

Notas

Elétricos e híbridos

No início de julho a **Anfavea** apresentou ao Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, Fernando Pimentel, a proposta de consenso da indústria automobilística para a introdução de novas tecnologias de propulsão – híbridos e elétricos – para automóveis e comerciais leves.

Entre os benefícios para a sociedade e para o País estão a inserção do Brasil na rota de novas tecnologias, oferta ao consumidor de veículos com alta eficiência energética e consequente redução de consumo e de emissões de poluentes, investimentos para produção de novas tecnologias, qualificação de mão-de-obra especializada e desenvolvimento de engenharia e fornecedores locais.

O projeto propõe duas fases de implantação. Na primeira a importação seria incentivada até 2017, em sistema de cotas de veículos por empresa, com aumento progressivo adicional à importação aprovada pelo Inovar-Auto. A segunda fase prevê a produção local com desenvolvimento de engenharia e fornecedores e localização progressiva de componentes.

Em adição ao estudo a Anfavea solicitou ao Ministro apoio para as pesquisas da utilização do etanol nos veículos movidos a célula de combustível, propiciando ao Brasil o fortalecimento do programa deste combustível renovável e de estar pronto para acompanhar os avanços da tecnologia automotiva.

Trinta e sete

A **Fiat Automóveis** celebrou em julho 37 anos de operações em Betim (MG). A filial brasileira, inaugurada em 1976, é a maior unidade produtiva do Grupo Fiat-Chrysler no mundo, de onde já saíram 13 milhões de automóveis e comerciais leves.

Primeira fabricante de automóveis a instalar-se fora do centro industrial de São Paulo, a empresa precisou, na época, superar desafios para ganhar agilidade e competitividade.



O principal deles foi atrair o polo de fornecedores para o entorno de sua fábrica, que fez com que a capacidade produtiva saltasse de 500 para 3,2 mil veículos por dia. Esta descentralização contribuiu, ainda, para a criação de novos postos de trabalho e consequente desenvolvimento econômico e social da região.

A Fiat elevou neste ano para R\$ 15 bilhões seu pacote de investimentos no Brasil

para ampliação de capacidade produtiva – tanto em Betim, que passará para 950 mil unidades por ano, como para o novo complexo em Goiana (PE) –, melhorias de processos logísticos e de manufatura e desenvolvimento de novas tecnologias e produtos.

Concurso de design

A **Karmann-Ghia** apresentou em julho o resultado do Concurso Universitário Karmann-Ghia de Design, que elegeu o melhor projeto de carro esportivo de luxo dentre os mais de 600 trabalhos de estudantes de todo o Brasil.

A dupla formada por Felipe Mazzeo e Rodrigo Scarpetta conquistou o primeiro lugar e levou para casa o prêmio de R\$ 100 mil.

Este foi o primeiro passo da estratégia da empresa para voltar a atuar na fabricação de veículos. Agora, o projeto feito pelos universitários entrará em fase de estudo junto aos parceiros de negócios para análise de viabilidade econômica para produção.



Resultados de julho e de janeiro-julho de 2013

Autoveículos

Produção		Licenciamento Renavam/Denatran	
	Unidades		Unidades
Julho 13	312,3 mil	Julho 13	342,3 mil
Junho 13	320,8 mil	Junho 13	318,6 mil
Julho 13 / Junho 13	-2,7%	Julho 13 / Junho 13	+7,4%
Julho 12	301,1 mil	Julho 12	364,2 mil
Julho 13 / Julho 12	+3,7%	Julho 13 / Julho 12	-6,0%
Janeiro-Julho 13	2,17 milhões	Janeiro-Julho 13	2,14 milhões
Janeiro-Julho 12	1,87 milhão	Janeiro-Julho 12	2,08 milhões
Jan-Jul 13 / Jan-Jul 12	+15,8%	Jan-Jul 13 / Jan-Jul 12	+2,9%
Últimos 12 meses		Últimos 12 meses	
Agosto 12 - Julho 13 (A)	3,68 milhões	Agosto 12 - Julho 13 (A)	3,86 milhões
Agosto 11 - Julho 12 (B)	3,27 milhões	Agosto 11 - Julho 12 (B)	3,67 milhões
Variação % (A / B)	+12,7%	Variação % (A / B)	+5,2%

Máquinas Agrícolas Automotrizes

Vendas internas no atacado Indústria » Concessionárias	
	Unidades
Julho 13	7,6 mil
Junho 13	7,4 mil
Julho 13 / Junho 13	+3,4%
Julho 12	6,3 mil
Julho 13 / Julho 12	+20,0%
Janeiro-Julho 13	48,7 mil
Janeiro-Julho 12	38,1 mil
Jan-Jul 13 / Jan-Jul 12	+28,0%
Últimos 12 meses	
Agosto 12 - Julho 13 (A)	80,8 mil
Agosto 11 - Julho 12 (B)	65,2 mil
Variação % (A / B)	+23,9%

