



Notas

Eleições na Anfavea

No final de fevereiro foram realizadas eleições da nova diretoria tanto da **Anfavea** quanto do **Sinfavea** para o período 2019-2022. Luiz Carlos Moraes foi eleito presidente das entidades e Fabricio Biondo será o 1º vice-presidente. A posse da nova diretoria acontece em 23 de abril.

Investimento adicional

O **Grupo Volvo** anunciou novo ciclo de investimento para o Brasil até 2020. Esse montante é um aporte adicional ao total de R\$ 1 bilhão que a empresa já vinha investindo no período de 2017 a 2019. Os novos recursos são destinados a todos os negócios da marca no País: caminhões, ônibus, equipamentos de construção, motores marítimos e industriais, além de pesquisa e desenvolvimento de produtos e serviços.



Inauguração fabril

A **Honda** iniciou no fim de fevereiro as operações em sua fábrica de automóveis localizada em Itirapina, SP. A unidade possui capacidade produtiva de 120 mil produtos por ano e fabricará inicialmente apenas um modelo de automóvel. Até 2021 está prevista a fabricação dos demais modelos da marca no local, atualmente produzidos na planta de Sumaré, SP.

Duas décadas

A fábrica da **Volkswagen** em São José dos Pinhais, PR, completou 20 anos de atividade. Desde sua inauguração em 1999, a unidade fabril produziu mais de 2,6 milhões de veículos, e emprega atualmente 2,6 mil pessoas. A companhia possui ainda fábricas em São Bernardo do Campo, Taubaté e São Carlos, SP.

Mobilidade elétrica

A **Nissan**, o Parque Tecnológico de Itaipu e o Instituto de Tecnologia Aplicada e Inovação assinaram em Foz do Iguaçu, PR, um Memorando de Entendimento para acelerar a criação de soluções de mobilidade elétrica no País. O acordo prevê o desenvolvimento nacional de carregadores bidirecionais para veículos elétricos, que permitem o compartilhamento de energia

com residências, edifícios comerciais e a rede elétrica.

Novo comando

A *International Organization of Motor Vehicle Manufacturers*, **OICA**, entidade que reúne as associações representantes da indústria automobilística mundial, elegeu Christian Peugeot como seu novo presidente. O executivo substituiu Matthias Wissmann, que comanda a VDA, entidade do setor automotivo alemão.

A União da Indústria de Cana-de-Açúcar, **UNICA**, aprovou em Assembleia Geral a nomeação de Evandro Gussi como seu novo diretor-presidente. Gussi assume a direção da entidade no lugar de Elizabeth Farina.

O Sindicato Nacional da Indústria de Componentes para Veículos Automotores, **Sindipeças**, e a Associação Brasileira da Indústria de Autopeças, **Abipeças**, reelegeram Dan Ioschpe como presidente para a gestão 2019-2022.

Campanha veicular

A **Anfavea** e o **Observatório Nacional de Segurança Viária** firmaram parceria para realização da campanha de segurança no trânsito, o Maio Amarelo. A ação teve início durante o carnaval com spots de rádio e teasers da iniciativa. O mote para este ano será: "No trânsito, o sentido é a vida". ●

Resultados de fevereiro e do primeiro bimestre de 2019

Autoveículos

Produção		Licenciamento Renavam/Denatran	
	Unidades		Unidades
Fevereiro 19	257,2 mil	Fevereiro 19	198,6 mil
Janeiro 19	198,1 mil	Janeiro 19	199,8 mil
Fevereiro 19 / Janeiro 19	29,9 %	Fevereiro 19 / Janeiro 19	-0,6 %
Fevereiro 18	213,5 mil	Fevereiro 18	156,9 mil
Fevereiro 19 / Fevereiro 18	20,5 %	Fevereiro 19 / Fevereiro 18	26,6 %
Janeiro-Fevereiro 19	455,33 mil	Janeiro-Fevereiro 19	398,44 mil
Janeiro-Fevereiro 18	432,22 mil	Janeiro-Fevereiro 18	338,17 mil
Jan-Fev 19 / Jan-Fev 18	5,3 %	Jan-Fev 19 / Jan-Fev 18	17,8 %
Últimos 12 meses		Últimos 12 meses	
Março 18 - Fevereiro 19 (A)	2,90 milhões	Março 18 - Fevereiro 19 (A)	2,63 milhões
Março 17 - Fevereiro 18 (B)	2,79 milhões	Março 17 - Fevereiro 18 (B)	2,29 milhões
Variação % (A / B)	4,1 %	Variação % (A / B)	14,5 %

Máquinas Agrícolas e Rodoviárias

Vendas internas no atacado Indústria » Concessionárias	
	Unidades
Fevereiro 19	2,9 mil
Janeiro 19	2,7 mil
Fevereiro 19 / Janeiro 19	7,9 %
Fevereiro 18	2,4 mil
Fevereiro 19 / Fevereiro 18	19,8 %
Janeiro-Fevereiro 19	5,5 mil
Janeiro-Fevereiro 18	4,0 mil
Jan-Fev 19 / Jan-Fev 18	38,4 %
Últimos 12 meses	
Março 18 - Fevereiro 19 (A)	48,8 mil
Março 17 - Fevereiro 18 (B)	41,4 mil
Variação % (A / B)	18,0 %

