



CONDUZINDO O FUTURO DA MOBILIDADE NO BRASIL

CARTA DA ANFAVEA

Resultados de janeiro a setembro de 2022

Results for January to september 2022 / Resultados de enero a Septiembre de 2022



Autoveículos - Vehicles / Vehículos

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	194,0 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	208,6 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-7,0 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	155,1 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	25,1 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	1.502,6 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	1.577,5 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22/ ENE-SEP 21	-4,7 %

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	28,5 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	46,8 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-39,0 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	23,6 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	20,7 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	363,5 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	277,0 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22/ ENE-SEP 21	31,2 %

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	207,8 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	238,0 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-12,7 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	174,1 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	19,3 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	1.756,4 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	1.652,6 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22/ ENE-SEP 21	6,3 %



Automóveis - Passenger Cars / Automóviles

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	143,2 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	154,8 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-7,5 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	109,1 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	31,2 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	1116,9 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	1156,9 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	-3,5 %

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

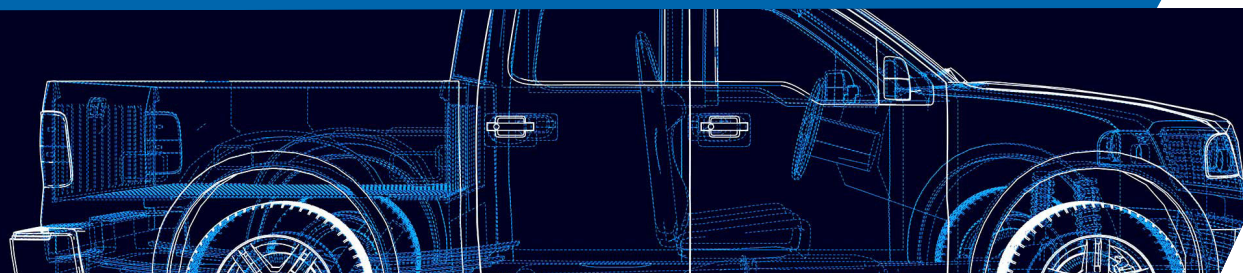
SET 22 - SEP 22/SEP 22	22,3 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	37,4 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-40,4 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	18,4 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	21,2 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	292,1 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	219,5 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	33,1 %

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	153,9 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	181,0 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-15,0 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	133,9 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	15,0 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	1339,7 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	1246,4 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	7,5 %



Comerciais Leves - Light commercials / Comerciales livianos

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	37,7 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	39,6 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-5,0 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	33,5 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	12,4 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	280,7 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	314,4 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	-10,7 %

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	3,2 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	6,4 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-50,3 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	3,0 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	4,6 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	49,4 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	38,0 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	30,0 %

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	35,1 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	36,2 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-2,8 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	25,2 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	39,3 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	276,2 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	273,4 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	1,0 %



Caminhões - Trucks / Camiones

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	11,5 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	12,5 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-8,0 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	11,6 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	-1,0 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	93,2 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	95,3 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	-2,2 %

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	2,5 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	2,3 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	6,5 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	2,0 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	25,9 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	18,0 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	16,7 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	7,9 %

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	15,0 mil Thousand/Mil
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	17,2 mil Thousand/Mil
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-13,2 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	13,8 mil Thousand/Mil
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	8,3 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	116,7 mil Thousand/Mil
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	118,3 mil Thousand/Mil
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	-1,4 %



Ônibus - Bus / Autobús

► Licenciamento

Vehicle registration / Matriculación de vehículos

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	1.640
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	1.712
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-4,2 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	854
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	92,0 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	11.904
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	10.938
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	8,8 %

Fonte: Renavam/Denatran

► Exportação

Export / Exportaciones

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	609
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	681
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	-10,6 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	247
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	146,6 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	3.961
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	2.850
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	39,0 %

