos, como estamos observando com frequência cada vez mais alarmante.

No ano passado a ONU divulgou o relatório IPCC (Painel Intergovernamental de Mudanças Climáticas), com a estimativa de que o limite de +1,5°C de aquecimento global em relação à era pré-industrial será alcançado em 2030, dez anos antes do previsto, com efeitos climáticos e sanitários sem precedentes.

Daí a urgência do debate sobre a descarbonização, que já ocorre de forma mais acelerada nos países mais desenvolvidos, e do qual o Brasil não pode ficar alheio. No setor automotivo, a ANFAVEA lidera essa discussão fundamental e inadiável, pois as nossas empresas precisam saber como direcionar seus investimentos para as próximas gerações de veículos. Só assim o Brasil poderá se ver inserido nas estratégias globais das novas tecnologias de motorização e no complexo tabuleiro do comércio exterior.

O detalhado estudo de descarbonização organizado pela ANFAVEA apontou três macrocenários para o país nos próximos 15 anos. O primeiro é o “Inercial”, no qual a transformação ocorrerá no ritmo atual, sem uma política específica de Estado que incentive a eletrificação e sem que

BALANÇO 2021

A indústria automobilística fechou 2021 com um desempenho levemente superior ao de 2020, mas muito abaixo da recuperação que se esperava no início do ano passado. A crise global dos semicondutores provocou diversas paralisações de fábricas ao longo do ano, fazendo com que mais de 300 mil veículos deixassem de ser produzidos.

De qualquer forma, o esforço logístico das empresas fez com que a maior parte da demanda fosse atendida. A produção de 2,25 milhões de unidades foi 11,6% superior ao volume de 2020, ano em que a pandemia mais impactou negativamente a nossa indústria.

O mercado interno absorveu pouco mais de 2,1 milhões de unidades, apenas 3% acima do ano anterior. Já as exportações de 376,4 mil unidades foram 16% superiores às de 2020, com uma maior participação de países como Chile, Peru, Colômbia e Uruguai, mas com redução do mercado argentino.

Em todos esses indicadores, houve um melhor desempenho de veículos de carga, como caminhões e picapes, enquanto veículos de passageiros, como automóveis, vans e ônibus, sofreram mais com as sequelas da pandemia, com exceção dos SUVs, que apresentaram crescimento.

A EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS E PANDEMIA

traga mais organização aos setores envolvidos na geração, transporte e distribuição de energia. O segundo, batizado de “Convergência Global”, seria o mais acelerado no sentido de acompanhar os movimentos já em curso nos países mais desenvolvidos. O terceiro é o “Protagonismo de Bio-combustíveis”, um caminho que privilegiaria uma maior introdução de combustíveis “verdes”, mas com um grau de eletrificação semelhante ao do cenário “Inercial”.

Esse estudo foi um bom começo de discussão, que felizmente vem mobilizando vários setores governamentais e privados, reverberando até na COP26, em Glasgow. Em função disso, uma nova rodada do estudo, com a análise de novos cenários e maior aprofundamento de questões como a renovação de frota, será apresentada em breve pela ANFAVEA.

Esses cenários de descarbonização se somarão a um grande esforço que a indústria automobilística já vem realizando no controle das emissões desde a criação do Proconve (Programa de Controle de Emissões Veiculares), em meados dos anos 1980, apresentando resultados muito positivos que são medidos nos relatórios anuais da Cetesb sobre a qualidade do ar, e que consistentemente apontam a redução drástica da poluição veicular. De 2006 a 2019, a presença na atmosfera de todos os gases medidos foi reduzida pela metade, em média, mesmo com um aumento de 66% na frota circulante. Imaginem a dimensão incremental dessa diminuição, caso a lei de inspeção veicular fosse cumprida e houvesse uma política de renovação de frota – sem mencionar os acidentes de trânsito que seriam reduzidos com uma frota mais moderna e segura.

A média da frota circulante de caminhões emite muito mais que um caminhão novo. Na comparação dos veículos pesados mais antigos e sem manutenção, é preciso somar de 18 a 24 veículos novos para emitir o mesmo que um desses “sobreviventes”. Para automóveis, o raciocínio é similar.

Ao mesmo tempo em que se inspeciona a frota circulante, é preciso acelerar o ingresso de veículos com tecnologias cada vez mais “limpas”. Se em 2021 os modelos elétricos e híbridos responderam por 1,8% do mix de vendas de leves, em 2030 eles representarão de 12% a 22%, dependendo dos cenários previstos no estudo, e de 32% a 62% em 2035. Os pesados também terão sua parcela de novas tecnologias, embora um pouco menor: 10% a 26% do mix em 2030, e de 14% a 32% em 2035. Ou seja, mesmo no cenário mais conservador, o mercado brasileiro vai demandar milhões de unidades de veículos eletrificados até a metade da próxima década. Seriam 432 mil veículos leves/ano em 2030, subindo para 1,3 milhão/ano em 2035.

Um volume dessa magnitude não poderá ser importado, o que geraria sérios prejuízos à balança comercial brasileira, além de ociosidade ainda maior nas 58 fábricas de veículos e motores espalhadas pelo país, sem falar nas centenas de fornecedores de autopeças. Isso significa que, para alcançar metas de descarbonização, a indústria precisará entrar em um novo ciclo de grandes investimentos para se manter competitiva.

Mesmo no cenário inercial, serão necessárias altíssimas injeções de recursos em toda a cadeia (pesquisa e desenvolvimento, adaptação de fábricas, treinamento de colaboradores, desenvolvimento de fornecedores, preparação da rede de concessionários etc.) para que o Brasil abasteça seu mercado local e se consolide como um polo exportador dessas tecnologias para os países vizinhos, e até de outros continentes.

Este movimento tecnológico ligado à descarbonização abre uma grande janela de oportunidades para outros investimentos no Brasil, como a indústria de semicondutores e baterias avançadas, já que nosso país possui matérias-primas abundantes para produzir esses componentes, que possuem alta demanda mundial. Isso estimulará P&D em toda a cadeia e o surgimento de startups, promovendo um grande ciclo de empreendimentos e uma revo-



PROJEÇÕES 2022

Em 2020 tivemos uma crise de demanda provocada pela pandemia. Em 2021 tivemos uma inédita crise de oferta causada pela falta de itens eletrônicos, uma das sequelas da pandemia. Para fazer as projeções de 2022, o desafio da ANFAVEA foi dosar a combinação desses dois fatores.

Haverá ainda um impacto da crise global de semicondutores, mas num grau menor que no ano passado, com viés de melhora no segundo semestre. Por outro lado, a demanda represada por veículos pode ser afetada pela crise econômica e por reflexos do ambiente político num ano eleitoral. Mas há boas notícias vindas do agronegócio e de investimentos em infraestrutura.

Assim, a ANFAVEA está sendo moderadamente otimista nas previsões para o desempenho da indústria neste ano. Para a produção, esperamos uma alta de 9,4%, com 2,46 milhões de unidades. Para as vendas internas, elevação de 8,5%, com 2,3 milhões de autoveículos licenciados. Já para exportações, um discreto incremento de 3,6%, com embarque de 390 mil unidades.

Palavra do presidente

From the president

lução tecnológica no país, beneficiando vários setores, não só o automotivo.

Porém, mesmo no cenário mais otimista de convergência global, com quase 2,5 milhões veículos eletrificados vendidos em 2035, a renovação natural da frota será muito lenta. A frota circulante de leves ainda terá quase 80% de motores flex (gasolina/etanol), enquanto praticamente 90% dos caminhões e ônibus nas ruas continuarão consumindo diesel.

Logo, a demanda por etanol e álcool anidro (presente em 27% na gasolina) exigirá altos investimentos da indústria sucroalcooleira, algo em torno de R\$ 50 bilhões em 15 anos. O mesmo raciocínio vale para os produtores de diesel e biodiesel. Além disso, serão necessários investimentos significativos e mandatórios na produção de HVO (diesel de origem vegetal) para a frota circulante.

Ficou comprovada pelo estudo a necessidade de instalação de ao menos 150 mil carregadores para atender os veículos eletrificados até 2035, o que implica investimento de aproximadamente R\$ 14 bilhões. Além disso, é imprescindível gerar e distribuir energia de fontes limpas para suprir a frota de elétricos, que criará uma demanda adicional de 7.252 Gwh ou 1,5% de toda a energia gerada atualmente.

Considerando todos os aspectos destacados no estudo de descarbonização da ANFAVEA, podemos inferir que o Brasil, com uma política industrial de Estado adequada e bem planejada, poderá promover um novo ciclo de investimentos nos próximos 15 anos superior a R\$ 150 bilhões.

É hora de unir esforços de todos os setores envolvidos com a cadeia de transporte terrestre no país e de todas as esferas do poder público para definir o que queremos, respeitando as vocações de nossa indústria e as particularidades do nosso país. Só com o estabelecimento de metas é que novos recursos poderão ser alocados, colocando o Brasil em um caminho global que não tem mais volta, que é o da redução das emissões dos gases de efeito estufa.

A descarbonização é uma responsabilidade e um dever de todos nós para com as futuras gerações. Temos pressa, não podemos mais esperar. ■

Decarbonization is a top priority amid extreme climate events and the pandemic



By Luiz Carlos Moraes,
ANFAVEA's President

2021 ASSESSMENT

The automotive industry closed 2021 with a slightly better performance in comparison with 2020, but far below the recovery expected early last year. The global semiconductor crisis caused several plants to shut down during the year, preventing over 300 thousand vehicles from being manufactured.

In any event, the logistical effort made by companies met most of the demand. The production of 2.25 million units was 11.6% higher than the volume in 2020, at a time when our industry was negatively affected by the pandemic the most.

The domestic market absorbed just over 2.1 million units, only 3% above the previous year. Exports of 376.4 thousand units were 16% higher than those of 2020 and were made to a larger share of countries, including Chile, Peru, Colombia, and Uruguay, even though a reduced volume was exported to the Argentine market.

All of these indicators pointed to a better performance for cargo vehicles, such as trucks and pickups, while passenger vehicles, such as cars, vans, and buses, suffered the consequences of the pandemic more dramatically, with the exception of SUVs, which showed growth.

The second year of the pandemic was marked not only by Brazil's public health crisis and the unacceptable loss of lives, but also by the aftereffects that disturbed the entire supply chain and the global economy. The consequences of this disruption became quite evident in the 2021 results of the national automotive industry, as we will see below, and still indicate a highly unpredictable scenario for 2022.

However, before talking about figures, I would like to reflect on some more intangible aspects related to this tragedy, which will leave a mark on our generation and bring about sweeping changes in the way the world is now (or used to be) organized. These reflections help us understand why ANFAVEA has been prioritizing the decarbonization agenda since late 2020, resulting in the publication of the study "O Caminho da Descarbonização do Setor Automotivo" ("The Road to Decarbonization in the Automotive Industry") last August.

The book "Ten Lessons for a Post-Pandemic World" recently published by CNN-U.S. journalist and foreign affairs analyst Fareed Zakaria establishes a connection between the pandemic, the environment, climate change, geopolitics, international economic relations, the digital revolution, and human behavior.

According to Zakaria, pandemics have always accompanied humankind and caused change in various aspects. That is why we need to learn lessons and correct our course following an event of this magnitude. Reckless human activity on nature has given rise not only to diseases, but also to extreme climate events, as can be seen with an increasingly alarming frequency.

Last year, the UN published a report by IPCC (The Intergovernmental Panel on Climate Change) estimating that the global warming limit of +1.5 °C, in comparison with pre-industrial levels, will be reached in 2030, ten years earlier than expected, with unprecedented effects on climate and public health.

This prediction calls for an urgent debate to be held on decarbonization. Many developed countries have already stepped up this debate, and Brazil should not remain aloof. In the automotive industry, ANFAVEA leads this crucial and pressing discussion, bearing in mind that our companies have to know how to direct their investments toward the next generation of vehicles. This is the only way Brazil can engage in both the global strategies for engine technologies and the complex game of international trade.

2022 FORECASTS

The detailed study on decarbonization organized by ANFAVEA pointed out three macro scenarios for Brazil over the next 15 years. The first is called "Inertia," in which change will occur at the current pace, without a specific federal policy to promote electrification, or a better organization of the industries involved in generating, transporting, and distributing energy. The second, named "Global Convergence," would be the fastest in the sense of keeping up with what is underway in more developed countries. The third is "Leadership in Biofuel," a path that would favor a greater introduction of "green" fuels but would have a degree of electrification similar to that of the "Inertia" scenario.

This study was an excellent starting point for discussion and has fortunately been mobilizing several government and private sectors, reverberating even in Glasgow's COP26 meeting. As a result, a new round of the study, aimed at assessing new scenarios and diving deeper into topics such as fleet renewal, will soon be announced by ANFAVEA.

The decarbonization scenarios are expected to build on the enormous effort being made by the automotive industry to control emissions since the establishment of PROCONVE (Vehicle Emissions Control Program) in the mid-1980s. This program has delivered very positive results that can be confirmed by the annual reports on air quality issued by CETESB (São Paulo State Environmental Agency), which have consistently indicated a dramatic decline in vehicle pollution. From 2006 to 2019, the presence of all measured gases in the atmosphere was reduced by half, on average, even factoring in the 66% increase in our on-the-road fleet. Imagine how incremental such a reduction could be if the vehicle inspection law were enforced and a fleet renewal policy were in place—not to mention the decrease in traffic accidents due to a more modern and safer fleet.

On average, the current on-the-road fleet of trucks emits far more gases than a new truck. Comparing new with older and unmaintained heavy vehicles, it takes from 18 to 24 new vehicles to produce the same number of emissions as one of these "survivors". The rationale for cars is similar.

While the country's on-the-road fleet is being inspected, it is important to speed up the pace of introducing vehicles with ever "cleaner" technologies. If electric and hybrid models accounted for 1.8% of the sales mix for light vehicles in 2021, they can be ex-

In 2020, we were faced with a demand crisis caused by the pandemic. In 2021, we were hit by an unprecedented crisis prompted by the shortage of electronic items, one of the consequences of the pandemic. ANFAVEA's challenge in preparing the 2022 forecasts was to balance these two factors.

The global semiconductor crisis will still cause an impact, but to a lesser extent than it did last year, with an upward bias in the second half. Conversely, the repressed demand for vehicles may be impacted by both the economic crisis and the effects of an election-year scenario. Nevertheless, there is good news from agribusiness and infrastructure investments.

Therefore, ANFAVEA is issuing a moderately optimistic forecast for our industry's performance this year. We expect a 9.4% increase in production, with 2.46 million units, and an 8.5% rise in domestic sales, with 2.3 million licensed automotive vehicles. As for exports, a slight growth of 3.6% is projected, with 390 thousand units shipped.

pected to comprise 12% to 22% in 2030, depending on the scenarios forecast in the study, and 32% to 62% in 2035. Heavy vehicles will have their share of new technologies, even though the slice is slightly smaller: 10% to 26% of the mix in 2030, and 14% to 32% in 2035. That is, even in a more conservative scenario, the Brazilian market will demand millions of electrified vehicles by the middle of the next decade. That means 432 thousand vehicles/year in 2030, rising to more than 1.3 million/year in 2035.

A volume of this magnitude is impossible to import and would seriously damage Brazil's trade balance, as well as lead to even more downtime across the 58 vehicle and engine plants throughout the country, to say nothing of the hundreds of auto parts suppliers. This means that, if the industry stands any chance of meeting its decarbonization goals, it will have to commit to a new cycle of large investments to remain competitive.

Even the "Inertia" scenario would require a huge injection of funds into the entire chain (research and development [R&D], plant adjustment, employee training, supplier development, dealer preparedness, etc.), so that Brazil could supply its local market and consolidate itself as an export hub for cleaner technologies to neighboring countries, and even to other continents.

This technological movement, associated with decarbonization, opens a large win-

dow of opportunity for further investment in Brazil, such as in the semiconductors and advanced batteries industry, considering that our country enjoys abundant raw materials to produce these components, which are in high demand worldwide. This will drive R&D across the entire chain as well as encourage the emergence of start-ups, thus fostering a vast cycle of business endeavors and a technological revolution in the country, which will benefit several industries, not only the automotive industry.

However, even if we consider the most optimistic "Global Convergence" scenario, with nearly 2.5 million electrified vehicles expected to be sold in 2035, an organic fleet renewal is likely to be very slow. Approximately 80% of the on-the-road fleet of light vehicles will have flexible fuel engines (gasoline/ethanol), while virtually 90% of the circulating trucks and buses will continue to run on diesel.

Therefore, the demand for ethanol and anhydrous alcohol (27% present in gasoline) will require high investments in the sugar and ethanol industry, approximately R\$ 50 billion in 15 years. The same rationale applies to diesel and biodiesel producers. In addition, significant and mandatory investments will be required to produce HVO (plant-based diesel) for our on-the-road fleet.

The ANFAVEA study demonstrated the need to deploy at least 150 thousand electric chargers to serve electrified vehicles by 2035, calling for an investment of approximately R\$ 14 billion. Furthermore, it is vital to generate and distribute clean-sourced energy to supply the electric fleet, which will create an additional demand of 7,252 GWh, or 1.5% of all the energy generated today.

Considering all the aspects highlighted in the study on decarbonization conducted by ANFAVEA, we can infer that Brazil will be able to promote a new cycle of investments totaling over R\$ 150 billion in the next 15 years, provided it has an appropriate and well-planned out federal industrial policy.

The time has come for all the industries involved in the ground transportation chain and all the government spheres to join forces to define what we want, observing the roles of our industry and bearing in mind the particularities of our country. Only by establishing goals can new funds be allocated and can Brazil be steered toward the irreversible path of reducing greenhouse gas emissions.

Decarbonization is both a responsibility and an obligation that we must fulfill for the sake of future generations. We are in a hurry and can wait no longer. ■

Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies



AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA.

Rua Capitão Francisco de Almeida, 695
08740-300 - Mogi das Cruzes - SP
Tel. +55 11 4795-2500
www.agco.com.br | www.massey.com.br | www.valtra.com.br | www.fendt.com.br



AGRALE S.A.

Rodovia BR 116, km 145, nº 15.104
95059-520 - Caxias do Sul - RS
Tel. +55 54 3238-8000 | www.agrale.com.br



AUDI DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA.

Av. das Nações Unidas, 14261 - 14º Andar - Ala A
04794-000 - São Paulo - SP
Tel. + 55 11 3041-2834 | www.audi.com.br



BMW DO BRASIL LTDA.

Av. Dr. Chucri Zaidan, 1.240, 23º andar
04711-130 - São Paulo - SP
Tel. +55 11 5186-0400 | www.bmw.com.br



CAOA MONTADORA DE VEÍCULOS S.A.

Rua R11, SN, Faz Barreiro do Meio, DAIA
75113-590 - Anápolis - GO
Tel. +55 11 5538-1000 | www.caoa.com.br



CATERPILLAR BRASIL LTDA.

Rodovia Luiz de Queiroz, km 157 - Distrito Industrial Unileste
13420-900 - Piracicaba - SP
Tel. +55 19 2106-2100 | www.caterpillar.com/pt



CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA.

Rua Senador Milton Campos, 175 - Vila da Serra
34006-050 - Nova Lima - MG
Tel. +55 31 3888-7100 | www.cnhindustrial.com



DAF CAMINHÕES BRASIL INDÚSTRIA LTDA.

Avenida Senador Flávio Carvalho Guimarães, 6000
84072-190 - Ponta Grossa - PR
Tel. +55 42 3122-8400 | www.dafcaminhoes.com.br



FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES

FCA FIAT CHRYSLER AUTOMÓVEIS DO BRASIL LTDA.

Avenida do Contorno, 3.455 | 32669-900 - Betim - MG
Tel. 0800 707 1000 (Fiat) / 0800 703 7150 (Jeep) / 0800-730-7060 (Ram)
www.fiat.com.br | www.jeep.com.br | www.ram.com.br



FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA.

Av. Dr. Cardoso de Melo, 1.336
04548-004 - São Paulo - SP
Tel. 0800 703 3673 | www.ford.com.br



GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA.

Avenida Goiás, 1.805
09550-050 - São Caetano do Sul - SP
www.chevrolet.com.br



HONDA AUTOMÓVEIS DO BRASIL LTDA.

Estrada Municipal Valêncio Calegari, 777
13181-903 - Sumaré - SP
Tel. +55 19 3864-7400 | www.honda.com.br



HPE AUTOMOTORES DO BRASIL LTDA.

Avenida Pres. Juscelino Kubitschek, 1.400, 3º andar
04543-000 - São Paulo - SP
0800 702 0404 | 0800 770 3380 | www.mitsubishimotors.com.br | www.suzukiveiculos.com.br



HYUNDAI MOTOR BRASIL MONTADORA DE AUTOMÓVEIS LTDA.

Avenida das Nações Unidas, 14.171, 21º andar, Torre Crystal
04794-000 - São Paulo - SP
Tel. +55 11 5186-7500 | www.hyundai.com.br



JAGUAR E LAND ROVER BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA.

Avenida Ibirapuera, 2.332, 10º andar
04028-002 - São Paulo - SP
Tel. +55 11 5056-7000 | www.jaguarbrasil.com.br | www.landrover.com.br



KOMATSU DO BRASIL LTDA.

Rodovia Índio Tibiriçá, 2.000
08655-000 - Suzano - SP
Tel. +55 11 4745-7000 | www.komatsu.com.br



MERCEDES-BENZ CARS & VANS BRASIL – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA

Avenida Alfred Jurzykowski, 562
09680-900 - São Bernardo do Campo - SP
Tel. +55 11 4173-6611 | www2.mercedes-benz.com.br



MERCEDES-BENZ DO BRASIL LTDA.

Avenida Alfred Jurzykowski, 562
09680-900 - São Bernardo do Campo - SP
Tel. +55 11 4173-6611 | www.mercedes-benz.com.br

Empresas associadas à ANFAVEA

ANFAVEA member companies



NISSAN DO BRASIL AUTOMÓVEIS LTDA.

Avenida Barão de Tefé, 27, 7º andar
20220-460 - Rio de Janeiro - RJ
Tel. +55 21 2134-9201 | +55 11 4504-3236 / 4505-3202 | www.nissan.com.br



ON-HIGHWAY BRASIL LTDA

Rua Senador Milton Campos, 175 - Vila da Serra
34006-050 - Nova Lima - MG
Tel. +55 31 2107-2355 | <https://iveco.com.br>



PEUGEOT CITROËN DO BRASIL AUTOMÓVEIS LTDA.

Av. Renato Monteiro, 6.901 - Polo Urbo Agroindustrial
27570-000 - Porto Real - RJ
Tel. +55 24 3208-6943 | site.groupe-psa.com/brasil



RENAULT DO BRASIL S.A.

Avenida Renault, 1.300
83070-900 - São José dos Pinhais - PR
Tel. 0800 055 56 15 | www.renault.com.br



SCANIA LATIN AMERICA LTDA.

Avenida José Odorizzi, 151
09810-902 - São Bernardo do Campo - SP
Tel. +55 11 4344-9333 | www.scania.com.br



TOYOTA DO BRASIL LTDA.

Av. Toyota, 9005
18079-755 - Sorocaba - SP
Tel. 0800 703 02 06 | www.toyota.com.br



VOLKSWAGEN DO BRASIL LTDA.

Via Anchieta, km 23,5
09823-901 - São Bernardo do Campo - SP
Tel. +55 11 4347-2355 | 0800 019 5775 | www.vw.com.br



Caminhões
Ônibus

MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA.

Rua Volkswagen, 100
27537-803 - Resende - RJ
Tel. +55 11 5582-5122 | www.vwco.com.br



VOLVO DO BRASIL VEÍCULOS LTDA.

Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira, 2.600
81260-900 - Curitiba - PR
Tel. +55 41 3317-8111 | www.volvo.com.br



CAPÍTULO 1

Indústria automobilística brasileira

CHAPTER 1

Brazilian automotive industry



1.1 Empresas associadas à ANFAVEA - Dados gerais - 2021

1.1 ANFAVEA member companies - General data - 2021

EMPRESAS FABRICANTES DE AUTOVEÍCULOS - VEHICLES MANUFACTURES

EMPRESAS Companies	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses
Agrale				
Audi				
BMW				
CAOA				
DAF				
FCA				
General Motors				
Honda				
HPE				
Hyundai				
Iveco				
Jaguar Land Rover				
Mercedes-Benz				
Nissan				
Peugeot Citroën				
Renault				
Scania				
Toyota				
Volkswagen				
Volkswagen Caminhões e Ônibus				
Volvo				

EMPRESAS FABRICANTES DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIAS AGRICULTURAL AND HIGHWAY CONSTRUCTION MACHINERY MANUFACTURES

EMPRESAS Companies	TRATORES DE RODAS Wheel tractors	TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors	COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines	COLHEDORAS DE CANA Sugarcane combines	RETROSCAVADEIRAS Loaders & backhoes
AGCO					
Agrale					
Caterpillar					
CNH (Case, New Holland)					
Komatsu					



ESCREVENDO O FUTURO A PARTIR DO ZERO.

**Zero acidente.
Zero emissão.
Zero congestionamento.**

Um futuro sustentável e com zero emissão é o compromisso da GM com o planeta. Estamos liderando a transformação da indústria, investindo em tecnologias de conectividade, eletrificação e autônomos que vão revolucionar a mobilidade urbana. Temos a aspiração de parar de fabricar carros a combustão. Começando com o Chevrolet Bolt EV, 100% elétrico, estamos buscando um novo caminho rumo a um mundo com zero acidente, zero emissão e zero congestionamento.



Juntos salvamos vidas.



1.2 Empresas associadas à ANFAVEA - Unidades industriais e outras - 2021

1.2 ANFAVEA member companies - Plants and other facilities - 2021

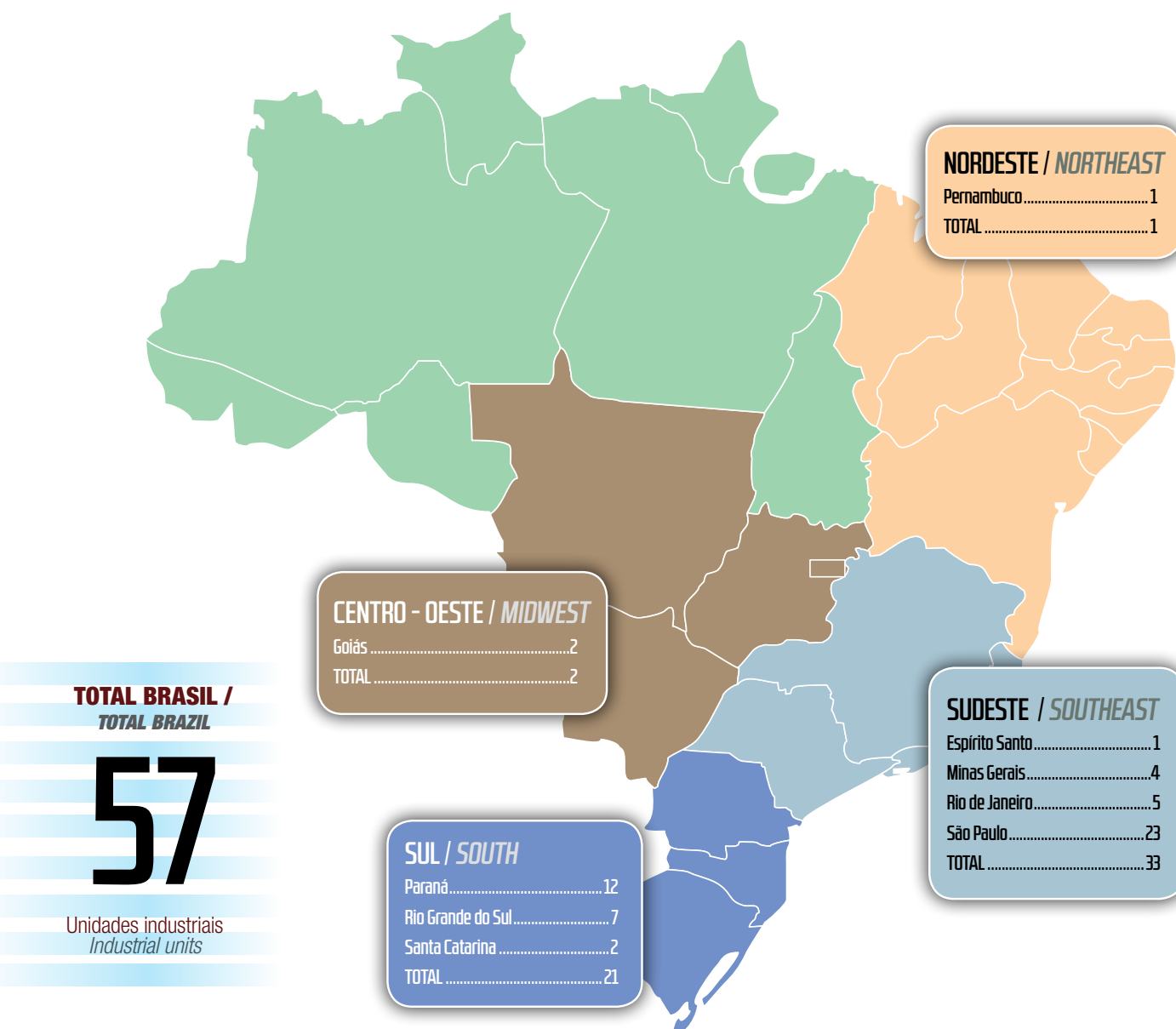
EMPRESAS Companies	UNIDADES INDUSTRIAIS / OUTRAS Plants / Others	PRODUTOS / SERVIÇOS Products / Services
AGCO	Canoas - RS (Massey Ferguson, Valtra)	Tratores / Tractors
	Santa Rosa - RS (Fendt, Massey Ferguson, Valtra)	Colheitadeiras, plataformas / Combine harvesters, headers
	Ibirubá - RS (Fendt, Massey Ferguson, Valtra, Precision Planting)	Plantadeiras, semeadeiras, distribuidores, carregadores frontais / Planters, seeders, spreaders, front loaders
	Campinas - SP (Fendt, Massey Ferguson, Valtra, Precision Planting)	Centro de treinamento / Training center
	Jundiaí - SP (Fendt, Massey Ferguson, Valtra, Precision Planting)	Central de distribuição de peças, escritório central AGCO América Latina / Parts distribution center, headquarter latin america
	Mogi das Cruzes - SP (Massey Ferguson, Valtra e Fendt)	Tratores, motores, grupos geradores, laboratório de controle de emissões, pulverizadores / Tractors, engines, power generation, emission control laboratory, sprayers
	Marau - RS (GSI)	Equipamentos para proteína animal / Animal protein equipments
	Passo Fundo - RS (GSI)	Armazenamento de grãos / Grain storage
Agrale	Caxias do Sul - RS (Unidade 1)	Tratores de rodas, motores, componentes / Wheel tractors, engines and component
	Caxias do Sul - RS (Unidade 2)	Comerciais leves, caminhões leves e médios, chassis para ônibus / Light commercial vehicles, light and medium trucks, bus chassis
	Caxias do Sul - RS (Unidade 3)	Componentes de veículos e tratores e cabines / Vehicle and tractor components and cabins
	São Mateus - ES	Chassis para ônibus / Buses chassis
Audi	São José dos Pinhais - PR	Automóveis / Cars
BMW	Araquari - SC	Automóveis / Cars
CAOA	Anápolis - GO	Automóveis, comerciais leves, caminhões / Cars, light commercial vehicles, trucks
Caterpillar	Jacareí - SP	Automóveis / Cars
	Piracicaba - SP	Carregadeira de rodas, compactador vibratório e pneumático, escavadeira hidráulica, motoniveladora, trator de esteiras e grupos geradores / Wheel loaders, vibrator and pneumatic compactors, hydraulic excavators, motorgraders, track-type tractors and generator sets
CNH Industrial	Campo Largo - PR	Carregadeiras de rodas, mini-escavadeiras, retroescavadeiras / Wheel loaders, mini-excavators and backhoes
	Curitiba - PR (Case IH, New Holland Agriculture)	Tratores de rodas, plataformas e colheitadeiras de grãos / Wheel tractors, platforms and grain combines
	Piracicaba - SP (Case IH, New Holland Agriculture)	Colheitadeiras de café, colhedoras de cana, plantadeiras, pulverizadores / Coffee combines, sugar cane combines, tillers, sprayers
	Contagem - MG (Case Construction Equipment, New Holland Construction)	Tratores de esteiras, retroescavadeiras, pás-carregadeiras, motoniveladoras, escavadeiras hidráulicas / Track-type tractors, backhoes, loaders, motorgraders, hydraulic excavators
	Sorocaba - SP (Case IH, Iveco, New Holland Agriculture)	Colheitadeiras de grãos, centro de distribuição / Grain combines, parts distribution center
DAF	Ponta Grossa - PR	Caminhões / Trucks
FCA	Betim - MG	Automóveis, comerciais leves, motores, transmissões / Cars, light commercial vehicles, engines, transmissions
	Goiana - PE	Automóveis, comerciais leves / Cars, light commercial vehicles
	Campo Largo - PR	Motores / Engines
Ford	Tatuí - SP	Campo de provas e desenvolvimento de veículos / Proving grounds and development of vehicles
	Salvador - BA	Centro de desenvolvimento do produto e engenharia / Product development center and engineering
	Salvador - BA	Centro de distribuição de peças / Parts distribution center
	Gravataí - RS	Centro de distribuição de peças / Parts distribution center
	Barueri - SP	Centro de distribuição de peças / Parts distribution center
	Cajamar - SP	Centro de distribuição de peças / Parts distribution center
	Porto Feliz - SP	Centro de distribuição de peças / Parts distribution center
	São Paulo - SP	Centro de desenvolvimento e treinamento de recursos humanos Ford Academy / Development Center and Human Resources Training

EMPRESAS <i>Companies</i>	UNIDADES INDUSTRIAIS / OUTRAS <i>Plants / Others</i>	PRODUTOS / SERVIÇOS <i>Products / Services</i>
General Motors	São Caetano do Sul - SP	Automóveis, comerciais leves e componentes / <i>Cars, light commercial vehicles and components</i>
	São José dos Campos - SP	Automóveis, comerciais leves, motores, transmissões e componentes / <i>Cars, light commercial vehicles, engines, transmissions and components</i>
	Mogi das Cruzes - SP	Componentes estampados / <i>Stamped parts</i>
	Gravataí - RS	Automóveis e componentes / <i>Cars and components</i>
	Joinville - SC	Motores e cabeçotes / <i>Engines and cylinder head</i>
Honda	Sumaré - SP	Motores / <i>Engines</i>
HPE	Itirapina - SP	Automóveis / <i>Cars</i>
Hyundai	Catalão - GO	Automóveis, comerciais leves / <i>Cars, light commercial vehicles</i>
Hyundai	Piracicaba - SP	Automóveis / <i>Cars</i>
Iveco	Sete Lagoas - MG	Veículos comerciais, veículos para transporte de passageiros, veículos de defesa / <i>Commercial vehicles, passengers transportation vehicles, defense vehicles</i>
Jaguar Land Rover	Itatiaia - RJ	Automóveis / <i>Cars</i>
Komatsu	Suzano - SP	Tratores de esteiras, escavadeiras hidráulicas, pás-carregadeiras, motoniveladoras / <i>Track-type tractors, hydraulic excavators, loaders & backhoes, motorgraders</i>
	Arujá - SP	Cabinas, tanques, caçambas / <i>Cabins, tanks, buckets and other products</i>
	São Paulo - SP	Escritório de serviços de vendas e marketing para equipamentos de construção / <i>Sales and Marketing Office for construction equipment</i>
	Pinhais - PR	Máquinas florestais / <i>Forest Machinery - harvester, forwarders</i>
	Lagoa Santa - MG	Escritório de serviços de vendas e marketing para equipamentos de mineração, centro de distribuição de peças / <i>Sales and Marketing Office for mining equipment, parts distribution center</i>
Mercedes-Benz	Parauapebas - PA	Escritório de serviços de vendas e marketing para equipamentos de mineração, centro de distribuição de peças / <i>Sales and Marketing Office for mining equipment, parts distribution center</i>
	São Bernardo do Campo - SP	Caminhões, chassis para ônibus, motores, eixos e transmissões, centro de desenvolvimento tecnológico, administração e Regional Center Daimler Latina / <i>Trucks and buses chassis, engines, axles and transmissions, technological development center, headquarter and Latin Daimler Regional Center</i>
	Campinas - SP	Peças e serviços ao cliente, logística de peças de reposição, centro de treinamento, centro de competência técnica, peças remanufaturadas, alliance truck parts e central de relacionamento com o cliente / <i>Aftersale services, parts logistics center, training center, remanufactured parts and client service</i>
Nissan	Juiz de Fora - MG	Cabinas de caminhões / <i>Trucks cabins</i>
Nissan	Resende - RJ	Automóveis, motores, armazém de peças / <i>Cars, engines, parts warehouse</i>
Peugeot Citroën	Porto Real - RJ	Automóveis / <i>Cars</i>
	Porto Real - RJ	Motores, usinagem de blocos e cabeçotes e armazém de peças / <i>Engines, block and cylinder head machining and part warehouse</i>
Renault	São José dos Pinhais - PR (Fábrica Curitiba Veic. De Passeio)	Automóveis / <i>Cars</i>
	São José dos Pinhais - PR (Fábrica Curitiba Motores)	Motores / <i>Engines</i>
	São José dos Pinhais - PR (Fábrica Curitiba Veículos Utilitários)	Comerciais leves / <i>Light commercial vehicles</i>
	São José dos Pinhais - PR (Fábrica Curitiba Injeção de Alumínio)	Blocos e cabeçotes de alumínio / <i>Engine block and cylinder head</i>
Scania	São Bernardo do Campo - SP	Caminhões, chassis de ônibus, motores / <i>Trucks, bus chassis, engines</i>
	São Bernardo do Campo - SP	Autopeças / <i>Autoparts</i>
Toyota	Indaiatuba - SP	Automóveis e centro de visitas / <i>Cars and visitor center</i>
	Sorocaba - SP	Automóveis, sede administrativa, centro de pesquisa aplicado, centro de treinamento e centro de visitas / <i>Cars, headquarter, center for applied research, training center and visitor center</i>
	Porto Feliz - SP	Motores / <i>Engines</i>
Volkswagen	São Bernardo do Campo - SP	Automóveis, comerciais leves / <i>Cars, light commercial vehicles</i>
	Taubaté - SP	Automóveis / <i>Cars</i>
	São Carlos - SP	Motores / <i>Engines</i>
	São José dos Pinhais - PR	Automóveis / <i>Cars</i>
Volkswagen Caminhões e Ônibus	Resende - RJ	Caminhões e chassis para ônibus / <i>Trucks and bus chassis</i>
Volvo	Curitiba - PR	Caminhões, chassis para ônibus, cabinas, motores, transmissões / <i>Trucks, bus chassis, cabins, engines and transmission</i>

1.3 Empresas associadas à ANFAVEA - Unidades industriais - Distribuição geográfica

1.3 ANFAVEA member companies - Plants - Geographic distribution

Autoveículos, máquinas agrícolas e rodoviárias, motores e componentes /
Vehicles, agricultural and highway construction machinery, engines and autoparts



COMPLEXO INDUSTRIAL

As 27 empresas associadas à ANFAVEA reúnem 57 unidades industriais (autoveículos, máquinas agrícolas e rodoviárias, motores, componentes e outros produtos). As fábricas estão sediadas em nove Estados (Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Espírito Santo, Goiás, Pernambuco) e 39 municípios.

INDUSTRIAL COMPLEX

The 27 companies associated to ANFAVEA have 57 industrial units (vehicles, agricultural and highway construction machinery, engines and components). The plants are located in 9 states and 39 cities.



O tempo não para. O transporte não para e,
assim como você, a gente não para.
Porque, mais que uma montadora de caminhões
e ônibus, somos o seu parceiro de jornada.
IVECO. A montadora full liner que mais cresce
no Brasil.

