



## Notas

### Novos investimentos



Em meio às celebrações dos 20 anos de operação da fábrica de Indaiatuba, SP, a **Toyota** anunciou investimento de R\$ 1 bilhão para esta unidade, o primeiro da empresa após a publicação do Rota 2030. O aporte será aplicado nos próximos 18 meses no aprimoramento, atualização e modernização de todos os processos da linha de montagem, além de treinamento de toda a força de trabalho. Um dos objetivos é o aumento da competitividade para elevar as exportações.

### Duplo aniversário

A **Renault** celebra em 2018 dois marcos importantes: 20 anos de fabricação no País e 8 anos de atuação do Instituto Renault. A empresa produz sete modelos de veículos e possui quatro unidades instaladas em São José dos Pinhais, PR, de onde já saíram quase 3 milhões de automóveis e comerciais leves e 4 milhões de motores. Já o Instituto Renault atendeu mais de 700 mil pessoas em projetos de inclusão social, promoção de atividades para pessoas de baixa renda,

inovação entre universitários e educação no trânsito.

### Nova identidade

A **Volkswagen Truck & Bus AG**, um dos maiores grupos de transporte do mundo, tornou-se a **Traton AG**. O grupo consiste nas marcas MAN, Scania, Volkswagen Caminhões e Ônibus e RIO – empresa fornecedora de soluções digitais e logística que chegará na América Latina em 2019. A mudança traz nova identidade e possibilidade de sinergia nas áreas de compras e de pesquisa e desenvolvimento.

### 30º Salão

A **30ª edição do Salão Internacional do Automóvel de São Paulo** será realizada

entre 8 e 18 de novembro no São Paulo Expo. O evento contará com 29 marcas expositoras, mais de 540 veículos e receberá mais de 700 mil visitantes. Este ano a exposição terá também o espaço New Mobility, com palestras sobre tendências de mobilidade, test drive de veículos híbridos e elétricos e mostra de novas tecnologias. Outras informações: [www.salaadoautomovel.com.br](http://www.salaadoautomovel.com.br).

### Fotos premiadas

Estão abertas as inscrições para o **13º Prêmio New Holland de Fotojornalismo**. Fotógrafos profissionais e aficionados pelo segmento podem inscrever seus trabalhos até 15 de dezembro e participar do concurso que premiará quatro fotos vencedoras. Mais informações: [www.premionewholland.com](http://www.premionewholland.com).

### Caminhões autônomos



A tecnologia de caminhões autônomos chegou de vez aos canais brasileiros: a **Volvo** entregou sete produtos para o Grupo Usacúcar, localizado em Maringá, PR, e a **Mercedes-Benz** também comercializou duas unidades com tecnologia autônoma para a empresa Agro Cana Caiana em Lençóis Paulista, SP. Os veículos foram desenvolvidos pelas respectivas empresas no Brasil e oferecem ao produtor rural mais produtividade, precisão na colheita, economia de combustível e menor custo operacional ao cliente. ●

## Resultados de setembro e de janeiro a setembro de 2018

### Autoveículos

#### Produção

	Unidades
Setembro 18	223,1 mil
Agosto 18	291,5 mil
Setembro 18 / Agosto 18	-23,5 %
Setembro 17	238,0 mil
Setembro 18 / Setembro 17	-6,3 %
Janeiro-Setembro 18	2194,75 mil
Janeiro-Setembro 17	1986,16 mil
Jan-Set 18 / Jan-Set 17	10,5 %
<b>Últimos 12 meses</b>	
Outubro 17 - Setembro 18 (A)	2,91 milhões
Outubro 16 - Setembro 17 (B)	2,58 milhões
Variação % (A / B)	12,5 %

#### Licenciamento Renavam/Denatran

	Unidades
Setembro 18	213,3 mil
Agosto 18	248,6 mil
Setembro 18 / Agosto 18	-14,2 %
Setembro 17	199,2 mil
Setembro 18 / Setembro 17	7,1 %
Janeiro-Setembro 18	1846,23 mil
Janeiro-Setembro 17	1620,01 mil
Jan-Set 18 / Jan-Set 17	14,0 %
<b>Últimos 12 meses</b>	
Outubro 17 - Setembro 18 (A)	2,47 milhões
Outubro 16 - Setembro 17 (B)	2,16 milhões
Variação % (A / B)	14,1 %

### Máquinas Agrícolas e Rodoviárias

#### Vendas internas no atacado Indústria » Concessionárias

	Unidades
Setembro 18	4,9 mil
Agosto 18	5,0 mil
Setembro 18 / Agosto 18	-2,3 %
Setembro 17	4,2 mil
Setembro 18 / Setembro 17	17,5 %
Janeiro-Setembro 18	34,6 mil
Janeiro-Setembro 17	32,1 mil
Jan-Set 18 / Jan-Set 17	7,7 %
<b>Últimos 12 meses</b>	
Outubro 17 - Setembro 18 (A)	44,9 mil
Outubro 16 - Setembro 17 (B)	44,8 mil
Variação % (A / B)	0,1 %

### Autoveículos e Máquinas Agrícolas e Rodoviárias

#### Exportações em valores

	US\$
Setembro 18	0,99 bilhão
Agosto 18	1,30 bilhão
Setembro 18 / Agosto 18	-23,6 %
Setembro 17	1,39 bilhão
Setembro 18 / Setembro 17	-28,6 %
Janeiro-Setembro 18	11,90 bilhões
Janeiro-Setembro 17	11,66 bilhões
Jan-Set 18 / Jan-Set 17	2,0 %
<b>Últimos 12 meses</b>	
Outubro 17 - Setembro 18 (A)	16,10 bilhões
Outubro 16 - Setembro 17 (B)	14,63 bilhões
Variação % (A / B)	10,0 %

## Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

Unidades Units / Unidades	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>186.998</b>	<b>218.208</b>	<b>1.619.031</b>	<b>178.898</b>	<b>1.444.180</b>	<b>-14,3</b>	<b>4,5</b>	<b>12,1</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>178.977</b>	<b>209.371</b>	<b>1.557.005</b>	<b>173.636</b>	<b>1.401.527</b>	<b>-14,5</b>	<b>3,1</b>	<b>11,1</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	156.736	182.949	1.357.031	154.155	1.227.191	-14,3	1,7	10,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	22.241	26.422	199.974	19.481	174.336	-15,8	14,2	14,7
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>6.523</b>	<b>7.269</b>	<b>51.546</b>	<b>4.397</b>	<b>34.091</b>	<b>-10,3</b>	<b>48,4</b>	<b>51,2</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	199	197	1.700	146	1.265	1,0	36,3	34,4
Leves / Light / Livianos	924	939	8.505	966	8.073	-1,6	-4,3	5,4
Médios / Medium / Medianos	814	693	5.216	328	2.945	17,5	148,2	77,1
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.605	1.793	12.418	1.233	9.286	-10,5	30,2	33,7
Pesados / Heavy / Pesados	2.981	3.647	23.707	1.724	12.522	-18,3	72,9	89,3
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>1.498</b>	<b>1.568</b>	<b>10.480</b>	<b>865</b>	<b>8.562</b>	<b>-4,5</b>	<b>73,2</b>	<b>22,4</b>

