

Resultados de novembro e de janeiro-novembro de 2008

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\$
Novembro 08	194,9 mil	Novembro 08	177,8 mil	Novembro 08	4,3 mil	Novembro 08	1,00 bilhão
Outubro 08	296,9 mil	Outubro 08	239,2 mil	Outubro 08	5,5 mil	Outubro 08	1,30 bilhão
Nov 08 / Out 08	- 34,4 %	Nov 08 / Out 08	- 25,7 %	Nov 08 / Out 08	- 21,2 %	Nov 08 / Out 08	- 23,1 %
Novembro 07	272,9 mil	Novembro 07	237,0 mil	Novembro 07	3,7 mil	Novembro 07	1,09 bilhão
Nov 08 / Nov 07	- 28,6 %	Nov 08 / Nov 07	- 25,0 %	Nov 08 / Nov 07	+ 16,6 %	Nov 08 / Nov 07	- 7,8 %
Jan-Nov 08	3,11 milhões	Jan-Nov 08	2,63 milhões	Jan-Nov 08	50,8 mil	Jan-Nov 08	13,0 bilhões
Jan-Nov 07	2,76 milhões	Jan-Nov 07	2,22 milhões	Jan-Nov 07	35,5 mil	Jan-Nov 07	12,3 bilhões
Jan-Nov 08/Jan-Nov 07	+ 13,0%	Jan-Nov 08/Jan-Nov 07	+ 18,3%	Jan-Nov 08/Jan-Nov 07	+ 42,8%	Jan-Nov 08/Jan-Nov 07	+ 6,1%
Últimos 12 meses		Últimos 12 meses		Últimos 12 meses		Últimos 12 meses	
Dez 07-Nov 08 (A)	3,34 milhões	Dez 07-Nov 08 (A)	2,87 milhões	Dez 07-Nov 08 (A)	53,6 mil	Dez 07-Nov 08 (A)	14,2 bilhões
Dez 06-Nov 07 (B)	2,94 milhões	Dez 06-Nov 07 (B)	2,43 milhões	Dez 06-Nov 07 (B)	37,3 mil	Dez 06-Nov 07 (B)	13,3 bilhões
Variação % (A / B)	+ 13,3%	Variação % (A / B)	+ 18,3%	Variação % (A / B)	+ 43,7%	Variação % (A / B)	+ 6,7%

(Outras informações nas páginas seguintes.
Ver notas técnicas na página 12.)

Notas

General Motors

Fato relevante

Em nota oficial publicada na Imprensa a 18 de novembro, a **General Motors do Brasil**, depois de comentar a conjuntura da General Motors Corporation (EUA) e a crise, informa que: Desde 2006, as operações da General Motors do Brasil são lucrativas e a América Latina, África e Oriente Médio têm sido a mais lucrativa do ano, colaborando decisivamente para o fortalecimento da matriz (EUA); Por ser uma pessoa jurídica distinta da corporação, a companhia brasileira atua de modo independente no País e, por essa razão, estão mantidos todos os investimentos programados para 2009-2012, entre os quais a construção de fábrica de motores em Joinville-SC, o Centro Logístico de Distribuição de Veículos no porto de Suape, Pernambuco, o desenvolvimento e lançamento de novos veículos em São José dos Campos-SP, a expansão e modernização da fábrica e do Centro Tecnológico de São Caetano do Sul-SP, nas áreas de design e engenharia, e desenvolvimento de novos veículos Chevrolet; Em qualquer cenário de reestruturação das operações da GM na América do Norte, as atividades da empresa no Brasil "independentes que são, não serão diretamente afetadas".

Fiat

Necessidades especiais

A **Fiat Automóveis**, que participou da Feira Internacional de Tecnologias em Reabilitação e Inclusão (Reatech), informa adaptações possíveis em veículos para pessoas portadoras de necessidades especiais, que em casos da lei podem adquirir veículos com isenção de IPI e ICMS.

Acelerador de aro e freio manual – O acelerador é um grande aro localizado sob o volante original, sendo possível acelerar sem retirar as mãos do volante. O freio é uma alavanca colocada sob o volante.

Acelerador e freio por alavanca – Ao puxar a alavanca contra o corpo, o veículo acelera gradualmente. Empurrando-a para frente, os freios são acionados progressivamente.

Embreamento automática – A mudança de marcha é feita quando a mão toca a alavanca de câmbio, onde há um sensor.

Inversão do pedal acelerador – O acelerador é deslocado da direita para a esquerda, mantendo a funcionalidade do acelerador original.

Valtra

Biodiesel 100%

Em nota, a **Valtra do Brasil** informa que anunciará ainda em 2008 os resultados de testes com biodiesel 100% (B-100). Os testes em campo, desenvolvidos pela Usina Barralcool, em Mato Grosso, superaram as 4 mil horas previstas para o experimento. Os motores serão abertos para avaliação de consumo, desempenho e desgaste de componentes, informa a empresa. Segundo a companhia, encerrada a fase de avaliação de testes com B-100, o combustível poderá ser liberado para uso em 2009. A companhia acrescenta que qualquer modelo seu que tenha motor Sisu Diesel poderá ser abastecido, depois da liberação, com o combustível B-100, e desde ainda que esse biodiesel seja especificado pela Agência Nacional de Petróleo (ANP).

CNH Case

São Francisco vivo

O rio São Francisco, que banha 500 municípios em cinco estados brasileiros, foi objeto de ação da **CNH Case** na área de sustentabilidade, com o objetivo de desassorear a área de captação de água do rio em Pirapora, MG. Segundo o prefeito de Pirapora, o desassoreamento beneficia milhares de pessoas e atinge indiretamente todo o leito do rio, alcançando a comunidade ribeirinha. Ao todo foram desassoreados cerca de 600 mil metros quadrados. A iniciativa da empresa terá continuidade com novas ações a serem definidas pela marca. No São Francisco, escavadeira Case retirou 28 mil metros cúbicos de barro e areia.

