

## Resultados de outubro e de janeiro-outubro de 2009

Autoveículos		Licenciamento		Máquinas Agrícolas Automotrizes		Autoveículos e Máquinas Agrícolas Automotrizes	
Produção (Montados + CKD)	Unidades	(Renavam / Denatran)	Unidades	Vendas internas no atacado (Indústria ↔ Concessionárias)	Unidades	Exportações em valores	US\$
Outubro 09	316,0 mil	Outubro 09	294,5 mil	Outubro 09	6,2 mil	Outubro 09	795,6 milhões
Setembro 09	273,0 mil	Setembro 09	308,7 mil	Setembro 09	5,5 mil	Setembro 09	734,1 milhões
Out 09 / Set 09	+ 15,7 %	Out 09 / Set 09	- 4,6 %	Out 09 / Set 09	+ 13,0 %	Out 09 / Set 09	+ 8,4 %
Outubro 08	297,2 mil	Outubro 08	239,2 mil	Outubro 08	5,5 mil	Outubro 08	1,32 bilhão
Out 09 / Out 08	+ 6,3 %	Out 09 / Out 08	+ 23,1 %	Out 09 / Out 08	+ 12,9 %	Out 09 / Out 08	- 39,7 %
Jan-Out 09	2,64 milhões	Jan-Out 09	2,60 milhões	Jan-Out 09	44,5 mil	Jan-Out 09	6,38 bilhões
Jan-Out 08	2,92 milhões	Jan-Out 08	2,45 milhões	Jan-Out 08	46,5 mil	Jan-Out 08	12,08 bilhões
Jan-Out 09 / Jan-Out 08	- 9,7%	Jan-Out 09 / Jan-Out 08	+ 6,1%	Jan-Out 09 / Jan-Out 08	- 4,2%	Jan-Out 09 / Jan-Out 08	- 47,2%
<b>Últimos 12 meses</b>		<b>Últimos 12 meses</b>		<b>Últimos 12 meses</b>		<b>Últimos 12 meses</b>	
Nov 08-Out 09 (A)	2,93 milhões	Nov 08-Out 09 (A)	2,97 milhões	Nov 08-Out 09 (A)	52,5 mil	Nov 08-Out 09 (A)	8,23 bilhões
Nov 07-Out 08 (B)	3,42 milhões	Nov 07-Out 08 (B)	2,93 milhões	Nov 07-Out 08 (B)	52,9 mil	Nov 07-Out 08 (B)	14,36 bilhões
Variação % (A / B)	- 14,2%	Variação % (A / B)	+ 1,4%	Variação % (A / B)	- 0,8%	Variação % (A / B)	- 42,7%

(Outras informações nas páginas seguintes.  
Ver notas técnicas na página 11.)

## Notas

### Iveco Capacidade ampliada

A **Iveco Latin America** inaugurou nova unidade de caminhões semipesados e pesados em sua fábrica de Sete Lagoas, MG. Com a nova linha de montagem, a companhia praticamente quase triplica sua capacidade de produção, de 6 mil para 20 mil caminhões semipesados e pesados por ano. Os investimentos são da ordem de R\$ 80 milhões.

Segundo a empresa, a unidade de semipesados e pesados foi planejada no Brasil com o conceito "Produção de Classe Mundial". Adotado em escala global pelo grupo Fiat, visa a reunir as melhores práticas de produção com eliminação de desperdícios de toda ordem (energia, materiais, esforço humano).

Na nova unidade são produzidos os modelos pesados Stralis, Trakker e Cursor, e os semipesados Tector e EuroCargo, todos com peso bruto total acima de 16 toneladas. A atual capacidade de 70 mil caminhões/ano, segundo a empresa, é mais que o dobro da capacidade original projetada para a fábrica, de 27 mil caminhões, quando da inauguração da unidade, em 2000.

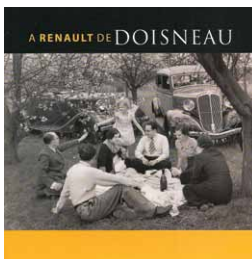
A área, recentemente inaugurada, é de 12 mil metros quadrados, edificada para acomodar as linhas de montagem de cabine e de montagem de chassis, que são encaminhados a uma terceira linha, onde a cabine é fixada no chassis e tem lugar o acabamento do produto. As três linhas somam 39 estações de trabalho; o tempo de trabalho realizado em casa célula é de 13 minutos.

### Scania Caminhões para educação

A **Scania Latin America** está entregando em regime de empréstimo gratuito quinze caminhões para a Fundação Adolpho Bósio de Educação no Transporte, para utilização da instituição no Programa Caminhão Escola. A Fundação, sediada em São Paulo, no km 66,5 da Rodovia Castello Branco, terá 12 salas de aula e laboratórios. Os caminhões serão também utilizados em cursos "in company". A Scania também doou R\$ 140 mil e um caminhão P260, 1999, que será vendido para a arrecadação de fundos. Todo o dinheiro doado e o arrecadado será destinado à conclusão de obras dessa unidade educativa da Fundação. Informações sobre cursos com a Fundação, pelo telefone (49) 3442-9656.

### Arte A Renault de Doisneau

Nas comemorações do Ano da França no Brasil (2009), a **Renault do Brasil** traz a São Paulo a exposição **A Renault de Doisneau** (fotógrafo Robert Doisneau, 1912-1994), com imagens feitas pelo artista nos anos 1930, 1940 e 1950. No primeiro



período, o autor foi empregado da empresa, contratado para registrar em imagens o cotidiano da indústria e suas atividades. No segundo momento, já famoso, o artista foi contratado pela empresa para registrar material de mídia dos produtos Renault.

Segundo o jornalista Silas Marti (Folha de S. Paulo, 16/10/09), toda a *mise-en-scène* em torno da indústria automobilística francesa aparece nas mais de cem fotografias reunidas na exposição. "Também surgem nessas imagens traços formais da obra do fotógrafo, que ganharia expressão máxima só décadas depois".