Autoveículos e Máquinas Agrícolas Automotrizes

Exportações em valores	
	US\$
Julho 13	1,50 bilhão
Junho 13	1,41 bilhão
Julho 13 / Junho 13	+6,6%
Julho 12	1,16 bilhão
Julho 13 / Julho 12	+29,3%
Janeiro-Julho 13	9,30 bilhões
Janeiro-Julho 12	8,54 bilhões
Jan-Jul 13 / Jan-Jul 12	+8,9%
Últimos 12 meses	
Agosto 12 - Julho 13 (A)	15,18 bilhões
Agosto 11 - Julho 12 (B)	16,02 bilhões
Variação % (A / B)	-5,3%

Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

Unidades Units / Unidades	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	271.476	257.530	1.707.272	294.187	1.617.554	5,4	-7,7	5,5
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	253.774	242.280	1.601.608	281.578	1.522.415	4,7	-9,9	5,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	201.579	191.565	1.274.584	232.129	1.237.794	5,2	-13,2	3,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	52.195	50.715	327.024	49.449	284.621	2,9	5,6	14,9
Caminhões / Trucks / Camiones	14.837	12.780	87.272	10.556	78.382	16,1	40,6	11,3
Semileves / Semi-light / Semilivianos	286	208	1.738	290	2.666	37,5	-1,4	-34,8
Leves / Light / Livianos	3.147	2.817	19.148	2.542	19.134	11,7	23,8	0,1
Médios / Medium / Medianos	1.239	1.001	7.138	960	7.142	23,8	29,1	-0,1
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.683	3.908	27.590	3.468	27.433	19,8	35,0	0,6
Pesados / Heavy / Pesados	5.482	4.846	31.658	3.296	22.007	13,1	66,3	43,9
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.865	2.470	18.392	2.053	16.757	16,0	39,6	9,8

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
2011	187,3	212,2	243,8	225,1	243,8	235,0	238,9	254,0	232,6	209,6	238,9	254,2	2.775,3
2012	200,4	188,3	229,7	199,5	223,8	281,7	294,2	340,9	233,5	279,9	251,4	283,7	3.007,0
2013	243,4	185,3	228,8	266,3	254,4	257,5	271,5						1.707,3

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento de autoveículos novos importados

New vehicle registration - imported
Matriculación de vehículos nuevos - importados

Unidades Units / Unidades	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	70.830	61.089	434.098	70.009	463.558	15,9	1,2	-6,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	70.521	60.807	432.219	69.646	460.558	16,0	1,3	-6,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	49.106	41.712	301.951	49.291	321.301	17,7	-0,4	-6,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	21.415	19.095	130.268	20.355	139.257	12,1	5,2	-6,5
Caminhões / Trucks / Camiones	307	281	1.873	356	2.934	9,3	-13,8	-36,2
Semileves / Semi-light / Semilivianos	258	211	1.413	273	1.636	22,3	-5,5	-13,6
Leves / Light / Livianos	23	24	172	23	142	-4,2	0,0	21,1
Médios / Medium / Medianos	0	0	1	0	1	-	-	0,0
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	0	30	30	0	4	0,0	-	650,0
Pesados / Heavy / Pesados	26	16	257	60	1.151	62,5	-56,7	-77,7
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2	1	6	7	66	100,0	-71,4	-90,9

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
2011	57,6	62,0	62,3	64,1	74,7	69,3	67,4	73,6	79,0	71,0	82,7	94,2	857,9
2012	67,9	61,2	70,9	58,4	63,7	71,5	70,0	79,2	54,6	61,7	60,4	75,6	795,1
2013	68,0	49,8	55,1	67,4	61,8	61,1	70,8						434,1

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento total de autoveículos novos

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

Unidades Units / Unidades	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	342.306	318.619	2.141.370	364.196	2.081.112	7,4	-6,0	2,9
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	324.295	303.087	2.033.827	351.224	1.982.973	7,0	-7,7	2,6
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	250.685	233.277	1.576.535	281.420	1.559.095	7,5	-10,9	1,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	73.610	69.810	457.292	69.804	423.878	5,4	5,5	7,9
Caminhões / Trucks / Camiones	15.144	13.061	89.145	10.912	81.316	15,9	38,8	9,6
Semileves / Semi-light / Semilivianos	544	419	3.151	563	4.302	29,8	-3,4	-26,8
Leves / Light / Livianos	3.170	2.841	19.320	2.565	19.276	11,6	23,6	0,2
Médios / Medium / Medianos	1.239	1.001	7.139	960	7.143	23,8	29,1	-0,1
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.683	3.938	27.620	3.468	27.437	18,9	35,0	0,7
Pesados / Heavy / Pesados	5.508	4.862	31.915	3.356	23.158	13,3	64,1	37,8
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.867	2.471	18.398	2.060	16.823	16,0	39,2	9,4

Mil unidades Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2011	244,9	274,2	306,1	289,2	318,5	304,3	306,2	327,6	311,6	280,6	321,6	348,4	3.633,2
2012	268,3	249,5	300,6	257,9	287,5	353,2	364,2	420,1	288,1	341,6	311,8	359,4	3.802,1
2013	311,5	235,1	283,9	333,7	316,2	318,6	342,3						2.141,4

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Participação dos autoveículos importados no licenciamento