► Produção

Production / Producción

Unidades
Units / Unidades

SET 22 - SEP 22/SEP 22	3.799
AGO 22 - AUG 22/AGO 22	3.564
SET 22/AGO 22 SEP 22/AUG 22 - SEP 22/AGO 22	6,6 %
SET 21 - SEP 21/SEP 21	1.198
SET 22/SET 21 SEP 22/SEP 21 - SEP 22/SEP 21	217,1 %
JAN-SET 22 - JAN-SEP 22 - ENE-SEP 22	23.824
JAN-SET 21 - JAN-SEP 21 - ENE-SEP 21	14.565
JAN-SET 22 / JAN-SET 21 JAN-SEP 22 / JAN-SEP 21 - ENE/SEP 22 / ENE-SEP 21	63,6 %



Licenciamento de autoveículos novos nacionais

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

► 2022

► 2021

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	168.802	184.506	1.310.938	133.164	1.399.529	-8,5	26,8	-6,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	156.419	170.903	1.210.351	121.161	1.298.254	-8,5	29,1	-6,8
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	127.768	140.153	1.000.911	97.022	1.060.276	-8,8	31,7	-5,6
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	28.651	30.750	209.440	24.139	237.978	-6,8	18,7	-12,0
Caminhões / Trucks / Camiones	10.743	11.891	88.684	11.149	90.337	-9,7	-3,6	-1,8
Semileves / Semi-light / Semilivianos	148	187	1.309	112	825	-20,9	32,1	58,7
Leves / Light / Livianos	958	1.006	8.102	1.141	8.926	-4,8	-16,0	-9,2
Médios / Medium / Medianos	774	833	7.950	1.032	8.120	-7,1	-25,0	-2,1
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.711	3.400	24.626	3.024	23.504	-20,3	-10,4	4,8
Pesados / Heavy / Pesados	6.152	6.465	46.697	5.840	48.962	-4,8	5,3	-4,6
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.640	1.712	11.903	854	10.938	-4,2	92,0	8,8

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/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	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				1.310,9

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Licenciamento de autoveículos novos importados

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

► 2022

► 2021

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	25.176	24.101	191.682	21.911	177.956	4,5	14,9	7,7
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	24.417	23.491	187.203	21.436	173.020	3,9	13,9	8,2
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	15.398	14.600	115.952	12.064	96.599	5,5	27,6	20,0
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	9.019	8.891	71.251	9.372	76.421	1,4	-3,8	-6,8
Caminhões / Trucks / Camiones	759	610	4.478	475	4.936	24,4	59,8	-9,3
Semileves / Semi-light / Semilivianos	729	578	4.039	403	4.741	26,1	80,9	-14,8
Leves / Light / Livianos	22	5	349	45	141	340,0	-51,1	147,5
Médios / Medium / Medianos	3	3	46	6	15	0,0	-50,0	206,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4	18	29	9	20	-77,8	-55,6	45,0
Pesados / Heavy / Pesados	1	6	15	12	19	-83,3	-91,7	-21,1
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	0	0	1	0	0	-	-	-

mil unidades thousand units / miles de unidades	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	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				191,7

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

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	193.978	208.607	1.502.620	155.075	1.577.485	-7,0	25,1	-4,7
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	180.836	194.394	1.397.554	142.597	1.471.274	-7,0	26,8	-5,0
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	143.166	154.753	1.116.863	109.086	1.156.875	-7,5	31,2	-3,5
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	37.670	39.641	280.691	33.511	314.399	-5,0	12,4	-10,7
Caminhões / Trucks / Camiones	11.502	12.501	93.162	11.624	95.273	-8,0	-1,0	-2,2
Semileves / Semi-light / Semilivianos	877	765	5.348	515	5.566	14,6	70,3	-3,9
Leves / Light / Livianos	980	1.011	8.451	1.186	9.067	-3,1	-17,4	-6,8
Médios / Medium / Medianos	777	836	7.996	1.038	8.135	-7,1	-25,1	-1,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	2.715	3.418	24.655	3.033	23.524	-20,6	-10,5	4,8
Pesados / Heavy / Pesados	6.153	6.471	46.712	5.852	48.981	-4,9	5,1	-4,6
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	1.640	1.712	11.904	854	10.938	-4,2	92,0	8,8

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/SEP	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				1.502,6

Nota: Os números de Licenciamento de Autoveículos Novos em Fevereiro/2022 nesta Carta foram alterados devido ao reproprocessamento 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/SEP	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				12,8