**Serviço:** A Renault de Doisneau – Centro de Cultura FIESP – Av. Paulista, 1.313, São Paulo, tel. (11) 3549-4499 – segunda, das 11h às 20h; terça a sábado, das 10h às 20h; domingo, das 10h às 19h. Do dia 26 de outubro a 6 de dezembro. Entrada franca.

### OICA Anfavea reeleita

Jackson Schneider, presidente da Anfavea, foi reeleito membro do Conselho da OICA - Organização Internacional da Indústria Automotobilística, com sede em Paris, para o biênio 2010-2011.

O Brasil é o único país da América Latina a fazer parte do conselho diretor da entidade que estuda e propõe diretrizes para a indústria automobilística mundial. Para Schneider, o grande desafio nos próximos anos são tecnologias e legislações automotivas que representem soluções para o meio ambiente e a mobilidade urbana.

## 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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>244.293</b>	<b>262.611</b>	<b>2.210.100</b>	<b>204.659</b>	<b>2.130.320</b>	<b>-7,0</b>	<b>19,4</b>	<b>3,7</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>231.355</b>	<b>250.754</b>	<b>2.108.984</b>	<b>190.520</b>	<b>2.006.914</b>	<b>-7,7</b>	<b>21,4</b>	<b>5,1</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	198.381	218.201	1.812.497	160.541	1.713.900	-9,1	23,6	5,8
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	32.974	32.553	296.487	29.979	293.014	1,3	10,0	1,2
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>11.075</b>	<b>9.895</b>	<b>83.030</b>	<b>11.608</b>	<b>101.019</b>	<b>11,9</b>	<b>-4,6</b>	<b>-17,8</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	456	390	3.746	456	4.882	16,9	0,0	-23,3
Leves / Light / Livianos	2.672	2.383	20.343	2.282	21.523	12,1	17,1	-5,5
Médios / Medium / Medianos	1.172	997	9.083	1.258	10.162	17,6	-6,8	-10,6
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	3.640	3.403	26.910	3.957	31.517	7,0	-8,0	-14,6
Pesados / Heavy / Pesados	3.135	2.722	22.948	3.655	32.935	15,2	-14,2	-30,3
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>1.863</b>	<b>1.962</b>	<b>18.086</b>	<b>2.531</b>	<b>22.387</b>	<b>-5,0</b>	<b>-26,4</b>	<b>-19,2</b>

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JANIENE	FEV FEBI/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APRI/ABR	MAI MAYI/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUGI/AGO	SET SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DECI/DEC	ANO YEAR/IAÑO
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	244,6			<b>2.210,1</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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>50.173</b>	<b>46.107</b>	<b>386.416</b>	<b>34.577</b>	<b>317.721</b>	<b>8,8</b>	<b>45,1</b>	<b>21,6</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>49.915</b>	<b>45.898</b>	<b>383.530</b>	<b>34.192</b>	<b>313.973</b>	<b>8,8</b>	<b>46,0</b>	<b>22,2</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	32.145	30.919	247.362	20.488	196.606	4,0	56,9	25,8
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	17.770	14.979	136.168	13.704	117.367	18,6	29,7	16,0
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>255</b>	<b>201</b>	<b>2.838</b>	<b>377</b>	<b>3.665</b>	<b>26,9</b>	<b>-32,4</b>	<b>-22,6</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	163	118	1.762	266	3.076	38,1	-38,7	-42,7
Leves / Light / Livianos	0	0	1	0	0	-	-	-
Médios / Medium / Medianos	0	0	1	0	0	-	-	-
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	19	3	98	1	27	533,3	1.800,0	263,0
Pesados / Heavy / Pesados	73	80	976	110	562	-8,8	-33,6	73,7
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>48</b>	<b>8</b>	<b>83</b>	<b>-62,5</b>	<b>-62,5</b>	<b>-42,2</b>

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JANIENE	FEV FEBI/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APRI/ABR	MAI MAYI/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUGI/AGO	SET SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DECI/DEC	ANO YEAR/IAÑO
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			<b>386,4</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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>294.466</b>	<b>308.718</b>	<b>2.596.516</b>	<b>239.236</b>	<b>2.448.041</b>	<b>-4,6</b>	<b>23,1</b>	<b>6,1</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>281.270</b>	<b>296.652</b>	<b>2.492.514</b>	<b>224.712</b>	<b>2.320.887</b>	<b>-5,2</b>	<b>25,2</b>	<b>7,4</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	230.526	249.120	2.059.859	181.029	1.910.506	-7,5	27,3	7,8
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	50.744	47.532	432.655	43.683	410.381	6,8	16,2	5,4
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>11.330</b>	<b>10.096</b>	<b>85.868</b>	<b>11.985</b>	<b>104.684</b>	<b>12,2</b>	<b>-5,5</b>	<b>-18,0</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	619	508	5.508	722	7.958	21,9	-14,3	-30,8
Leves / Light / Livianos	2.672	2.383	20.344	2.282	21.523	12,1	17,1	-5,5
Médios / Medium / Medianos	1.172	997	9.084	1.258	10.162	17,6	-6,8	-10,6
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	3.659	3.406	27.008	3.958	31.544	7,4	-7,6	-14,4
Pesados / Heavy / Pesados	3.208	2.802	23.924	3.765	33.497	14,5	-14,8	-28,6
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>1.866</b>	<b>1.970</b>	<b>18.134</b>	<b>2.539</b>	<b>22.470</b>	<b>-5,3</b>	<b>-26,5</b>	<b>-19,3</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 SEPISET	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			<b>2.596,5</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 SEPISET	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			<b>14,9</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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCTIENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc	120.137	133.648	1.092.533	85.522	977.193	-10,1	25,7	9,1
+ de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc /+ de 1000 cc a 2000 cc	107.777	112.810	940.777	92.792	906.249	-4,5	14,1	2,4
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards /+ de 2000 cc	2.612	2.662	26.549	2.715	27.064	-1,9	-12,5	-1,7

