



CONDUZINDO O FUTURO DA MOBILIDADE NO BRASIL

CARTA DA ANFAVEA

Resultados de janeiro a dezembro de 2022

Results for january to december 2022 / Resultados de enero a diciembre de 2022



Autoveículos - Vehicles / Vehículos

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	216,9 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	204,0 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	6,3%
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	207,1 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	4,8%
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	2.104,5 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	2.119,9 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	-0,7%

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	31,2 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	43,4 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-28,1%
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	41,6 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	-24,9%
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	480,9 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	376,4 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	27,8%

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	191,5 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	215,8 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-11,3%
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	210,9 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	-9,2%
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	2.369,7 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	2.248,3 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	5,4%



Automóveis - Passenger Cars / Automóviles

▶ Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	164,2 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	158,7 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	3,4 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	156,2 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DEC 21	5,1 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	1576,7 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	1558,5 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	1,2 %

Fonte: Renavam/Denatran

▶ Exportação

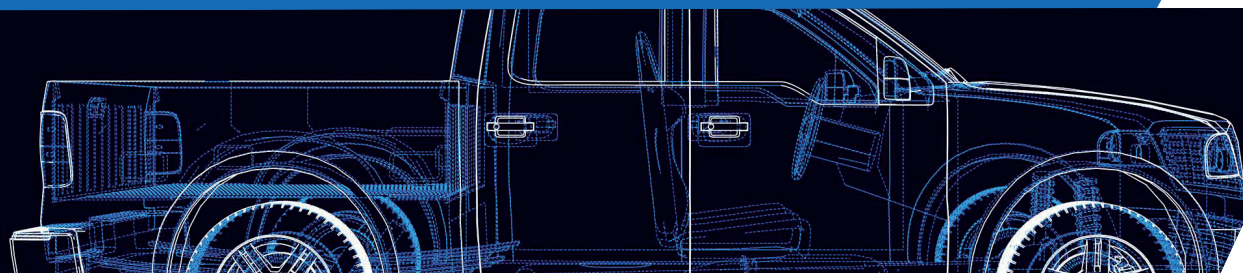
Export / Exportaciones

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	24,6 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	35,4 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-30,6 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	33,1 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DEC 21	-25,9 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	386,2 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	298,0 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	29,6 %

▶ Produção

Production / Producción

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	148,3 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	168,1 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-11,8 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	166,9 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DEC 21	-11,1 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	1823,7 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	1707,9 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	6,8 %



Comerciais Leves - Light commercials / Comerciales livianos

▶ Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	38,0 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	33,3 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	13,9 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	37,8 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DEC 21	0,4 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	383,8 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	418,6 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	-8,3 %

Fonte: Renavam/Denatran

▶ Exportação

Export / Exportaciones

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	4,3 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	5,3 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-19,0 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	5,9 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DEC 21	-27,6 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	64,1 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	51,4 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	24,6 %

▶ Produção

Production / Producción

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	27,0 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	29,6 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-8,8 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	30,2 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DEC 21	-10,7 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	352,5 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	362,7 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	-2,8 %



Caminhões - Trucks / Camiones

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	12,5 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	10,2 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	22,2 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	11,9 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	5,0 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	126,6 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	128,7 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	-1,6 %

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	2,0 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	2,5 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-18,4 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	1,9 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	4,0 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	25,5 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	22,7 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	12,1 %

► Produção

Production / Producción

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	14,4 mil Thousand/Mil
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	15,1 mil Thousand/Mil
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-4,5 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	12,4 mil Thousand/Mil
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	16,5 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	161,8 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	158,8 mil Thousand/Mil
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	1,9 %



Ônibus - Bus / Autobús

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	2.292
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	1.751
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	30,9 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	1.176
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	94,9 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	17.357
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	14.062
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	23,4 %

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	375
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	290
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	29,3 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	588
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	-36,2 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	5.213
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	4.234
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	23,1 %

► Produção

Production / Producción

	Unidades Units / Unidades
DEZ 22 - DEC 22/DIC 22	1.745
NOV 22 - NOV 22/NOV 22	2.969
DEZ 22/NOV 22 DEC 22/NOV 22 - DEC 22/NOV 22	-41,2 %
DEZ 21 - DEC 21/DIC 21	1.429
DEZ 22/DEZ 21 DEC 22/DEC 21 - DEC 22/DIC 21	22,1 %
JAN-DEZ 22 - JAN-DEC 22 - ENE-DIC 22	31.664
JAN-DEZ 21 - JAN-DEC 21 - ENE-DIC 21	18.881
JAN-DEZ 22 / JAN-DEZ 21 JAN-DEC 22 / JAN-DEC 21 - ENE/DIC 22 / ENE-DIC 21	67,7 %



Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

► 2022

► 2021

	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	187.179	174.009	1.830.992	177.865	1.866.073	7,6	5,2	-1,9
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	173.280	162.636	1.693.503	165.114	1.729.189	6,5	4,9	-2,1
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	147.081	139.350	1.411.329	139.729	1.417.314	5,5	5,3	-0,4
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	26.199	23.286	282.174	25.385	311.875	12,5	3,2	-9,5
Caminhões / Trucks / Camiones	11.607	9.622	120.133	11.577	122.824	20,6	0,3	-2,2
Semileves / Semi-light / Semilivianos	107	101	1.721	111	1.128	5,9	-3,6	52,6
Leves / Light / Livianos	785	715	10.274	1.172	12.262	9,8	-33,0	-16,2
Médios / Medium / Medianos	927	775	10.340	999	11.153	19,6	-7,2	-7,3
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.936	2.598	32.813	2.985	32.163	13,0	-1,6	2,0
Pesados / Heavy / Pesados	6.852	5.433	64.985	6.310	66.118	26,1	8,6	-1,7
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.292	1.751	17.356	1.174	14.060	30,9	95,2	23,4

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/DEC	TOTAL
2019	175,9	176,7	186,2	205,8	219,8	200,5	218,5	216,9	210,0	228,2	218,7	233,1	2.490,2
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

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Licenciamento de autoveículos novos importados

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

► 2022

► 2021

	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	29.744	30.002	273.469	29.188	253.778	-0,9	1,9	7,8
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	28.875	29.416	266.959	28.876	247.921	-1,8	0,0	7,7
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	17.110	19.370	165.337	16.433	141.153	-11,7	4,1	17,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	11.765	10.046	101.622	12.443	106.768	17,1	-5,4	-4,8
Caminhões / Trucks / Camiones	869	586	6.509	310	5.855	48,3	180,3	11,2
Semileves / Semi-light / Semilivianos	789	519	5.832	251	5.458	52,0	214,3	6,9
Leves / Light / Livianos	53	53	536	56	315	0,0	-5,4	70,2
Médios / Medium / Medianos	20	10	83	2	32	100,0	900,0	159,4
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2	3	35	0	24	-33,3	-	45,8
Pesados / Heavy / Pesados	5	1	23	1	26	400,0	400,0	-11,5
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	0	0	1	2	2	-	0,0	-50,0

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/DEC	TOTAL
2019	23,9	21,9	23,0	26,2	25,6	22,7	25,1	26,1	24,8	25,2	23,6	29,5	297,7
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

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Licenciamento total de autoveículos novos

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

► 2022

► 2021

	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	216.923	204.011	2.104.461	207.053	2.119.851	6,3	4,8	-0,7
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	202.155	192.052	1.960.462	193.990	1.977.110	5,3	4,2	-0,8
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	164.191	158.720	1.576.666	156.162	1.558.467	3,4	5,1	1,2
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	37.964	33.332	383.796	37.828	418.643	13,9	0,4	-8,3
Caminhões / Trucks / Camiones	12.476	10.208	126.642	11.887	128.679	22,2	5,0	-1,6
Semileves / Semi-light / Semilivianos	896	620	7.553	362	6.586	44,5	147,5	14,7
Leves / Light / Livianos	838	768	10.810	1.228	12.577	9,1	-31,8	-14,0
Médios / Medium / Medianos	947	785	10.423	1.001	11.185	20,6	-5,4	-6,8
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.938	2.601	32.848	2.985	32.187	13,0	-1,6	2,1
Pesados / Heavy / Pesados	6.857	5.434	65.008	6.311	66.144	26,2	8,7	-1,7
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	2.292	1.751	17.357	1.176	14.062	30,9	94,9	23,4

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
2019	199,8	198,6	209,2	231,9	245,4	223,2	243,6	243,0	234,8	253,4	242,3	262,6	2.787,9
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

Nota: Os números de Licenciamento de Autoveículos Novos em Fevereiro/2022 nesta Carta foram alterados devido ao reprocessamento feito pelo SERPRO. Com isso, houve os seguintes acréscimos em relação aos números apresentados na Carta da Anfavea de Março: Total de Autoveículos: 3.056 unidades; Automóveis: 2.426 unidades; Comerciais Leves: 435 unidades; Caminhões: 148 unidades; Ônibus: 47 unidades.



