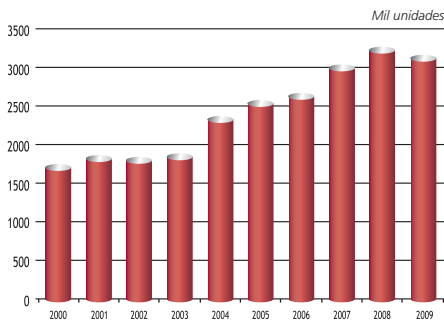


## Indústria Automobilística Brasileira 2000-2009

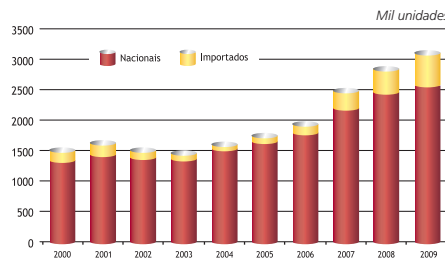
### Autoveículos

#### Produção



A produção total de autoveículos (montados + desmontados) em 2009 foi de 3,18 milhões de unidades, ligeira queda de 1% em relação a 2008, quando foram produzidos 3,22 milhões de autoveículos.

#### Licenciamento\* Nacionais e importados



(\* Licenciamento Denatran/Renavam a partir de 2002. Antes, vendas internas no atacado.)

O licenciamento total de autoveículos novos (nacionais + importados) em 2009 foi de 3,14 milhões de unidades. Esse desempenho é 11,4% superior ao obtido em 2008, que teve licenciamento total de 2,82 milhões. O resultado de 2009 é o maior do histórico, sendo que o de 2008 é o segundo maior. Os veículos importados participaram em

2009 com 15,6% dos licenciamentos totais.

**Motorização** – No licenciamento total de automóveis por motorização, em 2009 foram as seguintes as participações: automóveis de 1 litro, 52,7%; automóveis de +1 litro a 2 litros, 46,1%; e acima de 2 litros, 1,3%. Em 2008 as participações foram, respectivamente, de 50,6%, 47,9% e 1,4%.

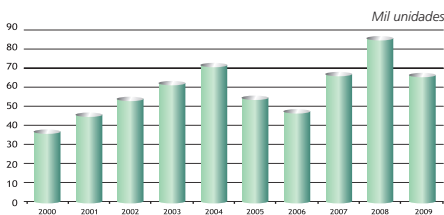
**Combustível** – Considerando o licenciamento total de autoveículos leves (nacionais + importados, automóveis e comerciais leves) por tipo de combustível, em 2009 a distribuição foi: veículos a gasolina, 7,4%; a etanol, 0%; a diesel, 4,5%; e com motor flex fuel, 88,2%. Em 2008 as participações foram: a gasolina 8,1%; a etanol 0%; a diesel 4,7%; e com motor flex fuel 87,2%.

#### Exportações

As exportações totais de autoveículos (montados + desmontados), em unidades, alcançaram em 2009 475,3 mil. Comparados com os 734,6 mil autoveículos exportados em 2008, houve decréscimo de 35,3%.

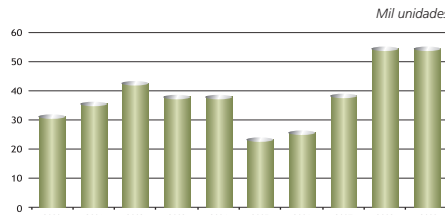
### Máquinas agrícolas automotrizes

#### Produção



A produção de máquinas agrícolas automotrizes em 2009 foi de 66,0 mil unidades, registrando queda de 22,3% em comparação com 2008, que teve produção de 85,0 mil máquinas.

#### Vendas internas Nacionais e importadas



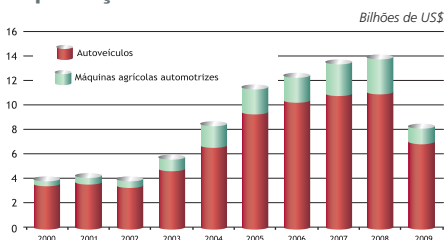
As vendas internas no atacado de máquinas agrícolas automotrizes em 2009 foram de 55,3 mil unidades, ligeiro aumento de 1,5% em relação a 2008, que teve vendas de 54,5 mil unidades.

#### Exportações

As exportações em unidades de máquinas agrícolas automotrizes em 2009 somaram 14,8 mil, decréscimo de 51,1% em relação a 2008 (exportações de 30,2 mil máquinas).

### Autoveículos e máquinas agrícolas automotrizes

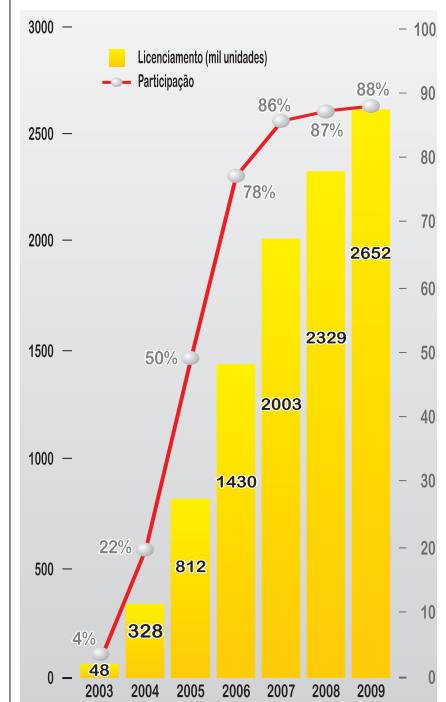
#### Exportações em valores



Em 2009, as exportações em valores das empresas associadas à Anfavea (que incluem autoveículos montados e desmontados, máquinas agrícolas automotrizes, motores e componentes) foram da ordem de US\$ 8,3 bilhões. O decréscimo em relação a 2008, que teve exportações em divisas de US\$ 13,9 bilhões, foi de 40,5%. Do total dos valores de exportação, 14,8% dizem respeito a máquinas agrícolas automotrizes (US\$ 1,2 bilhão) e 85,2% ao segmento de autoveículos (US\$ 7,1 bilhões).

### Autoveículos flex fuel

#### Participação no licenciamento de veículos leves



Total do licenciamento acumulado de autoveículos flex fuel de março de 2003 (lançamento do produto) a dezembro de 2009: **9,6 milhões de unidades.**

## Licenciamento de autoveículos novos - Nacionais

New vehicle registration – locally-manufactured • Matriculación de vehículos nuevos - nacionales

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales							
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC E	A/B	A/D	C/E					
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>236.218</b>	<b>206.048</b>	<b>2.652.366</b>	<b>163.439</b>	<b>2.445.200</b>	<b>14,6</b>	<b>44,5</b>	<b>8,5</b>				
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b> Automóveis / Passenger cars / Automóviles Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	<b>221.310</b> 186.202 35.108	<b>193.020</b> 161.722 31.298	<b>2.523.314</b> 2.160.421 362.893	<b>153.038</b> 131.591 21.447	<b>2.300.054</b> 1.962.369 337.685	<b>14,7</b> 15,1 12,2	<b>44,6</b> 41,5 63,7	<b>9,7</b> 10,1 7,5					
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b> Semileves / Semi-light / Semilivianos Leves / Light / Livianos Médios / Medium / Medianos Semipesados / Semi-heavy / Semipesados Pesados / Heavy / Pesados	<b>12.509</b> 445 2.868 1.224 4.182 3.790	<b>10.947</b> 411 2.581 1.195 3.578 3.182	<b>106.486</b> 4.602 25.792 11.502 34.670 29.920	<b>8.102</b> 339 1.961 839 2.632 2.331	<b>118.228</b> 5.560 25.384 11.888 37.286 38.110	<b>14,3</b> 8,3 11,1 2,4 16,9 19,1	<b>54,4</b> 31,3 46,3 45,9 58,9 62,6	<b>-9,9</b> -17,2 1,6 -3,2 -7,0 -21,5					
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>2.399</b>	<b>2.081</b>	<b>22.566</b>	<b>2.299</b>	<b>26.918</b>	<b>15,3</b>	<b>4,3</b>	<b>-16,2</b>					
Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	134,8	133,5	174,2	161,9	192,3	179,1	195,3	209,4	179,7	212,5	205,6	207,3	<b>2.185,6</b>
2008	185,1	177,9	204,1	229,7	212,0	223,2	252,2	210,1	231,4	204,7	151,4	163,4	<b>2.445,2</b>
2009	158,8	168,7	236,2	203,3	213,6	259,9	242,1	220,6	262,6	244,3	206,0	236,2	<b>2.652,4</b>