	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 SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
<b>2008</b>													
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc	51,2	53,0	52,2	51,0	50,9	51,4	51,6	52,0	51,1	47,2	46,2	47,7	<b>50,6</b>
+ de 1000 cc a 2000 cc /+1000 cc to 2000 cc /+ de 1000 cc a 2000 cc	47,5	45,9	46,6	47,5	47,6	47,0	47,0	46,4	47,5	51,3	52,3	50,7	<b>47,9</b>
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards /+ de 2000 cc	1,3	1,1	1,1	1,5	1,5	1,6	1,4	1,6	1,5	1,5	1,5	1,7	<b>1,4</b>
<b>2009</b>													
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc	49,1	52,1	51,9	52,9	53,3	53,2	55,1	55,7	53,6	52,1			<b>53,0</b>
+ de 1000 cc a 2000 cc /+1000 cc to 2000 cc /+ de 1000 cc a 2000 cc	49,2	46,1	46,6	45,7	45,5	45,8	43,7	43,1	45,3	46,8			<b>45,7</b>
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards /+ de 2000 cc	1,7	1,8	1,4	1,4	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1	1,1			<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 JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR ABR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/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	<b>217.021</b>
	Álcool / Ethanol / Alcohol	8	6	9	9	3	4	9	9	5	5	8	9	<b>84</b>
	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	<b>2.329.247</b>
	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	<b>124.639</b>
2009	Gasolina / Gasoline / Gasolina	18.134	16.499	18.066	16.531	16.437	18.030	17.749	15.287	18.648	22.040			<b>177.421</b>
	Álcool / Ethanol / Alcohol	2	2	6	1	4	16	11	9	8	6			<b>65</b>
	Flex fuel	163.545	166.812	231.963	197.981	210.485	260.208	243.406	221.469	265.889	245.608			<b>2.207.366</b>
	Diesel / Diesel / Diesel	8.031	8.022	10.889	9.866	10.452	11.526	12.415	10.738	12.107	13.616			<b>107.662</b>

Participação em % Share / Participación		JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR ABR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/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	<b>8,1</b>
	Álcool / Ethanol / Alcohol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	<b>0,0</b>
	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	<b>87,2</b>
	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	<b>4,7</b>
2009	Gasolina / Gasoline / Gasolina	9,6	8,6	6,9	7,4	6,9	6,2	6,5	6,2	6,3	7,8			<b>7,1</b>
	Álcool / Ethanol / Alcohol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			<b>0,0</b>
	Flex fuel	86,2	87,2	88,9	88,2	88,7	89,8	89,0	89,5	89,6	87,3			<b>88,6</b>
	Diesel / Diesel / Diesel	4,2	4,2	4,2	4,4	4,4	4,0	4,5	4,3	4,1	4,8			<b>4,3</b>

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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEP/SET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>6.160</b>	<b>5.451</b>	<b>44.526</b>	<b>5.457</b>	<b>46.461</b>	<b>13,0</b>	<b>12,9</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	6.041	5.343	42.977	5.263	45.113	13,1	14,8	-4,7
Importadas/Imported/Importadas	119	108	1.549	194	1.348	10,2	-38,7	14,9
<b>Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas</b>	<b>5.088</b>	<b>4.639</b>	<b>37.052</b>	<b>4.296</b>	<b>36.990</b>	<b>9,7</b>	<b>18,4</b>	<b>0,2</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	4.983	4.555	35.869	4.137	35.817	9,4	20,4	0,1
Importados/Imported/Importados	105	84	1.183	159	1.173	25,0	-34,0	0,9
<b>Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas</b>	<b>83</b>	<b>51</b>	<b>510</b>	<b>59</b>	<b>633</b>	<b>62,7</b>	<b>40,7</b>	<b>-19,4</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	78	47	408	49	590	66,0	59,2	-30,8
Importados/Imported/Importados	5	4	102	10	43	25,0	-50,0	137,2
<b>Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*</b>	<b>112</b>	<b>118</b>	<b>1.384</b>	<b>186</b>	<b>1.568</b>	<b>-5,1</b>	<b>-39,8</b>	<b>-11,7</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	112	118	1.384	186	1.568	-5,1	-39,8	-11,7
Importados/Imported/Importadas	0	0	0	0	0	-	-	-
<b>Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras</b>	<b>438</b>	<b>355</b>	<b>2.577</b>	<b>502</b>	<b>3.706</b>	<b>23,4</b>	<b>-12,7</b>	<b>-30,5</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	430	343	2.471	500	3.629	25,4	-14,0	-31,9
Importadas/Imported/Importadas	8	12	106	2	77	-33,3	300,0	37,7
<b>Retroscavadeiras / Loaders &amp; Backhoes / Retroescavadoras</b>	<b>439</b>	<b>288</b>	<b>3.003</b>	<b>414</b>	<b>3.564</b>	<b>52,4</b>	<b>6,0</b>	<b>-15,7</b>
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	438	280	2.845	391	3.509	56,4	12,0	-18,9
Importadas/Imported/Importadas	1	8	158	23	55	-87,5	-95,7	187,3

Mil unidades / Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR ABR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/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	<b>38,3</b>
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	<b>54,5</b>
2009	3,1	3,6	4,1	3,9	4,0	4,2	4,8	5,1	5,5	6,2			<b>44,5</b>