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
2019	12,0	11,0	11,0	11,3	10,4	10,2	10,3	10,8	10,6	9,9	9,7	11,2	10,7
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



Licenciamento total de automóveis por motorização

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

► 2022

► 2021

Unidades Units / Unidades	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
1000 cm ³	93.229	95.231	854.973	71.328	679.751	-2,1	30,7	25,8
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	67.107	59.989	685.304	81.217	846.397	11,9	-17,4	-19,0
+ 2000 cm ³	2.969	2.785	28.464	2.913	29.610	6,6	1,9	-3,9

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
2021	49,7	51,6	48,2	45,6	43,5	39,4	37,8	37,1	40,2	41,4	41,8	45,9	43,7
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	48,7	46,9	50,3	52,3	54,8	58,6	59,8	60,5	57,5	56,6	56,3	52,2	54,4
+ 2000 cm ³	1,6	1,5	1,5	2,0	1,7	2,1	2,3	2,4	2,3	2,0	1,9	1,9	1,9
2022	45,5	52,8	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	52,4	45,1	47,9	47,4	46,3	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

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	
2021	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3.891	3.737	3.925	4.142	4.923	5.768	5.429	5.352	4.153	3.789	3.878	4.600	53.587
	Elétrico / Electric / Eléctrico	140	127	99	63	86	224	183	234	267	382	343	712	2.860
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	1.181	1.262	1.773	2.645	3.016	3.283	3.442	3.639	2.489	2.405	3.162	3.833	32.130
	Flex fuel	138.279	137.582	152.104	136.352	147.002	139.318	127.771	122.227	110.650	122.731	131.895	158.437	1.624.348
	Diesel / Diesel / Diesel	19.089	15.780	19.549	20.955	20.551	21.059	25.384	27.111	25.038	21.090	22.171	26.408	264.185
2022	Gasolina / Gasoline / Gasolina	3.389	4.016	3.913	3.806	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	2.647	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	19.543	23.417	229.114

	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	
2021	Gasolina / Gasoline / Gasolina	2,4	2,4	2,2	2,5	2,8	3,4	3,3	3,4	2,9	2,5	2,4	2,4	2,7
	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,4	0,1
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	0,7	0,8	1,0	1,6	1,7	1,9	2,1	2,3	1,7	1,6	2,0	2,0	1,6
	Flex fuel	85,1	86,8	85,7	83,1	83,7	82,1	78,8	77,1	77,6	81,6	81,7	81,7	82,2
	Diesel / Diesel / Diesel	11,7	10,0	11,0	12,8	11,7	12,4	15,6	17,1	17,6	14,0	13,7	13,6	13,4
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



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	
2021	Elétrico / Electric / Eléctrico	1	6	14	1	6	4	14	33	42	36	92	64	313
	Gás / Gas / Gas	4	5	8	4	5	6	0	8	6	21	13	15	95
	Diesel / Diesel / Diesel	8.561	8.892	11.917	10.954	13.089	12.791	13.230	14.180	12.430	11.895	11.410	12.984	142.333
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	11.880	14.667	142.894

	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	
2021	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,8	0,5	0,2
	Gás / Gas / Gas	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
	Diesel / Diesel / Diesel	99,9	99,9	99,8	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	99,7	99,6	99,5	99,4	99,7
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



