



AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

ANO de 2016

Sinistralidade
Rodoviária:

**VÍTIMAS
no local**

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	4
EVOLUÇÃO GLOBAL	5
1. Acidentes com vítimas: 2007/2016	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas segundo o mês	6
2. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana	7
3. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade	8
4. Acidentes e vítimas segundo o período horário	9
5. Acidentes e vítimas segundo os fatores atmosféricos	10
6. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente	11
7. Acidentes e vítimas segundo a localização e o tipo de via	12
8. Acidentes e vítimas segundo a entidade fiscalizadora e o mês	14
VEÍCULOS INTERVENIENTES EM ACIDENTES.....	15
1. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por natureza do acidente	15
2. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por idade do veículo	16
UTENTES	17
1. Vítimas segundo a categoria de utentes	17
2. Vítimas segundo a categoria de veículo	17
3. Vítimas mortais/1 milhão de habitantes segundo o grupo etário, em 2016	19
4. Vítimas segundo a categoria de veículo, por grupo etário	20
I - PEÕES	23
1. Peões vítimas segundo o grupo etário, por sexo	23
2. Peões vítimas segundo a localização e o tipo de via	26
3. Peões vítimas segundo a localização e o mês	28
4. Peões vítimas segundo a localização e o dia da semana	30
5. Peões vítimas segundo a localização e as condições de luminosidade	31
6. Peões vítimas segundo a localização e o período horário	32
7. Peões vítimas segundo a localização e as ações praticadas	34

II - PASSAGEIROS	36
1. Passageiros vítimas segundo o grupo etário, por sexo	36
2. Passageiros vítimas segundo a categoria de veículo	39
3. Passageiros vítimas segundo o mês	40
4. Passageiros vítimas segundo o dia da semana	41
5. Passageiros vítimas segundo as condições de luminosidade	42
6. Passageiros vítimas segundo o período horário	42
7. Passageiros vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança	43
III - CONDUTORES	44
1. Condutores intervenientes em acidentes segundo o grupo etário, por sexo	44
2. Condutores vítimas segundo o grupo etário, por sexo	45
3. Condutores segundo a categoria de veículo	48
4. Condutores segundo o título de condução	49
5. Condutores segundo a antiguidade do título de condução	49
6. Condutores vítimas segundo o mês	50
7. Condutores vítimas segundo o dia da semana	51
8. Condutores vítimas segundo as condições de luminosidade	52
9. Condutores vítimas segundo o período horário	53
10. Condutores vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança	53
11. Condutores vítimas segundo as ações e manobras	54
12. Condutores vítimas segundo a informação complementar	55
REGIÃO/DISTRITO	56
1. Acidentes e vítimas segundo a região e distrito:	56
2. Pontos negros em 2016	57
3. Mapa de Pontos negros em 2016	58

DEFINIÇÕES

Acidente

Ocorrência na via pública ou que nela tenha origem envolvendo pelo menos um veículo em movimento, do conhecimento das entidades fiscalizadoras (GNR e PSP) e da qual resultem vítimas e/ou danos materiais.

Acidente com vítimas

Acidente do qual resulte pelo menos uma vítima.

Acidente mortal

Acidente do qual resulte pelo menos um morto.

Acidente com feridos graves

Acidente do qual resulte pelo menos um ferido grave, não tendo ocorrido qualquer morte.

Acidente com feridos leves

Acidente do qual resulte pelo menos um ferido leve e em que não se tenham registado mortos nem feridos graves.

Vítima

Ser humano que em consequência de acidente sofra danos corporais.

Morto/Vítima mortal (no local)

Vítima cujo óbito ocorra no local do acidente ou durante o percurso até à unidade de saúde.

Ferido grave

Vítima de acidente cujos danos corporais obriguem a um período de hospitalização superior a 24 horas e que não venha a falecer nos 30 dias após o acidente.