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
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	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				1.619,0

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

## Licenciamento de autoveículos novos importados

New vehicle registration - imported  
Matriculación de vehículos nuevos - importados

Unidades Units / Unidades	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>26.341</b>	<b>30.415</b>	<b>227.194</b>	<b>20.313</b>	<b>175.825</b>	<b>-13,4</b>	<b>29,7</b>	<b>29,2</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>26.157</b>	<b>30.228</b>	<b>225.958</b>	<b>20.170</b>	<b>174.552</b>	<b>-13,5</b>	<b>29,7</b>	<b>29,5</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	16.156	20.799	153.405	13.866	121.241	-22,3	16,5	26,5
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	10.001	9.429	72.553	6.304	53.311	6,1	58,6	36,1
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>184</b>	<b>187</b>	<b>1.233</b>	<b>143</b>	<b>1.273</b>	<b>-1,6</b>	<b>28,7</b>	<b>-3,1</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	177	183	1.192	140	1.221	-3,3	26,4	-2,4
Leves / Light / Livianos	1	1	3	0	23	0,0	-	-87,0
Médios / Medium / Medianos	1	0	8	1	3	-	0,0	166,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	0	1	11	1	3	0,0	0,0	266,7
Pesados / Heavy / Pesados	5	2	19	1	23	150,0	400,0	-17,4
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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
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	273,4
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				227,2

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

# Licenciamento total de automóveis novos

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

Unidades Units / Unidades	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>213.339</b>	<b>248.623</b>	<b>1.846.225</b>	<b>199.211</b>	<b>1.620.005</b>	<b>-14,2</b>	<b>7,1</b>	<b>14,0</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>205.134</b>	<b>239.599</b>	<b>1.782.963</b>	<b>193.806</b>	<b>1.576.079</b>	<b>-14,4</b>	<b>5,8</b>	<b>13,1</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	172.892	203.748	1.510.436	168.021	1.348.432	-15,1	2,9	12,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	32.242	35.851	272.527	25.785	227.647	-10,1	25,0	19,7
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>6.707</b>	<b>7.456</b>	<b>52.779</b>	<b>4.540</b>	<b>35.364</b>	<b>-10,0</b>	<b>47,7</b>	<b>49,2</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	376	380	2.892	286	2.486	-1,1	31,5	16,3
Leves / Light / Livianos	925	940	8.508	966	8.096	-1,6	-4,2	5,1
Médios / Medium / Medianos	815	693	5.224	329	2.948	17,6	147,7	77,2
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	1.605	1.794	12.429	1.234	9.289	-10,5	30,1	33,8
Pesados / Heavy / Pesados	2.986	3.649	23.726	1.725	12.545	-18,2	73,1	89,1
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>1.498</b>	<b>1.568</b>	<b>10.483</b>	<b>865</b>	<b>8.562</b>	<b>-4,5</b>	<b>73,2</b>	<b>22,4</b>

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
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	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				1.846,2

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

# Participação dos automóveis importados no licenciamento

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

Porcentagem Percentage / Porcentaje	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	ANO YEAR/AÑO
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	11,0	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				12,3

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

# Licenciamento total de automóveis por motorização

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

Unidades Units / Unidades	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
1000 cm <sup>3</sup> / 1000 cm <sup>3</sup> / 1000 cm <sup>3</sup>	61.230	73.553	530.194	62.564	468.971	-16,8	-2,1	13,1
+ de 1000 cm <sup>3</sup> a 2000 cm <sup>3</sup> / +1000 cm <sup>3</sup> to 2000 cm <sup>3</sup> / + de 1000 cm <sup>3</sup> a 2000 cm <sup>3</sup>	109.180	127.102	955.883	102.987	854.906	-14,1	6,0	11,8
+ de 2000 cm <sup>3</sup> / from 2000 cm <sup>3</sup> onwards / + de 2000 cm <sup>3</sup>	2.482	3.093	24.359	2.470	24.555	-19,8	0,5	-0,8

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
2017	1000 cm <sup>3</sup> / 1000 cm <sup>3</sup> / 1000 cm <sup>3</sup>	33,6	33,4	32,6	32,6	36,8	37,0	35,0	33,7	37,2	34,6	33,3	33,0	34,5
	+ de 1000 cm <sup>3</sup> a 2000 cm <sup>3</sup> / +1000 cm <sup>3</sup> to 2000 cm <sup>3</sup> / + de 1000 cm <sup>3</sup> a 2000 cm <sup>3</sup>	64,3	64,8	65,7	65,5	61,4	61,1	63,0	64,6	61,3	63,7	65,1	65,1	63,7
	+ de 2000 cm <sup>3</sup> / from 2000 cm <sup>3</sup> onwards / + de 2000 cm <sup>3</sup>	2,0	1,8	1,7	2,0	1,9	2,0	2,0	1,7	1,5	1,6	1,7	1,9	1,8
2018	1000 cm <sup>3</sup> / 1000 cm <sup>3</sup> / 1000 cm <sup>3</sup>	34,8	34,8	34,1	34,9	33,5	36,8	35,3	36,1	35,4				35,1
	+ de 1000 cm <sup>3</sup> a 2000 cm <sup>3</sup> / +1000 cm <sup>3</sup> to 2000 cm <sup>3</sup> / + de 1000 cm <sup>3</sup> a 2000 cm <sup>3</sup>	63,6	63,6	64,3	63,5	64,8	61,4	63,1	62,4	63,1				63,3
	+ de 2000 cm <sup>3</sup> / from 2000 cm <sup>3</sup> onwards / + de 2000 cm <sup>3</sup>	1,6	1,6	1,7	1,6	1,7	1,9	1,6	1,5	1,4				1,6

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran.

