

Anfavea



CONDUZINDO O FUTURO DA MOBILIDADE NO BRASIL

CARTA DA ANFAVEA

Resultados de novembro e janeiro a novembro de 2023

Results for november and January to november 2023 / Resultados de noviembre y Enero a noviembre de 2023



Autoveículos - Vehicles / Vehículos

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	212,6 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	217,8 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-2,4%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	204,0 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	4,2%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	2.060,1 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	1.887,5 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	9,1%

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	24,1 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	31,3 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-23,0%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	43,4 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-44,6%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	378,2 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	449,7 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-15,9%

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	202,7 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	199,8 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	1,5%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	215,8 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-6,1%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	2.153,3 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	2.178,2 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-1,1%



Automóveis - Passenger Cars / Automóviles

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	160,7 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	163,2 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-1,5%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	158,7 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	1,3%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	1533,6 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	1412,5 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	8,6%

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

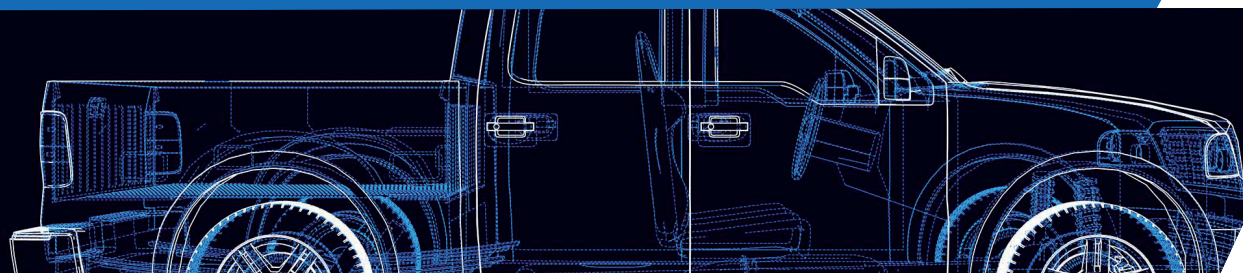
NOV 23 - NOV 23/NOV 23	16,5 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	23,9 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-31,0%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	35,4 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-53,3%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	290,8 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	361,6 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-19,6%

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	155,5 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	149,7 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	3,9%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	168,1 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-7,5%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	1652,0 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	1675,4 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-1,4%



Comerciais Leves - Light commercials / Comerciales livianos

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	41,1 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	43,6 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-5,7%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	33,3 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	23,3%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	409,9 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	345,8 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	18,5%

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	5,6 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	5,1 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	9,1%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	5,3 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	5,4%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	67,0 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	59,8 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	12,0%

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	35,2 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	37,5 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-5,9%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	29,6 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	19,2%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	389,6 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	325,6 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	19,7%



Caminhões - Trucks / Camiones

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	9,2 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	9,4 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-2,3%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	10,2 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-9,6%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	97,7 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	114,2 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-14,4%

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	1,6 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	1,8 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-15,4%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	2,5 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-36,9%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	15,9 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	23,4 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-32,3%

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	10,0 mil Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	10,5 mil Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-4,3%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	15,1 mil Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-33,7%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	92,3 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	147,4 mil Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-37,4%



Ônibus - Bus / Autobús

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	1.586 Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	1.582 Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	0,3%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	1.751 Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-9,4%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	18.956 Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	15.065 Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	25,8%

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	414 Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	409 Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	1,2%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	290 Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	42,8%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	4.559 Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	4.838 Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-5,8%

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

NOV 23 - NOV 23/NOV 23	1.887 Thousand/Mil
OUT 23 - OCT 23/OCT 23	2.098 Thousand/Mil
NOV 23 /OUT 23 NOV 23/OCT 23 - NOV 23/OCT 23	-10,1%
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	2.969 Thousand/Mil
NOV 23/NOV 22 NOV 23/NOV 22 - NOV 23/NOV 22	-36,4%
JAN-NOV 23 - JAN-NOV 23 - ENE-NOV 23	19.340 Thousand/Mil
JAN-NOV 22 - JAN-NOV 22 - ENE-NOV 22	29.919 Thousand/Mil
JAN-NOV 23 / JAN-NOV 22 JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22 - JAN-NOV 23 / ENE-NOV 22	-35,4%



Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

► 2023

► 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	176.842	183.586	1.752.981	174.009	1.643.813	-3,7	1,6	6,6
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	166.557	173.159	1.643.650	162.636	1.520.223	-3,8	2,4	8,1
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	135.258	139.700	1.332.244	139.350	1.264.248	-3,2	-2,9	5,4
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	31.299	33.459	311.406	23.286	255.975	-6,5	34,4	21,7
Caminhões / Trucks / Camiones	8.699	8.845	90.382	9.622	108.526	-1,7	-9,6	-16,7
Semileves / Semi-light / Semilivianos	112	80	1.046	101	1.614	40,0	10,9	-35,2
Leves / Light / Livianos	770	752	7.973	715	9.489	2,4	7,7	-16,0
Médios / Medium / Medianos	758	584	7.450	775	9.413	29,8	-2,2	-20,9
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.471	2.252	26.209	2.598	29.877	9,7	-4,9	-12,3
Pesados / Heavy / Pesados	4.588	5.177	47.704	5.433	58.133	-11,4	-15,6	-17,9
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.586	1.582	18.949	1.751	15.064	0,3	-9,4	25,8