Renault

100 mil veículos

A **Renault do Brasil** ultrapassou em outubro o patamar de 100 mil veículos comercializados em 2008. Esse volume, superior ao total vendido em 2007 (73.608 unidades), representa um recorde histórico para a empresa, mesmo a dois meses do fechamento do ano.

"Esse é um marco para a Renault do Brasil, pois aponta que o trabalho realizado nos últimos anos colocou a empresa no caminho para um crescimento estruturado e durável. A empresa tem como compromisso se tornar cada vez mais próxima do consumidor brasileiro e de suas necessidades específicas", comentou Jérôme Stoll, presidente da empresa. O veículo número 100 mil foi um Sandero Stepway, modelo recentemente lançado pela Renault no País.

Licenciamento de autoveículos novos - Nacionais

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

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B	A/D	C/E
Total / Total / Total	151.441	204.659	2.281.761	205.626	1.978.391	-26,0	-26,4	15,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	140.097	190.513	2.146.757	194.546	1.870.789	-26,5	-28,0	14,8
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	116.878	160.541	1.830.778	167.133	1.621.085	-27,2	-30,1	12,9
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	23.219	29.972	315.979	27.413	249.704	-22,5	-15,3	26,5
Caminhões / Trucks / Camiones	9.062	11.566	109.860	9.126	86.531	-21,6	-0,7	27,0
Semileves / Semi-light / Semilivianos	344	463	5.480	429	4.823	-25,7	-19,8	13,6
Leves / Light / Livianos	1.900	2.282	23.423	1.941	20.571	-16,7	-2,1	13,9
Médios / Medium / Medianos	887	1.258	11.049	1.007	10.208	-29,5	-11,9	8,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	3.137	3.957	34.654	2.890	25.755	-20,7	8,5	34,6
Pesados / Heavy / Pesados	2.794	3.606	35.254	2.859	25.174	-22,5	-2,3	40,0
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.282	2.580	25.144	1.954	21.071	-11,6	16,8	19,3

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
2006	126,0	122,2	149,6	123,1	152,7	137,2	153,8	164,6	146,2	160,2	166,0	183,7	1.785,4
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	2.185,6
2008	185,1	177,9	204,1	229,7	212,0	223,2	252,2	210,1	231,4	204,7	151,4		2.281,8

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento de autoveículos novos - Importados

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

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B	A/D	C/E
Total / Total / Total	26.382	34.577	344.103	31.389	242.097	-23,7	-16,0	42,1
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	26.148	34.191	340.095	31.210	239.089	-23,5	-16,2	42,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	15.492	20.488	212.098	21.442	161.997	-24,4	-27,7	30,9
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	10.656	13.703	127.997	9.768	77.092	-22,2	9,1	66,0
Caminhões / Trucks / Camiones	230	378	3.921	178	2.963	-39,2	29,2	32,3
Semileves / Semi-light / Semilivianos	165	267	3.267	175	2.895	-38,2	-5,7	12,8
Leves / Light / Livianos	1	0	1	0	5	-	-	-80,0
Médios / Medium / Medianos	0	0	0	0	2	-	-	0,0
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	5	1	32	1	12	400,0	400,0	166,7
Pesados / Heavy / Pesados	59	110	621	2	49	-46,4	2.850,0	1.167,3
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	4	8	87	1	45	-50,0	300,0	93,3

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
2006	6,9	5,6	7,2	8,0	11,4	11,2	12,0	13,9	13,2	15,0	16,8	21,2	142,4
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	277,1
2008	29,8	22,9	28,1	31,5	30,0	32,8	36,0	34,7	37,3	34,6	26,4		344,1

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	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
Total / Total / Total	177.823	239.236	2.625.864	237.015	2.220.488	-25,7	-25,0	18,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	166.245	224.704	2.486.852	225.756	2.109.878	-26,0	-26,4	17,9
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	132.370	181.029	2.042.876	188.575	1.783.082	-26,9	-29,8	14,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	33.875	43.675	443.976	37.181	326.796	-22,4	-8,9	35,9
Caminhões / Trucks / Camiones	9.292	11.944	113.781	9.304	89.494	-22,2	-0,1	27,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	509	730	8.747	604	7.718	-30,3	-15,7	13,3
Leves / Light / Livianos	1.901	2.282	23.424	1.941	20.576	-16,7	-2,1	13,8
Médios / Medium / Medianos	887	1.258	11.049	1.007	10.210	-29,5	-11,9	8,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	3.142	3.958	34.686	2.891	25.767	-20,6	8,7	34,6
Pesados / Heavy / Pesados	2.853	3.716	35.875	2.861	25.223	-23,2	-0,3	42,2
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.286	2.588	25.231	1.955	21.116	-11,7	16,9	19,5

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 SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC	ANO YEAR/AÑO
2006	132,9	127,9	156,8	131,2	164,1	148,4	165,8	178,5	159,4	175,3	182,7	204,8	1.927,7
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	2.462,7
2008	215,0	200,8	232,1	261,2	242,0	256,0	288,1	244,8	268,7	239,2	177,8		2.625,9

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/DEC	ANO YEAR/AÑO
2006	5,2	4,4	4,6	6,1	6,9	7,5	7,2	7,8	8,3	8,6	9,2	10,3	7,4
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	11,3
2008	13,9	11,4	12,1	12,1	12,4	12,8	12,5	14,2	13,9	14,5	14,8		13,1

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	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc	61.155	85.522	1.038.348	96.074	967.596	-28,5	-36,3	7,3
+ de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc /+ de 1000 cc a 2000 cc	69.170	92.792	975.419	89.677	790.852	-25,5	-22,9	23,3
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards /+ de 2000 cc	2.045	2.715	29.109	2.824	24.634	-24,7	-27,6	18,2

