



Resultados de novembro e de janeiro-novembro de 2011

Autoveículos			
Produção		Licenciamento	
	Unidades	Renavam / Denatran	Unidades
Novembro 11	274,5 mil	Novembro 11	321,6 mil
Outubro 11	265,6 mil	Outubro 11	280,6 mil
Nov 11 / Out 11	+ 3,4%	Nov 11 / Out 11	+ 14,6%
Novembro 10	301,9 mil	Novembro 10	328,5 mil
Nov 11 / Nov 10	- 9,1%	Nov 11 / Nov 10	- 2,1%
Jan-Nov 11	3,14 milhões	Jan-Nov 11	3,28 milhões
Jan-Nov 10	3,12 milhões	Jan-Nov 10	3,13 milhões
Jan-Nov 11 / Jan-Nov 10	+ 0,9%	Jan-Nov 11 / Jan-Nov 10	+ 4,8%
Últimos 12 meses		Últimos 12 meses	
Dez 10 - Nov 11 (A)	3,41 milhões	Dez 10 - Nov 11 (A)	3,67 milhões
Dez 09 - Nov 10 (B)	3,36 milhões	Dez 09 - Nov 10 (B)	3,43 milhões
Variação % (A / B)	+ 1,5%	Variação % (A / B)	+ 7,0%

Máquinas Agrícolas Automotrizes		
Vendas internas no atacado		
	Indústria → Concessionárias	Unidades
Novembro 11		5,2 mil
Outubro 11		6,4 mil
Nov 11 / Out 11		- 17,7%
Novembro 10		4,8 mil
Nov 11 / Nov 10		+ 10,1%
Jan-Nov 11		61,7 mil
Jan-Nov 10		64,6 mil
Jan-Nov 11 / Jan-Nov 10		- 4,6%
Últimos 12 meses		
Dez 10 - Nov 11 (A)		65,1 mil
Dez 09 - Nov 10 (B)		70,7 mil
Variação % (A / B)		- 7,9%

Autoveículos e Máquinas Agrícolas Automotrizes		
Exportações em valores		
		US\$
Novembro 11		1,34 bilhão
Outubro 11		1,42 bilhão
Nov 11 / Out 11		- 5,4%
Novembro 10		1,25 bilhão
Nov 11 / Nov 10		+ 7,7%
Jan-Nov 11		14,12 bilhões
Jan-Nov 10		11,77 bilhões
Jan-Nov 11 / Jan-Nov 10		+ 19,9%
Últimos 12 meses		
Dez 10 - Nov 11 (A)		15,19 bilhões
Dez 09 - Nov 10 (B)		12,66 bilhões
Variação % (A / B)		+ 20,0%

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

Notas

Ford Relatório ambiental



A Ford Motor Company publica Relatório Ambiental 2010, no qual apresenta, entre outros temas, conformidade ambiental, iniciativas ambientais, programas de educação ambiental, sustentabilidade ambiental, política ambiental e carta de política ambiental. Seguem algumas iniciativas da companhia. **Conformidade ambiental:** a empresa realizou seminário no qual foram discutidos temas comuns da América do Sul e México, tais como reciclagem, redução do consumo de água, energia, resíduos, inventário de emissões. **Iniciativas ambientais:** na fábrica de São Bernardo do Campo, SP, foi realizada campanha baseada nos "Cinco Sentidos" – utilização, organização, limpeza, saúde e autodisciplina para zelar pelo ambiente. **Iniciativa ambiental:** uma delas dá conta da inauguração de "piscinão" em local cedido pela companhia na fábrica de São Bernardo do Campo, edificado em parceria com o governo do Estado

de São Paulo e da Prefeitura local, com o objetivo de reter água da chuva e evitar alagamentos na região. **Programa de educação ambiental:** ao longo de 2010, a companhia ministrou aos colaboradores noções de formação de representantes ambientais, legislação ambiental, formação de auditor ambiental, consciência ambiental e educação ambiental e cidadania. **Carta de política ambiental:** por esse documento a companhia expressa que o desenvolvimento econômico sustentável é essencial para a prosperidade da empresa, assim como para a sociedade em geral. Para ser sustentável, prossegue a companhia, "o desenvolvimento econômico deve oferecer proteção à saúde humana e à base de recursos do meio ambiente mundial." A versão eletrônica da publicação pode ser obtida em www.ford.com.br/sobre_ford_meioambiente.asp.

Honda Contribuição social

Em publicação de 62 páginas, a **Honda South America** apresenta Relatório de Contribuição Social 2010, com o objetivo de divulgar iniciativas de princípios de preservação ambiental, apoio a comunidades, valorização da educação para atuar no trânsito. A

companhia é a *holding*, com sede no Brasil, responsável pelas operações na América do Sul (unidades na Argentina, Brasil, Chile, Peru e Venezuela, com quadro de mais de 15 mil colaboradores).

Eis alguns itens de contribuição social apresentados na publicação. **Meio ambiente:** eficiência energética, reduzir perdas por desperdício, monitorar o consumo, melhorar processos e formas de utilizar energias alternativas. Na unidade de Sumaré, SP, há telhas translúcidas em todas as áreas de produção e de estoque de materiais; de dia, a luz solar substitui a iluminação elétrica. **Comunidade:** auxílio a entidades assistenciais. A unidade industrial de Manaus, AM, colabora com instituição de referência em assistência a meninas vítimas de violência. **Educação:** Em Recife, PE, a companhia mantém desde 2007 curso de iniciação profissional em mecânica automotiva para jovens de escolas públicas. A publicação é disponível em www.honda.com.br.