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

Porcentagem Percentage / Porcentaje	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2011	23,5	22,6	20,3	22,1	23,5	22,8	22,0	22,5	25,4	25,3	25,7	27,0	23,6
2012	25,3	24,5	23,6	22,6	22,2	20,2	19,2	18,8	18,9	18,1	19,4	21,0	20,9
2013	21,8	21,2	19,4	20,2	19,6	19,2	20,7						20,3

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	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	99.838	96.715	641.058	117.366	650.013	3,2	-14,9	-1,4
+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	149.235	135.298	925.975	162.179	894.578	10,3	-8,0	3,5
+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	1.612	1.264	9.502	1.875	14.504	27,5	-14,0	-34,5

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
2012	1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	44,0	42,6	40,2	38,6	40,6	43,6	41,7	40,9	42,1	42,0	41,9	41,6	41,7
	+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	54,7	56,5	58,8	60,3	58,3	55,8	57,6	58,5	57,1	57,4	57,6	58,0	57,6
	+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	1,2	0,9	1,1	1,1	1,1	0,7	0,7	0,6	0,8	0,6	0,5	0,4	0,8
2013	1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	42,1	40,0	40,8	40,0	40,3	41,5	39,8						40,7
	+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	57,4	59,4	58,6	59,3	59,0	58,0	59,5						58,7
	+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	0,5	0,6	0,5	0,7	0,7	0,5	0,6						0,6

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
2012	Gasolina / Gasoline / Gasolina	24.554	21.040	26.765	23.947	25.007	23.218	23.876	27.034	20.789	20.689	18.277	18.717	273.913
	Elétrico / Electric / Eléctrico *	9	16	7	3	13	23	5	3	2	2	18	16	117
	Flex fuel	211.422	202.970	243.878	209.603	233.619	301.201	309.415	358.307	240.344	286.885	261.382	303.848	3.162.874
	Diesel / Diesel / Diesel	16.676	11.810	13.137	11.023	15.639	16.169	17.928	20.136	16.559	19.451	17.399	21.284	197.211
2013	Gasolina / Gasoline / Gasolina	16.470	12.088	12.900	16.832	15.520	14.782	16.426						105.018
	Elétrico / Electric / Eléctrico *	45	22	53	50	12	29	65						276
	Flex fuel	262.500	196.780	238.798	281.017	266.921	269.444	287.838						1.803.298
	Diesel / Diesel / Diesel	18.173	13.841	16.844	19.089	18.490	18.832	19.966						125.235

	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
2012	Gasolina / Gasoline / Gasolina	9,7	8,9	9,4	9,8	9,1	6,8	6,8	6,7	7,5	6,3	6,2	5,4	7,5
	Elétrico / Electric / Eléctrico *	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	83,7	86,1	85,9	85,7	85,2	88,4	88,1	88,4	86,5	87,7	88,0	88,4	87,0
	Diesel / Diesel / Diesel	6,6	5,0	4,6	4,5	5,7	4,7	5,1	5,0	6,0	5,9	5,9	6,2	5,4
2013	Gasolina / Gasoline / Gasolina	5,5	5,4	4,8	5,3	5,2	4,9	5,1						5,2
	Elétrico / Electric / Eléctrico *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0						0,0
	Flex fuel	88,3	88,3	88,9	88,7	88,7	88,9	88,8						88,7
	Diesel / Diesel / Diesel	6,1	6,2	6,3	6,0	6,1	6,2	6,2						6,2

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

(*) Inclui as versões elétrico/fonte externa, elétrico/fonte interna e híbrido (combustível líquido/elétrico).

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	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL	JUN	JAN-JUL	JUL	JAN-JUL	A/B	A/D	C/E
	JUL/JUL	JUN/JUN	JAN-JUL/ENE-JUL	JUL/JUL	JAN-JUL/ENE-JUL			
Total / Total / Total	7.612	7.365	48.746	6.342	38.096	3,4	20,0	28,0
Nacionais/Locally-manufactured/Nacionales	7.484	7.139	47.655	6.181	37.067	4,8	21,1	28,6
Importadas/Imported/Importadas	128	226	1.091	161	1.029	-43,4	-20,5	6,0
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	6.078	6.023	38.623	5.183	30.750	0,9	17,3	25,6
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	5.964	5.804	37.686	5.048	29.845	2,8	18,1	26,3
Importados / Imported / Importados	114	219	937	135	905	-47,9	-15,6	3,5
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	102	69	557	132	664	47,8	-22,7	-16,1
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	93	67	510	110	553	38,8	-15,5	-7,8
Importados / Imported / Importados	9	2	47	22	111	350,0	-59,1	-57,7
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*	138	131	872	172	899	5,3	-19,8	-3,0
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	138	131	872	172	899	5,3	-19,8	-3,0
Importados / Imported / Importados	0	0	0	0	0	-	-	-
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	513	504	4.442	351	2.679	1,8	46,2	65,8
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	508	499	4.335	347	2.666	1,8	46,4	62,6
Importadas / Imported / Importados	5	5	107	4	13	0,0	25,0	723,1
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	781	638	4.252	504	3.104	22,4	55,0	37,0
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	781	638	4.252	504	3.104	22,4	55,0	37,0
Importadas / Imported / Importados	0	0	0	0	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
2011	4,0	5,2	5,9	5,7	6,1	5,6	5,6	5,9	5,9	6,4	4,9	4,0	65,3
2012	4,4	4,9	5,4	5,6	5,6	5,8	6,3	6,6	6,3	7,5	5,9	5,7	70,1
2013	5,4	6,2	7,3	7,4	7,5	7,4	7,6						48,7