	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/DEC	ANO YEAR/AÑO
2007													
1000 cc / 1000 cc / 1000 cc	57,0	56,4	55,9	55,7	55,7	55,2	55,9	54,4	52,0	50,3	50,9	51,4	54,0
+ de 1000 cc a 2000 cc /+1000 cc to 2000 cc /+ de 1000 cc a 2000 cc	41,5	42,2	42,7	42,7	42,9	43,3	42,9	44,5	46,9	48,1	47,6	47,1	44,6
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards /+ de 2000 cc	1,6	1,3	1,4	1,6	1,5	1,4	1,2	1,1	1,1	1,5	1,5	1,4	1,4
2008													
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		50,8
+ 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		47,7
+ 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		1,4

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
2007	Gasolina / Gasoline / Gasolina	19.048	17.728	23.859	23.512	24.916	18.758	16.648	19.048	19.180	22.651	19.984	20.328	245.660
	Álcool / Ethanol / Alcohol	3	9	12	14	10	8	15	5	8	5	9	9	107
	Flex fuel	120.199	116.585	152.127	139.555	167.689	162.737	182.174	196.202	167.409	200.999	196.728	200.686	2.003.090
	Diesel / Diesel / Diesel	6.133	5.226	7.684	6.915	7.573	7.186	7.421	8.565	7.466	8.840	9.035	10.131	92.175
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		200.532
	Álcool / Ethanol / Alcohol	8	6	9	9	3	4	9	9	5	5	8		75
	Flex fuel	179.731	168.744	192.718	216.838	201.359	212.533	238.958	200.396	221.424	194.613	143.170		2.170.484
	Diesel / Diesel / Diesel	8.895	7.659	10.002	11.509	10.359	11.979	12.906	11.569	11.577	10.895	8.411		115.761

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
2007	Gasolina / Gasoline / Gasolina	13,1	12,7	13,0	13,8	12,4	9,9	8,1	8,5	9,9	9,7	8,9	8,8	10,5
	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	0,0
	Flex fuel	82,7	83,5	82,8	82,1	83,8	86,2	88,3	87,7	86,3	86,5	87,1	86,8	85,6
	Diesel / Diesel / Diesel	4,2	3,7	4,2	4,1	3,8	3,8	3,6	3,8	3,8	3,8	4,0	4,4	3,9
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		8,1
	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
	Flex fuel	87,5	88,3	87,3	87,5	87,6	87,5	87,6	86,7	87,1	86,6	86,1		87,3
	Diesel / Diesel / Diesel	4,3	4,0	4,5	4,6	4,5	4,9	4,7	5,0	4,6	4,8	5,1		4,7

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	2008			2007		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	NOV NOV/NOV	OUT OCT/OCT	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV	NOV NOV/NOV	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	4.301	5.457	50.762	3.689	35.549	-21,2	16,6	42,8
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	4.098	5.263	49.211	3.618	35.037	-22,1	13,3	40,5
Importadas/Imported/Importadas	203	194	1.551	71	512	4,6	185,9	202,9
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	3.530	4.296	40.520	2.949	29.337	-17,8	19,7	38,1
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	3.358	4.137	39.175	2.880	28.846	-18,8	16,6	35,8
Importadas/Imported/Importadas	172	159	1.345	69	491	8,2	149,3	173,9
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	49	59	682	43	394	-16,9	14,0	73,1
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	40	49	630	41	386	-18,4	-2,4	63,2
Importadas/Imported/Importadas	9	10	52	2	8	-10,0	350,0	550,0
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*	154	186	1.722	149	1.474	-17,2	3,4	16,8
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	154	186	1.722	149	1.474	-17,2	3,4	16,8
Importadas/Imported/Importadas	0	0	0	0	0	-	-	-
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	326	502	4.032	250	1.938	-35,1	30,4	108,0
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	304	500	3.933	250	1.925	-39,2	21,6	104,3
Importadas/Imported/Importadas	22	2	99	0	13	1.000,0	-	661,5
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroescavadoras	242	414	3.806	298	2.406	-41,5	-18,8	58,2
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	242	391	3.751	298	2.406	-38,1	-18,8	55,9
Importadas/Imported/Importadas	0	23	55	0	0	0,0	-	-

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
2006	1,7	1,9	2,2	2,1	2,2	2,3	2,2	2,4	2,3	2,5	2,2	1,7	25,7
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		50,8

(*) 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	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total / Total / Total	40.410	51.385	528.274	49.791	584.441	-21,4	-18,8	-9,6
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	37.084	46.598	485.382	44.906	540.099	-20,4	-17,4	-10,1
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	30.657	38.928	390.236	36.257	431.779	-21,2	-15,4	-9,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	6.427	7.670	95.146	8.649	108.320	-16,2	-25,7	-12,2
Caminhões / Trucks / Camiones	2.652	3.523	33.628	3.389	34.209	-24,7	-21,7	-1,7
Semileves / Semi-light / Semilivianos	28	68	1.172	171	1.167	-58,8	-83,6	0,4
Leves / Light / Livianos	244	296	3.682	313	3.540	-17,6	-22,0	4,0
Médios / Medium / Medianos	189	256	2.186	144	2.420	-26,2	31,3	-9,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	823	1.024	9.921	1.107	11.466	-19,6	-25,7	-13,5
Pesados / Heavy / Pesados	1.368	1.879	16.667	1.654	15.616	-27,2	-17,3	6,7
Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)	674	1.264	9.264	1.496	10.133	-46,7	-54,9	-8,6
Rodoviário / Coach / Ómnibus	223	387	2.844	412	3.245	-42,4	-45,9	-12,4
Urbano / City bus / Colectivos	451	877	6.420	1.084	6.888	-48,6	-58,4	-6,8