# Licenciamento total de automóveis e comerciais leves por combustível

Vehicle registration (passenger cars and light commercials) by fuel type - locally-manufactured and imported  
Matriculación de automóviles y comerciales livianos por combustible - nacionales e importados

Unidades Units/Unidades		JAN 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
2017	Gasolina / Gasoline / Gasolina	4.678	4.337	5.870	5.083	5.953	5.801	5.609	6.746	6.065	5.812	5.961	6.987	68.902
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	178	157	227	176	208	238	268	627	384	243	240	350	3.296
	Flex fuel	127.106	117.500	164.203	134.570	169.784	168.394	157.115	186.474	173.628	174.369	175.425	178.653	1.927.221
	Diesel / Diesel / Diesel	11.806	10.632	13.888	12.809	14.445	15.050	16.046	16.295	13.729	16.518	16.021	19.328	176.567
2018	Gasolina / Gasoline / Gasolina	5.937	5.346	6.946	7.139	7.376	7.471	7.045	7.640	5.907				60.807
	Híbrido/Elétrico / Hybrid/Electric / Híbrido/Eléctrico*	272	254	367	367	302	382	262	262	286				2.754
	Flex fuel	154.303	133.063	176.364	184.677	169.788	168.803	181.446	211.318	179.813				1.559.575
	Diesel / Diesel / Diesel	15.345	13.331	16.717	18.067	17.825	18.714	20.321	20.379	19.128				159.827

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
2017	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3,3	3,3	3,2	3,3	3,1	3,1	3,1	3,2	3,1	3,0	3,0	3,4	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	0,1	0,1	0,2	0,2
	Flex fuel	88,4	88,6	89,1	88,2	89,2	88,9	87,8	88,7	89,6	88,5	88,8	87,0	88,6
	Diesel / Diesel / Diesel	8,2	8,0	7,5	8,4	7,6	7,9	9,0	7,8	7,1	8,4	8,1	9,4	8,1
2018	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3,4	3,5	3,5	3,4	3,8	3,8	3,4	3,2	2,9				3,4
	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
	Flex fuel	87,7	87,5	88,0	87,8	86,9	86,4	86,8	88,2	87,7				87,5
	Diesel / Diesel / Diesel	8,7	8,8	8,3	8,6	9,1	9,6	9,7	8,5	9,3				9,0

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	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>4.919</b>	<b>5.037</b>	<b>34.564</b>	<b>4.186</b>	<b>32.083</b>	<b>-2,3</b>	<b>17,5</b>	<b>7,7</b>
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	4.884	4.968	34.405	4.171	31.974	-1,7	17,1	7,6
Importadas / Imported / Importadas	35	69	159	15	109	-49,3	133,3	45,9
<b>Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas</b>	<b>4.061</b>	<b>4.299</b>	<b>28.832</b>	<b>3.553</b>	<b>27.671</b>	<b>-5,5</b>	<b>14,3</b>	<b>4,2</b>
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	4.027	4.233	28.702	3.542	27.614	-4,9	13,7	3,9
Importados / Imported / Importados	34	66	130	11	57	-48,5	209,1	128,1
<b>Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas</b>	<b>38</b>	<b>62</b>	<b>357</b>	<b>27</b>	<b>207</b>	<b>-38,7</b>	<b>40,7</b>	<b>72,5</b>
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	38	59	329	25	158	-35,6	52,0	108,2
Importados / Imported / Importados	0	3	28	2	49	0,0	0,0	-42,9
<b>Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos</b>	<b>537</b>	<b>417</b>	<b>3.459</b>	<b>422</b>	<b>2.799</b>	<b>28,8</b>	<b>27,3</b>	<b>23,6</b>
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	536	417	3.458	420	2.796	28,5	27,6	23,7
Importadas / Imported / Importadas	1	0	1	2	3	-	-50,0	-66,7
<b>Colhedoras de cana / Sugar cane combines / Cosechadoras de caña de azúcar</b>	<b>39</b>	<b>34</b>	<b>470</b>	<b>50</b>	<b>537</b>	<b>14,7</b>	<b>-22,0</b>	<b>-12,5</b>
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	39	34	470	50	537	14,7	-22,0	-12,5
Importadas / Imported / Importadas	0	0	0	0	0	-	-	-
<b>Retroscavadeiras / Loaders &amp; Backhoes / Retroexcavadoras</b>	<b>244</b>	<b>225</b>	<b>1.446</b>	<b>134</b>	<b>869</b>	<b>8,4</b>	<b>82,1</b>	<b>66,4</b>
Nacionais / Locally-manufactured / Nacionales	244	225	1.446	134	869	8,4	82,1	66,4
Importadas / Imported / Importados	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
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	2,6	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				34,6

Nota: A partir de 2018 não serão reportados os dados das empresas não associadas. Para efeito de comparação, os dados de 2017 foram revisados.

Note: As from 2018 the data of non-members of Anfavea won't be informed. For comparison, the data for 2017 was revised.