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	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
1000 cm ³	79.495	91.695	586.596	43.735	506.527	-13,3	81,8	15,8
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	59.916	59.857	503.890	62.538	627.022	0,1	-4,2	-19,6
+ 2000 cm ³	2.365	2.463	20.677	2.549	22.033	-4,0	-7,2	-6,2

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/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	TOTAL
2021													
1000 cm ³	49,7	51,6	48,2	45,6	43,5	39,4	37,8	37,1	40,2	41,6	42,0	46,1	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	56,4	56,2	52,0	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													
1000 cm ³	45,5	52,8	50,1	50,4	51,8	49,0	55,8	59,5	56,1				52,8
+ 1000 cm ³ → 2000 cm ³	52,4	45,1	47,9	47,4	46,3	49,3	42,5	38,9	42,3				45,3
+ 2000 cm ³	2,1	2,1	2,1	2,2	1,9	1,8	1,7	1,6	1,7				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 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	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				37.111
	Elétrico / Electric / Eléctrico	368	406	517	461	555	1.087	440	946	1.408				6.188
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	2.190	3.071	3.331	2.647	2.831	2.983	2.696	3.300	4.980				28.044
	Flex fuel	94.947	100.591	109.035	110.431	146.024	137.171	142.969	166.105	150.145				1.157.418
	Diesel / Diesel / Diesel	15.880	15.235	18.605	19.386	21.184	19.573	19.145	19.211	20.574				168.793

	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	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				2,7
	Elétrico / Electric / Eléctrico	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,7	0,3	0,5	0,8				0,4
	Híbrido/ Hybrid / Híbrido	1,9	2,5	2,5	1,9	1,6	1,8	1,6	1,7	2,8				2,0
	Flex fuel	81,3	81,6	80,5	80,8	83,3	82,8	84,5	85,4	83,0				82,8
	Diesel / Diesel / Diesel	13,6	12,4	13,7	14,2	12,1	11,8	11,3	9,9	11,4				12,1



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 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	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				534
	Gás / Gas / Gas	14	4	25	17	29	88	22	71	9				279
	Diesel / Diesel / Diesel	9.667	8.810	11.305	10.460	11.796	12.273	12.712	14.126	13.103				104.253