Ferido leve

Vítima de acidente que não seja considerada ferido grave e que não venha a falecer nos 30 dias após o acidente.

Condutor

Pessoa que detém o comando de um veículo ou animal na via pública.

Passageiro

Pessoa afeta a um veículo na via pública e que não seja condutora.

Peão

Pessoa que transita na via pública a pé ou que conduza à mão velocípedes de duas rodas sem carro atrelado, carros de crianças ou de pessoas com deficiência motora, carros de mão ou que utilize patins, trotinetes ou outros meios de circulação análogos, sem motor, cadeiras de rodas equipadas com motor elétrico ou ainda as crianças até aos 10 anos de idade que conduzam velocípedes nos passeios.

Índice de gravidade

Número de mortos por 100 acidentes com vítimas.

Indicador de gravidade

$IG = 100 \times M + 10 \times FG + 3 \times FL$, em que M é o número de mortos, FG o de feridos graves e FL o de feridos leves.

Ponto negro

Lanço de estrada com o máximo de 200 metros de extensão, no qual se registaram, pelo menos, 5 acidentes com vítimas, no ano em análise, e cuja soma de indicadores de gravidade é superior a 20.

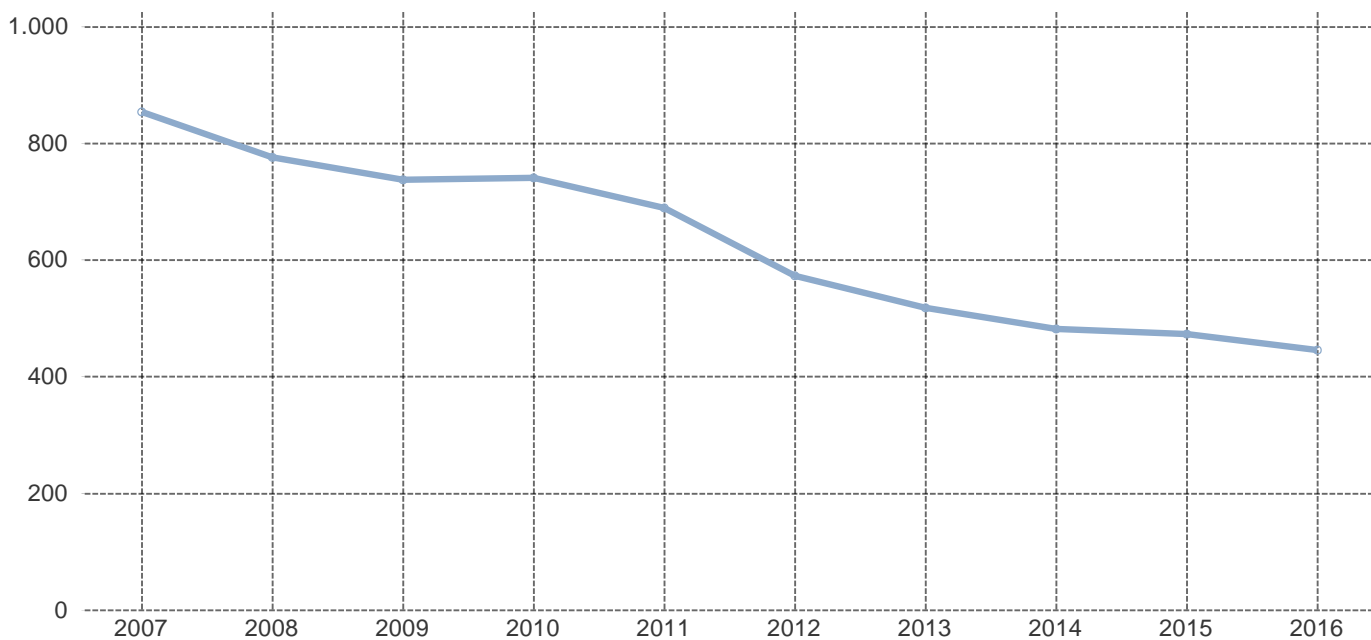
EVOLUÇÃO GLOBAL

1. Acidentes e vítimas: 2007-2016

	Acidentes com vítimas	% *	Acidentes c/ vítimas mortais e/ou f.graves	% *	Acidentes c/ vítimas mortais	% *	Vítimas mortais	% *	Feridos graves	% *	Feridos leves	% *	Total de feridos	% *	Índice de grav.
2007	35311	-	3224	-	765	-	854	-	3116	-	43202	-	46318	-	2,4
2008	33613	-4,8	2829	-12,3	721	-5,8	776	-9,1	2606	-16,4	41327	-4,3	43933	-5,1	2,3
2009	35484	5,6	2777	-1,8	673	-6,7	737	-5,0	2624	0,7	43790	6,0	46414	5,6	2,1
2010	35426	-0,2	2802	0,9	674	0,1	741	0,5	2637	0,5	43924	0,3	46561	0,3	2,1
2011	32541	-8,1	2641	-5,7	636	-5,6	689	-7,0	2436	-7,6	39726	-9,6	42162	-9,4	2,1
2012	29867	-8,2	2264	-14,3	525	-17,5	573	-16,8	2060	-15,4	36190	-8,9	38250	-9,3	1,9
2013	30339	1,6	2191	-3,2	469	-10,7	518	-9,6	2054	-0,3	36818	1,7	38872	1,6	1,7
2014	30604	0,9	2317	5,8	454	-3,2	482	-6,9	2152	4,8	37019	0,5	39171	0,8	1,6
2015	31953	4,4	2358	1,8	438	-3,5	473	-1,9	2250	4,6	38826	4,9	41076	4,9	1,5
2016	32299	1,1	2201	-6,7	416	-5,0	445	-5,9	2102	-6,6	39121	0,8	41223	0,4	1,4

