



Notas

Novos recursos

Menos de um mês após o anúncio de investimento de R\$ 1,4 bilhão em seu Complexo Industrial de Gravataí, RS, a **General Motors** detalhou outros dois novos aportes: R\$ 1,2 bilhão na fábrica de São Caetano do Sul, SP, e R\$ 1,9 bilhão na fábrica de Joinville, SC, onde são produzidos motores e cabeçotes, totalizando R\$ 3,1 bilhões. O montante é parte do plano de aportar R\$ 13 bilhões às operações no País entre 2014 e 2020.

De acordo com a empresa, o objetivo é ampliar a competitividade das operações no Brasil por meio do desenvolvimento de novos produtos, tecnologias e conceitos inovadores de manufatura, além de criar oportunidade para desenvolver novos fornecedores e gerar empregos. O anúncio foi feito pelo presidente da GM Mercosul, Carlos Zarlenga, ao Presidente da República, Michel Temer.



Mais investimento

A **Volkswagen** anunciou investimento de R\$ 2,6 bilhões para o desenvolvimento de dois novos produtos e modernização no sistema de produção da fábrica em Anchieta. O valor faz parte dos R\$ 7 bilhões de investimentos programados pela empresa no Brasil até 2020 e contempla ainda testes de certificação e validação do produto, desenvolvimento local de peças e qualificação de pessoal.



Os novos produtos serão fabricados na plataforma MQB (Matriz Modular Transversal), que permite a padronização do processo de manufatura das fábricas do grupo, reduzindo o tempo de produção e flexibilizando a produção. O evento do anúncio contou com as presenças de Geraldo Alckmin, Governador de São Paulo, Marcos Pereira, Ministro da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, Orlando Morando, Prefeito de São Bernardo do Campo, e Axel Zeidler, Cônsul da Alemanha em São Paulo.

Avanços ambientais

A **Ford** apresentou a 18ª edição de seu Relatório de Sustentabilidade, documento global que mostra os resultados das ações da empresa em prol do meio ambiente. Dentre algumas ações de destaque no Brasil estão redução do consumo de água na produção, alcance da meta de zero resíduo para aterro e ações sociais desenvolvidas nas comunidades onde a empresa atua.

A **Nissan** também divulgou seu Relatório de Sustentabilidade, específico para o Brasil, referente ao biênio 2015-2016. A publicação destaca avanços em metas de redução do consumo de água, energia elétrica e gás natural, participação nos Jogos Olímpicos Rio 2016 e a informação de que mais de 70 mil pessoas foram impactadas por ações de responsabilidade social realizadas pelo Instituto Nissan.

Evento automotivo

A Associação Brasileira de Engenharia Automotiva, **AEA**, promoverá em 12 e 13 de setembro o **XXV SIMEA – Simpósio Internacional de Engenharia Automotiva**, evento anual que visa a apresentar estratégias, soluções e inovações em mobilidade. O evento terá palestras, painéis de debates, sessões técnicas, exposição tecnológica e contará com mais de 1.200 participantes. Mais informações em www.simea.org.br. ●

Resultados de agosto e de janeiro a agosto de 2017

Autoveículos

Produção

	Unidades
Agosto 17	260,3 mil
Julho 17	225,5 mil
Agosto 17 / Julho 17	15,4 %
Agosto 16	178,7 mil
Agosto 17 / Agosto 16	45,7 %
Janeiro-Agosto 17	1.749,15 mil
Janeiro-Agosto 16	1.394,18 mil
Jan-Ago 17 / Jan-Ago 16	25,5 %
Últimos 12 meses	
Setembro 16 - Agosto 17 (A)	2,51 milhões
Setembro 15 - Agosto 16 (B)	2,09 milhões
Variação % (A / B)	20,1 %

Licenciamento Renavam/Denatran

	Unidades
Agosto 17	216,5 mil
Julho 17	184,8 mil
Agosto 17 / Julho 17	17,2 %
Agosto 16	183,9 mil
Agosto 17 / Agosto 16	17,8 %
Janeiro-Agosto 17	1.420,79 mil
Janeiro-Agosto 16	1.348,83 mil
Jan-Ago 17 / Jan-Ago 16	5,3 %
Últimos 12 meses	
Setembro 16 - Agosto 17 (A)	2,12 milhões
Setembro 15 - Agosto 16 (B)	2,16 milhões
Variação % (A / B)	-1,9 %

Máquinas Agrícolas e Rodoviárias

Vendas internas no atacado Indústria » Concessionárias

	Unidades
Agosto 17	4,0 mil
Julho 17	3,9 mil
Agosto 17 / Julho 17	3,0 %
Agosto 16	4,6 mil
Agosto 17 / Agosto 16	-11,4 %
Janeiro-Agosto 17	29,3 mil
Janeiro-Agosto 16	26,1 mil
Jan-Ago 17 / Jan-Ago 16	12,1 %
Últimos 12 meses	
Setembro 16 - Agosto 17 (A)	46,9 mil
Setembro 15 - Agosto 16 (B)	38,5 mil
Variação % (A / B)	21,8 %

Autoveículos e Máquinas Agrícolas e Rodoviárias

Exportações em valores

	US\$
Agosto 17	1,46 bilhão
Julho 17	1,41 bilhão
Agosto 17 / Julho 17	3,3 %
Agosto 16	0,92 bilhão
Agosto 17 / Agosto 16	58,2 %
Janeiro-Agosto 17	10,27 bilhões
Janeiro-Agosto 16	6,70 bilhões
Jan-Ago 17 / Jan-Ago 16	53,2 %
Últimos 12 meses	
Setembro 16 - Agosto 17 (A)	14,24 bilhões
Setembro 15 - Agosto 16 (B)	10,09 bilhões
Variação % (A / B)	41,1 %

Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

Unidades Units / Unidades	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO A	JUL JUL/JUL B	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO C	AGO AUG/AGO D	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO E	A/B	A/D	C/E
	Total / Total / Total	193.057	164.043	1.265.271	159.599	1.161.842	17,7	21,0
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	186.840	158.404	1.227.882	154.150	1.119.829	18,0	21,2	9,6
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	164.715	137.981	1.073.031	130.265	965.805	19,4	26,4	11,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	22.125	20.423	154.851	23.885	154.024	8,3	-7,4	0,5
Caminhões / Trucks / Camiones	4.659	4.397	29.692	4.235	33.418	6,0	10,0	-11,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	150	190	1.119	184	1.227	-21,1	-18,5	-8,8
Leves / Light / Livianos	1.037	1.076	7.107	1.228	8.993	-3,6	-15,6	-21,0
Médios / Medium / Medianos	385	438	2.617	359	2.914	-12,1	7,2	-10,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.395	1.139	8.053	1.202	9.688	22,5	16,1	-16,9
Pesados / Heavy / Pesados	1.692	1.554	10.796	1.262	10.596	8,9	34,1	1,9
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.558	1.242	7.697	1.214	8.595	25,4	28,3	-10,4