	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	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	99,7	99,6	99,5	99,1	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				0,5
	Gás / Gas / Gas	0,1	0,0	0,2	0,2	0,2	0,7	0,2	0,5	0,1				0,3
	Diesel / Diesel / Diesel	99,2	97,8	99,0	99,5	99,5	99,1	99,3	99,4	99,7				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	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	143.166	154.753	1.116.863	109.086	1.156.875	-7,5	31,2	-3,5
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	141.689	153.584	1.106.614	107.590	1.143.840	-7,7	31,7	-3,3
• Audi	798	565	3.752	625	4.810	41,2	27,7	-22,0
• BMW	1.244	1.440	11.168	1.643	11.956	-13,6	-24,3	-6,6
BMW	1.148	1.380	10.532	1.456	10.989	-16,8	-21,2	-4,2
Mini	96	60	636	187	967	60,0	-48,7	-34,2
• Caoa - Hyundai	4.063	3.267	30.838	4.285	31.872	24,4	-5,2	-3,2
Caoa Chery	3.764	3.148	27.849	4.036	27.839	19,6	-6,7	0,0
Hyundai	297	55	2.670	231	3.712	440,0	28,6	-28,1
Subaru	2	64	319	18	321	-96,9	-88,9	-0,6
• FCA	33.299	35.603	262.189	25.232	288.523	-6,5	32,0	-9,1
Chrysler	1	3	13	5	19	-66,7	-80,0	-31,6
Dodge	8	10	51	3	19	-20,0	166,7	168,4
Fiat	22.418	23.299	163.197	13.819	176.741	-3,8	62,2	-7,7
Jeep	10.872	12.291	98.928	11.405	111.744	-11,5	-4,7	-11,5
• Ford	252	285	2.411	274	16.239	-11,6	-8,0	-85,2
• General Motors	26.891	28.441	182.939	13.717	132.854	-5,4	96,0	37,7
• Honda Automóveis	6.154	4.081	40.163	7.684	61.931	50,8	-19,9	-35,1
• HPE	543	537	6.128	839	7.270	1,1	-35,3	-15,7
Mitsubishi	483	462	5.160	683	5.888	4,5	-29,3	-12,4
Suzuki	60	75	968	156	1.382	-20,0	-61,5	-30,0
• Hyundai Motor	16.021	17.720	135.530	13.965	133.251	-9,6	14,7	1,7
• Jaguar Land Rover	400	307	2.959	419	3.975	30,3	-4,5	-25,6
Jaguar	80	21	249	36	242	281,0	122,2	2,9
Land Rover	320	286	2.710	383	3.733	11,9	-16,4	-27,4
• Mercedes-Benz Cars & Vans	339	292	3.427	256	4.447	16,1	32,4	-22,9
• Nissan	3.758	4.555	35.351	3.660	40.071	-17,5	2,7	-11,8
• Peugeot Citroën	6.273	5.128	45.330	3.479	29.567	22,3	80,3	53,3
Peugeot	2.551	3.042	28.050	1.934	16.403	-16,1	31,9	71,0
Citroën	3.722	2.086	17.280	1.545	13.164	78,4	140,9	31,3
• Renault	9.904	10.836	74.671	4.478	80.699	-8,6	121,2	-7,5
• Toyota	10.824	11.455	104.234	8.243	94.915	-5,5	31,3	9,8
Toyota	10.807	11.420	103.928	8.164	94.557	-5,4	32,4	9,9
Lexus	17	35	306	79	358	-51,4	-78,5	-14,5
• Volkswagen	20.926	29.072	165.524	18.791	201.460	-28,0	11,4	-17,8
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	1.477	1.169	10.249	1.496	13.035	26,3	-1,3	-21,4
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	37.670	39.641	280.691	33.511	314.399	-5,0	12,4	-10,7
Empresas associadas à ANFAVEA Member companies / Empresas asociadas	37.280	39.239	277.718	33.126	311.652	-5,0	12,5	-10,9
• Caoa (Hyundai)	18	14	620	325	2.598	28,6	-94,5	-76,1
• FCA	16.691	21.188	143.771	15.267	159.258	-21,2	9,3	-9,7
Dodge	152	176	762	49	477	-13,6	210,2	59,7
Fiat	16.539	21.012	143.009	15.218	158.781	-21,3	8,7	-9,9
• Ford	1.675	1.719	12.309	1.363	15.194	-2,6	22,9	-19,0
• General Motors	2.412	2.124	20.775	4.267	28.121	13,6	-43,5	-26,1
• HPE (Mitsubishi)	1.429	1.284	11.749	1.276	9.187	11,3	12,0	27,9
• Iveco	621	250	3.036	276	2.500	148,4	125,0	21,4
• Jaguar Land Rover (Land Rover)	0	0	2	0	3	-	-	-33,3
• Man (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	178	200	1.740	311	2.663	-11,0	-42,8	-34,7
• Mercedes-Benz Cars & Vans	581	532	4.519	505	4.648	9,2	15,0	-2,8
• Nissan	674	600	6.020	1.184	8.023	12,3	-43,1	-25,0
• Peugeot Citroën	781	1.596	6.866	848	5.893	-51,1	-7,9	16,5
Peugeot	521	1.292	4.512	536	3.467	-59,7	-2,8	30,1
Citroën	260	304	2.354	312	2.426	-14,5	-16,7	-3,0
• Renault	2.826	2.190	15.580	1.214	15.475	29,0	132,8	0,7
• Toyota	4.164	3.984	33.828	4.400	32.588	4,5	-5,4	3,8
• Volkswagen	5.230	3.558	16.903	1.890	25.501	47,0	176,7	-33,7
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	390	402	2.973	385	2.747	-3,0	1,3	8,2