No trânsito, a vida vem primeiro.



A gente não para.

>>> **IVECO**

1.4 Concessionárias de autoveículos por empresa e unidade da federação - 2021

1.4 Vehicle dealer network by company and by state - 2021

REGIÕES UNIDADES DA FEDERAÇÃO <i>Regions - States</i>	EMPRESAS / COMPANIES										
			(1) 	(2) 		(3) 				(4) 	
NORTE / NORTH	6	2	3	7	5	41	13	19	12	14	16
AMAZONAS	-	1	1	2	-	4	1	3	1	1	2
PARÁ	3	1	1	2	2	14	2	7	3	7	6
RONDÔNIA	2	-	1	1	2	11	5	3	4	1	3
ACRE	1	-	-	-	-	3	1	1	1	1	1
AMAPÁ	-	-	-	1	-	2	1	1	1	1	1
RORAIMA	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	1
TOCANTINS	-	-	-	1	1	5	2	3	1	2	2
NORDESTE / NORTHEAST	6	9	8	24	13	126	18	55	32	21	36
MARANHÃO	2	1	1	2	2	13	1	5	2	1	3
PIAUÍ	-	1	1	2	2	10	1	3	1	2	3
CEARÁ	-	1	1	2	1	15	1	9	4	3	5
RIO GRANDE DO NORTE	-	1	1	3	1	8	2	3	3	2	3
PARAÍBA	-	1	1	3	1	9	1	7	3	1	2
PERNAMBUCO	-	1	1	3	2	22	2	9	6	5	7
ALAGOAS	-	1	1	2	1	9	1	3	2	1	3
SERGIPE	1	1	-	1	-	3	1	2	2	1	2
BAHIA	3	1	1	6	3	37	8	14	9	5	8
SUDESTE / SOUTHEAST	10	18	22	67	13	294	48	183	105	41	109
MINAS GERAIS	2	3	3	15	5	70	12	38	19	12	23
ESPÍRITO SANTO	1	1	1	3	1	20	2	7	5	2	6
RIO DE JANEIRO	-	2	2	10	-	52	6	29	15	9	17
SÃO PAULO	7	12	16	39	7	152	28	109	66	18	63
SUL / SOUTH	14	10	15	34	11	161	32	76	44	27	44
PARANÁ	3	4	4	9	4	54	14	26	14	8	15
SANTA CATARINA	5	4	7	15	3	45	9	19	16	9	15
RIO GRANDE DO SUL	6	2	4	10	4	62	9	31	14	10	14
CENTRO-OESTE / CENTER-WEST	4	4	5	11	9	69	20	29	19	10	23
MATO GROSSO	2	1	1	2	4	12	4	5	4	3	5
MATO GROSSO DO SUL	1	1	2	2	2	13	4	6	4	2	4
GOIÁS	-	1	1	4	2	29	8	11	7	4	9
DISTRITO FEDERAL	1	1	1	3	1	15	4	7	4	1	5
TOTAL	40	43	53	143	51	691	131	362	212	113	228

(1) Inclui rede Mini / Includes Mini network

(2) Inclui rede Hyundai, Subaru e Chery / Includes Hyundai, Subaru and Chery network

(3) Inclui rede Chrysler / Includes Chrysler network

(4) Rede Mitsubishi e Suzuki / Includes Mitsubishi and Suzuki network

(5) Inclui rede Peugeot e Citroën / Includes Peugeot and Citroën network

EMPRESAS / COMPANIES												TOTAL Total
					(5) 							
	3	10	10	7	6	13	14	14	25	8	10	258
	1	1	1	1	-	1	1	1	2	1	1	27
	1	3	3	1	4	4	4	5	10	3	3	89
	-	2	1	1	-	3	1	3	6	1	2	53
	-	1	1	1	-	1	1	1	2	-	-	17
	-	1	1	-	-	1	1	1	1	1	1	16
	-	-	1	-	-	1	4	1	1	1	-	16
	1	2	2	3	2	2	2	2	3	1	3	40
	7	23	28	13	42	47	17	35	71	20	16	667
	1	2	2	1	4	3	2	4	5	2	3	62
	1	2	2	1	4	3	1	4	4	1	1	50
	1	2	4	2	5	5	1	5	9	1	1	78
	1	1	2	1	4	2	2	2	5	1	1	49
	1	2	2	2	4	4	1	3	6	2	1	57
	1	4	6	1	6	14	1	4	12	5	1	113
	-	2	2	1	2	2	1	1	6	1	1	43
	-	1	1	1	3	1	1	1	4	1	1	29
	1	7	7	3	10	13	7	11	20	6	6	186
	18	59	89	24	115	112	32	86	180	44	29	1.698
	2	20	16	5	19	20	11	21	50	11	8	385
	1	1	4	2	4	6	2	6	8	3	2	88
	2	6	15	4	17	24	2	13	28	4	3	260
	13	32	54	13	75	62	17	46	94	26	16	965
	7	34	37	19	68	80	30	34	95	29	34	935
	2	12	10	7	16	20	8	14	29	8	12	293
	4	11	14	8	23	31	11	10	33	13	14	319
	1	11	13	4	29	29	11	10	33	8	8	323
	4	14	15	10	13	20	12	19	38	7	13	368
	1	4	4	3	3	4	4	6	7	2	3	84
	1	3	2	1	2	4	3	3	9	1	4	74
	1	6	5	5	2	6	4	6	13	3	5	132
	1	1	4	1	6	6	1	4	9	1	1	78
	39	140	179	73	244	272	105	188	409	108	102	3.926

NOTAS / NOTES:

1. Referem-se a concessionários plenos (vendas de veículos e pós-vendas). Não inclui postos autorizados de serviços. / 1. Refers to full dealers (vehicle sales and after-sales). It does not include authorized service stations.

2. Posição em dezembro de 2021 / 2. Position in December 2021

1.5 Concessionárias de máquinas agrícolas e rodoviárias por empresa e unidade da federação - 2021

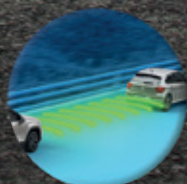
1.5 Agricultural and highway construction machinery dealer network by company and by state - 2021

REGIÕES UNIDADES DA FEDERAÇÃO <i>Regions - States</i>	EMPRESAS / COMPANIES					TOTAL TOTAL
	 AGCO Your Agriculture Company	 AGRALE	 CATERPILLAR [*]	 CNH INDUSTRIAL	 KOMATSU	
NORTE / NORTH	21	4	12	44	6	87
AMAZONAS	1	-	1	2	1	5
PARÁ	7	2	8	10	3	30
RONDÔNIA	6	1	1	10	1	19
ACRE	1	1	1	4	-	7
AMAPÁ	1	-	-	1	-	2
RORAIMA	-	-	-	5	-	5
TOCANTINS	5	-	1	12	1	19
NORDESTE / NORTHEAST	29	4	11	44	4	92
MARANHÃO	4	1	2	7	1	15
PIAUÍ	1	-	1	8	-	10
CEARÁ	2	1	1	3	1	8
RIO GRANDE DO NORTE	2	-	1	1	-	4
PARAÍBA	2	-	1	2	-	5
PERNAMBUCO	3	1	1	4	1	10
ALAGOAS	2	-	1	2	-	5
SERGIPE	2	-	1	4	-	7
BAHIA	11	1	2	13	1	28
SUDESTE / SOUTHEAST	108	15	19	112	8	262
MINAS GERAIS	44	7	6	42	4	103
ESPÍRITO SANTO	2	2	1	6	1	12
RIO DE JANEIRO	3	1	2	3	1	10
SÃO PAULO	59	5	10	61	2	137
SUL / SOUTH	135	24	9	147	6	321
PARANÁ	46	3	5	58	3	115
SANTA CATARINA	21	8	3	25	2	59
RIO GRANDE DO SUL	68	13	1	64	1	147
CENTRO-OESTE / CENTER-WEST	68	14	7	114	6	209
MATO GROSSO	31	8	2	52	2	95
MATO GROSSO DO SUL	17	2	2	29	1	51
GOIÁS	20	4	2	31	2	59
DISTRITO FEDERAL	-	-	1	2	1	4
TOTAL	361	61	58	461	30	971

* Dados referentes a 2020.



Quer descobrir
o que um **SUVW**
tem a mais que
um SUV?



ACC



VW PLAY



MOTOR TSI

Mais **tecnologia**,
mais **design**,
mais **performance**

Mais que SUV, **SUVW**



No trânsito, sua responsabilidade salva vidas.

vw.com.br/suvw

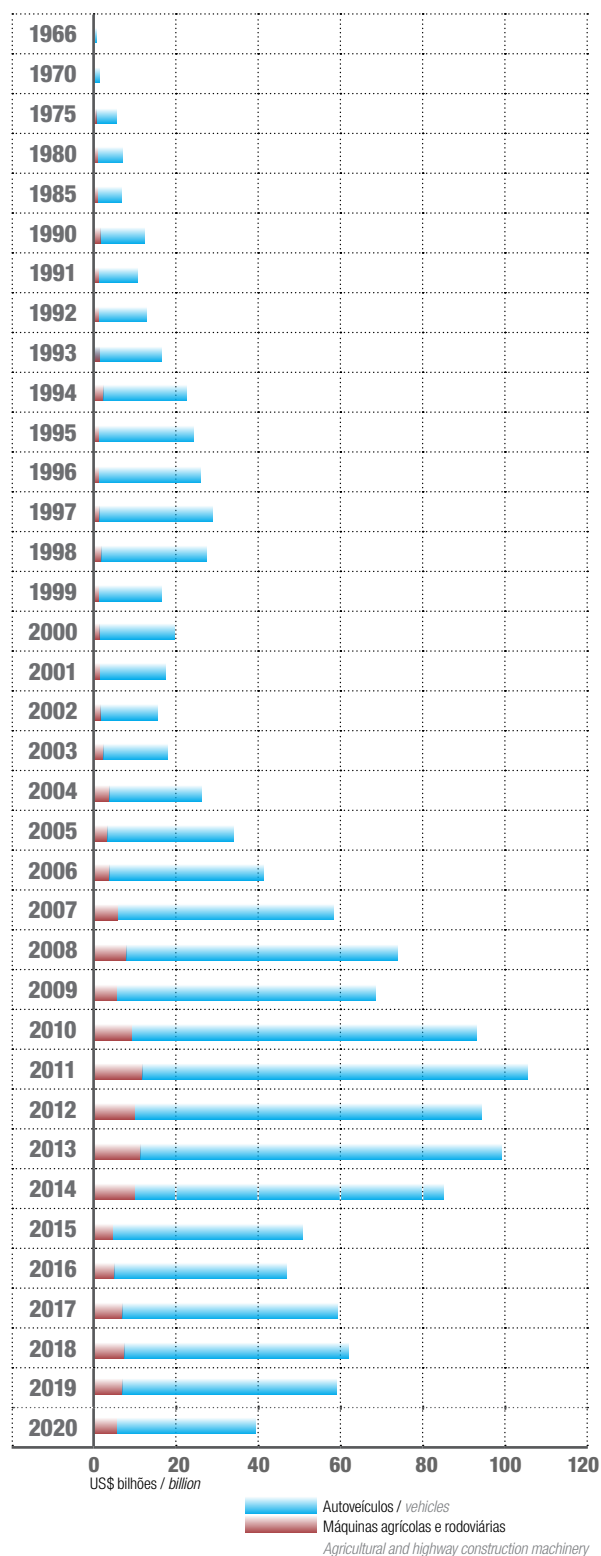


1.6 Faturamento líquido por setor - 1966/2020

1.6 The automotive industry's net revenue by sector - 1966/2020

Milhões US\$ / US\$ millions

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles	MÁQUINAS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIAS Agricultural and highway construction machinery	TOTAL Total
1966	861	48	909
1967	935	39	974
1968	1.117	59	1.177
1969	1.332	67	1.399
1970	1.562	80	1.642
1971	1.908	130	2.038
1972	2.330	214	2.544
1973	3.030	489	3.518
1974	4.053	723	4.776
1975	4.856	1.074	5.929
1976	5.181	1.079	6.260
1977	5.558	1.020	6.578
1978	6.628	815	7.443
1979	6.335	1.062	7.397
1980	6.081	1.159	7.240
1981	5.532	1.262	6.794
1982	6.417	1.227	7.643
1983	4.806	807	5.613
1984	4.776	1.145	5.921
1985	5.848	1.299	7.147
1986	6.189	1.344	7.533
1987	7.466	1.933	9.399
1988	9.843	2.046	11.888
1989	12.160	2.695	14.855
1990	10.708	1.942	12.650
1991	9.421	1.500	10.921
1992	11.482	1.602	13.084
1993	14.784	1.741	16.525
1994	20.001	2.754	22.755
1995	22.582	1.573	24.155
1996	24.743	1.461	26.203
1997	27.282	1.816	29.097
1998	25.254	2.295	27.549
1999	14.936	1.429	16.365
2000	18.366	1.705	20.071
2001	16.029	1.683	17.711
2002	13.831	1.890	15.721
2003	15.698	2.388	18.086
2004	22.306	3.862	26.168
2005	30.663	3.519	34.182
2006	37.344	3.784	41.128
2007	52.316	5.884	58.201
2008	65.599	7.920	73.519
2009	62.366	5.953	68.319
2010	83.116	9.386	92.502
2011	93.566	11.835	105.401
2012	83.633	10.296	93.929
2013	87.294	11.587	98.881
2014	75.038	9.863	84.901
2015	45.665	5.130	50.794
2016	41.336	5.598	46.934
2017	52.220	7.027	59.247
2018	54.055	7.798	61.853
2019	52.020	7.182	59.202
2020	34.079	5.555	39.634



FONTE / SOURCE: ANFAVEA

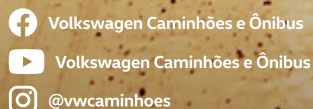
NOTAS / NOTES: 1. Faturamento sem impostos. / Tax free revenue. 2. Valores convertidos em dólar pela taxa média de cada ano. / Real prices converted into dollars using the average exchange rate of each year.

Novo Volkswagen Meteor

Plantamos um novo gigante nos extrapesados e colhemos um sucesso de vendas em todo o Brasil.



Acesse nosso QR code ou www.vwco.com.br e saiba mais sobre o Meteor.



Caminhões
Ônibus

1.7 Faturamento e investimento da indústria de autopeças - 2015/2020

1.7 The autoparts industry's total revenues and investment - 2015/2020

ANO Year	FATURAMENTO / REVENUE					INVESTIMENTO / INVESTMENT	
	TOTAL Total Milhões de US\$ US\$ million	DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR DESTINO PERCENTAGE DISTRIBUTION BY DESTINATION				TOTAL Total Milhões de US\$ US\$ million	PARTICIPAÇÃO EM % SOBRE O FATURAMENTO Share in % on revenue
		MONTADORAS Assemblers	REPOSIÇÃO Replacement	EXPORTAÇÕES Exports	INTRASSETORIAL Intrasectorial		
2015	20.910,0	60,9	18,8	14,7	5,7	570,0	2,7
2016	23.892,2	61,8	18,2	14,2	5,9	450,0	1,9
2017	33.726,3	62,8	18,1	12,8	6,3	545,7	1,6
2018	30.598,2	61,1	17,7	15,3	6,0	354,9	1,2
2019 ^e	23.386,5	62,7	17,8	13,4	6,0	827,4	3,5
2020 ^p	17.902,1	57,3	19,5	19,1	4,2	568,6	3,2

FONTE / SOURCE: Sindipeças

(e) Estimativa / Estimated

(p) Previsão / Forecast

Notas / Notes:

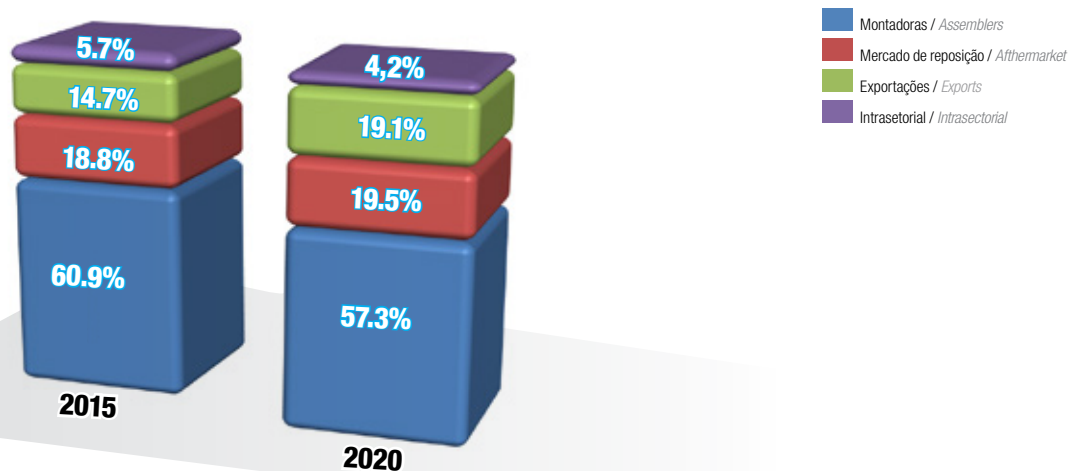
1. Faturamento com ICMS e sem IPI. / Revenue with ICMS, without IPI.

2. Faturamento e investimento convertidos em dólar pela taxa média de cada ano. /

Revenue and investment converted into dollars using average exchange rate for each year.

Faturamento da indústria de autopeças por destino - 2015 e 2020

The autoparts industry's total revenues per destination - 2015 e 2020



Cada vez mais conectada com o futuro.

A Marcopolo é uma empresa que já nasceu com a visão voltada para o futuro. E assim seguimos, oferecendo soluções em mobilidade com qualidade e inovação para você ir cada vez mais longe.

Em 2022, conte com a gente!



ezoom.com.br



Imagens meramente ilustrativas. Consulte o representante de sua região para saber mais sobre os modelos e suas configurações.

 **Marcopolo**

marcopolo.com.br
 @onibusmarcopolo

1.8 Emprego por setor - 1957/2021

1.8 Employment by sector - 1957/2021

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles	MÁQUINAS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIAS Agricultural and highway construction machinery	TOTAL Total
1957	9.773	0	9.773
1958	19.248	0	19.248
1959	29.323	0	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

Posição em 31 de dezembro de cada ano. / Position as of December 31 of each year.

NOTA / NOTE: A partir de 1997, esta tabela diz respeito exclusivamente a pessoas com contratos de trabalho firmados com as empresas associadas à ANFAVEA nas formas admitidas pela Consolidação das Leis de Trabalho (CLT). / After 1997, this table refers to individuals with employment contracts established with ANFAVEA members companies in accordance with current laws.

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles	MÁQUINAS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIAS Agricultural and highway construction machinery	TOTAL Total
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	93.193	13.136	106.329
2007	104.274	16.064	120.338
2008	109.848	16.929	126.777
2009	109.043	15.435	124.478
2010	117.654	18.470	136.124
2011	124.647	19.987	144.634
2012	132.096	19.560	151.656
2013	135.343	21.627	156.970
2014	125.977	18.531	144.508
2015	117.660	15.440	133.100
2016	109.530	16.766	126.296
2017	109.910	18.365	128.275
2018	111.043	19.408	130.451
2019	106.705	18.891	125.596
2020	101.223	19.315	120.538
2021	101.050	17.958	119.008

ONDE TEM
DESENVOLVIMENTO,
TEM A NOSSA MARCA.

CNH
INDUSTRIAL



dpa

A CNH Industrial é referência mundial em bens de capital e atua nos segmentos essenciais ao desenvolvimento socioeconômico do Brasil: Agricultura e Construção.

Líder nos índices Dow Jones de Sustentabilidade do mundo e da Europa, é também uma das empresas mais inovadoras do Brasil e certificada como uma excelente empresa para trabalhar no Brasil e na Argentina pelo Great Place to Work.

Produtividade. Inovação. Foco no cliente.

A G R I C U L T U R A | C O N S T R U Ç Ã O

CASE II

CASE
CONSTRUCTION

NEW HOLLAND
AGRICULTURE

NEW HOLLAND
CONSTRUCTION

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL

Indústria automobilística brasileira

Brazilian automotive industry

1.9 Balança comercial da indústria automotiva (autoveículos, autopeças, máquinas agrícolas, máquinas rodoviárias, outros) - 2001/2021 / 1.9 Brazilian automotive industry trade balance (vehicles, autoparts, agricultural machinery, high way construction equipment and others) - 2001/2021

BRASIL • MUNDO / BRAZIL • WORLD

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
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
2009	4.621,1	6.971,1	7.071,7	9.508,1	654,2	136,3	618,1	861,5	788,4	46,6	13.753,5	17.523,6
2010	6.909,6	10.869,5	10.691,7	14.855,3	948,7	177,9	1.384,6	1.144,8	1.050,7	116,5	20.985,3	27.164,0
2011	7.656,8	14.709,4	12.537,5	17.999,3	1.048,5	280,8	2.215,1	1.507,4	1.323,6	166,9	24.781,4	34.663,8
2012	6.784,6	12.701,3	11.625,5	18.129,0	906,0	483,8	2.258,2	1.658,5	1.155,4	196,2	22.729,7	33.168,9
2013	8.739,5	12.622,1	10.748,4	21.347,0	912,3	228,4	1.864,8	1.258,9	1.162,9	128,9	23.427,9	35.585,4
2014	5.531,7	10.931,3	9.185,0	19.386,8	764,3	219,2	1.956,9	907,5	1.036,5	134,9	18.474,4	31.579,7
2015	5.822,2	7.059,2	8.222,6	14.601,1	500,4	108,2	1.401,6	548,7	924,4	92,2	16.871,1	22.409,3
2016	7.639,1	4.408,2	6.321,7	13.745,9	483,8	77,6	1.432,8	244,9	985,1	107,1	16.862,4	18.583,7
2017	10.715,7	4.945,3	7.043,1	13.210,4	322,7	50,2	2.362,1	1.777,7	1.146,0	96,7	21.589,5	18.480,2
2018	8.817,9	6.966,4	7.506,1	14.024,9	320,2	154,2	2.698,1	296,8	963,9	119,3	20.306,1	21.561,6
2019	5.774,1	6.165,1	6.611,5	11.904,9	237,9	187,0	2.333,2	365,1	924,0	153,5	15.880,7	18.775,6
2020	4.354,2	3.397,2	5.265,7	8.679,6	192,1	83,6	1.460,2	415,4	656,2	36,4	11.928,5	12.612,2
2021	5.485,1	5.289,4	6.635,4	17.871,2	236,6	66,9	2.421,4	747,8	591,1	66,0	15.369,7	24.041,3

BRASIL • ALGUNS PAÍSES / BRAZIL • SELECTED COUNTRIES

Brasil / Argentina • Brazil / Argentina

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
2001	408,7	1.304,8	672,2	476,0	43,5	0,4	16,0	0,1	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	0,0	4,0	3,4	555,5	1.054,1
2003	680,3	427,3	553,1	420,4	193,2	0,2	15,8	0,0	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	0,1	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	2.316,8	1.510,7	1.776,1	865,4	223,3	0,1	130,0	0,0	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	0,8	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
2009	2.235,7	3.735,2	2.372,7	1.123,1	68,5	2,2	47,3	-	86,8	28,8	4.811,0	4.889,3
2010	3.986,9	5.404,9	3.915,8	1.459,6	262,4	1,0	132,2	0,0	261,9	68,1	8.559,2	6.933,5
2011	5.403,5	6.142,2	4.819,6	1.479,3	205,2	3,3	213,2	-	237,0	104,4	10.878,4	7.729,2
2012	4.531,0	6.459,3	4.112,4	1.526,8	187,9	2,5	102,6	0,3	169,6	94,7	9.103,5	8.083,6
2013	6.658,8	7.077,8	4.027,4	1.754,3	208,9	0,6	107,4	0,0	197,2	34,7	11.199,7	8.867,5
2014	3.629,9	5.868,4	3.037,3	1.464,2	78,1	0,3	78,2	-	109,2	13,6	6.932,7	7.346,5
2015	3.684,8	3.862,3	2.714,4	936,7	27,4	0,6	93,3	-	178,3	12,3	6.698,2	4.811,9
2016	4.960,4	2.928,9	1.843,7	747,9	107,2	0,5	176,7	-	206,0	1,9	7.294,0	3.679,3
2017	7.163,2	3.263,0	2.254,6	849,9	153,8	-	362,3	-	192,3	1,0	10.126,2	4.113,8
2018	5.288,2	4.400,2	2.030,4	835,7	118,3	-	154,3	-	111,1	1,6	7.702,2	5.237,5
2019	2.406,8	4.124,9	1.432,9	773,4	58,3	-	46,4	0,7	70,0	0,6	4.014,4	4.899,6
2020	2.061,7	2.317,7	1.177,6	522,2	63,2	-	38,0	-	119,7	0,2	3.460,5	2.840,1
2021	1.822,3	3.866,0	2.044,6	869,3	25,4	-	137,9	0,1	170,9	0,0	4.201,1	4.735,4

Brasil / México • Brazil / México

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
2001	618,2	82,6	331,9	120,1	10,9	0,2	32,1	0,0	117,0	0,3	1.110,1	203,2
2002	880,7	54,8	358,4	116,2	12,2	-	18,2	0,0	81,9	0,1	1.351,4	171,1
2003	1.193,5	30,9	355,8	119,0	14,9	-	41,6	0,0	65,3	-	1.671,1	149,9
2004	1.402,5	11,8	518,5	134,3	29,2	0,0	102,1	0,0	81,1	-	2.133,4	146,1
2005	1.456,8	43,7	662,4	147,4	49,5	-	104,6	0,0	114,0	-	2.387,3	191,1
2006	1.531,2	337,7	723,6	129,0	46,4	-	127,8	0,1	102,3	0,5	2.531,3	467,3
2007	1.087,5	548,2	769,1	185,5	81,1	-	106,3	0,1	96,7	0,1	2.140,7	733,9
2008	818,7	1.038,5	878,9	241,0	110,7	-	203,6	0,1	110,1	0,4	2.122,0	1.280,0
2009	533,4	947,5	537,8	196,6	60,6	3,8	13,6	2,6	23,9	-	1.169,3	1.150,5
2010	736,5	1.261,0	929,8	314,0	32,6	8,4	116,8	13,0	24,0	4,3	1.839,7	1.600,5
2011	526,0	2.072,1	1.115,5	421,7	39,1	12,7	129,0	11,4	33,9	0,0	1.843,4	2.517,9
2012	434,1	2.629,0	1.123,3	592,3	27,5	37,4	159,3	33,1	7,7	0,1	1.752,0	3.291,9
2013	456,7	1.978,1	957,6	855,5	24,0	0,0	173,9	21,9	64,0	-	1.676,2	2.855,5
2014	350,4	1.686,3	817,7	1.002,5	25,8	-	174,0	2,9	99,1	0,5	1.467,0	2.692,2
2015	545,8	1.004,2	776,8	943,7	28,5	-	89,2	0,3	88,9	6,4	1.529,1	1.954,5
2016	552,6	615,4	599,4	940,8	45,8	-	72,7	0,1	107,9	8,7	1.378,4	1.565,1
2017	734,9	772,5	616,4	1.197,5	5,2	-	86,7	0,1	86,7	1,0	1.529,9	1.971,1
2018	433,6	1.301,1	967,8	1.259,9	5,7	-	115,0	0,1	39,3	-	1.561,4	2.561,0
2019	656,3	979,9	902,8	943,4	10,9	-	98,4	0,1	35,9	-	1.704,3	1.923,4
2020	562,9	388,0	703,5	652,6	2,5	-	32,5	0,0	19,5	0,2	1.321,0	1.040,8
2021	641,7	544,5	717,1	1.140,3	4,0	-	86,6	-	21,2	0,1	1.470,6	1.685,0

1.9 Balança comercial da indústria automotiva (autoveículos, autopeças, máquinas agrícolas, máquinas rodoviárias, outros) - 2001/2021 / 1.9 Brazilian automotive industry trade balance (vehicles, autoparts, agricultural machinery, highway construction equipment and others) - 2001/2021

Continuação da página anterior / Continuation from last page

Brasil / Estados Unidos • Brazil / USA

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
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	39,5	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	45,4	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
2009	4,8	95,6	1.096,4	1.078,7	21,2	75,7	102,1	409,6	0,3	6,0	1.224,8	1.665,6
2010	5,8	144,4	1.678,8	1.887,0	33,1	117,8	256,8	485,8	1,1	4,8	1.975,6	2.639,9
2011	2,4	198,9	1.932,3	2.236,6	44,6	204,8	473,6	583,2	0,1	7,5	2.453,1	3.231,0
2012	1,8	115,5	1.817,0	2.019,8	25,3	334,8	498,3	683,5	1,0	7,8	2.343,4	3.161,4
2013	9,8	208,3	1.513,9	2.387,6	11,3	122,9	387,8	669,3	1,6	5,0	1.924,4	3.393,1
2014	11,0	254,6	1.468,4	2.348,0	8,7	143,3	622,3	507,4	0,7	12,2	2.111,1	3.265,5
2015	15,0	203,6	1.375,0	1.933,7	10,4	45,7	436,8	384,9	1,6	4,5	1.838,7	2.572,4
2016	249,2	71,3	1.057,1	2.004,9	9,4	29,8	436,7	147,2	0,1	4,7	1.752,6	2.257,9
2017	190,2	57,6	1.162,6	1.552,1	10,3	18,9	825,7	85,2	0,3	5,9	2.189,1	1.719,7
2018	19,0	123,1	1.439,9	1.602,8	11,2	126,2	1.150,6	145,5	0,7	4,9	2.621,4	2.002,6
2019	4,6	105,1	1.412,0	1.203,7	9,3	151,0	1.180,4	152,5	0,8	6,0	2.601,7	1.618,3
2020	5,3	48,2	1.010,3	928,1	12,5	50,7	676,1	265,1	0,8	3,8	1.704,9	1.295,9
2021	7,8	94,3	1.231,8	2.085,8	13,3	25,7	985,1	410,1	0,9	5,0	2.238,7	2.620,9

Brasil / União Europeia • Brazil / European Union

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
2001	147,7	215,9	820,7	2.101,1	3,1	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
2009	724,1	740,6	1.347,9	3.539,1	7,9	26,3	23,1	128,5	2,8	9,2	2.105,8	4.443,7
2010	562,2	1.397,0	1.935,6	5.689,0	8,0	32,1	73,7	213,5	2,8	27,3	2.582,4	7.359,0
2011	123,8	2.074,7	2.101,9	6.844,8	19,4	35,4	152,5	292,6	5,3	39,9	2.402,9	9.287,3
2012	35,5	1.387,0	1.880,8	6.392,1	14,0	60,2	111,9	341,0	4,9	63,5	2.047,0	8.243,8
2013	63,8	1.759,5	1.947,4	7.738,8	4,1	64,6	59,4	213,5	4,5	73,7	2.079,1	9.850,1
2014	25,5	1.678,6	1.718,1	6.590,7	3,5	45,2	117,0	161,5	3,9	77,6	1.868,0	8.553,6
2015	8,6	1.073,0	1.589,5	4.444,7	1,6	32,9	32,2	53,8	4,1	39,1	1.636,1	5.643,5
2016	29,1	457,9	1.542,3	4.277,6	2,9	36,2	57,6	23,7	27,3	66,2	1.659,2	4.861,6
2017	19,1	425,6	1.531,7	3.855,5	3,3	18,3	225,5	29,5	42,3	44,2	1.821,8	4.373,0
2018	25,1	523,5	1.510,2	4.115,5	1,9	16,6	317,3	67,0	12,9	61,7	1.867,5	4.784,1
2019	26,0	423,4	1.413,5	3.361,2	1,6	25,5	162,6	48,7	2,4	98,9	1.606,1	3.957,7
2020	18,6	266,6	1.285,5	2.287,7	3,8	18,7	127,2	47,4	0,9	14,4	1.435,9	2.634,9
2021	29,6	376,0	1.142,8	5.734,4	6,6	28,8	145,5	97,9	2,3	8,2	1.327,0	6.245,3

Brasil / China • Brazil / China

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
2006	11,1	0,7	199,8	433,5	0,7	1,7	6,3	4,9	-	0,0	218,0	440,7
2007	13,9	6,6	151,9	473,7	1,3	6,5	3,0	4,7	1,1	0,0	171,2	491,5
2008	0,7	117,6	164,2	874,1	1,1	12,8	4,9	42,8	5,8	0,7	176,8	1.048,0
2009	-	85,4	57,1	567,1	0,8	7,1	7,9	73,5	-	0,3	65,7	733,4
2010	0,1	215,5	134,0	1.218,5	3,3	8,7	2,4	160,5	0,0	3,4	139,9	1.606,5
2011	0,1	761,6	147,2	1.750,4	4,7	9,7	4,1	268,0	0,2	7,7	156,3	2.797,4
2012	0,0	181,5	155,9	1.752,7	2,1	12,6	15,1	251,8	1,8	3,7	174,9	2.202,3
2013	0,3	224,2	129,0	2.073,1	4,2	14,4	2,7	191,3	0,5	5,5	136,7	2.508,5
2014	0,7	156,9	116,0	2.067,3	7,2	11,3	7,5	161,8	0,7	9,1	132,1	2.406,4
2015	0,1	50,0	99,3	1.713,0	0,3	8,0	0,5	37,1	1,8	11,6	102,1	1.819,7
2016	0,2	24,6	89,9	1.986,5	2,8	2,8	0,4	43,0	5,0	4,0	98,2	2.060,9
2017	0,0	34,0	103,1	1.617,8	4,5	2,0	0,2	44,6	0,6	9,8	108,4	1.708,3
2018	0,0	54,6	94,5	1.855,7	2,1	2,1	-	49,1	0,0	21,8	96,7	1.983,3
2019	0,2	70,6	75,9	1.762,3	3,1	2,1	0,6	108,1	0,1	21,3	80,0	1.964,4
2020	0,1	70,1	65,8	1.557,3	1,7	1,2	0,0	69,5	0,0	5,1	67,7	1.703,2
2021	0,1	106,4	95,8	2.856,2	5,4	1,1	0,2	156,6	-	12,6	101,5	3.132,8

1.9 Balança comercial da indústria automotiva (autoveículos, autopeças, máquinas agrícolas, máquinas rodoviárias, outros) - 2001/2021

1.9 Brazilian automotive industry trade balance (vehicles, autoparts, agricultural machinery, high way construction equipment and others) - 2001/2021

Continuação da página anterior / Continuation from last page

Brasil / Coreia do Sul • Brazil / South Korea

Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
2006	62,2	99,3	16,8	74,0	0,2	-	0,1	23,5	-	-	79,3	196,8
2007	10,0	349,5	10,4	116,0	-	-	67,1	-	0,0	0,1	20,5	532,7
2008	-	816,2	11,3	204,7	-	-	-	178,3	-	-	11,3	1.199,2
2009	0,1	1.057,9	4,8	181,0	0,0	-	1,6	83,3	-	-	6,4	1.322,2
2010	0,0	1.912,7	13,8	495,0	0,0	0,5	1,1	198,6	-	0,2	14,9	2.607,0
2011	0,1	2.436,6	20,3	854,4	-	1,5	1,5	216,5	-	1,0	21,9	3.509,9
2012	0,2	1.196,1	10,3	1.254,1	-	0,9	1,3	243,1	-	0,1	11,9	2.694,3
2013	0,2	665,6	9,5	1.797,2	0,1	5,5	2,5	101,8	-	0,1	12,3	2.570,2
2014	0,4	548,6	10,6	1.633,8	-	6,2	0,4	31,8	0,0	8,1	11,5	2.228,5
2015	0,5	264,5	15,2	1.271,3	0,1	1,1	0,0	12,6	0,0	8,8	15,7	1.558,3
2016	0,4	118,7	16,2	1.050,7	-	0,1	0,1	3,8	-	6,1	16,6	1.179,4
2017	0,1	104,7	14,6	1.155,7	-	-	-	10,7	0,1	15,0	14,7	1.286,1
2018	0,1	145,4	19,0	1.005,3	-	-	0,7	11,3	-	11,7	19,9	1.173,8
2019	0,2	69,9	14,7	928,4	-	-	0,5	21,2	0,0	11,7	15,4	1.031,2
2020	0,4	28,0	12,5	475,2	-	-	0,2	4,1	0,0	6,4	13,0	513,7
2021	0,8	21,6	15,9	856,0	-	-	0,8	20,8	0,1	3,8	17,6	902,2

Brasil / Japão • Brazil / Japan

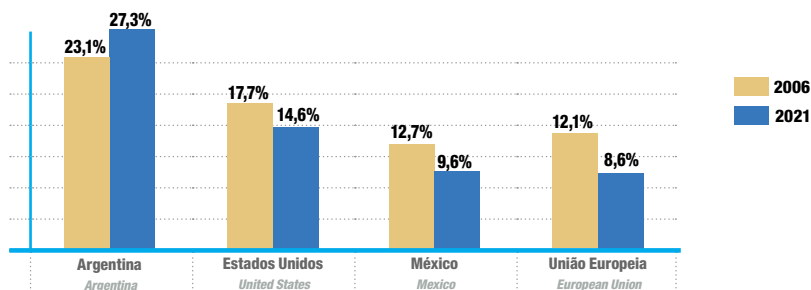
Milhões de US\$ / US\$ million

ANO Year	AUTOVEÍCULOS Vehicles		AUTOPEÇAS ⁽¹⁾ Autoparts ⁽¹⁾		MÁQUINAS AGRÍCOLAS Agricultural machinery		MÁQUINAS RODOVIÁRIAS Highway machinery		OUTRAS ⁽²⁾ Others ⁽²⁾		TOTAL Total	
	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import	Exportação Export	Importação Import
2006	1,9	118,8	30,3	1.022,8	0,3	-	17,2	51,6	0,0	1,2	49,7	1.194,4
2007	1,4	184,3	44,2	1.264,6	0,2	-	25,0	59,5	-	0,0	70,7	1.508,5
2008	5,8	329,8	54,8	1.901,5	-	0,3	19,6	122,3	0,1	0,0	80,3	2.354,0
2009	1,6	207,4	10,7	1.599,2	0,7	0,1	7,1	78,9	-	-	20,2	1.885,6
2010	1,2	338,7	57,3	1.965,4	0,4	0,7	7,4	57,2	0,0	0,3	66,4	2.362,3
2011	2,0	647,9	72,0	1.974,0	0,0	0,3	13,9	95,5	0,1	0,0	87,9	2.717,7
2012	2,0	536,3	54,2	2.051,5	0,3	0,7	26,4	70,8	0,0	0,0	82,9	2.659,4
2013	3,4	419,8	61,3	2.041,9	0,0	0,6	46,8	39,6	0,5	0,5	112,0	2.502,4
2014	3,9	417,9	50,0	1.668,6	0,1	0,5	77,2	21,6	0,1	0,1	131,3	2.108,7
2015	1,2	325,8	29,9	1.373,4	0,0	0,8	59,0	25,5	0,1	0,3	90,2	1.725,8
2016	3,1	130,1	25,3	981,1	0,1	0,7	38,5	9,3	0,2	0,0	67,1	1.121,2
2017	1,1	125,6	44,0	1.064,1	0,2	0,0	28,3	3,9	0,0	0,0	73,7	1.193,6
2018	1,6	176,7	49,5	1.219,9	0,0	0,1	31,6	6,1	0,1	0,2	82,8	1.403,1
2019	0,9	98,3	40,7	1.014,1	-	-	52,5	13,7	0,0	0,1	94,2	1.126,2
2020	0,5	64,1	23,4	774,3	0,0	-	37,6	13,9	0,0	0,2	61,6	852,5
2021	2,7	35,0	38,7	1.555,2	0,1	-	24,2	18,6	0,2	0,1	65,9	1.608,9

FONTE / SOURCE SECEX/SDP/MDIC - (1) Inclui pneumáticos até 2015. / Pneumatics are included until 2015. - (2) Inclui chassis, carrocerias, cabines, reboques e semirreboques. / (2) Chassis, bodies, cabins, trailers, semi-trailers are included.