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
2014	247,8	212,3	201,0	243,6	240,6	216,7	242,2	223,2	244,6	254,5	246,8	307,9	2.881,0
2015	208,1	154,9	196,9	183,8	180,3	179,6	189,9	173,9	167,7	162,1	166,9	190,5	2.154,6
2016	130,2	125,1	153,2	141,6	145,7	149,6	156,9	159,6	138,3	140,2	157,7	178,8	1.776,9
2017	130,4	121,3	168,2	139,4	174,4	174,4	164,0	193,1					1.265,3

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento de autoveículos novos importados

New vehicle registration - imported
Matriculación de vehículos nuevos - importados

Unidades Units / Unidades	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO A	JUL JUL/JUL B	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO C	AGO AUG/AGO D	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO E	A/B	A/D	C/E
	Total / Total / Total	23.477	20.772	155.523	24.291	186.992	13,0	-3,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	23.302	20.634	154.391	24.125	185.734	12,9	-3,4	-16,9
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	16.188	13.717	107.380	18.642	140.546	18,0	-13,2	-23,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	7.114	6.917	47.011	5.483	45.188	2,8	29,7	4,0
Caminhões / Trucks / Camiones	175	138	1.132	164	1.253	26,8	6,7	-9,7
Semileves / Semi-light / Semilivianos	172	133	1.081	118	1.060	29,3	45,8	2,0
Leves / Light / Livianos	2	4	23	8	51	-50,0	-75,0	-54,9
Médios / Medium / Medianos	0	0	2	1	3	-	0,0	-33,3
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	0	0	2	0	4	-	-	-50,0
Pesados / Heavy / Pesados	1	1	24	37	135	0,0	-97,3	-82,2
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	0	0	0	2	5	-	0,0	0,0

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
2014	64,9	47,0	39,8	49,7	52,8	46,9	52,6	49,3	51,7	52,4	47,8	62,2	617,0
2015	45,7	31,0	37,8	35,6	32,4	32,9	37,7	33,4	32,4	30,1	28,2	37,3	414,3
2016	25,1	21,7	26,0	21,3	21,8	22,2	24,5	24,3	21,7	18,8	20,5	25,5	273,5
2017	16,8	14,4	20,9	17,5	21,1	20,5	20,8	23,5					155,5

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	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO	JUL JUL/JUL	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	AGO AUG/AGO	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	216.534	184.815	1.420.794	183.890	1.348.834	17,2	17,8	5,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	210.142	179.038	1.382.273	178.275	1.305.563	17,4	17,9	5,9
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	180.903	151.698	1.180.411	148.907	1.106.351	19,3	21,5	6,7
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	29.239	27.340	201.862	29.368	199.212	6,9	-0,4	1,3
Caminhões / Trucks / Camiones	4.834	4.535	30.824	4.399	34.671	6,6	9,9	-11,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	322	323	2.200	302	2.287	-0,3	6,6	-3,8
Leves / Light / Livianos	1.039	1.080	7.130	1.236	9.044	-3,8	-15,9	-21,2
Médios / Medium / Medianos	385	438	2.619	360	2.917	-12,1	6,9	-10,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.395	1.139	8.055	1.202	9.692	22,5	16,1	-16,9
Pesados / Heavy / Pesados	1.693	1.555	10.820	1.299	10.731	8,9	30,3	0,8
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.558	1.242	7.697	1.216	8.600	25,4	28,1	-10,5

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/DIC	ANO YEAR/AÑO
2014	312,6	259,3	240,8	293,2	293,4	263,6	294,8	272,5	296,3	306,9	294,7	370,0	3.498,0
2015	253,8	185,9	234,6	219,4	212,7	212,5	227,6	207,3	200,1	192,1	195,2	227,8	2.569,0
2016	155,3	146,8	179,2	162,9	167,5	171,8	181,4	183,9	160,0	159,0	178,2	204,3	2.050,3
2017	147,2	135,7	189,1	156,9	195,6	195,0	184,8	216,5					1.420,8

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
2014	20,7	18,1	16,5	16,9	18,0	17,8	17,9	18,1	17,5	17,1	16,2	16,8	17,6
2015	18,0	16,7	16,1	16,2	15,2	15,5	16,6	16,1	16,2	15,7	14,5	16,4	16,1
2016	16,2	14,8	14,5	13,1	13,0	12,9	13,5	13,2	13,5	11,8	11,5	12,5	13,3
2017	11,4	10,6	11,1	11,2	10,8	10,5	11,2	10,8					10,9

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	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO	JUL JUL/JUL	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	AGO AUG/AGO	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	60.968	53.100	406.407	50.841	365.630	14,8	19,9	11,2
+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	116.946	95.537	751.941	94.965	716.673	22,4	23,1	4,9
+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	2.989	3.061	22.063	3.101	24.048	-2,4	-3,6	-8,3

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
2016	1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	33,0	32,2	31,7	32,0	32,1	33,8	35,2	34,1	31,1	33,8	36,8	32,3	33,2
	+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	65,1	65,8	65,8	65,6	65,6	64,1	62,7	63,8	66,4	63,9	61,1	65,4	64,6
	+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	1,9	2,0	2,5	2,3	2,3	2,2	2,1	2,1	2,5	2,3	2,1	2,3	2,2
2017	1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	33,6	33,4	32,6	32,6	36,8	37,0	35,0	33,7					34,4
	+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	64,4	64,8	65,7	65,5	61,4	61,1	63,0	64,6					63,7
	+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	2,0	1,8	1,7	2,0	1,9	2,0	2,0	1,7					1,9