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
2006	46,1	55,7	55,8	52,0	55,0	51,8	58,1	50,4	56,3	52,6	48,1	52,4	634,5
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	634,6
2008	45,4	44,9	49,8	49,4	42,9	55,6	50,0	51,1	47,6	51,4	40,4		528,3

Exportações de autoveículos desmontados (CKD)

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

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total / Total / Total	8.746	17.248	158.546	10.716	148.953	-49,3	-18,4	6,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	7.518	16.044	149.432	10.257	142.077	-53,1	-26,7	5,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	6.174	13.500	129.248	8.865	116.949	-54,3	-30,4	10,5
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	1.344	2.544	20.184	1.392	25.128	-47,2	-3,4	-19,7
Caminhões / Trucks / Camiones	582	585	3.637	159	3.070	-0,5	266,0	18,5
Semileves / Semi-light / Semilivianos	60	0	336	0	0	-	-	-
Leves / Light / Livianos	379	384	1.381	85	1.294	-1,3	345,9	6,7
Médios / Medium / Medianos	4	43	258	27	395	-90,7	-85,2	-34,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	27	53	649	29	302	-49,1	-6,9	114,9
Pesados / Heavy / Pesados	112	105	1.013	18	1.079	6,7	522,2	-6,1
Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)	646	619	5.477	300	3.806	4,4	115,3	43,9
Rodoviário / Coach / Ómnibus	156	100	1.180	120	1.071	56,0	30,0	10,2
Urbano / City bus / Colectivos	490	519	4.297	180	2.735	-5,6	172,2	57,1

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
2006	11,7	15,3	16,6	19,5	22,4	19,6	20,1	22,7	15,6	19,9	13,3	11,8	208,3
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	154,8
2008	11,8	13,6	14,9	18,0	18,1	16,9	13,1	12,4	13,8	17,2	8,7		158,5

Exportações totais de autoveículos (montados e CKD)

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

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total / Total / Total	49.156	68.633	686.820	60.507	733.394	-28,4	-18,8	-6,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	44.602	62.642	634.814	55.163	682.176	-28,8	-19,1	-6,9
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	36.831	52.428	519.484	45.122	548.728	-29,7	-18,4	-5,3
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	7.771	10.214	115.330	10.041	133.448	-23,9	-22,6	-13,6
Caminhões / Trucks / Camiones	3.234	4.108	37.265	3.548	37.279	-21,3	-8,9	0,0
Semileves / Semi-light / Semilivianos	88	68	1.508	171	1.167	29,4	-48,5	29,2
Leves / Light / Livianos	623	680	5.063	398	4.834	-8,4	56,5	4,7
Médios / Medium / Medianos	193	299	2.444	171	2.815	-35,5	12,9	-13,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	850	1.077	10.570	1.136	11.768	-21,1	-25,2	-10,2
Pesados / Heavy / Pesados	1.480	1.984	17.680	1.672	16.695	-25,4	-11,5	5,9
Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)	1.320	1.883	14.741	1.796	13.939	-29,9	-26,5	5,8
Rodoviário / Coach / Ómnibus	379	487	4.024	532	4.316	-22,2	-28,8	-6,8
Urbano / City bus / Colectivos	941	1.396	10.717	1.264	9.623	-32,6	-25,6	11,4

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
2006	57,8	71,0	72,4	71,5	77,4	71,4	78,1	73,1	71,9	72,5	61,4	64,2	842,8
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	789,4
2008	57,2	58,4	64,6	67,4	61,0	72,4	63,1	63,5	61,3	68,6	49,2		686,8

Exportações de máquinas agrícolas automotrizes

Exports - Agricultural machinery • Exportaciones - Maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total / Total / Total	2.381	2.138	27.337	2.456	24.947	11,4	-3,1	9,6
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	1.964	1.739	20.581	1.799	18.480	12,9	9,2	11,4
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	211	162	2.544	276	2.670	30,2	-23,6	-4,7
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	0	0	13	1	117	-	0,0	-88,9
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	181	186	3.312	274	2.410	-2,7	-33,9	37,4
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	25	51	887	106	1.270	-51,0	-76,4	-30,2

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
2006	1,4	1,8	2,2	2,0	1,9	2,1	1,8	2,0	1,8	2,0	1,5	2,0	22,4
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	27,2
2008	1,9	2,3	2,6	2,8	2,7	2,4	2,6	3,0	2,5	2,1	2,4		27,3

(*) 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\$	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total / Total / Total	1.000.620	1.302.010	13.013.274	1.085.132	12.267.457	-23,1	-7,8	6,1
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	804.690	1.083.316	10.365.281	854.807	9.961.908	-25,7	-5,9	4,0
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	195.930	218.694	2.647.993	230.325	2.305.549	-10,4	-14,9	14,9

US\$ milhões / US\$ million / Millones US\$	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
2006	799,3	928,8	1.021,5	981,7	1.098,5	989,5	1.102,6	1.188,8	1.056,4	1.092,6	1.002,9	1.045,2	12.307,8
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	13.461,6
2008	1.018,0	1.057,1	1.148,3	1.225,1	1.134,4	1.277,7	1.233,2	1.356,5	1.260,3	1.302,0	1.000,6		13.013,3