Fiat Parceria com Inmetro

A **Fiat Automóveis** e sua coligada FPT Industrial (motores) firmam acordo de cooperação técnico-científica com o Inmetro para o intercâmbio de informações técnicas e realização conjunta de programas de apoio à pesquisa e desenvolvimento em combustíveis e lubrificantes, materiais e nanotecnologia, prestação de serviços e aprendizado. Mais de R\$ 4 milhões serão investidos no projeto. Entre os programas a desenvolver por meio da parceria estão a aplicação de óleo vegetal *in natura* como combustível para motores do ciclo diesel e pesquisa de novas tecnologias e fluidos de corte integral a utilizar no processo de usinagem das engrenagens das transmissões. O acordo prevê ainda a caracterização de um veículo comercial equipado com motor movido a biodiesel B30, cursos ministrados pelo Inmetro para engenheiros das duas empresas, estudo de alternativas para redução do atrito interno em motores. Segundo a Fiat, mais adiante haverá novas caminhadas com o Inmetro: a empresa pretende realizar em conjunto com o órgão o desenvolvimento de motor do ciclo Otto que apresente melhora significativa de eficiência energética.

Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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	238.893	209.538	2.521.040	262.037	2.556.172	14,0	-8,8	-1,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	222.972	193.102	2.336.390	245.265	2.392.746	15,5	-9,1	-2,4
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	176.767	154.675	1.880.211	203.037	1.981.787	14,3	-12,9	-5,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	46.205	38.427	456.179	42.228	410.959	20,2	9,4	11,0
Caminhões / Trucks / Camiones	12.988	13.509	153.631	14.270	137.921	-3,9	-9,0	11,4
Semileves / Semi-light / Semilivianos	552	548	6.168	583	5.153	0,7	-5,3	19,7
Leves / Light / Livianos	3.086	2.973	35.148	3.124	30.819	3,8	-1,2	14,0
Médios / Medium / Medianos	1.214	1.309	13.098	1.248	12.827	-7,3	-2,7	2,1
Sempesados / Semi-heavy / Sempesados	4.444	4.802	53.616	4.863	44.479	-7,5	-8,6	20,5
Pesados / Heavy / Pesados	3.692	3.877	45.601	4.452	44.643	-4,8	-17,1	2,1
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.933	2.927	31.019	2.502	25.505	0,2	17,2	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 SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	158,8	168,7	236,2	203,3	213,6	259,9	242,1	220,6	262,6	244,3	206,0	236,2	2.652,4
2010	170,3	180,5	295,6	228,1	206,1	216,5	248,0	255,5	249,5	244,0	262,0	298,8	2.854,9
2011	187,3	212,2	243,8	225,1	243,8	235,0	238,8	253,9	232,6	209,5	238,9		2.521,0

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento de autoveículos novos importados

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

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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	82.667	71.029	763.793	66.436	577.340	16,4	24,4	32,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	82.211	70.648	760.096	66.133	574.972	16,4	24,3	32,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	56.790	48.676	515.433	45.671	374.846	16,7	24,3	37,5
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	25.421	21.972	244.663	20.462	200.126	15,7	24,2	22,3
Caminhões / Trucks / Camiones	453	373	3.610	296	2.302	21,4	53,0	56,8
Semileves / Semi-light / Semilivianos	139	94	1.066	100	1.336	47,9	39,0	-20,2
Leves / Light / Livianos	16	13	86	1	4	23,1	1.500,0	2.050,0
Médios / Medium / Medianos	0	0	2	0	2	-	-	0,0
Sempesados / Semi-heavy / Sempesados	0	0	6	0	11	-	-	-45,5
Pesados / Heavy / Pesados	298	266	2.450	195	949	12,0	52,8	158,2
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	3	8	87	7	66	-62,5	-57,1	31,8

Mil unidades Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	38,6	30,7	35,3	31,1	33,3	40,2	43,4	37,5	46,1	50,2	45,7	56,8	488,9
2010	43,0	40,5	58,1	49,8	45,0	46,3	54,3	57,3	57,5	59,2	66,4	82,8	660,1
2011	57,6	62,0	62,3	64,1	74,7	69,3	67,4	73,7	79,0	71,0	82,7		763,8

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento total de automóveis novos

New vehicle registration – locally-manufactured and imported • Matriculación de vehículos nuevos - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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	321.560	280.567	3.284.833	328.473	3.133.512	14,6	-2,1
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	305.183	263.750	3.096.486	311.398	2.967.718	15,7	-2,0	4,3
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	233.557	203.351	2.395.644	248.708	2.356.633	14,9	-6,1	1,7
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	71.626	60.399	700.842	62.690	611.085	18,6	14,3	14,7
Caminhões / Trucks / Camiones	13.441	13.882	157.241	14.566	140.223	-3,2	-7,7	12,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	691	642	7.234	683	6.489	7,6	1,2	11,5
Leves / Light / Livianos	3.102	2.986	35.234	3.125	30.823	3,9	-0,7	14,3
Médios / Medium / Medianos	1.214	1.309	13.100	1.248	12.829	-7,3	-2,7	2,1
Sempesados / Semi-heavy / Sempesados	4.444	4.802	53.622	4.863	44.490	-7,5	-8,6	20,5
Pesados / Heavy / Pesados	3.990	4.143	48.051	4.647	45.592	-3,7	-14,1	5,4
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.936	2.935	31.106	2.509	25.571	0,0	17,0	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 SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	197,5	199,4	271,4	234,4	247,0	300,2	285,4	258,1	308,7	294,5	251,7	293,0	3.141,2
2010	213,3	221,0	353,7	277,8	251,1	262,8	302,3	312,8	307,1	303,2	328,5	381,6	3.515,1
2011	244,9	274,2	306,1	289,2	318,5	304,3	306,2	327,6	311,6	280,6	321,6		3.284,8