Autoveículos e Máquinas Agrícolas e Rodoviárias

Exportações em valores	
	US\$
Fevereiro 19	0,88 bilhão
Janeiro 19	0,71 bilhão
Fevereiro 19 / Janeiro 19	23,1 %
Fevereiro 18	1,48 bilhão
Fevereiro 19 / Fevereiro 18	-40,8 %
Janeiro-Fevereiro 19	1,59 bilhão
Janeiro-Fevereiro 18	2,48 bilhões
Jan-Fev 19 / Jan-Fev 18	-36,0 %
Últimos 12 meses	
Março 18 - Fevereiro 19 (A)	13,60 bilhões
Março 17 - Fevereiro 18 (B)	16,33 bilhões
Variação % (A / B)	-16,7 %

Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

Unidades Units / Unidades	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB A	JAN JAN/ENE B	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB C	FEV FEB/FEB D	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB E	A/B	A/D	C/E
Total / Total / Total	176.695	175.856	352.551	138.510	298.787	0,5	27,6	18,0
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	168.577	167.518	336.095	133.687	288.669	0,6	26,1	16,4
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	148.609	148.251	296.860	117.397	252.383	0,2	26,6	17,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	19.968	19.267	39.235	16.290	36.286	3,6	22,6	8,1
Caminhões / Trucks / Camiones	6.626	6.740	13.366	3.952	8.399	-1,7	67,7	59,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	284	150	434	174	414	89,3	63,2	4,8
Leves / Light / Livianos	918	791	1.709	738	1.682	16,1	24,4	1,6
Médios / Medium / Medianos	660	818	1.478	392	751	-19,3	68,4	96,8
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.581	1.566	3.147	878	2.032	1,0	80,1	54,9
Pesados / Heavy / Pesados	3.183	3.415	6.598	1.770	3.520	-6,8	79,8	87,4
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.492	1.598	3.090	871	1.719	-6,6	71,3	79,8

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
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	178,9	181,9	182,6	186,9	1.995,6
2018	160,3	138,5	182,9	190,5	175,6	175,8	190,2	218,2	187,0	225,7	205,1	206,1	2.255,9
2019	175,9	176,7											352,6

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

Licenciamento de autoveículos novos importados

New vehicle registration - imported
Matriculación de vehículos nuevos - importados

Unidades Units / Unidades	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB A	JAN JAN/ENE B	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB C	FEV FEB/FEB D	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB E	A/B	A/D	C/E
Total / Total / Total	21.946	23.938	45.884	18.395	39.384	-8,3	19,3	16,5
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	21.696	23.691	45.387	18.307	39.182	-8,4	18,5	15,8
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	13.507	15.163	28.670	12.382	26.300	-10,9	9,1	9,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	8.189	8.528	16.717	5.925	12.882	-4,0	38,2	29,8
Caminhões / Trucks / Camiones	250	247	497	88	202	1,2	184,1	146,0
Semileves / Semi-light / Semilivianos	250	245	495	78	189	2,0	220,5	161,9
Leves / Light / Livianos	0	1	1	1	1	0,0	0,0	0,0
Médios / Medium / Medianos	0	0	0	1	2	-	0,0	0,0
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	0	0	0	4	6	-	0,0	0,0
Pesados / Heavy / Pesados	0	1	1	4	4	0,0	0,0	-75,0
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	0	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
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	273,4
2017	16,8	14,4	20,9	17,5	21,1	20,5	20,8	23,5	20,3	20,9	21,6	25,8	244,1
2018	21,0	18,4	24,4	26,8	26,3	26,2	27,4	30,4	26,3	29,0	25,8	28,4	310,5
2019	23,9	21,9											45,9

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	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Total / Total / Total	198.641	199.794	398.435	156.905	338.171	-0,6	26,6	17,8
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	190.273	191.209	381.482	151.994	327.851	-0,5	25,2	16,4
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	162.116	163.414	325.530	129.779	278.683	-0,8	24,9	16,8
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	28.157	27.795	55.952	22.215	49.168	1,3	26,7	13,8
Caminhões / Trucks / Camiones	6.876	6.987	13.863	4.040	8.601	-1,6	70,2	61,2
Semileves / Semi-light / Semilivianos	534	395	929	252	603	35,2	111,9	54,1
Leves / Light / Livianos	918	792	1.710	739	1.683	15,9	24,2	1,6
Médios / Medium / Medianos	660	818	1.478	393	753	-19,3	67,9	96,3
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.581	1.566	3.147	882	2.038	1,0	79,3	54,4
Pesados / Heavy / Pesados	3.183	3.416	6.599	1.774	3.524	-6,8	79,4	87,3
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.492	1.598	3.090	871	1.719	-6,6	71,3	79,8

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
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	199,2	202,9	204,2	212,6	2.239,7
2018	181,3	156,9	207,4	217,3	201,9	202,0	217,5	248,6	213,3	254,7	230,9	234,5	2.566,4
2019	199,8	198,6											398,4

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
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	11,0	11,2	10,8	10,5	11,2	10,8	10,2	10,3	10,6	12,1	10,9
2018	11,6	11,7	11,8	12,3	13,0	13,0	12,6	12,2	12,3	11,4	11,2	12,1	12,1
2019	12,0	11,0											11,5