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

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	11.502	12.501	93.162	11.624	95.273	-8,0	-1,0	-2,2
Semileves / Semi-Light / Semilivianos	877	765	5.348	515	5.566	14,6	70,3	-3,9
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	868	758	5.291	511	5.547	14,5	69,9	-4,6
• Agrale	0	2	6	0	2	0,0	-	200,0
• FCA (Dodge)	529	333	2.042	131	2.147	58,9	303,8	-4,9
• Ford	1	3	10	0	6	-66,7	-	66,7
• Iveco	109	95	844	49	436	14,7	122,4	93,6
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	39	89	455	63	384	-56,2	-38,1	18,5
• Mercedes-Benz Cars & Vans	186	232	1.883	260	2.423	-19,8	-28,5	-22,3
• Peugeot Citroën	4	4	51	8	149	0,0	-50,0	-65,8
• Peugeot	0	1	29	4	110	0,0	0,0	-73,6
• Citroën	4	3	22	4	39	33,3	0,0	-43,6
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	9	7	57	4	19	28,6	125,0	200,0
Leves / Light / Livianos	980	1.011	8.451	1.186	9.067	-3,1	-17,4	-6,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	955	1.005	8.096	1.140	8.924	-5,0	-16,2	-9,3
• Agrale	3	6	43	4	18	-50,0	-25,0	138,9
• Caoa- Hyundai	17	16	187	41	347	6,3	-58,5	-46,1
• Ford	0	2	16	5	41	0,0	0,0	-61,0
• Iveco	104	102	966	139	807	2,0	-25,2	19,7
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	370	412	2.629	382	2.986	-10,2	-3,1	-12,0
• Mercedes-Benz	461	467	4.255	569	4.725	-1,3	-19,0	-9,9
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	25	6	355	46	143	316,7	-45,7	148,3
Médios / Medium / Medianos	777	836	7.996	1.038	8.135	-7,1	-25,1	-1,7
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	774	833	7.951	1.032	8.120	-7,1	-25,0	-2,1
• Agrale	0	1	10	0	3	0,0	-	233,3
• DAF	0	0	0	0	0	-	-	-
• Ford	0	1	7	2	19	0,0	0,0	-63,2
• Iveco	103	112	887	77	654	-8,0	33,8	35,6
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	581	630	5.888	774	6.180	-7,8	-24,9	-4,7
• Mercedes-Benz	90	89	1.159	179	1.264	1,1	-49,7	-8,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	3	3	45	6	15	0,0	-50,0	200,0
Semipesados / Semi-Heavy / Semipesados	2.715	3.418	24.655	3.033	23.524	-20,6	-10,5	4,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	2.713	3.417	24.648	3.030	23.518	-20,6	-10,5	4,8
• Agrale	0	0	0	0	3	-	-	0,0
• DAF	15	25	148	4	6	-40,0	275,0	2.366,7
• Ford	2	2	9	3	31	0,0	-33,3	-71,0
• Iveco	376	578	3.585	248	1.851	-34,9	51,6	93,7
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	1.190	1.534	11.121	1.578	12.439	-22,4	-24,6	-10,6
• Mercedes-Benz	683	772	5.921	808	6.610	-11,5	-15,5	-10,4
• Scania	0	15	17	0	1	0,0	-	1.600,0
• Volvo	447	491	3.847	389	2.577	-9,0	14,9	49,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	2	1	7	3	6	100,0	-33,3	16,7
Pesados / Heavy / Pesados	6.153	6.471	46.712	5.852	48.981	-4,9	5,1	-4,6
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	6.153	6.467	46.705	5.840	48.965	-4,9	5,4	-4,6
• DAF	604	616	4.781	447	4.037	-1,9	35,1	18,4
• Ford	0	0	2	0	6	-	-	-66,7
• Iveco	205	145	1.882	276	2.219	41,4	-25,7	-15,2
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	603	833	6.309	810	5.509	-27,6	-25,6	14,5
• Mercedes-Benz	1.433	1.455	10.890	1.304	12.357	-1,5	9,9	-11,9
• Scania	1.668	1.521	8.815	1.374	11.770	9,7	21,4	-25,1
• Volvo	1.640	1.897	14.026	1.629	13.067	-13,5	0,7	7,3
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	4	7	12	16	0,0	0,0	-56,3
Caminhões / Trucks / Camiones - Total	11.502	12.501	93.162	11.624	95.273	-8,0	-1,0	-2,2
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	11.463	12.480	92.691	11.553	95.074	-8,1	-0,8	-2,5
• Agrale	3	9	59	4	26	-66,7	-25,0	126,9
• Caoa (Hyundai)	17	16	187	41	347	6,3	-58,5	-46,1
• DAF	619	641	4.929	451	4.043	-3,4	37,3	21,9
• FCA (Dodge)	529	333	2.042	131	2.147	58,9	303,8	-4,9
• Ford	3	8	44	10	103	-62,5	-70,0	-57,3
• Iveco	897	1.032	8.164	789	5.967	-13,1	13,7	36,8
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	2.783	3.498	26.402	3.607	27.498	-20,4	-22,8	-4,0
• Mercedes-Benz	2.667	2.783	22.225	2.860	24.956	-4,2	-6,7	-10,9
• Mercedes-Benz Cars & Vans	186	232	1.883	260	2.423	-19,8	-28,5	-22,3
• Peugeot Citroën	4	4	51	8	149	0,0	-50,0	-65,8
• Peugeot	0	1	29	4	110	0,0	0,0	-73,6
• Citroën	4	3	22	4	39	33,3	0,0	-43,6
• Scania	1.668	1.536	8.832	1.374	11.771	8,6	21,4	-25,0
• Volvo	2.087	2.388	17.873	2.018	15.644	-12,6	3,4	14,2
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	39	21	471	71	199	85,7	-45,1	136,7
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos - Total	1.640	1.712	11.904	854	10.938	-4,2	92,0	8,8
Empresas associadas à ANFAVEA								
Member companies / Empresas asociadas	1.640	1.708	11.853	847	10.908	-4,0	93,6	8,7
• Agrale	259	267	2.220	253	2.112	-3,0	2,4	5,1
• Iveco	40	54	207	30	934	-25,9	33,3	-77,8
• MAN (Volkswagen Caminhões e Ônibus)	541	529	3.338	169	3.127	2,3	220,1	6,7
• Mercedes-Benz	714	792	5.566	340	4.296	-9,8	110,0	29,6
• Scania	33	28	182	35	142	17,9	-5,7	28,2
• Volvo	53	38	340	20	297	39,5	165,0	14,5
Outras empresas/Other companies/Otras empresas	0	4	51	7	30	0,0	0,0	70,0