* Variação relativa ao ano anterior

Evolução das vítimas mortais

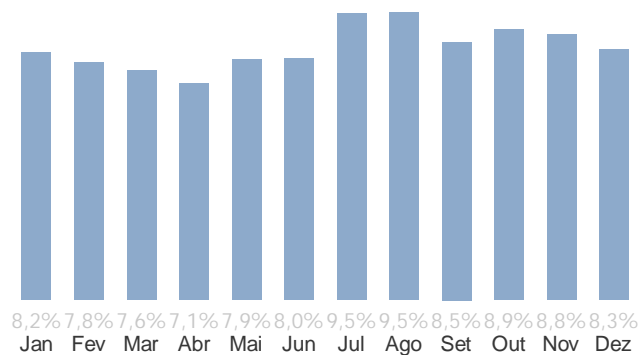


ACIDENTES E VÍTIMAS

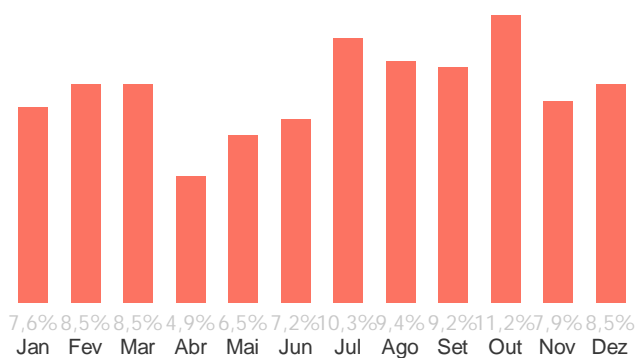
1. Acidentes e vítimas segundo o mês

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Jan	2445	2640	52	34	173	151	2927	3181	3152	3366	2,1	1,3
Fev	2103	2531	27	38	134	157	2540	3047	2701	3242	1,3	1,5
Mar	2475	2447	40	38	174	151	2924	2972	3138	3161	1,6	1,6
Abr	2399	2302	32	22	166	131	2843	2790	3041	2943	1,3	1,0
Mai	2746	2560	48	29	206	169	3241	3157	3495	3355	1,7	1,1
Jun	2706	2568	31	32	217	167	3344	3072	3592	3271	1,1	1,2
Jul	2927	3056	41	46	205	216	3623	3723	3869	3985	1,4	1,5
Ago	2861	3063	43	42	228	248	3614	3793	3885	4083	1,5	1,4
Set	2857	2751	44	41	207	193	3494	3272	3745	3506	1,5	1,5
Out	3016	2878	33	50	171	193	3739	3461	3943	3704	1,1	1,7
Nov	2676	2831	48	35	183	154	3189	3399	3420	3588	1,8	1,2