## Licenciamento total de autoveículos leves

Registration of light vehicles - locally-manufactured and imported

Matriculación de vehículos livianos - nacionales e importados

Unidades Units / Unidades	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Automóveis / Passenger cars / Automóviles</b>	<b>172.892</b>	<b>203.748</b>	<b>1.510.436</b>	<b>168.021</b>	<b>1.348.432</b>	<b>-15,1</b>	<b>2,9</b>	<b>12,0</b>
<b>Empresas associadas à ANFAVEA</b>								
<b>Member companies / Empresas asociadas</b>	<b>170.144</b>	<b>200.252</b>	<b>1.486.208</b>	<b>165.809</b>	<b>1.331.170</b>	<b>-15,0</b>	<b>2,6</b>	<b>11,6</b>
▶ Audi	586	643	6.362	840	7.173	-8,9	-30,2	-11,3
▶ BMW	1.089	1.320	9.504	939	8.279	-17,5	16,0	14,8
BMW	941	1.129	8.304	809	7.163	-16,7	16,3	15,9
Mini	148	191	1.200	130	1.116	-22,5	13,8	7,5
▶ CAO A	1.110	1.315	12.580	1.816	14.646	-15,6	-38,9	-14,1
Hyundai	1.063	1.256	11.963	1.753	13.755	-15,4	-39,4	-13,0
Subaru	47	59	617	63	891	-20,3	-25,4	-30,8
▶ FCA	25.255	30.651	212.012	22.708	192.947	-17,6	11,2	9,9
Chrysler	7	1	20	1	13	600,0	600,0	53,8
Dodge	27	23	285	45	430	17,4	-40,0	-33,7
Fiat	16.806	20.329	133.784	15.465	128.777	-17,3	8,7	3,9
Jeep	8.415	10.298	77.923	7.197	63.727	-18,3	16,9	22,3
▶ Ford	16.612	18.813	152.278	17.250	135.313	-11,7	-3,7	12,5
▶ General Motors	32.648	37.544	270.956	30.988	250.403	-13,0	5,4	8,2
▶ Honda	9.581	12.106	96.249	9.673	96.494	-20,9	-1,0	-0,3
▶ HPE	1.205	1.463	11.921	1.824	12.399	-17,6	-33,9	-3,9
Mitsubishi	796	989	8.315	1.480	9.157	-19,5	-46,2	-9,2
Suzuki	409	474	3.606	344	3.242	-13,7	18,9	11,2
▶ Hyundai	15.272	19.054	136.597	14.791	130.791	-19,8	3,3	4,4
▶ Jaguar Land Rover	658	807	6.565	558	5.558	-18,5	17,9	18,1
Jaguar	211	265	1.299	80	968	-20,4	163,8	34,2
Land Rover	447	542	5.266	478	4.590	-17,5	-6,5	14,7
▶ Mercedes-Benz	811	1.044	8.891	2.046	9.944	-22,3	-60,4	-10,6
Mercedes-Benz	811	1.044	8.891	2.046	9.943	-22,3	-60,4	-10,6
Smart	0	0	0	0	1	-	-	0,0
▶ Nissan	7.602	9.038	67.115	7.369	50.825	-15,9	3,2	32,1
▶ Peugeot Citroën	2.865	3.672	29.574	3.893	34.581	-22,0	-26,4	-14,5
Peugeot	1.665	2.274	16.581	2.261	18.322	-26,8	-26,4	-9,5
Citroën	1.200	1.398	12.993	1.632	16.259	-14,2	-26,5	-20,1
▶ Renault	16.813	18.526	134.402	19.608	109.983	-9,2	-14,3	22,2
▶ Toyota	13.404	16.222	116.190	12.545	113.985	-17,4	6,8	1,9
Toyota	13.335	16.177	115.650	12.495	113.583	-17,6	6,7	1,8
Lexus	69	45	540	50	402	53,3	38,0	34,3
▶ Volkswagen	24.633	28.034	215.012	18.961	157.849	-12,1	29,9	36,2
<b>Outras empresas / Other companies / Otras empresas</b>	<b>2.748</b>	<b>3.496</b>	<b>24.228</b>	<b>2.212</b>	<b>17.262</b>	<b>-21,4</b>	<b>24,2</b>	<b>40,4</b>
<b>Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos</b>	<b>32.242</b>	<b>35.851</b>	<b>272.527</b>	<b>25.785</b>	<b>227.647</b>	<b>-10,1</b>	<b>25,0</b>	<b>19,7</b>
<b>Empresas associadas à ANFAVEA</b>								
<b>Member companies / Empresas asociadas</b>	<b>31.855</b>	<b>35.528</b>	<b>270.314</b>	<b>25.578</b>	<b>225.817</b>	<b>-10,3</b>	<b>24,5</b>	<b>19,7</b>
▶ Agrale	0	0	0	0	1	-	-	0,0
▶ Audi	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ CAO A	353	390	3.860	367	2.842	-9,5	-3,8	35,8
Hyundai	353	390	3.860	367	2.842	-9,5	-3,8	35,8
Subaru	0	0	0	0	0	-	-	-
▶ FCA	10.889	14.096	102.957	9.747	85.444	-22,8	11,7	20,5
Dodge	0	1	6	0	4	0,0	-	50,0
Fiat	10.889	14.095	102.951	9.747	85.440	-22,7	11,7	20,5
▶ Ford	2.153	2.182	14.782	1.537	11.619	-1,3	40,1	27,2
▶ General Motors	3.744	4.048	32.541	4.263	32.467	-7,5	-12,2	0,2
▶ HPE (Mitsubishi)	840	1.046	8.160	739	7.404	-19,7	13,7	10,2
▶ Iveco	230	258	1.858	175	1.468	-10,9	31,4	26,6
▶ Jaguar Land Rover (Land Rover)	0	0	1	0	6	-	-	-83,3
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	196	289	629	0	0	-32,2	-	-
▶ Mercedes-Benz	675	615	4.853	389	3.688	9,8	73,5	31,6
▶ Nissan	361	366	4.615	339	2.985	-1,4	6,5	54,6
▶ Peugeot Citroën	229	323	2.617	169	1.202	-29,1	35,5	117,7
Peugeot	133	169	1.585	154	808	-21,3	-13,6	96,2
Citroën	96	154	1.032	15	394	-37,7	540,0	161,9
▶ Renault	2.056	2.412	17.836	867	12.745	-14,8	137,1	39,9
▶ Toyota	3.287	3.545	27.377	2.695	24.612	-7,3	22,0	11,2
▶ Volkswagen	6.842	5.958	48.228	4.291	39.334	14,8	59,5	22,6
<b>Outras empresas / Other companies / Otras empresas</b>	<b>387</b>	<b>323</b>	<b>2.213</b>	<b>207</b>	<b>1.830</b>	<b>19,8</b>	<b>87,0</b>	<b>20,9</b>