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

## Licenciamento de autoveículos novos - Importados

New vehicle registration - imported • Matriculación de vehículos nuevos - importados

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales							
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC E	A/B	A/D	C/E					
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>56.808</b>	<b>45.650</b>	<b>488.874</b>	<b>31.047</b>	<b>375.150</b>	<b>24,4</b>	<b>83,0</b>	<b>30,3</b>				
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b> Automóveis / Passenger cars / Automóviles Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	<b>56.505</b> 36.447 20.058	<b>45.393</b> 30.416 14.977	<b>485.428</b> 314.228 171.200	<b>30.816</b> 18.810 12.006	<b>370.937</b> 230.908 140.029	<b>24,5</b> 19,8 33,9	<b>83,4</b> 93,8 67,1	<b>30,9</b> 36,1 22,3					
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b> Semileves / Semi-light / Semilivianos Leves / Light / Livianos Médios / Medium / Medianos Semipesados / Semi-heavy / Semipesados Pesados / Heavy / Pesados	<b>298</b> 181 0 0 2 115	<b>251</b> 135 0 0 4 112	<b>3.387</b> 2.078 1 1 102 1.205	<b>226</b> 180 0 0 3 43	<b>4.121</b> 3.421 1 0 35 664	<b>18,7</b> 34,1 - - -50,0 2,7	<b>31,9</b> 0,6 - - -33,3 167,4	<b>-17,8</b> -39,3 0,0 - 191,4 81,5					
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>59</b>	<b>5</b>	<b>92</b>	<b>-16,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-35,9</b>					
Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	18,1	13,3	19,2	17,4	18,9	19,7	22,0	25,8	24,4	31,9	31,4	35,0	<b>277,1</b>
2008	29,8	22,9	28,1	31,5	30,0	32,8	36,0	34,7	37,3	34,6	26,4	31,0	<b>375,2</b>
2009	38,6	30,7	35,3	31,1	33,3	40,2	43,4	37,5	46,1	50,2	45,7	56,8	<b>488,9</b>

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

## Licenciamento de autoveículos novos - nacionais e importados

New vehicle registration – locally-manufactured and imported

Matriculación de vehículos nuevos - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>293.026</b>	<b>251.698</b>	<b>3.141.240</b>	<b>194.486</b>	<b>2.820.350</b>	<b>16,4</b>	<b>50,7</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b> Automóveis / Passenger cars / Automóviles Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	<b>277.815</b> 222.649 55.166	<b>238.413</b> 192.138 46.275	<b>3.008.742</b> 2.474.649 534.093	<b>183.854</b> 150.401 33.453	<b>2.670.991</b> 2.193.277 477.714	<b>16,5</b> 15,9 19,2	<b>51,1</b> 48,0 64,9	<b>12,6</b> 12,8 11,8
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b> Semileves / Semi-light / Semilivianos Leves / Light / Livianos Médios / Medium / Medianos Semipesados / Semi-heavy / Semipesados Pesados / Heavy / Pesados	<b>12.807</b> 626 2.868 1.224 4.184 3.905	<b>11.198</b> 546 2.581 1.195 3.582 3.294	<b>109.873</b> 6.680 25.793 11.503 34.772 31.125	<b>8.328</b> 519 1.961 839 2.635 2.374	<b>122.349</b> 8.981 25.385 11.888 37.321 38.774	<b>14,4</b> 14,7 11,1 2,4 16,8 18,5	<b>53,8</b> 20,6 46,3 45,9 58,8 64,5	<b>-10,2</b> -25,6 1,6 -3,2 -6,8 -19,7
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>2.404</b>	<b>2.087</b>	<b>22.625</b>	<b>2.304</b>	<b>27.010</b>	<b>15,2</b>	<b>4,3</b>	<b>-16,2</b>

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	152,9	146,8	193,5	179,3	211,1	198,8	217,4	235,3	204,0	244,5	237,0	242,2	<b>2.462,7</b>
2008	215,0	200,8	232,1	261,2	242,0	256,0	288,1	244,8	268,7	239,2	177,8	194,5	<b>2.820,4</b>
2009	197,5	199,4	271,4	234,4	247,0	300,2	285,4	258,1	308,7	294,5	251,7	293,0	<b>3.141,2</b>

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

## Participação dos autoveículos importados no licenciamento

Imported vehicle share of new vehicle registration

Participación de los vehículos importados en la matriculación de vehículos nuevos

Porcentagem / percentage / porcentaje	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	11,8	9,1	9,9	9,7	8,9	9,9	10,1	11,0	11,9	13,1	13,2	14,4	<b>11,3</b>
2008	13,9	11,4	12,1	12,1	12,4	12,8	12,5	14,2	13,9	14,5	14,8	16,0	<b>13,3</b>
2009	19,6	15,4	13,0	13,3	13,5	13,4	15,2	14,5	14,9	17,0	18,1	19,4	<b>15,6</b>

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

## Licenciamento de automóveis por cilindrada - nacionais e importados

Vehicle registration by engine displacement - locally-manufactured and imported

Matriculación de automóviles por cilindrada - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
	1000 cc / 1000 cc / 1000 cc + de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc / + de 1000 cc a 2000 cc + de 2000 cc / from 2000 cc onwards / + de 2000 cc	111.025 108.383 3.241	99.431 90.522 2.185	1.302.989 1.139.685 31.975	71.711 76.200 2.490	1.110.059 1.051.619 31.599	11,7 19,7 48,3	54,8 42,2 30,2

	Participação em % Share / Participación												
	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
<b>2008</b>													
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc + de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc / + de 1000 cc a 2000 cc + de 2000 cc / from 2000 cc onwards / + de 2000 cc	51,2 47,5 1,3	53,0 45,9 1,1	52,2 46,6 1,1	51,0 47,5 1,5	50,9 47,6 1,5	51,4 47,0 1,6	51,6 47,0 1,4	52,0 46,4 1,6	51,1 47,5 1,5	47,2 51,3 1,5	46,2 52,3 1,5	47,7 50,7 1,7	<b>50,6</b> <b>47,9</b> <b>1,4</b>
<b>2009</b>													
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc + de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc / + de 1000 cc a 2000 cc + de 2000 cc / from 2000 cc onwards / + de 2000 cc	49,1 49,2 1,7	52,1 46,1 1,8	51,9 46,6 1,4	52,9 45,7 1,4	53,3 45,5 1,2	53,2 45,8 1,1	55,1 43,7 1,2	55,7 43,1 1,2	53,6 45,3 1,1	52,1 46,8 1,1	51,7 47,1 1,1	49,9 48,7 1,5	<b>52,7</b> <b>46,1</b> <b>1,3</b>

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

# Licenciamento de automóveis e comerciais leves por combustível - Nacionais e importados

Vehicle registration (passenger cars and light commercials) by fuel type - locally-manufactured and imported

Matriculación de automóviles y comerciales livianos por combustible - nacionales e importados