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	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	59.262	58.063	117.325	45.173	96.947	2,1	31,2	21,0
+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	100.576	102.866	203.442	82.588	177.349	-2,2	21,8	14,7
+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	2.278	2.485	4.763	2.018	4.387	-8,3	12,9	8,6

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
2018	1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	34,8	34,8	34,1	34,9	33,5	36,8	35,3	36,1	35,4	35,6	37,2	34,6	35,3
	+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	63,6	63,6	64,3	63,5	64,8	61,4	63,1	62,4	63,1	62,9	61,5	63,8	63,1
	+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	1,6	1,6	1,7	1,6	1,7	1,9	1,6	1,5	1,4	1,5	1,3	1,6	1,6
2019	1000 cm ³ / 1000 cm ³ / 1000 cm ³	35,5	36,6											36,0
	+ de 1000 cm ³ a 2000 cm ³ / +1000 cm ³ to 2000 cm ³ / + de 1000 cm ³ a 2000 cm ³	62,9	62,0											62,5
	+ de 2000 cm ³ / from 2000 cm ³ onwards / + de 2000 cm ³	1,5	1,4											1,5

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
2018	Gasolina / Gasoline / Gasolina	5.937	5.346	6.946	7.138	7.376	7.471	7.045	7.640	5.907	7.356	6.738	7.032	81.932
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	272	254	367	367	302	382	262	262	286	405	374	437	3.970
	Flex fuel	154.303	133.063	176.364	184.670	169.788	168.803	181.446	211.318	179.813	216.671	196.776	195.161	2.168.176
	Diesel / Diesel / Diesel	15.345	13.331	16.717	18.066	17.825	18.714	20.321	20.379	19.128	20.730	17.921	22.801	221.278
2019	Gasolina / Gasoline / Gasolina	5.832	6.053											11.885
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	370	287											657
	Flex fuel	167.381	167.760											335.141
	Diesel / Diesel / Diesel	17.626	16.173											33.799

	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
2018	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3,4	3,5	3,5	3,4	3,8	3,8	3,4	3,2	2,9	3,0	3,0	3,1	3,3
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
	Flex fuel	87,7	87,5	88,0	87,8	86,9	86,4	86,8	88,2	87,7	88,4	88,7	86,6	87,6
	Diesel / Diesel / Diesel	8,7	8,8	8,3	8,6	9,1	9,6	9,7	8,5	9,3	8,5	8,1	10,1	8,9
2019	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3,1	3,2											3,1
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	0,2	0,2											0,2
	Flex fuel	87,5	88,2											87,9
	Diesel / Diesel / Diesel	9,2	8,5											8,9

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 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	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV	JAN	JAN-FEV	FEV	JAN-FEV	A/B	A/D	C/E
	FEB/FEB	JAN/ENE	JAN-FEB/ENE-FEB	FEB/FEB	JAN-FEB/ENE-FEB			
Total / Total / Total	2.874	2.663	5.537	2.399	4.001	7,9	19,8	38,4
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	2.868	2.637	5.505	2.380	3.963	8,8	20,5	38,9
Importadas / Imported / Importadas	6	26	32	19	38	-76,9	-68,4	-15,8
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	1.952	1.990	3.942	1.873	3.030	-1,9	4,2	30,1
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	1.946	1.964	3.910	1.859	3.004	-0,9	4,7	30,2
Importados / Imported / Importados	6	26	32	14	26	-76,9	-57,1	23,1
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	42	20	62	33	56	110,0	27,3	10,7
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	42	20	62	29	45	110,0	44,8	37,8
Importados / Imported / Importados	0	0	0	4	11	-	0,0	0,0
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	563	448	1.011	329	599	25,7	71,1	68,8
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	563	448	1.011	328	598	25,7	71,6	69,1
Importadas / Imported / Importadas	0	0	0	1	1	-	0,0	0,0
Colhedoras de cana / Sugar cane combines / Cosechadoras de caña de azúcar	89	53	142	44	124	67,9	102,3	14,5
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	89	53	142	44	124	67,9	102,3	14,5
Importadas / Imported / Importadas	0	0	0	0	0	-	-	-
Retroscavadeiras* / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	228	152	380	120	192	50,0	90,0	97,9
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	228	152	380	120	192	50,0	90,0	97,9
Importadas / Imported / Importadas	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
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	2,6	3,1	3,6	3,3	3,9	3,8	3,7	3,8	4,2	3,7	2,9	3,6	42,4
2018	1,6	2,4	3,5	4,1	3,3	4,9	4,7	5,0	4,9	5,0	3,7	4,4	47,7
2019	2,7	2,9											5,5

(*) A partir de janeiro de 2019 inclui os dados de mais uma empresa associada.