Dez	2742	2672	34	38	186	172	3348	3254	3568	3464	1,2	1,4
TOTAL	31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

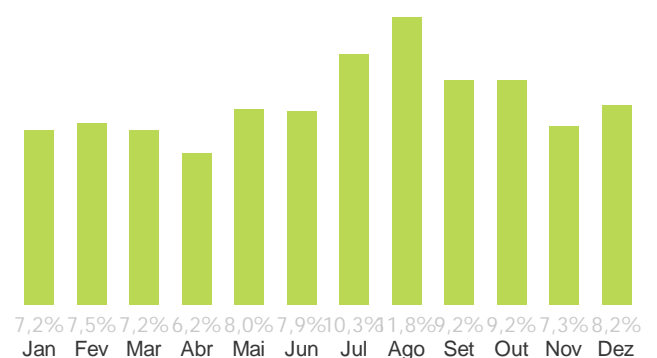
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas Mortais (%)



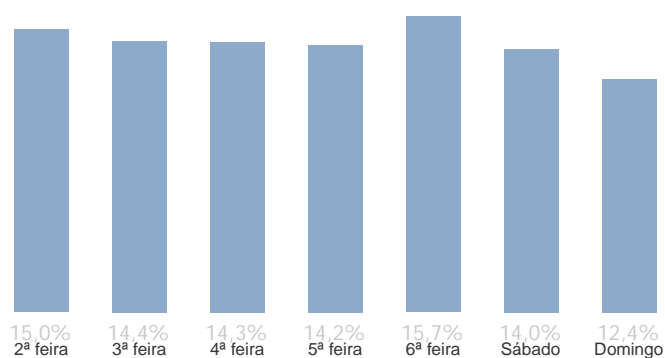
2016: Feridos graves (%)



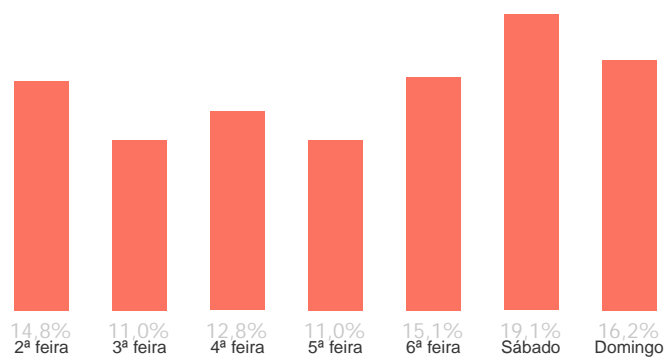
2. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
2ª feira	4869	4848	75	66	310	283	5876	5850	6261	6199	1,5	1,4
3ª feira	4481	4655	41	49	260	308	5339	5549	5640	5906	0,9	1,1
4ª feira	4581	4633	57	57	284	261	5436	5447	5777	5765	1,2	1,2
5ª feira	4625	4588	65	49	300	266	5461	5460	5826	5775	1,4	1,1
6ª feira	4854	5068	60	67	333	299	5743	6035	6136	6401	1,2	1,3
Sábado	4407	4509	85	85	416	358	5535	5569	6036	6012	1,9	1,9
Domingo	4136	3998	90	72	347	327	5436	5211	5873	5610	2,2	1,8
TOTAL	31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