Fonte/Source/Fuente: Renavam/Denatran



Exportações de autoveículos montados

Exports of assembled vehicles / Exportaciones de vehículos montados

► 2022

► 2021

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	28.544	46.793	363.503	23.639	276.981	-39,0	20,7	31,2
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	25.448	43.777	341.565	21.416	257.472	-41,9	18,8	32,7
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	22.285	37.411	292.142	18.391	219.463	-40,4	21,2	33,1
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	3.163	6.366	49.423	3.025	38.009	-50,3	4,6	30,0
Caminhões / Trucks / Camiones	2.487	2.335	17.977	1.976	16.659	6,5	25,9	7,9
Semileves / Semi-light / Semilivianos	37	2	723	122	581	1.750,0	-69,7	24,4
Leves / Light / Livianos	344	160	2.371	321	2.487	115,0	7,2	-4,7
Médios / Medium / Medianos	62	108	595	115	871	-42,6	-46,1	-31,7
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	729	711	4.396	402	4.614	2,5	81,3	-4,7
Pesados / Heavy / Pesados	1.315	1.354	9.892	1.016	8.106	-2,9	29,4	22,0
Ônibus / Buses / Ómnibus y Colectivos	609	681	3.961	247	2.850	-10,6	146,6	39,0
Rodoviário / Coach / Ómnibus	228	253	1.734	55	868	-9,9	314,5	99,8
Urbano / City bus / Colectivos	381	428	2.227	192	1.982	-11,0	98,4	12,4

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/SEP	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				363,5



Exportações de autoveículos em valores

Exports of vehicles in value / Exportaciones de vehículos en valores

► 2022

► 2021

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Total - US\$ mil / US\$ thousand / miles US\$	767.183	1.043.646	7.588.987	634.599	5.528.449	-26,5	20,9	37,3