(\*) 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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>37.781</b>	<b>30.785</b>	<b>286.925</b>	<b>51.385</b>	<b>490.537</b>	<b>22,7</b>	<b>-26,5</b>	<b>-41,5</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>35.968</b>	<b>29.418</b>	<b>274.217</b>	<b>46.605</b>	<b>451.013</b>	<b>22,3</b>	<b>-22,8</b>	<b>-39,2</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	29.093	24.131	224.647	38.928	362.130	20,6	-25,3	-38,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	6.875	5.287	49.570	7.677	88.883	30,0	-10,4	-44,2
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>1.074</b>	<b>1.051</b>	<b>8.389</b>	<b>3.523</b>	<b>31.059</b>	<b>2,2</b>	<b>-69,5</b>	<b>-73,0</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	17	31	276	68	1.146	-45,2	-75,0	-75,9
Leves / Light / Livianos	156	223	1.536	296	3.400	-30,0	-47,3	-54,8
Médios / Medium / Medianos	144	175	1.064	256	2.002	-17,7	-43,8	-46,9
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	393	365	3.120	1.024	9.158	7,7	-61,6	-65,9
Pesados / Heavy / Pesados	364	257	2.393	1.879	15.353	41,6	-80,6	-84,4
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>739</b>	<b>316</b>	<b>4.319</b>	<b>1.257</b>	<b>8.465</b>	<b>133,9</b>	<b>-41,2</b>	<b>-49,0</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	244	59	1.492	387	2.548	313,6	-37,0	-41,4
Urbano / City bus / Colectivos	495	257	2.827	870	5.917	92,6	-43,1	-52,2

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 SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO 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	37,8			<b>286,9</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		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>9.415</b>	<b>9.663</b>	<b>84.493</b>	<b>17.256</b>	<b>149.938</b>	<b>-2,6</b>	<b>-45,4</b>	<b>-43,6</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>8.902</b>	<b>9.156</b>	<b>78.599</b>	<b>16.044</b>	<b>141.918</b>	<b>-2,8</b>	<b>-44,5</b>	<b>-44,6</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	7.246	7.908	68.087	13.500	123.078	-8,4	-46,3	-44,7
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	1.656	1.248	10.512	2.544	18.840	32,7	-34,9	-44,2
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>56</b>	<b>149</b>	<b>2.328</b>	<b>585</b>	<b>3.102</b>	<b>-62,4</b>	<b>-90,4</b>	<b>-25,0</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	0	0	204	0	252	-	-	-19,0
Leves / Light / Livianos	8	125	1.546	384	1.014	-93,6	-97,9	52,5
Médios / Medium / Medianos	0	0	76	43	254	-	0,0	-70,1
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	48	24	147	53	622	100,0	-9,4	-76,4
Pesados / Heavy / Pesados	0	0	355	105	960	-	0,0	-63,0
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>457</b>	<b>358</b>	<b>3.566</b>	<b>627</b>	<b>4.918</b>	<b>27,7</b>	<b>-27,1</b>	<b>-27,5</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	168	102	514	100	1.024	64,7	68,0	-49,8
Urbano / City bus / Colectivos	289	256	3.052	527	3.894	12,9	-45,2	-21,6

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 SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO 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	9,4			<b>84,5</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 Percent variations / Variaciones porcentuales		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>47.196</b>	<b>40.448</b>	<b>371.418</b>	<b>68.641</b>	<b>640.475</b>	<b>16,7</b>	<b>-31,2</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>44.870</b>	<b>38.574</b>	<b>352.816</b>	<b>62.649</b>	<b>592.931</b>	<b>16,3</b>	<b>-28,4</b>	<b>-40,5</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	36.339	32.039	292.734	52.428	485.208	13,4	-30,7	-39,7
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	8.531	6.535	60.082	10.221	107.723	30,5	-16,5	-44,2
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>1.130</b>	<b>1.200</b>	<b>10.717</b>	<b>4.108</b>	<b>34.161</b>	<b>-5,8</b>	<b>-72,5</b>	<b>-68,6</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	17	31	480	68	1.398	-45,2	-75,0	-65,7
Leves / Light / Livianos	164	348	3.082	680	4.414	-52,9	-75,9	-30,2
Médios / Medium / Medianos	144	175	1.140	299	2.256	-17,7	-51,8	-49,5
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	441	389	3.267	1.077	9.780	13,4	-59,1	-66,6
Pesados / Heavy / Pesados	364	257	2.748	1.984	16.313	41,6	-81,7	-83,2
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>1.196</b>	<b>674</b>	<b>7.885</b>	<b>1.884</b>	<b>13.383</b>	<b>77,4</b>	<b>-36,5</b>	<b>-41,1</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	412	161	2.006	487	3.572	155,9	-15,4	-43,8
Urbano / City bus / Colectivos	784	513	5.879	1.397	9.811	52,8	-43,9	-40,1

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	47,2			<b>371,4</b>

## Exportações de máquinas agrícolas automotrizes

Exports - Agricultural machinery • Exportaciones - Maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>1.055</b>	<b>1.213</b>	<b>11.351</b>	<b>2.138</b>	<b>24.956</b>	<b>-13,0</b>	<b>-50,7</b>
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	890	1.006	9.371	1.739	18.617	-11,5	-48,8	-49,7
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	64	67	615	162	2.333	-4,5	-60,5	-73,6
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	10	1	23	0	13	900,0	-	76,9
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	57	82	1.072	186	3.132	-30,5	-69,4	-65,8
Retrosacavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	34	57	270	51	861	-40,4	-33,3	-68,6

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			<b>11,4</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 Percent variations / Variaciones porcentuales		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPISET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
	<b>Total / Total / Total</b>	<b>795.602</b>	<b>734.129</b>	<b>6.384.828</b>	<b>1.320.063</b>	<b>12.084.311</b>	<b>8,4</b>	<b>-39,7</b>
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	694.242	601.408	5.412.175	1.091.512	9.563.273	15,4	-36,4	-43,4
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	101.360	132.721	972.653	228.551	2.521.038	-23,6	-55,7	-61,4

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	439,5	576,8	622,0	591,2	661,8	638,8	617,5	707,5	734,1	795,6			<b>6.384,8</b>