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	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>6.707</b>	<b>7.456</b>	<b>52.779</b>	<b>4.540</b>	<b>35.364</b>	<b>-10,0</b>	<b>47,7</b>	<b>49,2</b>
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	376	380	2.892	286	2.486	-1,1	31,5	16,3
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>376</b>	<b>380</b>	<b>2.888</b>	<b>285</b>	<b>2.471</b>	<b>-1,1</b>	<b>31,9</b>	<b>16,9</b>
▶ Agrale	0	2	4	1	5	0,0	0,0	-20,0
▶ FCA (Dodge)	79	86	465	7	316	-8,1	1.028,6	47,2
▶ Ford	99	93	805	84	737	6,5	17,9	9,2
▶ Iveco	19	27	297	13	184	-29,6	46,2	61,4
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	81	75	596	47	334	8,0	72,3	78,4
▶ Mercedes-Benz	98	97	721	133	895	1,0	-26,3	-19,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	4	1	15	-	0,0	-73,3
<b>Leves / Light / Livianos</b>	<b>925</b>	<b>940</b>	<b>8.508</b>	<b>966</b>	<b>8.096</b>	<b>-1,6</b>	<b>-4,2</b>	<b>5,1</b>
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>924</b>	<b>939</b>	<b>8.498</b>	<b>965</b>	<b>8.072</b>	<b>-1,6</b>	<b>-4,2</b>	<b>5,3</b>
▶ Agrale	9	0	29	5	79	-	80,0	-63,3
▶ CAO (Hyundai)	14	2	33	0	7	600,0	-	371,4
▶ Ford	267	276	2.220	238	2.038	-3,3	12,2	8,9
▶ Iveco	22	27	158	29	184	-18,5	-24,1	-14,1
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	309	267	3.340	387	3.267	15,7	-20,2	2,2
▶ Mercedes-Benz	303	367	2.718	306	2.497	-17,4	-1,0	8,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	1	10	1	24	0,0	0,0	-58,3
<b>Médios / Medium / Medianos</b>	<b>815</b>	<b>693</b>	<b>5.224</b>	<b>329</b>	<b>2.948</b>	<b>17,6</b>	<b>147,7</b>	<b>77,2</b>
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>814</b>	<b>692</b>	<b>5.216</b>	<b>328</b>	<b>2.944</b>	<b>17,6</b>	<b>148,2</b>	<b>77,2</b>
▶ Agrale	1	2	10	5	11	-50,0	-80,0	-9,1
▶ Ford	162	155	1.302	166	1.134	4,5	-2,4	14,8
▶ Iveco	0	0	1	0	2	-	-	-50,0
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	542	440	3.163	119	1.220	23,2	355,5	159,3
▶ Mercedes-Benz	109	95	740	38	577	14,7	186,8	28,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	1	8	1	4	0,0	0,0	100,0
<b>Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados</b>	<b>1.605</b>	<b>1.794</b>	<b>12.429</b>	<b>1.234</b>	<b>9.289</b>	<b>-10,5</b>	<b>30,1</b>	<b>33,8</b>
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>1.604</b>	<b>1.794</b>	<b>12.424</b>	<b>1.233</b>	<b>9.287</b>	<b>-10,6</b>	<b>30,1</b>	<b>33,8</b>
▶ Agrale	0	1	2	0	3	0,0	-	-33,3
▶ Ford	268	306	2.019	187	1.543	-12,4	43,3	30,8
▶ International	1	1	5	1	30	0,0	0,0	-83,3
▶ Iveco	57	80	629	61	565	-28,8	-6,6	11,3
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	610	665	4.920	505	3.314	-8,3	20,8	48,5
▶ Mercedes-Benz	453	527	3.397	333	2.723	-14,0	36,0	24,8
▶ Scania	44	51	490	60	578	-13,7	-26,7	-15,2
▶ Volvo	171	163	962	86	531	4,9	98,8	81,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	0	5	1	2	-	0,0	150,0
<b>Pesados / Heavy / Pesados</b>	<b>2.986</b>	<b>3.649</b>	<b>23.726</b>	<b>1.725</b>	<b>12.545</b>	<b>-18,2</b>	<b>73,1</b>	<b>89,1</b>
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>2.985</b>	<b>3.649</b>	<b>23.721</b>	<b>1.725</b>	<b>12.535</b>	<b>-18,2</b>	<b>73,0</b>	<b>89,2</b>
▶ DAF	218	270	1.600	107	675	-19,3	103,7	137,0
▶ Ford	16	18	136	17	133	-11,1	-5,9	2,3
▶ International	0	0	1	0	1	-	-	0,0
▶ Iveco	137	147	893	96	457	-6,8	42,7	95,4
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	406	392	2.403	217	1.249	3,6	87,1	92,4
▶ Mercedes-Benz	858	940	6.640	439	3.546	-8,7	95,4	87,3
▶ Scania	566	813	5.513	428	3.143	-30,4	32,2	75,4
▶ Volvo	784	1.069	6.535	421	3.331	-26,7	86,2	96,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	0	5	0	10	-	-	-50,0
<b>Caminhões - Total / Trucks - Total / Camiones - Total</b>	<b>6.707</b>	<b>7.456</b>	<b>52.779</b>	<b>4.540</b>	<b>35.364</b>	<b>-10,0</b>	<b>47,7</b>	<b>49,2</b>
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>6.703</b>	<b>7.454</b>	<b>52.747</b>	<b>4.536</b>	<b>35.309</b>	<b>-10,1</b>	<b>47,8</b>	<b>49,4</b>
▶ Agrale	10	5	45	11	98	100,0	-9,1	-54,1
▶ CAO (Hyundai)	14	2	33	0	7	600,0	-	371,4
▶ DAF	218	270	1.600	107	675	-19,3	103,7	137,0
▶ FCA (RAM)	79	86	465	7	316	-8,1	1.028,6	47,2
▶ Ford	812	848	6.482	692	5.585	-4,2	17,3	16,1
▶ International	1	1	6	1	31	0,0	0,0	-80,6
▶ Iveco	235	281	1.978	199	1.392	-16,4	18,1	42,1
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.948	1.839	14.422	1.275	9.384	5,9	52,8	53,7
▶ Mercedes-Benz	1.821	2.026	14.216	1.249	10.238	-10,1	45,8	38,9
▶ Scania	610	864	6.003	488	3.721	-29,4	25,0	61,3
▶ Volvo	955	1.232	7.497	507	3.862	-22,5	88,4	94,1
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	4	2	32	4	55	100,0	0,0	-41,8
<b>Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos</b>	<b>1.498</b>	<b>1.568</b>	<b>10.483</b>	<b>865</b>	<b>8.562</b>	<b>-4,5</b>	<b>73,2</b>	<b>22,4</b>
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	<b>1.490</b>	<b>1.564</b>	<b>10.373</b>	<b>848</b>	<b>8.419</b>	<b>-4,7</b>	<b>75,7</b>	<b>23,2</b>
▶ Agrale	185	170	1.247	126	1.024	8,8	46,8	21,8
▶ International	0	0	1	0	4	-	-	-75,0
▶ Iveco	118	201	904	58	922	-41,3	103,4	-2,0
▶ MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	373	220	1.829	133	1.521	69,5	180,5	20,2
▶ Mercedes-Benz	688	868	5.566	464	4.290	-20,7	48,3	29,7
▶ Scania	95	70	554	36	407	35,7	163,9	36,1
▶ Volvo	31	35	272	31	251	-11,4	0,0	8,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	8	4	110	17	143	100,0	-52,9	-23,1

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	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>4.919</b>	<b>5.037</b>	<b>34.564</b>	<b>4.186</b>	<b>32.083</b>	<b>-2,3</b>	<b>17,5</b>	<b>7,7</b>
<b>Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas</b>	<b>4.061</b>	<b>4.299</b>	<b>28.832</b>	<b>3.553</b>	<b>27.671</b>	<b>-5,5</b>	<b>14,3</b>	<b>4,2</b>
Até 80 CV	1.933	1.945	12.944	1.712	12.339	-0,6	12,9	4,9
De 81 CV a 130 CV	1.154	1.215	9.142	1.038	9.299	-5,0	11,2	-1,7
Acima de 130 CV	974	1.139	6.746	803	6.033	-14,5	21,3	11,8
<b>Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos</b>	<b>537</b>	<b>417</b>	<b>3.459</b>	<b>422</b>	<b>2.799</b>	<b>28,8</b>	<b>27,3</b>	<b>23,6</b>
Até 265 CV	181	173	1.348	174	1.324	4,6	4,0	1,8
De 266 CV a 410 CV	223	177	1.456	159	995	26,0	40,3	46,3
Acima de 410 CV	133	67	655	89	480	98,5	49,4	36,5
<b>Colhedoras de cana/Sucar cane combines / Cosechadoras de caña de azucar</b>	<b>39</b>	<b>34</b>	<b>470</b>	<b>50</b>	<b>537</b>	<b>14,7</b>	<b>-22,0</b>	<b>-12,5</b>
<b>Tratores de esteiras<sup>(1)</sup>/Track-type tractors<sup>(1)</sup>/Tractores con orugas<sup>(1)</sup></b>	<b>38</b>	<b>62</b>	<b>357</b>	<b>27</b>	<b>207</b>	<b>-38,7</b>	<b>40,7</b>	<b>72,5</b>
<b>Retroscavadeiras<sup>(2)</sup>/Loaders &amp; Backhoes<sup>(2)</sup>/Retroescavadoras<sup>(2)</sup></b>	<b>244</b>	<b>225</b>	<b>1.446</b>	<b>134</b>	<b>869</b>	<b>8,4</b>	<b>82,1</b>	<b>66,4</b>