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

► 2022

► 2021

Unidades Units / Unidades	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	A/B %	A/D %	C/E %
	DEZ/DIC A	NOV/NOV B	JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ/DIC D	JAN-DEC/ENE-DIC E			
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	164.191	158.720	1.576.666	156.162	1.558.467	3,4	5,1	1,2
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	162.589	157.607	1.562.678	154.698	1.541.419	3,2	5,1	1,4
● Audi	861	434	5.487	513	6.260	98,4	67,8	-12,3
● BMW	1.431	1.254	14.839	1.338	15.948	14,1	7,0	-7,0
BMW	1.283	1.074	13.806	1.136	14.530	19,5	12,9	-5,0
Mini	148	180	1.033	202	1.418	-17,8	-26,7	-27,2
● Caoa - Hyundai	2.557	2.783	38.266	3.905	44.353	-8,1	-34,5	-13,7
Caoa Chery	2.435	2.747	35.033	3.699	39.747	-11,4	-34,2	-11,9
Hyundai	33	25	2.760	205	4.207	32,0	-83,9	-34,4
Subaru	89	11	473	1	399	709,1	8.800,0	18,5
● FCA	39.844	43.156	380.702	32.797	375.402	-7,7	21,5	1,4
Chrysler	0	2	17	1	23	0,0	0,0	-26,1
Dodge	9	4	71	4	26	125,0	125,0	173,1
Fiat	26.038	29.841	243.190	19.624	226.567	-12,7	32,7	7,3
Jeep	13.797	13.309	137.424	13.168	148.786	3,7	4,8	-7,6
● Ford	171	242	3.131	336	17.267	-29,3	-49,1	-81,9
● General Motors	29.173	25.655	264.300	31.455	204.919	13,7	-7,3	29,0
● Honda Automóveis	6.037	5.435	56.700	7.128	81.454	11,1	-15,3	-30,4
● HPE	739	759	8.044	624	9.261	-2,6	18,4	-13,1
Mitsubishi	641	664	6.775	495	7.487	-3,5	29,5	-9,5
Suzuki	98	95	1.269	129	1.774	3,2	-24,0	-28,5
● Hyundai Motor	16.462	16.138	184.417	16.840	176.793	2,0	-2,2	4,3
● Jaguar Land Rover	381	290	4.045	635	5.580	31,4	-40,0	-27,5
Jaguar	49	40	387	60	411	22,5	-18,3	-5,8
Land Rover	332	250	3.658	575	5.169	32,8	-42,3	-29,2
● Mercedes-Benz Cars & Vans	609	444	4.992	596	5.431	37,2	2,2	-8,1
● Nissan	4.155	2.801	44.998	4.071	53.120	48,3	2,1	-15,3
● Peugeot Citroën	6.123	8.483	65.248	5.862	44.646	-27,8	4,5	46,1
Peugeot	2.094	4.288	35.953	3.140	24.742	-51,2	-33,3	45,3
Citroën	4.029	4.195	29.295	2.722	19.904	-4,0	48,0	47,2
● Renault	9.707	11.025	104.695	11.387	105.774	-12,0	-14,8	-1,0
● Toyota	15.011	12.700	143.105	13.519	127.564	18,2	11,0	12,2
Toyota	14.950	12.676	142.696	13.473	127.059	17,9	11,0	12,3
Lexus	61	24	409	46	505	154,2	32,6	-19,0
● Volkswagen	29.328	26.008	239.709	23.692	267.647	12,8	23,8	-10,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1.602	1.113	13.988	1.464	17.048	43,9	9,4	-17,9
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	37.964	33.332	383.796	37.828	418.643	13,9	0,4	-8,3
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	37.632	32.935	379.713	37.523	414.934	14,3	0,3	-8,5
● Caoa (Hyundai)	4	3	648	168	3.299	33,3	-97,6	-80,4
● FCA	16.153	15.488	188.987	15.839	205.036	4,3	2,0	-7,8
Dodge	413	384	1.805	8	535	7,6	5.062,5	237,4
Fiat	15.740	15.104	187.182	15.831	204.501	4,2	-0,6	-8,5
● Ford	2.292	1.628	17.843	2.317	20.621	40,8	-1,1	-13,5
● General Motors	3.380	1.408	27.193	2.237	37.278	140,1	51,1	-27,1
● HPE (Mitsubishi)	1.589	1.252	15.831	1.561	13.163	26,9	1,8	20,3
● Iveco	158	164	3.562	333	3.567	-3,7	-52,6	-0,1
● Jaguar Land Rover (Land Rover)	0	1	3	0	3	0,0	-	0,0
● Man (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	150	112	2.127	278	3.545	33,9	-46,0	-40,0
● Mercedes-Benz Cars & Vans	608	534	6.154	587	6.174	13,9	3,6	-0,3
● Nissan	945	1.108	8.675	1.402	11.824	-14,7	-32,6	-26,6
● Peugeot Citroën	572	507	8.598	697	8.067	12,8	-17,9	6,6
Peugeot	419	339	5.791	341	4.670	23,6	22,9	24,0
Citroën	153	168	2.807	356	3.397	-8,9	-57,0	-17,4
● Renault	2.082	2.162	22.013	2.729	21.780	-3,7	-23,7	1,1
● Toyota	5.785	4.819	48.635	5.410	45.917	20,0	6,9	5,9
● Volkswagen	3.914	3.749	29.444	3.965	34.660	4,4	-1,3	-15,0
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	332	397	4.083	305	3.709	-16,4	8,9	10,1