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
2016	Gasolina / Gasoline / Gasolina	7.494	6.631	8.019	6.105	6.142	6.182	6.033	6.423	7.273	6.719	6.362	7.110	80.493
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	58	64	60	137	41	91	48	59	79	93	159	202	1.091
	Flex fuel	132.454	125.415	151.120	138.772	143.453	146.579	155.281	158.124	134.957	136.193	153.446	174.956	1.750.750
	Diesel / Diesel / Diesel	9.828	10.148	14.190	12.807	12.712	13.763	13.661	13.669	12.757	12.004	13.779	16.945	156.263
2017	Gasolina / Gasoline / Gasolina	4.678	4.337	5.870	5.082	5.953	5.800	5.609	6.746					44.075
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	178	157	227	176	208	238	268	627					2.079
	Flex fuel	127.106	117.500	164.203	134.571	169.784	168.395	157.115	186.474					1.225.148
	Diesel / Diesel / Diesel	11.806	10.632	13.888	12.809	14.445	15.050	16.046	16.295					110.971

	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
2016	Gasolina / Gasoline / Gasolina	5,0	4,7	4,6	3,9	3,8	3,7	3,4	3,6	4,7	4,3	3,7	3,6	4,0
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Flex fuel	88,4	88,2	87,2	87,9	88,4	88,0	88,7	88,7	87,0	87,9	88,3	87,8	88,0
	Diesel / Diesel / Diesel	6,6	7,1	8,2	8,1	7,8	8,3	7,8	7,7	8,2	7,7	7,9	8,5	7,9
2017	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3,3	3,3	3,2	3,3	3,1	3,1	3,1	3,2					3,2
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3					0,2
	Flex fuel	88,4	88,6	89,1	88,2	89,2	88,9	87,8	88,7					88,6
	Diesel / Diesel / Diesel	8,2	8,0	7,5	8,4	7,6	7,9	9,0	7,8					8,0

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

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

Vendas internas totais no atacado de máquinas agrícolas e rodoviárias

Domestic wholesales of agricultural and highway construction machinery - locally-manufactured and imported

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

Unidades Units / Unidades	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO	JUL	JAN-AGO	AGO	JAN-AGO	A/B	A/D	C/E
	AUG/AGO	JUL/JUL	JAN-AUG/ENE-AGO	AUG/AGO	JAN-AUG/ENE-AGO			
Total / Total / Total	4.046	3.929	29.284	4.568	26.122	3,0	-11,4	12,1
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	4.028	3.914	29.197	4.560	26.051	2,9	-11,7	12,1
Importadas / Imported / Importadas	18	15	87	8	71	20,0	125,0	22,5
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	3.555	3.433	25.101	3.808	21.622	3,6	-6,6	16,1
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	3.543	3.426	25.061	3.804	21.584	3,4	-6,9	16,1
Importados / Imported / Importados	12	7	40	4	38	71,4	200,0	5,3
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	28	28	180	27	197	0,0	3,7	-8,6
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	22	20	133	23	165	10,0	-4,3	-19,4
Importados / Imported / Importados	6	8	47	4	32	-25,0	50,0	46,9
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras*	68	84	364	115	488	-19,0	-40,9	-25,4
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	68	84	364	115	488	-19,0	-40,9	-25,4
Importados / Imported / Importados	0	0	0	0	0	-	-	-
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	255	208	2.380	359	2.322	22,6	-29,0	2,5
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	255	208	2.380	359	2.321	22,6	-29,0	2,5
Importadas / Imported / Importadas	0	0	0	0	1	-	-	0,0
Colhedoras de cana / Sugar cane combines / Cosechadoras de caña de azúcar	13	35	524	50	596	-62,9	-74,0	-12,1
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	13	35	524	50	596	-62,9	-74,0	-12,1
Importadas / Imported / Importados	0	0	0	0	0	-	-	-
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroescavadoras	127	141	735	209	897	-9,9	-39,2	-18,1
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	127	141	735	209	897	-9,9	-39,2	-18,1
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
2014	3,9	5,8	5,6	6,2	6,2	5,9	6,5	6,5	6,7	6,7	5,3	4,2	69,6
2015	3,4	3,8	5,0	4,3	4,2	4,4	4,0	4,2	4,0	3,8	2,3	2,3	45,7
2016	1,6	2,4	2,9	3,0	3,5	4,1	4,0	4,6	4,9	4,9	3,6	4,2	43,7
2017	2,8	3,3	3,7	3,4	4,1	4,0	3,9	4,0					29,3