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	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	162.116	163.414	325.530	129.779	278.683	-0,8	24,9	16,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	160.487	161.765	322.252	127.905	275.112	-0,8	25,5	17,1
▶ Audi	560	768	1.328	480	1.157	-27,1	16,7	14,8
▶ BMW	950	861	1.811	715	1.615	10,3	32,9	12,1
BMW	793	710	1.503	588	1.345	11,7	34,9	11,7
Mini	157	151	308	127	270	4,0	23,6	14,1
▶ CAOA	2.272	2.057	4.329	1.377	3.217	10,5	65,0	34,6
CAOA Chery	1.312	998	2.310	302	699	31,5	334,4	230,5
Hyundai	901	1.010	1.911	1.024	2.405	-10,8	-12,0	-20,5
Subaru	59	49	108	51	113	20,4	15,7	-4,4
▶ FCA	26.516	24.793	51.309	15.573	36.028	6,9	70,3	42,4
Chrysler	1	4	5	0	0	-75,0	-	-
Dodge	26	22	48	35	64	18,2	-25,7	-25,0
Fiat	17.396	15.855	33.251	9.551	22.912	9,7	82,1	45,1
Jeep	9.093	8.912	18.005	5.987	13.052	2,0	51,9	37,9
▶ Ford	14.125	14.723	28.848	12.866	27.836	-4,1	9,8	3,6
▶ General Motors	31.052	33.133	64.185	24.403	54.649	-6,3	27,2	17,4
▶ Honda	11.212	9.888	21.100	9.807	19.879	13,4	14,3	6,1
▶ HPE	1.454	1.145	2.599	1.137	2.402	27,0	27,9	8,2
Mitsubishi	1.122	827	1.949	794	1.658	35,7	41,3	17,6
Suzuki	332	318	650	343	744	4,4	-3,2	-12,6
▶ Hyundai	14.155	12.553	26.708	12.887	25.849	12,8	9,8	3,3
▶ Jaguar Land Rover	598	570	1.168	564	1.174	4,9	6,0	-0,5
Jaguar	159	128	287	84	186	24,2	89,3	54,3
Land Rover	439	442	881	480	988	-0,7	-8,5	-10,8
▶ Mercedes-Benz	789	878	1.667	756	1.583	-10,1	4,4	5,3
Mercedes-Benz	789	878	1.667	756	1.583	-10,1	4,4	5,3
Smart	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ Nissan	6.424	6.101	12.525	5.934	12.347	5,3	8,3	1,4
▶ Peugeot Citroën	3.803	3.292	7.095	2.686	6.026	15,5	41,6	17,7
Peugeot	1.488	1.365	2.853	1.465	3.216	9,0	1,6	-11,3
Citroën	2.315	1.927	4.242	1.221	2.810	20,1	89,6	51,0
▶ Renault	13.875	14.172	28.047	10.541	19.745	-2,1	31,6	42,0
▶ Toyota	11.395	13.221	24.616	10.149	21.498	-13,8	12,3	14,5
Toyota	11.330	13.139	24.469	10.090	21.368	-13,8	12,3	14,5
Lexus	65	82	147	59	130	-20,7	10,2	13,1
▶ Volkswagen	21.307	23.610	44.917	18.030	40.107	-9,8	18,2	12,0
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1.629	1.649	3.278	1.874	3.571	-1,2	-13,1	-8,2
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	28.157	27.795	55.952	22.215	49.168	1,3	26,7	13,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	27.991	27.580	55.571	22.005	48.787	1,5	27,2	13,9
▶ Agrale	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ Audi	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ CAOA	51	28	79	375	735	82,1	-86,4	-89,3
Hyundai	51	28	79	375	735	82,1	-86,4	-89,3
Subaru	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ FCA	11.327	10.314	21.641	7.765	17.815	9,8	45,9	21,5
Dodge	0	0	0	0	1	-	-	0,0
Fiat	11.327	10.314	21.641	7.765	17.814	9,8	45,9	21,5
▶ Ford	1.401	1.532	2.933	928	2.339	-8,6	51,0	25,4
▶ General Motors	2.820	3.083	5.903	2.991	6.649	-8,5	-5,7	-11,2
▶ HPE (Mitsubishi)	773	805	1.578	747	1.521	-4,0	3,5	3,7
▶ Iveco	229	211	440	178	372	8,5	28,7	18,3
▶ Jaguar Land Rover (Land Rover)	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	254	163	417	0	0	55,8	-	-
▶ Mercedes-Benz	721	829	1.550	456	958	-13,0	58,1	61,8
▶ Nissan	736	403	1.139	585	936	82,6	25,8	21,7
▶ Peugeot Citroën	512	505	1.017	250	596	1,4	104,8	70,6
Peugeot	334	364	698	155	406	-8,2	115,5	71,9
Citroën	178	141	319	95	190	26,2	87,4	67,9
▶ Renault	1.993	2.169	4.162	1.346	3.281	-8,1	48,1	26,9
▶ Toyota	2.902	3.257	6.159	2.153	5.088	-10,9	34,8	21,0
▶ Volkswagen	4.272	4.281	8.553	4.231	8.497	-0,2	1,0	0,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	166	215	381	210	381	-22,8	-21,0	0,0