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

▶ 2022

▶ 2021

	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	12.476	10.208	126.642	11.887	128.679	22,2	5,0	-1,6
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	896	620	7.553	362	6.586	44,5	147,5	14,7
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	893	611	7.480	361	6.560	46,2	147,4	14,0
● Agrale	0	0	6	0	3	-	-	100,0
● FCA (Dodge)	592	337	3.262	39	2.230	75,7	1.417,9	46,3
● Ford	5	0	17	0	8	-	-	112,5
● Iveco	59	71	1.083	81	655	-16,9	-27,2	65,3
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	47	30	626	30	467	56,7	56,7	34,0
● Mercedes-Benz Cars & Vans	188	171	2.431	201	3.023	9,9	-6,5	-19,6
● Peugeot Citroën	2	2	55	10	174	0,0	-80,0	-68,4
● Peugeot	0	0	29	2	119	-	0,0	-75,6
● Citroën	2	2	26	8	55	0,0	-75,0	-52,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	3	9	73	1	26	-66,7	200,0	180,8
Leves / Light / Livianos	838	768	10.810	1.228	12.577	9,1	-31,8	-14,0
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	784	715	10.265	1.171	12.258	9,7	-33,0	-16,3
● Agrale	4	3	51	4	30	33,3	0,0	70,0
● Caoa- Hyundai	16	21	245	62	489	-23,8	-74,2	-49,9
● Ford	0	1	21	4	53	0,0	0,0	-60,4
● Iveco	72	72	1.163	152	1.166	0,0	-52,6	-0,3
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	206	208	3.235	336	3.952	-1,0	-38,7	-18,1
● Mercedes-Benz	486	410	5.550	613	6.568	18,5	-20,7	-15,5
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	54	53	545	57	319	1,9	-5,3	70,8
Médios / Medium / Medianos	947	785	10.423	1.001	11.185	20,6	-5,4	-6,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	924	776	10.339	999	11.153	19,1	-7,5	-7,3
● Agrale	1	5	16	3	11	-80,0	-66,7	45,5
● DAF	0	0	0	0	0	-	-	-
● Ford	0	1	8	1	25	0,0	0,0	-68,0
● Iveco	130	77	1.160	99	941	68,8	31,3	23,3
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	625	590	7.654	705	8.376	5,9	-11,3	-8,6
● Mercedes-Benz	168	103	1.501	191	1.800	63,1	-12,0	-16,6
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	23	9	84	2	32	155,6	1.050,0	162,5
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	2.938	2.601	32.848	2.985	32.187	13,0	-1,6	2,1
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	2.938	2.601	32.841	2.984	32.178	13,0	-1,5	2,1
● Agrale	1	2	3	2	6	-50,0	-50,0	-50,0
● DAF	60	45	293	2	16	33,3	2.900,0	1.731,3
● Ford	4	3	16	2	41	33,3	100,0	-61,0
● Iveco	411	307	4.639	295	2.708	33,9	39,3	71,3
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.126	1.018	14.413	1.475	16.741	10,6	-23,7	-13,9
● Mercedes-Benz	842	698	8.112	739	8.822	20,6	13,9	-8,0
● Scania	1	1	19	0	1	0,0	-	1.800,0
● Volvo	493	527	5.346	469	3.843	-6,5	5,1	39,1
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	0	7	1	9	-	0,0	-22,2
Pesados / Heavy / Pesados	6.857	5.434	65.008	6.311	66.144	26,2	8,7	-1,7
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	6.856	5.434	65.000	6.311	66.125	26,2	8,6	-1,7
● DAF	785	463	6.500	552	5.584	69,5	42,2	16,4
● Ford	0	0	2	0	6	-	-	-66,7
● Iveco	220	179	2.564	352	3.120	22,9	-37,5	-17,8
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	755	672	8.578	923	7.926	12,4	-18,2	8,2
● Mercedes-Benz	1.653	1.335	15.405	1.144	15.899	23,8	44,5	-3,1
● Scania	1.564	1.318	13.204	1.676	15.610	18,7	-6,7	-15,4
● Volvo	1.879	1.467	18.747	1.664	17.980	28,1	12,9	4,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1	0	8	0	19	-	-	-57,9
Caminhões / Trucks / Camiones - Total	12.476	10.208	126.642	11.887	128.679	22,2	5,0	-1,6
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	12.395	10.137	125.925	11.826	128.274	22,3	4,8	-1,8
● Agrale	6	10	76	9	50	-40,0	-33,3	52,0
● Caoa (Hyundai)	16	21	245	62	489	-23,8	-74,2	-49,9
● DAF	845	508	6.793	554	5.600	66,3	52,5	21,3
● FCA (Dodge)	592	337	3.262	39	2.230	75,7	1.417,9	46,3
● Ford	9	5	64	7	133	80,0	28,6	-51,9
● Iveco	892	706	10.609	979	8.590	26,3	-8,9	23,5
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	2.759	2.518	34.506	3.469	37.462	9,6	-20,5	-7,9
● Mercedes-Benz	3.149	2.546	30.568	2.687	33.089	23,7	17,2	-7,6
● Mercedes-Benz Cars & Vans	188	171	2.431	201	3.023	9,9	-6,5	-19,6
● Peugeot Citroën	2	2	55	10	174	0,0	-80,0	-68,4
● Peugeot	0	0	29	2	119	-	0,0	-75,6
● Citroën	2	2	26	8	55	0,0	-75,0	-52,7
● Scania	1.565	1.319	13.223	1.676	15.611	18,7	-6,6	-15,3
● Volvo	2.372	1.994	24.093	2.133	21.823	19,0	11,2	10,4
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	81	71	717	61	405	14,1	32,8	77,0
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos - Total	2.292	1.751	17.357	1.176	14.062	30,9	94,9	23,4
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	2.292	1.746	17.297	1.167	14.012	31,3	96,4	23,4
● Agrale	340	240	2.999	310	2.841	41,7	9,7	5,6
● Iveco	90	85	584	31	1.032	5,9	190,3	-43,4
● MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	472	527	4.671	212	3.695	-10,4	122,6	26,4
● Mercedes-Benz	1.177	781	8.098	539	5.832	50,7	118,4	38,9
● Mercedes-Benz Cars & Vans	41	43	287	44	244	-4,7	-6,8	17,6
● Scania	172	70	658	31	368	145,7	454,8	78,8
● Volvo	0	5	60	9	50	0,0	0,0	20,0