(*) 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	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO	JUL	JAN-AGO	AGO	JAN-AGO	A/B	A/D	C/E
	AUG/AGO	JUL/JUL	JAN-AUG/ENE-AGO	AUG/AGO	JAN-AUG/ENE-AGO			
A	B	C	D	E				
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	180.903	151.698	1.180.411	148.907	1.106.351	19,3	21,5	6,7
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	178.485	149.469	1.165.356	146.899	1.090.234	19,4	21,5	6,9
▶ Audi	935	823	6.333	1.009	7.987	13,6	-7,3	-20,7
▶ BMW	1.199	1.179	7.340	1.314	8.606	1,7	-8,8	-14,7
BMW	1.042	1.035	6.354	1.216	7.634	0,7	-14,3	-16,8
Mini	157	144	986	98	972	9,0	60,2	1,4
▶ CAO A	1.972	2.020	12.830	2.604	20.203	-2,4	-24,3	-36,5
Hyundai	1.889	1.931	12.002	2.476	19.220	-2,2	-23,7	-37,6
Subaru	83	89	828	128	983	-6,7	-35,2	-15,8
▶ FCA	27.156	22.344	170.238	22.348	163.139	21,5	21,5	4,4
Chrysler	1	0	12	12	54	-	-91,7	-77,8
Dodge	57	72	385	19	706	-20,8	200,0	-45,5
Fiat	18.298	14.908	113.312	17.797	126.760	22,7	2,8	-10,6
Jeep	8.800	7.364	56.529	4.520	35.619	19,5	94,7	58,7
▶ Ford	16.859	14.505	118.060	15.942	104.655	16,2	5,8	12,8
▶ General Motors	34.309	29.403	219.414	26.042	194.141	16,7	31,7	13,0
▶ Honda	11.894	9.915	86.821	9.147	80.476	20,0	30,0	7,9
▶ HPE	1.989	1.566	10.575	1.807	12.370	27,0	10,1	-14,5
Mitsubishi	1.514	1.200	7.677	1.513	10.050	26,2	0,1	-23,6
Suzuki	475	366	2.898	294	2.320	29,8	61,6	24,9
▶ Hyundai	17.775	14.890	116.000	14.119	106.524	19,4	25,9	8,9
▶ Jaguar Land Rover	674	748	5.000	595	5.141	-9,9	13,3	-2,7
Jaguar	113	99	888	56	456	14,1	101,8	94,7
Land Rover	561	649	4.112	539	4.685	-13,6	4,1	-12,2
▶ Mercedes-Benz	1.330	1.020	7.898	925	7.046	30,4	43,8	12,1
Mercedes-Benz	1.330	1.020	7.897	925	7.026	30,4	43,8	12,4
Smart	0	0	1	0	20	-	-	-95,0
▶ Nissan	6.454	4.714	43.456	6.026	33.774	36,9	7,1	28,7
▶ Peugeot Citroën	4.499	3.817	30.688	4.112	32.647	17,9	9,4	-6,0
Peugeot	2.628	2.111	16.061	2.172	16.709	24,5	21,0	-3,9
Citroën	1.871	1.706	14.627	1.940	15.938	9,7	-3,6	-8,2
▶ Renault	14.891	11.061	90.375	12.108	82.678	34,6	23,0	9,3
▶ Toyota	15.577	13.754	101.440	14.468	97.360	13,3	7,7	4,2
Toyota	15.521	13.715	101.088	14.431	97.079	13,2	7,6	4,1
Lexus	56	39	352	37	281	43,6	51,4	25,3
▶ Volkswagen	20.972	17.710	138.888	14.333	133.487	18,4	46,3	4,0
Outras empresas / Other companies / Otras empresas	2.418	2.229	15.055	2.008	16.117	8,5	20,4	-6,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	29.239	27.340	201.862	29.368	199.212	6,9	-0,4	1,3
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	29.003	27.115	200.239	29.141	197.348	7,0	-0,5	1,5
▶ Agrale	0	0	1	0	0	-	-	-
▶ Audi	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ CAO A	381	327	2.475	379	3.292	16,5	0,5	-24,8
Hyundai	381	327	2.475	379	3.292	16,5	0,5	-24,8
Subaru	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ FCA	11.004	9.804	75.697	11.771	75.274	12,2	-6,5	0,6
Dodge	0	1	4	1	6	0,0	0,0	-33,3
Fiat	11.004	9.803	75.693	11.770	75.268	12,3	-6,5	0,6
▶ Ford	1.694	1.565	10.082	1.514	10.320	8,2	11,9	-2,3
▶ General Motors	3.984	4.093	28.204	4.690	23.698	-2,7	-15,1	19,0
▶ HPE (Mitsubishi)	976	827	6.665	868	6.216	18,0	12,4	7,2
▶ Iveco	218	181	1.293	201	1.400	20,4	8,5	-7,6
▶ Jaguar Land Rover (Land Rover)	0	0	6	0	2	-	-	200,0
▶ Mercedes-Benz	453	411	3.299	333	2.850	10,2	36,0	15,8
▶ Nissan	493	287	2.646	263	2.602	71,8	87,5	1,7
▶ Peugeot Citroën	120	101	1.033	97	1.216	18,8	23,7	-15,0
Peugeot	102	89	654	47	682	14,6	117,0	-4,1
Citroën	18	12	379	50	534	50,0	-64,0	-29,0
▶ Renault	1.481	1.408	11.878	1.906	14.563	5,2	-22,3	-18,4
▶ Toyota	2.929	3.068	21.917	2.788	22.459	-4,5	5,1	-2,4
▶ Volkswagen	5.270	5.043	35.043	4.331	33.456	4,5	21,7	4,7
Outras empresas / Other companies / Otras empresas	236	225	1.623	227	1.864	4,9	4,0	-12,9

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	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO	JUL JUL/JUL	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	AGO AUG/AGO	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Caminhões / Trucks / Camiones	4.834	4.535	30.824	4.399	34.671	6,6	9,9	-11,1
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	322	323	2.200	302	2.287	-0,3	6,6	-3,8
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	319	323	2.186	301	2.266	-1,2	6,0	-3,5
▶ Agrale	0	0	4	1	9	-	0,0	-55,6
▶ FCA (Dodge)	33	42	309	35	308	-21,4	-5,7	0,3
▶ Ford	88	110	653	105	700	-20,0	-16,2	-6,7
▶ Iveco	14	27	171	30	256	-48,1	-53,3	-33,2
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	46	53	287	48	262	-13,2	-4,2	9,5
▶ Mercedes-Benz	138	91	762	82	731	51,6	68,3	4,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	3	0	14	1	21	-	200,0	-33,3
Leves / Light / Livianos	1.039	1.080	7.130	1.236	9.044	-3,8	-15,9	-21,2
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	1.038	1.075	7.107	1.228	9.002	-3,4	-15,5	-21,1
▶ Agrale	10	11	74	10	116	-9,1	0,0	-36,2
▶ CAO (Hyundai)	0	2	7	13	43	0,0	0,0	-83,7
▶ Ford	234	281	1.800	259	2.017	-16,7	-9,7	-10,8
▶ Iveco	25	25	155	41	496	0,0	-39,0	-68,8
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	446	475	2.880	539	3.668	-6,1	-17,3	-21,5
▶ Mercedes-Benz	323	281	2.191	366	2.662	14,9	-11,7	-17,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	5	23	8	42	-80,0	-87,5	-45,2
Médios / Medium / Medianos	385	438	2.619	360	2.917	-12,1	6,9	-10,2
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	385	438	2.616	359	2.916	-12,1	7,2	-10,3
▶ Agrale	1	2	6	3	22	-50,0	-66,7	-72,7
▶ Ford	144	165	968	127	970	-12,7	13,4	-0,2
▶ Iveco	0	1	2	2	48	0,0	0,0	-95,8
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	195	205	1.101	135	1.110	-4,9	44,4	-0,8
▶ Mercedes-Benz	45	65	539	92	766	-30,8	-51,1	-29,6
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	3	1	1	-	0,0	200,0
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	1.395	1.139	8.055	1.202	9.692	22,5	16,1	-16,9
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	1.395	1.139	8.054	1.202	9.692	22,5	16,1	-16,9
▶ Agrale	1	0	3	0	4	-	-	-25,0
▶ Ford	232	179	1.356	183	1.363	29,6	26,8	-0,5
▶ International	2	0	29	1	23	-	100,0	26,1
▶ Iveco	78	59	504	63	558	32,2	23,8	-9,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	565	417	2.809	371	3.321	35,5	52,3	-15,4
▶ Mercedes-Benz	390	341	2.390	384	2.945	14,4	1,6	-18,8
▶ Scania	63	88	518	72	446	-28,4	-12,5	16,1
▶ Volvo	64	55	445	128	1.032	16,4	-50,0	-56,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	1	0	0	-	-	-
Pesados / Heavy / Pesados	1.693	1.555	10.820	1.299	10.731	8,9	30,3	0,8
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	1.693	1.555	10.810	1.265	10.618	8,9	33,8	1,8
▶ DAF	115	90	568	67	436	27,8	71,6	30,3
▶ Ford	9	15	116	18	218	-40,0	-50,0	-46,8
▶ International	0	0	1	1	13	-	0,0	-92,3
▶ Iveco	94	46	361	44	414	104,3	113,6	-12,8
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	115	171	1.032	109	1.298	-32,7	5,5	-20,5
▶ Mercedes-Benz	575	354	3.107	337	2.939	62,4	70,6	5,7
▶ Scania	371	432	2.715	302	2.438	-14,1	22,8	11,4
▶ Volvo	414	447	2.910	387	2.862	-7,4	7,0	1,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	10	34	113	-	0,0	-91,2
Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total	4.834	4.535	30.824	4.399	34.671	6,6	9,9	-11,1
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	4.830	4.530	30.773	4.355	34.494	6,6	10,9	-10,8
▶ Agrale	12	13	87	14	151	-7,7	-14,3	-42,4
▶ CAO (Hyundai)	0	2	7	13	43	0,0	0,0	-83,7
▶ DAF	115	90	568	67	436	27,8	71,6	30,3
▶ FCA (RAM)	33	42	309	35	308	-21,4	-5,7	0,3
▶ Ford	707	750	4.893	692	5.268	-5,7	2,2	-7,1
▶ International	2	0	30	2	36	-	0,0	-16,7
▶ Iveco	211	158	1.193	180	1.772	33,5	17,2	-32,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.367	1.321	8.109	1.202	9.659	3,5	13,7	-16,0
▶ Mercedes-Benz	1.471	1.132	8.989	1.261	10.043	29,9	16,7	-10,5
▶ Scania	434	520	3.233	374	2.884	-16,5	16,0	12,1
▶ Volvo	478	502	3.355	515	3.894	-4,8	-7,2	-13,8
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	4	5	51	44	177	-20,0	-90,9	-71,2
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.558	1.242	7.697	1.216	8.600	25,4	28,1	-10,5
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	1.531	1.222	7.571	1.206	8.581	25,3	26,9	-11,8
▶ Agrale	128	212	898	82	1.152	-39,6	56,1	-22,0
▶ International	0	0	4	1	11	-	0,0	-63,6
▶ Iveco	75	112	864	184	589	-33,0	-59,2	46,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	294	198	1.388	170	1.371	48,5	72,9	1,2
▶ Mercedes-Benz	912	646	3.826	647	4.745	41,2	41,0	-19,4
▶ Scania	82	40	371	42	197	105,0	95,2	88,3
▶ Volvo	40	14	220	80	516	185,7	-50,0	-57,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	27	20	126	10	19	35,0	170,0	563,2