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	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
Caminhões / Trucks / Camiones	6.876	6.987	13.863	4.040	8.601	-1,6	70,2	61,2
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	534	395	929	252	603	35,2	111,9	54,1
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	534	395	929	251	602	35,2	112,7	54,3
▶ Agrale	1	0	1	0	1	-	-	0,0
▶ FCA (Dodge)	65	71	136	21	46	-8,5	209,5	195,7
▶ Ford	75	65	140	52	130	15,4	44,2	7,7
▶ Iveco	21	12	33	20	136	75,0	5,0	-75,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	187	74	261	102	147	152,7	83,3	77,6
▶ Mercedes-Benz	158	150	308	56	142	5,3	182,1	116,9
▶ Peugeot Citroën	27	23	50	0	0	17,4	-	-
▶ Peugeot	16	17	33	0	0	-5,9	-	-
▶ Citroën	11	6	17	0	0	83,3	-	-
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	0	1	1	-	0,0	0,0
Leves / Light / Livianos	918	792	1.710	739	1.683	15,9	24,2	1,6
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	918	792	1.710	739	1.681	15,9	24,2	1,7
▶ Agrale	6	2	8	2	5	200,0	200,0	60,0
▶ CAO (Hyundai)	23	15	38	0	1	53,3	-	3.700,0
▶ Ford	263	221	484	126	356	19,0	108,7	36,0
▶ Iveco	32	19	51	10	26	68,4	220,0	96,2
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	270	277	547	341	761	-2,5	-20,8	-28,1
▶ Mercedes-Benz	324	258	582	260	532	25,6	24,6	9,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	0	0	2	-	-	0,0
Médios / Medium / Medianos	660	818	1.478	393	753	-19,3	67,9	96,3
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	660	817	1.477	392	751	-19,2	68,4	96,7
▶ Agrale	0	0	0	2	3	-	0,0	0,0
▶ Ford	209	336	545	100	228	-37,8	109,0	139,0
▶ Iveco	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	378	405	783	227	403	-6,7	66,5	94,3
▶ Mercedes-Benz	73	76	149	63	117	-3,9	15,9	27,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	1	1	1	2	0,0	0,0	-50,0
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	1.581	1.566	3.147	882	2.038	1,0	79,3	54,4
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	1.581	1.566	3.147	881	2.037	1,0	79,5	54,5
▶ Agrale	0	0	0	0	1	-	-	0,0
▶ Ford	266	306	572	127	253	-13,1	109,4	126,1
▶ Iveco	99	74	173	40	90	33,8	147,5	92,2
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	513	520	1.033	397	823	-1,3	29,2	25,5
▶ Mercedes-Benz	568	521	1.089	220	629	9,0	158,2	73,1
▶ Scania	22	39	61	59	139	-43,6	-62,7	-56,1
▶ Volvo	113	106	219	38	102	6,6	197,4	114,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	0	1	1	-	0,0	0,0
Pesados / Heavy / Pesados	3.183	3.416	6.599	1.774	3.524	-6,8	79,4	87,3
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	3.183	3.416	6.599	1.773	3.523	-6,8	79,5	87,3
▶ DAF	215	205	420	119	224	4,9	80,7	87,5
▶ Ford	7	22	29	10	22	-68,2	-30,0	31,8
▶ Iveco	116	175	291	45	148	-33,7	157,8	96,6
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	362	393	755	233	463	-7,9	55,4	63,1
▶ Mercedes-Benz	1.019	1.079	2.098	499	1.069	-5,6	104,2	96,3
▶ Scania	394	914	1.308	490	908	-56,9	-19,6	44,1
▶ Volvo	1.070	628	1.698	377	689	70,4	183,8	146,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	0	1	1	-	0,0	0,0
Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total	6.876	6.987	13.863	4.040	8.601	-1,6	70,2	61,2
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	6.876	6.986	13.862	4.036	8.594	-1,6	70,4	61,3
▶ Agrale	7	2	9	4	10	250,0	75,0	-10,0
▶ CAO (Hyundai)	23	15	38	0	1	53,3	-	3.700,0
▶ DAF	215	205	420	119	224	4,9	80,7	87,5
▶ FCA (RAM)	65	71	136	21	46	-8,5	209,5	195,7
▶ Ford	820	950	1.770	415	989	-13,7	97,6	79,0
▶ Iveco	268	280	548	115	400	-4,3	133,0	37,0
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.710	1.669	3.379	1.300	2.597	2,5	31,5	30,1
▶ Mercedes-Benz	2.142	2.084	4.226	1.098	2.489	2,8	95,1	69,8
▶ Peugeot Citroën	27	23	50	0	0	17,4	-	-
▶ Peugeot	16	17	33	0	0	-5,9	-	-
▶ Citroën	11	6	17	0	0	83,3	-	-
▶ Scania	416	953	1.369	549	1.047	-56,3	-24,2	30,8
▶ Volvo	1.183	734	1.917	415	791	61,2	185,1	142,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	1	1	4	7	0,0	0,0	-85,7
Ônibus / Buses / Omnibus y Colectivos	1.492	1.598	3.090	871	1.719	-6,6	71,3	79,8
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	1.480	1.583	3.063	862	1.683	-6,5	71,7	82,0
▶ Agrale	186	258	444	99	235	-27,9	87,9	88,9
▶ Iveco	32	48	80	17	28	-33,3	88,2	185,7
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	474	454	928	184	320	4,4	157,6	190,0
▶ Mercedes-Benz	738	743	1.481	509	1.007	-0,7	45,0	47,1
▶ Scania	19	8	27	23	56	137,5	-17,4	-51,8
▶ Volvo	31	72	103	30	37	-56,9	3,3	178,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	12	15	27	9	36	-20,0	33,3	-25,0