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	TOTAL
2020	171,2	179,9	146,5	47,4	52,4	115,7	155,7	165,5	188,5	196,0	205,1	222,9	1.846,8
2021	155,0	153,7	172,0	158,0	169,2	158,1	151,0	149,5	133,2	140,4	148,3	177,9	1.866,1
2022	108,4	117,1	129,1	128,4	164,2	151,2	159,3	184,5	168,8	158,9	174,0	187,2	1.831,0
2023	122,4	112,4	171,4	138,1	149,1	161,6	195,9	173,9	167,8	183,6	176,8		1.753,0

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Licenciamento de autoveículos novos importados

New vehicle registration – imported / Matriculación de vehículos nuevos - importados

► 2023

► 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	35.807	34.262	307.149	30.002	243.725	4,5	19,3	26,0
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	35.277	33.660	299.845	29.415	238.083	4,8	19,9	25,9
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	25.460	23.498	201.373	19.368	148.227	8,3	31,5	35,9
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	9.817	10.162	98.472	10.047	89.856	-3,4	-2,3	9,6
Caminhões / Trucks / Camiones	530	602	7.297	587	5.641	-12,0	-9,7	29,4
Semileves / Semi-light / Semilivianos	437	561	6.782	519	5.043	-22,1	-15,8	34,5
Leves / Light / Livianos	52	31	295	54	484	67,7	-3,7	-39,0
Médios / Medium / Medianos	28	7	173	10	63	300,0	180,0	174,6
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2	2	18	3	33	0,0	-33,3	-45,5
Pesados / Heavy / Pesados	11	1	29	1	18	1.000,0	1.000,0	61,1
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	0	0	7	0	1	-	-	600,0

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	TOTAL
2020	22,3	21,1	17,2	8,4	9,8	17,1	18,8	17,9	19,2	19,0	19,9	21,1	211,6
2021	16,2	13,7	17,4	17,1	19,4	24,4	24,5	23,3	21,9	22,0	24,7	29,2	253,8
2022	18,1	15,2	17,8	18,9	22,8	26,9	22,7	24,1	25,2	22,0	30,0	29,7	273,5
2023	20,4	17,5	27,5	22,7	27,5	27,9	29,7	33,8	30,0	34,3	35,8		307,1

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Licenciamento total de autoveículos novos

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

► 2023

► 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	212.649	217.848	2.060.130	204.011	1.887.538	-2,4	4,2	9,1
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	201.834	206.819	1.943.495	192.051	1.758.306	-2,4	5,1	10,5
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	160.718	163.198	1.533.617	158.718	1.412.475	-1,5	1,3	8,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	41.116	43.621	409.878	33.333	345.831	-5,7	23,3	18,5
Caminhões / Trucks / Camiones	9.229	9.447	97.679	10.209	114.167	-2,3	-9,6	-14,4
Semileves / Semi-light / Semilivianos	549	641	7.828	620	6.657	-14,4	-11,5	17,6
Leves / Light / Livianos	822	783	8.268	769	9.973	5,0	6,9	-17,1
Médios / Medium / Medianos	786	591	7.623	785	9.476	33,0	0,1	-19,6
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.473	2.254	26.227	2.601	29.910	9,7	-4,9	-12,3
Pesados / Heavy / Pesados	4.599	5.178	47.733	5.434	58.151	-11,2	-15,4	-17,9
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.586	1.582	18.956	1.751	15.065	0,3	-9,4	25,8

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran

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	TOTAL
2020	193,5	201,0	163,6	55,7	62,2	132,8	174,5	183,4	207,7	215,0	225,0	244,0	2.058,4
2021	171,1	167,4	189,4	175,1	188,7	182,5	175,5	172,8	155,1	162,3	173,0	207,1	2.119,9
2022	126,5	132,3	146,8	147,2	187,1	178,1	182,0	208,6	194,0	180,9	204,0	216,9	2.104,5
2023	142,9	129,9	199,0	160,7	176,5	189,5	225,6	207,7	197,7	217,8	212,6		2.060,1



Participação dos autoveículos importados no licenciamento

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

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	TOTAL
2020	11,5	10,5	10,5	15,0	15,7	12,9	10,8	9,7	9,2	8,8	8,8	8,6	10,3
2021	9,4	8,2	9,2	9,8	10,3	13,4	14,0	13,5	14,1	13,5	14,3	14,1	12,0
2022	14,3	11,5	12,1	12,8	12,2	15,1	12,5	11,6	13,0	12,2	14,7	13,7	13,0
2023	14,3	13,5	13,8	14,1	15,6	14,7	13,2	16,3	15,2	15,7	16,8		14,9

Licenciamento total de automóveis por motorização

Passenger cars registration by engine displacement – locally manufactured and imported / Matriculación de automóviles por cilindrada – nacionales e importados

► 2023

► 2022

Unidades Units / Unidades	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
1000 cm ³	85.631	89.768	834.152	95.230	761.744	-4,6	-10,1	9,5
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	69.059	68.044	658.044	59.988	618.196	1,5	15,1	6,4
+ 2000 cm ³	2.950	3.070	28.575	2.785	25.496	-3,9	5,9	12,1

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	TOTAL
2022	45,3	52,6	50,1	50,4	51,8	49,0	55,8	59,5	56,1	58,6	60,3	57,1	54,5
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	52,6	45,3	47,9	47,4	46,4	49,3	42,5	38,9	42,3	39,9	38,0	41,1	43,7
+ 2000 cm ³	2,1	2,1	2,1	2,2	1,9	1,8	1,7	1,6	1,7	1,5	1,8	1,8	1,8
2023	56,9	52,5	53,7	54,6	48,9	56,3	61,4	52,5	54,2	55,8	54,3		54,9
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	41,3	45,6	44,3	43,4	49,0	41,9	37,1	45,6	43,9	42,3	43,8		43,3
+ 2000 cm ³	1,8	1,9	2,1	2,0	2,1	1,8	1,5	2,0	1,9	1,9	1,9		1,9