# Produção de autoveículos montados

Assembled vehicle production • Producción de vehículos listos

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPI/SET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	A/B	A/D	C/E					
<b>Total/Total/Total</b>	<b>306.362</b>	<b>263.443</b>	<b>2.552.606</b>	<b>280.146</b>	<b>2.771.621</b>	<b>16,3</b>	<b>9,4</b>	<b>-7,9</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>290.552</b>	<b>249.305</b>	<b>2.431.870</b>	<b>259.195</b>	<b>2.593.560</b>	<b>16,5</b>	<b>12,1</b>	<b>-6,2</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	244.850	213.791	2.079.923	216.089	2.203.129	14,5	13,3	-5,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	45.702	35.514	351.947	43.106	390.431	28,7	6,0	-9,9
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>12.787</b>	<b>11.477</b>	<b>95.000</b>	<b>17.614</b>	<b>143.173</b>	<b>11,4</b>	<b>-27,4</b>	<b>-33,6</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	490	438	4.076	487	6.298	11,9	0,6	-35,3
Leves / Light / Livianos	3.230	3.199	24.930	2.908	25.787	1,0	11,1	-3,3
Médios / Medium / Medianos	1.388	1.409	10.426	1.854	13.435	-1,5	-25,1	-22,4
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.000	3.681	31.647	5.933	46.744	8,7	-32,6	-32,3
Pesados / Heavy / Pesados	3.679	2.750	23.921	6.432	50.909	33,8	-42,8	-53,0
<b>Ônibus (Chassi) / Buses(Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>3.023</b>	<b>2.661</b>	<b>25.736</b>	<b>3.337</b>	<b>34.888</b>	<b>13,6</b>	<b>-9,4</b>	<b>-26,2</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	391	315	2.940	473	4.951	24,1	-17,3	-40,6
Urbano / City bus / Colectivos	2.632	2.346	22.796	2.864	29.937	12,2	-8,1	-23,9

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/DEC	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	180,5	196,5	266,1	244,6	262,4	276,4	271,3	284,8	263,4	306,4			<b>2.552,6</b>

# Produção de autoveículos desmontados (CKD)

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

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	OUT OCT/OCT A	SET SEPI/SET B	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT C	OUT OCT/OCT D	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	A/B	A/D	C/E					
<b>Total/Total/Total</b>	<b>9.594</b>	<b>9.584</b>	<b>84.720</b>	<b>17.083</b>	<b>149.965</b>	<b>0,1</b>	<b>-43,8</b>	<b>-43,5</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>8.902</b>	<b>9.156</b>	<b>78.647</b>	<b>16.044</b>	<b>141.918</b>	<b>-2,8</b>	<b>-44,5</b>	<b>-44,6</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	7.246	7.908	68.087	13.500	123.078	-8,4	-46,3	-44,7
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	1.656	1.248	10.560	2.544	18.840	32,7	-34,9	-43,9
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>212</b>	<b>29</b>	<b>2.357</b>	<b>389</b>	<b>3.046</b>	<b>631,0</b>	<b>-45,5</b>	<b>-22,6</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	0	0	168	0	228	-	-	-26,3
Leves / Light / Livianos	148	5	1.652	270	1.063	2.860,0	-45,2	55,4
Médios / Medium / Medianos	0	0	148	25	254	-	0,0	-41,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	48	24	147	29	598	100,0	65,5	-75,4
Pesados / Heavy / Pesados	16	0	242	65	903	-	-75,4	-73,2
<b>Ônibus (Chassi) / Buses(Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b>	<b>480</b>	<b>399</b>	<b>3.716</b>	<b>650</b>	<b>5.001</b>	<b>20,3</b>	<b>-26,2</b>	<b>-25,7</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	173	96	531	106	1.012	80,2	63,2	-47,5
Urbano / City bus / Colectivos	307	303	3.185	544	3.989	1,3	-43,6	-20,2

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/DEC	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	9,6			<b>84,7</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		
	OUT	SET	JAN-OUT	OUT	JAN-OUT	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	OCT/OCT A	SEPISET B	JAN-OCT/ENE-OCT C	OCT/OCT D	JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
<b>Total/Total/Total</b>	<b>315.956</b>	<b>273.027</b>	<b>2.637.326</b>	<b>297.229</b>	<b>2.921.586</b>	<b>15,7</b>	<b>6,3</b>	<b>-9,7</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b> Automóveis / Passenger cars / Automóviles Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	<b>299.454</b> 252.096 47.358	<b>258.461</b> 221.699 36.762	<b>2.510.517</b> 2.148.010 362.507	<b>275.239</b> 229.589 45.650	<b>2.735.478</b> 2.326.207 409.271	<b>15,9</b> 13,7 28,8	<b>8,8</b> 9,8 3,7	<b>-8,2</b> -7,7 -11,4
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b> Semileves / Semi-light / Semilivianos Leves / Light / Livianos Médios / Medium / Medianos Semipesados / Semi-heavy / Semipesados Pesados / Heavy / Pesados	<b>12.999</b> 490 3.378 1.388 4.048 3.695	<b>11.506</b> 438 3.204 1.409 3.705 2.750	<b>97.357</b> 4.244 26.582 10.574 31.794 24.163	<b>18.003</b> 487 3.178 1.879 5.962 6.497	<b>146.219</b> 6.526 26.850 13.689 47.342 51.812	<b>13,0</b> 11,9 5,4 -1,5 9,3 34,4	<b>-27,8</b> 0,6 6,3 -26,1 -32,1 -43,1	<b>-33,4</b> -35,0 -1,0 -22,8 -32,8 -53,4
<b>Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</b> Rodoviário / Coach / Ómnibus Urbano / City bus / Colectivos	<b>3.503</b> 564 2.939	<b>3.060</b> 411 2.649	<b>29.452</b> 3.471 25.981	<b>3.987</b> 579 3.408	<b>39.889</b> 5.963 33.926	<b>14,5</b> 37,2 10,9	<b>-12,1</b> -2,6 -13,8	<b>-26,2</b> -41,8 -23,4