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Exportações de autoveículos montados

Exports of assembled vehicles / Exportaciones de vehículos montados

▶ 2022

▶ 2021

	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	31.242	43.437	480.947	41.581	376.383	-28,1	-24,9	27,8
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	28.855	40.681	450.279	39.058	349.450	-29,1	-26,1	28,9
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	24.555	35.370	386.176	33.122	298.012	-30,6	-25,9	29,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	4.300	5.311	64.103	5.936	51.438	-19,0	-27,6	24,6
Caminhões / Trucks / Camiones	2.012	2.466	25.455	1.935	22.699	-18,4	4,0	12,1
Semileves / Semi-light / Semilivianos	127	81	964	74	743	56,8	71,6	29,7
Leves / Light / Livianos	221	225	3.027	283	3.358	-1,8	-21,9	-9,9
Médios / Medium / Medianos	39	55	809	37	1.048	-29,1	5,4	-22,8
Sempesados / Semi-heavy / Sempesados	450	616	6.434	613	6.252	-26,9	-26,6	2,9
Pesados / Heavy / Pesados	1.175	1.489	14.221	928	11.298	-21,1	26,6	25,9
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	375	290	5.213	588	4.234	29,3	-36,2	23,1
Rodoviário / Coach / Ómnibus	158	160	2.215	366	1.502	-1,3	-56,8	47,5
Urbano / City bus / Colectivos	217	130	2.998	222	2.732	66,9	-2,3	9,7

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	TOTAL
2019	30,3	40,5	39,1	34,9	42,1	40,4	42,1	36,7	36,6	30,0	31,7	29,0	433,5
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



Exportações de autoveículos em valores

Exports of vehicles in value / Exportaciones de vehículos en valores

▶ 2022

▶ 2021

	DEZ DEZ/DIC A	NOV NOV/NOV B	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC C	DEZ DEZ/DIC D	JAN-DEZ JAN-DEC/ENE-DIC E	A/B %	A/D %	C/E %
Total - US\$ mil / US\$ thousand / miles US\$	819.130	975.824	10.444.896	748.956	7.593.223	-16,1	9,4	37,6

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
2019	479,1	634,0	615,3	552,6	651,3	599,6	654,6	599,0	599,1	547,2	511,3	483,3	6.926,5
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	451,2	602,7	677,0	644,9	675,5	595,0	558,8	688,7	634,6	667,4	648,4	749,0	7.593,2
2022	555,0	731,9	845,2	802,8	943,9	1.000,3	902,5	1.043,6	767,2	1.061,0	975,8	819,1	10.444,9