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran

Nota: Não inclui veículos elétricos / Note: Electric vehicles not included / Nota: Vehículos eléctricos no incluidos



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	TOTAL	
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC		
2022	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3.389	4.016	3.913	3.791	4.620	4.874	3.947	4.832	3.729	3.285	3.937	4.471	48.804
	Elétrico / Electric / Eléctrico	368	406	517	461	555	1.087	440	946	1.408	634	720	898	8.440
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	2.190	3.071	3.331	2.662	2.831	2.983	2.696	3.300	4.980	3.821	4.268	4.689	40.822
	Flex fuel	94.947	100.591	109.035	110.431	146.024	137.171	142.969	166.105	150.145	143.600	163.584	168.680	1.633.282
	Diesel / Diesel / Diesel	15.880	15.235	18.605	19.386	21.184	19.573	19.145	19.211	20.574	17.361	19.542	23.417	229.113
2023	Gasolina / Gasoline / Gasolina	2.848	3.056	4.928	3.858	5.052	4.710	4.670	5.113	4.975	6.473	6.648		52.333
	Elétrico / Electric / Eléctrico	753	638	584	557	610	618	946	1.167	1.826	2.370	3.195		13.262
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	3.748	3.663	5.402	4.229	5.821	5.607	6.513	8.184	6.634	7.182	7.405		64.377
	Flex fuel	108.439	99.361	155.004	126.298	136.097	151.901	186.803	163.365	156.962	170.742	165.439		1.620.422
	Diesel / Diesel / Diesel	14.893	13.188	20.435	16.555	18.801	17.034	16.790	19.139	17.067	20.052	19.147		193.101
Participação em % Share / Participación	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL	
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC		
2022	Gasolina / Gasoline / Gasolina	2,9	3,3	2,9	2,8	2,6	2,9	2,3	2,5	2,1	1,9	2,0	2,2	2,5
	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,7	0,3	0,5	0,8	0,4	0,4	0,4	0,4
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	1,9	2,5	2,5	1,9	1,6	1,8	1,6	1,7	2,8	2,3	2,2	2,3	2,1
	Flex fuel	81,3	81,6	80,5	80,8	83,3	82,8	84,5	85,4	83,0	85,1	85,2	83,4	83,3
	Diesel / Diesel / Diesel	13,6	12,4	13,7	14,2	12,1	11,8	11,3	9,9	11,4	10,3	10,2	11,6	11,7
2023	Gasolina / Gasoline / Gasolina	2,2	2,5	2,6	2,5	3,0	2,6	2,2	2,6	2,7	3,1	3,3		2,7
	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,6	0,5	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,6	1,0	1,1	1,6		0,7
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	2,9	3,1	2,9	2,8	3,5	3,1	3,0	4,2	3,5	3,5	3,7		3,3
	Flex fuel	83,0	82,9	83,2	83,4	81,8	84,5	86,6	82,9	83,7	82,6	82,0		83,4
	Diesel / Diesel / Diesel	11,4	11,0	11,0	10,9	11,3	9,5	7,8	9,7	9,1	9,7	9,5		9,9



Licenciamento de caminhões e ônibus por combustível

Licensing of trucks and buses by fuel / Licenciamiento de camiones y buses por combustible

Unidades Units/Unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL	
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC		
2022	Elétrico / Electric / Eléctrico	63	197	88	34	25	18	63	16	30	92	67	56	749
	Gás / Gas / Gas	14	4	25	17	29	88	22	71	9	20	12	45	356
	Diesel / Diesel / Diesel	9.667	8.810	11.305	10.460	11.796	12.273	12.712	14.126	13.103	12.094	11.881	14.667	142.895
2023	Elétrico / Electric / Eléctrico	19	67	41	56	22	14	15	21	76	37	64		432
	Gás / Gas / Gas	16	23	3	0	2	6	4	7	7	11	46		125
	Diesel / Diesel / Diesel	12.136	9.953	12.577	9.177	10.119	9.638	9.853	10.747	10.192	10.981	10.705		116.078
Participação em % Share / Participación	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL	
	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC		
2022	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,6	2,2	0,8	0,3	0,2	0,1	0,5	0,1	0,2	0,8	0,6	0,4	0,5
	Gás / Gas / Gas	0,1	0,0	0,2	0,2	0,2	0,7	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2
	Diesel / Diesel / Diesel	99,2	97,8	99,0	99,5	99,5	99,1	99,3	99,4	99,7	99,1	99,3	99,3	99,2
2023	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,2	0,7	0,3	0,6	0,2	0,1	0,2	0,2	0,7	0,3	0,6		0,4
	Gás / Gas / Gas	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,4		0,1
	Diesel / Diesel / Diesel	99,7	99,1	99,7	99,4	99,8	99,8	99,8	99,7	99,2	99,6	99,0		99,5



Automóveis e comerciais leves por empresa - Licenciamento total

Passenger cars and light commercials by company - Registration - locally manufactured and imported /
Automóviles y comerciales livianos por empresa - Matriculación - nacionales e importados