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Participação dos automóveis importados no licenciamento

Imported vehicle share of new vehicle registration • Participación de los vehículos importados en la matriculación de vehículos nuevos

Porcentagem Percentage / Porcentaje	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	19,6	15,4	13,0	13,3	13,5	13,4	15,2	14,5	14,9	17,0	18,1	19,4	15,6
2010	20,1	18,3	16,4	17,9	17,9	17,6	18,0	18,3	18,7	19,5	20,2	21,7	18,8
2011	23,5	22,6	20,4	22,2	23,5	22,8	22,0	22,5	25,4	25,3	25,7		23,3

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento total de automóveis por motorização

Vehicle registration by engine displacement – locally-manufactured and imported
Matriculación de automóviles por cilindrada – nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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
	1000 cc / 1000 cc / 1000 cc	101.597	89.590	1.086.699	124.561	1.205.693	13,4	-18,4
+ de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc / + de 1000 cc a 2000 cc	129.034	110.731	1.271.366	121.217	1.122.939	16,5	6,4	13,2
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards / + de 2000 cc	2.926	3.030	37.579	2.930	28.001	-3,4	-0,1	34,2

Participação em % Share / Participación	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2010 1000 cc/1000 cc/1000 cc	50,3	50,5	52,9	50,9	49,9	51,5	53,4	51,5	50,7	50,2	50,1	48,0	50,8
+ de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc / + de 1000 cc a 2000 cc	48,4	48,6	46,2	47,8	48,8	47,2	45,3	47,2	48,0	48,7	48,7	50,7	48,0
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards / + de 2000 cc	1,2	0,9	0,9	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,2	1,2	1,2
2011 1000 cc/1000 cc/1000 cc	46,2	45,8	45,5	45,9	46,2	47,7	45,9	44,5	43,9	44,1	43,5		45,4
+ de 1000 cc a 2000 cc / +1000 cc to 2000 cc / + de 1000 cc a 2000 cc	52,0	52,8	53,1	52,4	52,0	50,5	52,4	54,0	54,5	54,5	55,2		53,1
+ de 2000 cc / from 2000 cc onwards / + de 2000 cc	1,8	1,4	1,4	1,7	1,8	1,8	1,6	1,4	1,6	1,5	1,3		1,6

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento total de automóveis e comerciais leves por combustível

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	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
2010	Gasolina / Gasoline / Gasolina	18.412	17.137	25.930	22.468	21.065	20.209	22.323	24.966	25.678	24.417	25.261	32.838	280.704
	Etanol / Ethanol / Etanol	3	12	3	4	3	1	3	7	3	2	5	4	50
	Flex fuel	172.032	184.303	296.363	226.725	201.435	213.301	248.175	257.320	250.727	247.094	269.515	309.183	2.876.173
	Diesel / Diesel / Diesel	11.255	9.896	15.050	12.681	13.250	13.969	14.709	14.301	15.026	16.062	16.617	19.205	172.021
2011	Gasolina / Gasoline / Gasolina	23.475	24.805	27.456	30.049	34.690	33.446	31.762	34.159	35.567	28.904	33.613		337.926
	Etanol / Ethanol / Etanol	4	3	4	4	0	4	7	5	3	4	5		43
	Flex fuel	193.511	220.657	244.750	227.443	248.657	237.990	239.514	255.203	239.598	218.844	252.895		2.579.062
	Diesel / Diesel / Diesel	13.154	13.338	16.514	15.415	17.166	15.472	16.677	18.659	18.392	15.998	18.670		179.455

	Participação em % Share / Participación	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
2010	Gasolina / Gasoline / Gasolina	9,1	8,1	7,7	8,6	8,9	8,2	7,8	8,4	8,8	8,5	8,1	9,1	8,4
	Etanol / Ethanol / Etanol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Flex fuel	85,3	87,2	87,9	86,6	85,4	86,2	87,0	86,8	86,0	85,9	86,6	85,6	86,4
	Diesel / Diesel / Diesel	5,6	4,7	4,5	4,8	5,6	5,6	5,2	4,8	5,2	5,6	5,3	5,3	5,2
2011	Gasolina / Gasoline / Gasolina	10,2	9,6	9,5	11,0	11,5	11,7	11,0	11,1	12,1	11,0	11,0		10,9
	Etanol / Ethanol / Etanol	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	Flex fuel	84,1	85,3	84,8	83,3	82,7	82,9	83,2	82,9	81,6	83,0	82,9		83,3
	Diesel / Diesel / Diesel	5,7	5,2	5,7	5,6	5,7	5,4	5,8	6,1	6,3	6,1	6,1		5,8

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Vendas internas totais no atacado de máquinas agrícolas automotrizes

Domestic wholesales of agricultural machinery - locally-manufactured and imported
Ventas mayoristas en el mercado interno de maquinaria agrícola - nacional e importada