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

Licenciamento total de autoveículos leves

Registration of light vehicles - locally-manufactured and imported
Matriculación de vehículos livianos - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	250.685	233.277	1.576.535	281.420	1.559.095	7,5	-10,9	1,1
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	246.399	229.195	1.547.712	276.416	1.521.239	7,5	-10,9	1,7
▶ CAO A	1.021	1.140	10.501	3.725	26.204	-10,4	-72,6	-59,9
▶ Hyundai	972	1.122	10.346	3.681	25.907	-13,4	-73,6	-60,1
▶ Subaru	49	18	155	44	297	172,2	11,4	-47,8
▶ Fiat	53.068	49.274	355.432	70.111	357.805	7,7	-24,3	-0,7
▶ Fiat	53.068	49.274	355.432	70.111	357.802	7,7	-24,3	-0,7
▶ Alfa Romeo	0	0	0	0	3	-	-	0,0
▶ Ford	23.859	21.525	130.492	26.108	151.043	10,8	-8,6	-13,6
▶ General Motors	52.426	45.908	306.352	49.116	293.537	14,2	6,7	4,4
▶ Honda	11.359	11.370	74.517	12.071	60.204	-0,1	-5,9	23,8
▶ Hyundai	14.613	12.017	85.455	0	0	21,6	-	-
▶ Mercedes-Benz	888	617	4.783	586	2.662	43,9	51,5	79,7
▶ Mitsubishi	440	442	3.680	810	3.567	-0,5	-45,7	3,2
▶ Nissan	5.994	4.521	35.730	9.874	60.578	32,6	-39,3	-41,0
▶ Peugeot Citroën	9.323	9.793	66.608	13.483	76.674	-4,8	-30,9	-13,1
▶ Peugeot	4.875	4.949	30.675	7.005	37.306	-1,5	-30,4	-17,8
▶ Citroën	4.448	4.844	35.933	6.478	39.368	-8,2	-31,3	-8,7
▶ Renault	16.756	14.612	92.407	17.465	103.830	14,7	-4,1	-11,0
▶ Toyota	11.112	9.568	66.061	5.661	31.987	16,1	96,3	106,5
▶ Toyota	11.101	9.559	65.987	5.658	31.975	16,1	96,2	106,4
▶ Lexus	11	9	74	3	12	22,2	266,7	516,7
▶ Volkswagen	45.540	48.408	315.694	67.406	353.148	-5,9	-32,4	-10,6
▶ Volkswagen	45.049	48.066	313.270	67.040	351.088	-6,3	-32,8	-10,8
▶ Audi	491	342	2.424	366	2.060	43,6	34,2	17,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	4.286	4.082	28.823	5.004	37.856	5,0	-14,3	-23,9
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	73.610	69.810	457.292	69.804	423.878	5,4	5,5	7,9
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	68.323	64.398	422.710	64.019	381.055	6,1	6,7	10,9
▶ Agrale	1	3	19	2	27	-66,7	-50,0	-29,6
▶ CAO A	2.895	2.768	22.454	4.681	25.687	4,6	-38,2	-12,6
▶ Hyundai	2.874	2.748	22.162	4.599	25.279	4,6	-37,5	-12,3
▶ Subaru	21	20	292	82	408	5,0	-74,4	-28,4
▶ Fiat	14.100	14.590	91.867	14.019	88.095	-3,4	0,6	4,3
▶ Ford	9.212	7.204	57.201	3.556	33.339	27,9	159,1	71,6
▶ General Motors	9.205	9.576	60.757	10.141	56.250	-3,9	-9,2	8,0
▶ Honda	841	1.062	2.811	1.543	10.964	-20,8	-45,5	-74,4
▶ Iveco	359	397	2.191	368	3.026	-9,6	-2,4	-27,6
▶ Mahindra	71	42	364	23	212	69,0	208,7	71,7
▶ Mercedes-Benz	768	615	5.119	309	2.962	24,9	148,5	72,8
▶ Mitsubishi	4.634	4.877	29.439	5.383	29.234	-5,0	-13,9	0,7
▶ Nissan	1.443	1.199	8.770	2.141	9.473	20,4	-32,6	-7,4
▶ Peugeot Citroën	648	604	4.090	700	5.086	7,3	-7,4	-19,6
▶ Peugeot	391	358	2.396	558	3.828	9,2	-29,9	-37,4
▶ Citroën	257	246	1.694	142	1.258	4,5	81,0	34,7
▶ Renault	6.747	5.404	33.111	5.467	29.618	24,9	23,4	11,8
▶ Toyota	5.432	5.222	31.896	4.361	23.100	4,0	24,6	38,1
▶ Volkswagen	11.967	10.835	72.621	11.325	63.982	10,4	5,7	13,5
▶ Volkswagen	11.735	10.679	71.520	11.222	63.618	9,9	4,6	12,4
▶ Audi	232	156	1.101	103	364	48,7	125,2	202,5
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	5.287	5.412	34.582	5.785	42.823	-2,3	-8,6	-19,2