(1) Caterpillar, Fiat Allis CNH, Komatsu. (2) AGCO, Case CNH, Caterpillar, Fiat Allis CNH.

Nota: A partir de 2018 não serão reportados os dados das empresas não associadas. Para efeito de comparação, os dados de 2017 foram revisados.  
Note: As from 2018 the data of non-members of Anfavea won't be informed. For comparison, the data for 2017 was revised.

## Exportações de autoveículos montados

Exports of assembled vehicles  
Exportaciones de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2018			2017		Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>39.449</b>	<b>56.104</b>	<b>524.289</b>	<b>60.189</b>	<b>569.999</b>	<b>-29,7</b>	<b>-34,5</b>	<b>-8,0</b>
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>36.994</b>	<b>53.380</b>	<b>497.359</b>	<b>56.790</b>	<b>541.872</b>	<b>-30,7</b>	<b>-34,9</b>	<b>-8,2</b>
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	29.713	47.524	419.170	48.410	462.222	-37,5	-38,6	-9,3
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	7.281	5.856	78.189	8.380	79.650	24,3	-13,1	-1,8
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>1.794</b>	<b>2.161</b>	<b>20.464</b>	<b>2.404</b>	<b>21.422</b>	<b>-17,0</b>	<b>-25,4</b>	<b>-4,5</b>
Semileves / Semi-light / Semilivianos	0	5	271	75	540	0,0	0,0	-49,8
Leves / Light / Livianos	392	403	4.236	462	4.096	-2,7	-15,2	3,4
Médios / Medium / Medianos	195	124	1.140	134	1.347	57,3	45,5	-15,4
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	547	826	7.417	906	7.895	-33,8	-39,6	-6,1
Pesados / Heavy / Pesados	660	803	7.400	827	7.544	-17,8	-20,2	-1,9
<b>Ônibus (chassis)/Buses (chassis)/Ômnibus y Colectivos (chassis)</b>	<b>661</b>	<b>563</b>	<b>6.466</b>	<b>995</b>	<b>6.705</b>	<b>17,4</b>	<b>-33,6</b>	<b>-3,6</b>
Rodoviário / Coach / Ómnibus	241	302	2.191	250	2.288	-20,2	-3,6	-4,2
Urbano / City bus / Colectivos	420	261	4.275	745	4.417	60,9	-43,6	-3,2

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
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	46,7	46,1	41,2	39,5	37,1	56,7	59,3	516,6
2017	38,0	67,1	69,3	61,2	73,4	67,9	65,6	67,3	60,2	61,8	73,1	61,1	766,0
2018	46,4	66,3	67,5	73,2	60,8	64,9	49,7	56,1	39,4				524,3

# Exportações de máquinas agrícolas e rodoviárias

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

Unidades Units / Unidades	2018			2017			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
<b>Total / Total / Total</b>	<b>1.096</b>	<b>1.206</b>	<b>9.721</b>	<b>1.434</b>	<b>9.956</b>	<b>-9,1</b>	<b>-23,6</b>	<b>-2,4</b>	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	563	610	4.825	891	6.259	-7,7	-36,8	-22,9	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	272	360	2.478	189	1.227	-24,4	43,9	102,0	
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	65	30	587	82	662	116,7	-20,7	-11,3	
Colhedoras de cana/Sucar cane combines/ Cosechadoras de caña de azucar	26	34	190	37	144	-23,5	-29,7	31,9	
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroexcavadoras	170	172	1.641	235	1.664	-1,2	-27,7	-1,4	

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
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	0,4	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				9,7

Nota: A partir de 2018 não serão reportados os dados das empresas não associadas. Para efeito de comparação, os dados de 2017 foram revisados.  
Note: As from 2018 the data of non-members of Anfavea won't be informed. For comparison, the data for 2017 was revised.

# 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\$	2018			2017			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
<b>Total / Total / Total</b>	<b>990.312</b>	<b>1.295.651</b>	<b>11.897.431</b>	<b>1.386.345</b>	<b>11.659.015</b>	<b>-23,6</b>	<b>-28,6</b>	<b>2,0</b>	
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	733.983	1.010.960	9.327.509	1.071.476	9.555.915	-27,4	-31,5	-2,4	
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway construction machinery / Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras	256.329	284.691	2.569.923	314.868	2.103.100	-10,0	-18,6	22,2	

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
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	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	1.420,9	1.235,0	1.295,7	990,3				11.897,4

# Produção de autoveículos montados

Production of assembled vehicles | Producción de vehículos montados

Unidades Units / Unidades	2018			2017			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
<b>Total / Total / Total</b>	<b>223.115</b>	<b>291.470</b>	<b>2.194.754</b>	<b>238.019</b>	<b>1.986.164</b>	<b>-23,5</b>	<b>-6,3</b>	<b>10,5</b>	
<b>Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos</b>	<b>211.750</b>	<b>278.785</b>	<b>2.094.449</b>	<b>228.733</b>	<b>1.910.835</b>	<b>-24,0</b>	<b>-7,4</b>	<b>9,6</b>	
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	187.002	242.932	1.812.401	203.103	1.670.036	-23,0	-7,9	8,5	
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	24.748	35.853	282.048	25.630	240.799	-31,0	-3,4	17,1	
<b>Caminhões / Trucks / Camiones</b>	<b>9.115</b>	<b>9.697</b>	<b>77.254</b>	<b>7.599</b>	<b>59.201</b>	<b>-6,0</b>	<b>19,9</b>	<b>30,5</b>	
Semileves / Semi-light / Semilivianos	113	97	1.362	227	2.003	16,5	-50,2	-32,0	
Leves / Light / Livianos	1.732	1.916	14.990	1.457	11.775	-9,6	18,9	27,3	
Médios / Medium / Medianos	640	689	5.010	655	5.040	-7,1	-2,3	-0,6	
Sempesados / Semi-heavy / Sempesados	2.349	2.671	21.199	1.972	17.689	-12,1	19,1	19,8	
Pesados / Heavy / Pesados	4.281	4.324	34.693	3.288	22.694	-1,0	30,2	52,9	
<b>Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)</b>	<b>2.250</b>	<b>2.988</b>	<b>23.051</b>	<b>1.687</b>	<b>16.128</b>	<b>-24,7</b>	<b>33,4</b>	<b>42,9</b>	
Rodoviário / Coach / Ômnibus	464	534	5.382	273	3.742	-13,1	70,0	43,8	
Urbano / City bus / Colectivos	1.786	2.454	17.669	1.414	12.386	-27,2	26,3	42,7	