Produção de autoveículos montados

Assembled vehicle production • Producción de vehículos listos

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total/Total/Total	186.370	279.796	2.955.412	262.091	2.605.983	-33,4	-28,9	13,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	169.256	258.737	2.760.230	246.085	2.447.837	-34,6	-31,2	12,8
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	138.367	217.011	2.349.238	208.890	2.095.444	-36,2	-33,8	12,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	30.889	41.726	410.992	37.195	352.393	-26,0	-17,0	16,6
Caminhões / Trucks / Camiones	14.687	17.700	157.859	13.053	124.762	-17,0	12,5	26,5
Semileves / Semi-light / Semilivianos	456	645	7.382	736	5.284	-29,3	-38,0	39,7
Leves / Light / Livianos	2.581	2.908	28.446	2.424	23.942	-11,2	6,5	18,8
Médios / Medium / Medianos	1.589	1.854	15.023	1.201	12.581	-14,3	32,3	19,4
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.469	5.933	51.126	4.516	39.849	-24,7	-1,0	28,3
Pesados / Heavy / Pesados	5.592	6.360	55.882	4.176	43.106	-12,1	33,9	29,6
Ônibus (Chassi) / Buses(Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)	2.427	3.359	37.323	2.953	33.384	-27,7	-17,8	11,8
Rodoviário / Coach / Ómnibus	332	467	5.275	407	6.023	-28,9	-18,4	-12,4
Urbano / City bus / Colectivos	2.095	2.892	32.048	2.546	27.361	-27,6	-17,7	17,1

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
2006	183,6	190,1	212,8	184,8	219,3	205,4	202,9	221,8	188,6	207,7	208,9	177,7	2.403,7
2007	190,8	190,5	234,9	212,4	241,8	232,8	252,8	263,6	241,3	282,9	262,1	216,3	2.822,3
2008	238,5	239,7	268,7	284,7	275,1	292,6	304,7	299,1	286,2	279,8	186,4		2.955,4

Produção de autoveículos desmontados (CKD)

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

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total/Total/Total	8.509	17.075	158.370	10.813	149.035	-50,2	-21,3	6,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	7.518	16.044	149.432	10.257	142.077	-53,1	-26,7	5,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	6.174	13.500	129.248	8.865	116.949	-54,3	-30,4	10,5
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	1.344	2.544	20.184	1.392	25.128	-47,2	-3,4	-19,7
Caminhões / Trucks / Camiones	466	389	3.474	283	3.275	19,8	64,7	6,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	60	0	336	0	0	-	-	-
Leves / Light / Livianos	343	270	1.394	109	1.360	27,0	214,7	2,5
Médios / Medium / Medianos	4	25	258	27	395	-84,0	-85,2	-34,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	3	29	601	29	302	-89,7	-89,7	99,0
Pesados / Heavy / Pesados	56	65	885	118	1.218	-13,8	-52,5	-27,3
Ônibus (Chassi) / Buses(Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)	525	642	5.464	273	3.683	-18,2	92,3	48,4
Rodoviário / Coach / Ómnibus	150	106	1.162	120	1.057	41,5	25,0	9,9
Urbano / City bus / Colectivos	375	536	4.302	153	2.626	-30,0	145,1	63,8

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
2006	11,8	15,4	16,6	19,3	22,3	19,4	19,9	22,4	15,5	19,7	13,2	11,7	207,4
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	154,9
2008	11,7	13,5	15,1	17,9	18,2	16,7	13,0	12,5	14,0	17,1	8,5		158,4

Produção total de autoveículos (montados e CKD)

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

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total/Total/Total	194.879	296.871	3.113.782	272.904	2.755.018	-34,4	-28,6	13,0
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	176.774	274.781	2.909.662	256.342	2.589.914	-35,7	-31,0	12,3
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	144.541	230.511	2.478.486	217.755	2.212.393	-37,3	-33,6	12,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	32.233	44.270	431.176	38.587	377.521	-27,2	-16,5	14,2
Caminhões / Trucks / Camiones	15.153	18.089	161.333	13.336	128.037	-16,2	13,6	26,0
Semileves / Semi-light / Semilivianos	516	645	7.718	736	5.284	-20,0	-29,9	46,1
Leves / Light / Livianos	2.924	3.178	29.840	2.533	25.302	-8,0	15,4	17,9
Médios / Medium / Medianos	1.593	1.879	15.281	1.228	12.976	-15,2	29,7	17,8
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.472	5.962	51.727	4.545	40.151	-25,0	-1,6	28,8
Pesados / Heavy / Pesados	5.648	6.425	56.767	4.294	44.324	-12,1	31,5	28,1
Ônibus (Chassi) / Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)	2.952	4.001	42.787	3.226	37.067	-26,2	-8,5	15,4
Rodoviário / Coach / Ómnibus	482	573	6.437	527	7.080	-15,9	-8,5	-9,1
Urbano / City bus / Colectivos	2.470	3.428	36.350	2.699	29.987	-27,9	-8,5	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/DEC	YEAR/AÑO
2006	195,4	205,5	229,4	204,1	241,6	224,8	222,9	244,3	204,1	227,4	222,1	189,4	2.611,0
2007	205,3	203,8	247,5	223,6	258,3	247,0	267,1	279,4	252,9	297,2	272,9	222,1	2.977,2
2008	250,2	253,2	283,8	302,6	293,3	309,3	317,7	311,6	300,2	296,9	194,9		3.113,8

Produção de máquinas agrícolas automotrizes

Agricultural machinery production • Producción de maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Total / Total / Total	7.405	8.791	79.597	6.250	60.885	-15,8	18,5	30,7
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	5.763	6.916	61.983	4.698	48.007	-16,7	22,7	29,1
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	266	280	3.244	337	3.097	-5,0	-21,1	4,7
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*	165	185	1.686	175	1.652	-10,8	-5,7	2,1
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	790	896	7.896	618	4.411	-11,8	27,8	79,0
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	421	514	4.788	422	3.718	-18,1	-0,2	28,8

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/DEC	YEAR/AÑO
2006	2,9	3,8	4,5	3,9	4,5	4,2	3,9	3,9	3,8	4,1	3,7	2,7	46,1
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	65,0
2008	5,9	6,6	6,6	7,0	6,5	7,3	7,6	8,0	8,0	8,8	7,4		79,6