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

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	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Caminhões / Trucks / Camiones	15.144	13.061	89.145	10.912	81.316	15,9	38,8	9,6
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	544	419	3.151	563	4.302	29,8	-3,4	-26,8
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	405	291	2.434	338	3.115	39,2	19,8	-21,9
▶ Ford	2	0	7	81	1.227	-	-97,5	-99,4
▶ Iveco	146	124	1.062	108	914	17,7	35,2	16,2
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	142	84	674	101	525	69,0	40,6	28,4
▶ Mercedes-Benz	115	83	691	48	449	38,6	139,6	53,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	139	128	717	225	1.187	8,6	-38,2	-39,6
Leves / Light / Livianos	3.170	2.841	19.320	2.565	19.276	11,6	23,6	0,2
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	3.147	2.817	19.148	2.542	19.135	11,7	23,8	0,1
▶ Agrale	30	19	197	15	225	57,9	100,0	-12,4
▶ CAO Hyundai	21	60	201	6	49	-65,0	250,0	310,2
▶ Ford	697	597	4.045	540	4.260	16,8	29,1	-5,0
▶ Iveco	239	366	1.528	137	1.309	-34,7	74,5	16,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.040	900	6.739	974	7.531	15,6	6,8	-10,5
▶ Mercedes-Benz	1.120	875	6.438	870	5.761	28,0	28,7	11,8
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	23	24	172	23	141	-4,2	0,0	22,0
Médios / Medium / Medianos	1.239	1.001	7.139	960	7.143	23,8	29,1	-0,1
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	1.239	1.001	7.139	960	7.143	23,8	29,1	-0,1
▶ Agrale	9	14	59	11	90	-35,7	-18,2	-34,4
▶ Ford	256	187	1.554	227	1.450	36,9	12,8	7,2
▶ Iveco	30	25	117	17	237	20,0	76,5	-50,6
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	739	606	4.018	461	4.026	21,9	60,3	-0,2
▶ Mercedes-Benz	205	169	1.391	244	1.340	21,3	-16,0	3,8
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	0	0	0	-	-	-
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	4.683	3.938	27.620	3.468	27.437	18,9	35,0	0,7
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	4.683	3.908	27.589	3.468	27.435	19,8	35,0	0,6
▶ Agrale	3	2	25	2	3	50,0	50,0	733,3
▶ Ford	1.002	787	5.850	784	5.471	27,3	27,8	6,9
▶ International	6	5	43	3	34	20,0	100,0	26,5
▶ Iveco	298	228	1.581	280	1.810	30,7	6,4	-12,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.362	1.225	9.271	1.274	9.944	11,2	6,9	-6,8
▶ Mercedes-Benz	1.119	1.004	6.727	709	7.045	11,5	57,8	-4,5
▶ Scania	207	167	876	73	442	24,0	183,6	98,2
▶ Volvo	686	490	3.216	343	2.686	40,0	100,0	19,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	30	31	0	2	0,0	-	1.450,0
Pesados / Heavy / Pesados	5.508	4.862	31.915	3.356	23.158	13,3	64,1	37,8
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	5.490	4.846	31.695	3.329	22.658	13,3	64,9	39,9
▶ DAF	1	0	9	0	0	-	-	-
▶ Ford	71	68	399	61	600	4,4	16,4	-33,5
▶ International	40	22	282	38	211	81,8	5,3	33,6
▶ Iveco	397	344	2.211	250	1.935	15,4	58,8	14,3
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	540	591	3.418	389	3.128	-8,6	38,8	9,3
▶ Mercedes-Benz	1.149	958	6.251	712	6.037	19,9	61,4	3,5
▶ Scania	1.784	1.594	10.742	878	5.236	11,9	103,2	105,2
▶ Volvo	1.508	1.269	8.383	1.001	5.511	18,8	50,6	52,1
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	18	16	220	27	500	12,5	-33,3	-56,0
Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total	15.144	13.061	89.145	10.912	81.316	15,9	38,8	9,6
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	14.964	12.863	88.005	10.637	79.486	16,3	40,7	10,7
▶ Agrale	42	35	281	28	318	20,0	50,0	-11,6
▶ CAO Hyundai	21	60	201	6	49	-65,0	250,0	310,2
▶ DAF	1	0	9	0	0	-	-	-
▶ Ford	2.028	1.639	11.855	1.693	13.008	23,7	19,8	-8,9
▶ International	46	27	325	41	245	70,4	12,2	32,7
▶ Iveco	1.110	1.087	6.499	792	6.205	2,1	40,2	4,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	3.823	3.406	24.120	3.199	25.154	12,2	19,5	-4,1
▶ Mercedes-Benz	3.708	3.089	21.498	2.583	20.632	20,0	43,6	4,2
▶ Scania	1.991	1.761	11.618	951	5.678	13,1	109,4	104,6
▶ Volvo	2.194	1.759	11.599	1.344	8.197	24,7	63,2	41,5
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	180	198	1.140	275	1.830	-9,1	-34,5	-37,7
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.867	2.471	18.398	2.060	16.823	16,0	39,2	9,4
Empresas associadas à Anfavea Member companies / Empresas asociadas	2.867	2.470	18.397	2.060	16.823	16,1	39,2	9,4
▶ Agrale	452	414	3.509	298	2.040	9,2	51,7	72,0
▶ International	2	1	10	5	45	100,0	-60,0	-77,8
▶ Iveco	49	53	590	163	753	-7,5	-69,9	-21,6
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	818	649	5.458	500	4.278	26,0	63,6	27,6
▶ Mercedes-Benz	1.196	980	7.036	908	8.016	22,0	31,7	-12,2
▶ Scania	158	152	713	49	607	3,9	222,4	17,5
▶ Volvo	192	221	1.081	137	1.084	-13,1	40,1	-0,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	1	1	0	0	0,0	-	-