Unidades Units / Unidades	2011			2010		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	NOV	OUT	JAN-NOV	NOV	JAN-NOV	A/B	A/D	C/E
	NOV/NOV	OCT/OCT	JAN-NOV/ENE-NOV	NOV/NOV	JAN-NOV/ENE-NOV			
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	5.245	6.376	61.670	4.765	64.645	-17,7	10,1	-4,6
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	5.148	6.103	60.254	4.667	63.861	-15,6	10,3	-5,6
Importadas/Imported/Importadas	97	273	1.416	98	784	-64,5	-1,0	80,6
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	4.017	5.078	50.013	3.740	53.685	-20,9	7,4	-6,8
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	3.935	4.818	48.773	3.659	53.018	-18,3	7,5	-8,0
Importados / Imported / Importados	82	260	1.240	81	667	-68,5	1,2	85,9
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	74	88	972	85	788	-15,9	-12,9	23,4
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	63	78	845	72	717	-19,2	-12,5	17,9
Importados / Imported / Importados	11	10	127	13	71	10,0	-15,4	78,9
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*	159	132	1.231	181	1.697	20,5	-12,2	-27,5
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	159	132	1.231	181	1.697	20,5	-12,2	-27,5
Importados / Imported / Importados	0	0	0	0	0	-	-	-
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	559	671	4.495	395	3.916	-16,7	41,5	14,8
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	555	668	4.463	391	3.880	-16,9	41,9	15,0
Importadas / Imported / Importados	4	3	32	4	36	33,3	0,0	-11,1
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroescavadoras	436	407	4.959	364	4.559	7,1	19,8	8,8
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	436	407	4.942	364	4.549	7,1	19,8	8,6
Importadas / Imported / Importados	0	0	17	0	10	-	-	70,0

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
2009	3,1	3,6	4,1	3,9	4,0	4,2	4,8	5,1	5,4	6,2	5,3	5,5	55,3
2010	4,6	5,3	6,6	6,0	6,4	6,1	6,4	6,5	6,1	5,9	4,8	3,9	68,5
2011	4,0	5,2	5,9	5,7	6,1	5,6	5,6	5,9	5,9	6,4	5,2		61,7

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

Automóveis e comerciais leves por empresa

Passenger cars and light commercials by company

Automóviles y comerciales livianos por empresa

Licenciamento total de autoveículos leves

Registration of light vehicles - locally-manufactured and imported

Matriculación de vehículos livianos - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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	233.557	203.351	2.395.644	248.708	2.356.633	14,9	-6,1	1,7
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	226.911	197.321	2.311.749	244.927	2.317.923	15,0	-7,4	-0,3
▶ Fiat	53.008	45.263	540.695	56.447	547.068	17,1	-6,1	-1,2
Fiat	53.006	45.263	540.687	56.447	547.062	17,1	-6,1	-1,2
Alfa Romeo	2	0	8	0	6	-	-	33,3
▶ Ford	21.542	17.592	221.783	24.830	236.722	22,5	-13,2	-6,3
▶ General Motors	47.213	41.724	478.098	51.747	500.736	13,2	-8,8	-4,5
▶ Honda	4.604	4.647	72.540	10.072	94.439	-0,9	-54,3	-23,2
▶ Hyundai	5.838	6.119	57.017	4.249	38.839	-4,6	37,4	46,8
▶ Mercedes-Benz	1.362	460	8.306	634	6.435	196,1	114,8	29,1
▶ Mitsubishi	56	29	155	20	67	93,1	180,0	131,3
▶ Nissan	6.582	3.878	43.510	2.779	23.016	69,7	136,8	89,0
▶ Peugeot Citroën	13.550	11.940	149.204	16.027	146.373	13,5	-15,5	1,9
Peugeot	6.749	5.857	69.321	7.738	74.155	15,2	-12,8	-6,5
Citroën	6.801	6.083	79.883	8.289	72.218	11,8	-18,0	10,6
▶ Renault	17.059	15.919	157.305	15.144	134.732	7,2	12,6	16,8
▶ Toyota	5.180	4.753	47.191	4.632	49.734	9,0	11,8	-5,1
Toyota	5.179	4.752	47.181	4.631	49.725	9,0	11,8	-5,1
Lexus	1	1	10	1	9	0,0	0,0	11,1
▶ Volkswagen	50.917	44.997	535.945	58.346	539.762	13,2	-12,7	-0,7
Volkswagen	50.452	44.636	531.813	58.106	537.238	13,0	-13,2	-1,0
Audi	465	361	4.132	240	2.524	28,8	93,8	63,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	6.646	6.030	83.895	3.781	38.710	10,2	75,8	116,7
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	71.626	60.399	700.842	62.690	611.085	18,6	14,3	14,7
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	63.240	53.077	602.954	56.555	553.571	19,1	11,8	8,9
▶ Agrale	1	1	33	2	89	0,0	-50,0	-62,9
▶ Fiat	13.270	11.867	144.415	13.648	134.013	11,8	-2,8	7,8
▶ Ford	5.514	5.148	63.876	6.632	63.473	7,1	-16,9	0,6
▶ General Motors	9.716	8.096	93.214	7.597	85.912	20,0	27,9	8,5
▶ Honda	1.881	1.701	14.404	2.179	16.256	10,6	-13,7	-11,4
▶ Hyundai	4.740	4.376	47.087	4.939	56.286	8,3	-4,0	-16,3
▶ Iveco	417	358	4.508	325	3.100	16,5	28,3	45,4
▶ Mercedes-Benz	601	501	5.580	501	5.076	20,0	20,0	9,9
▶ Mitsubishi	5.294	3.999	48.569	3.966	39.867	32,4	33,5	21,8
▶ Nissan	1.339	1.037	12.059	972	7.618	29,1	37,8	58,3
▶ Peugeot Citroën	871	815	11.451	1.070	9.274	6,9	-18,6	23,5
Peugeot	710	668	9.089	878	7.424	6,3	-19,1	22,4
Citroën	161	147	2.362	192	1.850	9,5	-16,1	27,7
▶ Renault	4.882	2.581	15.419	1.025	7.313	89,2	376,3	110,8
▶ Toyota	4.977	3.900	39.744	4.300	38.419	27,6	15,7	3,4
▶ Volkswagen	9.737	8.697	102.595	9.399	86.875	12,0	3,6	18,1
Volkswagen	9.661	8.650	102.082	9.363	86.501	11,7	3,2	18,0
Audi	76	47	513	36	374	61,7	111,1	37,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	8.386	7.322	97.888	6.135	57.514	14,5	36,7	70,2