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

Pessoas Persons / Personal	2008		2007	Variações percentuais	
	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	NOV NOV/NOV C	Percent variations / Variaciones porcentuales	
				A/B	A/C
Total / Total / Total	131.237	131.717	119.783	-0,4	9,6
Autoveículos/Vehicles/Vehículos	112.749	113.127	103.979	-0,3	8,4
Máquinas agrícolas automotrizes Agricultural machinery/Maquinaria agrícola	18.488	18.590	15.804	-0,5	17,0

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 SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DEC
2006	108,1	107,6	107,6	107,3	107,4	107,1	107,1	107,1	107,6	107,2	106,7	106,3
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	

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	2008			2007		Variações percentuais		
	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	Percent variations / Variaciones porcentuales		
						A/B	A/D	C/E
Total / Total / Total	4.301	5.457	50.762	3.689	35.549	-21,2	16,6	42,8
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	3.530	4.296	40.520	2.949	29.337	-17,8	19,7	38,1
Agrale	117	169	1.501	136	1.460	-30,8	-14,0	2,8
Case CNH	40	34	646	21	346	17,6	90,5	86,7
John Deere	345	738	5.611	160	3.223	-53,3	115,6	74,1
Massey Ferguson (AGCO)	958	1.311	11.733	810	8.868	-26,9	18,3	32,3
New Holland CNH	846	803	9.201	692	6.114	5,4	22,3	50,5
Valtra	1.060	1.063	10.310	1.002	8.081	-0,3	5,8	27,6
Outras Empresas / Other Companies / Otras Empresas	164	178	1.518	128	1.245	-7,9	28,1	21,9
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	326	502	4.032	250	1.938	-35,1	30,4	108,0
Case CNH	45	51	451	24	168	-11,8	87,5	168,5
John Deere	92	274	1.445	50	669	-66,4	84,0	116,0
Massey Ferguson (AGCO)	65	67	629	55	393	-3,0	18,2	60,1
New Holland CNH	110	100	1.419	110	697	10,0	0,0	103,6
Valtra	14	10	88	11	11	40,0	27,3	700,0
Cultivadores motorizados ⁽¹⁾ / Tillers ⁽¹⁾ / Máquinas cultivadoras ⁽¹⁾	154	186	1.722	149	1.474	-17,2	3,4	16,8
Tratores de esteiras ⁽²⁾ / Track-type tractors ⁽²⁾ / Tractores con orugas ⁽²⁾	49	59	682	43	394	-16,9	14,0	73,1
Retroescavadeiras ⁽³⁾ / Loaders & Backhoes ⁽³⁾ / Retroexcavadoras ⁽³⁾	242	414	3.806	298	2.406	-41,5	-18,8	58,2

(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).

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	2008			2007		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	NOV NOV/NOV	OUT OCT/OCT	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV	NOV NOV/NOV	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Automóveis Passenger cars / Automóviles	132.370	181.029	2.042.876	188.575	1.783.082	-26,9	-29,8	14,6
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	131.156	179.301	2.024.305	187.608	1.773.767	-26,9	-30,1	14,1
Fiat	32.973	43.706	522.199	50.935	472.995	-24,6	-35,3	10,4
Fiat	32.972	43.706	522.197	50.935	472.989	-24,6	-35,3	10,4
Alfa Romeo	1	0	2	0	6	-	-	-66,7
Ford	12.036	16.952	173.879	15.460	159.657	-29,0	-22,1	8,9
General Motors	23.460	36.203	443.903	40.185	402.049	-35,2	-41,6	10,4
Honda	9.344	9.987	99.511	8.503	75.145	-6,4	9,9	32,4
Mercedes-Benz	233	294	3.005	178	2.112	-20,7	30,9	42,3
Mitsubishi	13	22	228	23	289	-40,9	-43,5	-21,1
Nissan	483	724	9.409	1.081	5.859	-33,3	-55,3	60,6
Peugeot Citroën	9.334	13.813	136.752	12.549	111.385	-32,4	-25,6	22,8
Peugeot	4.999	8.053	74.317	7.054	68.843	-37,9	-29,1	8,0
Citroën	4.335	5.760	62.435	5.495	42.542	-24,7	-21,1	46,8
Renault	5.975	8.743	102.042	7.383	61.215	-31,7	-19,1	66,7
Toyota	4.009	4.836	43.192	3.806	39.682	-17,1	5,3	8,8
Toyota	4.007	4.832	43.144	3.803	39.619	-17,1	5,4	8,9
Lexus	2	4	48	3	63	-50,0	-33,3	-23,8
Volkswagen	33.296	44.021	490.185	47.505	443.379	-24,4	-29,9	10,6
Volkswagen	33.222	43.934	489.001	47.370	441.393	-24,4	-29,9	10,8
Audi	74	87	1.184	135	1.986	-14,9	-45,2	-40,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1.214	1.728	18.571	967	9.315	-29,7	25,5	99,4
Comerciais leves Light commercials / Comerciales livianos	33.875	43.675	443.976	37.181	326.796	-22,4	-8,9	35,9
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	30.184	37.896	383.784	33.376	301.418	-20,4	-9,6	27,3
Agrale	6	2	65	0	48	200,0	-	35,4
Fiat	7.791	9.684	92.929	8.299	76.670	-19,5	-6,1	21,2
Ford	3.907	5.637	63.657	7.614	63.922	-30,7	-48,7	-0,4
General Motors	6.242	7.808	75.657	5.411	47.378	-20,1	15,4	59,7
Honda	877	1.085	7.092	161	1.787	-19,2	444,7	296,9
Iveco	100	156	1.688	71	704	-35,9	40,8	139,8
Mercedes-Benz	359	349	4.010	248	2.966	2,9	44,8	35,2
Mitsubishi	2.965	3.744	37.751	2.741	26.031	-20,8	8,2	45,0
Nissan	505	486	6.622	445	4.240	3,9	13,5	56,2
Peugeot Citroën	344	408	4.428	387	3.668	-15,7	-11,1	20,7
Peugeot	242	309	3.087	258	2.533	-21,7	-6,2	21,9
Citroën	102	99	1.341	129	1.135	3,0	-20,9	18,1
Renault	373	512	5.359	455	4.454	-27,1	-18,0	20,3
Toyota	2.536	2.862	28.474	3.101	25.250	-11,4	-18,2	12,8
Volkswagen	4.179	5.163	56.052	4.443	44.300	-19,1	-5,9	26,5
Volkswagen	4.170	5.155	55.935	4.427	44.181	-19,1	-5,8	26,6
Audi	9	8	117	16	119	12,5	-43,8	-1,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	3.691	5.779	60.192	3.805	25.378	-36,1	-3,0	137,2