US\$ Milhões US\$ Million / Millones US\$	JAN JAN/ENE	FEV FEB/FEB	MAR MAR/MAR	ABR APR/ABR	MAI MAY/MAY	JUN JUN/JUN	JUL JUL/JUL	AGO AUG/AGO	SET SEP/SEP	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				7.589,0



Produção de autoveículos montados

Production of assembled vehicles / Producción de vehículos montados

► 2022

► 2021

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP C	SET SEP/SEP D	JAN-SET JAN-SEP/ENE-SEP E	A/B %	A/D %	C/E %
Unidades - Total / Units / Unidades	207.762	237.961	1.756.362	174.087	1.652.643	-12,7	19,3	6,3
Veículos leves / Light vehicles / Vehículos livianos	189.007	217.174	1.615.863	159.073	1.519.776	-13,0	18,8	6,3
Automóveis / Passenger cars / Automóviles	153.872	181.017	1.339.690	133.857	1.246.395	-15,0	15,0	7,5
Comerciais leves / Light commercials / Comerciales livianos	35.135	36.157	276.173	25.216	273.381	-2,8	39,3	1,0
Caminhões / Trucks / Camiones	14.956	17.223	116.675	13.816	118.302	-13,2	8,3	-1,4
Semileves / Semi-light / Semilivianos	107	108	1.134	232	1.497	-0,9	-53,9	-24,2
Leves / Light / Livianos	1.661	2.028	15.725	2.040	19.029	-18,1	-18,6	-17,4
Médios / Medium / Medianos	804	1.028	5.853	872	5.912	-21,8	-7,8	-1,0
Semipesados / Semi-heavy / Semipesados	4.437	5.364	36.827	4.338	34.126	-17,3	2,3	7,9
Pesados / Heavy / Pesados	7.947	8.695	57.136	6.334	57.738	-8,6	25,5	-1,0
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)	3.799	3.564	23.824	1.198	14.565	6,6	217,1	63,6
Rodoviário / Coach / Ônibus	248	361	2.830	157	1.920	-31,3	58,0	47,4
Urbano / City bus / Colectivos	3.551	3.203	20.994	1.041	12.645	10,9	241,1	66,0

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/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	TOTAL
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				1.756,4



Emprego - Pessoas

Employment - Persons | Empleo - Personas

► 2022

► 2021

	SET SEP/SEP A	AGO AUG/AGO B	SET SEP/SEP C	A/B %	A/C %
Autoveículos - Total / Vehicles / Vehículos	104.595	104.150	102.963	0,4	1,6

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/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	TOTAL
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				102,6



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 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/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	TOTAL
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 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/SEP	OUT OCT/OCT	NOV NOV/NOV	DEZ DEC/DIC	TOTAL
Total		305	560	942	536	768	924	1.008	941	927				6.911
Veículos leves/Light vehicles/Vehículos livianos		0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
Automóveis/Passenger Cars/Automóviles		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
Veículos pesados/Heavy vehicles/Vehículos pesados		305	560	942	536	768	924	1.008	941	927				6.911
Caminhões/Trucks/Camiones		194	353	604	373	383	631	683	678	701				4.600
Ônibus (Chassis)/Buses (Chassis)/Ômnibus y Colectivos (Chassis)		111	207	338	163	385	293	325	263	226				2.311

Presidente / President / Presidente

■ Márcio de Lima Leite

1º Vice-Presidente / 1st Vice President / Primer Vicepresidente

■ Marina de Mesquita Willisch

Vice-Presidente Tesoureiro / Vice President Treasurer / Vicepresidente Tesorero

■ Gustavo Rodrigo Bonini

Vice-Presidente Secretário / Vice President Secretary / Vicepresidente Secretario

■ Antonio Candido Prata Vieira 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 Satkunas
 ■ 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
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 GCW Capacidad Máxima de Tracción
PBTC	Peso Bruto Total Combinado CCGW Peso Bruto Total Combinado