Unidades Units/Unidades		JAN JANIENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEPI/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC	ANO YEAR/AÑO
2008	Gasolina / Gasoline / Gasolina	16.694	14.680	18.100	19.570	18.192	18.281	21.024	19.035	21.109	19.191	14.656	16.489	217.021
	Etanol / Ethanol / Etanol	8	6	9	9	3	4	9	9	5	5	8	9	84
	Flex fuel	179.731	168.744	192.718	216.838	201.359	212.533	238.958	200.396	221.424	194.613	143.170	158.763	2.329.247
	Diesel / Diesel / Diesel	8.933	7.702	10.046	11.527	10.391	12.018	12.933	11.590	11.587	10.903	8.416	8.593	124.639
2009	Gasolina / Gasoline / Gasolina	18.134	16.499	18.066	16.531	16.437	18.030	17.749	15.287	18.648	22.040	18.975	25.313	221.709
	Etanol / Ethanol / Etanol	2	2	6	1	4	16	11	9	8	6	1	4	70
	Flex fuel	163.545	166.812	231.963	197.981	210.485	260.208	243.406	221.469	265.889	245.608	207.348	237.584	2.652.298
	Diesel / Diesel / Diesel	8.031	8.022	10.889	9.866	10.452	11.526	12.415	10.738	12.107	13.616	12.089	14.914	134.665

Participação em % Share / Participación		JAN JANIENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEPI/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC	ANO YEAR/AÑO
2008	Gasolina / Gasoline / Gasolina	8,1	7,7	8,2	7,9	7,9	7,5	7,7	8,2	8,3	8,5	8,8	9,0	8,1
	Etanol / Ethanol / Etanol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Flex fuel	87,5	88,3	87,3	87,5	87,6	87,5	87,6	86,7	87,1	86,6	86,1	86,4	87,2
	Diesel / Diesel / Diesel	4,3	4,0	4,5	4,6	4,5	4,9	4,7	5,0	4,6	4,9	5,1	4,7	4,7
2009	Gasolina / Gasoline / Gasolina	9,6	8,6	6,9	7,4	6,9	6,2	6,5	6,2	6,3	7,8	8,0	9,1	7,4
	Etanol / Ethanol / Etanol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Flex fuel	86,2	87,2	88,9	88,2	88,7	89,8	89,0	89,5	89,6	87,3	87,0	85,5	88,2
	Diesel / Diesel / Diesel	4,2	4,2	4,2	4,4	4,4	4,0	4,5	4,3	4,1	4,8	5,1	5,4	4,5

Fonte/Source/Fuente: Renavan/Denatran.

# Vendas internas de máquinas agrícolas automotrizes Nacionais e importadas - atacado

Domestic wholesales of agricultural machinery - locally-manufactured and imported

Ventas mayoristas en el mercado interno de maquinaria agrícola - nacional e importada

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DEC/DEC	NOV NOV/NOV	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DEC	DEZ DEC/DEC	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DEC	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>5.457</b>	<b>5.335</b>	<b>55.312</b>	<b>3.708</b>	<b>54.472</b>	<b>2,3</b>	<b>47,2</b>	<b>1,5</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	5.394	5.306	53.678	3.580	52.792	1,7	50,7	1,7
Importadas/Imported/Importadas	63	29	1.634	128	1.680	117,2	-50,8	-2,7
<b>Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas</b>	<b>4.054</b>	<b>4.331</b>	<b>45.437</b>	<b>2.894</b>	<b>43.414</b>	<b>-6,4</b>	<b>40,1</b>	<b>4,7</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	4.021	4.306	44.203	2.790	41.966	-6,6	44,1	5,3
Importados/Imported/Importados	33	25	1.234	104	1.448	32,0	-68,3	-14,8
<b>Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>618</b>	<b>36</b>	<b>720</b>	<b>-13,8</b>	<b>38,9</b>	<b>-14,2</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	45	53	506	31	661	-15,1	45,2	-23,4
Importados/Imported/Importados	5	5	112	5	59	0,0	0,0	89,8
<b>Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*</b>	<b>210</b>	<b>165</b>	<b>1.759</b>	<b>130</b>	<b>1.852</b>	<b>27,3</b>	<b>61,5</b>	<b>-5,0</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	210	165	1.759	130	1.852	27,3	61,5	-5,0
Importados/Imported/Importadas	0	0	0	0	0	-	-	-
<b>Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras</b>	<b>791</b>	<b>455</b>	<b>3.817</b>	<b>426</b>	<b>4.458</b>	<b>73,8</b>	<b>85,7</b>	<b>-14,4</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	766	456	3.687	407	4.340	68,0	88,2	-15,0
Importadas/Imported/Importadas	25	-1	130	19	118	-	31,6	10,2
<b>Retroescavadeiras / Loaders &amp; Backhoes / Retroescavadoras</b>	<b>352</b>	<b>326</b>	<b>3.681</b>	<b>222</b>	<b>4.028</b>	<b>8,0</b>	<b>58,6</b>	<b>-8,6</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	352	326	3.523	222	3.973	8,0	58,6	-11,3
Importadas/Imported/Importadas	0	0	158	0	55	-	-	187,3

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JANIENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEPI/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC	ANO YEAR/AÑO
2007	1,8	2,4	3,0	2,9	3,2	3,4	3,5	3,9	3,6	4,2	3,7	2,8	38,3
2008	2,9	4,0	4,3	4,5	4,7	5,1	5,1	5,1	5,5	5,5	4,3	3,7	54,5
2009	3,1	3,6	4,1	3,9	4,0	4,2	4,8	5,1	5,4	6,2	5,3	5,5	55,3

(\*) Empresas não associadas à Anfavea. / Other companies, non-members of Anfavea. / Otras empresas no asociadas a la Anfavea.

## Exportações de autoveículos montados

Assembled vehicle exports • Exportaciones de vehículos listos

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	A/B	A/D	C/E
	DEC/DIC A	NOV/NOV B	JAN-DEZ C	DEC/DIC D	JAN-DEZ E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>41.728</b>	<b>40.729</b>	<b>369.303</b>	<b>37.660</b>	<b>568.582</b>	<b>2,5</b>	<b>10,8</b>	<b>-35,0</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>39.941</b>	<b>38.836</b>	<b>352.924</b>	<b>35.943</b>	<b>524.037</b>	<b>2,8</b>	<b>11,1</b>	<b>-32,7</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	31.771	31.110	287.489	29.895	422.679	2,1	6,3	-32,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	8.170	7.726	65.435	6.048	101.358	5,7	35,1	-35,4
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>1.166</b>	<b>1.305</b>	<b>10.851</b>	<b>1.140</b>	<b>34.829</b>	<b>-10,7</b>	<b>2,3</b>	<b>-68,8</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	16	39	314	19	1.193	-59,0	-15,8	-73,7
Leves / Light / Livianos	297	217	2.050	144	3.788	36,9	106,3	-45,9
Médios / Medium / Medianos	96	158	1.318	92	2.283	-39,2	4,3	-42,3
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	434	468	4.038	396	10.497	-7,3	9,6	-61,5
Pesados / Heavy / Pesados	323	423	3.131	489	17.068	-23,6	-33,9	-81,7
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>621</b>	<b>588</b>	<b>5.528</b>	<b>577</b>	<b>9.716</b>	<b>5,6</b>	<b>7,6</b>	<b>-43,1</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	138	133	1.763	203	2.975	3,8	-32,0	-40,7
Urbano / City bus / Colectivos	483	455	3.765	374	6.741	6,2	29,1	-44,1

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	YEAR/AÑO
2007	34,9	51,0	55,9	48,0	55,7	49,9	69,0	53,0	52,8	64,5	49,8	50,1	<b>634,6</b>
2008	45,4	44,9	49,8	49,4	42,8	55,7	50,3	52,7	48,3	51,4	40,4	37,7	<b>568,6</b>
2009	17,7	22,8	26,1	25,7	32,7	31,3	26,7	35,4	30,8	37,7	40,7	41,7	<b>369,3</b>

## Exportações de autoveículos desmontados (CKD)

Exports of completely knocked-down vehicles (CKD) • Exportaciones de vehículos en partes (CKD)