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	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	7.612	7.365	48.746	6.342	38.096	3,4	20,0	28,0
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	6.078	6.023	38.623	5.183	30.750	0,9	17,3	25,6
▶ Agrale	169	161	1.271	194	1.156	5,0	-12,9	9,9
▶ Case CNH	380	466	2.334	241	1.510	-18,5	57,7	54,6
▶ John Deere	1.355	1.300	8.322	1.210	6.493	4,2	12,0	28,2
▶ Massey Ferguson (AGCO)	1.439	1.402	9.298	1.438	8.220	2,6	0,1	13,1
▶ New Holland CNH	1.131	1.201	7.487	809	5.082	-5,8	39,8	47,3
▶ Valtra	1.372	1.270	8.466	1.077	7.055	8,0	27,4	20,0
Outras Empresas / Other Companies / Otras Empresas	232	223	1.445	214	1.234	4,0	8,4	17,1
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	513	504	4.442	351	2.679	1,8	46,2	65,8
▶ Case CNH	42	122	694	40	416	-65,6	5,0	66,8
▶ John Deere	283	194	1.761	166	927	45,9	70,5	90,0
▶ Massey Ferguson (AGCO)	44	50	468	45	408	-12,0	-2,2	14,7
▶ New Holland CNH	124	120	1.338	84	791	3,3	47,6	69,2
▶ Valtra	20	18	181	16	137	11,1	25,0	32,1
Cultivadores motorizados⁽¹⁾/Tillers⁽¹⁾/Máquinas cultivadoras⁽¹⁾	138	131	872	172	899	5,3	-19,8	-3,0
Tratores de esteiras⁽²⁾/Track-type tractors⁽²⁾/Tractores con orugas⁽²⁾	102	69	557	132	664	47,8	-22,7	-16,1
Retroescavadeiras⁽³⁾/Loaders & Backhoes⁽³⁾/Retroexcavadoras⁽³⁾	781	638	4.252	504	3.104	22,4	55,0	37,0

(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 montados

Exports of assembled vehicles • Exportaciones de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	52.456	51.233	318.610	29.827	255.194	2,4	75,9	24,9
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	49.136	47.805	300.019	26.757	236.309	2,8	83,6	27,0
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	39.972	41.099	232.781	20.997	173.747	-2,7	90,4	34,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	9.164	6.706	67.238	5.760	62.562	36,7	59,1	7,5
Caminhões / Trucks / Camiones	2.092	2.526	13.425	2.221	14.337	-17,2	-5,8	-6,4
Semileves / Semi-light / Semilivianos	130	113	640	22	331	15,0	490,9	93,4
Leves / Light / Livianos	281	385	2.458	513	2.522	-27,0	-45,2	-2,5
Médios / Medium / Medianos	171	109	668	147	924	56,9	16,3	-27,7
Sempesados / Semi-heavy / Semipesados	671	781	4.217	417	4.299	-14,1	60,9	-1,9
Pesados / Heavy / Pesados	839	1.138	5.442	1.122	6.261	-26,3	-25,2	-13,1
Ônibus (chassis)/Buses (chassis)/Ómnibus y Colectivos (chassis)	1.228	902	5.166	849	4.548	36,1	44,6	13,6
Rodoviário / Coach / Ómnibus	358	321	1.677	280	1.517	11,5	27,9	10,5
Urbano / City bus / Colectivos	870	581	3.489	569	3.031	49,7	52,9	15,1

Mil unidades Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2011	30,9	47,2	42,9	50,9	45,1	37,2	46,9	46,9	45,5	53,0	55,8	51,1	553,3
2012	33,6	36,6	41,8	50,6	26,9	35,9	29,8	42,7	27,3	42,2	36,5	41,2	445,1
2013	36,2	31,7	43,4	55,0	48,6	51,2	52,5						318,6

Os dados de 2011, 2012 e 2013 foram revisados.