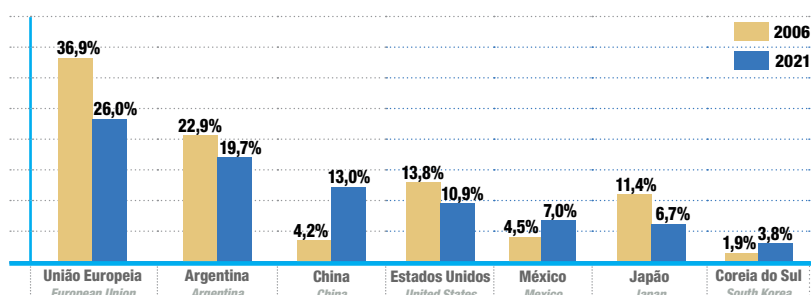
EXPORTAÇÕES AUTOMOTIVAS - PRINCIPAIS DESTINOS - 2006 E 2021

AUTOMOTIVES EXPORTS - MAJOR DESTINATIONS - 2006 AND 2021



IMPORTAÇÕES AUTOMOTIVAS - PRINCIPAIS ORIGENS - 2006 E 2021

AUTOMOTIVE IMPORTS - MAJOR ORIGINS - 2006 AND 2021



NOVO RENAULT CAPTUR

a força vem de dentro

DPZ&T



motor turbo TCe 1.3 flex de 170 cavalos
com o maior torque da categoria
câmbio automático CVT de 8 velocidades
e interior renovado
faça um Turbo Drive

   renault.com.br

No trânsito, juntos salvamos vidas.



1.10 Tributos - Autoveículos / 1.10 Taxes - Vehicles

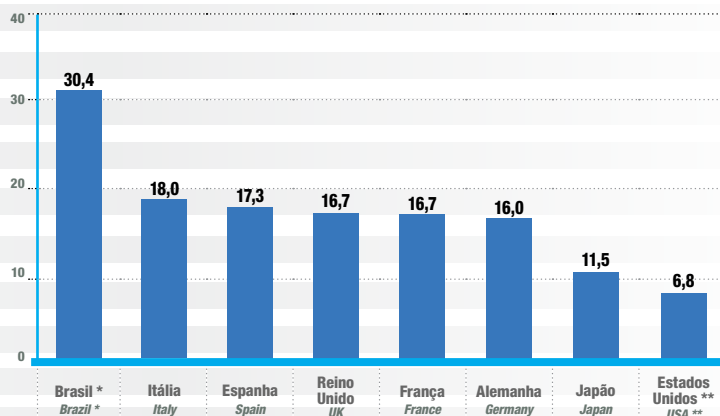
ANO Year	TRIBUTOS Taxes	AUTOMÓVEIS / CARS						COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES / TRUCKS		ÔNIBUS Buses
		1.000 cm³ 1.000 cm³	+ de 1.000 cm³ até 2.000 cm³ more than 1.000 cm³ to 2.000 cm³		+ de 2.000 cm³ + de 2.000 cm³		Chassi Trucks		Trator Tractors		
		Gas. / Etanol / Flex fuel Gas. / Ethanol / Flex fuel	Gasolina Gasoline	Etanol / Flex fuel Ethanol / Flex fuel	Gasolina Gasoline	Etanol / Flex fuel Ethanol / Flex fuel					
2004 a 2007 2004 to 2007	IPI	7,0	13,0	11,0	25,0	18,0	8,0	5,0	5,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	27,1	30,4	29,2	36,4	33,1	27,3	22,2	20,6	16,9	
2008 a partir de 12/12 2008 from 12 December	IPI	0,0	6,5	5,5	25,0	18,0	1,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	22,2	26,4	25,8	36,4	33,1	22,6	18,7	16,9	16,9	
2009	IPI	5,0 / 3,0	11,0	7,5	25,0	18,0	1,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	25,7 / 24,4	29,2	27,1	36,4	33,1	22,6	18,7	16,9	16,9	
2010 de 31/01 a 31/03 2010 from January 31st to March 31st	IPI	7,0 / 3,0	13,0	7,5	25,0	18,0	4,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	27,1 / 24,4	30,4	27,1	36,4	33,1	24,7	18,7	16,9	16,9	
2010 a partir de abril 2010 from April	IPI	7,0	13,0	11,0	25,0	18,0	4,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	27,1	30,4	29,2	36,4	33,1	24,7	18,7	16,9	16,9	
2011*	IPI	7,0	13,0	11,0	25,0	18,0	4,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	27,1	30,4	29,2	36,4	33,1	24,7	18,7	16,9	16,9	
2012 de 23/05 a 31/12 2012-May 23 to December 31	IPI	0,0	6,5	5,5	25,0	18,0	1,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	22,2	26,4	25,8	36,4	33,1	22,6	18,7	16,9	16,9	
2013	IPI	2,0	8,0	7,0	25,0	18,0	2,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	23,6	27,4	26,8	36,4	33,1	23,3	18,7	16,9	16,9	
2014	IPI	3,0	10,0	9,0	25,0	18,0	3,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	24,4	28,6	28,0	36,4	33,1	24,0	18,7	16,9	16,9	
2015 a 2021 2015 to 2021	IPI	7,0	13,0	11,0	25,0	18,0	8,0	0,0	0,0	0,0	
	ICMS**	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	
	PIS / COFINS	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	8,10	6,02	6,02	
	Total participação no preço Total participation in the price	27,1	30,4	29,2	36,4	33,1	27,3	18,7	16,9	16,9	

PARTICIPAÇÃO DOS TRIBUTOS SOBRE AUTOMÓVEIS NO PREÇO AO CONSUMIDOR EM ALGUNS PAÍSES - 2020

TAX BURDEN ON CARS IN SELECTED COUNTRIES - SHARE IN CONSUMER PRICES - 2020

* Aliquota de IPI básica. Automóveis a gasolina de 1.000 cm³ a 2.000 cm³ / IPI rate basic. Gasoline powered cars from 1.000 cm³ a 2.000 cm³

** Estado da Califórnia / California State





CONDUZIDA POR PESSOAS

Na próxima década, a maneira como transportamos pessoas e bens mudará. Novas tecnologias estão surgindo enquanto o mundo está em plena transformação. Ao juntarmos diferentes habilidades e perspectivas, contribuimos para superar barreiras e tornar o planeta melhor para as próximas gerações.

SCANIA

1.11 Estimativa da frota de autoveículos - 2000/2021

1.11 Vehicle fleet estimate - 2000/2021

ANO Year	AUTOMÓVEIS Vehicles	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
2000	15.531.100	2.461.564	1.141.563	195.043	19.329.269
2001	16.207.108	2.545.542	1.147.509	202.514	20.102.674
2002	16.880.806	2.603.833	1.147.220	209.758	20.841.616
2003	17.464.856	2.613.997	1.149.693	216.049	21.444.594
2004	18.140.132	2.649.975	1.170.928	223.572	22.184.606
2005	18.925.909	2.692.052	1.192.596	227.987	23.038.543
2006	19.892.106	2.743.982	1.212.522	235.721	24.084.332
2007	21.296.739	2.843.088	1.256.368	246.320	25.642.516
2008	22.917.127	3.007.434	1.325.121	260.251	27.509.933
2009	24.814.730	3.200.720	1.382.473	269.324	29.667.247
2010	26.887.679	3.498.652	1.440.274	283.730	32.110.335
2011	28.945.920	3.850.844	1.608.972	303.762	34.709.499
2012	31.122.609	4.193.868	1.696.803	317.355	37.330.635
2013	33.091.814	4.544.065	1.800.194	334.946	39.771.018
2014	34.676.220	4.878.952	1.885.467	346.641	41.787.280
2015	35.471.465	5.019.747	1.905.138	346.923	42.743.272
2016	35.757.762	5.090.827	1.902.546	341.035	43.092.169
2017	36.190.079	5.171.398	1.900.291	335.540	43.597.308
2018	36.883.423	5.301.789	1.920.876	333.113	44.439.200
2019	37.720.122	5.457.903	1.964.692	335.932	45.478.649
2020	37.862.198	5.534.070	1.994.197	331.480	45.721.945
2021	37.910.819	5.672.459	2.059.053	326.241	45.968.572

2



CAPÍTULO 2

Autoveículos: produção,
vendas internas e exportações

CHAPTER 2

Vehicles: production, domestic sales and exports



Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.1 Produção de autoveículos montados - 1957/2021

2.1 Production of assembled vehicles - 1957/2021

Unidades / Units					
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	10.449	1.588	16.259	2.246	30.542
1958	20.808	9.503	26.998	3.674	60.983
1959	40.171	16.283	36.657	3.003	96.114
1960	70.479	20.875	37.810	3.877	133.041
1961	86.437	28.654	26.891	3.602	145.584
1962	118.026	33.498	36.174	3.496	191.194
1963	121.666	28.495	21.556	2.474	174.191
1964	132.157	27.056	21.790	2.704	183.707
1965	135.041	25.187	21.828	3.131	185.187
1966	157.352	32.204	31.098	3.955	224.609
1967	158.362	35.319	27.141	4.665	225.487
1968	185.922	46.107	40.642	7.044	279.715
1969	258.675	48.777	40.569	5.679	353.700
1970	319.574	54.069	38.388	4.058	416.089
1971	416.563	56.264	38.868	4.393	516.088
1972	482.037	72.194	50.150	5.230	609.611
1973	565.221	93.371	64.828	6.362	729.782
1974	670.888	104.938	75.149	8.262	859.237
1975	690.943	106.987	74.891	10.126	882.947
1976	721.917	109.811	80.885	12.059	924.672
1977	700.649	69.202	99.527	13.588	882.966
1978	828.025	86.050	83.649	13.992	1.011.716
1979	866.399	101.933	89.959	12.809	1.071.100
1980	873.721	105.572	97.463	14.449	1.091.205
1981	516.329	94.470	69.312	13.305	693.416
1982	619.984	122.712	44.000	9.763	796.459
1983	689.897	100.900	33.235	6.037	830.069
1984	601.929	123.683	43.117	5.979	774.708
1985	687.360	124.251	60.266	7.559	879.436
1986	736.617	139.898	78.634	10.134	965.283
1987	600.373	143.412	67.935	11.814	823.534
1988	690.855	191.115	68.880	16.032	966.882
1989	685.262	199.850	57.013	13.408	955.533

Unidades / Units					
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	604.499	177.749	48.219	12.962	843.429
1991	616.970	176.376	46.715	21.108	861.169
1992	667.716	183.741	30.960	22.621	905.038
1993	910.464	199.754	45.382	17.700	1.173.300
1994	1.027.152	218.793	60.019	15.727	1.321.691
1995	1.149.940	220.003	70.073	19.660	1.459.676
1996	1.320.105	239.290	48.022	15.718	1.623.135
1997	1.519.529	258.170	63.414	20.088	1.861.201
1998	1.137.219	209.087	63.264	20.290	1.429.860
1999	1.059.533	160.935	55.194	14.315	1.289.977
2000	1.298.437	214.994	71.114	21.303	1.605.848
2001	1.384.368	190.957	77.251	21.946	1.674.522
2002	1.376.219	167.767	68.354	21.450	1.633.790
2003	1.428.270	154.181	77.785	24.479	1.684.715
2004	1.777.642	216.735	104.792	25.008	2.124.177
2005	1.979.545	235.340	112.921	29.366	2.357.172
2006	2.027.305	243.666	103.297	29.412	2.403.680
2007	2.360.739	295.738	133.739	35.008	2.825.224
2008	2.498.482	350.188	163.757	38.202	3.050.629
2009	2.568.167	356.817	120.994	30.022	3.076.000
2010	2.682.924	468.747	189.933	40.531	3.382.135
2011	2.630.893	513.918	223.602	49.369	3.417.782
2012	2.764.866	469.480	133.403	36.635	3.404.384
2013	2.955.356	530.901	187.002	40.554	3.713.813
2014	2.507.759	471.170	139.965	32.937	3.151.831
2015	2.016.308	316.221	74.062	21.498	2.428.089
2016	1.798.894	298.703	60.482	18.705	2.176.784
2017	2.307.897	325.672	83.044	20.643	2.737.256
2018	2.387.967	358.981	105.534	28.536	2.881.018
2019	2.448.490	355.351	113.476	27.671	2.944.988
2020	1.607.175	297.539	90.936	18.405	2.014.055
2021	1.707.851	362.711	158.810	18.881	2.248.253

NOTA / NOTE: Somente autoveículos montados / Only CBU Vehicles



NOVO *COROLLA* CROSS

**DESENVOLVER SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS DE MOBILIDADE:
NOSSO COMPROMISSO COM OS BRASILEIROS**

TOYOTA. LÍDER EM VENDAS DE CARROS HÍBRIDOS NO BRASIL¹



No trânsito, sua responsabilidade salva vidas.



¹Primeiro lugar no ranking "Os Eleitos 2020" da Revista Quatro Rodas. Emplacements 2021, de janeiro a novembro. Os veículos Corolla Cross Hybrid com transmissão CVT possuem nota A no Programa Brasileiro de Etiqueta Veicular (PBEV) entre os veículos da categoria de Veículo Utilitário Esportivo Grande em 2021; para mais detalhes, acesse: www.inmetro.gov.br e www.toyota.com.br. Os sistemas de segurança ativos, como o Toyota Safety Sense (TSS), são projetados para auxiliar o motorista; eles não são projetados para substituí-lo, tampouco para substituir os demais itens de segurança, tais como cinto de segurança e airbags. Em todos os momentos, o motorista deve permanecer no controle integral de seu veículo. O funcionamento do Toyota Safety Sense pode ser afetado, diminuído ou prejudicado devido a fatores externos, e a Toyota não é responsável por quaisquer consequências derivadas do uso do sistema. O prazo de garantia contra defeitos de fabricação dos veículos Toyota é de 60 (sessenta) meses, contados a partir da entrega do veículo zero-quilômetro ao primeiro proprietário, sem limite de quilometragem para uso particular e cuja nota fiscal tenha como destinatário uma pessoa física, e com limite de 60 (sessenta) meses de garantia ou 100.000 (cem mil) quilômetros (o que ocorrer primeiro) para uso comercial ou cuja nota fiscal tenha como destinatário uma pessoa jurídica, desde que todas as manutenções (preventivas, corretivas e emergenciais) sejam feitas por meio de concessionárias autorizadas Toyota. Para demais condições, consulte o Manual do Proprietário (www.toyota.com.br/manuals). Bateria híbrida, módulo de controle da bateria híbrida, módulo de controle de energia, inversor/conversor (quando o veículo for híbrido); além do período de cobertura básica mencionado, a Toyota do Brasil Ltda. oferece a garantia estendida de 36 (trinta e seis) meses ou 200.000 (duzentos mil) quilômetros, o que ocorrer primeiro, contra defeitos de fabricação e montagem das peças descritas acima e relacionadas ao sistema híbrido, totalizando 8 (oito) anos de garantia, desde que realizadas todas as revisões periódicas na rede de concessionárias autorizadas Toyota. A limitação de quilometragem citada aplica-se a todos os veículos, independentemente do uso ou do faturamento, mas se limita às peças aqui mencionadas.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.2 Produção total* de autoveículos - 1957/2021

2.2 Total production* of vehicles - 1957/2021

Unidades / Units					
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	10.449	1.588	16.259	2.246	30.542
1958	20.808	9.503	26.998	3.674	60.983
1959	40.171	16.283	36.657	3.003	96.114
1960	70.479	20.875	37.810	3.877	133.041
1961	86.437	28.654	26.891	3.602	145.584
1962	118.026	33.498	36.174	3.496	191.194
1963	121.666	28.495	21.556	2.474	174.191
1964	132.157	27.056	21.790	2.704	183.707
1965	135.041	25.187	21.828	3.131	185.187
1966	157.352	32.204	31.098	3.955	224.609
1967	158.362	35.319	27.141	4.665	225.487
1968	185.922	46.107	40.642	7.044	279.715
1969	258.675	48.777	40.569	5.679	353.700
1970	319.574	54.069	38.388	4.058	416.089
1971	416.995	56.708	38.868	4.393	516.964
1972	488.061	75.323	53.557	5.230	622.171
1973	577.583	97.229	69.202	6.362	750.376
1974	707.068	111.177	79.413	8.262	905.920
1975	726.067	115.354	78.688	10.126	930.235
1976	775.401	115.260	83.891	12.059	986.611
1977	736.205	69.792	101.368	13.828	921.193
1978	876.807	86.598	86.269	14.340	1.064.014
1979	918.141	103.942	93.051	12.832	1.127.966
1980	939.278	109.414	102.017	14.465	1.165.174
1981	589.181	101.959	76.350	13.393	780.883
1982	676.014	126.772	46.698	9.820	859.304
1983	750.209	104.560	35.487	6.206	896.462
1984	680.645	128.171	48.497	7.340	864.653
1985	760.784	132.770	64.769	8.385	966.708
1986	818.221	142.349	84.544	11.218	1.056.332
1987	686.665	145.562	74.205	13.639	920.071
1988	785.368	193.151	71.810	18.427	1.068.756
1989	733.676	202.324	62.699	14.553	1.013.252

Unidades / Units					
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	665.051	182.787	51.597	15.031	914.466
1991	707.176	180.736	49.295	23.012	960.219
1992	816.446	201.104	32.025	24.286	1.073.861
1993	1.100.670	223.995	47.876	18.894	1.391.435
1994	1.249.098	250.719	64.137	17.435	1.581.389
1995	1.299.493	237.373	70.495	21.647	1.629.008
1996	1.479.490	258.783	48.712	17.343	1.804.328
1997	1.700.438	283.965	63.744	21.556	2.069.703
1998	1.273.356	227.704	63.773	21.458	1.586.291
1999	1.118.483	168.020	55.277	14.934	1.356.714
2000	1.375.382	221.498	71.686	22.674	1.691.240
2001	1.516.182	199.813	77.431	23.690	1.817.116
2002	1.525.491	174.655	68.558	22.826	1.791.530
2003	1.561.780	160.061	78.960	26.990	1.827.791
2004	1.954.604	226.527	107.338	28.758	2.317.227
2005	2.122.101	255.068	117.693	35.387	2.530.249
2006	2.204.390	266.826	106.601	34.512	2.612.329
2007	2.481.949	321.922	137.229	39.011	2.980.111
2008	2.634.010	370.852	167.406	44.111	3.216.379
2009	2.655.704	369.609	123.633	34.536	3.183.482
2010	2.924.208	484.839	191.613	45.880	3.646.540
2011	2.630.893	530.330	229.083	56.023	3.446.329
2012	2.766.978	488.872	136.264	41.556	3.433.670
2013	2.955.788	547.749	190.962	45.026	3.739.525
2014	2.509.295	487.682	143.660	37.222	3.177.859
2015	2.016.500	332.445	77.686	25.659	2.452.290
2016	1.800.040	307.583	64.539	23.550	2.195.712
2017	2.308.797	330.616	89.449	25.280	2.754.142
2018	2.388.337	358.981	115.697	31.889	2.894.904
2019	2.448.600	355.351	117.692	29.803	2.951.446
2020	1.607.335	297.539	94.809	20.546	2.020.229
2021	1.707.851	362.711	164.945	20.817	2.256.324

(*) Autoveículos montados e desmontados (CKD). / Includes assembled and CKD vehicles.



NAS RUAS E ESTRADAS, SOMOS
A SOLUÇÃO EM **MOBILIDADE.**



Respeite as leis de trânsito.



 [caioinduscaroficial](#)

 [oficialbusscarbrasil](#)

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.3 Licenciamento de autoveículos novos - nacionais e importados - 1957/2021

2.3 Registration of new vehicles - local and imported - 1957/2021

Unidades / Units						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	9.478	1.532	18.063	1.904	30.977	1990	534.769	126.568	41.313	10.091	712.741
1958	20.677	9.532	27.384	3.333	60.926	1991	604.510	127.934	41.464	16.865	790.773
1959	40.020	16.339	37.211	3.159	96.729	1992	600.189	124.462	25.659	13.706	764.016
1960	68.762	20.735	38.053	3.949	131.499	1993	910.605	170.781	38.383	11.396	1.131.165
1961	86.863	28.595	26.289	3.050	144.797	1994	1.135.001	195.458	52.349	12.595	1.395.403
1962	117.204	33.405	36.194	3.349	190.152	1995	1.415.542	236.736	58.734	17.368	1.728.380
1963	121.562	28.241	21.536	2.420	173.759	1996	1.428.509	244.627	42.134	15.518	1.730.788
1964	130.435	26.672	21.174	2.624	180.905	1997	1.605.214	268.451	54.931	14.862	1.943.458
1965	136.794	25.853	22.451	2.956	188.054	1998	1.246.064	220.359	52.768	15.761	1.534.952
1966	155.552	31.845	30.547	3.632	221.576	1999	1.036.202	159.407	50.665	10.679	1.256.953
1967	158.982	35.533	27.609	4.788	226.912	2000	1.205.070	198.574	69.209	16.628	1.489.481
1968	185.059	46.096	40.458	7.002	278.615	2001	1.318.232	192.573	73.517	16.960	1.601.282
1969	255.802	48.631	39.433	5.627	349.493	2002	1.243.467	152.931	65.680	16.502	1.478.580
1970	320.690	53.724	38.167	4.123	416.704	2003	1.215.549	131.206	65.962	15.887	1.428.604
1971	412.121	55.523	37.643	4.336	509.623	2004	1.315.358	164.301	81.484	17.632	1.578.775
1972	474.343	72.513	50.342	4.222	601.420	2005	1.439.822	180.020	79.533	15.269	1.714.644
1973	571.193	92.817	64.818	6.400	735.228	2006	1.632.947	199.338	75.971	19.482	1.927.738
1974	655.140	101.353	71.433	7.167	835.093	2007	2.085.706	255.517	98.585	22.905	2.462.713
1975	674.633	105.013	69.901	8.931	858.478	2008	2.341.304	329.889	122.287	26.874	2.820.354
1976	705.136	105.042	74.971	10.986	896.135	2009	2.643.862	365.005	109.827	22.546	3.141.240
1977	682.288	68.397	90.247	12.038	852.970	2010	2.856.540	472.489	157.707	28.328	3.515.064
1978	802.004	79.606	78.891	11.861	972.362	2011	2.901.647	524.184	172.870	34.547	3.633.248
1979	832.669	92.021	78.706	11.529	1.014.925	2012	3.115.223	518.960	139.174	28.714	3.802.071
1980	797.395	89.401	81.933	11.532	980.261	2013	3.040.783	539.113	154.576	32.898	3.767.370
1981	449.872	65.736	55.938	9.179	580.725	2014	2.794.687	538.796	137.055	27.474	3.498.012
1982	559.191	82.801	41.257	8.045	691.294	2015	2.123.009	357.523	71.652	16.792	2.568.976
1983	610.126	76.458	34.573	6.575	727.732	2016	1.688.289	300.307	50.560	11.161	2.050.317
1984	533.424	94.777	42.884	5.997	677.082	2017	1.856.584	319.400	51.943	11.755	2.239.682
1985	603.623	96.752	55.664	7.141	763.180	2018	2.102.114	373.224	76.005	15.081	2.566.424
1986	675.353	111.034	71.853	8.488	866.728	2019	2.262.073	403.510	101.335	20.932	2.787.850
1987	413.438	100.194	56.385	10.068	580.085	2020	1.615.942	338.877	89.678	13.940	2.058.437
1988	559.542	120.294	54.912	12.968	747.716	2021	1.558.467	418.643	128.679	14.062	2.119.851
1989	569.231	134.731	48.178	9.485	761.625						

FONTES / SOURCES: ABEIFA, ANFAVEA.

NOTA 1. Nesta tabela, consideram-se as vendas de autoveículos importados a partir de 1990 / In this table, sales of imported vehicles have been considered starting from 1990.

NOTA 2. Os dados até 2001 se referem a vendas internas no atacado / Before 2002 the data refer to domestic wholesales of vehicles.

NOVA LINHA DAF

Excelência Pura

REPENSE



**TECNOLOGIA
E FORÇA**
para enfrentar
todos os desafios



**REDE DE
CONCESSIONÁRIAS**
em todo o Brasil



PACCAR FINANCIAL
Soluções Financeiras
Personalizadas

Eficiência, economia e robustez. Com os modelos **DAF XF** e **CF**, você tem caminhões de alta performance, confortáveis e com melhor custo operacional, além do suporte de uma rede de concessionárias em todo o país, com serviços financeiros e assistência completa. Por tudo isso, DAF é a melhor experiência.

Aponte a câmera
e acesse.



Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports



2.4 Licenciamento de autoveículos novos por unidade da federação

- nacionais e importados - 2020/2021

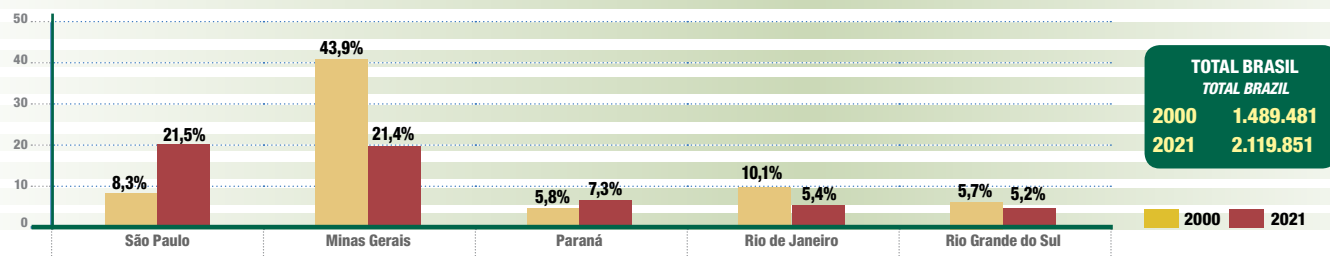
2.4 Registration of new vehicles per state - local and imported - 2020/2021

Unidades / Units

REGIÃO / UF Region / States	AUTOMÓVEIS Cars		COMERCIAIS LEVES Light commercials		CAMINHÕES Trucks		ÔNIBUS Buses		TOTAL Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
NORTE / North	90.826	80.492	30.860	38.320	4.842	7.388	1.929	1.600	128.457	127.800
Amazonas	22.567	18.795	6.569	7.567	820	1.300	456	603	30.412	28.265
Pará	33.870	30.113	9.789	11.829	1.811	2.599	465	533	45.935	45.074
Rondônia	12.221	11.579	5.665	7.302	811	1.118	240	64	18.937	20.063
Acre	4.502	3.726	1.256	1.728	193	308	131	40	6.082	5.802
Amapá	6.118	4.685	1.585	1.923	185	197	160	73	8.048	6.878
Roraima	3.678	3.247	2.177	2.740	184	205	49	73	6.088	6.265
Tocantins	7.870	8.347	3.819	5.231	838	1.661	428	214	12.955	15.453
NORDESTE / Northeast	249.072	237.229	52.565	64.342	11.856	16.365	1.981	2.614	315.474	320.550
Maranhão	22.944	21.666	5.994	7.317	1.389	1.977	127	389	30.454	31.349
Piauí	14.346	12.471	3.413	4.180	808	995	74	205	18.641	17.851
Ceará	38.558	35.590	6.285	8.129	1.609	2.384	216	286	46.668	46.389
Rio Grande do Norte	15.354	15.349	3.050	3.993	475	839	39	91	18.918	20.272
Paraíba	21.236	21.214	3.682	4.763	667	956	165	113	25.750	27.046
Pernambuco	51.568	50.195	8.966	10.786	2.101	2.780	340	335	62.975	64.096
Alagoas	16.403	15.523	3.215	3.705	460	707	118	263	20.196	20.198
Sergipe	11.461	10.858	2.355	2.927	732	877	203	229	14.751	14.891
Bahia	57.202	54.363	15.605	18.542	3.615	4.850	699	703	77.121	78.458
SUDESTE / Southeast	833.741	818.946	149.245	188.898	37.312	53.915	7.107	6.734	1.027.405	1.068.493
Minas Gerais	321.579	345.759	71.426	92.865	11.114	16.137	1.489	1.846	405.608	456.607
Espírito Santo	28.146	29.007	6.783	9.527	2.703	4.127	133	433	37.765	43.094
Rio de Janeiro	79.683	95.820	9.814	13.631	3.005	4.798	909	906	93.411	115.155
São Paulo	404.333	348.360	61.222	72.875	20.490	28.853	4.576	3.549	490.621	453.637
SUL / South	282.389	265.726	60.694	68.663	25.647	37.666	1.903	1.642	370.633	373.697
Paraná	106.357	109.537	26.705	30.631	10.341	14.516	954	775	144.357	155.459
Santa Catarina	88.870	79.154	15.834	16.861	8.824	12.577	449	400	113.977	108.992
Rio Grande do Sul	87.162	77.035	18.155	21.171	6.482	10.573	500	467	112.299	109.246
CENTRO-OESTE / Midwest	159.914	156.074	45.513	58.420	10.021	13.345	1.020	1.472	216.468	229.311
Mato Grosso	28.859	28.838	12.352	16.060	3.253	4.515	212	447	44.676	49.860
Mato Grosso do Sul	20.572	19.833	6.984	8.476	1.671	2.134	87	260	29.314	30.703
Goiás	54.018	54.070	17.508	22.706	4.162	5.504	237	432	75.925	82.712
Distrito Federal	56.465	53.333	8.669	11.178	935	1.192	484	333	66.553	66.036
TOTAL	1.615.942	1.558.467	338.877	418.643	89.678	128.679	13.940	14.062	2.058.437	2.119.851

Fonte: Renavam / DENATRAN / Source: Renavam / DENATRAN.

PARTICIPAÇÃO PERCENTUAL NO LICENCIAMENTO DE AUTOVEÍCULOS NOVOS DOS CINCO MAIORES ESTADOS CONSUMIDORES - 2000/2021 / PERCENTAGE PARTICIPATION IN THE REGISTRATION OF NEW MOTOR VEHICLES OF THE FIVE LARGEST CONSUMER STATES - 2000/2021



NOVEMBRO 07 A 11

FENATRAN 2022

23º SALÃO INTERNACIONAL DO TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA

CONEXÃO ENTRE
TRANSPORTADORES
DE CARGA

E AS SOLUÇÕES PARA UM TRANSPORTE MAIS
EFICIENTE, SEGURO, SUSTENTÁVEL E LUCRATIVO.



SUSTEN
TABILI
DADE



CONE
XÃO



NEGÓ
CIOS



Rota
Digital
Fenatran

NOVOS
SETORES

FENATRAN
EXPERIENCE

TEST DRIVE
VIRTUAL

AGENDA DE
NEGÓCIOS

FENATRAN
2022

Faça parte da maior
comunidade de transporte
e logística da América Latina!

FALE COM NOSSO TIME:
comercial@fenatran.com.br

A ROTA DIGITAL FENATRAN reúne uma série de eventos virtuais para a discussão de temas relevantes ao setor, criando novas oportunidades de negócios. A plataforma oferece conteúdo sobre o mercado, com interatividade virtual das marcas e recomendação personalizada entre expositores e compradores.

Acesse nosso site:

WWW.FENATRAN.COM.BR

Apoio:

Organização e Promoção:



Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.5 Licenciamento de autoveículos novos por combustível - 1957/2021

2.5 Registration of new vehicles by fuel type - 1957/2021

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars					COMERCIAIS LEVES Light Commercial				
	GASOLINA Gasoline	ETANOL Ethanol	FLEX FUEL Flex Fuel	ELÉTRICO Electric	DIESEL Diesel	GASOLINA Gasoline	ETANOL Ethanol	FLEX FUEL Flex Fuel	ELÉTRICO Electric	DIESEL Diesel
1957	9.478	-	-	-	-	1.532	-	-	-	-
1958	20.677	-	-	-	-	9.532	-	-	-	-
1959	39.554	-	-	-	466	16.339	-	-	-	-
1960	68.452	-	-	-	310	20.735	-	-	-	-
1961	86.859	-	-	-	4	28.595	-	-	-	-
1962	116.666	-	-	-	538	33.405	-	-	-	-
1963	120.338	-	-	-	1.224	27.976	-	-	-	265
1964	128.857	-	-	-	1.578	26.028	-	-	-	644
1965	136.240	-	-	-	554	25.428	-	-	-	425
1966	155.120	-	-	-	432	31.418	-	-	-	427
1967	158.716	-	-	-	266	35.151	-	-	-	382
1968	184.812	-	-	-	247	45.422	-	-	-	674
1969	255.509	-	-	-	293	48.010	-	-	-	621
1970	320.544	-	-	-	146	53.281	-	-	-	443
1971	411.987	-	-	-	134	55.153	-	-	-	370
1972	474.216	-	-	-	127	72.051	-	-	-	462
1973	571.106	-	-	-	87	92.331	-	-	-	486
1974	655.066	-	-	-	74	100.882	-	-	-	471
1975	674.517	-	-	-	116	104.403	-	-	-	610
1976	704.880	-	-	-	256	103.849	-	-	-	1.193
1977	681.920	-	-	-	368	66.151	-	-	-	2.246
1978	801.505	-	-	-	499	75.790	-	-	-	3.816
1979	829.919	2.276	-	-	474	75.787	838	-	-	15.396
1980	570.249	226.534	-	-	612	56.218	14.109	-	-	19.074
1981	320.421	128.774	-	-	677	24.046	7.468	-	-	34.222
1982	346.479	212.060	-	-	652	18.955	20.515	-	-	43.331
1983	70.837	538.834	-	-	455	7.781	40.494	-	-	28.183
1984	29.012	503.904	-	-	508	4.470	61.632	-	-	28.675
1985	24.321	578.725	-	-	577	4.334	66.826	-	-	25.592
1986	54.384	620.221	-	-	748	7.533	76.828	-	-	26.673
1987	24.752	387.785	-	-	901	6.438	70.898	-	-	22.858
1988	65.698	492.642	-	-	1.202	11.614	73.840	-	-	34.840
1989	222.551	345.658	-	-	1.022	38.270	53.871	-	-	42.590
1990	463.464	70.250	-	-	1.055	79.391	11.746	-	-	35.431
1991	474.069	129.139	-	-	1.302	72.189	21.843	-	-	33.902
1992	434.173	164.840	-	-	1.176	64.754	30.663	-	-	29.045
1993	679.685	227.289	-	-	3.631	84.913	36.946	-	-	48.922
1994	1.013.410	119.203	-	-	2.388	114.075	22.631	-	-	58.752
1995	1.381.192	32.808	-	-	1.542	176.482	7.898	-	-	52.356
1996	1.421.342	6.333	-	-	834	200.626	1.314	-	-	42.687
1997	1.599.517	924	-	-	4.773	202.171	196	-	-	66.084
1998	1.239.984	982	-	-	5.098	148.750	242	-	-	71.367
1999	1.023.240	9.851	-	-	3.111	98.989	1.096	-	-	59.322
2000	1.191.685	9.610	-	-	3.775	118.794	682	-	-	79.098
2001	1.299.796	14.979	-	-	3.457	112.624	3.356	-	-	76.593
2002	1.181.780	47.366	-	-	-	102.183	8.595	-	-	64.341
2003	1.046.474	33.034	39.095	-	-	105.989	3.346	9.083	-	54.729
2004	967.235	49.801	278.764	-	-	110.710	1.149	49.615	-	66.247
2005	646.659	30.904	752.597	-	9.662	50.347	1.453	59.507	-	68.713
2006	283.240	1.651	1.334.342	1	13.713	33.319	212	95.992	2	69.813
2007	233.440	90	1.834.259	2	17.915	12.211	17	168.821	1	74.467
2008	206.815	70	2.113.289	8	21.122	10.201	14	215.962	1	103.711
2009	210.281	61	2.416.111	21	17.388	11.407	9	236.187	1	117.401
2010	264.330	44	2.570.578	24	21.564	16.347	6	305.595	5	150.536
2011	350.848	44	2.524.402	200	26.153	25.956	7	323.669	-	174.552
2012	258.950	46	2.834.334	117	21.776	14.965	6	328.488	-	175.501
2013	182.046	29	2.833.091	484	25.133	7.063	5	335.989	7	196.049
2014	180.561	10	2.588.367	842	24.907	4.280	4	352.127	13	182.372
2015	133.922	13	1.959.868	843	28.363	2.228	3	234.136	3	121.153
2016	79.490	12	1.572.798	1.085	34.904	1.005	4	177.934	6	121.358
2017	68.145	26	1.739.014	3.278	46.121	757	4	188.177	18	130.444
2018	81.493	20	1.969.672	3.965	46.964	442	1	198.480	5	174.296
2019	73.429	26	2.123.841	11.844	52.933	425	2	204.780	14	198.289
2020	58.330	18	1.490.480	19.687	47.427	600	3	174.498	58	163.718
2021	52.089	19	1.411.662	34.839	59.858	1.499	6	212.660	151	204.327

Continua na página seguinte / Continued on next page

Fontes / Sources: ABEIFA, ANFAVEA

Notas / Notes: 1. Em comerciais leves, coluna gasolina. estão incluídas 85 unidades movidas a eletricidade produzidas e vendidas no período 1981-1985. / In light commercial vehicles, gasoline column, 85 electric-powered units produced and sold in the period 1981-1985 are included. 2. Os dados de caminhões e ônibus elétricos e a gás estão disponíveis a partir de 2005. / Data for electric and gas trucks and buses are available as of 2005.