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	A/B	A/D	C/E
	DEC/DIC A	NOV/NOV B	JAN-DEZ C	DEC/DIC D	JAN-DEZ E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>10.988</b>	<b>9.059</b>	<b>105.982</b>	<b>5.920</b>	<b>166.001</b>	<b>21,3</b>	<b>85,6</b>	<b>-36,2</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>10.466</b>	<b>8.493</b>	<b>99.000</b>	<b>5.263</b>	<b>156.192</b>	<b>23,2</b>	<b>98,9</b>	<b>-36,6</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	9.002	7.725	86.256	4.783	135.528	16,5	88,2	-36,4
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	1.464	768	12.744	480	20.664	90,6	205,0	-38,3
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>150</b>	<b>136</b>	<b>2.614</b>	<b>248</b>	<b>3.836</b>	<b>10,3</b>	<b>-39,5</b>	<b>-31,9</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	0	0	204	0	312	-	-	-34,6
Leves / Light / Livianos	138	124	1.808	134	1.527	11,3	3,0	18,4
Médios / Medium / Medianos	0	0	76	27	285	-	0,0	-73,3
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	12	12	171	27	676	0,0	-55,6	-74,7
Pesados / Heavy / Pesados	0	0	355	60	1.036	-	0,0	-65,7
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>372</b>	<b>430</b>	<b>4.368</b>	<b>409</b>	<b>5.973</b>	<b>-13,5</b>	<b>-9,0</b>	<b>-26,9</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	76	108	698	135	1.315	-29,6	-43,7	-46,9
Urbano / City bus / Colectivos	296	322	3.670	274	4.658	-8,1	8,0	-21,2

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	YEAR/AÑO
2007	14,4	13,4	12,6	11,2	16,6	14,1	14,3	15,7	11,6	14,4	10,7	5,9	<b>154,8</b>
2008	11,8	13,7	14,9	17,9	18,1	16,9	13,1	12,5	13,8	17,3	10,1	5,9	<b>166,0</b>
2009	4,1	7,8	8,6	9,3	6,5	8,2	10,5	10,4	9,7	10,9	9,1	11,0	<b>106,0</b>



## Exportações totais de autoveículos (montados e CKD)

Total of vehicle exports (assembled and CKD) • Exportaciones totales (vehículos listos y CKD)

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>52.716</b>	<b>49.788</b>	<b>475.285</b>	<b>43.580</b>	<b>734.583</b>	<b>5,9</b>	<b>21,0</b>	<b>-35,3</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>50.407</b>	<b>47.329</b>	<b>451.924</b>	<b>41.206</b>	<b>680.229</b>	<b>6,5</b>	<b>22,3</b>	<b>-33,6</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	40.773	38.835	373.745	34.678	558.207	5,0	17,6	-33,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	9.634	8.494	78.179	6.528	122.022	13,4	47,6	-35,9
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>1.316</b>	<b>1.441</b>	<b>13.465</b>	<b>1.388</b>	<b>38.665</b>	<b>-8,7</b>	<b>-5,2</b>	<b>-65,2</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	16	39	518	19	1.505	-59,0	-15,8	-65,6
Leves / Light / Livianos	435	341	3.858	278	5.315	27,6	56,5	-27,4
Médios / Medium / Medianos	96	158	1.394	119	2.568	-39,2	-19,3	-45,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	446	480	4.209	423	11.173	-7,1	5,4	-62,3
Pesados / Heavy / Pesados	323	423	3.486	549	18.104	-23,6	-41,2	-80,7
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>993</b>	<b>1.018</b>	<b>9.896</b>	<b>986</b>	<b>15.689</b>	<b>-2,5</b>	<b>0,7</b>	<b>-36,9</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	214	241	2.461	338	4.290	-11,2	-36,7	-42,6
Urbano / City bus / Colectivos	779	777	7.435	648	11.399	0,3	20,2	-34,8

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	49,3	64,3	68,5	59,2	72,2	64,0	83,3	68,7	64,4	78,9	60,5	56,0	<b>789,4</b>
2008	57,2	58,6	64,7	67,3	60,9	72,6	63,4	65,1	62,1	68,6	50,5	43,6	<b>734,6</b>
2009	21,8	30,5	34,8	35,0	39,2	39,4	37,2	45,8	40,4	48,6	49,8	52,7	<b>475,3</b>

## Exportações de máquinas agrícolas automotrizes

Exports - Agricultural machinery • Exportaciones - Maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>1.708</b>	<b>1.712</b>	<b>14.771</b>	<b>2.880</b>	<b>30.217</b>	<b>-0,2</b>	<b>-40,7</b>	<b>-51,1</b>
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	1.488	1.476	12.335	2.424	23.005	0,8	-38,6	-46,4
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	80	80	775	182	2.726	0,0	-56,0	-71,6
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	2	14	39	0	13	-85,7	-	200,0
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	84	75	1.231	254	3.567	12,0	-66,9	-65,5
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	54	67	391	20	906	-19,4	170,0	-56,8

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	1,2	1,7	2,0	2,1	2,2	2,4	2,5	2,8	2,6	3,0	2,5	2,3	<b>27,2</b>
2008	1,9	2,3	2,6	2,8	2,7	2,4	2,6	3,0	2,5	2,1	2,4	2,9	<b>30,2</b>
2009	0,9	1,4	1,8	0,8	1,2	1,2	0,9	0,9	1,2	1,1	1,7	1,7	<b>14,8</b>

(\* ) Empresas não associadas à Anfavea. / Other companies, non-members of Anfavea. / Otras empresas no asociadas a la Anfavea.

## Exportações em valores • Exports in value • Exportaciones en valores

Autoveículos e Máquinas agrícolas automotrizes Vehicles and agricultural machinery Vehículos y maquinaria agrícola US\$ mil / US\$ thousand / miles US\$	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECI/ENE-DIC E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>900.170</b>	<b>883.059</b>	<b>8.286.464</b>	<b>865.502</b>	<b>13.931.870</b>	<b>1,9</b>	<b>4,0</b>	<b>-40,5</b>
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	777.341	753.170	7.060.379	620.233	10.963.735	3,2	25,3	-35,6
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	122.829	129.889	1.226.085	245.269	2.968.135	-5,4	-49,9	-58,7

US\$ milhões / US\$ million / Millones US\$	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2007	800,1	953,5	1.113,5	1.025,8	1.189,7	1.064,0	1.268,6	1.243,2	1.163,8	1.360,2	1.085,1	1.194,1	<b>13.461,6</b>
2008	1.023,9	1.060,6	1.152,3	1.228,6	1.140,8	1.288,9	1.240,2	1.346,3	1.282,5	1.320,1	982,1	865,5	<b>13.931,9</b>
2009	437,1	582,2	615,9	585,6	666,4	640,9	619,0	732,6	747,2	876,4	883,1	900,2	<b>8.286,5</b>

# Produção de autoveículos montados

Assembled vehicle production • Producción de vehículos listos

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DECIDIC A	NOV NOVINOV B	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC C	DEZ DECIDIC D	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total/Total/Total</b>	<b>240.523</b>	<b>282.045</b>	<b>3.076.456</b>	<b>91.265</b>	<b>3.050.226</b>	<b>-14,7</b>	<b>163,5</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b> Automóveis / Passenger cars / Automóviles Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	<b>226.544</b> 185.749 40.795	<b>265.746</b> 223.380 42.366	<b>2.925.442</b> 2.490.372 435.070	<b>84.553</b> 68.692 15.861	<b>2.848.343</b> 2.410.201 438.142	<b>-14,8</b> -16,8 -3,7	<b>167,9</b> 170,4 157,2	<b>2,7</b> 3,3 -0,7
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b> Semileves / Semi-light / Semilivianos Leves / Light / Livianos Médios / Medium / Medianos Semipesados / Semi-heavy / Semipesados Pesados / Heavy / Pesados	<b>12.188</b> 331 3.153 1.191 3.974 3.539	<b>13.805</b> 554 3.410 1.351 4.403 4.087	<b>120.993</b> 4.961 31.493 12.968 40.024 31.547	<b>5.821</b> 78 962 529 1.977 2.275	<b>163.681</b> 6.832 29.330 15.553 53.292 58.674	<b>-11,7</b> -40,3 -7,5 -11,8 -9,7 -13,4	<b>109,4</b> 324,4 227,8 125,1 101,0 55,6	<b>-26,1</b> -27,4 7,4 -16,6 -24,9 -46,2
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b> Rodoviário / Coach / Ómnibus Urbano / City bus / Colectivos	<b>1.791</b> 158 1.633	<b>2.494</b> 315 2.179	<b>30.021</b> 3.413 26.608	<b>891</b> 84 807	<b>38.202</b> 5.367 32.835	<b>-28,2</b> -49,8 -25,1	<b>101,0</b> 88,1 102,4	<b>-21,4</b> -36,4 -19,0