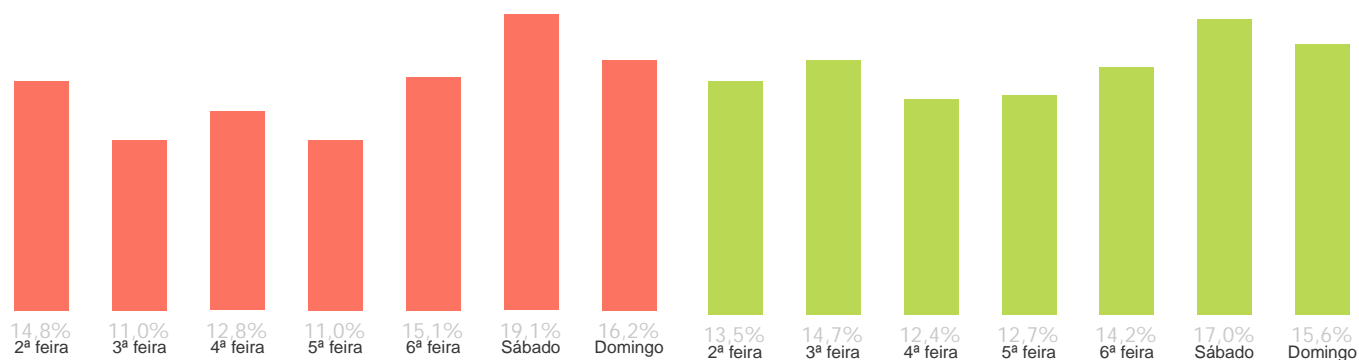
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas Mortais (%)



2016: Feridos graves (%)

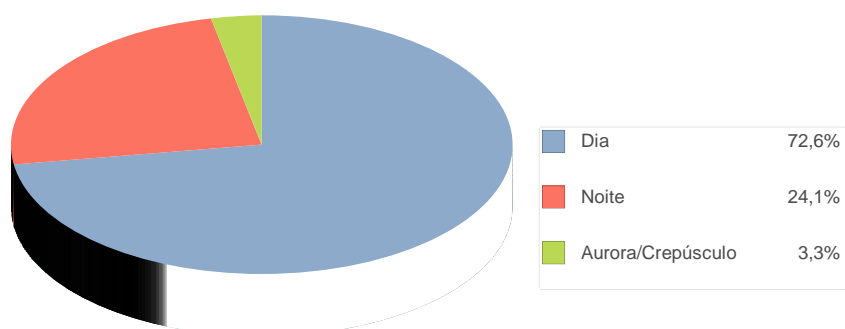


3. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

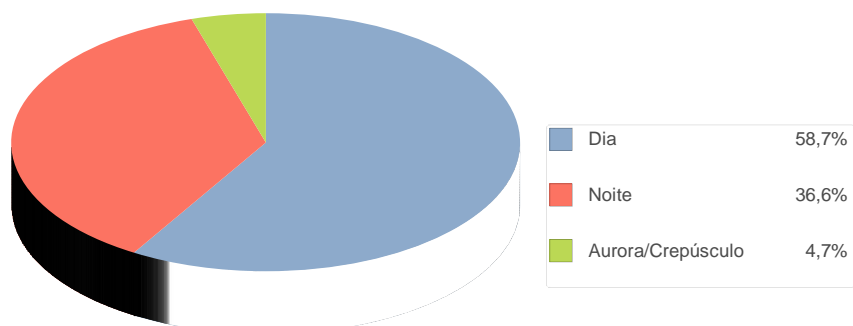
	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dia	23385	23417	274	261	1488	1391	28502	28346	30264	29998	1,2	1,1
Noite	7494	7788	163	163	658	619	9067	9452	9888	10234	2,2	2,1
Aurora/Crepúsculo	1022	1052	36	21	103	90	1195	1278	1334	1389	3,5	2,0
N.D.	52	42	0	0	1	2	62	45	63	47	0,0	0,0
TOTAL	31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