2.5 Licenciamento de autoveículos novos por combustível - 1957/2021

2.5 Registration of new vehicles by fuel type - 1957/2021

Continuação da página anterior / Continuation from last page

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks					ÔNIBUS Buses					TOTAL DE AUTOVEÍCULOS Vehicle total					
	GASOLINA Gasoline	ETANOL Ethanol	ELÉTRICO Electric	GÁS Gas	DIESEL Diesel	GASOLINA Gasoline	ETANOL Ethanol	ELÉTRICO Electric	GÁS Gas	DIESEL Diesel	GASOLINA Gasoline	ETANOL Ethanol	FLEX FUEL Flex Fuel	ELÉTRICO Electric	GÁS Gas	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	-	-	70.235	-	-	-	-	8.488	62.021	698.563	-	-	-	106.144
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	-	-	-	-	16.628	1.310.596	10.292	-	-	-	168.593
2001	-	-	-	-	73.517	-	-	-	-	16.960	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	-	-	-	-	79.533	-	-	16	5	15.248	697.006	32.357	812.104	16	5	173.156
2006	-	-	-	1	75.970	-	-	4	2	19.476	316.559	1.863	1.430.334	7	3	178.972
2007	-	-	-	-	98.585	-	-	2	2	22.901	245.651	107	2.003.080	5	2	213.868
2008	-	-	-	-	122.287	-	-	1	-	26.873	217.016	84	2.329.251	10	-	273.993
2009	-	-	-	6	109.821	-	-	12	3	22.531	221.688	70	2.652.298	34	9	267.141
2010	-	-	-	5	157.702	-	-	3	1	28.324	280.677	50	2.876.173	32	6	358.126
2011	-	-	-	7	172.863	-	-	3	-	34.544	376.804	51	2.848.071	203	7	408.112
2012	-	-	-	2	139.172	-	-	94	-	28.620	273.915	52	3.162.822	211	2	365.069
2013	-	-	1	3	154.572	-	-	118	-	32.780	189.109	34	3.169.080	610	3	408.534
2014	-	-	-	4	137.051	-	-	-	-	27.474	184.841	14	2.940.494	855	4	371.804
2015	-	-	-	1	71.651	-	-	13	1	16.778	136.150	16	2.194.004	859	2	237.945
2016	-	-	1	-	50.559	-	-	15	2	11.144	80.495	16	1.750.732	1.107	2	217.965
2017	2	-	-	-	51.941	1	-	2	-	11.752	68.905	30	1.927.191	3.298	-	240.258
2018	12	-	3	1	75.989	3	-	4	-	15.074	81.950	21	2.168.152	3.977	1	312.323
2019	17	2	29	10	101.277	-	-	37	-	20.895	73.871	30	2.328.621	11.924	10	373.394
2020	8	-	23	45	89.602	1	-	18	-	13.921	58.939	21	1.664.978	19.786	45	314.668
2021	9	-	293	93	128.284	-	-	20	2	14.040	53.597	25	1.624.322	35.303	95	406.509

3. Os dados até 2004 referem-se a vendas internas no atacado. / Data up to 2004 refer to domestic wholesale sales

Elétrico: Inclui as versões elétrica/fonte externa, elétrico/fonte interna e híbrido (combustível líquido/elétrico) / Electric: Includes electric/external source, electric/internal source and hybrid (liquid/electric fuel) versions

Flex Fuel: Gasolina/Etanol / Gasoline/Ethanol

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.6 Licenciamento de autoveículos novos nacionais - 1957/2021

2.6 Registration of nationally manufactures new vehicles - 1957/2021

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	9.478	1.532	18.063	1.904	30.977
1958	20.677	9.532	27.384	3.333	60.926
1959	40.020	16.339	37.211	3.159	96.729
1960	68.762	20.735	38.053	3.949	131.499
1961	86.863	28.595	26.289	3.050	144.797
1962	117.204	33.405	36.194	3.349	190.152
1963	121.562	28.241	21.536	2.420	173.759
1964	130.435	26.672	21.174	2.624	180.905
1965	136.794	25.853	22.451	2.956	188.054
1966	155.552	31.845	30.547	3.632	221.576
1967	158.982	35.533	27.609	4.788	226.912
1968	185.059	46.096	40.458	7.002	278.615
1969	255.802	48.631	39.433	5.627	349.493
1970	320.690	53.724	38.167	4.123	416.704
1971	412.121	55.523	37.643	4.336	509.623
1972	474.343	72.513	50.342	4.222	601.420
1973	571.193	92.817	64.818	6.400	735.228
1974	655.140	101.353	71.433	7.167	835.093
1975	674.633	105.013	69.901	8.931	858.478
1976	705.136	105.042	74.971	10.986	896.135
1977	682.288	68.397	90.247	12.038	852.970
1978	802.004	79.606	78.891	11.861	972.362
1979	832.669	92.021	78.706	11.529	1.014.925
1980	797.395	89.401	81.933	11.532	980.261
1981	449.872	65.736	55.938	9.179	580.725
1982	559.191	82.801	41.257	8.045	691.294
1983	610.126	76.458	34.573	6.575	727.732
1984	533.424	94.777	42.884	5.997	677.082
1985	603.623	96.752	55.664	7.141	763.180
1986	675.353	111.034	71.853	8.488	866.728
1987	413.438	100.194	56.385	10.068	580.085
1988	559.542	120.294	54.912	12.968	747.716
1989	569.231	134.731	48.178	9.485	761.625
1990	534.654	126.568	41.313	10.091	712.626

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1991	584.949	127.658	41.464	16.865	770.936
1992	577.789	123.171	25.659	13.706	740.325
1993	850.940	161.368	37.769	11.390	1.061.467
1994	976.014	170.087	50.409	10.313	1.206.823
1995	1.108.544	178.986	56.963	14.839	1.359.332
1996	1.263.955	189.666	40.573	12.589	1.506.783
1997	1.378.536	195.311	52.305	14.091	1.640.243
1998	980.768	141.822	49.919	15.228	1.187.737
1999	907.050	113.585	46.906	10.674	1.078.215
2000	1.088.335	148.961	61.624	16.383	1.315.303
2001	1.183.886	151.780	70.509	16.791	1.422.966
2002	1.158.417	124.963	63.510	16.442	1.363.332
2003	1.161.405	113.185	64.351	15.810	1.354.751
2004	1.275.421	144.608	79.357	17.629	1.517.015
2005	1.383.116	151.512	76.584	15.264	1.626.476
2006	1.527.904	165.197	72.675	19.468	1.785.244
2007	1.853.900	213.521	95.277	22.898	2.185.596
2008	2.024.920	275.173	118.237	26.872	2.445.202
2009	2.219.909	303.274	106.454	22.545	2.652.182
2010	2.285.318	386.071	154.974	28.326	2.854.689
2011	2.151.071	420.759	168.835	34.546	2.775.211
2012	2.438.673	411.805	134.777	28.714	3.013.969
2013	2.454.403	422.004	151.202	32.894	3.060.503
2014	2.289.382	429.143	134.991	27.473	2.880.989
2015	1.786.956	280.653	70.226	16.782	2.154.617
2016	1.484.744	232.219	48.743	11.154	1.776.860
2017	1.691.833	241.826	50.160	11.754	1.995.573
2018	1.896.325	270.447	74.069	15.078	2.255.919
2019	2.081.815	289.227	98.220	20.931	2.490.193
2020	1.498.119	249.017	85.742	13.940	1.846.818
2021	1.417.314	311.875	122.824	14.060	1.866.073

FONTES / SOURCES: ABEIFA, ANFAVEA, DENATRAN.

NOTA / NOTE:

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

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

2.7 Licenciamento de autoveículos novos importados - 1990/2021

2.7 Registration of imported new vehicles - 1990/2021

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	115	-	-	-	115
1991	19.561	276	-	-	19.837
1992	22.400	1.291	-	-	23.691
1993	59.665	9.413	614	6	69.698
1994	158.987	25.371	1.940	2.282	188.580
1995	306.998	57.750	1.771	2.529	369.048
1996	164.554	54.961	1.561	2.929	224.005
1997	226.678	73.140	2.626	771	303.215
1998	265.296	78.537	2.849	533	347.215
1999	129.152	45.822	3.759	5	178.738
2000	116.735	49.613	7.585	245	174.178
2001	134.346	40.793	3.008	169	178.316
2002	85.050	27.968	2.170	60	115.248
2003	54.144	18.021	1.611	77	73.853
2004	39.937	19.693	2.127	3	61.760
2005	56.706	28.508	2.949	5	88.168
2006	105.043	34.141	3.296	14	142.494
2007	231.806	41.996	3.308	7	277.117
2008	316.384	54.716	4.050	2	375.152
2009	423.953	61.731	3.373	1	489.058
2010	571.222	86.418	2.733	2	660.375
2011	750.576	103.425	4.035	1	858.037
2012	676.550	107.155	4.397	-	788.102
2013	586.380	117.109	3.374	4	706.867
2014	505.305	109.653	2.064	1	617.023
2015	336.053	76.870	1.426	10	414.359
2016	203.545	68.088	1.817	7	273.457
2017	164.751	77.574	1.783	1	244.109
2018	205.789	102.777	1.936	3	310.505
2019	180.258	114.283	3.115	1	297.657
2020	117.823	89.860	3.936	-	211.619
2021	141.153	106.768	5.855	2	253.778

FONTES / SOURCES: ABEIFA, ANFAVEA, DENATRAN.

NOTAS / NOTES:

1. As importações foram retomadas em 1990. Imports were recommenced in 1990.

2. Os dados até 2001 inclusive se referem a vendas internas no atacado. A partir de 2002, a licenciamento (DENATRAN). Before 2002, the data refer to domestic wholesales of nationally manufacture vehicles. As from 2002, the figures relate to registration of new vehicles (DENATRAN).

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.8 Licenciamento de autoveículos novos importados por país de origem - 2020/2021

2.8 Registration of imported new vehicles per country of origin - 2020/2021

PAÍS Country	AUTOMÓVEIS Cars		COMERCIAIS LEVES Light commercials		CAMINHÕES Trucks		ÔNIBUS Buses		TOTAL Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
AMÉRICA DO SUL / SOUTH AMERICA										
ARGENTINA / Argentina	43.067	74.715	79.430	92.824	2.129	3.022	-	-	124.626	170.561
URUGUAI / Uruguay	35	14	5.991	9.549	-	-	-	-	6.026	9.563
TOTAL	43.102	74.729	85.421	102.373	2.129	3.022	-	-	130.652	180.124
AMÉRICA DO NORTE / NORTH AMERICA										
CANADÁ / Canada	166	104	3	2	-	-	-	-	169	106
ESTADOS UNIDOS / United States	1.495	1.640	16	554	14	28	-	-	1.525	2.222
MÉXICO / Mexico	28.342	20.011	3.696	2.952	1.475	2.229	-	-	33.513	25.192
TOTAL / TOTAL	30.003	21.755	3.715	3.508	1.489	2.257	-	-	35.207	27.520
EUROPA / EUROPE										
ALEMANHA / Germany	16.190	20.353	13	56	7	23	-	-	16.210	20.432
ESLOVÁQUIA / Slovakia	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
FRANÇA / France	1.333	867	425	406	253	174	-	-	2.011	1.447
HUNGRIA / Hungary	730	268	-	-	-	-	-	-	730	268
INGLATERRA / England	4.117	4.331	1	2	-	-	-	-	4.118	4.333
ITÁLIA / Italy	80	256	-	-	1	1	-	-	81	257
SUÉCIA / Sweden	3.865	4.624	-	-	6	3	-	1	3.871	4.628
TOTAL / TOTAL	26.316	30.700	439	464	267	201	-	1	27.022	31.366
ÁSIA / ASIA										
CHINA / China	5.294	6.612	240	373	44	361	-	1	5.578	7.347
COREIA DO SUL / South Korea	2.072	1.544	14	5	-	1	-	-	2.086	1.550
JAPÃO / Japan	8.418	3.705	2	5	-	-	-	-	8.420	3.710
TOTAL / TOTAL	15.784	11.861	256	383	44	362	-	1	16.084	12.607
OCEANIA / OCEANIA										
AUSTRÁLIA / Australia	9	9	-	-	-	-	-	-	9	9
TOTAL / TOTAL	9	9	-	-	-	-	-	-	9	9
OUTROS PAÍSES OTHER COUNTRIES	2.609	2.099	29	40	7	13	-	-	2.645	2.152
TOTAL GERAL / TOTAL	117.823	141.153	89.860	106.768	3.936	5.855	-	2	211.619	253.778

FONTE / SOURCE: DENATRAN

2.9 Vendas internas no atacado de importados procedentes do Mercosul - 1991/2021

2.9 Domestic wholesales of imported products from Mercosur - 1991/2021

Da Argentina / From Argentina

ANO Year	Unidades / Units				
	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	135.273	38.260	398	553	174.484
1998	175.508	47.356	162	-	223.026
1999	68.296	33.105	750	-	102.151
2000	62.626	31.792	4.544	56	99.018
2001	88.093	29.239	2.857	53	120.242
2002	38.487	19.786	2.247	184	60.704
2003	22.411	15.437	1.739	43	39.630
2004	22.814	16.688	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
2009	222.069	58.513	2.886	-	283.468
2010	294.719	60.773	1.341	-	356.833
2011	318.302	67.615	1.071	-	386.988
2012	245.417	78.436	807	-	324.660
2013	245.716	93.738	1.214	-	340.668
2014	214.336	99.328	1.229	-	314.893
2015	144.513	71.675	1.047	-	217.235
2016	91.982	65.372	1.042	-	158.396
2017	66.835	71.761	1.371	-	139.967
2018	87.407	89.057	1.179	-	177.643
2019	69.193	101.482	1.957	-	172.632
2020	43.067	79.430	2.129	-	124.626
2021	74.715	92.824	3.022	-	170.561

Do Uruguai / From Uruguay

ANO Year	Unidades / Units				
	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
2009	421	-	-	-	421
2010	2.682	-	-	-	2.682
2011	4.102	5.037	-	-	9.139
2012	1.292	2.178	-	-	3.470
2013	3.221	2.852	-	-	6.073
2014	8.177	4.518	-	-	12.695
2015	6.135	3.310	-	-	9.445
2016	3.582	1.923	-	-	5.505
2017	2.985	2.303	-	-	5.288
2018	2.238	4.630	-	-	6.868
2019	230	6.722	-	-	6.952
2020	35	5.991	-	-	6.026
2021	14	9.549	-	-	9.563

FONTES: ABEIFA, ANFAVEA.

NOTA: Os dados anteriores a 2010 referem-se a vendas internas no atacado.

SOURCES: ABEIFA, ANFAVEA.

NOTE: Before 2010 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.10 Licenciamento de automóveis novos de 1.000 cm³ - 1990/2021

2.10 Registration of cars with 1.000 cm³ engines - 1990/2021

				Unidades / Units			
ANO Year	AUTOMÓVEIS DE 1.000 CM ³ Cars with 1.000 cm ³	TOTAL DE AUTOMÓVEIS All Cars	PARTICIPAÇÃO EM % Share %	ANO Year	AUTOMÓVEIS DE 1.000 CM ³ Cars with 1.000 cm ³	TOTAL DE AUTOMÓVEIS All Cars	PARTICIPAÇÃO EM % Share %
1990	23.013	534.769	4.3	2006	922.221	1.632.947	56.5
1991	67.299	604.510	11.1	2007	1.124.012	2.085.706	53.9
1992	92.959	600.189	15.5	2008	1.185.778	2.341.304	50.6
1993	243.511	910.605	26.7	2009	1.369.045	2.643.862	51.8
1994	450.925	1.135.001	39.7	2010	1.393.217	2.856.540	48.8
1995	602.098	1.415.542	42.5	2011	1.236.443	2.901.647	42.6
1996	703.118	1.428.509	49.2	2012	1.208.402	3.115.223	38.8
1997	880.119	1.605.214	54.8	2013	1.097.255	3.040.783	36.1
1998	748.474	1.246.064	60.1	2014	998.946	2.794.687	35.7
1999	625.445	1.036.202	60.4	2015	716.838	2.123.009	33.8
2000	777.604	1.205.070	64.5	2016	552.686	1.688.289	32.7
2001	920.389	1.318.232	69.8	2017	639.196	1.856.584	34.4
2002	820.135	1.243.467	66.0	2018	738.868	2.102.114	35.1
2003	707.430	1.215.549	58.2	2019	878.825	2.262.073	38.9
2004	742.005	1.315.358	56.4	2020	774.676	1.615.942	47.9
2005	825.462	1.439.822	57.3	2021	682.455	1.558.467	43.8

NOTA: Os dados anteriores a 2005 referem-se a vendas internas no atacado.
NOTE: Before 2005 the figures refer to domestic wholesales.

2.11 Licenciamento de caminhões por categoria - 2002/2021

2.11 Registration of trucks by type - 2002/2021

							Unidades / Units	
ANO Year	SEMILEVES Semi-light	LEVES Light	MÉDIOS Medium	SEMIPEADOS Semi-heavy	PESADOS Heavy	TOTAL Total		
2002	6.898	19.627	9.907	15.276	13.972	65.680	SEMILEVES / Semi-light	PBT > 3,5 t < 6 t
2003	5.460	17.925	8.485	16.883	17.209	65.962	LEVES / Light	PBT ≥ 6 t < 10 t
2004	5.943	20.245	8.647	22.308	24.341	81.484	MÉDIOS / Medium	PBT ≥ 10 t < 15 t
2005	6.891	19.943	8.449	22.597	21.653	79.533		
2006	7.451	19.385	9.538	20.189	19.408	75.971	SEMIPEADOS / Semi-heavy	
2007	8.468	22.639	11.239	27.940	28.299	98.585	Caminhão-chassi / Truck	PBT ≥ 15 t e CMT ≤ 45 t
2008	8.863	25.441	11.888	37.434	38.661	122.287	Caminhão-trator / Truck-tractor	PBT ≥ 15 t e PBTC > 40 t
2009	6.604	25.823	11.503	34.773	31.124	109.827		
2010	7.325	34.466	14.038	49.985	51.893	157.707	PESADOS / Heavy	
2011	7.893	39.453	14.052	57.955	53.517	172.870	Caminhão-chassi / Truck	PBT ≥ 15 t e CMT > 45 t
2012	6.551	33.346	11.849	45.877	41.551	139.174	Caminhão-trator / Truck-tractor	PBT ≥ 15 t e PBTC ≥ 40 t
2013	5.522	34.090	11.135	47.943	55.886	154.576		
2014	3.967	28.725	11.699	44.883	47.781	137.055		
2015	3.709	19.375	6.965	22.459	19.144	71.652		
2016	3.514	13.161	4.221	14.186	15.478	50.560		
2017	3.518	11.687	4.449	13.295	18.994	51.943		
2018	4.122	11.554	7.677	17.414	35.238	76.005		
2019	5.079	11.242	10.069	22.805	52.140	101.335		
2020	4.859	9.049	8.357	23.120	44.293	89.678		
2021	6.586	12.577	11.185	32.187	66.144	128.679		

PBT - Peso Bruto Total / GWW; CMT - Capacidade Máxima de Tração / GWW; PBTC - Peso Bruto Total Combinado / GWW.

> Maior / more than; ≥ maior ou igual / more than or equal; < menor / less than; ≤ menor ou igual / less than or equal

2.12 Exportações de autoveículos montados - 1961/2021

2.12 Exports of assembled vehicles - 1961/2021

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	175	78	122	34	409
1971	259	121	364	32	776
1972	683	202	544	932	2.361
1973	2.353	940	1.384	183	4.860
1974	12.518	3.070	2.932	916	19.436
1975	18.163	2.073	4.416	1.337	25.989
1976	11.324	2.972	6.084	1.015	21.395
1977	16.461	2.465	6.427	1.471	26.824
1978	31.537	5.388	7.524	1.284	45.733
1979	25.382	8.784	11.255	1.986	47.407
1980	49.359	14.512	14.462	2.391	80.724
1981	88.328	24.692	11.745	4.047	128.812
1982	63.773	41.701	2.580	1.025	109.079
1983	72.638	28.049	1.419	185	102.291
1984	76.955	30.415	1.596	620	109.586
1985	88.250	28.346	4.738	632	121.966
1986	57.516	28.778	5.674	722	92.690
1987	188.301	42.187	11.244	2.143	243.875
1988	132.498	70.537	12.924	3.189	219.148
1989	115.401	66.083	9.988	3.271	194.743
1990	60.606	48.354	5.060	3.020	117.040
1991	36.728	48.858	3.601	4.210	93.397

Unidades / Units					
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1992	94.633	63.441	7.794	7.542	173.410
1993	58.903	38.614	8.588	6.741	112.846
1994	51.435	48.118	10.390	6.661	116.604
1995	40.653	41.018	8.266	3.989	93.926
1996	54.148	48.962	7.883	3.575	114.568
1997	129.814	61.513	12.126	5.645	209.098
1998	160.766	63.435	14.042	5.013	243.256
1999	145.631	50.051	8.386	3.849	207.917
2000	207.186	65.343	8.745	4.629	285.903
2001	197.157	39.223	6.562	5.330	248.272
2002	220.123	34.935	5.291	5.358	265.707
2003	329.773	44.677	11.685	6.693	392.828
2004	469.638	63.606	23.216	9.182	565.642
2005	595.098	82.526	33.632	12.907	724.163
2006	514.972	73.545	35.083	10.873	634.473
2007	511.186	74.459	38.111	10.800	634.556
2008	457.695	66.339	34.831	9.717	568.582
2009	308.772	42.872	10.851	5.528	368.023
2010	405.709	66.661	21.182	9.202	502.754
2011	442.606	75.966	27.034	7.720	553.326
2012	349.172	62.483	23.067	8.363	443.085
2013	461.066	70.561	24.201	9.283	565.111
2014	263.604	46.270	17.737	6.608	334.219
2015	316.537	72.487	20.983	7.325	417.332
2016	408.123	77.132	21.548	9.765	516.568
2017	623.976	104.763	28.220	9.102	766.061
2018	500.164	95.089	24.642	9.101	628.996
2019	351.203	61.621	13.552	7.136	433.512
2020	258.279	48.689	13.243	4.119	324.330
2021	298.012	51.438	22.699	4.234	376.383

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.13 Exportações totais* de autoveículos - 1961/2021

2.13 Total exports* of assembled vehicles - 1961/2021

Unidades / Units						Unidades / Units					
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total	ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1961	-	-	-	380	380	1992	243.149	80.660	8.915	9.176	341.900
1962	-	-	-	170	170	1993	249.617	62.903	11.049	7.953	331.522
1963	-	-	-	-	-	1994	274.815	79.996	14.532	8.284	377.627
1964	-	-	-	57	57	1995	189.774	58.436	8.700	6.134	263.044
1965	-	-	9	120	129	1996	214.061	68.455	8.545	5.212	296.273
1966	-	-	3	207	210	1997	310.051	87.308	12.438	7.075	416.872
1967	-	-	3	32	35	1998	297.479	82.052	14.550	6.163	400.244
1968	-	-	7	2	9	1999	204.677	57.136	8.498	4.488	274.799
1969	3	-	4	18	25	2000	284.131	71.847	9.293	6.028	371.299
1970	175	78	122	34	409	2001	328.971	48.079	6.762	7.042	390.854
1971	691	565	364	32	1.652	2002	370.280	41.895	5.475	6.765	424.415
1972	6.706	2.754	3.136	932	13.528	2003	463.283	50.557	12.820	9.320	535.980
1973	14.043	4.510	5.754	199	24.506	2004	646.792	73.398	25.650	12.947	758.787
1974	47.630	9.236	6.896	916	64.678	2005	737.654	102.254	38.312	18.924	897.144
1975	53.035	10.761	7.968	1.337	73.101	2006	692.057	96.705	38.190	15.860	842.812
1976	62.096	8.264	9.032	1.015	80.407	2007	632.396	100.643	41.384	14.942	789.365
1977	56.699	3.269	8.347	1.711	70.026	2008	593.223	87.003	38.618	15.690	734.534
1978	78.615	5.796	10.129	1.632	96.172	2009	396.309	55.616	13.504	9.896	475.325
1979	78.644	10.716	14.270	2.018	105.648	2010	646.993	82.753	23.060	14.626	767.432
1980	117.197	18.520	18.977	2.391	157.085	2011	442.606	93.434	32.232	14.480	582.752
1981	158.546	31.343	18.662	4.135	212.686	2012	351.236	80.387	26.340	13.140	471.103
1982	120.926	45.960	5.400	1.065	173.351	2013	461.402	88.369	28.153	13.699	591.623
1983	133.070	31.637	3.660	307	168.674	2014	265.620	61.486	21.513	10.952	359.571
1984	152.043	35.395	7.024	2.053	196.515	2015	316.777	89.335	24.501	11.400	442.013
1985	160.716	36.541	8.945	1.438	207.640	2016	409.251	87.647	25.786	14.742	537.426
1986	138.297	31.599	11.769	1.614	183.279	2017	625.186	110.619	34.977	13.967	784.749
1987	279.675	44.425	17.342	4.113	345.555	2018	501.124	95.089	34.947	12.261	643.421
1988	226.481	72.533	15.948	5.514	320.476	2019	351.373	61.621	17.898	9.456	440.348
1989	164.953	68.785	15.429	4.553	253.720	2020	258.289	48.689	17.116	6.260	330.354
1990	120.396	53.560	8.371	4.984	187.311	2021	298.012	51.438	28.789	6.145	384.384
1991	127.217	53.218	6.416	6.297	193.148						

* Montados e desmontados (CKD) / * Assembled and CKD

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Agrale S.A.

Licenciamento de nacionais*
Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1982	180	-	-	180
1983	164	93	-	257
1984	107	447	-	554
1985	108	692	-	800
1986	1	1.641	-	1.642
1987	5	1.249	-	1.254
1988	-	1.173	-	1.173
1989	-	1.401	-	1.401
1990	-	1.517	-	1.517
1991	-	1.134	-	1.134
1992	-	337	-	337
1993	-	956	-	956
1994	-	1.254	-	1.254
1995	-	1.138	-	1.138
1996	-	399	5	404
1997	-	445	98	543
1998	-	550	703	1.253
1999	-	176	1.417	1.593
2000	-	343	2.760	3.103
2001	-	491	2.900	3.391
2002	-	566	3.362	3.928
2003	5	625	3.060	3.690
2004	-	712	3.117	3.829
2005	22	447	2.746	3.215
2006	24	337	3.015	3.376
2007	55	541	3.360	3.956
2008	37	834	4.960	5.831
2009	21	571	3.985	4.577
2010	25	790	4.430	5.245
2011	21	842	4.390	5.253
2012	14	568	3.537	4.119
2013	11	474	5.828	6.313
2014	14	444	4.420	4.878
2015	9	265	2.388	2.662
2016	1	198	1.572	1.771
2017	1	119	1.452	1.572
2018	-	57	1.847	1.904
2019	-	58	2.229	2.287
2020	-	18	1.614	1.632
2021	1	50	2.841	2.892

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002, the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Audi do Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.



Licenciamento de nacionais

Registration of nationally manufactured vehicles

Unidades /
Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2015	503	503
2016	6.216	6.216
2017	6.588	6.588
2018	4.942	4.942
2019	4.313	4.313
2020	1.935	1.935
2021	129	129

Licenciamento de importados

Registration of imported vehicles

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2014	12.489	12.489
2015	17.038	17.038
2016	5.384	5.384
2017	3.325	3.325
2018	3.735	3.735
2019	4.398	4.398
2020	5.021	5.021
2021	6.131	6.131

Licenciamento de nacionais e importados

Registration of nationally manufactured
and imported vehicles

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2014	12.489	12.489
2015	17.541	17.541
2016	11.600	11.600
2017	9.913	9.913
2018	8.677	8.677
2019	8.711	8.711
2020	6.956	6.956
2021	6.260	6.260

NOTAS:

1. Os dados anteriores a 2014 estão incluídos na Volkswagen.
2. Dados de produção não disponíveis.

NOTE:

1. Before 2014 the data are included in Volkswagen.
2. The data of production are not available

BMW do Brasil Ltda.



Licenciamento de nacionais

Registration of nationally manufactured vehicles

Unidades /
Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2014	518	518
2015	10.216	10.216
2016	8.666	8.666
2017	7.978	7.978
2018	8.563	8.563
2019	8.301	8.301
2020	8.818	8.818
2021	9.731	9.731

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1992	364	364
1993	1.931	1.931
1994	3.503	3.503
1995	2.915	2.915
1996	3.412	3.412
1997	3.256	3.256
1998	2.284	2.284
1999	1.464	1.464
2000	1.411	1.411
2001	2.106	2.106
2002	1.512	1.512
2003	1.164	1.164
2004	1.316	1.316
2005	1.909	1.909
2006	2.093	2.093
2007	2.744	2.744
2008	3.083	3.083
2009	6.328	6.328
2010	10.170	10.170
2011	14.997	14.997
2012	10.821	10.821
2013	16.048	16.048
2014	17.024	17.024
2015	7.634	7.634
2016	4.630	4.630
2017	3.780	3.780
2018	4.538	4.538
2019	6.486	6.486
2020	4.894	4.894
2021	6.217	6.217

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured
and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1992	364	364
1993	1.931	1.931
1994	3.503	3.503
1995	2.915	2.915
1996	3.412	3.412
1997	3.256	3.256
1998	2.284	2.284
1999	1.464	1.464
2000	1.411	1.411
2001	2.106	2.106
2002	1.512	1.512
2003	1.164	1.164
2004	1.316	1.316
2005	1.909	1.909
2006	2.093	2.093
2007	2.744	2.744
2008	3.083	3.083
2009	6.328	6.328
2010	10.170	10.170
2011	14.997	14.997
2012	10.821	10.821
2013	16.048	16.048
2014	17.542	17.542
2015	17.850	17.850
2016	13.296	13.296
2017	11.758	11.758
2018	13.101	13.101
2019	14.787	14.787
2020	13.712	13.712
2021	15.948	15.948

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before to 2002 the figures refer to domestic wholesales

NOTAS / NOTES:

1. Dados de produção e exportações não disponíveis. / 1. The data of production and exports are not available.
2. Licenciamentos referem-se a BMW e MINI (Denatran). / 2. Registration refer to BMW and Mini (Denatran).

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

CAOA Montadora de Veículos Ltda.



Produção Production

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2007	-	2.983	2.983
2008	-	11.268	11.268
2009	-	6.814	6.814
2010	14.496	10.281	24.777
2011	22.826	15.809	38.635
2012	20.839	4.729	25.568
2013	18.756	16.361	35.117
2014	35.508	50	35.558
2015	27.821	5.918	33.739
2016	15.340	3.805	19.145
2017	17.802	3.586	21.388
2018	11.476	3.316	14.792
2019	31.664	4.927	36.591
2020	23.669	3.987	27.656
2021	43.887	2.799	46.686

Licenciamento de nacionais

Registration of nationally manufactured vehicles

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2007	-	1.460	-	1.460
2008	-	9.868	-	9.868
2009	-	7.577	-	7.577
2010	9.789	10.503	-	20.292
2011	17.906	10.303	4	28.213
2012	20.948	8.063	132	29.143
2013	18.201	7.165	299	25.665
2014	33.233	8.694	695	42.622
2015	25.947	6.195	893	33.035
2016	21.405	4.309	52	25.766
2017	15.281	4.040	12	19.333
2018	22.331	4.310	70	26.711
2019	29.422	3.995	258	33.675
2020	24.927	4.149	226	29.302
2021	43.878	3.299	489	47.666

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
1992	856	-	-	856
1993	2.943	-	-	2.943
1994	4.133	-	-	4.133
1995	4.958	1.327	-	6.285
1996	3.025	1.415	-	4.440
1997	2.459	1.153	-	3.612
1998	2.436	-	-	2.436
1999	5.353	105	-	5.458
2000	4.081	4.254	-	8.335
2001	2.414	2.451	-	4.865
2002	700	1.388	-	2.088
2003	297	978	-	1.275
2004	371	634	-	1.005
2005	1.131	514	-	1.645
2006	4.321	1.170	-	5.491
2007	15.194	2.786	1	17.981
2008	32.138	2.790	-	34.928
2009	62.382	3.302	-	65.684
2010	84.028	4.362	-	88.390
2011	89.053	34	-	89.087
2012	58.640	3	1	58.644
2013	30.569	3	-	30.572
2014	16.622	3	-	16.625
2015	10.484	6	-	10.490
2016	5.907	1	-	5.908
2017	4.398	3	-	4.401
2018	2.850	2	-	2.852
2019	1.075	4	-	1.079
2020	490	4	-	494
2021	475	-	-	475

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
1992	856	-	-	856
1993	2.943	-	-	2.943
1994	4.133	-	-	4.133
1995	4.958	1.327	-	6.285
1996	3.025	1.415	-	4.440
1997	2.459	1.153	-	3.612
1998	2.436	-	-	2.436
1999	5.353	105	-	5.458
2000	4.081	4.254	-	8.335
2001	2.414	2.451	-	4.865
2002	700	1.388	-	2.088
2003	297	978	-	1.275
2004	371	634	-	1.005
2005	1.131	514	-	1.645
2006	4.321	1.170	-	5.491
2007	15.194	4.246	1	19.441
2008	32.138	12.658	-	44.796
2009	62.382	10.879	-	73.261
2010	93.817	14.865	-	108.682
2011	106.959	10.337	4	117.300
2012	79.588	8.066	133	87.787
2013	48.770	7.168	299	56.237
2014	49.855	8.697	695	59.247
2015	36.431	6.201	893	43.525
2016	27.312	4.310	52	31.674
2017	19.679	4.043	12	23.734
2018	25.181	4.312	70	29.563
2019	30.497	3.999	258	34.754
2020	25.418	4.153	226	29.797
2021	44.353	3.299	489	48.141

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

NOTAS / NOTES: 1. Dados de licenciamentos até 2017 referem-se a Hyundai e Subaru. A partir de 2018, referem-se a Chery, Hyundai e Subaru. 2. Na produção estão incluídos os dados da Chery a partir de 2019.

1. Licensing data up to 2017 refer to Hyundai and Subaru. As of 2018, they refer to Chery, Hyundai and Subaru. 2. Chery data from 2019 is included in production.

DAF Caminhões Brasil Indústria Ltda.



A **PACCAR** COMPANY

Licenciamento de nacionais

Registration of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2012	-	-
2013	-	-
2014	240	240
2015	443	443
2016	672	672
2017	1.047	1.047
2018	2.343	2.343
2019	3.226	3.226
2020	3.831	3.831
2021	5.600	5.600

Licenciamento de importados

Registration of imported vehicles

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2012	3	3
2013	29	29
2014	17	17
2015	-	-
2016	1	1
2017	1	1
2018	1	1
2019	21	21
2020	-	-
2021	-	-

Licenciamento de nacionais e importados

*Registration of nationally manufactured
and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2012	3	3
2013	29	29
2014	257	257
2015	443	443
2016	673	673
2017	1.048	1.048
2018	2.344	2.344
2019	3.247	3.247
2020	3.831	3.831
2021	5.600	5.600

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

FCA Fiat Chrysler Automóveis do Brasil Ltda.



FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES

Produção Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1976	8.350	-	8.350
1977	65.052	-	65.052
1978	95.695	1.607	97.302
1979	120.004	9.317	129.321
1980	145.199	15.018	160.217
1981	103.672	26.709	130.381
1982	130.238	33.211	163.449
1983	115.185	31.028	146.213
1984	99.843	38.364	138.207
1985	114.370	36.611	150.981
1986	130.811	36.578	167.389
1987	169.760	43.887	213.647
1988	150.844	62.805	213.649
1989	149.669	68.160	217.829
1990	162.577	61.091	223.668
1991	192.140	63.416	255.556
1992	244.652	65.620	310.272
1993	337.445	56.146	393.591
1994	426.848	73.890	500.738
1995	396.517	67.152	463.669
1996	477.775	61.883	539.658
1997	551.051	68.115	619.166
1998	360.937	53.137	414.074
1999	345.575	54.228	399.803
2000	362.419	71.274	433.693
2001	384.694	51.524	436.218
2002	338.945	47.215	386.160
2003	309.520	48.451	357.971
2004	370.252	66.353	436.605
2005	423.663	79.442	503.105
2006	480.552	81.979	562.531
2007	610.323	107.513	717.836
2008	603.089	119.361	722.450
2009	603.108	133.512	736.620
2010	576.307	181.111	757.418
2011	576.029	186.152	762.181
2012	648.520	171.521	820.041
2013	571.935	184.782	756.717
2014	461.384	214.012	675.396
2015	339.147	146.141	485.288
2016	241.485	134.777	376.262
2017	346.703	147.478	494.181
2018	332.932	164.236	497.168
2019	344.581	178.235	522.816
2020	267.879	164.506	432.385
2021	386.057	215.748	601.805

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured 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	89.003	15.014	-	104.017
1991	128.318	19.376	-	147.694
1992	128.648	16.828	-	145.476
1993	201.016	23.484	-	224.500
1994	275.465	33.084	-	308.549
1995	300.441	28.867	-	329.308
1996	407.275	31.657	-	438.932
1997	454.490	36.645	-	491.135
1998	289.983	19.853	-	309.836
1999	272.653	24.073	-	296.726
2000	316.024	37.728	55	353.807
2001	347.357	41.525	451	389.333
2002	317.655	39.413	315	357.383
2003	300.613	39.961	293	340.867
2004	304.568	44.155	358	349.081
2005	344.901	59.487	391	404.779
2006	404.079	61.456	8	465.543
2007	523.043	84.524	5	607.572
2008	541.808	100.535	-	642.343
2009	559.541	118.041	-	677.582
2010	534.907	149.398	1	684.306
2011	507.550	155.293	-	662.843
2012	608.347	147.624	1	755.972
2013	522.756	154.749	-	677.505
2014	442.728	193.114	-	635.842
2015	312.579	123.055	-	435.634
2016	225.798	114.874	-	340.672
2017	253.265	118.981	1	372.247
2018	260.357	139.563	-	399.920
2019	306.301	159.302	1	465.604
2020	259.531	152.266	-	411.797
2021	347.076	201.591	-	548.667

NOTA: Em vendas internas/licenciamento, inclui Alfa Romeo a partir de 1990. A partir de 2014, inclui as marcas Chrysler, Jeep e Dodge. / NOTE: In-house sales/licensing, includes Alfa Romeo from 1990. As of 2014, it includes the Chrysler, Jeep and Dodge brands.

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

FCA Fiat Chrysler Automóveis do Brasil Ltda.



FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES

Licenciamento de importados* Registration of imported vehicles*

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
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	1	103
2005	23	1	-	24
2006	18	-	-	18
2007	22	1	1	24
2008	15.428	2	-	15.430
2009	59.387	-	4	59.391
2010	76.189	-	-	76.189
2011	91.433	-	-	91.433
2012	82.247	-	-	82.247
2013	85.475	-	-	85.475
2014	69.395	9	279	69.683
2015	47.496	6	80	47.582
2016	24.188	7	459	24.654
2017	7.808	5	332	8.145
2018	30.354	2.836	677	33.867
2019	24.997	5.480	653	31.130
2020	16.634	3.694	1.476	21.804
2021	28.326	3.445	2.231	34.002

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

NOTA: Em vendas internas/licenciamento, inclui Alfa Romeo a partir de 1990.

A partir de 2014, inclui as marcas Chrysler, Jeep e Dodge.

NOTE: In-house sales/licensing, includes Alfa Romeo from 1990. As of 2014, it includes the Chrysler, Jeep and Dodge brands.

Licenciamento de nacionais e importados* Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

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
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	318.331	39.417	316	358.064
2003	300.716	39.965	294	340.975
2004	304.669	44.156	359	349.184
2005	344.924	59.488	391	404.803
2006	404.097	61.456	8	465.561
2007	523.065	84.525	6	607.596
2008	557.236	100.537	-	657.773
2009	618.928	118.041	4	736.973
2010	611.096	149.398	1	760.495
2011	598.983	155.293	-	754.276
2012	690.594	147.624	1	838.219
2013	608.231	154.749	-	762.980
2014	512.123	193.123	279	705.525
2015	360.075	123.061	80	483.216
2016	249.986	114.881	459	365.326
2017	261.073	118.986	333	380.392
2018	290.711	142.399	677	433.787
2019	331.298	164.782	654	496.734
2020	276.165	155.960	1.476	433.601
2021	375.402	205.036	2.231	582.669

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

FCA Fiat Chrysler Automóveis do Brasil Ltda.



FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES

Exportações

Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1977	1.346	-	1.346
1978	7.071	60	7.131
1979	13.375	109	13.484
1980	38.256	2.056	40.312
1981	59.382	11.797	71.179
1982	71.928	31.749	103.677
1983	47.810	24.300	72.110
1984	46.811	31.197	78.008
1985	39.284	25.741	65.025
1986	43.105	21.136	64.241
1987	107.520	30.539	138.059
1988	87.936	50.280	138.216
1989	82.842	54.988	137.830
1990	71.369	44.949	116.318
1991	65.815	44.229	110.044
1992	116.074	49.727	165.801
1993	135.944	32.473	168.417
1994	151.173	40.386	191.559
1995	95.724	38.034	133.758
1996	70.570	30.316	100.886
1997	91.605	31.290	122.895
1998	75.123	32.070	107.193
1999	71.313	31.504	102.817
2000	47.300	33.230	80.530
2001	36.705	9.812	46.517
2002	20.897	8.317	29.214
2003	29.214	11.018	40.232
2004	57.654	18.050	75.704
2005	77.299	21.678	98.977
2006	76.442	19.474	95.916
2007	80.825	21.813	102.638
2008	60.854	17.367	78.221
2009	30.158	15.060	45.218
2010	42.630	23.924	66.554
2011	57.665	29.513	87.178
2012	32.382	22.777	55.159
2013	48.669	27.051	75.720
2014	24.742	18.774	43.516
2015	29.014	31.461	60.475
2016	46.826	17.798	64.624
2017	86.078	35.139	121.217
2018	62.660	21.625	84.285
2019	29.909	14.279	44.188
2020	20.403	13.589	33.992
2021	23.573	14.232	37.805

Ford Motor Company Brasil Ltda.