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JANIENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEPI/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOVINOV	DEZ DECIDIC	ANO YEAR/AÑO
2007	190,8	190,5	234,9	212,4	241,8	232,9	253,1	263,9	241,7	283,4	262,7	217,0	<b>2.825,2</b>
2008	242,4	239,2	268,3	283,3	274,5	292,4	305,3	299,5	286,6	280,1	187,3	91,3	<b>3.050,2</b>
2009	180,4	196,5	266,4	244,8	263,0	276,4	271,7	284,8	263,4	306,4	282,0	240,5	<b>3.076,5</b>

# Produção de autoveículos desmontados (CKD)

CKD vehicle production • Producción de vehículos en partes (CKD)

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DECIDIC A	NOV NOVINOV B	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC C	DEZ DECIDIC D	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total/Total/Total</b>	<b>10.959</b>	<b>9.024</b>	<b>106.161</b>	<b>5.783</b>	<b>165.750</b>	<b>21,4</b>	<b>89,5</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b> Automóveis / Passenger cars / Automóviles Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	<b>10.466</b> 9.002 1.464	<b>8.493</b> 7.725 768	<b>99.048</b> 86.256 12.792	<b>5.263</b> 4.783 480	<b>156.192</b> 135.528 20.664	<b>23,2</b> 16,5 90,6	<b>98,9</b> 88,2 205,0	<b>-36,6</b> -36,4 -38,1
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b> Semileves / Semi-light / Semilivianos Leves / Light / Livianos Médios / Medium / Medianos Semipesados / Semi-heavy / Semipesados Pesados / Heavy / Pesados	<b>154</b> 0 110 0 12 32	<b>72</b> 0 60 0 12 0	<b>2.599</b> 168 1.822 148 171 290	<b>137</b> 0 56 27 3 51	<b>3.649</b> 288 1.462 285 604 1.010	<b>113,9</b> - 83,3 - 0,0 -	<b>12,4</b> - 96,4 0,0 300,0 -37,3	<b>-28,8</b> -41,7 24,6 -48,1 -71,7 -71,3
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b> Rodoviário / Coach / Ómnibus Urbano / City bus / Colectivos	<b>339</b> 64 275	<b>459</b> 103 356	<b>4.514</b> 698 3.816	<b>383</b> 111 272	<b>5.909</b> 1.273 4.636	<b>-26,1</b> -37,9 -22,8	<b>-11,5</b> -42,3 1,1	<b>-23,6</b> -45,2 -17,7

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JANIENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEPI/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOVINOV	DEZ DECIDIC	ANO YEAR/AÑO
2007	14,5	13,3	12,5	11,3	16,5	14,1	14,3	15,8	11,6	14,3	10,8	5,9	<b>154,9</b>
2008	11,7	13,6	15,0	17,9	18,2	16,8	13,0	12,5	14,1	17,1	10,0	5,8	<b>165,8</b>
2009	4,5	7,9	8,8	9,1	6,5	7,9	10,6	10,2	9,6	11,0	9,0	11,0	<b>106,2</b>

## Produção total de autoveículos (montados e CKD)

Total production of vehicles (assembled and CKD) • Producción total de vehículos (listos y CKD)

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEC/DIC A	NOV/NOV B	JAN-DECIENE-DIC C	DEC/DIC D	JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
<b>Total/Total/Total</b>	<b>251.482</b>	<b>291.069</b>	<b>3.182.617</b>	<b>97.048</b>	<b>3.215.976</b>	<b>-13,6</b>	<b>159,1</b>	<b>-1,0</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>237.010</b>	<b>274.239</b>	<b>3.024.490</b>	<b>89.816</b>	<b>3.004.535</b>	<b>-13,6</b>	<b>163,9</b>	<b>0,7</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	194.751	231.105	2.576.628	73.475	2.545.729	-15,7	165,1	1,2
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	42.259	43.134	447.862	16.341	458.806	-2,0	158,6	-2,4
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>12.342</b>	<b>13.877</b>	<b>123.592</b>	<b>5.958</b>	<b>167.330</b>	<b>-11,1</b>	<b>107,2</b>	<b>-26,1</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	331	554	5.129	78	7.120	-40,3	324,4	-28,0
Leves / Light / Livianos	3.263	3.470	33.315	1.018	30.792	-6,0	220,5	8,2
Médios / Medium / Medianos	1.191	1.351	13.116	556	15.838	-11,8	114,2	-17,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	3.986	4.415	40.195	1.980	53.896	-9,7	101,3	-25,4
Pesados / Heavy / Pesados	3.571	4.087	31.837	2.326	59.684	-12,6	53,5	-46,7
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>2.130</b>	<b>2.953</b>	<b>34.535</b>	<b>1.274</b>	<b>44.111</b>	<b>-27,9</b>	<b>67,2</b>	<b>-21,7</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	222	418	4.111	195	6.640	-46,9	13,8	-38,1
Urbano / City bus / Colectivos	1.908	2.535	30.424	1.079	37.471	-24,7	76,8	-18,8

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	YEAR/AÑO
2007	205,3	203,8	247,5	223,6	258,4	247,0	267,4	279,7	253,3	297,7	273,5	222,9	<b>2.980,1</b>
2008	254,2	252,8	283,2	301,1	292,7	309,2	318,4	312,0	300,7	297,2	197,3	97,0	<b>3.216,0</b>
2009	184,9	204,4	275,1	253,9	269,5	284,4	282,3	295,0	273,0	317,5	291,1	251,5	<b>3.182,6</b>

## Produção de máquinas agrícolas automotrizes

Agricultural machinery production • Producción de maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEC/DIC A	NOV/NOV B	JAN-DECIENE-DIC C	DEC/DIC D	JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>5.965</b>	<b>7.259</b>	<b>66.020</b>	<b>5.362</b>	<b>84.992</b>	<b>-17,8</b>	<b>11,2</b>	<b>-22,3</b>
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	4.554	5.849	54.834	4.453	66.504	-22,1	2,3	-17,5
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	89	94	986	171	3.415	-5,3	-48,0	-71,1
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*	100	195	1.832	100	1.751	-48,7	0,0	4,6
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	774	651	4.503	511	8.407	18,9	51,5	-46,4
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	448	470	3.865	127	4.915	-4,7	252,8	-21,4

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ANO
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	YEAR/AÑO
2007	3,2	4,1	5,0	5,2	5,6	5,7	6,5	6,8	5,8	6,8	6,3	4,1	<b>65,0</b>
2008	5,9	6,6	6,6	7,0	6,5	7,3	7,6	8,0	8,0	8,8	7,4	5,4	<b>85,0</b>
2009	4,7	4,4	5,6	5,2	4,5	4,1	5,6	5,7	6,1	7,0	7,3	6,0	<b>66,0</b>

(\* ) Empresas não associadas à Anfavea. / Other companies, non-members of Anfavea. / Otras empresas no asociadas a la Anfavea.