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Máquinas agrícolas e rodoviárias por faixa de potência

Agricultural and highway construction machinery by power range
Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras por potencia

Vendas internas totais no atacado

Domestic wholesale market - locally-manufactured and imported vehicles
Ventas mayoristas al mercado interno - nacionales e importadas

Unidades Units / Unidades	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO A	JUL JUL/JUL B	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO C	AGO AUG/AGO D	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO E	A/B	A/D	C/E
	Total / Total / Total	4.046	3.929	29.284	4.568	26.122	3,0	-11,4
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	3.555	3.433	25.101	3.808	21.622	3,6	-6,6	16,1
Até 80 CV	1.680	1.605	11.524	1.838	10.427	4,7	-8,6	10,5
De 81 CV a 130 CV	1.244	1.065	8.223	1.034	6.030	16,8	20,3	36,4
Acima de 130 CV	631	763	5.354	936	5.165	-17,3	-32,6	3,7
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	255	208	2.380	359	2.322	22,6	-29,0	2,5
Até 265 CV	114	99	1.152	175	1.090	15,2	-34,9	5,7
De 266 CV a 410 CV	81	85	836	115	808	-4,7	-29,6	3,5
Acima de 410 CV	60	24	392	69	424	150,0	-13,0	-7,5
Colhedoras de cana/Sucar cane combines / Cosechadoras de caña de azucar	13	35	524	50	596	-62,9	-74,0	-12,1
Cultivadores motorizados⁽¹⁾/Tillers⁽¹⁾/Máquinas cultivadoras⁽¹⁾	68	84	364	115	488	-19,0	-40,9	-25,4
Tratores de esteiras⁽²⁾/Track-type tractors⁽²⁾/Tractores con orugas⁽²⁾	28	28	180	27	197	0,0	3,7	-8,6
Retroescavadeiras⁽³⁾/Loaders & Backhoes⁽³⁾/Retroescavadoras⁽³⁾	127	141	735	209	897	-9,9	-39,2	-18,1

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

(2) Caterpillar, Fiat Allis CNH, Komatsu.

(3) AGCO, Case CNH, Caterpillar, Fiat Allis CNH.

Exportações de autoveículos montados

Exports of assembled vehicles
Exportaciones de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2017			2016		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO A	JUL JUL/JUL B	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO C	AGO AUG/AGO D	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO E	A/B	A/D	C/E
	Total / Total / Total	66.582	65.561	506.007	41.169	324.223	1,6	61,7
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	63.295	61.962	481.386	38.684	305.578	2,2	63,6	57,5
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	53.296	52.424	408.811	30.146	255.293	1,7	76,8	60,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	9.999	9.538	72.575	8.538	50.285	4,8	17,1	44,3
Caminhões / Trucks / Camiones	2.424	2.821	18.876	1.499	12.755	-14,1	61,7	48,0
Semileves / Semi-light / Semilivianos	37	61	431	27	372	-39,3	37,0	15,9
Leves / Light / Livianos	335	485	3.446	381	3.155	-30,9	-12,1	9,2
Médios / Medium / Medianos	164	264	1.311	104	590	-37,9	57,7	122,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.012	1.084	7.044	364	3.725	-6,6	178,0	89,1
Pesados / Heavy / Pesados	876	927	6.644	623	4.913	-5,5	40,6	35,2
Ônibus (chassis)/Buses (chassis)/Ômnibus y Colectivos (chassis)	863	778	5.745	986	5.890	10,9	-12,5	-2,5
Rodoviário / Coach / Ómnibus	238	319	2.068	506	2.260	-25,4	-53,0	-8,5
Urbano / City bus / Colectivos	625	459	3.677	480	3.630	36,2	30,2	1,3