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	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB A	JAN JAN/ENE B	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB C	FEV FEB/FEB D	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB E	A/B	A/D	C/E
	Total / Total / Total	2.874	2.663	5.537	2.399	4.001	7,9	19,8
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	1.952	1.990	3.942	1.873	3.030	-1,9	4,2	30,1
Até 80 CV	1.137	1.153	2.290	833	1.457	-1,4	36,5	57,2
De 81 CV a 130 CV	476	551	1.027	593	895	-13,6	-19,7	14,7
Acima de 130 CV	339	286	625	447	678	18,5	-24,2	-7,8
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	563	448	1.011	329	599	25,7	71,1	68,8
Até 265 CV	221	158	379	144	277	39,9	53,5	36,8
De 266 CV a 410 CV	270	207	477	133	234	30,4	103,0	103,8
Acima de 410 CV	72	83	155	52	88	-13,3	38,5	76,1
Colhedoras de cana/Sucar cane combines / Cosechadoras de caña de azucar	89	53	142	44	124	67,9	102,3	14,5
Tratores de esteiras/Track-type tractors/Tractores con orugas	42	20	62	33	56	110,0	27,3	10,7
Retroescavadeiras*/Loaders & Backhoes/Retroescavadoras	228	152	380	120	192	50,0	90,0	97,9

(*) A partir de janeiro de 2019 inclui os dados de mais uma empresa associada.

Exportações de autoveículos montados

Exports of assembled vehicles
Exportaciones de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2019			2018		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB A	JAN JAN/ENE B	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB C	FEV FEB/FEB D	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB E	A/B	A/D	C/E
	Total / Total / Total	40.510	25.034	65.544	66.321	112.719	61,8	-38,9
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	38.993	24.166	63.159	62.762	106.718	61,4	-37,9	-40,8
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	33.475	21.485	54.960	54.932	92.938	55,8	-39,1	-40,9
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	5.518	2.681	8.199	7.830	13.780	105,8	-29,5	-40,5
Caminhões / Trucks / Camiones	806	520	1.326	2.709	4.574	55,0	-70,2	-71,0
Semileves / Semi-light / Semilivianos	12	0	12	100	122	-	-88,0	-90,2
Leves / Light / Livianos	232	148	380	512	880	56,8	-54,7	-56,8
Médios / Medium / Medianos	57	20	77	132	191	185,0	-56,8	-59,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	291	152	443	1.018	1.825	91,4	-71,4	-75,7
Pesados / Heavy / Pesados	214	200	414	947	1.556	7,0	-77,4	-73,4
Ônibus (chassis)/Buses (chassis)/Ômnibus y Colectivos (chassis)	711	348	1.059	850	1.427	104,3	-16,4	-25,8
Rodoviário / Coach / Ômnibus	236	53	289	257	455	345,3	-8,2	-36,5
Urbano / City bus / Colectivos	475	295	770	593	972	61,0	-19,9	-20,8

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
2016	23,8	36,4	41,6	39,7	48,6	46,7	46,1	41,2	39,5	37,1	56,7	59,3	516,6
2017	38,1	67,1	69,3	61,2	73,4	67,9	65,6	67,3	60,2	61,8	73,1	61,1	766,1
2018	46,4	66,3	67,5	73,2	60,8	64,9	49,7	56,1	39,5	38,7	34,4	31,7	629,2
2019	25,0	40,5											65,5

Exportações de máquinas agrícolas e rodoviárias

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

Unidades Units / Unidades	2019			2018			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	834	740	1.574	933	1.708	12,7	-10,6	-7,8	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	318	240	558	379	660	32,5	-16,1	-15,5	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	229	333	562	224	461	-31,2	2,2	21,9	
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	42	29	71	118	202	44,8	-64,4	-64,9	
Colhedoras de cana/Sucar cane combines/ Cosechadoras de caña de azúcar	2	7	9	10	15	-71,4	-80,0	-40,0	
Retroscavadeiras* / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	243	131	374	202	370	85,5	20,3	1,1	

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
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	0,4	0,7	1,0	1,0	1,3	1,5	1,3	1,2	1,4	1,4	1,3	1,3	14,0
2018	0,8	0,9	1,2	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	0,9	12,7
2019	0,7	0,8											1,6

(*) A partir de janeiro de 2019 inclui os dados de mais uma empresa associada.

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\$	2019			2018			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	876.406	712.002	1.588.407	1.479.388	2.483.468	23,1	-40,8	-36,0	
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	634.024	479.135	1.113.158	1.185.640	1.887.319	32,3	-46,5	-41,0	
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway construction machinery / Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras	242.382	232.867	475.249	293.748	596.149	4,1	-17,5	-20,3	

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
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	1.386,3	1.460,4	1.423,5	1.314,0	15.857,0
2018	1.004,1	1.479,4	1.507,8	1.604,5	1.359,7	1.370,3	1.242,1	1.295,7	990,3	971,2	958,3	716,1	14.499,5
2019	712,0	876,4											1.588,4