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	2008			2007		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV A	OCT/OCT B	JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV/NOV D	JAN-NOV/ENE-NOV E			
Caminhões <i>Trucks / Camiones</i>	9.017	12.586	120.620	10.267	93.831	-28,4	-12,2	28,6
Semileves / Semi-Light / Semilivianos <i>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</i>	631	645	9.286	965	8.768	-2,2	-34,6	5,9
Agrale	0	0	0	0	30	-	-	0,0
Fiat	0	0	0	0	2	-	-	0,0
Ford	222	203	2.385	249	2.399	9,4	-10,8	-0,6
Iveco	148	135	2.031	234	1.189	9,6	-36,8	70,8
Mercedes-Benz	158	176	2.884	250	2.889	-10,2	-36,8	-0,2
Volkswagen Caminhões e Ônibus	59	53	859	129	1.419	11,3	-54,3	-39,5
Outra empresa / Other company / Otra empresa	44	78	1.127	103	840	-43,6	-57,3	34,2
Leves / Light / Livianos	2.194	2.574	24.792	2.164	20.803	-14,8	1,4	19,2
Agrale	45	71	611	53	468	-36,6	-15,1	30,6
Ford	669	706	6.470	482	5.110	-5,2	38,8	26,6
Iveco	32	89	790	0	311	-64,0	-	154,0
Mercedes-Benz	656	829	7.891	779	7.033	-20,9	-15,8	12,2
Volkswagen Caminhões e Ônibus	792	879	9.030	850	7.881	-9,9	-6,8	14,6
Médios / Medium / Medianos	959	1.375	11.925	1.008	10.364	-30,3	-4,9	15,1
Agrale	9	17	177	14	46	-47,1	-35,7	284,8
Ford	111	310	2.380	175	2.138	-64,2	-36,6	11,3
Mercedes-Benz	380	305	3.916	258	3.067	24,6	47,3	27,7
Volkswagen Caminhões e Ônibus	459	743	5.452	561	5.113	-38,2	-18,2	6,6
Sempesados / Semi-Heavy / Sempesados	2.710	4.111	37.055	3.298	26.768	-34,1	-17,8	38,4
Ford	671	848	8.239	642	6.203	-20,9	4,5	32,8
General Motors	0	0	0	0	1	-	-	0,0
Iveco	72	232	1.432	77	567	-69,0	-6,5	152,6
Mercedes-Benz	808	1.506	11.917	1.066	9.215	-46,3	-24,2	29,3
Scania	0	0	1	1	3	-	0,0	-66,7
Volkswagen Caminhões e Ônibus	993	1.232	12.556	1.252	9.056	-19,4	-20,7	38,6
Volvo	166	293	2.910	260	1.723	-43,3	-36,2	68,9
Pesados / Heavy / Pesados	2.523	3.881	37.562	2.832	27.128	-35,0	-10,9	38,5
Ford	28	81	1.472	130	1.581	-65,4	-78,5	-6,9
Iveco	292	506	5.470	335	2.696	-42,3	-12,8	102,9
Mercedes-Benz	391	769	9.294	777	7.393	-49,2	-49,7	25,7
Scania	908	1.083	7.477	598	5.987	-16,2	51,8	24,9
Volkswagen Caminhões e Ônibus	425	698	7.341	376	3.899	-39,1	13,0	88,3
Volvo	479	744	6.508	616	5.572	-35,6	-22,2	16,8
Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total <i>Empresas associadas à Anfavea/ Anfavea member companies/Empresas asociadas</i>	9.017	12.586	120.620	10.267	93.831	-28,4	-12,2	28,6
8.973	12.508	119.493	10.164	92.991	-28,3	-11,7	28,5	
Agrale	54	88	788	67	544	-38,6	-19,4	44,9
Fiat	0	0	0	0	2	-	-	0,0
Ford	1.701	2.148	20.946	1.678	17.431	-20,8	1,4	20,2
General Motors	0	0	0	0	1	-	-	0,0
Iveco	544	962	9.723	646	4.763	-43,5	-15,8	104,1
Mercedes-Benz	2.393	3.585	35.902	3.130	29.597	-33,2	-23,5	21,3
Scania	908	1.083	7.478	599	5.990	-16,2	51,6	24,8
Volkswagen Caminhões e Ônibus	2.728	3.605	35.238	3.168	27.368	-24,3	-13,9	28,8
Volvo	645	1.037	9.418	876	7.295	-37,8	-26,4	29,1
Outra empresa / Other company / Otra empresa	44	78	1.127	103	840	-43,6	-57,3	34,2
Ônibus (Chassi) <i>Buses (Chassis) / Ómnibus y Colectivos (Chasis)</i>	1.498	1.799	26.829	1.708	23.133	-16,7	-12,3	16,0
Agrale	533	608	5.363	304	3.219	-12,3	75,3	66,6
Iveco	0	0	124	13	158	-	0,0	-21,5
Mercedes-Benz	602	602	12.556	893	12.112	0,0	-32,6	3,7
Scania	35	90	808	45	972	-61,1	-22,2	-16,9
Volkswagen Caminhões e Ônibus	310	480	7.680	375	6.408	-35,4	-17,3	19,9
Volvo	18	19	298	78	264	-5,3	-76,9	12,9

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, motores, 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:

Semileves Semi-light/Semilivianos	PBT > 3,5 t. < 6 t.
---	---------------------

Leves Light/Livianos	PBT ≥ 6 t. < 10 t.
--------------------------------	--------------------

Médios Medium/Medianos	PBT ≥ 10 t. < 15 t.
----------------------------------	---------------------

Semipesados Semi-Heavy/Semipesados	PBT ≥ 15 t. e/and/e
Caminhão-chassi Truck/Camión chasis	CMT ≤ 45 t.
Caminhão-trator Truck-tractor/Camión tractor	PBTC < 40 t.