Exportações de máquinas agrícolas automotrizes

Exports - Agricultural machinery • Exportaciones - Maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2013			2012			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	1.357	1.218	8.369	1.251	9.855	11,4	8,5	-15,1	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	909	971	6.030	978	6.978	-6,4	-7,1	-13,6	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	157	120	880	184	1.364	30,8	-14,7	-35,5	
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	0	0	6	0	32	-	-	-81,3	
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	81	63	604	71	909	28,6	14,1	-33,6	
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	210	64	849	18	572	228,1	1.066,7	48,4	

Mil unidades Thousand units / Miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2011	1,2	1,4	1,5	1,3	1,7	1,5	1,7	1,6	1,7	1,7	1,4	1,6	18,3
2012	1,5	1,4	1,8	1,4	1,2	1,2	1,3	1,1	1,1	1,5	1,8	1,5	16,9
2013	0,8	1,0	1,1	1,6	1,3	1,2	1,4						8,4

(*) 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\$	2013			2012			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	1.503.538	1.410.910	9.296.198	1.153.332	8.468.353	6,6	30,4	9,8	
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	1.175.349	1.120.436	7.276.470	936.399	6.637.174	4,9	25,5	9,6	
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	328.189	290.474	2.019.729	216.934	1.831.179	13,0	51,3	10,3	

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
2011	960,6	1.207,9	1.238,0	1.379,5	1.486,9	1.311,6	1.379,7	1.476,4	1.489,7	1.481,1	1.466,4	1.352,4	16.230,3
2012	1.057,9	1.156,8	1.319,3	1.322,0	1.228,7	1.230,4	1.153,3	1.374,0	1.118,5	1.364,5	1.224,1	1.050,2	14.599,7
2013	1.021,4	1.055,3	1.340,1	1.506,3	1.458,7	1.410,9	1.503,5						9.296,2

Os dados de 2012 foram revisados.

Produção de autoveículos • Vehicle production | Producción de vehículos

Unidades Units / Unidades	2013			2012			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	312.300	320.823	2.169.105	301.050	1.873.671	-2,7	3,7	15,8	
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	290.665	299.549	2.030.606	285.522	1.779.810	-3,0	1,8	14,1	
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	240.382	242.828	1.648.476	233.628	1.431.145	-1,0	2,9	15,2	
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	50.283	56.721	382.130	51.894	348.665	-11,4	-3,1	9,6	
Caminhões / Trucks / Camiones	17.920	17.192	113.188	12.431	74.894	4,2	44,2	51,1	
Semileves / Semi-light / Semilivianos	321	398	2.505	290	1.421	-19,3	10,7	76,3	
Leves / Light / Livianos	3.457	3.424	21.041	2.565	13.425	1,0	34,8	56,7	
Médios / Medium / Medianos	1.222	1.157	7.698	778	4.691	5,6	57,1	64,1	
Sempesados / Semi-heavy / Semipesados	6.791	6.408	43.772	4.749	28.886	6,0	43,0	51,5	
Pesados / Heavy / Pesados	6.129	5.805	38.172	4.049	26.471	5,6	51,4	44,2	
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ómnibus y Colectivos (Chassis)	3.715	4.082	25.311	3.097	18.967	-9,0	20,0	33,4	
Rodoviário / Coach / Ómnibus	512	551	4.108	495	2.996	-7,1	3,4	37,1	
Urbano / City bus / Colectivos	3.203	3.531	21.203	2.602	15.971	-9,3	23,1	32,8	

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
2011	238,4	295,9	296,3	283,0	305,2	296,1	308,8	326,2	261,1	265,3	273,3	267,0	3.416,5
2012	210,6	219,0	313,3	266,2	285,8	277,8	301,1	332,8	288,2	322,2	310,3	260,2	3.387,4
2013	283,9	232,0	325,0	347,1	348,1	320,8	312,3						2.169,1

Os dados de 2011, 2012 e 2013 foram revisados.

Produção de máquinas agrícolas automotrizes

Agricultural machinery production
Producción de maquinaria agrícola

Unidades Units / Unidades	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	JUL JUL/JUL	JAN-JUL JAN-JUL/ENE-JUL	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	9.552	8.332	57.929	7.560	49.321	14,6	26,3	17,5
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	7.517	6.605	45.131	6.027	37.814	13,8	24,7	19,3
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	205	193	1.277	278	1.824	6,2	-26,3	-30,0
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	130	130	840	165	904	0,0	-21,2	-7,1
Colheitadeiras / Combines / Cosechadoras	759	583	5.268	451	4.226	30,2	68,3	24,7
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	941	821	5.413	639	4.553	14,6	47,3	18,9

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
2011	5,3	6,9	7,5	6,9	7,1	6,6	6,7	7,8	6,9	7,5	6,8	5,5	81,5
2012	6,8	6,9	7,9	7,1	6,8	6,3	7,6	7,5	6,5	7,7	6,9	5,8	83,7
2013	6,1	7,7	8,6	9,1	8,5	8,3	9,6						57,9

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

Emprego • Employment | Empleo

Pessoas Persons / Personal	2013			2012		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales	
	JUL JUL/JUL	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	A/B	A/C		
	A	B	C				
Total / Total / Total	153.974	153.540	147.535	0,3	4,4		
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	133.017	132.784	127.557	0,2	4,3		
Máquinas agrícolas automotrizes / Agricultural machinery / Maquinaria agrícola	20.957	20.756	19.978	1,0	4,9		

Milhares de pessoas Thousand persons / miles de personas	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
2011	137,7	138,4	139,6	140,9	142,2	142,8	143,8	144,7	145,1	145,4	145,4	144,6	
2012	145,0	145,1	145,0	145,2	145,0	146,9	147,5	147,7	148,1	149,5	150,1	149,5	
2013	151,4	152,4	152,4	153,2	153,8	153,5	154,0						