Produção Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1957	-	1.217	1.217
1958	-	3.231	3.231
1959	-	4.755	4.755
1960	-	5.388	5.388
1961	-	3.877	3.877
1962	-	6.506	6.506
1963	-	4.541	4.541
1964	-	3.754	3.754
1965	-	3.303	3.303
1966	-	2.603	2.603
1967	9.237	1.816	11.053
1968	11.806	4.240	16.046
1969	49.621	2.656	52.277
1970	43.920	1.848	45.768
1971	57.482	3.160	60.642
1972	92.433	15.895	108.328
1973	115.079	20.166	135.245
1974	134.532	26.236	160.768
1975	128.409	27.471	155.880
1976	134.735	21.577	156.312
1977	98.602	11.699	110.301
1978	128.152	10.471	138.623
1979	136.050	12.389	148.439
1980	127.106	13.459	140.565
1981	101.126	9.119	110.245
1982	113.819	19.915	133.734
1983	135.200	22.457	157.657
1984	141.902	27.225	169.127
1985	146.425	28.830	175.255
1986	138.773	31.190	169.963
1987	89.672	25.339	115.011
1988	124.683	33.185	157.868
1989	120.277	40.459	160.736
1990	99.055	36.384	135.439
1991	107.529	33.994	141.523
1992	107.556	39.124	146.680
1993	145.585	58.018	203.603
1994	155.386	54.584	209.970
1995	117.977	26.855	144.832
1996	99.574	37.747	137.321
1997	168.553	44.723	213.276
1998	131.837	39.327	171.164
1999	78.315	20.082	98.397
2000	80.964	26.902	107.866
2001	79.252	26.688	105.940
2002	122.956	21.807	144.763
2003	187.621	16.113	203.734
2004	236.224	20.259	256.483
2005	279.996	22.016	302.012
2006	277.492	21.363	298.855
2007	265.114	21.003	286.117
2008	276.723	18.071	294.794
2009	306.709	15.517	322.226
2010	302.982	15.387	318.369
2011	272.059	14.298	286.357
2012	279.144	7.181	286.325
2013	331.032	2.092	333.124
2014	246.397	-	246.397
2015	227.749	-	227.749
2016	209.570	-	209.570
2017	248.061	-	248.061
2018	267.758	-	267.758
2019	227.214	-	227.214
2020	126.254	-	126.254
2021	3.203	-	3.203

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	-	1.162	5.232	-	6.394
1958	-	3.308	7.755	-	11.063
1959	-	4.852	12.629	-	17.481
1960	-	5.371	13.674	-	19.045
1961	-	3.884	10.164	-	14.048
1962	-	6.473	15.148	-	21.621
1963	-	4.540	8.279	-	12.819
1964	-	3.571	8.271	-	11.842
1965	-	3.267	8.638	-	11.905
1966	-	2.545	11.202	-	13.747
1967	8.773	1.929	9.180	-	19.882
1968	11.682	4.255	14.138	-	30.075
1969	48.808	2.776	10.758	-	62.342
1970	43.691	1.737	8.128	-	53.556
1971	58.183	2.837	7.857	-	68.877
1972	92.566	16.467	10.933	-	119.966
1973	112.227	20.543	12.780	-	145.550
1974	136.849	25.992	14.985	-	177.826
1975	129.295	27.766	14.565	-	171.626
1976	133.036	21.260	15.372	-	169.668
1977	99.840	11.249	18.451	-	129.540
1978	127.175	11.046	19.306	-	157.527
1979	133.390	12.419	21.372	-	167.181
1980	123.143	13.206	23.467	-	159.816
1981	86.932	8.788	13.917	-	109.637
1982	99.201	19.775	9.979	97	129.052
1983	120.922	22.210	7.844	33	151.009
1984	109.004	27.132	10.392	19	146.547
1985	124.031	28.813	11.689	23	164.556
1986	131.864	30.827	15.385	-	178.076
1987	84.909	24.644	11.422	-	120.975
1988	113.695	32.526	12.292	-	158.513
1989	112.717	39.661	10.118	-	162.496
1990	88.669	35.860	9.710	-	134.239
1991	88.931	34.017	9.012	-	131.960
1992	70.094	28.965	5.010	7	104.076
1993	116.011	37.929	5.656	477	160.073
1994	118.079	30.087	6.621	715	155.502
1995	114.196	25.762	10.215	1.508	151.681
1996	85.000	29.414	7.536	725	122.675
1997	143.437	33.080	11.334	541	188.392
1998	101.359	26.604	10.723	275	138.961
1999	60.082	17.090	10.476	1	87.649
2000	66.150	19.828	12.082	-	98.060
2001	57.752	13.942	13.114	-	84.808
2002	78.001	11.289	13.622	-	102.912
2003	116.192	8.524	13.301	1	138.018
2004	134.605	9.999	15.872	-	160.476
2005	162.433	9.271	15.155	1	186.860
2006	160.143	11.165	14.531	-	185.839
2007	188.913	12.367	19.049	-	220.329
2008	205.843	10.658	20.760	-	237.261
2009	242.533	10.779	19.773	-	273.085
2010	258.402	9.582	27.672	1	295.657
2011	220.590	10.215	30.345	-	261.150
2012	224.718	7.527	21.780	-	254.025
2013	255.737	3.056	20.406	-	279.199
2014	224.086	10	19.596	-	243.692
2015	198.303	7	12.922	-	211.232
2016	146.501	4	7.753	-	154.258
2017	172.830	13	7.810	-	180.653
2018	191.396	17	9.310	-	200.723
2019	193.224	32	6.452	-	199.708
2020	117.346	18	577	-	117.941
2021	13.409	20	128	-	13.557

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Ford Motor Company Brasil Ltda.



Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
1991	3.005	-	-	3.005
1992	4.256	-	-	4.256
1993	544	3.005	434	3.983
1994	2.397	4.304	1.084	7.785
1995	40.071	8.260	745	49.076
1996	50.938	8.757	372	60.067
1997	77.060	12.804	-	89.864
1998	44.293	12.323	-	56.616
1999	18.750	11.098	-	29.848
2000	18.973	15.557	-	34.530
2001	24.044	13.991	-	38.035
2002	28.328	10.561	1	38.890
2003	20.492	5.995	1	26.488
2004	18.054	7.584	1	25.639
2005	17.076	8.542	2	25.620
2006	24.971	9.863	-	34.834

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2007	33.234	12.683	1	45.918
2008	30.001	13.673	1	43.675
2009	37.349	13.409	2	50.760
2010	50.675	17.683	4	68.362
2011	64.046	19.205	7	83.258
2012	72.878	18.585	5	91.468
2013	51.900	24.386	3	76.289
2014	58.756	25.356	3	84.115
2015	38.447	16.934	1	55.382
2016	18.061	15.826	4	33.891
2017	16.117	17.855	-	33.972
2018	14.530	20.587	4	35.121
2019	3.115	22.239	6	25.360
2020	2.108	19.846	2	21.956
2021	3.858	20.601	5	24.464

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	-	1.162	5.232	-	6.394
1958	-	3.308	7.755	-	11.063
1959	-	4.852	12.629	-	17.481
1960	-	5.371	13.674	-	19.045
1961	-	3.884	10.164	-	14.048
1962	-	6.473	15.148	-	21.621
1963	-	4.540	8.279	-	12.819
1964	-	3.571	8.271	-	11.842
1965	-	3.267	8.638	-	11.905
1966	-	2.545	11.202	-	13.747
1967	8.773	1.929	9.180	-	19.882
1968	11.682	4.255	14.138	-	30.075
1969	48.808	2.776	10.758	-	62.342
1970	43.691	1.737	8.128	-	53.556
1971	58.183	2.837	7.857	-	68.877
1972	92.566	16.467	10.933	-	119.966
1973	112.227	20.543	12.780	-	145.550
1974	136.849	25.992	14.985	-	177.826
1975	129.295	27.766	14.565	-	171.626
1976	133.036	21.260	15.372	-	169.668
1977	99.840	11.249	18.451	-	129.540
1978	127.175	11.046	19.306	-	157.527
1979	133.390	12.419	21.372	-	167.181
1980	123.143	13.206	23.467	-	159.816
1981	86.932	8.788	13.917	-	109.637
1982	99.201	19.775	9.979	97	129.052
1983	120.922	22.210	7.844	33	151.009
1984	109.004	27.132	10.392	19	146.547
1985	124.031	28.813	11.689	23	164.556
1986	131.864	30.827	15.385	-	178.076
1987	84.909	24.644	11.422	-	120.975
1988	113.695	32.526	12.292	-	158.513
1989	112.717	39.661	10.118	-	162.496

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	88.669	35.860	9.710	-	134.239
1991	91.936	34.017	9.012	-	134.965
1992	74.350	28.965	5.010	7	108.332
1993	116.555	40.934	6.090	477	164.056
1994	120.476	34.391	7.705	715	163.287
1995	154.267	34.022	10.960	1.508	200.757
1996	135.938	38.171	7.908	725	182.742
1997	220.497	45.884	11.334	541	278.256
1998	145.652	38.927	10.723	275	195.577
1999	78.832	28.188	10.476	1	117.497
2000	85.123	35.385	12.082	-	132.590
2001	81.796	27.933	13.114	-	122.843
2002	106.329	21.850	13.623	-	141.802
2003	136.684	14.519	13.302	1	164.506
2004	152.659	17.583	15.873	-	186.115
2005	179.509	17.813	15.157	1	212.480
2006	185.114	21.028	14.531	-	220.673
2007	222.147	25.050	19.050	-	266.247
2008	235.844	24.331	20.761	-	280.936
2009	279.882	24.188	19.775	-	323.845
2010	309.077	27.265	27.676	1	364.019
2011	284.636	29.420	30.352	-	344.408
2012	297.596	26.112	21.785	-	345.493
2013	307.637	27.442	20.409	-	355.488
2014	282.842	25.366	19.599	-	327.807
2015	236.750	16.941	12.923	-	266.614
2016	164.562	15.830	7.757	-	188.149
2017	188.947	17.868	7.810	-	214.625
2018	205.926	20.604	9.314	-	235.844
2019	196.339	22.271	6.458	-	225.068
2020	119.454	19.864	579	-	139.897
2021	17.267	20.621	133	-	38.021

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.
* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Ford Motor Company Brasil Ltda.



Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1970	1	-	1
1971	8	-	8
1972	96	9	105
1973	118	-	118
1974	28	-	28
1975	386	-	386
1976	23	13	36
1977	16	20	36
1978	1.200	11	1.211
1979	2.133	52	2.185
1980	4.121	100	4.221
1981	13.587	363	13.950
1982	15.260	131	15.391
1983	14.074	165	14.239
1984	32.406	237	32.643
1985	23.873	152	24.025
1986	6.574	250	6.824
1987	3.931	557	4.488
1988	11.068	645	11.713
1989	7.144	499	7.643
1990	10.351	162	10.513
1991	17.150	130	17.280
1992	39.061	10.655	49.716
1993	29.744	20.006	49.750
1994	37.716	24.579	62.295
1995	3.729	1.136	4.865
1996	14.215	8.003	22.218
1997	25.012	11.194	36.206
1998	27.641	10.645	38.286
1999	19.187	4.200	23.387
2000	15.294	7.928	23.222
2001	22.132	11.944	34.076
2002	41.436	11.278	52.714
2003	73.226	8.766	81.992
2004	97.144	10.749	107.893
2005	119.191	11.571	130.762
2006	113.395	10.080	123.475
2007	89.709	8.434	98.143
2008	71.824	6.572	78.396
2009	49.108	4.535	53.643
2010	61.849	5.070	66.919
2011	57.383	3.911	61.294
2012	53.555	19	53.574
2013	69.574	-	69.574
2014	43.526	-	43.526
2015	50.310	-	50.310
2016	61.466	-	61.466
2017	79.604	-	79.604
2018	65.296	-	65.296
2019	36.990	-	36.990
2020	16.582	-	16.582
2021	2.623	-	2.623

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

General Motors do Brasil Ltda.



Produção Production

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1958	-	1.453	1.453
1959	8	3.145	3.153
1960	355	3.883	4.238
1961	532	3.547	4.079
1962	968	5.508	6.476
1963	763	4.298	5.061
1964	501	6.123	6.624
1965	1.253	3.077	4.330
1966	1.328	5.012	6.340
1967	2.066	6.037	8.103
1968	3.850	7.404	11.254
1969	30.209	10.534	40.743
1970	46.466	13.207	59.673
1971	57.774	15.477	73.251
1972	70.872	20.416	91.288
1973	93.850	28.212	122.062
1974	133.268	28.939	162.207
1975	134.057	25.404	159.461
1976	143.461	24.453	167.914
1977	118.547	12.141	130.688
1978	163.739	19.560	183.299
1979	168.217	27.793	196.010
1980	186.977	30.231	217.208
1981	126.543	20.968	147.511
1982	159.548	17.185	176.733
1983	187.267	18.105	205.372
1984	171.339	22.944	194.283
1985	190.767	26.436	217.203
1986	211.969	32.215	244.184
1987	153.770	34.275	188.045
1988	192.854	45.226	238.080
1989	191.103	43.092	234.195
1990	164.198	35.481	199.679
1991	162.012	31.064	193.076
1992	173.333	38.273	211.606
1993	236.900	35.714	272.614
1994	250.680	36.152	286.832
1995	292.012	50.224	342.236
1996	377.298	65.517	442.815
1997	427.037	78.063	505.100
1998	355.540	56.764	412.304
1999	294.784	39.181	333.965
2000	379.930	58.962	438.892
2001	452.234	57.177	509.411
2002	470.000	47.167	517.167
2003	464.492	47.025	511.517
2004	488.983	73.029	562.012
2005	476.082	85.367	561.449
2006	464.653	85.532	550.185
2007	472.683	104.269	576.952
2008	492.211	111.608	603.819
2009	493.258	105.515	598.773
2010	532.940	118.111	651.051
2011	520.412	130.434	650.846
2012	480.059	135.491	615.550
2013	543.035	137.702	680.737
2014	462.428	119.643	582.071
2015	296.761	65.018	361.779
2016	272.295	62.152	334.447
2017	412.342	61.684	474.026
2018	400.416	66.029	466.445
2019	459.781	57.762	517.543
2020	315.747	36.170	351.917
2021	230.426	47.162	277.588

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles

Unidades /
Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	-	-	4.725	-	4.725
1958	-	1.430	7.893	-	9.323
1959	-	3.141	13.741	329	17.211
1960	362	3.852	13.398	527	18.139
1961	527	3.494	9.383	200	13.604
1962	962	5.500	12.397	156	19.015
1963	752	4.229	6.932	106	12.019
1964	238	5.921	7.011	66	13.236
1965	1.114	3.623	6.861	26	11.624
1966	1.365	4.984	9.550	24	15.923
1967	2.022	6.019	9.023	23	17.087
1968	3.753	7.386	13.748	7	24.894
1969	29.744	10.465	11.795	7	52.011
1970	46.248	13.169	10.635	25	70.077
1971	57.146	15.158	9.727	32	82.063
1972	68.755	20.446	12.907	17	102.125
1973	95.746	28.101	18.346	100	142.293
1974	131.996	28.780	19.409	105	180.290
1975	132.922	24.429	13.270	153	170.774
1976	141.175	23.024	13.724	14	177.937
1977	115.714	13.450	22.989	47	152.200
1978	154.332	19.330	11.503	61	185.226
1979	154.513	26.946	11.257	12	192.728
1980	170.404	29.240	12.638	7	212.289
1981	107.463	20.506	6.419	8	134.396
1982	149.548	16.515	3.291	1	169.355
1983	170.112	17.212	2.237	-	189.561
1984	146.025	22.621	2.975	17	171.638
1985	163.824	21.771	5.542	-	191.137
1986	174.696	25.297	6.826	-	206.819
1987	118.078	26.415	4.441	-	148.934
1988	161.124	30.319	3.829	-	195.272
1989	173.393	34.841	3.423	-	211.657
1990	140.170	27.443	2.803	-	170.416
1991	143.496	26.398	2.447	-	172.341
1992	148.252	26.608	1.049	-	175.909
1993	217.715	35.059	1.913	-	254.687
1994	233.644	31.793	1.852	-	267.289
1995	266.786	37.088	1.425	-	305.299
1996	326.300	43.476	334	-	370.110
1997	348.478	41.763	1.523	-	391.764
1998	279.905	29.766	2.220	-	311.891
1999	233.783	23.678	1.714	-	259.175
2000	283.442	36.027	2.937	-	322.406
2001	305.079	36.884	3.923	-	345.886
2002	307.203	21.615	938	-	329.756
2003	305.151	18.319	24	-	323.494
2004	326.850	35.668	12	-	362.530
2005	325.791	31.752	7	-	357.550
2006	365.369	33.677	6	-	399.052
2007	394.881	45.181	7	-	440.069
2008	417.505	64.221	4	-	481.730
2009	459.111	73.396	1	-	532.508
2010	494.400	79.903	2	-	574.305
2011	453.575	88.669	-	-	542.244
2012	460.252	96.205	2	-	556.459
2013	467.565	100.968	-	-	568.533
2014	411.935	86.557	-	-	498.492
2015	287.033	56.991	1	-	344.025
2016	274.746	41.313	-	-	316.059
2017	308.705	45.320	1	-	354.026
2018	332.779	44.882	1	-	377.662
2019	386.678	44.708	2	-	431.388
2020	283.434	33.304	-	-	316.738
2021	195.465	37.255	-	-	232.720

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.
* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales

General Motors do Brasil Ltda.



Licenciamento de importados* / Registration of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
1991	79	218	-	297
1992	41	417	-	458
1993	152	379	-	531
1994	474	1.560	-	2.034
1995	31.256	11.798	-	43.054
1996	70	12.644	707	13.421
1997	2	15.922	1.944	17.868
1998	18.244	12.912	1.155	32.311
1999	14.161	4.174	400	18.735
2000	10.308	82	187	10.577
2001	7.912	19	47	7.978
2002	9.656	10	1	9.667
2003	9.932	21	-	9.953
2004	1.658	39	1	1.698
2005	7.692	21	-	7.713
2006	10.899	8	-	10.907

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2007	58.612	11	-	58.623
2008	67.183	16	-	67.199
2009	63.007	23	1	63.031
2010	83.379	40	1	83.420
2011	90.012	23	-	90.035
2012	86.162	29	2	86.193
2013	81.261	33	-	81.294
2014	80.370	14	1	80.385
2015	44.024	20	-	44.044
2016	29.814	9	-	29.823
2017	40.125	5	1	40.131
2018	56.744	17	3	56.764
2019	44.345	16	7	44.368
2020	21.851	16	-	21.867
2021	9.454	23	-	9.477

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	-	-	4.725	-	4.725
1958	-	1.430	7.893	-	9.323
1959	-	3.141	13.741	329	17.211
1960	362	3.852	13.398	527	18.139
1961	527	3.494	9.383	200	13.604
1962	962	5.500	12.397	156	19.015
1963	752	4.229	6.932	106	12.019
1964	238	5.921	7.011	66	13.236
1965	1.114	3.623	6.861	26	11.624
1966	1.365	4.984	9.550	24	15.923
1967	2.022	6.019	9.023	23	17.087
1968	3.753	7.386	13.748	7	24.894
1969	29.744	10.465	11.795	7	52.011
1970	46.248	13.169	10.635	25	70.077
1971	57.146	15.158	9.727	32	82.063
1972	68.755	20.446	12.907	17	102.125
1973	95.746	28.101	18.346	100	142.293
1974	131.996	28.780	19.409	105	180.290
1975	132.922	24.429	13.270	153	170.774
1976	141.175	23.024	13.724	14	177.937
1977	115.714	13.450	22.989	47	152.200
1978	154.332	19.330	11.503	61	185.226
1979	154.513	26.946	11.257	12	192.728
1980	170.404	29.240	12.638	7	212.289
1981	107.463	20.506	6.419	8	134.396
1982	149.548	16.515	3.291	1	169.355
1983	170.112	17.212	2.237	-	189.561
1984	146.025	22.621	2.975	17	171.638
1985	163.824	21.771	5.542	-	191.137
1986	174.696	25.297	6.826	-	206.819
1987	118.078	26.415	4.441	-	148.934
1988	161.124	30.319	3.829	-	195.272
1989	173.393	34.841	3.423	-	211.657

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	140.170	27.443	2.803	-	170.416
1991	143.575	26.616	2.447	-	172.638
1992	148.293	27.025	1.049	-	176.367
1993	217.867	35.438	1.913	-	255.218
1994	234.118	33.353	1.852	-	269.323
1995	298.042	48.886	1.425	-	348.353
1996	326.370	56.120	1.041	-	383.531
1997	348.480	57.685	3.467	-	409.632
1998	298.149	42.678	3.375	-	344.202
1999	247.944	27.852	2.114	-	277.910
2000	293.750	36.109	3.124	-	332.983
2001	312.991	36.903	3.970	-	353.864
2002	316.859	21.625	939	-	339.423
2003	315.083	18.340	24	-	333.447
2004	328.508	35.707	13	-	364.228
2005	333.483	31.773	7	-	365.263
2006	376.268	33.685	6	-	409.959
2007	453.493	45.192	7	-	498.692
2008	484.688	64.237	4	-	548.929
2009	522.118	73.419	2	-	595.539
2010	577.779	79.943	3	-	657.725
2011	543.587	88.692	-	-	632.279
2012	546.414	96.234	4	-	642.652
2013	548.826	101.001	-	-	649.827
2014	492.305	86.571	1	-	578.877
2015	331.057	57.011	1	-	388.069
2016	304.560	41.322	-	-	345.882
2017	348.830	45.325	2	-	394.157
2018	389.523	44.899	4	-	434.426
2019	431.023	44.724	9	-	475.756
2020	305.285	33.320	-	-	338.605
2021	204.919	37.278	-	-	242.197

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

General Motors do Brasil Ltda.



Exportações / Exports

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1969	3	-	3
1970	8	10	18
1971	88	60	148
1972	85	72	157
1973	171	286	457
1974	377	116	493
1975	872	505	1.377
1976	2.041	509	2.550
1977	3.583	264	3.847
1978	9.976	241	10.217
1979	13.823	1.015	14.838
1980	16.419	635	17.054
1981	19.343	863	20.206
1982	9.913	351	10.264
1983	14.406	480	14.886
1984	26.561	763	27.324
1985	28.540	4.916	33.456
1986	35.313	6.862	42.175
1987	37.132	7.248	44.380
1988	31.298	15.568	46.866
1989	17.850	8.122	25.972
1990	18.535	7.052	25.587
1991	21.376	4.669	26.045
1992	27.989	12.544	40.533
1993	19.040	1.212	20.252
1994	16.696	4.254	20.950
1995	25.033	13.548	38.581
1996	50.487	22.296	72.783
1997	75.219	35.741	110.960
1998	77.596	27.320	104.916
1999	61.291	14.959	76.250
2000	94.460	22.485	116.945
2001	147.864	19.677	167.541
2002	169.142	18.723	187.865
2003	183.647	24.764	208.411
2004	146.582	35.202	181.784
2005	154.321	54.572	208.893
2006	109.202	53.429	162.631
2007	75.830	55.677	131.507
2008	61.497	46.988	108.485
2009	24.330	26.229	50.559
2010	40.160	37.914	78.074
2011	53.924	43.551	97.475
2012	33.416	34.870	68.286
2013	67.793	36.707	104.500
2014	22.922	24.672	47.594
2015	37.461	34.670	72.131
2016	61.238	31.606	92.844
2017	109.509	24.818	134.327
2018	82.910	19.672	102.582
2019	61.884	9.579	71.463
2020	55.382	9.646	65.028
2021	47.196	11.177	58.373



HONDA

Honda Automóveis do Brasil Ltda.

Produção
Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1997	837	837
1998	15.775	15.775
1999	17.957	17.957
2000	20.568	20.568
2001	22.058	22.058
2002	20.564	20.564
2003	33.927	33.927
2004	56.544	56.544
2005	65.527	65.527
2006	78.962	78.962
2007	106.027	106.027
2008	131.139	131.139
2009	132.122	132.122
2010	131.455	131.455
2011	85.545	85.545
2012	135.058	135.058
2013	135.065	135.065
2014	127.232	127.232
2015	148.074	148.074
2016	120.585	120.585
2017	134.813	134.813
2018	137.983	137.983
2019	127.223	127.223
2020	79.056	79.056
2021	88.025	88.025

Licenciamento de nacionais*

*Registration of nationally manufactured vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1997	872	872
1998	15.575	15.575
1999	17.102	17.102
2000	19.685	19.685
2001	21.375	21.375
2002	20.592	20.592
2003	31.915	31.915
2004	50.234	50.234
2005	55.526	55.526
2006	64.415	64.415
2007	82.176	82.176
2008	108.208	108.208
2009	113.487	113.487
2010	107.311	107.311
2011	76.363	76.363
2012	116.726	116.726
2013	120.768	120.768
2014	125.175	125.175
2015	145.712	145.712
2016	117.110	117.110
2017	128.645	128.645
2018	129.843	129.843
2019	124.751	124.751
2020	83.128	83.128
2021	80.960	80.960

Licenciamento de importados*

*Registration of imported vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1992	741	741
1993	4.157	4.157
1994	6.822	6.822
1995	4.851	4.851
1996	2.076	2.076
1997	2.048	2.048
1998	848	848
1999	401	401
2000	637	637
2001	485	485
2002	311	311
2003	234	234
2004	460	460
2005	1.513	1.513
2006	2.914	2.914
2007	3.572	3.572

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2008	9.391	9.391
2009	12.382	12.382
2010	19.128	19.128
2011	16.538	16.538
2012	18.230	18.230
2013	18.511	18.511
2014	12.730	12.730
2015	7.681	7.681
2016	5.441	5.441
2017	2.451	2.451
2018	1.758	1.758
2019	4.379	4.379
2020	1.001	1.001
2021	494	494

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Honda Automóveis do Brasil Ltda.



Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured
and imported vehicles*

Unidades / Units		
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1992	741	741
1993	4.157	4.157
1994	6.822	6.822
1995	4.851	4.851
1996	2.076	2.076
1997	2.920	2.920
1998	16.423	16.423
1999	17.503	17.503
2000	20.322	20.322
2001	21.860	21.860
2002	20.903	20.903
2003	32.149	32.149
2004	50.694	50.694
2005	57.039	57.039
2006	67.329	67.329
2007	85.748	85.748
2008	117.599	117.599
2009	125.869	125.869
2010	126.439	126.439
2011	92.901	92.901
2012	134.956	134.956
2013	139.279	139.279
2014	137.905	137.905
2015	153.393	153.393
2016	122.551	122.551
2017	131.096	131.096
2018	131.601	131.601
2019	129.130	129.130
2020	84.129	84.129
2021	81.454	81.454

Exportações / Exports

Unidades / Units		
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
1998	200	200
1999	856	856
2000	804	804
2001	497	497
2002	157	157
2003	1.784	1.784
2004	4.937	4.937
2005	9.819	9.819
2006	13.741	13.741
2007	22.831	22.831
2008	21.135	21.135
2009	19.086	19.086
2010	26.695	26.695
2011	13.098	13.098
2012	16.012	16.012
2013	13.267	13.267
2014	3.873	3.873
2015	870	870
2016	1.853	1.853
2017	5.340	5.340
2018	6.637	6.637
2019	6.457	6.457
2020	2.848	2.848
2021	6.134	6.134

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

HPE Automotores do Brasil Ltda.

Produção
Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1998	-	652	652
1999	-	3.098	3.098
2000	-	6.252	6.252
2001	-	8.571	8.571
2002	653	9.090	9.743
2003	2.553	9.214	11.767
2004	4.881	13.130	18.011
2005	6.089	14.064	20.153
2006	8.473	11.698	20.171
2007	13.352	12.492	25.844
2008	14.911	22.292	37.203
2009	11.777	20.652	32.429
2010	15.476	22.082	37.558
2011	14.123	25.318	39.441
2012	16.439	20.914	37.353
2013	21.430	21.671	43.101
2014	24.950	20.822	45.772
2015	15.754	13.643	29.397
2016	9.115	10.458	19.573
2017	9.111	9.670	18.781
2018	10.292	12.071	22.363
2019	5.415	9.067	14.482
2020	3.375	8.186	11.561
2021	6.214	14.479	20.693

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1998	-	629	629
1999	-	3.079	3.079
2000	-	6.305	6.305
2001	-	8.559	8.559
2002	522	9.074	9.596
2003	2.626	9.496	12.122
2004	4.534	12.601	17.135
2005	5.926	12.586	18.512
2006	8.849	11.543	20.392
2007	13.486	11.039	24.525
2008	14.589	19.038	33.627
2009	11.717	20.087	31.804
2010	15.342	20.650	35.992
2011	14.044	22.142	36.186
2012	15.850	21.525	37.375
2013	20.991	21.377	42.368
2014	27.927	20.566	48.493
2015	18.895	14.502	33.397
2016	10.731	9.938	20.669
2017	8.535	9.945	18.480
2018	9.745	10.765	20.510
2019	7.094	10.226	17.320
2020	3.910	9.489	13.399
2021	5.182	13.163	18.345

Licenciamento de importados*
Registration of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1991	64	58	122
1992	1.664	449	2.113
1993	4.746	1.280	6.026
1994	6.846	2.092	8.938
1995	7.992	2.755	10.747
1996	3.713	2.396	6.109
1997	8.420	3.053	11.473
1998	8.715	2.858	11.573
1999	5.261	354	5.615
2000	8.075	-	8.075
2001	7.219	-	7.219
2002	5.063	1	5.064
2003	3.740	1	3.741
2004	3.732	8	3.740
2005	4.358	1	4.359
2006	3.137	1	3.138

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2007	4.846	1	4.847
2008	7.828	2	7.830
2009	8.720	5	8.725
2010	13.182	8	13.190
2011	26.724	5	26.729
2012	30.316	3	30.319
2013	22.096	2	22.098
2014	16.827	4	16.831
2015	12.934	3	12.937
2016	7.648	6	7.654
2017	7.936	2	7.938
2018	6.279	2	6.281
2019	8.254	-	8.254
2020	6.539	-	6.539
2021	4.079	-	4.079

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

NOTA / NOTE: Os dados referem-se a Mitsubishi e Suzuki. / The figures refer to Mitsubishi and Suzuki.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

HPE Automotores do Brasil Ltda.



Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units			
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1991	64	58	122
1992	1.664	449	2.113
1993	4.746	1.280	6.026
1994	6.846	2.092	8.938
1995	7.992	2.755	10.747
1996	3.713	2.396	6.109
1997	8.420	3.053	11.473
1998	8.715	3.487	12.202
1999	5.261	3.433	8.694
2000	8.075	6.305	14.380
2001	7.219	8.559	15.778
2002	5.585	9.075	14.660
2003	6.366	9.497	15.863
2004	8.266	12.609	20.875
2005	10.284	12.587	22.871
2006	11.986	11.544	23.530
2007	18.332	11.040	29.372
2008	22.417	19.040	41.457
2009	20.437	20.092	40.529
2010	28.524	20.658	49.182
2011	40.768	22.147	62.915
2012	46.166	21.528	67.694
2013	43.087	21.379	64.466
2014	44.754	20.570	65.324
2015	31.829	14.505	46.334
2016	18.379	9.944	28.323
2017	16.471	9.947	26.418
2018	16.024	10.767	26.791
2019	15.348	10.226	25.574
2020	10.449	9.489	19.938
2021	9.261	13.163	22.424

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Exportações / Exports

Unidades / Units			
ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2010	-	861	861
2011	-	713	713
2012	-	210	210
2013	-	251	251
2014	-	20	20
2015	-	329	329
2016	-	364	364
2017	-	100	100
2018	-	-	-
2019	-	-	-
2020	40	92	132
2021	-	209	209

NOTA / NOTE: Os dados referem-se a Mitsubishi e Suzuki. / The figures refer to Mitsubishi and Suzuki.

Hyundai Motor Brasil Montadora de Automóveis Ltda.



Produção *Production*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2012	27.424	27.424
2013	167.346	167.346
2014	179.480	179.480
2015	175.002	175.002
2016	161.756	161.756
2017	182.773	182.773
2018	192.855	192.855
2019	203.868	203.868
2020	150.404	150.404
2021	186.153	186.153

Licenciamento de nacionais

Registration of nationally manufactured vehicles

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2012	22.053	22.053
2013	157.713	157.713
2014	179.724	179.724
2015	163.686	163.686
2016	167.674	167.674
2017	179.400	179.400
2018	186.655	186.655
2019	193.956	193.956
2020	158.294	158.294
2021	176.793	176.793

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2016	1.212	1.212
2017	2.734	2.734
2018	2.758	2.758
2019	3.895	3.895
2020	4.427	4.427
2021	13.359	13.359

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Jaguar e Land Rover Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.



Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles* Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1999	262	40	302
2000	1.170	35	1.205
2001	1.115	39	1.154
2002	1.177	47	1.224
2003	687	46	733
2004	629	85	714
2005	442	32	474
2006	57	2	59
2007	3	2	5
2008	1	2	3
2009	1	-	1
2010	3	3	6
2011	-	1	1
2012	-	-	-
2013	1	-	1
2014	-	-	-
2015	-	1	1
2016	750	3	753
2017	4.667	5	4.672
2018	4.296	1	4.297
2019	2.782	3	2.785
2020	1.655	-	1.655
2021	1.719	1	1.720

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles* Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1992	16	11	27
1993	45	65	110
1994	152	170	322
1995	131	36	167
1996	147	340	487
1997	397	517	914
1998	421	706	1.127
1999	344	393	737
2000	321	5	326
2001	413	3	416
2002	308	-	308
2003	444	-	444
2004	1.019	-	1.019
2005	1.549	-	1.549
2006	1.997	-	1.997
2007	3.300	-	3.300
2008	4.465	5	4.470
2009	3.282	9	3.291
2010	5.287	27	5.314
2011	8.297	18	8.315
2012	8.248	6	8.254
2013	10.937	25	10.962
2014	9.784	9	9.793
2015	9.337	2	9.339
2016	6.739	1	6.740
2017	3.069	1	3.070
2018	4.277	1	4.278
2019	4.905	-	4.905
2020	3.992	1	3.993
2021	3.861	2	3.863

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1992	16	11	27
1993	45	65	110
1994	152	170	322
1995	131	36	167
1996	147	340	487
1997	397	517	914
1998	421	706	1.127
1999	606	433	1.039
2000	1.491	40	1.531
2001	1.528	42	1.570
2002	1.485	47	1.532
2003	1.131	46	1.177
2004	1.648	85	1.733
2005	1.991	32	2.023
2005	4.358	1	4.359
2006	2.054	2	2.056

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2007	3.303	2	3.305
2008	4.466	7	4.473
2009	3.283	9	3.292
2010	5.290	30	5.320
2011	8.297	19	8.316
2012	8.248	6	8.254
2013	10.938	25	10.963
2014	9.784	9	9.793
2015	9.337	3	9.340
2016	7.489	4	7.493
2017	7.736	6	7.742
2018	8.573	2	8.575
2019	7.687	3	7.690
2020	5.647	1	5.648
2021	5.580	3	5.583

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

NOTAS / NOTES: 1. Dados de produção não disponíveis. / 1. The data of production are not available. 2. Licenciamentos referem-se a Land Rover e Jaguar. / 2. Registrations refer to Land Rover and Jaguar.



Mercedes-Benz Cars & Vans Brasil – Indústria e Comércio de Veículos Ltda.

Licenciamento de nacionais

*Registration of nationally
Manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	TOTAL Total
2020	3.270	3.270
2021	537	537

Licenciamento de importados

Registration of imported vehicles

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2020	3.579	7.624	2.131	13.334
2021	4.894	6.174	3.023	14.091

Licenciamento de nacionais e importados

*Registration of nationally manufactured
and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2020	6.849	7.624	2.131	16.604
2021	5.431	6.174	3.023	14.628

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Mercedes-Benz do Brasil Ltda.



Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	-	-	4.012	1.614	5.626
1958	-	-	7.307	3.323	10.630
1959	-	-	7.528	2.673	10.201
1960	-	-	6.601	3.103	9.704
1961	-	-	3.864	2.632	6.496
1962	-	-	5.568	3.048	8.616
1963	-	-	3.782	2.024	5.806
1964	-	-	3.835	2.255	6.090
1965	-	-	4.489	2.444	6.933
1966	-	-	7.669	3.285	10.954
1967	-	-	7.915	4.434	12.349
1968	-	-	10.732	6.027	16.759
1969	-	-	12.023	4.912	16.935
1970	-	-	14.280	3.442	17.722
1971	-	-	15.329	3.873	19.202
1972	-	-	21.572	3.943	25.515
1973	-	-	26.384	5.659	32.043
1974	-	-	28.031	6.467	34.498
1975	-	-	31.137	8.029	39.166
1976	-	-	32.758	10.323	43.081
1977	-	-	35.764	11.288	47.052
1978	-	-	40.218	11.289	51.507
1979	-	-	39.965	11.072	51.037
1980	-	-	36.468	10.724	47.192
1981	-	-	28.183	8.414	36.597
1982	-	-	20.870	6.973	27.843
1983	-	-	16.957	5.608	22.565
1984	-	-	18.611	5.031	23.642
1985	-	-	22.028	5.775	27.803
1986	-	-	27.195	7.007	34.202
1987	-	-	23.982	8.498	32.480
1988	-	-	23.998	10.845	34.843
1989	-	-	20.309	7.339	27.648
1990	-	-	13.539	7.764	21.303
1991	-	-	17.848	13.540	31.388
1992	-	-	10.719	11.323	22.042
1993	-	-	14.600	8.126	22.726
1994	-	-	20.668	6.618	27.286
1995	-	-	22.110	9.187	31.297
1996	-	-	16.312	8.002	24.314
1997	-	-	19.357	8.880	28.237
1998	-	-	18.410	9.540	27.950
1999	9.831	-	16.826	6.317	32.974
2000	12.006	-	22.005	8.464	42.475
2001	8.661	2.808	21.135	8.131	40.735
2002	8.549	58	20.045	7.501	36.153
2003	6.630	3	19.666	6.891	33.190
2004	5.050	2	23.842	8.942	37.836
2005	3.499	-	22.446	7.657	33.602
2006	20	-	21.655	10.447	32.122
2007	13	1	27.889	11.890	39.793
2008	5	18	33.768	12.931	46.722
2009	874	3	29.307	11.086	41.270
2010	875	1	38.835	14.320	54.031
2011	3	4	39.837	14.905	54.749
2012	-	4	33.058	12.680	45.742
2013	2	24	36.821	13.643	50.490
2014	-	7	34.299	13.011	47.317
2015	-	2	18.053	8.253	26.308
2016	3.072	-	13.905	6.068	23.045
2017	7.632	1	13.293	6.007	26.933
2018	7.620	-	19.969	7.457	35.046
2019	6.073	-	27.985	11.146	45.204
2020	-	-	26.751	6.446	33.197
2021	-	-	33.080	5.832	38.912

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	107	-	-	-	107
1991	330	-	-	-	330
1992	251	-	-	-	251
1993	865	-	-	-	865
1994	1.365	1.778	100	2.144	5.387
1995	2.001	5.737	70	2.464	10.272
1996	3.026	4.610	39	2.858	10.533
1997	3.200	8.625	152	553	12.530
1998	3.372	11.522	10	-	14.904
1999	1.687	6.843	-	-	8.530
2000	1.718	2.993	3.622	56	8.389
2001	3.213	2.386	2.097	53	7.749
2002	1.517	976	1.073	58	3.624
2003	1.367	1.375	1.019	76	3.837
2004	1.736	1.867	1.416	3	5.022
2005	2.789	2.164	2.621	1	7.575
2006	4.873	3.199	3.215	-	11.287
2007	6.475	2.990	3.239	1	12.705
2008	3.682	4.096	2.251	1	10.030
2009	5.895	4.473	1.442	-	11.810
2010	8.607	5.126	1.977	-	15.710
2011	11.324	5.323	2.750	-	19.397
2012	6.849	4.961	1.588	-	13.398
2013	10.021	8.372	1.316	-	19.709
2014	12.283	8.324	1.241	-	21.848
2015	18.138	5.982	1.104	-	25.224
2016	8.254	4.146	1.053	-	13.453
2017	4.843	5.390	1.377	-	11.610
2018	4.511	7.175	1.183	-	12.869
2019	4.028	9.508	1.966	-	15.502
2020	-	-	7	-	7
2021	-	-	9	-	9



Mercedes-Benz do Brasil Ltda.