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Caminhões e ônibus por empresa

Trucks and buses by company • Camiones y ómnibus por empresa

Licenciamento total de autoveículos pesados

Registration of trucks and buses - locally-manufactured and imported / Matriculación de camiones y ómnibus - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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			
Caminhões / Trucks / Camiones	13.441	13.882	157.241	14.566	140.223	-3,2	-7,7	12,1
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	691	642	7.234	683	6.489	7,6	1,2	11,5
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	677	629	7.171	682	6.247	7,6	-0,7	14,8
▶ Ford	281	302	3.366	285	2.713	-7,0	-1,4	24,1
▶ Iveco	207	164	2.026	184	1.585	26,2	12,5	27,8
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	64	82	779	114	858	-22,0	-43,9	-9,2
▶ Mercedes-Benz	125	81	1.000	99	1.091	54,3	26,3	-8,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	14	13	63	1	242	7,7	1.300,0	-74,0
Leves / Light / Livianos	3.102	2.986	35.234	3.125	30.823	3,9	-0,7	14,3
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	3.086	2.973	35.149	3.125	30.823	3,8	-1,2	14,0
▶ Agrale	49	48	530	51	458	2,1	-3,9	15,7
▶ Ford	899	872	10.160	902	8.839	3,1	-0,3	14,9
▶ Hyundai	3	1	4	0	0	200,0	-	-
▶ Iveco	114	93	1.321	120	990	22,6	-5,0	33,4
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.186	1.090	13.598	1.237	11.309	8,8	-4,1	20,2
▶ Mercedes-Benz	835	869	9.536	815	9.227	-3,9	2,5	3,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	16	13	85	0	0	23,1	-	-
Médios / Medium / Medianos	1.214	1.309	13.100	1.248	12.829	-7,3	-2,7	2,1
▶ Agrale	26	24	215	16	162	8,3	62,5	32,7
▶ Ford	310	242	2.759	246	2.774	28,1	26,0	-0,5
▶ Iveco	84	110	565	0	172	-23,6	-	228,5
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	591	745	7.167	707	6.885	-20,7	-16,4	4,1
▶ Mercedes-Benz	203	188	2.394	279	2.836	8,0	-27,2	-15,6
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	4.444	4.802	53.622	4.863	44.490	-7,5	-8,6	20,5
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	4.444	4.802	53.616	4.862	44.485	-7,5	-8,6	20,5
▶ Ford	935	940	10.771	993	9.699	-0,5	-5,8	11,1
▶ Iveco	366	382	4.158	395	2.871	-4,2	-7,3	44,8
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.504	1.687	19.431	1.834	15.722	-10,8	-18,0	23,6
▶ Mercedes-Benz	1.185	1.304	14.426	1.249	13.215	-9,1	-5,1	9,2
▶ Scania	56	60	249	1	3	-6,7	5.500,0	8.200,0
▶ Volvo	398	429	4.581	390	2.975	-7,2	2,1	54,0
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	6	1	5	-	0,0	20,0
Pesados / Heavy / Pesados	3.990	4.143	48.051	4.647	45.592	-3,7	-14,1	5,4
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	3.898	4.048	47.268	4.620	45.403	-3,7	-15,6	4,1
▶ Ford	28	25	502	71	769	12,0	-60,6	-34,7
▶ International	15	14	326	11	11	7,1	36,4	2.863,6
▶ Iveco	398	431	4.980	512	4.781	-7,7	-22,3	4,2
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	417	395	5.535	528	5.731	5,6	-21,0	-3,4
▶ Mercedes-Benz	817	949	11.493	1.144	10.305	-13,9	-28,6	11,5
▶ Scania	1.042	1.070	11.779	1.377	13.510	-2,6	-24,3	-12,8
▶ Volvo	1.181	1.164	12.653	977	10.296	1,5	20,9	22,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	92	95	783	27	189	-3,2	240,7	314,3
Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total	13.441	13.882	157.241	14.566	140.223	-3,2	-7,7	12,1
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	13.319	13.761	156.304	14.537	139.787	-3,2	-8,4	11,8
▶ Agrale	75	72	745	67	620	4,2	11,9	20,2
▶ Ford	2.453	2.381	27.558	2.497	24.794	3,0	-1,8	11,1
▶ Hyundai	3	1	4	0	0	200,0	-	-
▶ International	15	14	326	11	11	7,1	36,4	2.863,6
▶ Iveco	1.169	1.180	13.050	1.211	10.399	-0,9	-3,5	25,5
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	3.762	3.999	46.510	4.420	40.505	-5,9	-14,9	14,8
▶ Mercedes-Benz	3.165	3.391	38.849	3.586	36.674	-6,7	-11,7	5,9
▶ Scania	1.098	1.130	12.028	1.378	13.513	-2,8	-20,3	-11,0
▶ Volvo	1.579	1.593	17.234	1.367	13.271	-0,9	15,5	29,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	122	121	937	29	436	0,8	320,7	114,9
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.936	2.935	31.106	2.509	25.571	0,0	17,0	21,6
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	2.933	2.934	31.063	2.505	25.543	0,0	17,1	21,6
▶ Agrale	331	337	4.011	375	4.036	-1,8	-11,7	-0,6
▶ Iveco	114	80	1.189	25	387	42,5	356,0	207,2
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	901	896	10.184	553	6.792	0,6	62,9	49,9
▶ Mercedes-Benz	1.158	1.273	13.365	1.488	12.904	-9,0	-22,2	3,6
▶ Scania	173	185	1.189	38	885	-6,5	355,3	34,4
▶ Volvo	256	163	1.125	26	539	57,1	884,6	108,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	3	1	43	4	28	200,0	-25,0	53,6