► 2023

► 2022

Unidades Units / Unidades	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	160.718	163.198	1.533.617	158.718	1.412.475	-1,5	1,3	8,6
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	154.315	157.556	1.496.844	157.610	1.400.093	-2,1	-2,1	6,9
● Audi	605	639	5.654	434	4.626	-5,3	39,4	22,2
● BMW	1.664	1.537	14.787	1.254	13.408	8,3	32,7	10,3
BMW	1.502	1.373	13.371	1.074	12.523	9,4	39,9	6,8
Mini	162	164	1.416	180	885	-1,2	-10,0	60,0
● Caoa - Hyundai	4.273	3.891	28.638	2.784	35.710	9,8	53,5	-19,8
Caoa Chery	4.162	3.788	27.392	2.748	32.599	9,9	51,5	-16,0
Hyundai	111	102	1.014	25	2.727	8,8	344,0	-62,8
Subaru	0	1	232	11	384	0,0	0,0	-39,6
● FCA	37.445	35.511	368.163	43.156	340.859	5,4	-13,2	8,0
Chrysler	3	4	27	2	17	-25,0	50,0	58,8
Dodge	4	7	85	4	63	-42,9	0,0	34,9
Fiat	25.710	26.027	249.819	29.841	217.152	-1,2	-13,8	15,0
Jeep	11.728	9.473	118.232	13.309	123.627	23,8	-11,9	-4,4
● Ford	289	494	2.755	242	2.960	-41,5	19,4	-6,9
● General Motors	23.400	27.317	245.281	25.655	235.127	-14,3	-8,8	4,3
● Honda Automóveis	5.620	5.576	65.465	5.435	50.663	0,8	3,4	29,2
● HPE	759	705	6.107	759	7.305	7,7	0,0	-16,4
Mitsubishi	702	649	5.177	664	6.134	8,2	5,7	-15,6
Suzuki	57	56	930	95	1.171	1,8	-40,0	-20,6
● Hyundai Motor	20.390	16.217	163.773	16.138	167.955	25,7	26,3	-2,5
● Jaguar Land Rover	386	413	4.753	291	3.665	-6,5	32,6	29,7
Jaguar	26	34	362	41	339	-23,5	-36,6	6,8
Land Rover	360	379	4.391	250	3.326	-5,0	44,0	32,0
● Mercedes-Benz Cars & Vans	181	201	3.597	445	4.384	-10,0	-59,3	-18,0
● Nissan	5.288	7.375	57.786	2.801	40.843	-28,3	88,8	41,5
● Peugeot Citroën	6.638	6.046	56.142	8.483	59.125	9,8	-21,7	-5,0
Peugeot	3.044	3.000	28.105	4.288	33.859	1,5	-29,0	-17,0
Citroën	3.594	3.046	28.037	4.195	25.266	18,0	-14,3	11,0
● Renault	10.200	9.952	90.219	11.025	94.988	2,5	-7,5	-5,0
● Toyota	11.086	13.747	130.893	12.700	128.094	-19,4	-12,7	2,2
Toyota	11.020	13.641	130.118	12.676	127.746	-19,2	-13,1	1,9
Lexus	66	106	775	24	348	-37,7	175,0	122,7
● Volkswagen	26.091	27.935	252.831	26.008	210.381	-6,6	0,3	20,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	6.403	5.642	36.773	1.108	12.382	13,5	477,9	197,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	41.116	43.621	409.878	33.333	345.831	-5,7	23,3	18,5
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	40.778	43.243	406.266	32.936	342.081	-5,7	23,8	18,8
● Caoa (Hyundai)	65	16	161	3	644	306,3	2.066,7	-75,0
● FCA	21.766	21.204	188.507	15.489	172.834	2,7	40,5	9,1
Dodge	3.200	2.746	9.361	385	1.392	16,5	731,2	572,5
Fiat	18.566	18.458	179.146	15.104	171.442	0,6	22,9	4,5
● Ford	2.603	3.017	22.821	1.628	15.551	-13,7	59,9	46,7
● General Motors	3.642	4.969	50.442	1.408	23.813	-26,7	158,7	111,8
● HPE (Mitsubishi)	1.152	1.206	10.842	1.252	14.242	-4,5	-8,0	-23,9
● Iveco	180	162	2.160	164	3.404	11,1	9,8	-36,5
● Jaguar Land Rover (Land Rover)	0	0	12	1	3	-	0,0	300,0
● Man (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	161	149	1.704	112	1.977	8,1	43,8	-13,8
● Mercedes-Benz Cars & Vans	489	524	5.872	534	5.546	-6,7	-8,4	5,9
● Nissan	689	649	7.368	1.108	7.730	6,2	-37,8	-4,7
● Peugeot Citroën	515	390	4.995	507	8.026	32,1	1,6	-37,8
Peugeot	348	300	3.374	339	5.372	16,0	2,7	-37,2
Citroën	167	90	1.621	168	2.654	85,6	-0,6	-38,9
● Renault	1.705	1.973	20.864	2.162	19.931	-13,6	-21,1	4,7
● Toyota	3.783	4.028	41.887	4.819	42.850	-6,1	-21,5	-2,2
● Volkswagen	4.028	4.956	48.631	3.749	25.530	-18,7	7,4	90,5
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	338	378	3.612	397	3.750	-10,6	-14,9	-3,7

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Caminhões e ônibus por empresa - Licenciamento total

Trucks and buses by company - Registration - locally manufactured and imported / Camiones y ómnibus por empresa - Matriculación - nacionales e importados