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	-	-	4.012	1.614	5.626
1958	-	-	7.307	3.323	10.630
1959	-	-	7.528	2.673	10.201
1960	-	-	6.601	3.103	9.704
1961	-	-	3.864	2.632	6.496
1962	-	-	5.568	3.048	8.616
1963	-	-	3.782	2.024	5.806
1964	-	-	3.835	2.255	6.090
1965	-	-	4.489	2.444	6.933
1966	-	-	7.669	3.285	10.954
1967	-	-	7.915	4.434	12.349
1968	-	-	10.732	6.027	16.759
1969	-	-	12.023	4.912	16.935
1970	-	-	14.280	3.442	17.722
1971	-	-	15.329	3.873	19.202
1972	-	-	21.572	3.943	25.515
1973	-	-	26.384	5.659	32.043
1974	-	-	28.031	6.467	34.498
1975	-	-	31.137	8.029	39.166
1976	-	-	32.758	10.323	43.081
1977	-	-	35.764	11.288	47.052
1978	-	-	40.218	11.289	51.507
1979	-	-	39.965	11.072	51.037
1980	-	-	36.468	10.724	47.192
1981	-	-	28.183	8.414	36.597
1982	-	-	20.870	6.973	27.843
1983	-	-	16.957	5.608	22.565
1984	-	-	18.611	5.031	23.642
1985	-	-	22.028	5.775	27.803
1986	-	-	27.195	7.007	34.202
1987	-	-	23.982	8.498	32.480
1988	-	-	23.998	10.845	34.843
1989	-	-	20.309	7.339	27.648

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	107	-	13.539	7.764	21.410
1991	330	-	17.848	13.540	31.718
1992	251	-	10.719	11.323	22.293
1993	865	-	14.600	8.126	23.591
1994	1.365	1.778	20.768	8.762	32.673
1995	2.001	5.737	22.180	11.651	41.569
1996	3.026	4.610	16.351	10.860	34.847
1997	3.200	8.625	19.509	9.433	40.767
1998	3.372	11.522	18.420	9.540	42.854
1999	11.518	6.843	16.826	6.317	41.504
2000	13.724	2.993	25.627	8.520	50.864
2001	11.874	5.194	23.232	8.184	48.484
2002	10.066	1.034	21.118	7.559	39.777
2003	7.997	1.378	20.685	6.967	37.027
2004	6.786	1.869	25.258	8.945	42.858
2005	6.288	2.164	25.067	7.658	41.177
2006	4.893	3.199	24.870	10.447	43.409
2007	6.488	2.991	31.128	11.891	52.498
2008	3.687	4.114	36.019	12.932	56.752
2009	6.769	4.476	30.749	11.086	53.080
2010	9.482	5.127	40.812	14.320	69.741
2011	11.327	5.327	42.587	14.905	74.146
2012	6.849	4.965	34.646	12.680	59.140
2013	10.023	8.396	38.137	13.643	70.199
2014	12.283	8.331	35.540	13.011	69.165
2015	18.138	5.984	19.157	8.253	51.532
2016	11.326	4.146	14.958	6.068	36.498
2017	12.475	5.391	14.670	6.007	38.543
2018	12.131	7.175	21.152	7.457	47.915
2019	10.101	9.508	29.951	11.146	60.706
2020	-	-	26.758	6.446	33.204
2021	-	-	33.089	5.832	38.921

NOTAS / NOTES: 1. Inclui Chrysler, Dodge e Jeep (marcas da Chrysler) de 2001 a 2007, período em que essas marcas, juntamente com a Mercedes-Benz, compunham a DaimlerChrysler. / 1. Includes Chrysler, Dodge and Jeep (Chrysler brands) from 2001 to 2007, a period when these brands, together with Mercedes-Benz, made up DaimlerChrysler. 2. A partir de 2020 houve o desmembramento da empresa originando a Mercedes-Benz Cars & Vans. / 2. As of 2020, the company was dismembered, creating Mercedes-Benz Cars & Vans.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Nissan do Brasil Automóveis Ltda.



Produção

Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2002	-	3.744	3.744
2003	1.003	7.022	8.025
2004	1.705	8.491	10.196
2005	1.728	8.578	10.306
2006	1.208	7.453	8.661
2007	1.074	8.037	9.111
2008	254	5.062	5.316
2009	11.966	6.942	18.908
2010	10.491	7.664	18.155
2011	17.797	14.843	32.640
2012	14.364	16.978	31.342
2013	10.636	16.173	26.809
2014	23.572	9.116	32.688
2015	41.512	5.549	47.061
2016	40.544	3.209	43.753
2017	81.764	-	81.764
2018	104.317	-	104.317
2019	103.493	-	103.493
2020	51.959	-	51.959
2021	60.672	-	60.672

Licenciamento de nacionais*

*Registration of nationally manufactured vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2002	-	3.021	3.021
2003	797	6.580	7.377
2004	1.104	6.672	7.776
2005	1.264	6.048	7.312
2006	586	3.921	4.507
2007	425	3.373	3.798
2008	176	2.177	2.353
2009	6.147	6.786	12.933
2010	13.800	8.580	22.380
2011	16.688	13.679	30.367
2012	15.279	17.562	32.841
2013	9.544	15.595	25.139
2014	21.895	11.588	33.483
2015	40.992	5.778	46.770
2016	40.287	3.605	43.892
2017	59.180	861	60.041
2018	86.755	7	86.762
2019	84.735	5	84.740
2020	49.952	-	49.952
2021	41.573	1	41.574

Licenciamento de importados*

*Registration of imported vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1993	549	215	764
1994	803	467	1.270
1995	984	534	1.518
1996	503	413	916
1997	902	151	1.053
1998	893	334	1.227
1999	360	211	571
2000	163	103	266
2001	216	1.336	1.552
2002	203	823	1.026
2003	170	4	174
2004	166	3	169
2005	786	-	786
2006	1.217	9	1.226
2007	7.200	910	8.110

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2008	11.048	4.070	15.118
2009	10.250	42	10.292
2010	13.490	4	13.494
2011	36.894	7	36.901
2012	71.935	4	71.939
2013	52.686	-	52.686
2014	38.880	2	38.882
2015	14.469	-	14.469
2016	17.024	1	17.025
2017	15.584	3.198	18.782
2018	4.434	6.319	10.753
2019	3.261	8.087	11.348
2020	2.988	8.079	11.067
2021	11.547	11.823	23.370

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.



Nissan do Brasil Automóveis Ltda.

Licenciamento de nacionais e importados*
*Registration of nationally manufactured
 and imported vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1993	549	215	764
1994	803	467	1.270
1995	984	534	1.518
1996	503	413	916
1997	902	151	1.053
1998	893	334	1.227
1999	360	211	571
2000	163	103	266
2001	216	1.336	1.552
2002	203	3.844	4.047
2003	967	6.584	7.551
2004	1.270	6.675	7.945
2005	2.050	6.048	8.098
2006	1.803	3.930	5.733
2007	7.625	4.283	11.908
2008	11.224	6.247	17.471
2009	16.397	6.828	23.225
2010	27.290	8.584	35.874
2011	53.582	13.686	67.268
2012	87.214	17.566	104.780
2013	62.230	15.595	77.825
2014	60.775	11.590	72.365
2015	55.461	5.778	61.239
2016	57.311	3.606	60.917
2017	74.764	4.059	78.823
2018	91.189	6.326	97.515
2019	87.996	8.092	96.088
2020	52.940	8.079	61.019
2021	53.120	11.824	64.944

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. /

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2003	244	1.675	1.919
2004	832	2.062	2.894
2005	799	4.049	4.848
2006	650	3.547	4.197
2007	655	4.854	5.509
2008	350	2.679	3.029
2009	-	-	-
2010	-	-	-
2011	-	-	-
2012	-	-	-
2013	-	-	-
2014	-	-	-
2015	-	-	-
2016	3.690	-	3.690
2017	20.282	-	20.282
2018	24.183	-	24.183
2019	16.236	-	16.236
2020	7.350	-	7.350
2021	8.867	-	8.867

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

On-Highway Brasil Ltda



Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles* Unidades / Units

ANO Year	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
2000	-	578	-	578
2001	-	3.209	408	3.617
2002	210	2.352	479	3.041
2003	383	1.705	516	2.604
2004	600	2.437	381	3.418
2005	826	3.329	291	4.446
2006	674	2.530	272	3.476
2007	775	4.507	142	5.424
2008	2.014	8.545	52	10.611
2009	2.173	6.575	526	9.274
2010	3.436	11.851	484	15.771
2011	4.985	14.155	1.359	20.499
2012	4.612	10.340	1.678	16.630
2013	4.051	11.472	1.573	17.096
2014	3.863	8.793	731	13.387
2015	2.618	4.485	1.187	8.290
2016	2.043	2.562	730	5.335
2017	2.223	1.921	1.065	5.209
2018	2.799	2.779	1.018	6.596
2019	3.033	3.886	253	7.172
2020	3.378	5.061	612	9.051
2021	3.567	8.574	1.032	13.173

Licenciamento de importados

Registration of imported vehicles* Unidades / Units

ANO Year	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1997	-	46	-	46
1998	-	1.307	-	1.307
1999	-	3.101	-	3.101
2000	-	3.270	189	3.459
2001	-	809	116	925
2002	11	1.071	2	1.084
2003	1	587	-	588
2004	-	697	-	697
2005	-	316	2	318
2006	-	80	12	92
2007	1	43	3	47
2008	-	618	-	618
2009	-	1.189	-	1.189
2010	-	154	-	154
2011	-	86	-	86
2012	2	37	-	39
2013	-	33	-	33
2014	-	2	-	2
2015	-	7	-	7
2016	-	11	-	11
2017	-	3	-	3
2018	-	5	-	5
2019	-	3	-	3
2020	-	3	-	3
2021	-	16	-	16

*Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

*Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

On-Highway Brasil Ltda

IVECO

Licenciamento de nacionais e importados*
*Registration of nationally manufactured
and imported vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1997	-	46	-	46
1998	-	1.307	-	1.307
1999	-	3.101	-	3.101
2000	-	3.848	189	4.037
2001	-	4.018	524	4.542
2002	221	3.423	481	4.125
2003	384	2.292	516	3.192
2004	600	3.134	381	4.115
2005	826	3.645	293	4.764
2006	674	2.610	284	3.568
2007	776	4.550	145	5.471
2008	2.014	9.163	52	11.229
2009	2.173	7.764	526	10.463
2010	3.436	12.005	484	15.925
2011	4.985	14.241	1.359	20.585
2012	4.614	10.377	1.678	16.669
2013	4.051	11.505	1.573	17.129
2014	3.863	8.795	731	13.389
2015	2.618	4.492	1.187	8.297
2016	2.043	2.573	730	5.346
2017	2.223	1.924	1.065	5.212
2018	2.799	2.784	1.018	6.601
2019	3.033	3.889	253	7.175
2020	3.378	5.064	612	9.054
2021	3.567	8.590	1.032	13.189

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.



Produção Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2001	18.116	-	18.116
2002	48.193	914	49.107
2003	44.922	1.192	46.114
2004	65.342	3.306	68.648
2005	93.617	5.285	98.902
2006	89.738	5.948	95.686
2007	115.897	3.542	119.439
2008	126.976	3.999	130.975
2009	111.628	5.661	117.289
2010	132.860	16.612	149.472
2011	132.948	14.237	147.185
2012	92.943	6.575	99.518
2013	137.193	6.441	143.634
2014	87.515	3.781	91.296
2015	66.482	3.230	69.712
2016	82.259	2.265	84.524
2017	95.704	9	95.713
2018	77.636	-	77.636
2019	52.250	-	52.250
2020	30.040	-	30.040
2021	43.970	-	43.970

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2001	14.771	-	-	14.771
2002	40.925	265	43	41.233
2003	44.079	1.553	118	45.750
2004	55.905	2.096	123	58.124
2005	67.437	1.768	117	69.322
2006	74.896	1.932	19	76.847
2007	92.482	2.833	3	95.318
2008	105.804	3.610	9	109.423
2009	104.761	2.910	-	107.671
2010	107.192	9.463	-	116.655
2011	102.915	11.684	-	114.599
2012	86.049	7.203	-	93.252
2013	81.489	6.698	-	88.187
2014	67.533	4.446	-	71.979
2015	43.416	2.863	-	46.279
2016	40.841	1.432	-	42.273
2017	40.931	502	-	41.433
2018	32.135	38	-	32.173
2019	36.404	19	-	36.423
2020	17.225	5	-	17.230
2021	27.408	2	-	27.410

Licenciamento de importados* / Registration of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
1991	58	-	-	58
1992	332	42	-	374
1993	1.692	1.055	-	2.747
1994	7.785	3.255	-	11.040
1995	14.759	2.427	-	17.186
1996	8.497	2.423	-	10.920
1997	7.071	1.501	-	8.572
1998	15.734	1.434	-	17.168
1999	21.644	2.569	-	24.213
2000	29.289	1.328	4	30.621
2001	31.789	2.012	41	33.842
2002	21.843	1.418	22	23.283
2003	9.990	690	2	10.682
2004	5.452	229	-	5.681
2005	10.725	324	-	11.049
2006	18.377	781	-	19.158

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2007	31.781	1.121	-	32.902
2008	40.404	1.147	-	41.551
2009	42.682	806	-	43.488
2010	56.904	824	-	57.728
2011	60.568	695	-	61.263
2012	52.598	806	-	53.404
2013	34.841	595	-	35.436
2014	22.009	348	-	22.357
2015	11.776	141	-	11.917
2016	7.704	350	-	8.054
2017	6.769	1.214	-	7.983
2018	8.202	3.633	7	11.842
2019	4.619	6.739	347	11.705
2020	4.663	4.814	253	9.730
2021	17.238	8.065	174	25.477

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.



Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured
and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
1991	58	-	-	58
1992	332	42	-	374
1993	1.692	1.055	-	2.747
1994	7.785	3.255	-	11.040
1995	14.759	2.427	-	17.186
1996	8.497	2.423	-	10.920
1997	7.071	1.501	-	8.572
1998	15.734	1.434	-	17.168
1999	21.644	2.569	-	24.213
2000	29.289	1.328	4	30.621
2001	46.560	2.012	41	48.613
2002	62.768	1.683	65	64.516
2003	54.069	2.243	120	56.432
2004	61.357	2.325	123	63.805
2005	78.162	2.092	117	80.371
2006	93.273	2.713	19	96.005
2007	124.263	3.954	3	128.220
2008	146.208	4.757	9	150.974
2009	147.443	3.716	-	151.159
2010	164.096	10.287	-	174.383
2011	163.483	12.379	-	175.862
2012	138.647	8.009	-	146.656
2013	116.330	7.293	-	123.623
2014	89.542	4.794	-	94.336
2015	55.192	3.004	-	58.196
2016	48.545	1.782	-	50.327
2017	47.700	1.716	-	49.416
2018	40.337	3.671	7	44.015
2019	41.023	6.758	347	48.128
2020	21.888	4.819	253	26.960
2021	44.646	8.067	174	52.887

Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercial	TOTAL Total
2001	785	-	785
2002	813	-	813
2003	3.232	-	3.232
2004	10.031	-	10.031
2005	18.673	-	18.673
2006	14.941	-	14.941
2007	12.837	-	12.837
2008	12.746	-	12.746
2009	15.224	-	15.224
2010	17.751	184	17.935
2011	24.114	588	24.702
2012	21.436	380	21.816
2013	53.163	747	53.910
2014	28.136	152	28.288
2015	24.906	208	25.114
2016	41.345	1.456	42.801
2017	56.517	284	56.801
2018	37.931	-	37.931
2019	24.592	-	24.592
2020	17.417	-	17.417
2021	12.984	-	12.984

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. /

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Renault do Brasil S.A.



Produção Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1999	24.809	-	24.809
2000	58.083	-	58.083
2001	71.108	-	71.108
2002	46.721	1.319	48.040
2003	57.389	1.217	58.606
2004	63.242	3.403	66.645
2005	56.731	3.776	60.507
2006	60.314	5.290	65.604
2007	90.833	6.625	97.458
2008	114.441	7.719	122.160
2009	116.301	5.228	121.529
2010	161.525	10.930	172.455
2011	209.920	11.813	221.733
2012	238.074	15.351	253.425
2013	248.763	33.832	282.595
2014	200.159	19.316	219.475
2015	160.496	14.963	175.459
2016	164.324	40.565	204.889
2017	208.644	37.140	245.784
2018	243.257	48.089	291.346
2019	262.203	44.050	306.253
2020	124.931	37.694	162.625
2021	136.032	32.923	168.955

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1999	18.058	-	18.058
2000	42.189	-	42.189
2001	60.463	-	60.463
2002	53.745	525	54.270
2003	52.685	1.309	53.994
2004	49.119	2.401	51.520
2005	43.754	2.582	46.336
2006	47.407	2.779	50.186
2007	62.046	3.699	65.745
2008	93.170	4.155	97.325
2009	89.014	3.869	92.883
2010	113.014	5.798	118.812
2011	140.129	7.439	147.568
2012	189.117	8.660	197.777
2013	175.973	10.075	186.048
2014	190.881	12.338	203.219
2015	143.644	11.601	155.245
2016	112.323	20.586	132.909
2017	147.478	17.241	164.719
2018	192.276	20.513	212.789
2019	217.184	21.781	238.965
2020	118.098	11.527	129.625
2021	105.526	21.758	127.284

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1993	1.559	-	1.559
1994	7.740	-	7.740
1995	10.541	-	10.541
1996	8.789	-	8.789
1997	8.541	919	9.460
1998	15.742	3.381	19.123
1999	11.968	2.514	14.482
2000	11.953	2.466	14.419
2001	7.605	2.321	9.926
2002	5.076	1.272	6.348
2003	2.491	1.565	4.056
2004	1.240	767	2.007
2005	527	654	1.181
2006	1.007	479	1.486
2007	7.119	744	7.863

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2008	16.486	1.342	17.828
2009	22.980	1.678	24.658
2010	39.066	2.421	41.487
2011	43.620	3.106	46.726
2012	38.478	5.312	43.790
2013	44.723	5.559	50.282
2014	28.651	5.298	33.949
2015	22.692	3.547	26.239
2016	15.206	1.848	17.054
2017	1.151	1.257	2.408
2018	721	1.304	2.025
2019	133	52	185
2020	1.918	38	1.956
2021	248	22	270

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.



Renault do Brasil S.A.

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured
and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1993	1.559	-	1.559
1994	7.740	-	7.740
1995	10.541	-	10.541
1996	8.789	-	8.789
1997	8.541	919	9.460
1998	15.742	3.381	19.123
1999	30.026	2.514	32.540
2000	54.142	2.466	56.608
2001	68.068	2.321	70.389
2002	58.821	1.797	60.618
2003	55.176	2.874	58.050
2004	50.359	3.168	53.527
2005	44.281	3.236	47.517
2006	48.414	3.258	51.672
2007	69.165	4.443	73.608
2008	109.656	5.497	115.153
2009	111.994	5.547	117.541
2010	152.080	8.219	160.299
2011	183.749	10.545	194.294
2012	227.595	13.972	241.567
2013	220.696	15.634	236.330
2014	219.532	17.636	237.168
2015	166.336	15.148	181.484
2016	127.529	22.434	149.963
2017	148.629	18.498	167.127
2018	192.997	21.817	214.814
2019	217.317	21.833	239.150
2020	120.016	11.565	131.581
2021	105.774	21.780	127.554

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
2004	15.948	856	16.804
2005	17.438	1.819	19.257
2006	15.045	1.993	17.038
2007	33.189	2.771	35.960
2008	18.876	3.402	22.278
2009	31.524	3.461	34.985
2010	52.903	4.043	56.946
2011	54.817	5.247	60.064
2012	50.581	6.650	57.231
2013	58.244	5.032	63.276
2014	30.647	3.768	34.415
2015	30.153	2.341	32.494
2016	52.926	23.248	76.174
2017	70.142	24.024	94.166
2018	66.820	34.738	101.558
2019	49.509	25.296	74.805
2020	43.203	13.524	56.727
2021	41.957	11.367	53.324

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. /

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Scania Latin America Ltda.



Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	173	-	173
1958	225	-	225
1959	300	156	456
1960	384	136	520
1961	340	144	484
1962	723	100	823
1963	774	214	988
1964	595	138	733
1965	676	142	818
1966	753	132	885
1967	505	220	725
1968	710	217	927
1969	789	189	978
1970	864	180	1.044
1971	883	199	1.082
1972	1.303	199	1.502
1973	1.600	318	1.918
1974	2.068	239	2.307
1975	2.936	364	3.300
1976	3.666	490	4.156
1977	3.593	555	4.148
1978	2.404	348	2.752
1979	2.210	357	2.567
1980	2.823	478	3.301
1981	2.230	460	2.690
1982	2.137	552	2.689
1983	1.907	531	2.438
1984	2.667	620	3.287
1985	3.306	840	4.146
1986	4.057	951	5.008
1987	3.309	915	4.224
1988	3.716	1.267	4.983
1989	4.099	1.350	5.449
1990	3.730	1.372	5.102
1991	3.400	1.969	5.369
1992	3.211	1.255	4.466
1993	5.080	951	6.031
1994	6.499	773	7.272
1995	5.908	1.516	7.424
1996	5.149	1.369	6.518
1997	6.977	1.351	8.328
1998	5.200	1.104	6.304
1999	4.393	723	5.116
2000	5.335	1.100	6.435
2001	5.428	853	6.281
2002	3.453	396	3.849
2003	4.017	481	4.498
2004	5.955	580	6.535
2005	5.266	908	6.174
2006	5.101	708	5.809
2007	6.433	913	7.346
2008	7.838	868	8.706
2009	8.088	554	8.642
2010	15.287	1.005	16.292
2011	13.482	1.394	14.876
2012	11.076	1.037	12.113
2013	19.659	1.126	20.785
2014	14.110	1.063	15.173
2015	5.214	391	5.605
2016	4.238	292	4.530
2017	5.745	522	6.267
2018	8.631	760	9.391
2019	12.738	901	13.639
2020	8.707	394	9.101
2021	15.604	243	15.847

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1993	180	-	180
1994	354	-	354
1995	667	-	667
1996	300	-	300
1997	307	-	307
1998	295	106	401
1999	18	1	19
2000	-	-	-
2001	-	-	-
2002	-	-	-
2003	-	-	-
2004	9	-	9
2005	9	1	10
2006	-	-	-
2007	8	2	10
2008	6	-	6
2009	6	1	7
2010	5	1	6
2011	2	-	2
2012	2	-	2
2013	39	-	39
2014	34	-	34
2015	10	-	10
2016	7	1	8
2017	9	-	9
2018	12	-	12
2019	19	-	19
2020	5	-	5
2021	7	1	8

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Scania Latin America Ltda.


SCANIA

Licenciamento de nacionais e importados*

*Registration of nationally manufactured and imported vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1957	173	-	173
1958	225	-	225
1959	300	156	456
1960	384	136	520
1961	340	144	484
1962	723	100	823
1963	774	214	988
1964	595	138	733
1965	676	142	818
1966	753	132	885
1967	505	220	725
1968	710	217	927
1969	789	189	978
1970	864	180	1.044
1971	883	199	1.082
1972	1.303	199	1.502
1973	1.600	318	1.918
1974	2.068	239	2.307
1975	2.936	364	3.300
1976	3.666	490	4.156
1977	3.593	555	4.148
1978	2.404	348	2.752
1979	2.210	357	2.567
1980	2.823	478	3.301
1981	2.230	460	2.690
1982	2.137	552	2.689
1983	1.907	531	2.438
1984	2.667	620	3.287
1985	3.306	840	4.146
1986	4.057	951	5.008
1987	3.309	915	4.224
1988	3.716	1.267	4.983
1989	4.099	1.350	5.449

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1990	3.730	1.372	5.102
1991	3.400	1.969	5.369
1992	3.211	1.255	4.466
1993	5.260	951	6.211
1994	6.853	773	7.626
1995	6.575	1.516	8.091
1996	5.449	1.369	6.818
1997	7.284	1.351	8.635
1998	5.495	1.210	6.705
1999	4.411	724	5.135
2000	5.335	1.100	6.435
2001	5.428	853	6.281
2002	3.453	396	3.849
2003	4.017	481	4.498
2004	5.964	580	6.544
2005	5.275	909	6.184
2006	5.101	708	5.809
2007	6.441	915	7.356
2008	7.844	868	8.712
2009	8.094	555	8.649
2010	15.292	1.006	16.298
2011	13.484	1.394	14.878
2012	11.078	1.037	12.115
2013	19.698	1.126	20.824
2014	14.144	1.063	15.207
2015	5.224	391	5.615
2016	4.245	293	4.538
2017	5.754	522	6.276
2018	8.643	760	9.403
2019	12.757	901	13.658
2020	8.712	394	9.106
2021	15.611	244	15.855

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Toyota do Brasil Ltda.



Produção Production

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1959	489	-	489
1960	295	-	295
1961	7	-	7
1962	627	-	627
1963	1.219	291	1.510
1964	1.592	645	2.237
1965	530	431	961
1966	461	439	900
1967	209	367	576
1968	249	700	949
1969	298	592	890
1970	146	447	593
1971	136	373	509
1972	129	459	588
1973	124	521	645
1974	94	545	639
1975	213	682	895
1976	273	1.225	1.498
1977	426	2.269	2.695
1978	554	3.115	3.669
1979	549	3.556	4.105
1980	803	3.507	4.310
1981	825	3.245	4.070
1982	675	2.031	2.706
1983	478	2.022	2.500
1984	548	2.742	3.290
1985	461	2.124	2.585
1986	587	2.906	3.493
1987	708	2.988	3.696
1988	1.158	3.849	5.007
1989	1.076	3.944	5.020
1990	1.009	4.082	5.091
1991	1.094	5.602	6.696
1992	450	2.603	3.053
1993	383	2.244	2.627
1994	325	3.409	3.734
1995	342	3.389	3.731
1996	327	2.876	3.203
1997	385	3.406	3.791
1998	2.409	2.655	5.064
1999	8.363	3.175	11.538
2000	16.747	2.062	18.809
2001	13.217	1.432	14.649
2002	17.426	-	17.426
2003	40.953	-	40.953
2004	53.131	-	53.131
2005	57.356	-	57.356
2006	57.991	-	57.991
2007	55.974	-	55.974
2008	66.983	-	66.983
2009	62.713	-	62.713
2010	64.588	-	64.588
2011	60.456	-	60.456
2012	66.332	-	66.332
2013	129.653	-	129.653
2014	160.541	-	160.541
2015	170.569	-	170.569
2016	177.037	-	177.037
2017	197.970	-	197.970
2018	209.384	-	209.384
2019	188.173	-	188.173
2020	116.131	-	116.131
2021	171.775	-	171.775

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles* Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1959	466	-	466
1960	310	-	310
1961	4	-	4
1962	538	-	538
1963	1.224	265	1.489
1964	1.578	644	2.222
1965	554	425	979
1966	432	427	859
1967	266	382	648
1968	247	674	921
1969	293	621	914
1970	146	443	589
1971	134	370	504
1972	127	462	589
1973	87	486	573
1974	74	471	545
1975	116	610	726
1976	256	1.193	1.449
1977	368	2.246	2.614
1978	499	3.074	3.573
1979	474	3.374	3.848
1980	612	3.408	4.020
1981	677	3.124	3.801
1982	651	1.977	2.628
1983	455	2.037	2.492
1984	508	2.701	3.209
1985	418	2.068	2.486
1986	567	2.870	3.437
1987	671	2.905	3.576
1988	1.090	3.621	4.711
1989	1.019	3.768	4.787
1990	984	4.022	5.006
1991	1.011	5.402	6.413
1992	442	2.771	3.213
1993	363	2.160	2.523
1994	317	3.369	3.686
1995	339	3.339	3.678
1996	323	2.837	3.160
1997	382	3.401	3.783
1998	2.186	2.642	4.828
1999	7.748	3.095	10.843
2000	13.494	2.060	15.554
2001	12.338	1.451	13.789
2002	17.272	67	17.339
2003	35.704	20	35.724
2004	42.172	5	42.177
2005	43.827	6	43.833
2006	44.221	2	44.223
2007	42.982	2	42.984
2008	48.365	2	48.367
2009	54.619	1	54.620
2010	55.029	1	55.030
2011	53.157	2	53.159
2012	63.336	1	63.337
2013	116.152	11	116.163
2014	129.712	13	129.725
2015	128.721	36	128.757
2016	132.539	34	132.573
2017	139.586	22	139.608
2018	140.390	25	140.415
2019	156.462	22	156.484
2020	93.043	10	93.053
2021	112.542	18	112.560

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.
* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Toyota do Brasil Ltda.



Licenciamento de importados* Registration of imported vehicles*

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1992	548	372	920
1993	4.309	919	5.228
1994	3.431	1.279	4.710
1995	6.240	2.804	9.044
1996	2.244	933	3.177
1997	7.257	4.150	11.407
1998	5.642	7.283	12.925
1999	1.598	4.053	5.651
2000	2.158	7.775	9.933
2001	2.495	7.636	10.131
2002	1.130	7.162	8.292
2003	910	5.842	6.752
2004	1.261	6.719	7.980
2005	3.218	13.853	17.071
2006	8.103	17.388	25.491

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2007	9.744	19.356	29.100
2008	10.780	21.751	32.531
2009	7.883	31.006	38.889
2010	10.838	33.719	44.557
2011	12.776	33.300	46.076
2012	11.559	38.913	50.472
2013	17.485	42.640	60.125
2014	22.621	43.349	65.970
2015	14.561	32.925	47.486
2016	14.268	34.047	48.315
2017	16.684	34.382	51.066
2018	21.206	39.299	60.505
2019	19.990	40.425	60.415
2020	13.138	32.397	45.535
2021	15.022	45.899	60.921

Licenciamento de nacionais e importados* Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1959	466	-	466
1960	310	-	310
1961	4	-	4
1962	538	-	538
1963	1.224	265	1.489
1964	1.578	644	2.222
1965	554	425	979
1966	432	427	859
1967	266	382	648
1968	247	674	921
1969	293	621	914
1970	146	443	589
1971	134	370	504
1972	127	462	589
1973	87	486	573
1974	74	471	545
1975	116	610	726
1976	256	1.193	1.449
1977	368	2.246	2.614
1978	499	3.074	3.573
1979	474	3.374	3.848
1980	612	3.408	4.020
1981	677	3.124	3.801
1982	651	1.977	2.628
1983	455	2.037	2.492
1984	508	2.701	3.209
1985	418	2.068	2.486
1986	567	2.870	3.437
1987	671	2.905	3.576
1988	1.090	3.621	4.711
1989	1.019	3.768	4.787

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1990	984	4.022	5.006
1991	1.011	5.402	6.413
1992	990	3.143	4.133
1993	4.672	3.079	7.751
1994	3.748	4.648	8.396
1995	6.579	6.143	12.722
1996	2.567	3.770	6.337
1997	7.639	7.551	15.190
1998	7.828	9.925	17.753
1999	9.346	7.148	16.494
2000	15.652	9.835	25.487
2001	14.833	9.087	23.920
2002	18.402	7.229	25.631
2003	36.614	5.862	42.476
2004	43.433	6.724	50.157
2005	47.045	13.859	60.904
2006	52.324	17.390	69.714
2007	52.726	19.358	72.084
2008	59.145	21.753	80.898
2009	62.502	31.007	93.509
2010	65.867	33.720	99.587
2011	65.933	33.302	99.235
2012	74.895	38.914	113.809
2013	133.637	42.651	176.288
2014	152.333	43.362	195.695
2015	143.282	32.961	176.243
2016	146.807	34.081	180.888
2017	156.270	34.404	190.674
2018	161.596	39.324	200.920
2019	176.452	40.447	216.899
2020	106.181	32.407	138.588
2021	127.564	45.917	173.481

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

NOTA / NOTE: Inclui Lexus a partir de 1997. / Includes Lexus from 1997.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Toyota do Brasil Ltda.



Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1971	4	-	4
1972	2	-	2
1973	38	32	70
1974	18	77	95
1975	100	68	168
1976	16	29	45
1977	57	15	72
1978	51	44	95
1979	81	189	270
1980	164	89	253
1981	149	111	260
1982	37	13	50
1983	36	46	82
1984	40	41	81
1985	43	56	99
1986	20	36	56
1987	37	83	120
1988	66	225	291
1989	55	175	230
1990	19	57	76
1991	64	17	81
1992	22	63	85
1993	10	81	91
1994	-	29	29
1995	-	27	27
1996	6	54	60
1997	4	5	9
1998	6	15	21
1999	648	72	720
2000	2.820	-	2.820
2001	1.429	-	1.429
2002	1.193	-	1.193
2003	4.948	-	4.948
2004	10.907	-	10.907
2005	12.429	-	12.429
2006	16.064	-	16.064
2007	20.792	-	20.792
2008	19.560	-	19.560
2009	8.307	-	8.307
2010	10.982	-	10.982
2011	12.652	-	12.652
2012	16.152	-	16.152
2013	19.617	-	19.617
2014	33.275	-	33.275
2015	39.023	-	39.023
2016	44.602	-	44.602
2017	57.974	-	57.974
2018	66.506	-	66.506
2019	30.273	-	30.273
2020	29.393	-	29.393
2021	58.223	-	58.223



Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.

Produção Production

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1957	-	371	371
1958	-	4.819	4.819
1959	8.445	8.383	16.828
1960	17.059	11.299	28.358
1961	31.025	16.315	47.340
1962	39.189	14.563	53.752
1963	44.230	14.428	58.658
1964	54.040	12.378	66.418
1965	61.917	13.114	75.031
1966	80.024	15.098	95.122
1967	94.830	21.172	116.002
1968	128.089	26.883	154.972
1969	149.927	28.253	178.180
1970	202.806	30.205	233.011
1971	266.965	28.760	295.725
1972	307.915	35.618	343.533
1973	333.751	45.619	379.370
1974	406.611	52.343	458.954
1975	443.185	59.395	502.580
1976	463.356	66.280	529.636
1977	429.048	43.144	472.192
1978	467.040	51.563	518.603
1979	475.366	50.337	525.703
1980	467.974	46.263	514.237
1981	254.003	41.300	295.303
1982	270.167	53.975	324.142
1983	310.778	30.576	341.354
1984	266.066	36.631	302.697
1985	307.457	38.525	345.982
1986	333.359	39.332	372.691
1987	270.153	39.026	309.179
1988	313.958	48.035	361.993
1989	268.940	46.649	315.589
1990	234.978	45.708	280.686
1991	240.680	46.635	287.315
1992	288.784	55.484	344.268
1993	379.920	71.873	451.793
1994	415.859	82.684	498.543
1995	492.645	89.753	582.398
1996	524.516	90.760	615.276
1997	552.575	89.658	642.233
1998	406.858	71.518	478.376
1999	334.373	43.216	377.589
2000	440.989	49.882	490.871
2001	466.462	51.564	518.026
2002	451.865	42.101	493.966
2003	412.411	28.786	441.197
2004	608.740	37.631	646.371
2005	657.657	35.667	693.324
2006	685.007	46.960	731.967
2007	742.305	54.656	796.961
2008	779.978	68.911	848.889
2009	790.672	66.877	857.549
2010	968.649	98.456	1.067.105
2011	718.591	109.853	828.444
2012	747.782	104.304	852.086
2013	640.944	120.249	761.193
2014	500.080	96.422	596.502
2015	347.133	75.397	422.530
2016	277.426	47.460	324.886
2017	341.908	66.431	408.339
2018	374.241	59.225	433.466
2019	424.584	54.656	479.240
2020	304.773	41.146	345.919
2021	339.695	40.212	379.907

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1957	-	370	370
1958	-	4.794	4.794
1959	8.406	8.346	16.752
1960	17.033	11.267	28.300
1961	31.014	16.306	47.320
1962	39.152	14.516	53.668
1963	44.224	14.430	58.654
1964	53.685	12.254	65.939
1965	62.210	13.230	75.440
1966	80.034	15.086	95.120
1967	94.683	21.147	115.830
1968	128.064	26.867	154.931
1969	148.134	28.132	176.266
1970	204.451	30.360	234.811
1971	262.496	27.787	290.283
1972	295.786	34.672	330.458
1973	328.161	43.225	371.386
1974	355.514	45.763	401.277
1975	391.215	52.114	443.329
1976	402.258	59.556	461.814
1977	379.363	41.362	420.725
1978	407.374	44.675	452.049
1979	423.997	40.660	464.657
1980	385.775	30.023	415.798
1981	205.290	24.771	230.061
1982	249.728	36.952	286.680
1983	253.226	28.072	281.298
1984	221.762	34.161	255.923
1985	235.834	32.744	268.578
1986	278.584	36.507	315.091
1987	144.414	33.245	177.659
1988	218.903	41.109	260.012
1989	212.362	42.884	255.246
1990	212.844	44.188	257.032
1991	219.218	42.440	261.658
1992	228.650	47.999	276.649
1993	315.377	62.736	378.113
1994	348.509	71.754	420.263
1995	426.782	83.930	510.712
1996	445.057	82.282	527.339
1997	430.877	80.422	511.299
1998	291.760	59.615	351.375
1999	287.793	38.287	326.080
2000	335.345	42.046	377.391
2001	356.090	45.457	401.547
2002	311.584	39.240	350.824
2003	262.899	26.902	289.801
2004	299.055	30.301	329.356
2005	326.748	27.124	353.872
2006	356.685	37.946	394.631
2007	451.974	48.197	500.171
2008	487.704	58.717	546.421
2009	575.853	57.396	633.249
2010	573.309	88.373	661.682
2011	546.311	96.021	642.332
2012	614.400	92.546	706.946
2013	505.879	97.596	603.475
2014	432.091	87.319	519.410
2015	263.488	56.850	320.338
2016	172.883	33.973	206.856
2017	205.542	42.446	247.988
2018	284.454	45.941	330.395
2019	322.522	42.290	364.812
2020	271.775	30.977	302.752
2021	253.544	26.765	280.309

*Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / *Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

NOTA - Em vendas internas/licenciamento, inclui AUDI de 1994 a 2013. / NOTE - In domestic sales / licensing, includes AUDI from 1994 to 2013

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.



Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1992	3.784	-	3.784
1993	10.252	-	10.252
1994	20.286	-	20.286
1995	67.056	-	67.056
1996	59.003	-	59.003
1997	69.786	-	69.786
1998	75.367	833	76.200
1999	30.840	4.069	34.909
2000	12.518	2.108	14.626
2001	13.626	1.340	14.966
2002	5.838	497	6.335
2003	1.439	46	1.485
2004	2.352	11	2.363
2005	1.854	2	1.856
2006	18.179	2	18.181

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
2007	40.061	-	40.061
2008	40.189	4	40.193
2009	53.156	3	53.159
2010	35.550	3.389	38.939
2011	51.303	10.230	61.533
2012	46.580	19.831	66.411
2013	45.760	24.198	69.958
2014	39.363	17.892	57.255
2015	26.967	12.217	39.184
2016	12.444	9.173	21.617
2017	12.162	11.968	24.130
2018	17.750	18.767	36.517
2019	27.276	18.918	46.194
2020	14.339	10.619	24.958
2021	14.103	7.895	21.998

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1957	-	370	370
1958	-	4.794	4.794
1959	8.406	8.346	16.752
1960	17.033	11.267	28.300
1961	31.014	16.306	47.320
1962	39.152	14.516	53.668
1963	44.224	14.430	58.654
1964	53.685	12.254	65.939
1965	62.210	13.230	75.440
1966	80.034	15.086	95.120
1967	94.683	21.147	115.830
1968	128.064	26.867	154.931
1969	148.134	28.132	176.266
1970	204.451	30.360	234.811
1971	262.496	27.787	290.283
1972	295.786	34.672	330.458
1973	328.161	43.225	371.386
1974	355.514	45.763	401.277
1975	391.215	52.114	443.329
1976	402.258	59.556	461.814
1977	379.363	41.362	420.725
1978	407.374	44.675	452.049
1979	423.997	40.660	464.657
1980	385.775	30.023	415.798
1981	205.290	24.771	230.061
1982	249.728	36.952	286.680
1983	253.226	28.072	281.298
1984	221.762	34.161	255.923
1985	235.834	32.744	268.578
1986	278.584	36.507	315.091
1987	144.414	33.245	177.659
1988	218.903	41.109	260.012
1989	212.362	42.884	255.246

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1990	212.844	44.188	257.032
1991	219.218	42.440	261.658
1992	232.434	47.999	280.433
1993	325.629	62.736	388.365
1994	368.795	71.754	440.549
1995	493.838	83.930	577.768
1996	504.060	82.282	586.342
1997	500.663	80.422	581.085
1998	367.127	60.448	427.575
1999	318.633	42.356	360.989
2000	347.863	44.154	392.017
2001	369.716	46.797	416.513
2002	317.422	39.737	357.159
2003	264.338	26.948	291.286
2004	301.407	30.312	331.719
2005	328.602	27.126	355.728
2006	374.864	37.948	412.812
2007	492.035	48.197	540.232
2008	527.893	58.721	586.614
2009	629.009	57.399	686.408
2010	608.859	91.762	700.621
2011	597.614	106.251	703.865
2012	660.980	112.377	773.357
2013	551.639	121.794	673.433
2014	471.454	105.211	576.665
2015	290.455	69.067	359.522
2016	185.327	43.146	228.473
2017	217.704	54.414	272.118
2018	302.204	64.708	366.912
2019	349.798	61.208	411.006
2020	286.114	41.596	327.710
2021	267.647	34.660	302.307

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales. NOTA / NOTE: Em vendas internas/licenciamento, inclui AUDI de 1994 a 2013. / In domestic sales/licensing, includes AUDI from 1994 to 2013.

Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.



Exportações / Exports

Unidades / Units

ANO Year	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	TOTAL Total
1970	13	8	21
1971	552	486	1.038
1972	6.388	816	7.204
1973	13.656	1.861	15.517
1974	47.028	6.499	53.527
1975	51.523	7.649	59.172
1976	59.853	6.141	65.994
1977	51.444	2.298	53.742
1978	59.170	5.200	64.370
1979	48.506	8.954	57.460
1980	57.137	15.085	72.222
1981	65.013	17.856	82.869
1982	23.607	13.652	37.259
1983	56.642	6.645	63.287
1984	46.172	3.156	49.328
1985	68.922	5.672	74.594
1986	53.246	3.313	56.559
1987	130.947	5.994	136.941
1988	96.058	5.808	101.866
1989	57.049	5.001	62.050
1990	20.122	1.340	21.462
1991	22.812	4.173	26.985
1992	60.002	7.671	67.673
1993	64.879	9.131	74.010
1994	69.230	10.748	79.978
1995	65.288	5.691	70.979
1996	78.783	7.786	86.569
1997	118.211	9.078	127.289
1998	116.913	11.597	128.510
1999	45.958	5.787	51.745
2000	105.372	7.639	113.011
2001	113.200	6.498	119.698
2002	133.660	3.573	137.233
2003	159.936	3.928	163.864
2004	302.197	6.470	308.667
2005	327.072	8.514	335.586
2006	332.577	8.037	340.614
2007	287.577	6.556	294.133
2008	299.139	9.729	308.868
2009	204.527	6.183	210.710
2010	382.318	10.233	392.551
2011	168.953	9.390	178.343
2012	127.702	15.041	142.743
2013	131.075	17.836	148.911
2014	78.499	13.776	92.275
2015	105.040	19.903	124.943
2016	94.093	12.485	106.578
2017	132.257	24.267	156.524
2018	85.159	18.651	103.810
2019	91.628	12.099	103.727
2020	61.244	11.392	72.636
2021	83.096	14.080	97.176

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Man Latin America Indústria e Comércio de Veículos Ltda.



Caminhões
Ônibus

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured vehicles*

ANO Year	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1981	-	1.344	-	1.344
1982	-	2.060	-	2.060
1983	-	2.561	-	2.561
1984	-	5.016	-	5.016
1985	-	10.010	-	10.010
1986	-	14.516	-	14.516
1987	-	9.883	46	9.929
1988	-	7.536	141	7.677
1989	-	6.419	140	6.559
1990	-	7.106	101	7.207
1991	-	5.408	105	5.513
1992	-	2.981	73	3.054
1993	-	5.113	1.099	6.212
1994	-	8.381	1.289	9.670
1995	-	10.636	1.549	12.185
1996	-	7.417	1.320	8.737
1997	-	8.337	2.301	10.638
1998	-	8.700	2.521	11.221
1999	-	9.573	1.760	11.333
2000	-	13.660	3.451	17.111
2001	-	17.844	3.985	21.829
2002	-	17.511	4.356	21.867
2003	-	20.058	4.590	24.648
2004	-	23.753	4.395	28.148
2005	-	23.238	3.457	26.695
2006	-	22.524	4.771	27.295
2007	-	28.946	6.380	35.326
2008	-	36.835	7.622	44.457
2009	-	33.353	6.169	39.522
2010	-	45.281	7.523	52.804
2011	-	50.824	11.139	61.963
2012	-	41.422	8.037	49.459
2013	-	40.832	9.025	49.857
2014	-	36.157	6.481	42.638
2015	-	19.537	3.659	23.196
2016	-	13.686	1.798	15.484
2017	-	14.207	2.176	16.383
2018	1.312	20.242	3.417	24.971
2019	3.497	26.740	5.509	35.746
2020	3.381	25.586	4.246	33.213
2021	3.545	37.462	3.695	44.702

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Licenciamento de importados

Registration of imported vehicles

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	TOTAL Total
2010	40	40
2011	6	6
2012	-	-
2013	2	2
2014	-	-
2015	6	6
2016	4	4
2017	-	-
2018	-	-
2019	-	-
2020	-	-
2021	1	1



Caminhões
Ônibus

Man Latin America Indústria e Comércio de Veículos Ltda.

Licenciamento de nacionais e importados* *Registration of nationally manufactured and imported vehicles**

Unidades / Units

ANO Year	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
1981	-	1.344	-	1.344
1982	-	2.060	-	2.060
1983	-	2.561	-	2.561
1984	-	5.016	-	5.016
1985	-	10.010	-	10.010
1986	-	14.516	-	14.516
1987	-	9.883	46	9.929
1988	-	7.536	141	7.677
1989	-	6.419	140	6.559
1990	-	7.106	101	7.207
1991	-	5.408	105	5.513
1992	-	2.981	73	3.054
1993	-	5.113	1.099	6.212
1994	-	8.381	1.289	9.670
1995	-	10.636	1.549	12.185
1996	-	7.417	1.320	8.737
1997	-	8.337	2.301	10.638
1998	-	8.700	2.521	11.221
1999	-	9.573	1.760	11.333
2000	-	13.660	3.451	17.111
2001	-	17.844	3.985	21.829
2002	-	17.511	4.356	21.867
2003	-	20.058	4.590	24.648
2004	-	23.753	4.395	28.148
2005	-	23.238	3.457	26.695
2006	-	22.524	4.771	27.295
2007	-	28.946	6.380	35.326
2008	-	36.835	7.622	44.457
2009	-	33.353	6.169	39.522
2010	-	45.321	7.523	52.844
2011	-	50.830	11.139	61.969
2012	-	41.422	8.037	49.459
2013	-	40.834	9.025	49.859
2014	-	36.157	6.481	42.638
2015	-	19.543	3.659	23.202
2016	-	13.690	1.798	15.488
2017	-	14.207	2.176	16.383
2018	1.312	20.242	3.417	24.971
2019	3.497	26.740	5.509	35.746
2020	3.381	25.586	4.246	33.213
2021	3.545	37.462	3.695	44.702

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.14 Informações por empresa / 2.14 Information per company

Volvo do Brasil Veículos Ltda.

V O L V O

Licenciamento de nacionais*

Registration of nationally manufactured 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
1994	5.134	821	5.955
1995	5.531	1.012	6.543
1996	3.426	1.168	4.594
1997	4.332	920	5.252
1998	4.030	1.085	5.115
1999	3.226	456	3.682
2000	4.032	608	4.640
2001	4.209	514	4.723
2002	4.213	345	4.558
2003	4.526	246	4.772
2004	6.287	184	6.471
2005	6.184	141	6.325
2006	5.963	224	6.187
2007	7.907	202	8.109
2008	9.644	431	10.075
2009	8.785	211	8.996
2010	15.314	561	15.875
2011	19.066	1.350	20.416
2012	15.876	1.687	17.563
2013	20.730	1.661	22.391
2014	19.708	1.706	21.414
2015	8.345	864	9.209
2016	5.614	642	6.256
2017	5.953	341	6.294
2018	10.640	430	11.070
2019	16.842	744	17.586
2020	14.975	444	15.419
2021	21.823	368	22.191

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado.

* Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Volvo do Brasil Veículos Ltda.

V O L V O

Licenciamento de importados*

Registration of imported vehicles*

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	-	-	-
2001	-	-	-
2002	1	-	1
2003	-	-	-
2004	1	-	1
2005	1	-	1
2006	-	-	-
2007	1	-	1

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
2008	-	-	-
2009	-	-	-
2010	-	1	1
2011	3	-	3
2012	2	-	2
2013	1	-	1
2014	24	-	24
2015	4	-	4
2016	-	2	2
2017	-	-	-
2018	2	-	2
2019	2	-	2
2020	1	-	1
2021	-	-	-

Licenciamento de nacionais e importados*

Registration of nationally manufactured and imported vehicles*

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
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

Unidades / Units

ANO Year	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
2001	4.209	514	4.723
2002	4.214	345	4.559
2003	4.526	246	4.772
2004	6.288	184	6.472
2005	6.185	141	6.326
2006	5.963	224	6.187
2007	7.908	202	8.110
2008	9.644	431	10.075
2009	8.785	211	8.996
2010	15.314	562	15.876
2011	19.069	1.350	20.419
2012	15.878	1.687	17.565
2013	20.731	1.661	22.392
2014	19.732	1.706	21.438
2015	8.349	864	9.213
2016	5.614	644	6.258
2017	5.953	341	6.294
2018	10.642	430	11.072
2019	16.844	744	17.588
2020	14.976	444	15.420
2021	21.823	368	22.191

* Os dados anteriores a 2002 referem-se a vendas internas no atacado. / * Before 2002 the figures refer to domestic wholesales.

Autoveículos: produção, vendas internas e exportações

Vehicles: production, domestic sales and exports

2.15 Licenciamento de autoveículos por empresa e tipo - 2020/2021

2.15 Registration of new vehicles per company and type - 2020/2021

2020

Unidades / Units

EMPRESA Company	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
AGRALE	-	-	18	1.614	1.632
AUDI	6.956	-	-	-	6.956
BMW	13.712	-	-	-	13.712
CAOA	25.418	4.153	226	-	29.797
CNH (Iveco)	-	3.378	5.064	612	9.054
DAF	-	-	3.831	-	3.831
FCA FIAT CHRYSLER	276.165	155.960	1.476	-	433.601
FORD	119.454	19.864	579	-	139.897
GENERAL MOTORS	305.285	33.320	-	-	338.605
HONDA	84.129	-	-	-	84.129
HPE	10.449	9.489	-	-	19.938
HYUNDAI	158.294	-	-	-	158.294
JAGUAR LAND ROVER	5.647	1	-	-	5.648
MAN	-	3.381	25.586	4.246	33.213
MERCEDES-BENZ	-	-	26.758	6.446	33.204
MERCEDES-BENZ CARS&VANS	6.849	7.624	2.131	-	16.604
NISSAN	52.940	8.079	-	-	61.019
PEUGEOT CITROËN	21.888	4.819	253	-	26.960
RENAULT	120.016	11.565	-	-	131.581
SCANIA	-	-	8.712	394	9.106
TOYOTA	106.181	32.407	-	-	138.588
VOLKSWAGEN	286.114	41.596	-	-	327.710
VOLVO	-	-	14.976	444	15.420
OUTRAS EMPRESAS	16.445	3.241	68	184	19.938
TOTAL	1.615.942	338.877	89.678	13.940	2.058.437

2021

Unidades / Units

EMPRESA Company	AUTOMÓVEIS Cars	COMERCIAIS LEVES Light commercials	CAMINHÕES Trucks	ÔNIBUS Buses	TOTAL Total
AGRALE	-	1	50	2.841	2.892
AUDI	6.260	-	-	-	6.260
BMW	15.948	-	-	-	15.950
CAOA	44.353	3.299	489	-	48.140
CNH (Iveco)	-	3.567	8.590	1.032	13.189
DAF	-	-	5.600	-	5.600
FCA FIAT CHRYSLER	375.402	205.036	2.231	-	582.671
FORD	17.267	20.621	133	-	38.028
GENERAL MOTORS	204.919	37.278	-	-	242.204
HONDA	81.454	-	-	-	81.454
HPE	9.261	13.163	-	-	22.424
HYUNDAI	176.793	-	-	-	176.796
JAGUAR LAND ROVER	5.580	3	-	-	5.583
MAN	-	3.545	37.462	3.695	44.702
MERCEDES-BENZ	-	1	33.089	5.832	38.922
MERCEDES-BENZ CARS&VANS	5.431	6.173	3.023	-	14.626
NISSAN	53.120	11.824	-	-	64.944
PEUGEOT CITROËN	44.646	8.067	174	-	52.887
RENAULT	105.774	21.780	-	-	127.554
SCANIA	-	-	15.611	244	15.855
TOYOTA	127.564	45.917	-	-	173.481
VOLKSWAGEN	267.647	34.660	-	-	302.307
VOLVO	-	-	21.823	368	22.191
OUTRAS EMPRESAS	17.048	3.708	404	50	21.191
TOTAL	1.558.467	418.643	128.679	14.062	2.119.851

Fonte: Renavam / DENATRAN / Source: Renavam / DENATRAN

3



CAPÍTULO 3

Máquinas agrícolas e rodoviárias:
produção, vendas internas e exportações

CHAPTER 3

*Agricultural and highway construction machinery:
production, domestic sales and exports*

Máquinas agrícolas e rodoviárias: produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports

3.1 Produção - 1960/2020 / 3.1 Production - 1960/2020

Unidades / Units

ANO Year	CULTIVADORES MOTORIZADOS Tillers	TRATORES DE RODAS Wheel tractors	TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors	COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines	COLHEDORAS DE CANA Sugarcane combines	RETROSCAVADEIRAS Loaders & backhoes	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	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
2009	1.832	55.024	986	4.503	-	3.865	66.210
2010	1.922	71.763	2.234	7.007	-	5.948	88.874
2011	1.350	63.427	2.929	7.630	-	6.177	81.513
2012	1.404	64.456	2.939	7.485	-	7.420	83.704
2013	1.595	77.597	2.337	10.106	1.460	8.950	102.045
2014	1.566	64.793	2.765	7.623	1.025	5.581	83.353
2015	1.162	44.349	1.413	3.889	676	4.449	55.938
2016	803	43.442	1.152	4.889	870	2.876	54.032
2017	-	41.093	2.107	5.513	1.039	3.291	53.043
2018	-	49.851	4.071	6.552	982	4.200	65.656
2019	-	35.572	4.262	6.310	832	6.149	53.125
2020	-	33.981	2.769	4.985	780	5.345	47.860

NOTAS / NOTES:

1. Informações sobre colheitadeiras de grãos disponíveis a partir de 1976. / Information on production is available starting from 1976.
2. Desde 2003, não há empresas associadas à ANFAVEA fabricantes de cultivadores motorizados. / Since 2003, there is no tiller assembling company associated to ANFAVEA.
3. Informações sobre produção de colhedoras de cana disponíveis a partir de 2013. / Information on production of sugarcane combines is available starting from 2013.
4. As informações, a partir de 2017, referem-se somente a empresas associadas à ANFAVEA. / As from 2017, the data refer only companies associated to ANFAVEA.
5. Retroescavadeiras - Em 2019 inclui os dados de mais uma empresa associada. / Backhoes - In 2019 includes data from one more associated.

3.2 Vendas internas no atacado - 1960/2020 / 3.2 Domestic wholesales - 1960/2020

NACIONAIS E IMPORTADAS / NATIONALLY MANUFACTURED AND IMPORTED

Unidades / Units

ANO Year	CULTIVADORES MOTORIZADOS Tillers	TRATORES DE RODAS Wheel tractors	TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors	COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines	COLHEDORAS DE CANA Sugarcane combines	RETROESCAVADEIRAS Loaders & backhoes	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	38.518	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
2009	1.759	45.437	618	3.817	-	3.681	55.312
2010	1.807	56.420	878	4.549	-	4.871	68.525
2011	1.307	52.296	1.022	5.343	-	5.355	65.323
2012	1.348	55.819	1.062	6.278	-	5.632	70.139
2013	1.618	65.089	942	8.539	1.406	6.804	84.398
2014	1.553	55.612	835	6.448	982	4.161	69.591
2015	1.059	37.381	380	3.917	713	2.258	45.708
2016	747	35.956	302	4.498	910	1.288	43.701
2017	-	35.622	291	4.537	721	1.220	42.391
2018	-	38.803	466	5.759	643	2.060	47.731
2019	-	33.148	553	5.580	645	3.929	43.855
2020	-	35.369	943	5.614	772	4.465	47.163

Máquinas agrícolas e rodoviárias: produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports

3.3 Vendas internas no atacado por origem do produto - 1994/2020

3.3 Domestic Wholesales by Product Origin - 1994 / 2020

NACIONAIS / NATIONALLY MANUFACTURED

Unidades / Units

ANO Year	CULTIVADORES MOTORIZADOS Tillers	TRATORES DE RODAS Wheel tractors	TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors	COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines	COLHEDORAS DE CANA Sugarcane combines	RETROSCAVADEIRAS Loaders & backhoes	TOTAL Total
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	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
2009	1.759	44.206	506	3.683	-	3.523	53.677
2010	1.807	55.707	789	4.507	-	4.861	67.671
2011	1.307	50.966	884	5.306	-	5.337	63.800
2012	1.348	53.893	899	6.187	-	5.632	67.959
2013	1.618	63.786	863	8.285	1.406	6.803	82.761
2014	1.553	55.230	804	6.433	982	4.161	69.163
2015	1.059	36.959	372	3.907	713	2.258	45.268
2016	747	35.900	245	4.496	910	1.288	43.586
2017	-	35.526	229	4.524	721	1.220	42.220
2018	-	38.541	438	5.756	643	2.060	47.438
2019	-	32.746	551	5.579	645	3.929	43.450
2020	-	33.950	923	5.577	772	4.465	45.687

IMPORTADAS / IMPORTED

Unidades / Units

ANO Year	CULTIVADORES MOTORIZADOS Tillers	TRATORES DE RODAS Wheel tractors	TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors	COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines	COLHEDORAS DE CANA Sugarcane 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
2009	-	1.231	112	134	-	158	1.635
2010	-	713	89	42	-	10	854
2011	-	1.330	138	37	-	18	1.523
2012	-	1.926	163	91	-	-	2.180
2013	-	1.303	79	254	-	1	1.637
2014	-	382	31	15	-	-	428
2015	-	422	8	10	-	-	440
2016	-	56	57	2	-	-	115
2017	-	96	62	13	-	-	171
2018	-	262	28	3	-	-	293
2019	-	402	2	1	-	-	405
2020	-	1.419	20	37	-	-	1.476

NOTAS / NOTES:

1. Informações sobre vendas internas de produtos importados disponíveis a partir de 1994. / Information about intern sales of imported products available since 1994.
2. As informações, a partir de 2017, referem-se somente a empresas associadas à ANFAVEA. / As from 2017, the data refer only companies associated to ANFAVEA.
3. Retroscavadeiras - Em 2019 inclui os dados de mais uma empresa associada. / Backhoes - In 2019 includes data from one more associated.

3.4 Vendas internas no atacado por unidade da federação - 2019/2020

3.4 Domestic wholesales per state - 2019/2020

Unidades / Units

REGIÃO / UF Region / State	TRATORES DE RODAS Wheel tractors		TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors		COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines		COLHEDORAS DE CANA Sugarcane combines		RETROESCAVADEIRAS Loaders & backhoes		TOTAL Total	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
NORTE / NORTH	1.798	2.181	50	80	263	312	8	1	198	326	2.317	2.900
AMAZONAS	45	58	3	7	-	-	-	1	43	68	91	134
PARÁ	778	914	42	56	75	71	4	-	101	163	1.000	1.204
RONDÔNIA	356	395	1	2	63	78	-	-	31	25	451	500
ACRE	65	46	1	8	2	-	-	-	12	30	80	84
AMAPÁ	2	4	-	1	-	-	-	-	5	9	7	14
RORAIMA	96	106	2	-	8	3	-	-	-	11	106	120
TOCANTINS	456	658	1	6	115	160	4	-	6	20	582	844
NORDESTE / NORTHEAST	3.085	3.657	49	93	286	250	5	8	735	935	4.160	4.943
MARANHÃO	611	575	16	14	84	62	-	-	33	65	744	716
PIAUI	172	159	-	-	47	32	-	-	35	37	254	228
CEARÁ	196	175	3	10	-	-	-	-	161	187	360	372
RIO GRANDE DO NORTE	139	171	-	3	-	-	-	-	16	32	155	206
PARAÍBA	130	123	-	-	-	-	1	1	13	29	144	153
PERNAMBUCO	341	406	17	31	-	-	-	2	171	211	529	650
ALAGOAS	160	222	-	-	-	-	3	4	5	21	168	247
SERGIPE	368	565	2	1	20	52	1	1	31	48	422	667
BAHIA	968	1.261	11	34	135	104	-	-	270	305	1.384	1.704
SUDESTE / SOUTHEAST	11.557	11.910	314	523	694	744	450	507	1.557	1.908	14.572	15.592
MINAS GERAIS	3.377	3.904	101	171	283	355	66	73	777	1.121	4.604	5.624
ESPÍRITO SANTO	833	669	7	4	-	-	-	-	56	157	896	830
RIO DE JANEIRO	71	80	-	1	-	-	-	-	56	35	127	116
SÃO PAULO	7.276	7.257	206	347	411	389	384	434	668	595	8.945	9.022
SUL / SOUTH	11.364	11.176	86	154	2.276	2.153	41	81	890	866	14.657	14.430
PARANÁ	4.292	4.960	27	61	1.077	1.165	41	81	329	393	5.766	6.660
SANTA CATARINA	1.930	1.896	36	57	142	161	-	-	143	181	2.251	2.295
RIO GRANDE DO SUL	5.142	4.320	23	36	1.057	827	-	-	418	292	6.640	5.475
CENTRO-OESTE / CENTER WEST	5.344	6.445	54	93	2.061	2.155	141	175	549	430	8.149	9.298
MATO GROSSO	2.513	3.212	15	30	1.240	1.224	11	18	67	88	3.846	4.572
MATO GROSSO DO SUL	1.006	1.043	6	4	280	291	50	42	51	33	1.393	1.413
GOIÁS	1.820	2.184	32	31	541	640	80	115	430	308	2.903	3.278
DISTRITO FEDERAL	5	6	1	28	-	-	-	-	1	1	7	35
TOTAL / TOTAL	33.148	35.369	553	943	5.580	5.614	645	772	3.929	4.465	43.855	47.163

Máquinas agrícolas e rodoviárias: produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports

3.5 Exportações - 1964/2020

3.5 Exports - 1964/2020

ANO Year	CULTIVADORES MOTORIZADOS Tillers	TRATORES DE RODAS Wheel tractors	TRATORES DE ESTEIRAS Crawler tractors	COLHEITADEIRAS DE GRÃOS Grain combines	COLHEDORAS DE CANA Sugarcane combines	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	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
2009	39	12.344	775	1.231	-	391	14.780
2010	128	14.171	1.754	2.261	-	862	19.176
2011	27	12.620	2.460	2.390	-	837	18.334
2012	39	12.167	2.265	1.238	-	1.206	16.915
2013	10	11.217	1.580	1.143	242	1.730	15.922
2014	5	9.428	1.869	1.026	207	1.423	13.958
2015	82	7.338	885	383	105	1.389	10.182
2016	83	6.277	980	431	98	1.729	9.598
2017	-	8.441	1.959	1.006	185	2.368	13.959
2018	-	6.271	3.297	759	233	2.118	12.678
2019	-	6.497	3.547	486	203	2.142	12.875
2020	-	4.952	1.868	398	139	1.134	8.491

NOTAS / NOTES:

1. As informações, a partir de 2017, referem-se somente a empresas associadas à ANFAVEA. / As from 2017, the data refer only companies associated to ANFAVEA.

2. Retroescavadeiras - Em 2019 incluí os dados de mais uma empresa associada. / Backhoes - In 2019 includes data from one more associated.

3.6 Informações por empresa / 3.6 Information per company

AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda. - Massey Ferguson



Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS MASSEY FERGUSON Massey Ferguson Wheel tractors						COLHEITADEIRAS DE GRÃOS MASSEY FERGUSON Massey Ferguson 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	-	-	-
2009	20.996	13.970	7.514	46	-	76	616	554	191	-	-	-	-	-	-
2010	23.577	17.085	6.168	151	-	145	958	605	237	-	-	-	-	-	-
2011	20.689	14.451	6.364	50	-	54	879	686	225	8	-	4	-	-	-
2012	21.146	14.608	6.790	47	-	49	932	784	157	-	-	4	-	-	-
2013	22.026	15.878	5.962	43	-	41	1.133	893	148	-	-	-	-	-	-
2014	18.578	13.563	5.497	-	-	-	947	651	283	-	-	-	-	-	-
2015	14.065	9.160	4.098	-	-	-	464	404	119	-	-	-	-	-	-
2016	11.381	7.963	2.644	-	-	-	488	397	62	-	-	-	-	-	-
2017	9.628	8.006	2.959	-	-	-	632	431	109	-	-	-	-	-	-
2018	13.458	8.931	2.341	-	-	-	383	387	52	-	-	-	-	-	-
2019	8.279	5.617	3.733	-	-	-	362	357	31	-	-	-	-	-	-

Máquinas agrícolas e rodoviárias: produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports

3.6 Informações por empresa / 3.6 Information per company

AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda. - Massey Ferguson



VENDAS INTERNAS NO ATACADO POR ORIGEM DO PRODUTO / INTERNAL WHOLESALERS BY PRODUCT ORIGIN

Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS MASSEY FERGUSON <i>Massey Ferguson Wheel tractors</i>			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS MASSEY FERGUSON <i>Massey Ferguson combines</i>			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS AGCO ALLIS <i>AGCO Allis combines</i>		
	NACIONAIS <i>Nationally manufactured</i>	IMPORTADOS <i>Imported</i>	TOTAL <i>Total</i>	NACIONAIS <i>Nationally manufactured</i>	IMPORTADOS <i>Imported</i>	TOTAL <i>Total</i>	NACIONAIS <i>Nationally manufactured</i>	IMPORTADOS <i>Imported</i>	TOTAL <i>Total</i>
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	-	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	-	-	-
2009	13.960	10	13.970	554	-	554	-	-	-
2010	17.082	3	17.085	605	-	605	-	-	-
2011	14.451	-	14.451	686	-	686	-	-	-
2012	14.545	63	14.608	784	-	784	-	-	-
2013	15.785	93	15.878	893	-	893	-	-	-
2014	13.477	86	13.563	651	-	651	-	-	-
2015	9.136	24	9.160	404	-	404	-	-	-
2016	7.952	11	7.963	397	-	397	-	-	-
2017	7.990	16	8.006	431	-	431	-	-	-
2018	8.931	-	8.931	387	-	387	-	-	-
2019	5.602	15	5.617	357	-	357	-	-	-

NOTAS / NOTES:

1. Desde 2003, não há empresas associadas à ANFAVEA fabricantes de cultivadores motorizados. / Since 2003, there is no tiller assembling company associated to ANFAVEA.

AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda. - Valtra



Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS VALTRA Valtra wheel tractors			TRATORES DE RODAS CHALLENGER Challenger wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS VALTRA Valtra grain combines			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS CHALLENGER Challenger grain combines			COLHEIDORAS DE CANA VALTRA Valtra sugarcane combines		
	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
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	-	237	51	37	-	47	-	-	-	-	-
2008	13.294	11.048	2.181	556	-	551	89	103	-	80	-	80	-	-	-
2009	10.120	9.623	616	180	-	184	143	121	-	22	-	20	-	-	-
2010	14.784	13.147	1.536	63	-	38	209	216	-	41	-	38	-	-	-
2011	13.107	11.757	1.356	9	-	21	292	266	1	-	-	15	-	-	-
2012	14.126	12.580	1.581	1	-	12	319	300	2	14	-	16	-	-	-
2013	16.435	14.070	1.925	-	-	-	379	304	11	15	-	15	22	8	-
2014	12.184	11.551	1.072	-	-	-	155	222	5	13	-	2	14	29	-
2015	9.403	7.976	1.208	-	-	-	115	124	13	-	-	-	37	26	1
2016	9.691	7.226	1.118	-	-	-	107	94	-	-	-	-	46	52	-
2017	6.771	6.658	1.340	-	-	-	136	106	3	-	-	-	28	16	4
2018	9.554	6.903	877	-	-	-	108	80	5	-	-	-	3	20	-
2019	4.340	4.433	637	-	-	-	48	51	17	-	-	-	-	7	-

Máquinas agrícolas e rodoviárias: produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports

3.6 Informações por empresa / 3.6 Information per company

AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda. - Valtra



VENDAS INTERNAS NO ATACADO POR ORIGEM DO PRODUTO / INTERNAL WHOLESALERS BY PRODUCT ORIGIN

Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS VALTRA Valtra wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS VALTRA Valtra grain combines			COLHEDORAS DE CANA VALTRA Valtra sugarcane combines		
	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS Imported	TOTAL Total	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS Imported	TOTAL Total	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS 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	-	-	-
2009	9.623	-	9.623	121	-	121	-	-	-
2010	13.147	-	13.147	216	-	216	-	-	-
2011	11.757	-	11.757	266	-	266	-	-	-
2012	12.553	27	12.580	300	-	300	-	-	-
2013	14.019	51	14.070	304	-	304	8	-	8
2014	11.519	32	11.551	222	-	222	29	-	29
2015	7.751	225	7.976	124	-	124	26	-	26
2016	7.219	7	7.226	94	-	94	52	-	52
2017	6.650	8	6.658	106	-	106	16	-	16
2018	6.901	2	6.903	80	-	80	20	-	20
2019	4.431	2	4.433	51	-	51	7	-	7

NOTA / NOTE:

- Foram produzidas e exportadas colheitadeiras de grãos Deutz em 1998 (21 unidades) e 1999 (64 unidades). / Deutz grain combines were manufactured and exports in 1998 (21 units) and 1999 (64 units).
- Desde 2003, não há empresas associadas a ANFAVEA fabricantes de cultivadores motorizados. / Since 2003, there is no tiller assembling company associated to ANFAVEA.

Agrale S.A.



Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS AGRALE Agrale wheel tractors			CULTIVADORES MOTORIZADOS AGRALE Agrale 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	-	-	-

ANO Year	TRATORES DE RODAS AGRALE Agrale wheel tractors			CULTIVADORES MOTORIZADOS AGRALE Agrale tillers		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
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	-	-	-
2009	1.455	1.625	19	-	-	-
2010	1.987	1.918	29	-	-	-
2011	1.934	1.803	122	-	-	-
2012	2.171	2.069	119	-	-	-
2013	2.345	2.087	84	-	-	-
2014	2.451	2.022	454	-	-	-
2015	1.528	1.340	162	-	-	-
2016	1.077	1.090	61	-	-	-
2017	768	774	68	-	-	-
2018	406	372	17	-	-	-
2019	154	143	3	-	-	-

VENDAS INTERNAS NO ATACADO POR ORIGEM DO PRODUTO / INTERNAL WHOLESALES BY PRODUCT ORIGIN

Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS AGRALE / Agrale 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

ANO Year	TRATORES DE RODAS AGRALE / Agrale wheel tractors		
	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS* Imported	TOTAL Total
2009	1.625	-	1.625
2010	1.918	-	1.918
2011	1.803	-	1.803
2012	2.069	-	2.069
2013	2.087	-	2.087
2014	2.022	-	2.022
2015	1.340	-	1.340
2016	1.090	-	1.090
2017	774	-	774
2018	372	-	372
2019	143	-	143

* Tratores Deutz; origem Argentina / *Deutz tractors; Argentine origin

NOTAS / NOTES:

1. Informações sobre produção de colheitadeiras de grãos disponíveis a partir de 1976. / Information on production of grain combines is available starting from 1976.

Máquinas agrícolas e rodoviárias: produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports

3.6 Informações por empresa / 3.6 Information per company

CNH Industrial Brasil Ltda. – CASE



Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS CASE Case wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS CASE Case grain combines			COLHEDORAS DE CANA CASE Case sugarcane combines		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	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	-	-	-
2009	600	629	260	673	566	157	-	-	-
2010	1.529	1.290	286	970	640	363	-	-	-
2011	1.965	1.791	259	1.334	884	352	-	-	-
2012	2.776	3.029	268	1.293	1.110	143	-	-	-
2013	4.966	4.500	305	1.884	1.562	160	584	561	231
2014	4.274	3.894	187	1.217	1.086	57	368	297	203
2015	2.281	2.299	160	550	607	31	201	264	101
2016	2.348	2.192	595	677	742	99	275	305	89
2017	3.272	2.714	1.186	1.095	825	367	470	277	86
2018	3.413	2.969	683	1.308	1.018	132	393	258	73
2019	3.035	3.127	603	1.139	1.031	158	361	348	53

NOTAS / NOTES:

1. Desde 2003, não há empresas associadas à ANFAVEA fabricantes de cultivadores motorizados. / Since 2003, there is no tiller assembling company associated to ANFAVEA.

CNH Industrial Brasil Ltda. – CASE



VENDAS INTERNAS NO ATACADO POR ORIGEM DO PRODUTO / INTERNAL WHOLESALERS BY PRODUCT ORIGIN

Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS CASE Case wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS CASE Case grain combines			COLHEDORAS DE CANA CASE Case sugarcane combines		
	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS Imported	TOTAL Total	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS Imported	TOTAL Total	NACIONAIS Nationally manufactured	IMPORTADOS 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	-	-	-
2009	401	228	629	551	15	566	-	-	-
2010	1.091	199	1.290	633	7	640	-	-	-
2011	1.632	159	1.791	881	3	884	-	-	-
2012	2.671	358	3.029	1.110	-	1.110	-	-	-
2013	4.339	161	4.500	1.467	95	1.562	561	-	561
2014	3.879	15	3.894	1.086	-	1.086	297	-	297
2015	2.291	8	2.299	607	-	607	264	-	264
2016	2.186	6	2.192	741	1	742	305	-	305
2017	2.660	54	2.714	814	11	825	277	-	277
2018	2.852	117	2.969	1.017	1	1.018	258	-	258
2019	2.957	170	3.127	1.031	-	1.031	348	-	348

NOTAS / NOTES:

1. Desde 2003, não há empresas associadas à ANFAVEA fabricantes de cultivadores motorizados. / Since 2003, there is no tiller assembling company associated to ANFAVEA.

Máquinas agrícolas e rodoviárias:

produção, vendas internas e exportações

Agricultural and highway construction machinery: production, domestic sales and exports



3.6 Informações por empresa / 3.6 Information per company

CNH Industrial Brasil Ltda. – New Holland



Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS NEW HOLLAND New Holland wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS NEW HOLLAND New Holland grain 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

ANO Year	TRATORES DE RODAS NEW HOLLAND New Holland wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS NEW HOLLAND New Holland grain combines		
	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports	Produção Production	Vendas internas Domestic sales	Exportações Exports
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
2009	12.623	11.038	2.054	1.260	1.217	252
2010	16.391	12.507	3.592	1.801	1.503	350
2011	13.539	10.493	2.832	2.094	1.579	471
2012	10.792	9.786	2.056	2.023	1.853	238
2013	14.712	12.705	1.346	3.263	2.656	283
2014	12.296	10.031	1.351	2.347	1.822	309
2015	7.322	6.897	1.147	1.102	1.215	115
2016	6.829	6.672	1.071	1.491	1.376	126
2017	9.709	7.453	1.577	1.934	1.589	346
2018	9.196	8.014	1.238	2.045	1.902	339
2019	7.948	7.664	873	2.272	1.872	124

VENDAS INTERNAS NO ATACADO POR ORIGEM DO PRODUTO / INTERNAL WHOLESALERS BY PRODUCT ORIGIN

Unidades / Units

ANO Year	TRATORES DE RODAS NEW HOLLAND / New Holland wheel tractors			COLHEITADEIRAS DE GRÃOS NEW HOLLAND / New Holland grain combines		
	NACIONAIS / Nationally manufactured	IMPORTADOS / Imported	TOTAL / Total	NACIONAIS / Nationally manufactured	IMPORTADOS / 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
2009	10.808	230	11.038	1.126	91	1.217
2010	12.420	87	12.507	1.474	29	1.503
2011	10.387	106	10.493	1.571	8	1.579
2012	9.624	162	9.786	1.848	5	1.853
2013	12.615	90	12.705	2.627	29	2.656
2014	10.025	6	10.031	1.811	11	1.822
2015	6.884	13	6.897	1.205	10	1.215
2016	6.659	13	6.672	1.375	1	1.376
2017	7.441	12	7.453	1.587	2	1.589
2018	7.969	45	8.014	1.900	2	1.902
2019	7.484	180	7.664	1.871	1	1.872

NOTAS / NOTES:

1. Desde 2003, não há empresas associadas à ANFAVEA fabricantes de cultivadores motorizados. / Since 2003, there is no tiller assembling company associated to ANFAVEA.