Produção de autoveículos montados

Production of assembled vehicles | Producción de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2019			2018			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB	JAN JAN/ENE	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	FEV FEB/FEB	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
Total / Total / Total	257.233	198.095	455.328	213.498	432.215	29,9	20,5	5,3	
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	245.076	189.365	434.441	203.610	413.675	29,4	20,4	5,0	
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	217.089	165.121	382.210	176.807	358.332	31,5	22,8	6,7	
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	27.987	24.244	52.231	26.803	55.343	15,4	4,4	-5,6	
Caminhões / Trucks / Camiones	9.631	6.811	16.442	7.780	14.487	41,4	23,8	13,5	
Semileves / Semi-light / Semilivianos	118	72	190	162	258	63,9	-27,2	-26,4	
Leves / Light / Livianos	1.870	1.468	3.338	1.399	2.832	27,4	33,7	17,9	
Médios / Medium / Medianos	354	308	662	482	873	14,9	-26,6	-24,2	
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.293	1.822	4.115	2.124	4.270	25,9	8,0	-3,6	
Pesados / Heavy / Pesados	4.996	3.141	8.137	3.613	6.254	59,1	38,3	30,1	
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)	2.526	1.919	4.445	2.108	4.053	31,6	19,8	9,7	
Rodoviário / Coach / Ômnibus	655	325	980	547	945	101,5	19,7	3,7	
Urbano / City bus / Colectivos	1.871	1.594	3.465	1.561	3.108	17,4	19,9	11,5	

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
2016	152,8	144,3	200,4	171,3	178,9	186,3	191,8	181,2	172,1	177,6	219,1	201,1	2.176,8
2017	179,4	201,8	236,6	191,6	253,4	214,8	225,4	266,5	239,8	253,9	254,1	219,7	2.736,8
2018	218,7	213,5	267,5	266,1	212,3	256,3	245,6	291,1	223,1	263,2	244,8	177,5	2.879,8
2019	198,1	257,2											455,3

Produção de máquinas agrícolas e rodoviárias

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

Unidades Units / Unidades	2019			2018			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	FEV FEB/FEB A	JAN JAN/ENE B	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB C	FEV FEB/FEB D	JAN-FEV JAN-FEB/ENE-FEB E	A/B	A/D	C/E	
Total / Total / Total	3.507	2.906	6.413	3.905	6.629	20,7	-10,2	-3,3	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	1.935	1.638	3.573	2.727	4.410	18,1	-29,0	-19,0	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	357	342	699	301	579	4,4	18,6	20,7	
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	661	502	1.163	471	884	31,7	40,3	31,6	
Colhedoras de cana/Sucar cane combines/ Cosechadoras de caña de azucar	108	79	187	96	191	36,7	12,5	-2,1	
Retroscavadeiras* / Loaders & Backhoes / Retroscavadoras	446	345	791	310	565	29,3	43,9	40,0	

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
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	2,2	4,3	5,3	5,0	5,8	5,2	5,4	4,9	4,1	4,3	3,8	2,6	53,0
2018	2,7	3,9	5,4	5,0	4,6	5,3	6,7	6,8	5,8	7,4	6,5	5,5	65,7
2019	2,9	3,5											6,4

(* A partir de janeiro de 2019 inclui os dados de mais uma empresa associada.

Emprego • Employment | Empleo

Pessoas Persons / Personal	2019			2018			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales	
	FEV FEB/FEB A	JAN JAN/ENE B	FEV FEB/FEB C	A/B	A/C			
Total / Total / Total	130.967	130.453	130.421	0,4	0,4			
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	111.442	111.086	111.944	0,3	-0,4			
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway construction machinery / Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras	19.525	19.367	18.477	0,8	5,7			

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
2016	133,7	134,7	133,4	134,1	132,8	132,8	131,7	131,1	129,7	129,0	128,4	126,3
2017	126,8	127,3	126,9	126,5	127,0	126,5	126,8	127,9	127,9	128,3	128,0	128,3
2018	129,0	130,4	131,2	131,7	132,4	131,5	132,0	132,5	132,5	131,4	131,3	130,5
2019	130,5	131,0										

CKD • CKD | CKD

Exportações de autoveículos desmontados (CKD) de produção nacional

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

2018	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		831	1.003	1.037	1.208	1.030	1.997	1.441	2.026	1.458	1.387	570	437	14.425
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		110	110	110	110	110	100	100	100	0	100	0	10	960
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		110	110	110	110	110	100	100	100	0	100	0	10	960
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		721	893	927	1.098	920	1.897	1.341	1.926	1.458	1.287	570	427	13.465
Caminhões/Trucks/Camiones		585	624	574	786	589	1.499	1.004	1.502	1.160	1.156	477	349	10.305
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		136	269	353	312	331	398	337	424	298	131	93	78	3.160

2019	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		183	302											485
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		10	10											20
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		10	10											20
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		0	0											0
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		173	292											465
Caminhões/Trucks/Camiones		61	165											226
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		112	127											239