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 SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC	ANO YEAR/ANO
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	185,0	204,4	274,9	253,7	268,9	284,4	282,0	295,0	273,0	316,0			<b>2.637,3</b>

# Produção de máquinas agrícolas automotrizes

Agricultural machinery production • Producción de maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2009			2008		Variações percentuais		
	OUT	SET	JAN-OUT	OUT	JAN-OUT	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	OCT/OCT A	SEPISET B	JAN-OCT/ENE-OCT C	OCT/OCT D	JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>7.008</b>	<b>6.087</b>	<b>52.795</b>	<b>8.791</b>	<b>72.192</b>	<b>15,1</b>	<b>-20,3</b>	<b>-26,9</b>
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras* Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras Retrosacavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	5.830 105 151 402 520	5.115 97 160 386 329	44.430 803 1.537 3.078 2.947	6.916 280 185 896 514	56.220 2.978 1.521 7.106 4.367	14,0 8,2 -5,6 4,1 58,1	-15,7 -62,5 -18,4 -55,1 1,2	-21,0 -73,0 1,1 -56,7 -32,5

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 SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC	ANO YEAR/ANO
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			<b>52,8</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	
	OUT	SET	OUT	Percent variations / Variaciones porcentuales	
	OCT/OCT A	SEPISET B	OCT/OCT C	A/B	A/C
<b>Total / Total / Total</b>	<b>121.801</b>	<b>121.238</b>	<b>131.717</b>	<b>0,5</b>	<b>-7,5</b>
Autoveículos/Vehicles/Vehículos Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery/Maquinaria agrícola	106.905 14.896	106.648 14.590	113.127 18.590	0,2 2,1	-5,5 -19,9

Milhares de pessoas / Thousand persons / miles de personas	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 SEPISET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC
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		