## Emprego

Employment • Empleo

Pessoas Persons / Personal	2009		2008	Variações percentuais	
	DEZ	NOV	DEZ	Percent variations / Variaciones porcentuales	
	DEC/DIC A	NOV/NOV B	DEC/DIC C	A/B	A/C
<b>Total / Total / Total</b>	<b>124.354</b>	<b>123.929</b>	<b>126.777</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,9</b>
Autoveículos/Vehículos/Vehículos	109.053	108.682	109.848	0,3	-0,7
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery/Maquinaria agrícola	15.301	15.247	16.929	0,4	-9,6

Milhares de pessoas / Thousand persons / miles de personas	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC
2007	106,9	107,9	108,2	109,3	110,6	112,9	114,4	115,5	117,1	118,6	119,8	120,3
2008	121,7	122,4	124,2	125,9	126,5	127,6	129,4	130,5	131,2	131,7	131,2	126,8
2009	125,9	124,5	122,1	120,7	120,4	119,5	119,6	120,5	121,2	121,8	123,9	124,4



# Automóveis e comerciais leves por empresa

Passenger cars and light commercials by company

Automóviles y comerciales livianos por empresa

## Licenciamento de autoveículos leves novos - Nacionais e importados

Registration of new light vehicles - locally-manufactured and imported

Matriculación de vehículos livianos nuevos - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
	<b>Automóveis</b> <b>Passenger cars / Automóviles</b>	<b>222.649</b>	<b>192.138</b>	<b>2.474.649</b>	<b>150.401</b>	<b>2.193.277</b>	<b>15,9</b>	<b>48,0</b>
<b>Empresas associadas à Anfavea</b> <b>Member companies / Empresas asociadas</b>	<b>219.705</b>	<b>189.900</b>	<b>2.455.469</b>	<b>149.459</b>	<b>2.177.970</b>	<b>15,7</b>	<b>47,0</b>	<b>12,7</b>
Fiat	54.440	49.931	619.017	35.308	557.507	9,0	54,2	11,0
Fiat	54.440	49.931	619.012	35.307	557.503	9,0	54,2	11,0
Alfa Romeo	0	0	5	1	4	-	0,0	25,0
Ford	22.479	16.151	235.063	17.696	191.575	39,2	27,0	22,7
General Motors	44.500	39.710	502.320	24.573	468.476	12,1	81,1	7,2
Honda	9.848	7.500	114.628	10.132	109.643	31,3	-2,8	4,5
Hyundai	3.784	2.803	20.978	376	4.582	35,0	906,4	357,8
Mercedes-Benz	715	437	5.077	248	3.253	63,6	188,3	56,1
Mitsubishi	3	5	62	13	241	-40,0	-76,9	-74,3
Nissan	1.556	1.294	15.782	800	10.209	20,2	94,5	54,6
Peugeot Citroën	12.645	11.522	147.443	9.456	146.208	9,7	33,7	0,8
Peugeot	6.660	6.244	79.266	5.051	79.368	6,7	31,9	-0,1
Citroën	5.985	5.278	68.177	4.405	66.840	13,4	35,9	2,0
Renault	10.707	8.533	111.989	7.433	109.475	25,5	44,0	2,3
Toyota	7.076	4.404	55.195	6.239	49.431	60,7	13,4	11,7
Toyota	7.074	4.404	55.174	6.236	49.380	60,6	13,4	11,7
Lexus	2	0	21	3	51	-	-33,3	-58,8
Volkswagen	51.952	47.610	627.915	37.185	527.370	9,1	39,7	19,1
Volkswagen	51.766	47.499	626.183	37.069	526.070	9,0	39,6	19,0
Audi	186	111	1.732	116	1.300	67,6	60,3	33,2
<b>Outras empresas/Other companies/Otras empresas</b>	<b>2.944</b>	<b>2.238</b>	<b>19.180</b>	<b>942</b>	<b>15.307</b>	<b>31,5</b>	<b>212,5</b>	<b>25,3</b>
<b>Comerciais leves</b> <b>Light commercials / Comerciales livianos</b>	<b>55.166</b>	<b>46.275</b>	<b>534.093</b>	<b>33.453</b>	<b>477.714</b>	<b>19,2</b>	<b>64,9</b>	<b>11,8</b>
<b>Empresas associadas à Anfavea</b> <b>Member companies / Empresas asociadas</b>	<b>51.261</b>	<b>43.057</b>	<b>499.537</b>	<b>31.169</b>	<b>452.193</b>	<b>19,1</b>	<b>64,5</b>	<b>10,5</b>
Agrale	8	2	48	7	72	300,0	14,3	-33,3
Fiat	11.595	10.296	117.952	7.259	100.256	12,6	59,7	17,7
Ford	6.377	5.146	68.944	4.907	68.566	23,9	30,0	0,6
General Motors	9.233	7.933	93.171	4.737	80.393	16,4	94,9	15,9
Honda	1.158	759	11.241	864	7.956	52,6	34,0	41,3
Hyundai	5.566	4.534	50.071	2.289	39.244	22,8	143,2	27,6
Iveco	204	242	2.137	94	1.972	-15,7	117,0	8,4
Mercedes-Benz	520	427	5.036	357	4.393	21,8	45,7	14,6
Mitsubishi	4.275	3.176	37.442	3.191	40.942	34,6	34,0	-8,5
Nissan	819	564	7.443	640	7.262	45,2	28,0	2,5
Peugeot Citroën	359	286	3.716	329	4.757	25,5	9,1	-21,9
Peugeot	263	206	2.591	220	3.307	27,7	19,5	-21,7
Citroën	96	80	1.125	109	1.450	20,0	-11,9	-22,4
Renault	590	490	5.532	319	5.678	20,4	85,0	-2,6
Toyota	4.576	3.524	38.311	2.987	31.461	29,9	53,2	21,8
Volkswagen	5.981	5.678	58.493	3.189	59.241	5,3	87,6	-1,3
Volkswagen	5.938	5.646	58.198	3.182	59.117	5,2	86,6	-1,6
Audi	43	32	295	7	124	34,4	514,3	137,9
<b>Outras empresas/Other companies/Otras empresas</b>	<b>3.905</b>	<b>3.218</b>	<b>34.556</b>	<b>2.284</b>	<b>25.521</b>	<b>21,3</b>	<b>71,0</b>	<b>35,4</b>