▶ 2023

▶ 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	9.229	9.447	97.679	10.209	114.167	-2,3	-9,6	-14,4
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	549	641	7.828	620	6.657	-14,4	-11,5	17,6
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	541	633	7.787	611	6.587	-14,5	-11,5	18,2
• Agrale	0	0	4	0	6	-	-	-33,3
• FCA (Dodge)	250	339	4.508	337	2.670	-26,3	-25,8	68,8
• Ford	4	2	20	0	12	100,0	-	66,7
• Iveco	31	45	530	71	1.024	-31,1	-56,3	-48,2
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	78	30	499	30	579	160,0	160,0	-13,8
• Mercedes-Benz Cars & Vans	174	207	2.111	171	2.243	-15,9	1,8	-5,9
• Peugeot Citroën	4	10	115	2	53	-60,0	100,0	117,0
• Peugeot	3	6	83	0	29	-50,0	-	186,2
• Citroën	1	4	32	2	24	-75,0	-50,0	33,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	8	8	41	9	70	0,0	-11,1	-41,4
Leves / Light / Livianos	822	783	8.268	769	9.973	5,0	6,9	-17,1
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	770	752	7.968	715	9.481	2,4	7,7	-16,0
• Agrale	5	2	60	3	47	150,0	66,7	27,7
• Caoa- Hyundai	16	15	293	21	229	6,7	-23,8	27,9
• Ford	3	0	12	1	21	-	200,0	-42,9
• Iveco	40	65	940	72	1.091	-38,5	-44,4	-13,8
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	235	169	2.266	208	3.029	39,1	13,0	-25,2
• Mercedes-Benz	471	501	4.397	410	5.064	-6,0	14,9	-13,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	52	31	300	54	492	67,7	-3,7	-39,0
Médios / Medium / Medianos	786	591	7.623	785	9.476	33,0	0,1	-19,6
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	757	583	7.441	776	9.415	29,8	-2,4	-21,0
• Agrale	2	1	12	5	15	100,0	-60,0	-20,0
• DAF	0	0	0	0	0	-	-	-
• Ford	1	0	5	1	8	-	0,0	-37,5
• Iveco	74	69	1.091	77	1.030	7,2	-3,9	5,9
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	586	413	5.256	590	7.029	41,9	-0,7	-25,2
• Mercedes-Benz	94	100	1.077	103	1.333	-6,0	-8,7	-19,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	29	8	182	9	61	262,5	222,2	198,4
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	2.473	2.254	26.227	2.601	29.910	9,7	-4,9	-12,3
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	2.472	2.252	26.218	2.601	29.903	9,8	-5,0	-12,3
• Agrale	0	0	8	2	2	-	0,0	300,0
• DAF	93	84	742	45	233	10,7	106,7	218,5
• Ford	1	1	8	3	12	0,0	-66,7	-33,3
• Iveco	287	297	3.934	307	4.228	-3,4	-6,5	-7,0
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.131	965	11.323	1.018	13.287	17,2	11,1	-14,8
• Mercedes-Benz	530	505	5.840	698	7.270	5,0	-24,1	-19,7
• Scania	96	106	737	1	18	-9,4	9.500,0	3.994,4
• Volvo	334	294	3.626	527	4.853	13,6	-36,6	-25,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	2	9	0	7	-50,0	-	28,6
Pesados / Heavy / Pesados	4.599	5.178	47.733	5.434	58.151	-11,2	-15,4	-17,9
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	4.588	5.178	47.711	5.434	58.144	-11,4	-15,6	-17,9
• DAF	648	760	6.738	463	5.715	-14,7	40,0	17,9
• Ford	0	0	0	0	2	-	-	0,0
• Iveco	220	207	2.201	179	2.344	6,3	22,9	-6,1
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	539	514	5.279	672	7.823	4,9	-19,8	-32,5
• Mercedes-Benz	751	798	9.379	1.335	13.752	-5,9	-43,7	-31,8
• Scania	1.104	1.312	10.121	1.318	11.640	-15,9	-16,2	-13,0
• Volvo	1.326	1.587	13.993	1.467	16.868	-16,4	-9,6	-17,0
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	11	0	22	0	7	-	-	214,3
Caminhões / Trucks / Camiones - Total	9.229	9.447	97.679	10.209	114.167	-2,3	-9,6	-14,4
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	9.128	9.398	97.125	10.137	113.530	-2,9	-10,0	-14,4
• Agrale	7	3	84	10	70	133,3	-30,0	20,0
• Caoa (Hyundai)	16	15	293	21	229	6,7	-23,8	27,9
• DAF	741	844	7.480	508	5.948	-12,2	45,9	25,8
• FCA (Dodge)	250	339	4.508	337	2.670	-26,3	-25,8	68,8
• Ford	9	3	45	5	55	200,0	80,0	-18,2
• Iveco	652	683	8.696	706	9.717	-4,5	-7,6	-10,5
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	2.569	2.091	24.623	2.518	31.747	22,9	2,0	-22,4
• Mercedes-Benz	1.846	1.904	20.693	2.546	27.419	-3,0	-27,5	-24,5
• Mercedes-Benz Cars & Vans	174	207	2.111	171	2.243	-15,9	1,8	-5,9
• Peugeot Citroën	4	10	115	2	53	-60,0	100,0	117,0
• Peugeot	3	6	83	0	29	-50,0	-	186,2
• Citroën	1	4	32	2	24	-75,0	-50,0	33,3
• Scania	1.200	1.418	10.858	1.319	11.658	-15,4	-9,0	-6,9
• Volvo	1.660	1.881	17.619	1.994	21.721	-11,7	-16,8	-18,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	101	49	554	72	637	106,1	40,3	-13,0
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos - Total	1.586	1.582	18.956	1.751	15.065	0,3	-9,4	25,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas associadas	1.574	1.563	18.879	1.746	15.005	0,7	-9,9	25,8
• Agrale	172	257	2.737	240	2.602	-33,1	-28,3	5,2
• Iveco	41	32	558	85	494	28,1	-51,8	13,0
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	263	273	4.249	527	4.199	-3,7	-50,1	1,2
• Mercedes-Benz	1.018	916	10.322	781	6.978	11,1	30,3	47,9
• Scania	42	54	371	43	246	-22,2	-2,3	50,8
• Volvo	38	31	642	70	486	22,6	-45,7	32,1
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	12	19	77	5	60	-36,8	140,0	28,3