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/DIC	ANO YEAR/AÑO
2014	22,6	28,6	23,4	35,2	35,0	24,4	34,3	31,7	26,0	23,5	26,0	23,4	334,2
2015	16,3	31,3	32,2	30,0	40,8	48,0	28,3	34,4	33,5	39,9	36,5	46,2	417,3
2016	23,8	36,4	41,6	39,7	48,6	46,9	46,1	41,2	39,5	36,9	56,7	62,8	520,1
2017	37,9	66,6	68,5	60,7	72,8	67,4	65,6	66,6					506,0

Exportações de máquinas agrícolas e rodoviárias

Exports - Agricultural and highway construction machinery | Exportaciones - Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras

Unidades Units / Unidades	2017			2016			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO	JUL JUL/JUL	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	AGO AUG/AGO	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	1.249	1.279	8.557	921	6.142	-2,3	35,6	39,3	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	738	858	5.329	571	3.957	-14,0	29,2	34,7	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	211	125	1.043	96	707	68,8	119,8	47,5	
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	0	0	72	0	78	-	-	-7,7	
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	54	51	577	41	261	5,9	31,7	121,1	
Colhedoras de cana/Sucar cane combines/ Cosechadoras de caña de azucar	48	22	107	6	80	118,2	700,0	33,8	
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	198	223	1.429	207	1.059	-11,2	-4,3	34,9	

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
2014	0,6	1,1	1,2	1,2	1,4	1,2	1,4	1,4	1,4	1,3	1,1	0,8	14,0
2015	0,6	0,8	1,0	0,9	0,9	1,1	0,8	0,7	0,9	0,7	1,1	0,6	10,2
2016	0,3	0,6	1,0	0,7	0,8	1,0	0,8	0,9	1,0	0,8	0,7	1,0	9,6
2017	0,5	0,7	1,0	0,9	1,3	1,5	1,3	1,2					8,6

(*) 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 e rodoviárias Vehicles and agricultural and highway construction machinery Vehículos y maquinaria agrícola y de movimiento de tierras US\$ mil / US\$ thousand / miles US\$	2017			2016			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO	JUL JUL/JUL	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	AGO AUG/AGO	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	1.455.297	1.409.458	10.272.670	919.662	6.703.814	3,3	58,2	53,2	
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	1.139.494	1.150.393	8.484.438	748.453	5.486.861	-0,9	52,2	54,6	
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway construction machinery / Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras	315.803	259.064	1.788.232	171.210	1.216.953	21,9	84,5	46,9	

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
2014	897,9	1.017,4	973,2	1.141,7	1.120,3	845,3	992,2	1.005,2	923,4	939,5	915,9	725,4	11.497,4
2015	670,1	839,6	921,2	839,1	1.264,4	1.005,5	754,0	817,0	837,4	870,3	860,6	816,1	10.495,3
2016	547,7	814,3	845,4	811,2	937,1	885,0	943,4	919,7	994,3	955,0	1.082,9	932,4	10.668,5
2017	817,6	1.195,8	1.331,1	1.226,6	1.470,4	1.366,4	1.409,5	1.455,3					10.272,7

Produção de autoveículos montados

Production of assembled vehicles | Producción de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2017			2016			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO	JUL JUL/JUL	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	AGO AUG/AGO	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	260.349	225.518	1.749.145	178.704	1.394.181	15,4	45,7	25,5	
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	250.234	216.279	1.683.797	172.029	1.340.306	15,7	45,5	25,6	
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	218.585	188.509	1.467.117	146.921	1.141.103	16,0	48,8	28,6	
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	31.649	27.770	216.680	25.108	199.203	14,0	26,1	8,8	
Caminhões / Trucks / Camiones	7.923	6.936	50.880	5.211	41.537	14,2	52,0	22,5	
Semileves / Semi-light / Semilivianos	268	202	1.697	201	1.749	32,7	33,3	-3,0	
Leves / Light / Livianos	1.294	1.426	9.728	1.389	10.987	-9,3	-6,8	-11,5	
Médios / Medium / Medianos	807	646	4.414	173	2.597	24,9	366,5	70,0	
Sempesados / Semi-heavy / Semipesados	2.380	1.958	15.678	1.422	11.711	21,6	67,4	33,9	
Pesados / Heavy / Pesados	3.174	2.704	19.363	2.026	14.493	17,4	56,7	33,6	
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)	2.192	2.303	14.468	1.464	12.338	-4,8	49,7	17,3	
Rodoviário / Coach / Ômnibus	337	398	3.464	409	3.387	-15,3	-17,6	2,3	
Urbano / City bus / Colectivos	1.855	1.905	11.004	1.055	8.951	-2,6	75,8	22,9	

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
2014	237,3	281,6	272,8	277,1	281,4	215,9	252,7	264,6	300,8	293,3	264,8	204,0	3.146,4
2015	205,3	206,4	255,9	220,3	213,8	188,2	224,1	217,8	174,6	205,1	175,1	142,8	2.429,4
2016	148,7	144,2	198,8	171,5	177,2	184,5	190,6	178,7	170,3	175,7	216,3	199,9	2.156,4
2017	174,7	200,4	235,4	189,5	250,9	212,3	225,5	260,3					1.749,1

Produção de máquinas agrícolas e rodoviárias

Agricultural and highway construction machinery production
Producción de maquinaria agrícola y de movimiento de tierras

Unidades Units / Unidades	2017			2016			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	AGO AUG/AGO A	JUL JUL/JUL B	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO C	AGO AUG/AGO D	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO E	A/B	A/D	C/E	
	Total / Total / Total	5.060	5.623	39.478	5.929	31.388	-10,0	-14,7	25,8
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	3.975	4.585	31.697	4.904	24.987	-13,3	-18,9	26,9	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	206	201	1.150	109	833	2,5	89,0	38,1	
Cultivadores motorizados / Tillers / Máquinas cultivadoras *	0	83	324	120	501	0,0	0,0	-35,3	
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	462	403	3.358	432	2.406	14,6	6,9	39,6	
Colhedoras de cana/Sucar cane combines/ Cosechadoras de caña de azucar	94	43	778	46	695	118,6	104,3	11,9	
Retroscavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	323	308	2.171	318	1.966	4,9	1,6	10,4	