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

Fabrcio Biondo

Francisco Nelson Satkunas

Gleide Mércia Souza Patrizi

Gustavo Rodrigo Bonini

Hugo Domingos Zattera

Jeferson Olivete Biaggi

João Alecrim Pereira

Luiz Carlos Gomes de Moraes

Marcelo de Oliveira Elias

Marcelo Morais Teixeira

Márcio de Lima Leite

Marco Antonio Saltini

Marcos Munhoz

Marcus Vinícius Aguiar

Maria da Glória de Amaral Merendi

Paulo Shuiti Takeuchi

Pedro Orlando Gabriel dos Santos Bentancourt

Ricardo Augusto Martins

Ricardo Machado de Bastos

Roberto Matarazzo Braun

Sarah Oliveira Bonadio

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 técnico | *Technical director* | *Director técnico*

Henry Joseph Junior

Diretor de operações | *Operations director* | *Director de operaciones*

Mário Luz Teixeira

Diretor de relações governamentais

Government relations director | *Director de relaciones gubernamentales*

Mauro Borges de Castro

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, www.anfavea.com.br, e-mail anfavea@anfavea.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: Mais M Editora, 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 automóveis 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 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*

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).

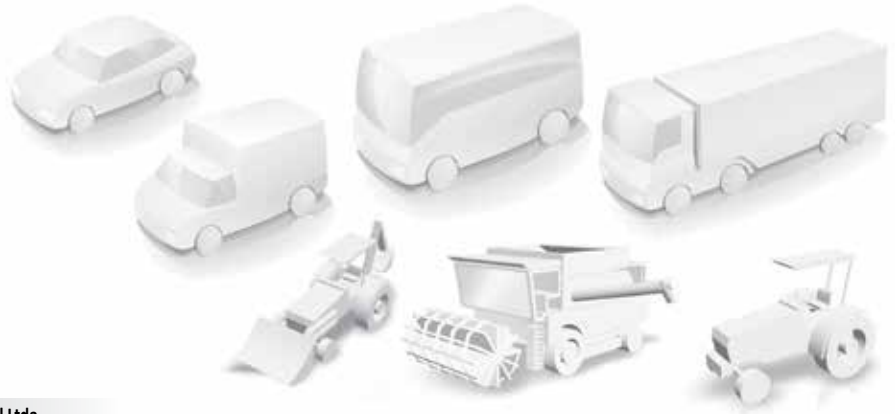
Will be considered as cars, the vehicles designed, equipped and destined for the transportation of people and its luggage. Some examples are: sedan, hatch, minivan, MPV, coupe, convertible, crossover, sport utility vehicle (SUV's) and utilities (jeeps).

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 y 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 y furgonetas de pasajeros. También se incluyen en esta categoría los vehículos especiales, tal cual las ambulancias.



AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda.
www.agco.com.br



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 Brasil Ltda.
www.cnhindustrial.com



DAF Caminhões Brasil 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



Jaguar e Land Rover Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.
www.landrover.com.br
www.jaguarbrasil.com.br



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



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



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



Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.
site.groupe-psa.com/brasil/pt-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



PROJETOS SOCIAIS

Robótica a serviço da comunidade

A estudante bolsista de engenharia elétrica da PUC-RS, Samanta Duarte, conheceu a equipe de robótica The Brazilian Trail Blazers por meio de um amigo. “Minha vida se divide em antes e depois de entrar na equipe. As experiências de viagens internacionais, o contato com outras culturas e a oportunidade de compartilhar conhecimento com a comunidade foram transformadores”, relata.

Samanta faz parte do grupo de 15 mentores da equipe formada pela ONG AIDTEC, patrocinada pelo Instituto General Motors desde 2006. “Eu ensino noções de elétrica aos membros da equipe, que são alunos do ensino médio da rede pública. Percebo que essa experiência é um divisor de águas na vida de todos que passam pelo projeto, não só pelo conhecimento técnico que adquirem, mas principalmente pelo contato dos jovens com o mundo acadêmico, o que gera neles a vontade de fazer uma faculdade. A maioria nem cogitava entrar em uma universidade antes do projeto”, afirma Samanta.

A equipe conta hoje com 35 jovens de 12 a 18 anos que montam robôs conforme os desafios das competições internacionais e concorrem com times do mundo inteiro.

Desde 2006, cerca de 160 estudantes já passaram pelo projeto, sendo que mais de 75% deles ingressaram na universidade.

Além das aulas de robótica e participação nas competições, a ONG também ministra palestras sobre o tema na comunidade e realiza workshops de robótica e segurança para filhos de empregados da GM, além de alunos da rede pública de ensino.

“Nós, mentores, também trabalhamos noções de segurança, relacionamento interpessoal e comunicação com os alunos. Ministrando os workshops na GM, eu ainda tive a oportunidade de conhecer todas as fábricas da montadora no Brasil”, comenta a estudante, que se formará em 2020 e trabalha como técnica de processos na fábrica da GM em Gravataí, RS, desde abril de 2018.



© General Motors | Divulgação

Ela lembra com entusiasmo das viagens que teve a oportunidade de fazer por meio das competições: Estados Unidos, Austrália e Canadá. “E a próxima será para Orlando, nos Estados Unidos”, conta.

O Instituto General Motors tem como missão contribuir com a melhoria do entorno das suas instalações, oferecendo oportunidades para o desenvolvimento pessoal e profissional das comunidades, com foco na conscientização para a segurança e voluntariado.

Serviço

www.chevrolet.com.br

Contatos:

- Nelson Silveira
- (11) 4234-6280 | nelson.silveira@gm.com