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Exportações de autoveículos montados

Exports of assembled vehicles / Exportaciones de vehículos montados

▶ 2023

▶ 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	24.068	31.276	378.241	43.437	449.705	-23,0	-44,6	-15,9
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	22.099	29.028	357.821	40.681	421.424	-23,9	-45,7	-15,1
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	16.501	23.898	290.845	35.370	361.621	-31,0	-53,3	-19,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	5.598	5.130	66.976	5.311	59.803	9,1	5,4	12,0
Caminhões / Trucks / Camiones	1.555	1.839	15.861	2.466	23.443	-15,4	-36,9	-32,3
Semileves / Semi-light / Semilivianos	13	39	799	81	837	-66,7	-84,0	-4,5
Leves / Light / Livianos	383	214	2.033	225	2.806	79,0	70,2	-27,5
Médios / Medium / Medianos	28	14	685	55	770	100,0	-49,1	-11,0
Sempesados / Semi-heavy / Sempesados	411	452	4.308	616	5.984	-9,1	-33,3	-28,0
Pesados / Heavy / Pesados	720	1.120	8.036	1.489	13.046	-35,7	-51,6	-38,4
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	414	409	4.559	290	4.838	1,2	42,8	-5,8
Rodoviário / Coach / Ómnibus	190	231	1.975	160	2.057	-17,7	18,8	-4,0
Urbano / City bus / Colectivos	224	178	2.584	130	2.781	25,8	72,3	-7,1

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	TOTAL
2020	20,5	37,7	30,8	7,2	3,9	19,4	29,1	27,9	30,5	34,9	44,0	38,4	324,3
2021	25,9	33,1	36,8	33,9	37,0	33,5	23,8	29,4	23,6	29,8	28,0	41,6	376,4
2022	27,7	41,4	38,9	44,8	46,1	47,3	41,9	46,8	28,5	42,8	43,4	31,2	480,9
2023	33,0	34,5	44,7	34,0	44,3	36,6	30,3	34,5	27,4	31,3	24,1		378,2



Exportações de autoveículos em valores

Exports of vehicles in value / Exportaciones de vehículos en valores

▶ 2023

▶ 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Total - US\$ mil / US\$ thousand / miles US\$	744.547	876.868	10.094.527	975.824	9.625.766	-15,1	-23,7	4,9

US\$ Milhões US\$ Million / Millones US\$	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SET	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	TOTAL
2020	368,2	550,9	503,5	142,7	173,8	396,7	509,2	515,0	550,2	537,2	597,1	664,2	5.508,7
2021	603,9	747,1	846,3	838,6	875,4	783,1	716,6	688,7	634,6	667,4	648,4	950,8	7.593,2
2022	554,1	731,1	843,3	801,8	943,9	1.000,3	903,7	1.043,6	767,2	1.061,0	975,8	819,1	10.444,9
2023	709,1	942,8	1.118,6	905,3	1.065,5	1.001,1	994,8	976,0	759,8	876,9	744,5		10.094,5



Produção de autoveículos montados

Production of assembled vehicles / Producción de vehículos montados

► 2023

► 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV C	NOV NOV/NOV D	JAN-NOV JAN-NOV/ENE-NOV E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	202.675	199.758	2.153.260	215.796	2.178.202	1,5	-6,1	-1,1
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	190.758	187.182	2.041.647	197.706	2.000.905	1,9	-3,5	2,0
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	155.517	149.725	1.652.040	168.136	1.675.355	3,9	-7,5	-1,4
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	35.241	37.457	389.607	29.570	325.550	-5,9	19,2	19,7
Caminhões / Trucks / Camiones	10.030	10.478	92.273	15.121	147.378	-4,3	-33,7	-37,4
Semileves / Semi-light / Semilivianos	0	107	1.053	205	1.503	0,0	0,0	-29,9
Leves / Light / Livianos	1.805	1.947	13.863	1.911	19.836	-7,3	-5,5	-30,1
Médios / Medium / Medianos	215	284	2.780	1.166	7.814	-24,3	-81,6	-64,4
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.258	2.806	23.994	4.361	45.289	-19,5	-48,2	-47,0
Pesados / Heavy / Pesados	5.752	5.334	50.583	7.478	72.936	7,8	-23,1	-30,6
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)	1.887	2.098	19.340	2.969	29.919	-10,1	-36,4	-35,4
Rodoviário / Coach / Ômnibus	365	469	3.509	332	3.458	-22,2	9,9	1,5
Urbano / City bus / Colectivos	1.522	1.629	15.831	2.637	26.461	-6,6	-42,3	-40,2