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
2014	5,4	7,9	7,1	7,2	7,7	5,9	8,8	8,1	7,3	8,0	6,2	3,8	83,4
2015	4,7	5,0	6,0	5,7	5,9	3,6	5,2	5,1	5,1	4,9	3,9	0,9	55,9
2016	1,7	3,0	2,9	4,0	4,2	4,7	5,0	5,9	5,2	6,2	5,5	5,7	54,0
2017	2,4	4,5	5,5	5,1	5,9	5,4	5,6	5,1					39,5

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

Emprego • Employment | Empleo

Pessoas Persons / Personal	2017			2016			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales	
	AGO AUG/AGO A	JUL JUL/JUL B	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO C	AGO AUG/AGO C	JAN-AGO JAN-AUG/ENE-AGO E	A/B	A/C	
	Total / Total / Total	126.279	125.172	125.998	0,9	0,2		
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	107.579	106.685	109.884	0,8	-2,1			
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway construction machinery / Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras	18.700	18.487	16.114	1,2	16,0			

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/DIC	ANO YEAR/AÑO
2014	156,9	156,1	155,5	154,2	152,3	151,4	150,3	148,9	147,8	147,0	146,2	144,5	
2015	144,2	142,3	140,8	139,6	138,2	136,9	135,7	134,5	133,8	132,8	131,4	130,5	
2016	129,6	130,3	128,8	129,3	128,0	128,0	126,9	126,0	124,6	123,7	123,3	121,2	
2017	125,2	125,7	125,3	124,9	125,4	124,9	125,2	126,3					

CKD • CKD | CKD

Exportações de autoveículos desmontados (CKD) de produção nacional

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

2016	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		766	2.422	2.208	2.030	1.960	1.889	1.040	1.847	1.928	1.808	1.740	1.220	20.858
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		336	1.728	1.488	1.104	1.108	1.108	436	964	1.070	833	974	494	11.643
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		0	192	0	96	100	100	100	100	110	110	110	110	1.128
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		336	1.536	1.488	1.008	1.008	1.008	336	864	960	723	864	384	10.515
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		430	694	720	926	852	781	604	883	858	975	766	726	9.215
Caminhões/Trucks/Camiones		189	345	418	500	367	253	248	446	369	446	359	298	4.238
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		241	349	302	426	485	528	356	437	489	529	407	428	4.977

2017	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		1.271	1.819	2.211	2.051	2.709	2.059	1.017	1.308					14.445
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		878	1.070	1.152	830	1.502	974	110	110					6.626
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		110	110	0	110	110	110	110	110					770
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		768	960	1.152	720	1.392	864	0	0					5.856
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		393	749	1.059	1.221	1.207	1.085	907	1.198					7.819
Caminhões/Trucks/Camiones		204	266	520	764	591	638	558	735					4.276
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		189	483	539	457	616	447	349	463					3.543

Diretoria da ANFAVEA/SINFAVEA

ANFAVEA/SINFAVEA Board of Directors
Consejo Directivo de ANFAVEA/SINFAVEA
2016-2019

Presidente | *President* | *Presidente*

Antonio Carlos Botelho Megale

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

Rogelio Golfarb

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

Alexandre Bernardes de Miranda

Alfredo Miguel Neto

Ana Helena Correa de Andrade

Andrea Zámolyi Park

Antonio Carlos Ramos

Antonio Sérgio Martins Mello

Carlos Eduardo Cruz de Souza Lemos

Carlos Eduardo do Nascimento Ogliari

Edson Orikassa

Fabício Biondo

Francisco Nelson Satkunias

Gleide Mércia Souza Patrizi

Guilherme Ebeling Neto

Henry Joseph Junior

Hugo Domingos Zattera

Jeferson Olivete Biaggi

João Alecrim Pereira

Luiz Carlos Gomes de Moraes

Marcelo de Oliveira Elias

Marcelo Moraes Teixeira

Márcia Cozzi Ribeiro

Márcio de Lima Leite

Marco Antonio Saltini

Marcos Munhoz

Marcus Vinícius Aguiar

Paulo Shuiti Takeuchi

Ricardo Augusto Martins

Ricardo Machado de Bastos

Roberto Mario Martini Costa

Roberto Matarazzo Braun

Rogério Barretto de Rezende

Ulisses Lyrio Chaves

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

Aurélio Santana

Diretor de assuntos institucionais

Institutional affairs director | *Director de asuntos institucionales*

Fred Carvalho

Diretor de operações

Operations director | *Director de operaciones*

Mário Luz Teixeira

Carta da anfafea 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, www.anfafea.com.br, e-mail anfafea@anfafea.com.br. Escritório em Brasília, ST SAUS Quadra 4, lote 9/10, s/nº, Bloco A, sala 725 e partes, Asa Sul, Brasília, DF, Brasil, 70070-938, telefone 55 61 2191-1400. 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 2307-0451. 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 e rodoviárias, motores e componentes das empresas associadas à ANFAVEA. / *Export data in value include assembled and knocked-down vehicles, agricultural and highway construction machinery, engines and components manufactured by ANFAVEA member companies.* / *Las exportaciones en valores incluyen vehículos (listos y CKD), maquinaria agrícola y de movimiento de tierras, 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</i> <i>Semilivianos</i>	PBT > 3,5 t. < 6 t.
--	---------------------

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

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

Semipesados <i>Semi-Heavy</i> <i>Semipesados</i>	PBT ≥ 15 t.
---	-------------

e/and/e

Caminhão-chassi <i>Truck</i> <i>Camión chasis</i>	CMT ≤ 45 t.
---	-------------

Caminhão-trator <i>Truck-tractor</i> <i>Camión tractor</i>	PBTC < 40 t.
--	--------------

Pesados <i>Heavy</i> <i>Pesados</i>	PBT ≥ 15 t.
--	-------------

e/and/e

Caminhão-chassi <i>Truck</i> <i>Camión chasis</i>	CMT > 45 t.
---	-------------

Caminhão-trator <i>Truck-tractor</i> <i>Camión tractor</i>	PBTC ≥ 40 t.
--	--------------

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

6. Serão considerados automóveis os veículos automotores projetados, equipados e destinados ao transporte de pessoas e suas bagagens. Alguns exemplos: sedã, hatch, minivan, monovolume, cupê, conversível, crossover, utilitários esportivos (SUVs) e utilitários (jipes).

Will be considered as cars, the vehicles designed, equipped and destined for the transportation of people and its luggage. Some examples are: sedan, hatch, minivan, MPV, coupe, convertible, crossover, sport utility vehicle (SUV's) and utilities (jeeps).