# 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		
	OUT OCT/OCT	SET SEP/SET	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT	OUT OCT/OCT	JAN-OUT JAN-OCT/ENE-OCT	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Automóveis</b> <i>Passenger cars / Automóviles</i>	<b>230.526</b>	<b>249.120</b>	<b>2.059.859</b>	<b>181.029</b>	<b>1.910.506</b>	<b>-7,5</b>	<b>27,3</b>	<b>7,8</b>
<b>Empresas associadas à Anfavea</b> <i>Member companies / Empresas asociadas</i>	<b>228.197</b>	<b>246.860</b>	<b>2.045.006</b>	<b>179.661</b>	<b>1.896.986</b>	<b>-7,6</b>	<b>27,0</b>	<b>7,8</b>
Fiat	57.135	59.863	514.646	43.706	489.226	-4,6	30,7	5,2
Fiat	57.135	59.863	514.641	43.706	489.224	-4,6	30,7	5,2
Alfa Romeo	0	0	5	0	2	-	-	150,0
Ford	21.381	22.131	196.434	16.952	161.843	-3,4	26,1	21,4
General Motors	46.941	53.204	418.111	36.203	420.443	-11,8	29,7	-0,6
Honda	10.197	13.191	97.280	9.987	90.167	-22,7	2,1	7,9
Hyundai	2.933	2.418	13.531	360	3.837	21,3	714,7	252,6
Mercedes-Benz	471	545	3.925	294	2.772	-13,6	60,2	41,6
Mitsubishi	5	2	54	22	215	150,0	-77,3	-74,9
Nissan	1.908	1.758	12.929	724	8.926	8,5	163,5	44,8
Peugeot Citroën	15.169	15.644	123.276	13.813	127.418	-3,0	9,8	-3,3
Peugeot	8.011	8.554	66.362	8.053	69.318	-6,3	-0,5	-4,3
Citroën	7.158	7.090	56.914	5.760	58.100	1,0	24,3	-2,0
Renault	12.269	11.422	92.754	8.743	96.067	7,4	40,3	-3,4
Toyota	5.246	5.432	43.715	4.836	39.183	-3,4	8,5	11,6
Toyota	5.244	5.430	43.696	4.832	39.137	-3,4	8,5	11,6
Lexus	2	2	19	4	46	0,0	-50,0	-58,7
Volkswagen	54.542	61.250	528.351	44.021	456.889	-11,0	23,9	15,6
Volkswagen	54.366	61.108	526.917	43.934	455.779	-11,0	23,7	15,6
Audi	176	142	1.434	87	1.110	23,9	102,3	29,2
<b>Outras empresas/Other companies/Otras empresas</b>	<b>2.329</b>	<b>2.260</b>	<b>14.853</b>	<b>1.368</b>	<b>13.520</b>	<b>3,1</b>	<b>70,2</b>	<b>9,9</b>
<b>Comerciais leves</b> <i>Light commercials / Comerciales livianos</i>	<b>50.744</b>	<b>47.532</b>	<b>432.655</b>	<b>43.683</b>	<b>410.381</b>	<b>6,8</b>	<b>16,2</b>	<b>5,4</b>
<b>Empresas associadas à Anfavea</b> <i>Member companies / Empresas asociadas</i>	<b>46.695</b>	<b>44.221</b>	<b>405.222</b>	<b>41.053</b>	<b>388.712</b>	<b>5,6</b>	<b>13,7</b>	<b>4,2</b>
Agrale	1	2	38	2	59	-50,0	-50,0	-35,6
Fiat	10.852	10.072	96.061	9.684	85.206	7,7	12,1	12,7
Ford	6.660	6.947	57.421	5.637	59.752	-4,1	18,1	-3,9
General Motors	8.394	8.684	76.005	7.808	69.414	-3,3	7,5	9,5
Honda	1.130	719	9.324	1.085	6.215	57,2	4,1	50,0
Hyundai	5.777	5.209	39.971	3.149	34.832	10,9	83,5	14,8
Iveco	208	153	1.691	163	1.773	35,9	27,6	-4,6
Mercedes-Benz	427	347	4.089	350	3.677	23,1	22,0	11,2
Mitsubishi	3.281	3.174	29.991	3.744	34.786	3,4	-12,4	-13,8
Nissan	664	598	6.063	486	6.117	11,0	36,6	-0,9
Peugeot Citroën	292	232	3.071	408	4.084	25,9	-28,4	-24,8
Peugeot	227	154	2.122	309	2.845	47,4	-26,5	-25,4
Citroën	65	78	949	99	1.239	-16,7	-34,3	-23,4
Renault	547	464	4.452	512	4.986	17,9	6,8	-10,7
Toyota	3.711	3.280	30.211	2.862	25.938	13,1	29,7	16,5
Volkswagen	4.751	4.340	46.834	5.163	51.873	9,5	-8,0	-9,7
Volkswagen	4.719	4.308	46.614	5.155	51.765	9,5	-8,5	-10,0
Audi	32	32	220	8	108	0,0	300,0	103,7
<b>Outras empresas/Other companies/Otras empresas</b>	<b>4.049</b>	<b>3.311</b>	<b>27.433</b>	<b>2.630</b>	<b>21.669</b>	<b>22,3</b>	<b>54,0</b>	<b>26,6</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		
	OUT	SET	JAN-OUT	OUT	JAN-OUT	A/B	A/D	C/E
	OCT/OCT A	SEPISET B	JAN-OCT/ENE-OCT C	OCT/OCT D	JAN-OCT/ENE-OCT E			
<b>Caminhões</b> <i>Trucks / Camiones</i>	<b>12.454</b>	<b>11.044</b>	<b>91.913</b>	<b>12.586</b>	<b>111.622</b>	<b>12,8</b>	<b>-1,0</b>	<b>-17,7</b>
<b>Semileves / Semi-Light / Semilivianos</b> <i>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</i>	<b>604</b>	<b>582</b>	<b>5.991</b>	<b>645</b>	<b>8.676</b>	<b>3,8</b>	<b>-6,4</b>	<b>-30,9</b>
Agrale	0	0	0	0	0	-	-	-
Ford	196	161	1.984	203	2.163	21,7	-3,4	-8,3
Iveco	154	183	1.311	135	1.904	-15,8	14,1	-31,1
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	65	71	573	53	800	-8,5	22,6	-28,4
Mercedes-Benz	116	108	1.547	176	2.726	7,4	-34,1	-43,3
Outras empresas / Other companies / Otras empresas	73	59	576	78	1.083	23,7	-6,4	-46,8
<b>Leves / Light / Livianos</b>	<b>3.056</b>	<b>2.900</b>	<b>23.223</b>	<b>2.574</b>	<b>22.595</b>	<b>5,4</b>	<b>18,7</b>	<b>2,8</b>
Agrale	54	22	348	71	565	145,5	-23,9	-38,4
Ford	879	798	6.398	706	5.801	10,2	24,5	10,3
Iveco	91	101	808	89	756	-9,9	2,2	6,9
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	995	981	8.581	879	8.238	1,4	13,2	4,2
Mercedes-Benz	1.037	998	7.088	829	7.235	3,9	25,1	-2,0
<b>Médios / Medium / Medianos</b>	<b>1.279</b>	<b>1.193</b>	<b>9.631</b>	<b>1.375</b>	<b>10.966</b>	<b>7,2</b>	<b>-7,0</b>	<b>-12,2</b>
Agrale	8	24	115	17	168	-66,7	-52,9	-31,5
Ford	259	230	1.995	310	2.269	12,6	-16,5	-12,1
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	654	599	4.918	743	4.993	9,2	-12,0	-1,5
Mercedes-Benz	358	340	2.603	305	3.536	5,3	17,4	-26,4
<b>Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados</b>	<b>3.958</b>	<b>3.448</b>	<b>28.328</b>	<b>4.111</b>	<b>34.348</b>	<b>14,8</b>	<b>-3,7</b>	<b>-17,5</b>
Ford	782	803	5.937	848	7.568	-2,6	-7,8	-21,6
Iveco	290	225	1.655	232	1.360	28,9	25,0	21,7
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.388	1.075	9.973	1.232	11.566	29,1	12,7	-13,8
Mercedes-Benz	1.268	1.184	9.083	1.506	11.109	7,1	-15,8	-18,2
Scania	1	0	3	0	1	-	-	200,0
Volvo	229	161	1.677	293	2.744	42,2	-21,8	-38,9
<b>Pesados / Heavy / Pesados</b>	<b>3.557</b>	<b>2.921</b>	<b>24.740</b>	<b>3.881</b>	<b>35.037</b>	<b>21,8</b>	<b>-8,3</b>	<b>-29,4</b>
Ford	84	79	619	81	1.444	6,3	3,7	-57,1
Iveco	259	293	2.431	506	5.179	-11,6	-48,8	-53,1
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	585	547	4.194	698	6.913	6,9	-16,2	-39,3
Mercedes-Benz	846	643	6.446	769	8.903	31,6	10,0	-27,6
Scania	1.002	760	6.095	1.083	6.569	31,8	-7,5	-7,2
Volvo	781	599	4.955	744	6.029	30,4	5,0	-17,8
<b>Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total</b>	<b>12.454</b>	<b>11.044</b>	<b>91.913</b>	<b>12.586</b>	<b>111.622</b>	<b>12,8</b>	<b>-1,0</b>	<b>-17,7</b>
<b>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</b>	<b>12.381</b>	<b>10.985</b>	<b>91.337</b>	<b>12.508</b>	<b>110.539</b>	<b>12,7</b>	<b>-1,0</b>	<b>-17,4</b>
Agrale	62	46	463	88	733	34,8	-29,5	-36,8
Ford	2.200	2.071	16.933	2.148	19.245	6,2	2,4	-12,0
Iveco	794	802	6.205	962	9.199	-1,0	-17,5	-32,5
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	3.687	3.273	28.239	3.605	32.510	12,6	2,3	-13,1
Mercedes-Benz	3.625	3.273	26.767	3.585	33.509	10,8	1,1	-20,1
Scania	1.003	760	6.098	1.083	6.570	32,0	-7,4	-7,2
Volvo	1.010	760	6.632	1.037	8.773	32,9	-2,6	-24,4
Outras empresas / Other companies / Otras empresas	73	59	576	78	1.083	23,7	-6,4	-46,8
<b>Ônibus (Chassi)</b> <i>Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</i>	<b>2.229</b>	<b>2.163</b>	<b>20.461</b>	<b>1.799</b>	<b>25.243</b>	<b>3,1</b>	<b>23,9</b>	<b>-18,9</b>
Agrale	316	300	3.497	608	4.830	5,3	-48,0	-27,6
Iveco	9	16	518	0	36	-43,8	-	1.338,9
MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	769	611	5.889	480	7.370	25,9	60,2	-20,1
Mercedes-Benz	965	1.168	9.839	602	11.954	-17,4	60,3	-17,7
Scania	156	55	556	90	773	183,6	73,3	-28,1
Volvo	14	13	162	19	280	7,7	-26,3	-42,1