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Máquinas agrícolas automotrizes por empresa

Agricultural machinery by company • Maquinaria agrícola por empresa

Vendas internas totais no atacado

Domestic wholesale market - locally-manufactured and imported vehicles

Ventas mayoristas al mercado interno - nacionales e importadas

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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	5.245	6.376	61.670	4.765	64.645	-17,7	10,1	-4,6
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	4.017	5.078	50.013	3.740	53.685	-20,9	7,4	-6,8
▶ Agrale	156	179	1.695	157	1.792	-12,8	-0,6	-5,4
▶ Case CNH	160	120	1.551	68	1.133	33,3	135,3	36,9
▶ John Deere	643	1.443	9.765	462	7.757	-55,4	39,2	25,9
▶ Massey Ferguson (AGCO)	1.100	1.157	13.639	1.266	16.408	-4,9	-13,1	-16,9
▶ New Holland CNH	723	925	9.956	757	11.702	-21,8	-4,5	-14,9
▶ Valtra	1.014	1.086	11.425	834	12.788	-6,6	21,6	-10,7
Outras Empresas / Other Companies / Otras Empresas	221	168	1.982	196	2.105	31,5	12,8	-5,8
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	559	671	4.495	395	3.916	-16,7	41,5	14,8
▶ Case CNH	154	81	679	63	493	90,1	144,4	37,7
▶ John Deere	106	333	1.754	105	1.511	-68,2	1,0	16,1
▶ Massey Ferguson (AGCO)	63	65	602	51	500	-3,1	23,5	20,4
▶ New Holland CNH	196	166	1.250	151	1.248	18,1	29,8	0,2
▶ Valtra	40	26	210	25	164	53,8	60,0	28,0
Cultivadores motorizados⁽¹⁾/Tillers⁽¹⁾/Máquinas cultivadoras⁽¹⁾	159	132	1.231	181	1.697	20,5	-12,2	-27,5
Tratores de esteiras⁽²⁾/Track-type tractors⁽²⁾/Tractores con orugas⁽²⁾	74	88	972	85	788	-15,9	-12,9	23,4
Retroescavadeiras⁽³⁾/Loaders & Backhoes⁽³⁾/Retroexcavadoras⁽³⁾	436	407	4.959	364	4.559	7,1	19,8	8,8

(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).

Exportações de autoveículos

Vehicle exports • Exportaciones de vehículos

Unidades Units / Unidades	2011			2010		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	54.950	52.249	493.165	50.324	471.131	5,2	9,2	4,7
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	51.614	48.968	461.059	47.691	443.271	5,4	8,2	4,0
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	42.016	41.038	362.561	35.355	352.733	2,4	18,8	2,8
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	9.598	7.930	98.498	12.336	90.538	21,0	-22,2	8,8
Caminhões / Trucks / Camiones *	2.757	2.541	24.787	1.719	19.432	8,5	60,4	27,6
Semileves / Semi-light / Semilivianos	53	49	489	79	733	8,2	-32,9	-33,3
Leves / Light / Livianos	441	340	4.502	272	3.521	29,7	62,1	27,9
Médios / Medium / Medianos	194	204	1.905	109	1.760	-4,9	78,0	8,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	843	815	7.476	487	6.089	3,4	73,1	22,8
Pesados / Heavy / Pesados	1.226	1.133	10.415	772	7.329	8,2	58,8	42,1
Ônibus (chassis)/Buses (chassis)/Ómnibus y Colectivos (chassis)*	579	740	7.319	914	8.428	-21,8	-36,7	-13,2
Rodoviário / Coach / Ómnibus	135	178	2.164	306	2.080	-24,2	-55,9	4,0
Urbano / City bus / Colectivos	444	562	5.155	608	6.348	-21,0	-27,0	-18,8

Mil unidades Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	17,7	22,8	26,1	25,7	32,7	31,3	25,4	35,4	30,8	37,7	40,7	41,7	368,0
2010	36,0	39,1	46,9	32,3	47,4	41,0	38,7	42,8	45,3	51,1	50,3	31,6	502,8
2011	30,9	46,2	42,7	48,9	44,7	36,6	46,5	44,9	44,6	52,2	55,0		493,2

(* Estimativa. / Estimate. / Estimativa.