Se considerará automóviles los vehículos automotores diseñados, equipados y destinados para el transporte de personas y sus equipajes. Algunos ejemplos son los vehículos sedán, hatchback, monovolumen, cupé, descapotados, deportivos utilitarios, y jeeps.

7. Os comerciais leves são os veículos comerciais projetados, equipados e caracterizados para transporte simultâneo ou alternativo de pessoas e carga, com Peso Bruto Total (PBT) de até 3,5 t. Podem ser picapes (pequenas e médias), furgonetas, furgões e "vans" (de passageiros). Também estão incluídos nessa categoria os veículos especiais, como ambulância.

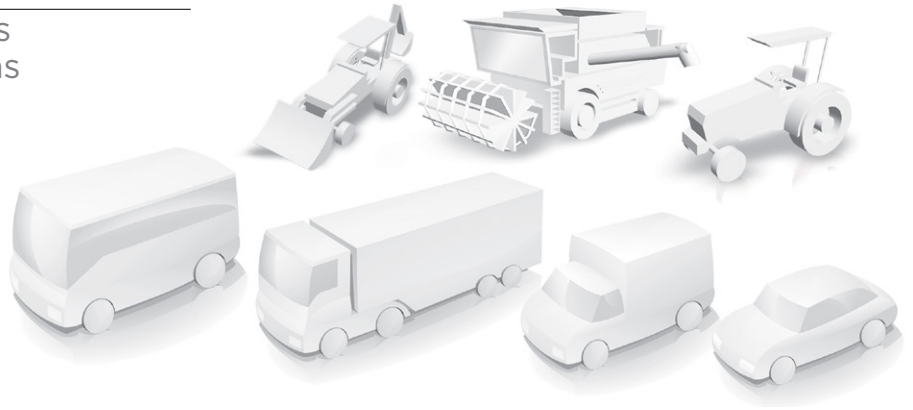
The light commercial vehicles are the ones designed, equipped and characterized for the simultaneous or alternative transportation of people and load, with gross vehicle weight (GVW) of until 3.5 tons. The models can be pickup trucks (small and medium) and vans (of passengers). Are also included in this category the special vehicles, such as ambulance.

Bajo la línea de los comerciales livianos están incluidos los vehículos comerciales diseñados, equipados e caracterizados para el transporte simultáneo o alternativo de personas y carga, con Peso Bruto Total (PBT) de hasta 3,5 t. Puede ser camionetas (pequeñas y medianas), furgonetas e furgonetas de pasajeros. También se incluyen en esta categoría los vehículos especiales, tal cual las ambulancias.



Empresas associadas

Member companies
Empresas asociadas



AGCO do Brasil Máquinas e Equipamentos Agrícolas Ltda.

www.agco.com.br



DAF Caminhões Brasil Indústria Ltda.

www.dafcaminhoes.com.br



FCA Fiat Chrysler Automóveis do Brasil Ltda.

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



HPE Automotores do Brasil Ltda.

www.mitsubishimotors.com.br
www.suzukiveiculos.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



Jaguar e Land Rover Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.

www.landrover.com.br
www.jaguarbrasil.com.br



John Deere Brasil Ltda.

www.johndeere.com.br



JOHN DEERE

Komatsu do Brasil Ltda.

www.komatsu.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

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



RENAULT

Scania Latin America Ltda.

www.scania.com.br



Toyota do Brasil Ltda.

www.toyota.com.br



Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.

www.volkswagen.com.br



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

www.volvo.com.br

VOLVO

Agrale S.A.

www.agrale.com.br



Audi do Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.

www.audi.com.br



BMW do Brasil Ltda.

www.bmw.com.br



CAOA Montadora de Veículos S.A.

www.caoa.com.br



Caterpillar Brasil Ltda.

www.caterpillar.com.br



CNH Industrial Latin America Ltda.

www.cnhindustrial.com





PROJETOS SOCIAIS

A força dos ventos gera toda a energia da Honda

Divulgação Honda



Em 2014 a Honda inaugurou na cidade de Xangri-Lá, no Rio Grande do Sul, seu primeiro parque eólico no mundo, gerenciado pela subsidiária Honda Energy. A iniciativa surgiu com o objetivo de atender à meta global de redução de 30% nas emissões de gás carbônico das atividades da empresa até 2020 e de incorporar energia limpa e renovável no processo produtivo da marca.

A estratégia tem apresentado bons resultados: os dados mais recentes apontam que a geração de energia do complexo já superou 176 mil MWh e ajudou a evitar a emissão de mais de 15 mil toneladas de CO₂ no meio ambiente.

O parque eólico supre a demanda de energia da fábrica de automóveis, do escritório administrativo e do centro de pesquisa e desenvolvimento da empresa em Sumaré, SP, além do centro logístico da LSL Transportes, empresa coligada localizada em Paulínia, responsável pelas operações de movimentação de materiais e abastecimento das linhas de montagem.

Mais recentemente, em novembro de 2016, o escritório situado na cidade de São Paulo, que abriga as empresas de serviços financeiros – banco, consórcio e seguros – passou a ter toda a demanda suprida pela Honda Energy.

“O Parque Eólico Honda Energy representa o comprometimento da Honda com um futuro sustentável para as próximas gerações. Foi um salto inovador que possibilitou minimizar os impactos ambientais de nossas operações. Somos a única montadora no Brasil autosuficiente em energia limpa

e renovável”, afirma Carlos Eigi, presidente da Honda Energy do Brasil.

O parque possui nove aéro geradores de 94 metros de altura – considerando o movimento das pás, com 55 metros e 15 toneladas cada, o ponto mais alto alcança 150 metros. A capacidade total do empreendimento é de 27,7MW e, em uso pleno, gera até 85.000 MW/ano.

Além do parque eólico, a Honda mantém no Amazonas, onde está localizada sua fábrica de motocicletas, duas reservas ambientais que preservam mais de 900 hectares de mata nativa e 3.015 hectares de árvores derivadas de reflorestamento.

Em todas as unidades da Honda no mundo, o nível de CO₂ emitido é constantemente monitorado, com planos de melhoria contínua. O investimento constante em ações que reduzam os impactos ambientais das suas atividades e produtos é premissa da Honda.

Serviço

Contatos Honda:

Tassia Rodrigues (19) 3864-7147 | (11) 98468-0416
tassia_rodrigues@honda.com.br

Evelyn Lima (19) 3864-7123 / (11) 98642-0873
evelyn_lima@honda.com.br