# 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		
	OUT	SET	JAN-OUT	OUT	JAN-OUT	Percent variations / Variaciones porcentuales		
	OCT/OCT A	SEPI/SET B	JAN-OCT/ENE-OCT C	OCT/OCT D	JAN-OCT/ENE-OCT E	A/B	A/D	C/E
<b>Total / Total / Total</b>	<b>6.160</b>	<b>5.451</b>	<b>44.526</b>	<b>5.457</b>	<b>46.461</b>	<b>13,0</b>	<b>12,9</b>	<b>-4,2</b>
<b>Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas</b>	<b>5.088</b>	<b>4.639</b>	<b>37.052</b>	<b>4.296</b>	<b>36.990</b>	<b>9,7</b>	<b>18,4</b>	<b>0,2</b>
Agrale	147	184	1.283	169	1.384	-20,1	-13,0	-7,3
Case CNH	102	40	528	34	606	155,0	200,0	-12,9
John Deere	838	571	5.539	738	5.266	46,8	13,6	5,2
Massey Ferguson (AGCO)	1.710	1.632	11.521	1.311	10.775	4,8	30,4	6,9
New Holland CNH	1.066	949	8.907	803	8.355	12,3	32,8	6,6
Valtra	1.024	1.051	7.489	1.063	9.250	-2,6	-3,7	-19,0
Outras Empresas / Other Companies / Otras Empresas	201	212	1.785	178	1.354	-5,2	12,9	31,8
<b>Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras</b>	<b>438</b>	<b>355</b>	<b>2.577</b>	<b>502</b>	<b>3.706</b>	<b>23,4</b>	<b>-12,7</b>	<b>-30,5</b>
Case CNH	52	36	346	51	406	44,4	2,0	-14,8
John Deere	169	130	978	274	1.353	30,0	-38,3	-27,7
Massey Ferguson (AGCO)	58	54	364	67	564	7,4	-13,4	-35,5
New Holland CNH	141	127	807	100	1.309	11,0	41,0	-38,3
Valtra	18	8	82	10	74	125,0	80,0	10,8
<b>Cultivadores motorizados (1) / Tillers (1) / Máquinas cultivadoras (1)</b>	<b>112</b>	<b>118</b>	<b>1.384</b>	<b>186</b>	<b>1.568</b>	<b>-5,1</b>	<b>-39,8</b>	<b>-11,7</b>
<b>Tratores de esteiras (2) / Track-type tractors (2) / Tractores con orugas (2)</b>	<b>83</b>	<b>51</b>	<b>510</b>	<b>59</b>	<b>633</b>	<b>62,7</b>	<b>40,7</b>	<b>-19,4</b>
<b>Retroscavadeiras (3) / Loaders &amp; Backhoes (3) / Retroscavadoras (3)</b>	<b>439</b>	<b>288</b>	<b>3.003</b>	<b>414</b>	<b>3.564</b>	<b>52,4</b>	<b>6,0</b>	<b>-15,7</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 Fiatallis CNH a partir de 1º/02/05), Komatsu.

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

### Notas técnicas

Technical notes / Notas técnicas

1. Informações sujeitas a revisão. / Information subject to change. / Informaciones sujetas a revisión.
2. Os dados do último mês são preliminares. / Previous month data are estimates. / Los datos del último mes son preliminares.
3. 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.
4. 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 auto-componentes de las empresas asociadas a Anfavea.
5. Comerciais leves, PBT de até 3,5 t. / Light commercials, GVW (gross vehicle weight) up to 3.5 ton. / Comerciales livianos, PBT hasta 3,5 t.
6. 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/</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/</b>
Caminhão-chassi Truck/Camión chasis	<b>CMT &gt; 45 t.</b>
Caminhão-tractor Truck-tractor/Camión tractor	<b>PBTC ≥ 40 t.</b>

**PBT**  
Peso Bruto Total  
GVW  
Peso Bruto Total

**CMT**  
Capacidade Máxima de Tração  
GCW  
Capacidade Máxima de Tracción

**PBTC**  
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.

**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, anfaveagr@terra.com.br. Centro de Documentação da Indústria Automotivística (Cedoc), vinculado à Anfavea, telefone 55 11 2193-7800, cedoc@anfavea.com.br. Sérgio Sawada, 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.

### 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
Josef-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

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** *Costa da*



**Empresas associadas**

Member companies • Empresas asociadas



**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)



**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)



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



**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)



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



**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)



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



**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)



**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)



**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)



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