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	TOTAL
2020	191,7	204,2	190,0	1,8	43,1	98,4	170,7	210,0	220,2	236,5	238,2	209,3	2.014,1
2021	200,4	197,0	200,3	190,9	192,8	167,5	164,2	165,3	174,1	179,0	205,7	210,9	2.248,3
2022	145,4	165,9	184,8	186,0	205,9	203,6	219,0	238,0	207,8	206,0	215,8	191,6	2.369,8
2023	152,7	161,5	221,8	178,9	227,9	189,2	183,0	227,0	208,9	199,8	202,7		2.153,3



Emprego - Pessoas Employment - Persons | Empleo - Personas

► 2023

► 2022

	NOV NOV/NOV A	OUT OCT/OCT B	NOV NOV/NOV C	A/B %	A/C %
Autoveículos - Total / Vehículos / Vehículos	101.172	100.642	103.968	0,5	-2,7

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
2020	107,2	107,3	107,0	106,6	106,5	105,5	104,0	103,3	103,3	102,4	101,5	101,2
2021	103,4	104,7	104,7	104,7	104,1	102,7	102,7	103,0	103,0	102,6	102,6	101,1
2022*	100,8	100,8	101,2	101,2	101,3	102,0	103,3	103,6	104,0	103,8	104,0	101,9
2023	102,1	101,9	101,6	101,2	100,2	99,7	99,6	100,1	100,6	100,6	101,2	

* Dados de 2022 revisados.



CKD CKD | CKD

Exportações de autoveículos desmontados (CKD) de produção nacional

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

2022	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	TOTAL
Total		305	560	942	536	768	924	1.008	941	927	1.085	1.203	1.262	10.461
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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		305	560	942	536	768	924	1.008	941	927	1.085	1.203	1.262	10.461
Caminhões/Trucks/Camiones		194	353	604	373	383	631	683	678	701	759	823	877	7.059
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)		111	207	338	163	385	293	325	263	226	326	380	385	3.402
2023	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	TOTAL
Total		328	1.659	2.070	1.561	1.578	1.367	962	1.383	1.081	1.051	832		13.872
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Comerciais leves/Light commercials/Comerciales livianos		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		328	1.659	2.070	1.561	1.578	1.367	962	1.383	1.081	1.051	832		13.872
Caminhões/Trucks/Camiones		244	1.347	1.746	1.340	1.193	956	591	953	784	775	704		10.633
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)		84	312	324	221	385	411	371	430	297	276	128		3.239

Presidente | *President* | *Presidente*

■ **Márcio de Lima Leite**

1º Vice-Presidente | *1st VicePresident* | *1er Vicepresidente*

■ **Gustavo Rodrigo Bonini**

Vice-Presidente Tesoureiro | *Vice President Treasurer* | *Vicepresidente Tesorero*

■ **Gleide Mércia Souza Patrízi**

Vice-Presidente Secretário | *Vice President Secretary* | *Vicepresidente Secretario*

■ **Antonio Candido Prativiera Calcagnotto**

Vice-Presidentes | *Vice-presidents* | *Vicepresidentes*

- Adriano Leite de Barros
- Alexandre Bernardes de Miranda
- Alexandre Parker Machado
- Ana Helena Correa de Andrade
- Andrea Zámolyi Park
- Antonio Sérgio Martins Mello
- Dirleir Ribeiro Dias
- Eduardo Freitas
- Edson Ares Sixto Martins
- Fabio Rua
- Francisco Nelson Satkunas
- Fernando Carlos de Andrade Flório
- Fernando Feversani Mallmann
- Jeferson Olivete Biaggi
- João Alecrim Pereira
- João Irineu Medeiros
- Luiz Carlos Gomes de Moraes
- Luiz Henrique Maia Bezerra
- Marcelo de Oliveira Elias
- Marco Antonio Saltini
- Marcus Vinícius Aguiar
- Otávio Kyoshi Mizikami
- Rafael Luiz Ceconello
- Ricardo Augusto Martins
- Roberto Matarazzo Braun
- Roberto Mario Martini
- Ulisses Lyrio Chaves

Diretor Executivo | *Executive Director* | *Director Ejecutivo*

■ **Igor Calvet**

Diretor | *Director* | *Director*

■ **Aurélio Santana**

Diretor Técnico | *Technical Director* | *Director Técnico*

■ **Henry Joseph Junior**

Diretor de Relações Governamentais | *Government Relations Director* | *Director de Relaciones Gubernamentales*

■ **Mauro Borges de Castro**

Diretor de Comunicação e Assuntos Institucionais | *Communication and Institutional Affairs Director* | *Director de Comunicaciones y Asuntos Institucionales*

■ **André Jalonetsky**

A 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. ● Criação e desenvolvimento Agência Ideia Ideal 55 11 3744-2030, www.idealideal.com.br. Reprodução livre, agradece-se citar a fonte. Distribuição gratuita.