Exportações de máquinas agrícolas automotrizes

Exports - Agricultural machinery • Exportaciones - Maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2011			2010			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	1.425	1.731	16.754	2.138	17.361	-17,7	-33,3	-3,5	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	899	1.227	11.656	1.581	13.022	-26,7	-43,1	-10,5	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	201	250	2.224	222	1.533	-19,6	-9,5	45,1	
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	8	10	27	0	128	-20,0	-	-78,9	
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	231	187	2.118	254	1.889	23,5	-9,1	12,1	
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	86	57	729	81	789	50,9	6,2	-7,6	

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
2009	0,9	1,4	1,8	0,8	1,2	1,2	0,9	0,9	1,2	1,1	1,7	1,7	14,8
2010	0,9	1,1	1,1	1,5	2,0	1,6	1,4	1,7	1,7	2,1	2,1	1,8	19,2
2011	1,2	1,4	1,5	1,3	1,7	1,5	1,7	1,6	1,7	1,7	1,4		16,8

(*) 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\$	2011			2010			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	1.343.754	1.421.046	14.118.353	1.247.326	11.773.984	-5,4	7,7	19,9	
Autoveículos / Vehicles / Vehículos *	1.079.645	1.134.365	11.261.183	1.017.846	9.717.375	-4,8	6,1	15,9	
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	264.109	286.681	2.857.170	229.480	2.056.609	-7,9	15,1	38,9	

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
2009	439,9	586,5	620,1	588,3	668,9	646,2	622,0	735,4	756,0	879,9	889,4	885,5	8.318,0
2010	749,5	836,5	1.014,7	930,8	1.178,8	1.053,9	1.129,5	1.141,5	1.185,5	1.306,0	1.247,3	1.069,9	12.843,9
2011	947,2	1.168,6	1.180,6	1.305,7	1.403,7	1.240,8	1.314,2	1.415,3	1.377,5	1.421,0	1.343,8		14.118,4

(*) Estimativa. / Estimate. / Estimativa.

Produção de autoveículos

Vehicle production • Producción de vehículos

Unidades Units / Unidades	2011			2010			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	274.487	265.571	3.144.166	301.908	3.117.001	3,4	-9,1	0,9	
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	250.788	241.716	2.902.997	281.970	2.904.067	3,8	-11,1	0,0	
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	198.551	194.426	2.339.741	226.140	2.386.412	2,1	-12,2	-2,0	
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	52.237	47.290	563.256	55.830	517.655	10,5	-6,4	8,8	
Caminhões / Trucks / Camiones *	19.289	19.612	197.929	17.395	174.401	-1,6	10,9	13,5	
Semileves / Semi-light / Semilivianos	626	761	7.454	476	6.651	-17,7	31,5	12,1	
Leves / Light / Livianos	4.434	4.604	44.907	4.354	38.047	-3,7	1,8	18,0	
Médios / Medium / Medianos	1.499	1.706	16.640	1.693	16.103	-12,1	-11,5	3,3	
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	6.976	6.570	68.680	5.671	57.644	6,2	23,0	19,1	
Pesados / Heavy / Pesados	5.754	5.971	60.248	5.201	55.956	-3,6	10,6	7,7	
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ómnibus y Colectivos (Chassis)*	4.410	4.243	43.240	2.543	38.533	3,9	73,4	12,2	
Rodoviário / Coach / Ómnibus	379	429	5.583	215	4.882	-11,7	76,3	14,4	
Urbano / City bus / Colectivos	4.031	3.814	37.657	2.328	33.651	5,7	73,2	11,9	

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/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	180,2	196,5	266,1	244,6	262,4	276,4	271,3	284,9	263,7	306,3	282,5	240,5	3.075,4
2010	233,4	236,6	318,0	274,8	297,3	284,0	290,7	308,3	278,4	293,5	301,9	264,7	3.381,7
2011	238,9	294,6	295,1	282,0	304,2	295,6	307,2	325,3	261,2	265,6	274,5		3.144,2

(*) Estimativa. / Estimate. / Estimativa.

Produção de máquinas agrícolas automotrizes

Agricultural machinery production • Producción de maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2011			2010			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	6.769	7.496	76.321	7.332	84.646	-9,7	-7,7	-9,8	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	5.013	5.663	59.825	5.808	68.988	-11,5	-13,7	-13,3	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	237	291	2.998	240	2.010	-18,6	-1,3	49,2	
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	150	155	1.260	154	1.841	-3,2	-2,6	-31,6	
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	835	843	6.486	676	6.325	-0,9	23,5	2,5	
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroescavadoras	534	544	5.752	454	5.482	-1,8	17,6	4,9	

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/DIC	ANO YEAR/AÑO
2009	4,7	4,4	5,6	5,2	4,5	4,1	5,6	5,7	6,1	7,0	7,3	6,2	66,2
2010	5,9	6,5	7,9	7,8	8,1	7,7	8,5	8,6	8,2	8,1	7,3	4,2	88,9
2011	5,3	7,0	7,5	6,9	7,2	6,7	6,7	7,9	7,0	7,5	6,8		76,3

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

Emprego

Employment • Empleo

Pessoas Persons / Personal	2011			2010			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales	
	NOV NOV/NOV	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	A/B	A/C			
	A	B	C					
Total / Total / Total	145.386	145.357	135.824	0,0	7,0			
Autoveículos / Vehicles / Vehículos *	125.259	125.458	117.111	-0,2	7,0			
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	20.127	19.899	18.713	1,1	7,6			

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/DIC
2009	125,9	124,5	122,1	120,7	120,4	119,5	119,6	120,5	121,2	121,8	123,9	124,5
2010	126,2	126,8	127,9	128,8	129,8	131,0	132,0	133,0	134,0	135,3	135,8	136,1
2011	137,7	138,4	139,6	140,9	142,2	142,8	143,8	144,7	145,1	145,4	145,4	

(*) Estimativa. / Estimate. / Estimativa.