4



CAPÍTULO 4

Referências internacionais

CHAPTER 4

International data

Referências internacionais

International data

4.1 Frota de autoveículos em alguns países - 2006/2015

4.1 Vehicle fleet in select countries - 2006/2015

Mil unidades /
Thousand units

PAÍS / Country	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Estados Unidos / United States	244.643	248.701	249.813	248.972	248.232	248.932	251.497	252.715	258.027	264.194
China / China	36.974	43.584	50.996	62.806	78.018	93.563	109.220	126.701	145.981	162.845
Japão / Japan	75.859	75.715	75.528	75.325	75.361	75.513	76.126	76.619	77.188	77.404
Rússia / Russia	32.547	35.455	38.264	39.303	40.661	42.862	45.422	48.132	50.500	51.355
Alemanha / Germany	49.742	44.021	44.180	44.631	45.262	45.984	46.538	47.015	47.648	48.427
BRASIL / BRAZIL	24.084	25.643	27.510	29.667	32.110	34.710	37.331	39.771	41.787	42.743
Itália / Italy	39.877	40.368	40.894	41.213	41.650	42.067	42.000	41.830	41.946	42.242
França / France	36.661	37.033	37.212	37.438	37.744	38.067	38.138	38.200	38.408	38.652
Reino Unido / United Kingdom	34.935	35.354	35.538	35.217	35.479	35.632	35.761	36.468	37.113	38.220
México / Mexico	24.185	25.869	28.208	29.692	30.482	31.965	33.293	34.870	35.754	37.354
Índia / India	11.520	13.086	14.560	16.177	17.950	20.113	22.622	24.826	26.510	28.860
Espanha / Spain	26.228	27.174	27.613	27.389	27.513	27.596	27.481	27.155	27.115	27.463
Polônia / Poland	15.964	17.308	19.006	19.520	20.459	21.253	22.173	22.850	23.448	24.250
Canadá / Canada	19.580	20.071	20.520	20.792	21.231	21.616	21.705	22.334	22.850	23.215
Indonésia / Indonesia	10.784	12.848	14.001	14.570	15.829	16.762	17.992	19.386	21.233	22.513
Coreia do Sul / South Korea	15.895	16.428	16.794	17.325	17.942	18.437	18.870	19.401	20.118	20.990
Austrália / Australia	13.979	14.320	14.729	15.050	15.401	15.190	16.032	16.436	16.853	17.201
Tailândia / Thailand	8.805	9.194	9.646	10.085	10.600	11.532	12.749	14.005	14.824	15.491
Turquia / Turkey	9.080	9.653	10.191	10.611	11.266	12.062	12.827	13.651	14.373	15.361
Irã / Iran	7.670	8.010	8.400	8.791	9.181	10.347	11.513	12.679	13.360	14.130
Argentina / Argentina	7.175	7.739	8.460	8.955	10.116	10.959	11.477	12.457	13.376	13.736
Malásia / Malaysia	7.921	8.438	9.030	9.605	10.253	10.900	11.573	11.809	12.589	13.309
África do Sul / South Africa	7.372	7.803	8.017	8.221	8.157	8.404	8.700	9.013	9.319	9.600
Holanda / Netherlands	8.295	8.475	8.643	8.716	8.816	8.925	8.959	9.207	9.238	9.395
Ucrânia / Ukraine	6.862	7.225	7.771	7.866	8.128	8.259	8.907	9.233	9.160	9.100

FONTES / SOURCES: ANFAVEA, OICA.

4.2 Habitantes por autoveículo - 2006/2015

4.2 Inhabitants per vehicle - 2006/2015

PAÍS / Country	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Estados Unidos / United States	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,3	1,2	1,2
China / China	35,5	30,2	26,0	21,2	17,1	14,4	12,4	10,7	9,3	8,4
Japão / Japan	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6
Rússia / Russia	4,4	4,0	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,0	2,8	2,8
Alemanha / Germany	1,7	1,9	1,9	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
BRASIL / BRAZIL	7,8	7,2	6,9	6,5	5,9	5,5	5,2	5,1	4,9	4,8
Itália / Italy	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
França / France	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Reino Unido / United Kingdom	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7
México / Mexico	4,6	4,3	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,5	3,4
Índia / India	100,9	90,1	82,2	75,1	68,6	62,0	55,8	51,5	48,8	45,4
Espanha / Spain	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Polônia / Poland	2,4	2,2	2,0	2,0	1,9	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6
Canadá / Canada	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5
Indonésia / Indonesia	21,3	18,1	16,9	16,4	15,3	14,7	13,8	13,0	12,0	11,5
Coreia do Sul / South Korea	3,0	3,0	2,9	2,8	2,8	2,7	2,7	2,6	2,5	2,4
Austrália / Australia	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4
Tailândia / Thailand	7,5	7,2	6,9	6,6	6,3	5,9	5,3	4,9	4,6	4,4
Turquia / Turkey	7,6	7,2	6,9	6,7	6,4	6,1	5,8	5,6	5,4	5,1
Irã / Iran	9,3	9,0	8,7	8,4	8,1	7,3	6,6	6,1	5,9	5,6
Argentina / Argentina	5,5	5,2	4,8	4,6	4,1	3,8	3,7	3,4	3,2	3,2
Malásia / Malaysia	3,3	3,2	3,0	2,9	2,7	2,6	2,5	2,5	2,4	2,3
África do Sul / South Africa	6,5	6,3	6,2	6,1	6,3	6,2	6,0	5,9	5,8	5,7
Holanda / Netherlands	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8
Ucrânia / Ukraine	6,8	6,4	6,0	5,9	5,6	5,5	5,1	4,9	4,9	5,0

FONTES / SOURCES: ANFAVEA, OICA.

4.3 Produção de autoveículos - 2011/2020

4.3 Worldwide vehicle production - 2011/2020

Mil unidades /
Thousand units

PAÍS / Country	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
China / China	18.419	19.272	22.117	23.732	24.567	28.119	29.015	27.809	25.751	25.225
Estados Unidos / United States	8.662	10.333	11.066	11.661	12.106	12.180	11.190	11.298	10.893	8.822
Japão / Japan	8.399	9.943	9.630	9.775	9.278	9.205	9.691	9.730	9.685	8.068
Alemanha / Germany	6.147	5.649	5.718	5.908	6.033	5.747	5.646	5.120	4.947	3.742
Coreia do Sul / South Korea	4.657	4.562	4.521	4.525	4.556	4.229	4.115	4.029	3.951	3.507
Índia / India	3.927	4.175	3.898	3.845	4.161	4.519	4.792	5.143	4.524	3.394
México / Mexico	2.681	3.002	3.055	3.368	3.565	3.616	4.095	4.101	4.013	3.177
Espanha / Spain	2.373	1.979	2.163	2.403	2.733	2.886	2.848	2.820	2.823	2.268
BRASIL / BRAZIL	3.418	3.404	3.714	3.152	2.428	2.177	2.737	2.881	2.945	2.014
Rússia / Russia	1.990	2.232	2.184	1.887	1.378	1.304	1.552	1.769	1.720	1.435
Tailândia / Thailand	1.458	2.429	2.457	1.880	1.909	1.944	1.989	2.168	2.014	1.427
Canadá / Canada	2.135	2.463	2.380	2.394	2.283	2.371	2.194	2.021	1.917	1.377
França / France	2.243	1.968	1.740	1.821	1.972	2.090	2.226	2.268	2.175	1.316
Turquia / Turkey	1.189	1.072	1.126	1.170	1.359	1.486	1.696	1.550	1.461	1.298
República Tcheca / Czech Republic	1.200	1.179	1.133	1.251	1.247	1.350	1.306	1.443	1.434	1.159
Reino Unido / United Kingdom	1.464	1.577	1.598	1.599	1.682	1.817	1.749	1.604	1.381	987
Eslováquia / Slovakia	640	927	975	971	1.039	1.040	1.032	1.093	1.108	985
Irã / Iran	1.648	1.000	744	1.091	982	1.282	1.515	1.095	821	881
Itália / Italy	790	672	658	698	1.014	1.103	1.142	1.062	915	777
Indonésia / Indonesia	838	1.066	1.206	1.299	1.099	1.178	1.218	1.344	1.287	691
Malásia / Malaysia	534	570	601	597	615	545	501	565	572	485
Polónia / Poland	838	655	590	594	661	682	690	660	650	451
África do Sul / South Africa	533	539	545	566	616	599	590	611	632	447
Romênia / Romania	335	338	411	391	387	359	364	477	490	438
Hungria / Hungary	214	218	321	438	495	527	418	463	498	406
Bélgica / Belgium	595	538	504	517	409	399	377	308	286	267
Portugal / Portugal	192	164	154	162	157	143	176	294	346	264
Argentina / Argentina	829	764	791	617	527	473	473	467	315	257
Marrocos / Morocco	59	109	167	232	288	345	342	402	403	248
Taiwan / Taiwan	342	339	339	379	351	310	292	253	251	246
Vietnã / Vietnam	31	40	38	49	172	236	236	237	176	166
Paquistão / Pakistan	162	160	142	149	230	215	251	270	187	117
Outros / Others	939	898	625	655	656	582	136	1.515	1.606	1.276
TOTAL / TOTAL	79.881	84.236	87.311	89.776	90.955	95.058	96.594	96.869	92.176	77.622

FONTES / SOURCES: ANFAVEA, Oica.

NOTAS: 1. Os dados do Brasil referem-se a autoveículos montados (não incluem CKDs). 2. A partir de 2011, os dados da França e da Alemanha se referem a automóveis e comerciais leves e os dados da Suécia se referem somente a automóveis. 3. A partir de 2015, os dados da Argentina se referem a automóveis e comerciais leves. 4. Os dados da Índia, a partir de 2016, não incluem os automóveis da Audi, BMW, Mercedes-Benz e Jaguar Land Rover.

NOTES: 1. The data for Brazil refer to assembled vehicles (do not include CKDs). 2. As of 2011, data from France and Germany refer to cars and light commercials and data from Sweden refer to cars only. 3. As of 2015, data from Argentina refer to automobiles and light commercials. 4. Data from India, as of 2016, does not include automobiles from Audi, BMW, Mercedes-Benz and Jaguar Land Rover.

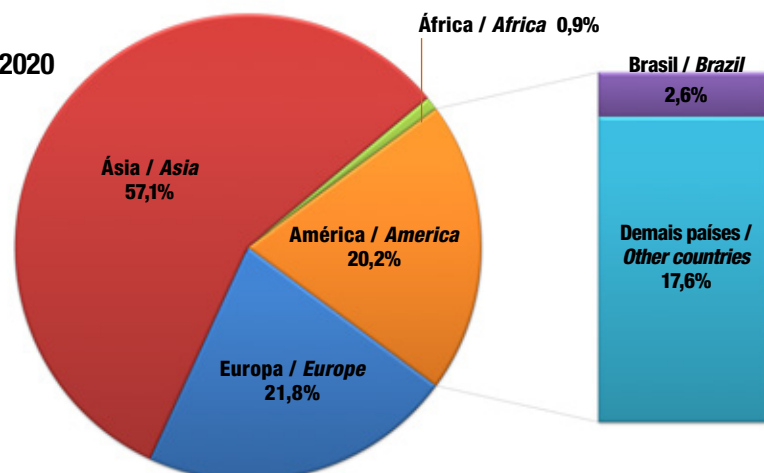
PRODUÇÃO DE AUTOVEÍCULOS POR CONTINENTE - 2020

VEHICLE PRODUCTION BY CONTINENT

PRODUÇÃO TOTAL
TOTAL PRODUCTION

77,6

MILHÕES / MILLION



Referências internacionais

International data

4.4 Licenciamento de autoveículos novos - 2011/2020

4.4 Registration of new vehicles - 2011/2020

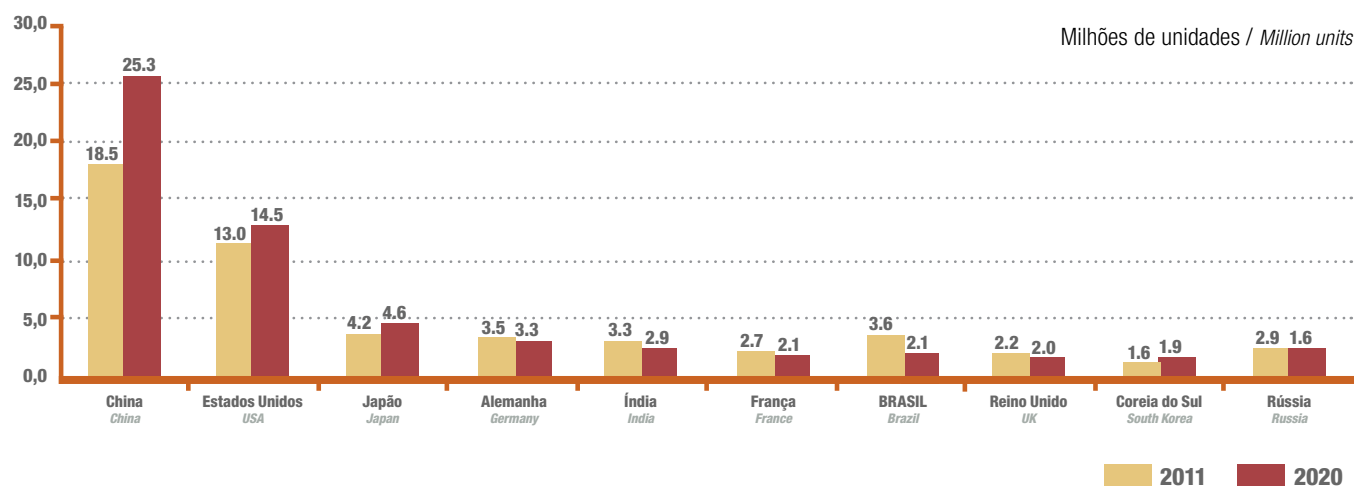
Mil unidades /
Thousand units

PAÍS / COUNTRY	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
China / China	18.505	19.306	21.984	23.499	24.662	28.028	28.879	28.081	25.797	25.311
Estados Unidos / United States	13.041	14.786	15.883	16.843	17.846	17.866	17.551	17.701	17.037	14.453
Japão / Japan	4.210	5.370	5.376	5.563	5.047	4.970	5.234	5.272	5.195	4.599
Alemanha / Germany	3.508	3.394	3.258	3.357	3.540	3.709	3.810	3.822	4.017	3.268
Índia / India	3.288	3.596	3.241	3.177	3.425	3.669	4.059	4.400	3.817	2.939
França / France	2.687	2.332	2.207	2.211	2.345	2.478	2.549	2.633	2.756	2.100
BRASIL / BRAZIL	3.633	3.802	3.767	3.498	2.569	2.050	2.240	2.566	2.788	2.058
Reino Unido / United Kingdom	2.249	2.334	2.596	2.843	3.061	3.124	2.910	2.734	2.737	1.965
Coreia do Sul / South Korea	1.586	1.532	1.544	1.662	1.834	1.823	1.830	1.827	1.795	1.906
Rússia / Russia	2.902	3.142	2.999	2.592	1.441	1.404	1.658	1.821	1.779	1.631
Itália / Italy	1.943	1.546	1.421	1.493	1.726	2.050	2.192	2.122	2.133	1.565
Canadá / Canada	1.620	1.716	1.781	1.890	1.940	1.984	2.039	1.985	1.937	1.528
Espanha / Spain	931	791	823	1.030	1.277	1.347	1.435	1.563	1.501	1.030
México / Mexico	937	1.025	1.101	1.176	1.389	1.648	1.530	1.421	1.360	976
Austrália / Australia	1.008	1.112	1.136	1.113	1.155	1.178	1.189	1.121	1.063	917
Turquia / Turkey	864	818	893	807	1.011	1.008	980	642	492	796
Tailândia / Thailand	794	1.424	1.331	882	800	769	1.006	1.087	1.008	792
Indonésia / Indonesia	894	1.116	1.230	1.195	1.031	1.048	1.070	1.153	1.030	532
Malásia / Malaysia	600	628	656	666	667	580	577	599	604	529
Polónia / Poland	339	330	353	392	432	505	577	633	656	510
Bélgica / Belgium	644	551	547	545	572	618	634	639	644	504
Arábia Saudita / Saudi Arabia	590	705	740	828	830	656	501	404	534	453
Holanda / Netherlands	628	572	481	450	521	469	488	523	539	430
África do Sul / South Africa	572	624	651	645	618	547	547	552	537	378
Argentina* / Argentina	883	830	964	614	644	709	862	774	409	334
Suécia / Sweden	359	326	313	352	397	432	443	418	418	330
Áustria / Austria	397	375	358	342	350	375	403	394	372	302
Chile / Chile	356	362	398	354	298	320	369	417	349	259
Filipinas / Philippines	165	184	212	235	289	360	469	401	410	244

FONTES / SOURCES: ADEFA (Argentina / Argentina), AMIA (México / Mexico), ANFAVEA, ANPACT (México / Mexico), Oica.

NOTA / NOTE: Os dados desta tabela compreendem vendas ou licenciamento de autoveículos produzidos no próprio país e importados. / The data of this table comprise sales or registration of nationally manufactured and imported vehicles.

* A partir de 2015 os dados se referem a automóveis e comerciais leves. / *As from 2015 the data refer to cars and light commercials.



4.5 América Latina - Dados automotivos - países selecionados

4.5 Latin America - Automotive data - selected countries

PAÍS / COUNTRY	PRODUÇÃO (em unidades) Production (units)		VENDAS INTERNAS (em unidades) Domestic sales (units)		FROTA (em unidades) Fleet (units)		HABITANTES POR VEÍCULO Inhabitants per vehicle	
	2019	2020	2019	2020	2005	2016	2005	2016
Argentina* / Argentina	314.787	257.187	372.474	312.789	7.005	14.135	5,6	3,1
Bolívia / Bolivia	-	-	29.884	24.537	372	1.320	24,6	8,2
BRASIL / BRAZIL	2.944.988	2.014.055	2.787.850	2.058.437	23.203	43.092	8,0	4,8
Chile / Chile	-	-	389.224	272.107	2.410	4.651	6,7	3,9
Colômbia / Colombia	66.468	43.351	263.684	188.665	2.883	5.332	15,0	9,1
Costa Rica / Costa Rica	-	-	36.686	23.210	633	1.090	6,7	4,5
Equador** / Ecuador	25.663	14.052	132.208	85.818	1.240	2.267	11,1	7,2
México / Mexico	4.013.137	3.176.600	1.359.884	976.373	21.550	39.417	5,0	3,2
Panamá / Panama	-	-	46.900	22.997	328	771	10,2	5,2
Paraguai / Paraguay	-	-	30.735	23.479	408	1.183	14,2	5,7
Peru / Peru	-	-	155.507	108.999	1.380	2.662	20,0	11,9
Porto Rico / Puerto Rico	-	-	101.931	103.487	2.321	3.320	1,6	1,0
Uruguai / Uruguay	-	-	42.322	36.398	531	1.055	6,3	3,3
Venezuela / Venezuela	-	-	4.500	1.675	3.279	4.222	8,2	7,5
TOTAL / TOTAL	7.365.043	5.505.245	5.753.789	4.238.971	67.542	124.516	7,3	4,5

FONTES / SOURCES: ACAU (Uruguai / Uruguay), ADEFA (Argentina / Argentina), AEADE (Equador / Ecuador), ANAC (Chile / Chile), ANDEMOS (Colômbia / Colombia), ANFAVEA (Brasil / Brazil), CADAM (Paraguai / Paraguay), OICA, Carsalesbase (demais países / other countries). * Não inclui caminhões e ônibus / * Does not include trucks and buses. ** Os dados de produção dizem respeito às vendas de veículos montados no país. / ** The production data refer to the sales of vehicles assembled in the country.

4.6 Mercosul - Dados automotivos - 2019/2020 / 4.6 Mercosur - Automotive data - 2019/2020

	ARGENTINA Argentina		BRASIL Brazil		PARAGUAI Paraguay		URUGUAI Uruguay		TOTAL Total	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
PRODUÇÃO / Production										
Automóveis / Cars	108.364	93.001	2.448.490	1.607.175	-	-	-	-	2.556.854	1.700.176
Comerciais leves / Light commercials	206.423	164.186	355.351	297.539	-	-	-	-	561.774	461.725
Caminhões / Trucks	ND / NA	ND / NA	113.476	90.936	-	-	-	-	ND / NA	ND / NA
Ônibus / Buses	ND / NA	ND / NA	27.671	18.405	-	-	-	-	ND / NA	ND / NA
TOTAL / TOTAL	ND / NA	ND / NA	2.944.988	2.014.055	-	-	-	-	ND / NA	ND / NA
VENDAS INTERNAS / Domestic sales / Total (nacionais e importados) / Total (nationally manufactured and imported)										
Automóveis e comerciais leves / Cars and light commercials	372.474	312.789	2.665.583	1.954.828	28.437	22.000	40.572	34.530	3.107.066	2.324.147
Caminhões e ônibus / Trucks and buses	ND / NA	ND / NA	122.267	103.609	2.298	1.479	1.750	1.868	ND / NA	ND / NA
TOTAL / TOTAL	ND / NA	ND / NA	2.787.850	2.058.437	30.735	23.479	42.322	36.398	ND / NA	ND / NA
EXPORTAÇÕES / Exports										
Automóveis / Cars	68.090	36.173	351.203	258.279	-	-	-	-	419.293	294.452
Comerciais leves / Light commercials	156.158	101.718	61.621	48.689	-	-	-	-	217.779	150.407
Caminhões e ônibus / Trucks and buses	ND / NA	ND / NA	20.688	17.362	-	-	-	-	ND / NA	ND / NA
TOTAL / TOTAL	ND / NA	ND / NA	433.512	324.330	-	-	-	-	ND / NA	ND / NA

FONTES / SOURCES: ACAU (Uruguai / Uruguay), ADEFA (Argentina / Argentina), ANFAVEA (Brasil / Brazil), CADAM (Paraguai / Paraguay).

NOTA / NOTE: Produção e exportações do Brasil dizem respeito a autoveículos montados. / Brazilian production and exports refer to assembled vehicles / ND - Não disponível / NA - Not available.

5



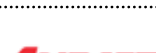
CAPÍTULO 5 Entidades

CHAPTER 5
Organizations



5.1 Entidades da indústria de autoveículos – Internacionais

5.1 Motor vehicle organizations – International

	ACEA – EUROPEAN AUTOMOBILE MANUFACTURER'S ASSOCIATION Avenue des Nerviens, 85 – 1040 – Brussels (Bélgica / Belgium) Tel.: +32 0 2 732 55 50 https://www.acea.be	Presidente / President: Oliver Zipse
	ADEFA – ASOCIACIÓN DE FÁBRICAS DE AUTOMOTORES Viamonte, 1.133, 7º piso, Buenos Aires (Argentina / Argentina) Tel.: +54 11 4372-4002 http://www.adefa.org.ar	Presidente / President: Martín Galdeano
	AMIA – ASOCIACIÓN MEXICANA DE LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ Ensenada 90, Hipódromo, Cuauhtémoc – Ciudad de México (México / Mexico) Tel.: +52 5272 1144 http://www.amia.com.mx	Presidente / President: José Zozaya
	ANAC – ASOCIACIÓN NACIONAL AUTOMOTRIZ E CHILE A.G. Avda. Presidente Kennedy 9.070, Of 702, Vitacura – Santiago (Chile / Chile) Tel.: +56 2 237 18 390 https://www.anac.cl	Presidente / President: Roberto Maristany Watt
	ANFAC – ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE AUTOMÓVILES Y CAMIONES Calle Oquendo, 23 – Planta 3 – Madrid (Espanha / Spain) Tel.: +34 91 3431343 https://anfacs.com	Presidente / President: D. José Vicente de los Mozos
	ANFIA – ASSOCIAZIONE NAZIONALE FILIERA INDUSTRIA AUTOMOBILISTICA Corso Galileo Ferraris, 61 – Torino (Itália / Italy) Tel.: +39 011 55 46 511 www.anfia.it	Presidente / President: Paolo Scudieri
	ANPACT – ASOCIACIÓN NACIONAL DE PRODUCTORES DE AUTOBUSES, CAMIONES Y TRACTOCAMIONES Paseo de las Palmas, 1.650 – Col. Lomas de Chapultepec Ciudad de México (México / Mexico) Tel.: +55 5202-4900 http://www.anpact.com.mx	Presidente / President: Miguel Heberto Elizalde Lizarraga
	ALLIANCE OF AUTOMOBILE MANUFACTURERS 803 7th Street, N.W., Suite 300 – Washington, DC (EUA / USA) Tel.: +202 326-5500 https://www.autosinnovate.org/	Presidente / President: John Bozzella
	CAAM – CHINA ASSOCIATION OF AUTOMOBILE MANUFACTURERS 15/F, Block A, Huirong Building, 106 Lianhuachi E. Rd, Xicheng District – Beijing (China / China) Tel.: +86 10 639 79 900 http://www.caam.org.cn/english	Presidente / President: Zhu Yanfeng
	CCFA – COMITÉ DES CONSTRUCTEURS FRANÇAIS D'AUTOMOBILES 2, Rue de Presbourg – Paris (França / France) Tel.: +33 1 4952-5100 https://ccfa.fr	Presidente / President: Thierry Cognet
	CVMA – CANADIAN VEHICLE MANUFACTURER'S ASSOCIATION 170 Attwell Drive, Suite 400 – Toronto, Ontario (Canadá / Canada) Tel.: +1 416 364 9333 http://www.cvma.ca	Presidente / President: Brian Kingston
	JAMA – JAPAN AUTOMOBILE MANUFACTURERS ASSOCIATION Jidosha Kaikan, 1-30, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku – Tokyo (Japão / Japan) Tel.: +81 3 5405 6126 http://www.jama-english.jp/	Presidente / President: Akio Toyoda
	KAMA – KOREA AUTOMOBILE MANUFACTURERS ASSOCIATION 60 Banpo-daero 18-gil, Seocho-dong, Seocho-gu – Seoul (Coreia do Sul / South Korea) Tel.: +82 2 3660 1800 http://www.kama.or.kr	Presidente / President: Marn-ki Jeong
	NAAMSA – NATIONAL ASSOCIATION OF AUTOMOBILE MANUFACTURERS OF SOUTH AFRICA Block F, Alenti Office Park, 457 Witherite St, The Willows, X82 – Pretoria (África do Sul / South Africa) Tel.: +12 807 0152 https://naamsa.net/	Presidente / President: Andrew Kirby
	OICA – INTERNATIONAL ORGANIZATION OF MOTOR VEHICLE MANUFACTURERS Rue de Berri, 4 – Paris (França / France) Tel.: +33 1 43 59 00 13 http://www.oica.net	Presidente / President: John Bozzella
	SMMT – SOCIETY OF MOTOR MANUFACTURERS AND TRADERS 71 Great Peter Street – London (Reino Unido / UK) – Tel.: +44 0 207 235 7000 https://www.smmt.co.uk	Presidente / President: George Gillespie
	VDA – VERBAND DER AUTOMOBILINDUSTRIE Behrenstrasse 35, 10117 – Berlin (Alemanha / Germany) – Tel.: +49 30 897-8420 https://www.vda.de/de	Presidente / President: Hildegard Müller

Entidades

Organizations

5.2 Entidades da indústria de autoveículos – Nacionais

5.2 Motor vehicle organizations – Nationally

**ABAC – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ADMINISTRADORAS DE CONSÓRCIOS**

R. Avanhandava, 126 – 5º andar – Bela Vista – São Paulo/SP
Tel.: (11) 3155-5252 | <https://www.abac.org.br>
Consórcios / Consortiums

Presidente / President: Paulo Roberto Rossi

**ABAG – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO AGRONEGÓCIO**

Av. Paulista, 1754 – 14 andar – Conj. 147 – São Paulo/SP
Tel.: (11) 3285-3100 | <http://www.abag.com.br> | Agronegócio / Agrobusiness

Presidente / President: Marcelo Brito

**ABAL – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DO ALUMÍNIO**

R. Humberto I, 220 – 4º andar – Vila Mariana – São Paulo/SP
Tel.: 11 5904-6450 | <http://abal.org.br>
Indústria do alumínio / Aluminum industry

Presidente / President: Otávio Augusto Rezende Carvalheira

**ABEIFA – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS EMPRESAS IMPORTADORAS E FABRICANTES DE VEÍCULOS AUTOMOTORES**

R. Dr. Renato Paes de Barros, 717 – Conj. 113 – 11º Andar – Itaim Bibi – São Paulo/SP
Tel.: (11) 3168-0658 | www.abeifa.com
Importadores e fabricantes de autoveículos / Importers and manufacturers of vehicles

Presidente / President: João Oliveira

**ABIMAQ – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**

Av. Jabaquara, 2925 – Mirandópolis – São Paulo/SP
Tel.: (11) 5582-6311 | <http://www.abimaq.org.br>
Indústria de máquinas / Machine industry

Presidente / President: João Carlos Marchesan

**ABLA – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS LOCADORAS DE AUTOMÓVEIS**

R. Estela, 515 – Vila Mariana – São Paulo/SP
Tel.: (11) 5087-4100 | <https://www.abla.com.br>
Locadores de automóveis / Car renting companies

Presidente / President: Paulo Miguel Junior

**ABNT – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS**

Rua Conselheiro Nebias, 1.131, Campos Elíseos – São Paulo/SP
Tel.: (11) 3017-3610 | <https://www.abnt.org.br>
Normas técnicas / Technical normalization

Presidente / President: Mario William Esper

**ABRACICLO – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS FABRICANTES DE MOTOCICLETAS, CICLOMOTORES, MOTONETAS, BICICLETAS E SIMILARES**

R. Américo Brasiliense, 2171 – Cj. 907 a 910 – Chácara Santo Antônio – São Paulo/SP
Tel.: (11) 5181-0222 | <http://www.abraciclo.com.br>
Indústria de motocicletas / Motorcycle industry

Presidente / President: Marcos Z. Fermanian

**ABRAMET – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE MEDICINA DE TRÁFEGO**

Rua Afonso Celso, 552 – Cjs. 51/52 – Vila Mariana – São Paulo/SP
Tel.: (11) 5083-2458 | <https://www.abramet.com.br>
Medicina de trânsito / Traffic medicine

Presidente / President: Dr. Antonio Edson Souza Meira Júnior

**ABRAPNEUS – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS REVENDEDORES DE PNEUS**

Rua Joaquim Floriano, 397 – 2º andar – Itaim Bibi – São Paulo/SP
Tel.: 11 3198-3616 | <http://www.abrapneus.com.br>
Revendedores de pneumáticos / Pneumatic dealers

Presidente / President: Dirceu Delamuta

**ABRATI – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS EMPRESAS DE TRANSPORTE TERRESTRE DE PASSAGEIROS**

SAUS Quadra 1 Bloco J – Edifício CNT – 8º andar – Entrada 10/20, Torre A – Brasília/DF
Tel.: (61) 3322-2004 | <http://www.abrati.org.br>
Transporte rodoviário de passageiros / Highway passenger transportation

Presidente / President: Eduardo Tude de Melo

**ACREFI – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS INSTITUIÇÕES DE CRÉDITO, FINANCIAMENTO E INVESTIMENTO**

R. Libero Badaró, 425 – 28º andar – Centro – São Paulo/SP
Tel.: (11) 3107-7177 | www.acrefi.org.br
Serviços financeiros e crédito / Financial services and credit

Presidente / President: Luis Eduardo da Costa Carvalho

5.2 Entidades da indústria de autoveículos – Nacionais

5.2 Motor vehicle organizations – Nationally

	AEA – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENGENHARIA AUTOMOTIVA Rua Salvador Correa, 80 – Aclimação – São Paulo/SP Tel.: (11) 5908–4043 https://aea.org.br Engenheiros automotivos / Automotive engineers	Presidente / President: Besalviel Botelho
	ANAV – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE EMPRESAS DE ALUGUEL DE VEÍCULOS E GESTÃO DE FROTAS Rua Araguari, 817 – 10º andar – Cj. 105 – Moema – São Paulo/SP Tel.: (11) 2936–8705 http://www.anav.org.br Aluguel de veículos e gestão de frotas / Car rent and fleet management	Presidente / President: Paulo Saab
	ANEF – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS FINANCEIRAS DAS MONTADORAS Alameda dos Maracatins, 992 – Bloco B – 11º Andar – Cjs.112/114 – São Paulo/SP Tel.: (11) 5531–7314 http://www.anef.com.br Serviços financeiros da indústria automobilística / Financial services for the automotive industry	Presidente / President: Paulo Henrique Lage Noman
	ANFAVEA – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE VEÍCULOS AUTOMOTORES Av. Indianópolis, 496 – São Paulo/SP Tel. (11) 2193–7800 www.anfavea.com.br	Presidente / President: Luiz Carlos Moraes
	ANFIR – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS R. Conselheiro Saraiva, 306 – Cj. 55 – Santana – São Paulo/SP Tel.: (11) 2972–5577 https://www.anfir.org.br Implementos rodoviários / Truck trunks and accessories	Presidente / President: José Carlos Sprício
	ANIP – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA DE PNEUMÁTICOS Rua André Ampere, 65 – 3º andar – Brooklin Paulista – São Paulo/SP Tel.: 11 5503–5400 http://www.anip.com.br Indústria de pneumáticos / Pneumatic industry	Presidente / President: Klaus Curt Müller
	ANTP – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTES PÚBLICOS Rua Marconi, 34 – 2º Andar – Cjs. 21/22 – Centro – São Paulo/SP Tel.: (11) 3253–8095 www.antp.org.br Transportes públicos / Public transportation	Presidente / President: Ailton Brasiliense Pires
	APEXBRASIL – AGÊNCIA BRASILEIRA DE PROMOÇÃO DE EXPORTAÇÕES E INVESTIMENTOS SAUN – Quadra 5 – Lote C – Torre B – 12º a 18º andar – Asa Norte – Brasília/DF Tel.: (61) 2027–0202 https://portal.apexbrasil.com.br Agência de promoção de exportações e investimentos / Trade and investment promotion agency	Presidente / President: Augusto Souto Pestana
	BNDES – BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL Av. República do Chile, 100 – Rio de Janeiro/RJ Tel.: (21) 2052–7447 https://www.bndes.gov.br/ Banco federal de crédito / Federal credit bank	Presidente / President: Gustavo Montezano
	CNI – CONFEDERAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA SBN – Quadra 1 – Bloco C – Ed. Roberto Simonsen – Brasília/DF Tel.: (61) 3317 9000 http://www.portaldaindustria.com.br/cni/ Indústria / Industry	Presidente / President: Robson Braga de Andrade
	CNT – CONFEDERAÇÃO NACIONAL DO TRANSPORTE SAUS Q.1 – Bloco J – Entradas 10 e 20 – Ed. Clésio Andrade – Brasília/DF Tel.: (61) 2196 5700 https://www.cnt.org.br/home Transporte / Transportation	Presidente / President: Vander Francisco Costa
	FABUS – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE ÔNIBUS Av. Ibiatã, 331 – Indianópolis – São Paulo/SP Tel.: (11) 5052–2043 https://fabus.com.br Indústria de carrocerias de ônibus / Bus body Department	Presidente / President: Ruben Antonio Bisi
	FENABRAVE – FEDERAÇÃO NACIONAL DA DISTRIBUIÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES Av. Indianópolis, 1967 – Planalto Paulista – São Paulo/SP Tel.: (11) 5582–0000 www.fenabrave.org.br Concessionários de autoveículos, motocicletas e máquinas agrícolas / Vehicle, motorcycle and agricultural machinery dealers	Presidente / President: José Maurício Andreta Jr.

5.2 Entidades da indústria de autoveículos – Nacionais

5.2 Motor vehicle organizations – Nationally

	FENAUTO – FEDERAÇÃO NACIONAL DAS ASSOCIAÇÕES DOS REVENDEDORES DE VEÍCULOS AUTOMOTORES Av. Giovanni Gronchi, 6195 – 10º andar – Cj. 1005 – Vila Andrade – São Paulo/SP Tel.: (11) 4119–8586 www.fenauto.org.br Revendedores de autoveículos seminovos e usados / <i>Second-hand vehicle dealers</i> Presidente / President: Ilídio Gonçalves dos Santos
	INSTITUTO AÇO BRASIL Rua do Mercado, 11 – 18º andar – Rio de Janeiro/RJ Tel.: (21) 3445–6300 https://acobrasil.org.br/site/ Indústria do aço / <i>Steel industry</i> Presidente / President: Marcos Eduardo Faraco Wahrhaftig
	IQA – INSTITUTO DA QUALIDADE AUTOMOTIVA R. Nicolau Barreto, 643 – Vila Cordeiro – São Paulo/SP Tel.: (11) 3181 – 9181 www.iqa.org.br Qualidade automotiva e certificações / <i>Automotive quality and certifications</i> Presidente / President: Claudio Luis Russo Moyses
	NTC&LOGÍSTICA – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DO TRANSPORTE DE CARGAS E LOGÍSTICA Rua Orlando Monteiro, 21 – Vila Maria – São Paulo/SP Tel.: (11) 2632–1500 https://www.portalntc.org.br Transporte de cargas e logística / <i>Cargo transportation and logistics</i> Presidente / President: Francisco Pelucio
	NTU – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS DE TRANSPORTES URBANOS SAUS Quadra 1 – Bloco J – Edifício CNT – Ala A – 9º andar – Brasília/DF Tel.: (61) 2103–9293 https://www.ntu.org.br Transporte urbano de passageiros / <i>Urban passenger transportation</i> Presidente / President: Otávio Vieira da Cunha Filho
	RX GLOBAL R. Bela Cintra, 1200 – 7º Andar – Consolação – São Paulo/SP Tel.: (11) 3060–5000 https://rxglobal.com/ Feiras automotivas e outras / <i>Automotive fairs and others</i> Presidente / President: Claudio Della Nina
	SAE BRASIL Av. Paulista, 2073 – Ed. Horsa II – 10º andar, Conjunto 1.001 – São Paulo/SP Tel.: (11) 3142 – 3460 http://portal.saebrasil.org.br Engenheiros automotivos / <i>Automotive engineers</i> Presidente / President: Camilo Adas
	SENATRAM – SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO Ed. Sede do Minfra, Térreo, Ala Sul – Brasília/DF Tel.: (61) 2029–8090 https://www.gov.br/infraestrutura/pt-br/assuntos/senatram Secretaria Nacional de Trânsito / <i>National Traffic Secretary</i> Secretário / Secretary: Frederico de Moura Carneiro
	SIMEFRE – SINDICATO INTERESTADUAL DA INDÚSTRIA DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS FERROVIÁRIOS E RODOVIÁRIOS Av. Paulista, 1313 – 8º andar – Cj. 801 – São Paulo/SP Tel.: (11) 3209–9166 http://simefre.org.br Equipamentos rodoviários e ferroviários / <i>Highway construction and railway equipment</i> Presidente / President: José Antonio Fernandes Martins
	SINDIPEÇAS Av. Santo Amaro, 1386 – Vila Nova Conceição – São Paulo/SP Tel.: (11) 3848–4848 https://www.sindipecas.org.br Indústria de autopeças / <i>Autoparts industry</i> Presidente / President: Dan Ioschpe
	SINDIREPA BRASIL – ASSOCIAÇÃO DE ENTIDADES OFICIAIS DA REPARAÇÃO DE VEÍCULOS DO BRASIL Av. Paulista, 1313 – 4º andar – São Paulo/SP Tel.: (11) 3549 – 4749 http://www.sindirepanacional.org.br Indústria de reparação de autoveículos / <i>Vehicles fixing</i> Presidente / President: Antonio Carlos Fiola Silva
	UNICA – UNIÃO DA INDÚSTRIA DE CANA-DE-AÇÚCAR Av. Brigadeiro Faria Lima, 2179 – 10º andar – Jd. Paulistano / São Paulo/SP Tel.: (11) 3093–4949 https://www.unica.com.br Produtores de etanol / <i>Ethanol producers</i> Presidente / President: Evandro Gussi

No trânsito, sua responsabilidade salva vidas.

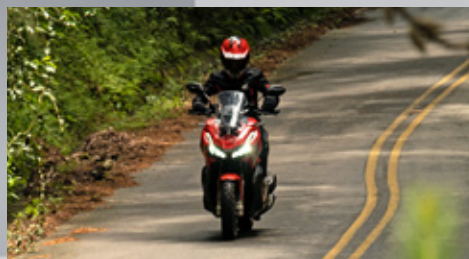


Mover o mundo é olhar para além do que se pode ver.

A Mercedes-Benz viu uma oportunidade e fez acontecer: criou as Unidades Móveis de Saúde para levar, através de seus caminhões, atendimento médico a diversas comunidades por esse Brasil. São 8 carretas com equipamentos de diagnósticos para odontologia, oftalmologia, oncologia e ginecologia, transportando saúde e contribuindo para o desenvolvimento e bem-estar da sociedade. Este é o seu propósito: para Todos que Movem o Mundo!

Mercedes-Benz

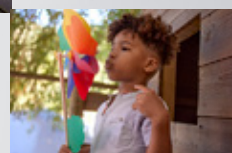




SONHOS

**Em 2022,
estamos com você
para dar a partida
nos seus planos**

Um novo ano. Um novo começo.
Não há hora melhor para colocar
seus planos em movimento.
Seja qual for o caminho,
estamos sempre prontos para levar
você aonde seus sonhos apontarem.



HONDA
The Power of Dreams