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
2015	204,7	206,0	255,1	219,6	213,0	187,2	223,1	217,0	173,8	203,9	173,9	141,8	2.419,0
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	174,1	201,1	235,6	189,5	250,7	211,6	224,8	260,8	238,0	250,2	249,1	213,7	2.699,2
2018	218,7	213,5	267,5	266,1	212,3	256,3	245,6	291,5	223,1				2.194,8



# Produção de máquinas agrícolas e rodoviárias

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

Unidades Units / Unidades	2018			2017			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales		
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/D	C/E	
	A	B	C	D	E				
<b>Total / Total / Total</b>	<b>5.774</b>	<b>6.783</b>	<b>46.197</b>	<b>4.120</b>	<b>42.314</b>	<b>-14,9</b>	<b>40,1</b>	<b>9,2</b>	
Tratores de rodas / Wheel tractors / Tractores de ruedas	4.345	5.279	34.679	3.101	33.860	-17,7	40,1	2,4	
Tratores de esteiras / Track-type tractors / Tractores con orugas	341	450	3.013	183	1.333	-24,2	86,3	126,0	
Colheitadeiras de grãos / Grain combines / Cosechadoras de granos	545	579	4.537	499	3.835	-5,9	9,2	18,3	
Colhedoras de cana/Sucar cane combines/ Cosechadoras de caña de azucar	184	60	794	64	842	206,7	187,5	-5,7	
Retroescavadeiras / Loaders & Backhoes / Retroescavadoras	359	415	3.174	273	2.444	-13,5	31,5	29,9	

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
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	2,2	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				46,2

Nota: A partir de 2018 não serão reportados os dados das empresas não associadas. Para efeito de comparação, os dados de 2017 foram revisados.  
Note: As from 2018 the data of non-members of Anfavea won't be informed. For comparison, the data for 2017 was revised.

## Emprego • Employment | Empleo

Pessoas Persons / Personal	2018			2017			Variações percentuais Percent variations / Variaciones porcentuales	
	SET SEP/SET	AGO AUG/AGO	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	SET SEP/SET	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SET	A/B	A/C	
	A	B	C	D	E			
<b>Total / Total / Total</b>	<b>132.480</b>	<b>132.519</b>	<b>127.888</b>	<b>0,0</b>	<b>3,6</b>			
Autoveículos / Vehicles / Vehículos	112.883	112.950	109.225	-0,1	3,3			
Máquinas agrícolas e rodoviárias / Agricultural and highway construction machinery / Maquinaria agrícola y de movimiento de tierras	19.597	19.569	18.663	0,1	5,0			

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
2015*	145,6	143,9	142,6	141,5	140,3	139,2	138,2	137,2	136,5	135,5	134,0	133,1
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			

(\*) A partir de janeiro de 2015 os dados foram revisados. / As from 2015 the data were revised.

## CKD • CKD | CKD

### Exportações de autoveículos desmontados (CKD) de produção nacional

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

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
<b>Total / Total / Total</b>		<b>1.288</b>	<b>1.819</b>	<b>2.211</b>	<b>2.051</b>	<b>2.709</b>	<b>2.059</b>	<b>1.017</b>	<b>1.308</b>	<b>1.091</b>	<b>1.130</b>	<b>1.070</b>	<b>952</b>	<b>18.705</b>
<b>Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos</b>		<b>895</b>	<b>1.070</b>	<b>1.152</b>	<b>830</b>	<b>1.502</b>	<b>974</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>7.083</b>
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		127	110	0	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1.227
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		768	960	1.152	720	1.392	864	0	0	0	0	0	0	5.856
<b>Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados</b>		<b>393</b>	<b>749</b>	<b>1.059</b>	<b>1.221</b>	<b>1.207</b>	<b>1.085</b>	<b>907</b>	<b>1.198</b>	<b>981</b>	<b>1.020</b>	<b>960</b>	<b>842</b>	<b>11.622</b>
Caminhões/Trucks/Camiones		204	266	520	764	591	638	558	735	583	697	655	546	6.757
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		189	483	539	457	616	447	349	463	398	323	305	296	4.865

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
<b>Total / Total / Total</b>		<b>831</b>	<b>1.003</b>	<b>1.037</b>	<b>1.208</b>	<b>1.030</b>	<b>1.997</b>	<b>1.441</b>	<b>2.026</b>	<b>1.458</b>				<b>12.031</b>
<b>Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos</b>		<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0</b>				<b>850</b>
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		110	110	110	110	110	100	100	100	0				850
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
<b>Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados</b>		<b>721</b>	<b>893</b>	<b>927</b>	<b>1.098</b>	<b>920</b>	<b>1.897</b>	<b>1.341</b>	<b>1.926</b>	<b>1.458</b>				<b>11.181</b>
Caminhões/Trucks/Camiones		585	624	574	786	589	1.499	1.004	1.502	1.160				8.323
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Omnibus y Colectivos (Chassis)		136	269	353	312	331	398	337	424	298				2.858

## 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**

**Fabrizio Biondo**

**Francisco Nelson Satkunas**

**Gleide Mércia Souza Patrizi**

**Guilherme Ebeling Neto**

**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.

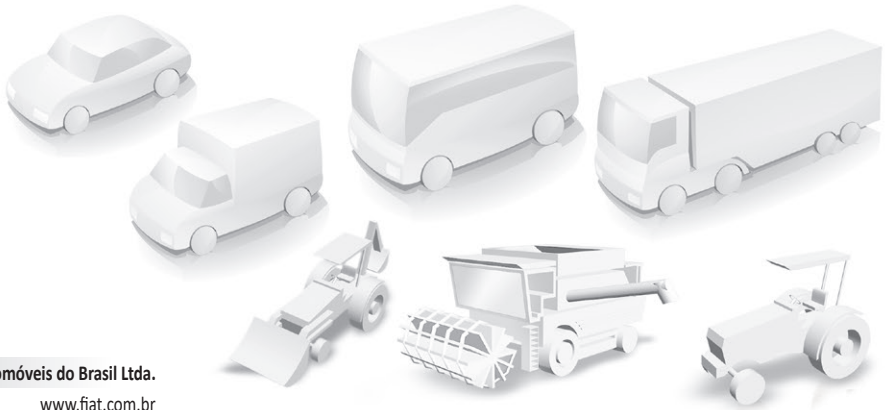
*The light commercial vehicles are the ones designed, equipped and characterized for the simultaneous or alternative transportation of people and load, with gross vehicle weight (GVW) of until 3.5 tons. The models can be pickup trucks (small and medium) and vans (of passengers). Are also included in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



# Empresas associadas

Member companies | Empresas associadas



AGCO do Brasil Máquinas e Equipamentos Agrícolas Ltda.