N.D. = não definido

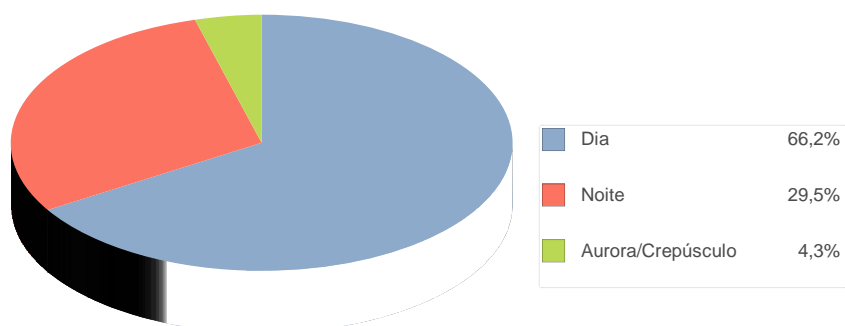
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas mortais (%)



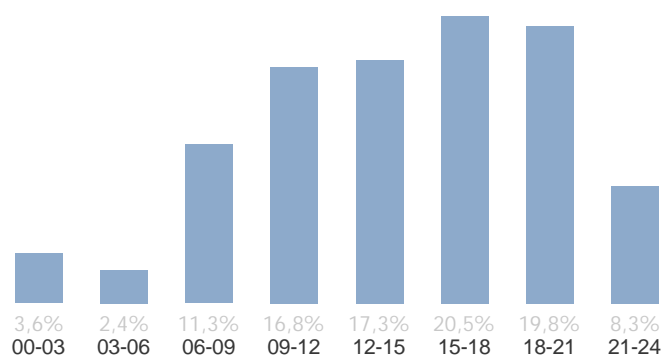
2016: Feridos graves (%)



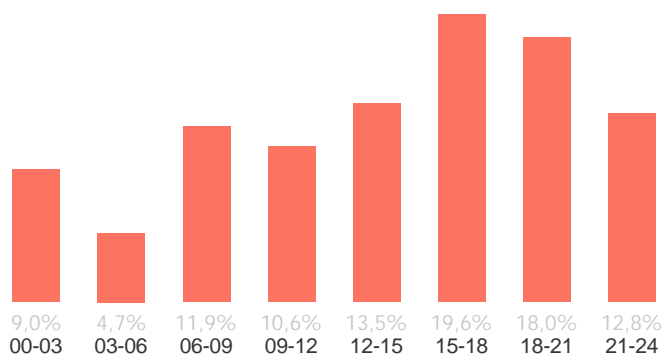
4. Acidentes e vítimas segundo o período horário

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
00-03	1115	1156	31	40	116	139	1342	1458	1489	1637	2,8	3,5
03-06	738	764	32	21	85	91	898	931	1015	1043	4,3	2,7
06-09	3656	3650	59	53	261	230	4401	4390	4721	4673	1,6	1,5
09-12	5468	5441	71	47	295	292	6531	6400	6897	6739	1,3	0,9
12-15	5586	5593	59	60	359	298	6773	6809	7191	7167	1,1	1,1
15-18	6579	6617	74	87	473	447	8151	8172	8698	8706	1,1	1,3
18-21	6284	6385	95	80	436	396	7620	7708	8151	8184	1,5	1,3
21-24	2527	2693	52	57	225	209	3110	3253	3387	3519	2,1	2,1
TOTAL	31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