> maior/more than/mayor

≥ maior ou igual/more than or equal to/mayor o igual

< menor/less than/menor

≤ menor ou igual/less than or equal to/menor o igual

6. Serão considerados automóveis os veículos automotores projetados, equipados e destinados ao transporte de pessoas e suas bagagens. Alguns exemplos: sedã, hatch, minivan, monovolume, cupê, conversível, crossover, utilitários esportivos (SUVs) e utilitários (jipes).
 Will be considered as cars, the vehicles designed, equipped and destined for the transportation of people and its luggage. Some examples are: sedan, hatch, minivan, MPV, coupe, convertible, crossover, sport utility vehicle (SUV's) and utilities (jeeps).
 Se considerará automóviles los vehículos automotores diseñados, equipados y destinados para el transporte de personas y sus equipajes. Algunos ejemplos son los vehículos sedán, hatchback, monovolumen, cupé, descapotados, deportivos utilitarios, y jeeps.

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

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

Bajo la línea de los comerciales livianos están incluidos los vehículos comerciales diseñados, equipados 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.

- 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



AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE DO BMW GROUP BRASIL

O BMW Group investe em um futuro mais sustentável não só em suas fábricas, mas também nos seus carros. Seguindo sua estratégia global, a redução de emissão de CO₂ é um dos principais pontos focais das medidas. Entre as metas definidas, uma delas deve ser alcançada até 2030, que é a redução de 80% da emissão de CO₂ no processo industrial, 20% na cadeia produtiva e em 50% na fase de uso.

O BMW Group Brasil segue com medidas voltadas à sustentabilidade em todas as suas localidades, incluindo o escritório localizado em São Paulo e a fábrica de Araquari, em Santa Catarina.

Dentre as medidas de redução das emissões de CO₂ adotadas pelo BMW Group em Araquari está a implantação de 1.082 painéis fotovoltaicos. Os 2.543 metros quadrados geram 600 MWh de energia por ano. A instalação começou a ser feita no fim de 2020. Com essa ação, a fábrica deve deixar de emitir cerca de 157,2 toneladas de CO₂ por ano. O objetivo é ampliar essa iniciativa ao longo dos próximos anos.

Além destas medidas, o BMW Group Brasil conta com a certi-

ficação I-REC, um instrumento de compensação do consumo de energia elétrica proveniente de fontes que emitem CO₂, garantindo que a energia elétrica consumida seja proporcionalmente compensada pela geração no Complexo Eólico de Morrinhos, em Campo Formoso (BA).

Além de manter um constante monitoramento da biodiversidade no entorno da fábrica, várias foram as iniciativas desde o início da produção, em 2014, para redução do consumo de recursos naturais e de resíduos para descarte. Desde 2016, por exemplo, houve redução de 25% no gasto de energia, 44% no consumo de água e em 95% no volume de resíduos para descarte.

Há também projetos vencedores de diversos prêmios internos e externos: os programas de economia circular Upcycle Element, onde resíduos têxteis da produção são enviados para uma comunidade de costureiras de baixa renda que fazem diversos produtos como bolsas, mochilas e necessaires, gerando renda extra com a venda desses itens; e o Seal the Deal, onde os resíduos de selante de PVC, gerados no processo de pintura, são enviados para empresas que utilizam este insumo

na fabricação de tapetes e capachos.

A fábrica de Araquari também foi a primeira a adotar uma Unidade de Combate a Incêndio (UCI) totalmente elétrica, desenvolvida sob medida para o atendimento a eventuais ocorrências dentro dos prédios produtivos de Carroceria, Pintura, Montagem e Logística. Além do conceito zero emissões, a unidade se destaca pelo seu tamanho compacto, que possibilita acesso às áreas internas da planta de Araquari com maior rapidez e eficiência.

Para mais informações sobre a BMW do Brasil, [clique aqui](#).

Comunicação Corporativa



Comunicação Corporativa BMW Group Brasil
Fabiano Severo – fabiano.severo@bmw.com.br
Paula Cichini – paula.cichini@bmw.com.br

Assessoria de Imprensa do BMW Group Brasil
JeffreyGroup – grupobmw@jeffreygroup.com

Fabio Perrotta Jr. – fperrotta@jeffreygroup.com
(21) 9.9997-9113

Fernanda Alencar – falencar@jeffreygroup.com
(11) 9.8723-9590