# Caminhões e ônibus por empresa

Trucks and buses by company • Camiones y ómnibus por empresa

## Vendas internas no atacado - Nacionais e importados

Domestic wholesale market - locally-manufactured and imported vehicles

Ventas mayoristas al mercado interno - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DECIDIC A	NOVINOV B	JAN-DECIENE-DIC C	DECIDIC D	JAN-DECIENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
<b>Caminhões</b> <i>Trucks / Camiones</i>	<b>9.910</b>	<b>12.463</b>	<b>114.286</b>	<b>6.137</b>	<b>126.777</b>	<b>-20,5</b>	<b>61,5</b>	<b>-9,9</b>
<b>Semileves / Semi-Light / Semilivianos</b> <i>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</i>	<b>542</b>	<b>610</b>	<b>7.143</b>	<b>348</b>	<b>9.656</b>	<b>-11,1</b>	<b>55,7</b>	<b>-26,0</b>
Agrale	0	0	0	0	0	-	-	-
Ford	238	190	2.412	31	2.416	25,3	667,7	-0,2
Iveco	56	166	1.533	56	2.108	-66,3	0,0	-27,3
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	28	99	700	40	899	-71,7	-30,0	-22,1
Mercedes-Benz	142	115	1.804	160	3.044	23,5	-11,3	-40,7
Outras empresas / Other companies / Otras empresas	78	40	694	61	1.189	95,0	27,9	-41,6
<b>Leves / Light / Livianos</b>	<b>2.316</b>	<b>2.909</b>	<b>28.448</b>	<b>1.155</b>	<b>25.944</b>	<b>-20,4</b>	<b>100,5</b>	<b>9,7</b>
Agrale	40	27	415	26	636	48,1	53,8	-34,7
Ford	795	799	7.992	261	6.731	-0,5	204,6	18,7
Iveco	77	53	938	54	842	45,3	42,6	11,4
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	875	994	10.450	509	9.539	-12,0	71,9	9,6
Mercedes-Benz	529	1.036	8.653	305	8.196	-48,9	73,4	5,6
<b>Médios / Medium / Medianos</b>	<b>866</b>	<b>1.244</b>	<b>11.741</b>	<b>625</b>	<b>12.550</b>	<b>-30,4</b>	<b>38,6</b>	<b>-6,4</b>
Agrale	8	17	140	9	186	-52,9	-11,1	-24,7
Ford	245	289	2.529	96	2.476	-15,2	155,2	2,1
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	438	668	6.024	358	5.810	-34,4	22,3	3,7
Mercedes-Benz	175	270	3.048	162	4.078	-35,2	8,0	-25,3
<b>Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados</b>	<b>3.084</b>	<b>3.938</b>	<b>35.350</b>	<b>2.081</b>	<b>39.139</b>	<b>-21,7</b>	<b>48,2</b>	<b>-9,7</b>
Ford	945	840	7.722	447	8.686	12,5	111,4	-11,1
Iveco	166	184	2.005	58	1.490	-9,8	186,2	34,6
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.036	1.306	12.315	711	13.270	-20,7	45,7	-7,2
Mercedes-Benz	712	1.372	11.167	678	12.595	-48,1	5,0	-11,3
Scania	0	0	3	1	2	-	0,0	50,0
Volvo	225	236	2.138	186	3.096	-4,7	21,0	-30,9
<b>Pesados / Heavy / Pesados</b>	<b>3.102</b>	<b>3.762</b>	<b>31.604</b>	<b>1.928</b>	<b>39.488</b>	<b>-17,5</b>	<b>60,9</b>	<b>-20,0</b>
Ford	141	82	842	121	1.593	72,0	16,5	-47,1
Iveco	416	487	3.334	132	5.603	-14,6	215,2	-40,5
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	223	435	4.852	256	7.594	-48,7	-12,9	-36,1
Mercedes-Benz	387	827	7.660	358	9.652	-53,2	8,1	-20,6
Scania	1.084	1.145	8.324	531	8.008	-5,3	104,1	3,9
Volvo	851	786	6.592	530	7.038	8,3	60,6	-6,3
<b>Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total</b> <i>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</i>	<b>9.910</b>	<b>12.463</b>	<b>114.286</b>	<b>6.137</b>	<b>126.777</b>	<b>-20,5</b>	<b>61,5</b>	<b>-9,9</b>
<b>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</b>	<b>9.832</b>	<b>12.423</b>	<b>113.592</b>	<b>6.076</b>	<b>125.588</b>	<b>-20,9</b>	<b>61,8</b>	<b>-9,6</b>
Agrale	48	44	555	35	822	9,1	37,1	-32,5
Ford	2.364	2.200	21.497	956	21.902	7,5	147,3	-1,8
Iveco	715	890	7.810	300	10.043	-19,7	138,3	-22,2
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	2.600	3.502	34.341	1.874	37.112	-25,8	38,7	-7,5
Mercedes-Benz	1.945	3.620	32.332	1.663	37.565	-46,3	17,0	-13,9
Scania	1.084	1.145	8.327	532	8.010	-5,3	103,8	4,0
Volvo	1.076	1.022	8.730	716	10.134	5,3	50,3	-13,9
Outras empresas / Other companies / Otras empresas	78	40	694	61	1.189	95,0	27,9	-41,6
<b>Ônibus (Chassi)</b> <i>Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</i>	<b>1.379</b>	<b>2.037</b>	<b>23.877</b>	<b>1.207</b>	<b>27.948</b>	<b>-32,3</b>	<b>14,3</b>	<b>-14,6</b>
Agrale	239	190	3.926	389	5.752	25,8	-38,6	-31,7
Iveco	94	28	640	2	38	235,7	4.600,0	1.584,2
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	236	602	6.727	182	7.862	-60,8	29,7	-14,4
Mercedes-Benz	657	1.041	11.537	560	13.116	-36,9	17,3	-12,0
Scania	72	142	770	13	821	-49,3	453,8	-6,2
Volvo	81	34	277	61	359	138,2	32,8	-22,8

# Máquinas agrícolas automotrizes por empresa

Agricultural machinery by company • Maquinaria agrícola por empresa

## Vendas internas no atacado - Nacionais e importadas

Domestic wholesale market - locally-manufactured and imported vehicles

Ventas mayoristas al mercado interno - nacionales e importadas

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	DEZ DEC/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEC/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>5.457</b>	<b>5.335</b>	<b>55.312</b>	<b>3.708</b>	<b>54.472</b>	<b>2,3</b>	<b>47,2</b>	<b>1,5</b>
<b>Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas</b>	<b>4.054</b>	<b>4.331</b>	<b>45.437</b>	<b>2.894</b>	<b>43.414</b>	<b>-6,4</b>	<b>40,1</b>	<b>4,7</b>
Agrale	128	214	1.625	103	1.604	-40,2	24,3	1,3
Case CNH	22	79	629	45	691	-72,2	-51,1	-9,0
John Deere	341	564	6.444	280	5.891	-39,5	21,8	9,4
Massey Ferguson (AGCO)	1.221	1.228	13.970	849	12.582	-0,6	43,8	11,0
New Holland CNH	1.095	1.036	11.038	751	9.952	5,7	45,8	10,9
Valtra	1.108	1.026	9.623	738	11.048	8,0	50,1	-12,9
Outras Empresas / Other Companies / Otras Empresas	139	184	2.108	128	1.646	-24,5	8,6	28,1
<b>Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras</b>	<b>791</b>	<b>455</b>	<b>3.817</b>	<b>426</b>	<b>4.458</b>	<b>73,8</b>	<b>85,7</b>	<b>-14,4</b>
Case CNH	134	87	567	71	522	54,0	88,7	8,6
John Deere	261	119	1.358	106	1.551	119,3	146,2	-12,4
Massey Ferguson (AGCO)	117	77	554	93	722	51,9	25,8	-23,3
New Holland CNH	257	153	1.217	141	1.560	68,0	82,3	-22,0
Valtra	22	19	121	15	103	15,8	46,7	17,5
<b>Cultivadores motorizados (1) / Tillers (1) / Máquinas cultivadoras (1)</b>	<b>210</b>	<b>165</b>	<b>1.759</b>	<b>130</b>	<b>1.852</b>	<b>27,3</b>	<b>61,5</b>	<b>-5,0</b>
<b>Tratores de esteiras (2) / Track-type tractors (2) / Tractores con orugas (2)</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>618</b>	<b>36</b>	<b>720</b>	<b>-13,8</b>	<b>38,9</b>	<b>-14,2</b>
<b>Retroescavadeiras (3) / Loaders &amp; Backhoes (3) / Retroexcavadoras (3)</b>	<b>352</b>	<b>326</b>	<b>3.681</b>	<b>222</b>	<b>4.028</b>	<b>8,0</b>	<b>58,6</b>	<b>-8,6</b>

(1) Empresas não associadas à Anfavea. / Other companies, non-members of Anfavea. / Otras empresas no asociadas a la Anfavea.

(2) Caterpillar, New Holland CNH (sucede Fialtallis CNH a partir de 1º/02/05), Komatsu.

(3) AGCO, Case CNH, Caterpillar, New Holland CNH (sucede Fialtallis CNH a partir de 1º/02/05).