Produção de autoveículos montados

Production of assembled vehicles / Producción de vehículos montados

► 2022

► 2021

	DEZ	NOV	JAN-DEZ	DEZ	JAN-DEZ	A/B %	A/D %	C/E %
	DEZ/DIC	NOV/NOV	JAN-DEC/ENE-DIC	DEZ/DIC	JAN-DEC/ENE-DIC			
	A	B	C	D	E			
Unidades - Total / Units / Unidades	191.457	215.796	2.369.659	210.925	2.248.253	-11,3	-9,2	5,4
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	175.274	197.706	2.176.179	197.101	2.070.562	-11,3	-11,1	5,1
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	148.319	168.136	1.823.674	166.913	1.707.851	-11,8	-11,1	6,8
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	26.955	29.570	352.505	30.188	362.711	-8,8	-10,7	-2,8
Caminhões / Trucks / Camiones	14.438	15.121	161.816	12.395	158.810	-4,5	16,5	1,9
Semileves / Semi-light / Semilivianos	27	205	1.530	144	2.014	-86,8	-81,3	-24,0
Leves / Light / Livianos	1.689	1.911	21.525	1.754	24.429	-11,6	-3,7	-11,9
Médios / Medium / Medianos	587	1.166	8.401	346	7.390	-49,7	69,7	13,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.364	4.361	49.653	3.829	46.172	0,1	14,0	7,5
Pesados / Heavy / Pesados	7.771	7.478	80.707	6.322	78.805	3,9	22,9	2,4
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)	1.745	2.969	31.664	1.429	18.881	-41,2	22,1	67,7
Rodoviário / Coach / Ômnibus	531	332	3.989	127	2.395	59,9	318,1	66,6
Urbano / City bus / Colectivos	1.214	2.637	27.675	1.302	16.486	-54,0	-6,8	67,9

mil unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
thousand units / miles de unidades	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	
2019	199,1	257,9	240,8	267,6	275,7	233,2	267,0	269,8	247,5	288,5	227,5	170,5	2.945,0
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	185,4	205,9	203,6	219,0	238,0	207,8	206,0	215,8	191,5	2.369,7



Emprego - Pessoas Employment - Persons | Empleo - Personas

► 2022

► 2021

	DEZ	NOV	DEZ	A/B	A/C
	DEC/DIC	NOV/NOV	DEC/DIC	%	%
	A	B	C		
Autoveículos - Total / Vehículos / Vehículos	102.444	104.523	101.050	-2,0	1,4

Milhares de pessoas	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Thousand persons / Miles de personas	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	
2019	111,1	111,4	110,5	110,5	110,2	109,5	108,9	108,5	108,4	108,4	107,4	106,7	109,3
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	104,6
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	103,3
2022	101,3	101,3	101,8	101,7	101,8	102,5	103,8	104,2	104,6	104,3	104,5	102,4	102,9



CKD CKD | CKD

Exportações de autoveículos desmontados (CKD) de produção nacional

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

2021	Unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
	Units / Unidades	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	
Total		229	495	544	591	593	767	702	824	783	724	752	997	8.001
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		229	495	544	591	593	767	702	824	783	724	752	997	8.001
Caminhões/Trucks/Camiones		145	364	380	415	367	598	579	515	683	640	576	828	6.090
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)		84	131	164	176	226	169	123	309	100	84	176	169	1.911
2022	Unidades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
	Units / Unidades	JAN/ENE	FEB/FEB	MAR/MAR	APR/ABR	MAY/MAY	JUN/JUN	JUL/JUL	AUG/AGO	SEP/SET	OCT/OCT	NOV/NOV	DEC/DIC	
Total		305	560	942	536	768	924	1.008	941	927	1.085	1.203	978	10.177
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	978	10.177
Caminhões/Trucks/Camiones		194	353	604	373	383	631	683	678	701	759	823	663	6.845
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)		111	207	338	163	385	293	325	263	226	326	380	315	3.332

Presidente / President / Presidente

■ Márcio de Lima Leite

Vice-Presidente Tesoureiro / Vice President Treasurer / Vicepresidente Tesorero

■ Gustavo Rodrigo Bonini

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
- Carlos Eduardo Cruz de Souza Lemos
- Dirlei Ribeiro Dias
- Edson Ares Sixto Martins
- Eduardo Freitas
- Fernando Carlos de Andrade Flório
- Francisco Nelson Satkunias
- Gleide Mércia Souza Patrizi
- Henrique Mendes Araújo
- 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
- Marcos Antonio Bento de Souza
- Marcus Vinícius Aguiar
- Rafael Luiz Ceconello
- Ricardo Augusto Martins
- Roberto Matarazzo Braun
- Roberto Mario Martini
- Ulisses Lyrio Chaves

Diretor Executivo / Executive Director / Director Ejecutivo

■ 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.ideiaideal.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
	Peso Bruto Total
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