1. Informações sujeitas a revisão. / *Information subject to change.* / *Informaciones sujetas a revisión.*

2. Os dados do mês mais recente são preliminares. / *Los datos del mes más reciente son preliminares.*

3. As exportações em valores incluem autoveículos montados e desmontados, motores e componentes das empresas associadas à ANFAVEA. / *Export data in value include assembled and knocked-down vehicles, engines and components manufactured by ANFAVEA member companies.* / *Las exportaciones en valores incluyen vehículos (listos y CKD), motores y autocomponentes de las empresas asociadas a ANFAVEA.*

4. Comerciais leves, PBT de até 3,5 t. / *Light commercials, GVW (gross vehicle weight) up to 3.5 ton.* / *Comerciales livianos, PBT hasta 3,5 t.*

5. Para caminhões, a classificação é: / *For trucks, the classification is as follows: / Para los camiones, la clasificación es la siguiente:*

Semileves Semi-light Semilivianos	PBT > 3,5 t < 6 t
Leves Light Livianos	PBT ≥ 6 t < 10 t
Médios Medium Medianos	PBT ≥ 10 t < 15 t
Semipesados Semi-Heavy Semipesados	PBT ≥ 15 t
Caminhão-chassi Truck Camión chasis	CMT ≤ 45 t
Caminhão-trator Truck-tractor Camión tractor	PBTC < 40 t
Pesados Heavy Pesados	PBT ≥ 15 t
Caminhão-chassi Truck Camión chasis	CMT > 45 t
Caminhão-trator Truck-tractor Camión tractor	PBTC ≥ 40 t

PTB	Peso Bruto Total
	GVW
CMT	Capacidade Máxima de Tração
	GCV
	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 e caracterizados para el transporte simultáneo o alternativo de personas y carga, con Peso Bruto Total (PBT) de hasta 3,5 t. Puede ser camionetas (pequeñas y medianas), furgonetas e furgonetas de pasajeros. También se incluyen en esta categoría los vehículos especiales, tal cual las ambulancias.*

EMPRESAS ASSOCIADAS

Member companies | Empresas associadas

- 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/pt



- CNH Industrial Brasil Ltda. www.cnhindustrial.com



- DAF Caminhões Brasil Indústria Ltda. www.dafcaminhoes.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
suzukiveiculos.com.br



- Hyundai Motor Brasil Montadora de Automóveis Ltda. www.hyundai.com.br



- On-Highway Brasil Ltda. www.iveco.com.br



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



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



- Mercedes-Benz Cars & Vans Brasil – Indústria e Comércio de Veículos Ltda. www.mercedes-benz.com.br



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



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



- Renault do Brasil S.A. www.renault.com.br



- Scania Latin America Ltda. www.scania.com.br



- Stellantis www.stellantis.com



- Toyota do Brasil Ltda. www.toyota.com.br



- Volkswagen do Brasil Ltda. www.vw.com.br



- Volkswagen Truck & Bus Indústria e Comércio de Veículos Ltda. www.vwco.com.br



Caminhões
Ônibus

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



ESG NO CENTRO DA ESTRATÉGIA DE NEGÓCIOS DA RENAULT DO BRASIL



A estratégia de sustentabilidade da Renault estabelece um roadmap operacional para contribuir na transformação da empresa ao acelerar a transição ecológica, fortalecer a segurança dos clientes no trânsito, dos colaboradores no local de trabalho e atuar em favor da inclusão social.

Por meio do Comitê de Sustentabilidade da Renault do Brasil, que reúne os membros do comitê de direção e áreas especialistas para a definição das prioridades e ambições para um desenvolvimento sustentável, a marca assegura que os conceitos ESG estejam no centro da construção da estratégia de negócios.

No eixo meio ambiente o Renault Group tem metas claras para alcançar a neutralidade de carbono até 2040 na Europa e até 2050 em todo o mundo. No Brasil várias ações já estão em curso e trazendo resultados.

O complexo industrial Ayrton Senna, localizado no Paraná, tem 40% da sua área de mata Atlântica preservada e desde 2016 é Aterro Zero, ou seja, todos os resíduos do processo produtivo são corretamente destinados. Em 2022, mais de 47 mil toneladas de resíduos foram reprocessadas.

No mês de julho, a montadora deu um importante passo para evoluir ainda mais com a estratégia de gestão energética se tornando autoprodutora de energia elétrica de origem fotovoltaica. A Renault é a primeira montadora do Brasil a utilizar este tipo de sistema como a principal fonte de energia elétrica. O objetivo é que até o final do ano, 100% da energia que abastece as fábricas de veículos, será de fonte fotovoltaica.

No aspecto social, nos últimos 12 anos o Instituto Renault já beneficiou mais de 865 mil pessoas em ações que promovem a inclusão e a segurança no trânsito.

Parceira do Instituto Renault há

mais de 20 anos, a Associação Borda Viva atua por meio do empreendedorismo social, adotando como estratégia a geração de renda para promover a inclusão social e econômica das pessoas e também contribuir para o desenvolvimento da região da Borda do Campo, bairro onde estão localizadas as fábricas da Renault do Brasil.

Também parte do eixo Inclusão, em 2019 foi criado o Geração Futuro Jovens Talentos, um programa de educação com foco na empregabilidade de jovens em situação de vulnerabilidade social. Em 2022, o programa foi ampliado com o lançamento da versão Profissionalizante, um curso de mecânica automotiva em parceria com o SENAI Paraná e a Prefeitura de São José dos Pinhais, dedicado aos moradores do bairro Borda do Campo. No total, os programas já concluíram 10 turmas, alcançando 416 pessoas que receberam uma formação capaz de transformar suas realidades.

A Renault também atua para fomentar a adoção de ações ESG por meio de sua rede de concessionárias. O prêmio ESG Renault, que já está em sua terceira edição, estimula a implementação da gestão dos aspectos ESG em toda a rede de concessionárias Renault. No ano de 2023 as ações ESG realizadas pela Rede já somam mais de 1.380 iniciativas inscritas e validadas.

No eixo governança destaca-se a transparência na publicação das informações, por meio do Relatório de Sustentabilidade da Renault do Brasil. A edição 2022 está disponível para acesso por meio do link.