### Notas técnicas

Technical notes / Notas técnicas

- Informações sujeitas a revisão. / Information subject to change. / Informaciones sujetas a revisión.
- Os dados do último mês são preliminares. / Previous month data are estimates. / Los datos del último mes son preliminares.
- Os dados de produção e exportação de autoveículos em unidades (montados e CKD) referentes a 2004 e 2005 foram revisados. / Unit data of vehicle production and exports (assembled and CKD) relating to 2004 and 2005 were revised. / Los datos de producción y exportación de vehículos en unidades (listos y CKD) referentes a 2004 y 2005 fueron revisados.
- As exportações em valores incluem autoveículos montados e desmontados, máquinas agrícolas automotrizes, motores e componentes das empresas associadas à Anfavea. / Export data in value include assembled and knocked-down vehicles, agricultural machinery, engines and components manufactured by Anfavea member companies. / Las exportaciones en valores incluyen vehículos (listos y CKD), maquinaria agrícola, motores y autocomponentes de las empresas asociadas a Anfavea.
- Comerciais leves, PBT de até 3,5 t. / Light commercials, GVV (gross vehicle weight) up to 3.5 ton. / Comerciales livianos, PBT hasta 3,5 t.
- Para caminhões, a classificação é: / For trucks, the classification is as follows: / Para los camiones, la clasificación es la siguiente:

<b>Semileves</b> Semi-light/Semilivianos	<b>PBT &gt; 3,5 t. &lt; 6 t.</b>
<b>Leves</b> Light/Livianos	<b>PBT ≥ 6 t. &lt; 10 t.</b>
<b>Médios</b> Medium/Mediano	<b>PBT ≥ 10 t. &lt; 15 t.</b>
<b>Semipesados</b> Semi-heavy/Semipesados	<b>PBT ≥ 15 t. e/and/o</b>
Caminhão-chassi Truck/Camión chasis	<b>CMT ≤ 45 t.</b>
Caminhão-tractor Truck-tractor/Camión tractor	<b>PBTC &lt; 40 t.</b>
<b>Pesados</b> Heavy/Pesados	<b>PBT ≥ 15 t. e/and/o</b>
Caminhão-chassi Truck/Camión chasis	<b>CMT &gt; 45 t.</b>
Caminhão-tractor Truck-tractor/Camión tractor	<b>PBTC ≥ 40 t.</b>
<b>PBT</b> Peso Bruto Total GVV Peso Bruto Total	
<b>CMT</b> Capacidade Máxima de Tração GCW Capacidad Máxima de Tracción	
<b>PBTC</b> Peso Bruto Total Combinado CCGW Peso Bruto Total Combinado.	
> maior/more than/mayor ;	
≥ maior ou igual/more than or equal to/mayor o igual;	
< menor/less than/menor ;	
≤ menor ou igual/less than or equal to/menor o igual.	

### Diretoria da ANFAVEA

ANFAVEA Board of Directors / Consejo Directivo de ANFAVEA

2007-2010

Presidente / President / Presidente  
Jackson Schneider

1º Vice-presidente / 1st Vice-president / Primer Vicepresidente  
Valentino Rizzoli

Vice-presidentes / Vice-presidents / Vicepresidentes

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

Diretor executivo / Executive director / Director ejecutivo  
Paulo Sotero Pires Costa

Diretor de relações institucionais /  
Institutional relations director / Director de relaciones institucionales  
Ademar Cantero

Diretor técnico / Technical director / Director técnico  
Aurélio Santana

**CARTA DA ANFAVEA** é uma publicação mensal da Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea), Av. Indianópolis, 496, São Paulo, SP, Brasil, 04062-900, telefone 55 11 2193-7800, fax 55 11 2193-7825, www.anfavea.com.br, e-mail anfavea@anfavea.com.br. Escritório em Brasília, Alberto Alves, gerente de representação, SHIS, Q I, 15, conjunto 14, casa 5, Lago Sul, Distrito Federal, Brasil, 71635-340, telefone 55 61 2191-1400, fax 55 61 2191-1414, anfaveagrb@terra.com.br. Centro de Documentação da Indústria Automotivística (Cedoc), vinculado à Anfavea, telefone 55 11 2193-7800, cedoc@anfavea.com.br. Sérgio Savada, assessor estatístico, inscrição no Conre da 3ª Região sob nº 5612-A. Projeto gráfico, lay-out e editoração: Ponto & Letra, telefax 55 11 5032-0001, www.ponto-e-letra.com.br. Impressão: Gráfica Josemar, tel. 55 11 3865-6308. Reprodução livre, agradece-se citar a fonte. Distribuição gratuita.

Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores  
 Fundada em 15 de maio de 1956  
 Founded in May 15, 1956 / Fundada en 15 de mayo de 1956

**ANFAVEA** *Carta da*



## Empresas associadas

Member companies • Empresas associadas



**AGCO do Brasil**  
 Comércio e Indústria Ltda.  
[www.agcocorp.com](http://www.agcocorp.com)



**Agrale S.A.**  
[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)



**Caterpillar Brasil Ltda.**  
[www.caterpillar.com.br](http://www.caterpillar.com.br)



**CNH Latin America Ltda.**  
[www.cnh.com](http://www.cnh.com)



**CASE IH** **NEW HOLLAND**  
 AGRICULTURE



**Fiat Automóveis S.A.**  
[www.fiat.com.br](http://www.fiat.com.br)



**Ford Motor Company Brasil Ltda.**  
[www.ford.com.br](http://www.ford.com.br)



**General Motors do Brasil Ltda.**  
[www.chevrolet.com.br](http://www.chevrolet.com.br)



**Honda Automóveis do Brasil Ltda.**  
[www.honda.com.br](http://www.honda.com.br)



**HONDA**

**Hyundai - CAO A**  
 Montadora de Veículos S.A.  
[www.hyundai-motor.com.br](http://www.hyundai-motor.com.br)



**HYUNDAI**  
**CAOA**

**International Indústria Automotiva**  
 da América do Sul Ltda.  
[www.nav-international.com](http://www.nav-international.com)



**Iveco Latin America Ltda.**  
[www.iveco.com](http://www.iveco.com)

**IVECO**

**John Deere Brasil Ltda.**  
[www.johndeere.com.br](http://www.johndeere.com.br)



**JOHN DEERE**

**Karmann-Ghia do Brasil Ltda.**  
[www.karmannghia.com.br](http://www.karmannghia.com.br)



**Komatsu do Brasil Ltda.**  
[www.komatsu.com.br](http://www.komatsu.com.br)

**KOMATSU**

**MAN Latin America Indústria**  
 e Comércio de Veículos Ltda.  
[www.wcaminhoseonibus.com.br](http://www.wcaminhoseonibus.com.br)



**Caminhões**  
**Ônibus**

**Mercedes-Benz do Brasil Ltda.**  
[www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br)



**Mitsubishi - MMC Automotores**  
 do Brasil Ltda.  
[www.mitsubishimotors.com.br](http://www.mitsubishimotors.com.br)



**Nissan do Brasil Automóveis Ltda.**  
[www.nissan.com.br](http://www.nissan.com.br)



**Peugeot Citroën do Brasil**  
 Automóveis Ltda.  
[www.psa-peugeot-citroen.fr](http://www.psa-peugeot-citroen.fr)

PSA PEUGEOT CITROËN



**Renault do Brasil S.A.**  
[www.renault.com.br](http://www.renault.com.br)



**Scania Latin America Ltda.**  
[www.scania.com.br](http://www.scania.com.br)



**Toyota do Brasil Ltda.**  
[www.toyota.com.br](http://www.toyota.com.br)



**Valtra do Brasil Ltda.**  
[www.valtra.com.br](http://www.valtra.com.br)

**VALTRA**

**Volkswagen do Brasil Indústria**  
 de Veículos Automotores Ltda.  
[www.volkswagen.com.br](http://www.volkswagen.com.br)



**Volvo do Brasil Veículos Ltda.**  
[www.volvo.com.br](http://www.volvo.com.br)

**VOLVO**

Esta publicação e outras informações  
 da indústria automobilística brasileira  
 estão disponíveis em

*This publication and other information of the Brazilian  
 automotive industry are available at*  
 Esta publicación y otras informaciones de la industria  
 automotriz brasileña están disponibles en

[www.anfavea.com.br](http://www.anfavea.com.br)

ANFAVEA  
 Av. Indianópolis, 496 - Indianópolis  
 04062-900 - São Paulo - SP - Brasil