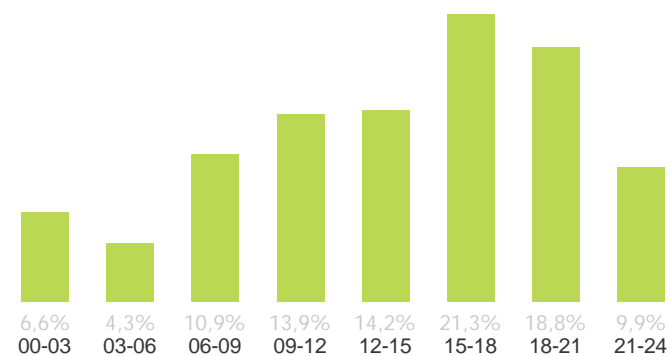
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas Mortais (%)



2016: Feridos graves (%)

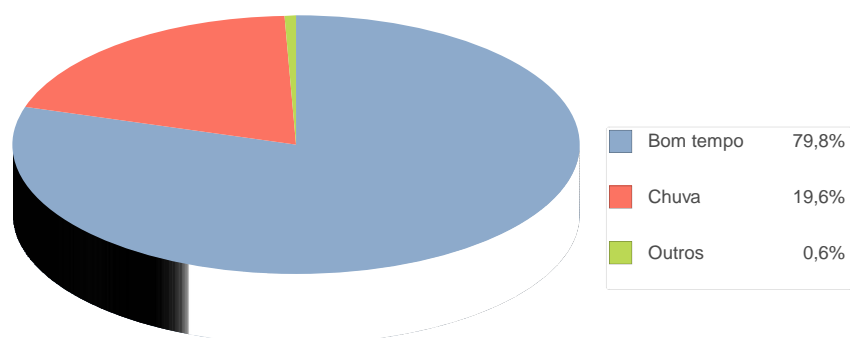


5. Acidentes e vítimas segundo os fatores atmosféricos

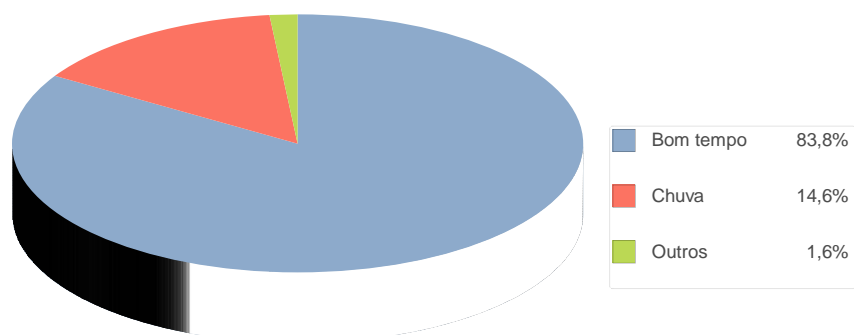
	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Bom tempo	26034	25735	407	373	1965	1789	31296	30791	33668	32953	1,6	1,4
Chuva	5522	6310	59	65	251	295	7018	8020	7328	8380	1,1	1,0
Outros	298	209	7	7	28	17	378	259	413	283	2,3	3,3
N.D.	99	45	0	0	6	1	134	51	140	52	0,0	0,0
TOTAL	31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

N.D. = não definido

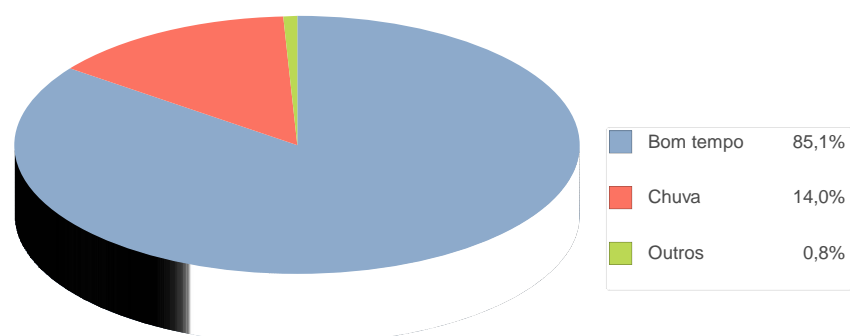
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas mortais (%)