[www.agco.com.br](http://www.agco.com.br)



Agrale S.A.

[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)



Audi do Brasil Indústria e Comércio de Veículos Ltda.

[www.audi.com.br](http://www.audi.com.br)



BMW do Brasil Ltda.

[www.bmw.com.br](http://www.bmw.com.br)



CAOA Montadora de Veículos S.A.

[www.caoa.com.br](http://www.caoa.com.br)



Caterpillar Brasil Ltda.

[www.caterpillar.com.br](http://www.caterpillar.com.br)



CNH Industrial Brasil Ltda.

[www.cnhindustrial.com](http://www.cnhindustrial.com)



DAF Caminhões Brasil Ltda.

[www.dafcaminhoes.com.br](http://www.dafcaminhoes.com.br)



FCA Fiat Chrysler Automóveis do Brasil Ltda.

[www.fiat.com.br](http://www.fiat.com.br)



FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES

Ford Motor Company Brasil Ltda.

[www.ford.com.br](http://www.ford.com.br)



General Motors do Brasil Ltda.

[www.chevrolet.com.br](http://www.chevrolet.com.br)



Honda Automóveis do Brasil Ltda.

[www.honda.com.br](http://www.honda.com.br)



HONDA

HPE Automotores do Brasil Ltda.

[www.mitsubishimotors.com.br](http://www.mitsubishimotors.com.br)

[www.suzukiveiculos.com.br](http://www.suzukiveiculos.com.br)



Hyundai Motor Brasil Montadora de Automóveis Ltda.

[www.hyundai.com.br](http://www.hyundai.com.br)



International Indústria Automotiva da América do Sul Ltda.

[www.internationalcaminhoes.com.br](http://www.internationalcaminhoes.com.br)



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

[www.landrover.com.br](http://www.landrover.com.br)  
[www.jaguarbrasil.com.br](http://www.jaguarbrasil.com.br)



John Deere do Brasil Ltda.

[www.johndeere.com.br](http://www.johndeere.com.br)



Komatsu do Brasil Ltda.

[www.komatsu.com.br](http://www.komatsu.com.br)



MAN Latin America Indústria e Comércio de Veículos Ltda.

[www.man-la.com](http://www.man-la.com)



Mercedes-Benz do Brasil Ltda.

[www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br)



Nissan do Brasil Automóveis Ltda.

[www.nissan.com.br](http://www.nissan.com.br)



Peugeot Citroën do Brasil Automóveis Ltda.  
[site.groupe-psa.com/brasil/pt-br](http://site.groupe-psa.com/brasil/pt-br)



Renault do Brasil S.A.

[www.renault.com.br](http://www.renault.com.br)



RENAULT

Scania Latin America Ltda.

[www.scania.com.br](http://www.scania.com.br)



Toyota do Brasil Ltda.

[www.toyota.com.br](http://www.toyota.com.br)



Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda.

[www.volkswagen.com.br](http://www.volkswagen.com.br)



Volvo do Brasil Ltda.

[www.volvo.com.br](http://www.volvo.com.br)



## PROJETOS SOCIAIS

# Groupe PSA investe em educação profissionalizante



dade, que retira do jovem a oportunidade de conquistar seu primeiro emprego. Muitas vezes as empresas ofertam novas vagas, mas têm dificuldades para recrutar e contratar jovens com a formação mínima que atenda aos requisitos das companhias.

Com a implementação do Projeto Dupla Escola em Barra Mansa, os jovens passam a ter mais oportunidades de se formar no ensino médio e, ao mesmo tempo, no ensino técnico.

“O Grupo PSA sempre investe no desenvolvimento econômico e humano nas regiões onde está instalado e não poderia ser diferente no Brasil. Temos orgulho de participar de mais um projeto importante para os jovens da região Sul Fluminense”, declara Fabrício Biondo, Vice-Presidente de Comunicação, Relações Externas e Digital América Latina do Grupo PSA.

Os funcionários do Groupe PSA também participam ativamente no desenvolvimento dos alunos. Toda nova turma participa de um processo de integração com a marca ao assistir uma palestra sobre a empresa e

conhecer a linha de montagem da fábrica de veículos leves e de motores em Porto Real, RJ.

A visita faz parte de um calendário de eventos especiais elaborado pela marca para que os alunos do programa também possam observar, na prática, como funciona uma empresa do setor automobilístico.

Outros colaboradores voluntários também palestram ao longo do ano sobre temas técnicos, comportamentais, de saúde e segurança para estes jovens, com assuntos como comunicação assertiva, orientações para o mercado de trabalho e segurança no ambiente profissional.

A educação é fator estratégico para que o Estado do Rio de Janeiro dê continuidade ao seu processo de desenvolvimento socioeconômico. É por meio da produção de conhecimento e da criação de habilidades indispensáveis para o mundo do trabalho que é possível aumentar a renda e a qualidade de vida dos cidadãos.

Foi com essa filosofia que o Groupe PSA decidiu criar em 2016, em parceria com a Secretaria de Estado de Educação do Rio de Janeiro, Sistema Firjan, Senai e Riosolidário, o programa Dupla Escola com o objetivo de capacitar jovens do ensino médio para o mercado de trabalho.

O projeto foi batizado de Dupla Escola por permitir que os 140 alunos da rede pública de Barra Mansa, RJ, que integram atualmente o programa, tenham a oportunidade de realizar curso profissionalizante em eletrotécnica, além do currículo tradicional do ensino médio.

Um dos objetivos principais é oferecer e investir na qualificação profissional da região, suprindo a baixa escolaridade e a falta de formação técnica de quali-

### Serviço

[www.rj.gov.br/web/seeduc](http://www.rj.gov.br/web/seeduc)

Contatos:

• Fernando Flório – (21) 3687-4978 - fernando.florio@mpsa.com