- CAO A 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



- 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



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



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



- Stellantis www.stellantis.com



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



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



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



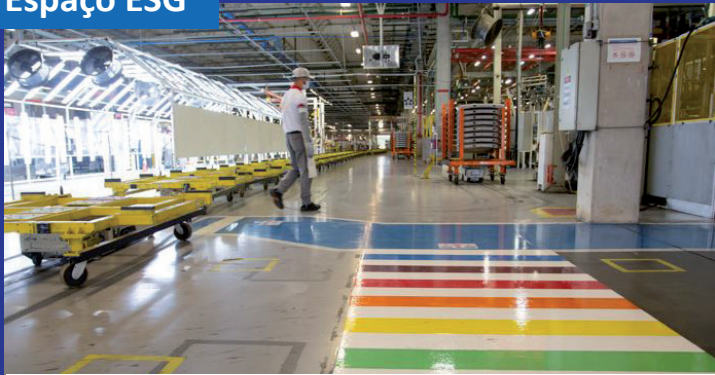
- MAN Latin America Indústria e Comércio de Veículos Ltda. www.vwco.com.br



Caminhões
Ônibus

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





Diversidade e Inclusão para a construção de uma sociedade com mais equidade



Para avançar em sua busca em ser uma empresa mais inclusiva e diversa, a Nissan vem reforçando o seu compromisso com a Diversidade, a Igualdade e a Inclusão. Com este propósito, desde 2021, no Brasil, acelerou de forma consistente e estruturada ações internas e externas para contribuir com a construção de uma sociedade com mais equidade.

Em abril de 2021, por exemplo, aderiu aos “Princípios de Empoderamento das Mulheres” da ONU Mulheres e ao Pacto Global das Nações Unidas. Em setembro do mesmo ano, foram criados Comitês Internos Voluntários: Women Power (Mulheres), Equidade Racial, True Colors (LGBTQIA+) e Special Way (Pessoas com Deficiência), que estão discutindo e implementando diversas ações na companhia. Logo em seguida, a empresa teve, pela primeira vez, o seu programa de estágio focado 100% em diversidade, garantindo oportunidades para todos os grupos minoritários.

Como a jornada de aprendizado e evolução precisa ser sólida, a Nissan vem buscando desenvolver parcerias com entidades e organizações que contribuam na construção desse caminho. Assim, se uniu ao Instituto Identidade do Brasil (ID_BR), para acelerar a promoção da igualdade racial, e ao Pride Connections, para avançar nos temas LGBTQIA+.

O debate é fundamental e a

empresa também segue fomentando a discussão sobre equidade de gênero e os desafios das mulheres na indústria automotiva em encontros com funcionárias, jornalistas e influenciadoras que estão resultando em ações, como o programa de aceleração de carreiras para mulheres e a criação de salas exclusivas para lactantes.

No fim de 2022, todos os funcionários participaram do treinamento do ABC da Raça para entenderem a importância do enfrentamento ao racismo. Para isso, a Nissan parou, literalmente, a produção do seu Complexo Industrial para treinar mais de 1.500 funcionários das linhas de montagem.

A unidade industrial de Resende tem sido um motor para impulsionar o avanço da integração da empresa. Tanto com grandes ações quanto com atos mais específicos, mas extremamente importantes. Por isso, as faixas de pedestres de alguns pontos ganharam as cores do arco-íris simbolizando o apoio ao movimento LGBTQIA+.

Promover a equidade e a inclusão para pessoas com deficiência também tem guiado a marca. A Nissan disponibiliza a leitura de seu site na Língua Brasileira de Sinais (Libras), garantindo o acesso para mais de 10 milhões de pessoas surdas e deficientes auditivas do país, e tem ampliado internamente o uso e os treinamentos de Libras.

Assim, a Nissan entende seu papel na sociedade e a importância

que tem para ajudar a dar cada vez mais visibilidade aos avanços dos temas de Diversidade e Inclusão. E por garantir que na companhia todos os funcionários se sintam valorizados e respeitados, como base de um desenvolvimento organizacional equitativo.

A empresa acredita que onde existe diversidade e inclusão, existe intercâmbio de opiniões, respeito, além de competitividade e crescimento do negócio. E, dessa maneira, tem a certeza que está oferecendo e desenvolvendo produtos e serviços que enriquecem a vida das pessoas.

Para mais informações sobre a Nissan:

Alexandre Carvalho

Coordenador de Comunicação Corporativa

Alexandre.carvalho@nissan.com.br

11 95376-4812

Mila Poli

Gerente Sênior de Comunicação Corporativa

Mila.poli@nissan.com.br | 21 96960-3131

<https://brazil.nissannews.com/pt-BR>