CKD • CKD | CKD

Exportações de autoveículos desmontados (CKD) de produção nacional

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

2012	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
Total / Total / Total		1.400	3.176	2.636	2.616	2.560	2.603	2.343	3.227	2.304	2.574	1.709	976	28.124
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		1.200	2.352	1.968	2.064	1.920	1.968	1.632	2.544	1.872	1.920	1.200	624	21.264
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		0	0	0	0	0	0	0	432	528	528	0	432	1.920
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		1.200	2.352	1.968	2.064	1.920	1.968	1.632	2.112	1.344	1.392	1.200	192	19.344
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		200	824	668	552	640	635	711	683	432	654	509	352	6.860
Caminhões/Trucks/Camiones		104	460	192	224	250	256	130	316	153	188	144	28	2.445
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		96	364	476	328	390	379	581	367	279	466	365	324	4.415

2013	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
Total / Total / Total		2.004	2.400	2.302	2.306	2.431	2.084	2.115						15.642
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		1.536	1.776	1.632	1.632	1.824	1.440	1.344						11.184
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		0	144	0	0	0	0	0						144
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		1.536	1.632	1.632	1.632	1.824	1.440	1.344						11.040
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		468	624	670	674	607	644	771						4.458
Caminhões/Trucks/Camiones		199	205	208	242	223	243	389						1.709
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		269	419	462	432	384	401	382						2.749

Empresas associadas

Member companies | Empresas associadas



AGCO do Brasil
Comércio e Indústria Ltda.

www.agco.com.br



Agrale S.A.

www.agrale.com.br



CAOA Montadora de Veículos S.A.

www.caoa.com.br



Caterpillar Brasil Ltda.

www.caterpillar.com.br



CNH Latin America Ltda.

www.cnh.com



DAF Caminhões Brasil Indústria Ltda.

www.dafcaminhoes.com.br



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 Motor Brasil
Montadora de Automóveis Ltda.

www.hyundai.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.ilp.ind.br



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



Mitsubishi - MMC Automotores
do Brasil Ltda.

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
2013-2016

Presidente | *President* | *Presidente*

Luiz Moan Yabiku Junior

1º Vice-presidente | *1st Vice-president* | *Primer Vicepresidente*

Antonio Megale

Vice-presidentes | *Vice-presidents* | *Vicepresidentes*

Adilson Maróstica

Alexandre Bernardes

Alfredo Miguel Neto

Andrea Zámolyi Park

Antonio Candido Prativiera Calcagnotto

Antonio Carlos Ramos

Antonio Sérgio Martins Mello

Carlos Eduardo Cruz de Souza Lemos

Carlos Morassutti

Cledorvino Belini

Fernanda Villas-Bôas

Flávio de Almeida Júnior

Henry Joseph Júnior

Hugo Zattera

João Alecrim

Luiz Carlos Gomes de Moraes

Marco Saltini

Mário Fioretti

Mauro Marcondes Machado

Paulo Takeuchi

Ricardo Bastos

Rogelio Golfarb

Rogério Rezende

Suely Agostinho

Valentino Rizzoli

Waldey Sanchez

Diretor executivo | *Executive director* | *Director ejecutivo*

Aurélio Santana

Diretor de relações institucionais | *Institutional relations director* | *Director de relaciones institucionales*

Fred Carvalho

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, SHIS, Q1, 15, conjunto 14, casa 5, Lago Sul, Distrito Federal, Brasil, 71635-340, telefone 55 61 2191-1400, fax 55 61 2191-1414, beth@anfavea.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, tel. 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 ultimo 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 <i>Semi-light/Semilivianos</i>	PBT > 3,5 t. < 6 t.
Leves <i>Light/Livianos</i>	PBT ≥ 6 t. < 10 t.
Médios <i>Medium/Mediano</i>	PBT ≥ 10 t. < 15 t.
Semipesados <i>Semi-Heavy/Semipesados</i>	PBT ≥ 15 t. e/and/e
Caminhão-chassi <i>Truck/Camión chasis</i>	CMT ≤ 45 t.
Caminhão-trator <i>Truck-tractor/Camión tractor</i>	PBTC < 40 t.
Pesados <i>Heavy/Pesados</i>	PBT ≥ 15 t. e/and/e
Caminhão-chassi <i>Truck/Camión chasis</i>	CMT > 45 t.
Caminhão-trator <i>Truck-tractor/Camión tractor</i>	PBTC ≥ 40 t.

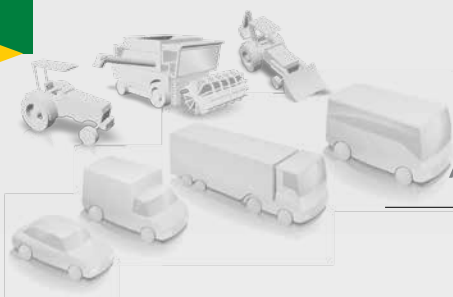
PBT	Peso Bruto Total GVW Peso Bruto Total
CMT	Capacidade Máxima de Tração GCW Capacidad Máxima de Tracción
PBTC	Peso Bruto Total Combinado CCGW Peso Bruto Total Combinado.

> 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



Carta da
anfavea

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*

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

Reduza a velocidade, preserve a vida.