Pesados Heavy/Pesados	PBT ≥ 15 t. e/and/e
Caminhão-chassi Truck/Camión chasis	CMT > 45 t.
Caminhão-trator Truck-tractor/Camión tractor	PBTC ≥ 40 t.

PBT
Peso Bruto Total
GVW
Peso Bruto Total

CMT
Capacidade Máxima de Tração
GCW
Capacidad 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.

Presidente / President / Presidente
Jackson Schneider

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

Vice-presidentes / Vice-presidents / Vicepresidentes

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

Diretor executivo / Executive director / 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

Empresas associadas

Member companies • Empresas asociadas

AGCO do Brasil
Comércio e Indústria Ltda.

www.massey.com.br



AGCO Allis

Agrale S.A.

www.agrale.com.br



Caterpillar Brasil Ltda.

www.caterpillar.com.br



CNH Latin America Ltda.

www.cnh.com



Fiat Automóveis S.A.

www.fiat.com.br



Ford Motor Company Brasil Ltda.

www.ford.com.br



General Motors do Brasil Ltda.

www.chevrolet.com.br



Honda Automóveis do Brasil Ltda.

www.honda.com.br



Hyundai – CAO

Montadora de Veículos S.A.

www.hyundai-motor.com.br



International Indústria Automotiva
da América do Sul Ltda.

www.nav-international.com



Iveco Latin America Ltda.

www.iveco.com

IVECO

John Deere Brasil Ltda.

www.johndeere.com.br



Karmann-Ghia do Brasil Ltda.

www.karmannghia.com.br



Komatsu do Brasil Ltda.

www.komatsu.com.br

KOMATSU

Mercedes-Benz do Brasil Ltda.

www.mercedes-benz.com.br



Mitsubishi - MMC Automotores
do Brasil Ltda.

www.mitsubishimotors.com.br



Nissan do Brasil Automóveis Ltda.

www.nissan.com.br



Peugeot Citroën do Brasil Automó-
veis Ltda.

www.psa-peugeot-citroen.fr

PSA PEUGEOT CITROËN



Renault do Brasil S.A.

www.renault.com.br



Scania Latin America Ltda.

www.scania.com.br



Toyota do Brasil Ltda.

www.toyota.com.br



Valtra do Brasil Ltda.

www.valtra.com.br

VALTRA

Volkswagen do Brasil Indústria
de Veículos Automotores Ltda.

www.volkswagen.com.br



Volkswagen
Caminhões e Ônibus Ltda.

www.wvcaminhoeseonibus.com.br



**Caminhões
Ônibus**

Volvo do Brasil Veículos Ltda.

www.volvo.com.br

VOLVO

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



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



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 Automobilística (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 5531-0044, www.ponto-e-letra.com.br. Impressão: GT Editora Gráfica. Reprodução livre, agradece-se citar a fonte. Distribuição gratuita.

CARTA DA ANFAVEA is a monthly newsletter issued by Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea), Av. Indianópolis, 496, São Paulo, SP, Brasil, 04062-900, telephone 55 11 2193-7800, fax 55 11 2193-7825, www.anfavea.com.br, e-mail anfavea@anfavea.com.br. Brasília Office, Alberto Alves, SHIS, Q I, 15, conjunto 14, casa 5, Lago Sul, Distrito Federal, Brazil, 71635-340, telephone. 55 61 2191-1400, fax 55 61 2191-1414, e-mail anfaveagrb@terra.com.br. Centro de Documentação da Indústria Automobilística (Cedoc), attached to Anfavea, telephone 55 11 2193-7800, e-mail cedoc@anfavea.com.br. Sérgio Sawada, statistic adviser, registered in the Conre, no. 5612-A. Graphic design, layout and editoration: Ponto & Letra, telefax 55 11 5531-0044, www.ponto-e-letra.com.br. Printing: GT Editora Gráfica. Reproduction permitted, please mention the source. Free distribution.

La **CARTA DA ANFAVEA** es una publicación mensual de la Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea), Av. Indianópolis, 496, São Paulo, SP, Brasil, 04062-900, teléfono 55 11 2193-7800, fax 55 11 2193-7825, www.anfavea.com.br, e-mail anfavea@anfavea.com.br. Oficinas en Brasília, Alberto Alves, SHIS, Q I, 15, conjunto 14, casa 5, Lago Sul, Distrito Federal, Brasil, 71635-340, teléfono 55 61 2191-1400, fax 55 61 2191-1414, e-mail anfaveagrb@terra.com.br. Centro de Documentação da Indústria Automobilística (Cedoc), vinculado a Anfavea, teléfono 55 11 2193-7800, e-mail cedoc@anfavea.com.br. Sérgio Sawada, asesor estadístico, inscripción en el Conre de la 3ª. Región sobre el número 5612-A. Proyecto gráfico, diseño y edición: Ponto & Letra, telefax 55 11 5531-0044, www.ponto-e-letra.com.br. Impresión: GT Editora Gráfica. Reproducción libre, se agradece citar la fuente. Distribución gratuita.