Informação sobre CKD

CKD Data • Información de CKD

Exportações de autoveículos desmontados (CKD)

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

2011	Unidades Units/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
Total / Total / Total		1.171	1.697	2.040	2.131	637	2.516	1.548	2.888	2.563	1.953	1.682		20.826
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		744	1.344	1.416	1.536	87	1.896	816	2.256	1.824	1.248	1.344		14.511
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		744	1.344	1.416	1.536	87	1.896	816	2.256	1.824	1.248	1.344		14.511
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados *		427	353	624	595	550	620	732	632	739	705	338		6.315
Caminhões/Trucks/Camiones *		120	48	75	101	80	171	201	124	137	206	60		1.323
Ônibus (Chassis)/ Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)*		307	305	549	494	470	449	531	508	602	499	278		4.992

(*) Estimativa. / Estimate. / Estimativa.



AGCO do Brasil
Comércio e Indústria Ltda.
www.agcocorp.com



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 A
Montadora de Veículos S.A.
www.hyundai-motor.com.br



International Indústria Automotiva
da América do Sul Ltda.
www.internationalcaminhoes.com.br



Iveco Latin America Ltda.
www.iveco.com.br



John Deere Brasil Ltda.
www.johndeere.com.br



KG Estamparia, Ferramentaria,
Usinagem e Montagem Ltda.
www.grupobrasil.com



Komatsu do Brasil Ltda.
www.komatsu.com.br



Mahindra - Bramont Montadora
Industrial e Comercial de Veículos S.A.
www.bramont.com.br



MAN Latin America Indústria
e Comércio de Veículos Ltda.
www.man-la.com



Mercedes-Benz do Brasil Ltda.
www.mercedes-benz.com.br



Mercedes-Benz

Mitsubishi - MMC Automotores
do Brasil S.A.
www.mitsubishimotors.com.br



Nissan do Brasil Automóveis Ltda.
www.nissan.com.br



Peugeot Citroën do Brasil
Automóveis Ltda.
www.psa-peugeot-citroen.com.br



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



Volkswagen do Brasil Indústria
de Veículos Automotores Ltda.
www.volkswagen.com.br



Volvo do Brasil Veículos Ltda.
www.volvo.com.br



Diretoria da ANFAVEA

ANFAVEA Board of Directors
Consejo Directivo de ANFAVEA
2010-2013

Presidente / President / Presidente

Cledorvino Belini

1º Vice-presidente / 1ª Vice-president / Primer Vicepresidente

Luiz Moan Yabiku Júnior

Vice-presidentes / Vice-presidents / Vicepresidentes

Alexandre Bernardes

Alfredo Miguel Neto

Andrea Zámolyi Park

Antonio Candido P. Calcagnotto

Antonio Megale

Antonio Sérgio Martins Mello

Augusto Cattoni

Carlos Eduardo Cruz de Souza Lemos

Carlos Morassutti

Hugo Zattera

Jackson Schneider

João Alecrim

José Carlos da Silveira Pinheiro Neto

Josef-Fidelis Senn

Marco Saltini

Mário Fioretti

Mauro Marcondes Machado

Paulo Takeuchi

Ricardo Bastos

Rogelio Golfarb

Rogério Rezende

Silvia Regina Bonotto Pietta

Suely Agostinho

Valentino Rizzioli

Diretor executivo / Executive director / Director ejecutivo

Paulo Sotero Pires Costa

Diretor de relações institucionais /

Institutional relations director / Director de relaciones institucionales

Ademar Cantero

Diretor técnico / Technical director / Director técnico

Aurélio Santana

Carta da **anfavea** é uma publicação mensal da Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea), Av. Indianópolis, 496, São Paulo, SP, Brasil, 04062-900, telefone 55 11 2193-7800, fax 55 11 2193-7825, www.anfavea.com.br, e-mail anfavea@anfavea.com.br. Escritório em Brasília, Alberto Alves, gerente de representação, SHIS, Q I, 15, conjunto 14, casa 5, Lago Sul, Distrito Federal, Brasil, 71635-340, telefone 55 61 2191-1400, fax 55 61 2191-1414, anfaveagr@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 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.

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. As exportações em valores incluem autoveículos montados e desmontados, máquinas agrícolas automotrizes, motores e componentes das empresas associadas à Anfavea. / Export data in value include assembled and knocked-down vehicles, agricultural machinery, engines and components manufactured by Anfavea member companies. / Las exportaciones en valores incluyen vehículos (listos y CKD), maquinaria agrícola, motores y autocomponentes de las empresas asociadas a Anfavea.
4. 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.
5. 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/Mediano	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

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



Carta da anfavea

Cinto de segurança
salva vidas.

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

ANFAVEA

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

**Nem todo acidente
é um acidente**

**Ceder à pressão dos amigos não é um acidente.
A escolha é sua.**

ABRAMET
você dirige seu destino

ANFAVEA