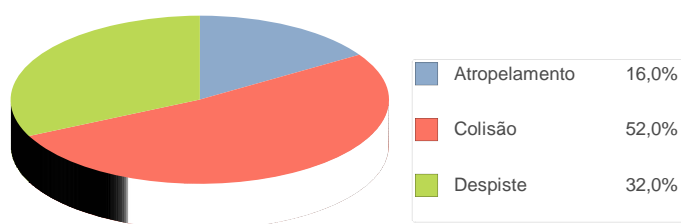
2016: Feridos graves (%)



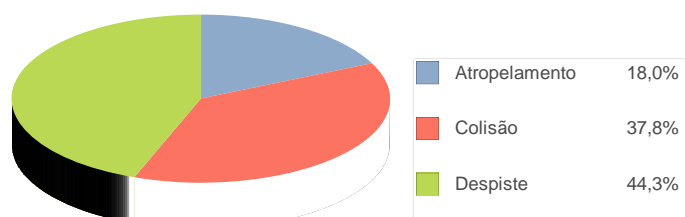
6. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Atropelamento	Atropelamento de peões	4668	4671	81	70	438	410	4536	4607	5055	5087	1,7	1,5
	Atropelamento de animais	94	75	0	1	5	9	95	84	100	94	0,0	1,3
	Atropelamento com fuga	308	419	7	9	27	27	288	407	322	443	2,3	2,1
	Total	5070	5165	88	80	470	446	4919	5098	5477	5624	1,7	1,5
Colisão	Colisão com fuga	350	476	6	3	20	23	381	536	407	562	1,7	0,6
	Colisão com outras situações	2188	2303	11	10	88	87	2751	2902	2850	2999	0,5	0,4
	Colisão frontal	2572	3118	84	80	325	390	3998	4757	4407	5227	3,3	2,6
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	3691	3635	26	18	117	95	4890	4785	5033	4898	0,7	0,5
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	6005	5710	52	49	304	249	7699	7204	8055	7502	0,9	0,9
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	1028	907	14	7	67	34	1286	1142	1367	1183	1,4	0,8
	Colisão choque em cadeia	660	638	3	1	16	6	1065	977	1084	984	0,5	0,2
Total	16494	16787	196	168	937	884	22070	22303	23203	23355	1,2	1,0	
Despiste	Despiste com dispositivo de retenção	807	531	7	4	40	20	929	596	976	620	0,9	0,8
	Despiste sem dispositivo de retenção	1577	1251	11	6	80	51	1692	1341	1783	1398	0,7	0,5
	Despiste com fuga	37	89	0	1	1	6	38	94	39	101	0,0	1,1
	Despiste simples	4609	5952	69	90	368	415	5040	6669	5477	7174	1,5	1,5
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	206	207	16	11	43	23	268	236	327	270	7,8	5,3
	Despiste com capotamento	1985	1551	60	59	218	174	2523	1944	2801	2177	3,0	3,8
	Despiste com colisão com veículo imobilizado ou obstáculo	1168	766	26	26	93	83	1347	840	1466	949	2,2	3,4
Total	10389	10347	189	197	843	772	11837	11720	12869	12689	1,8	1,9	
TOTAL		31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

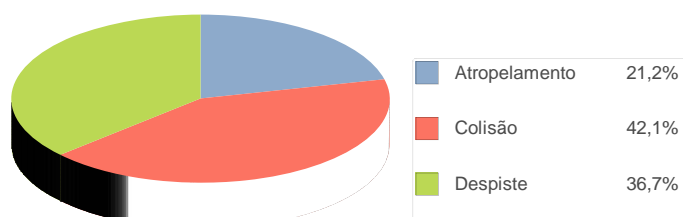
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas mortais (%)



2016: Feridos graves (%)



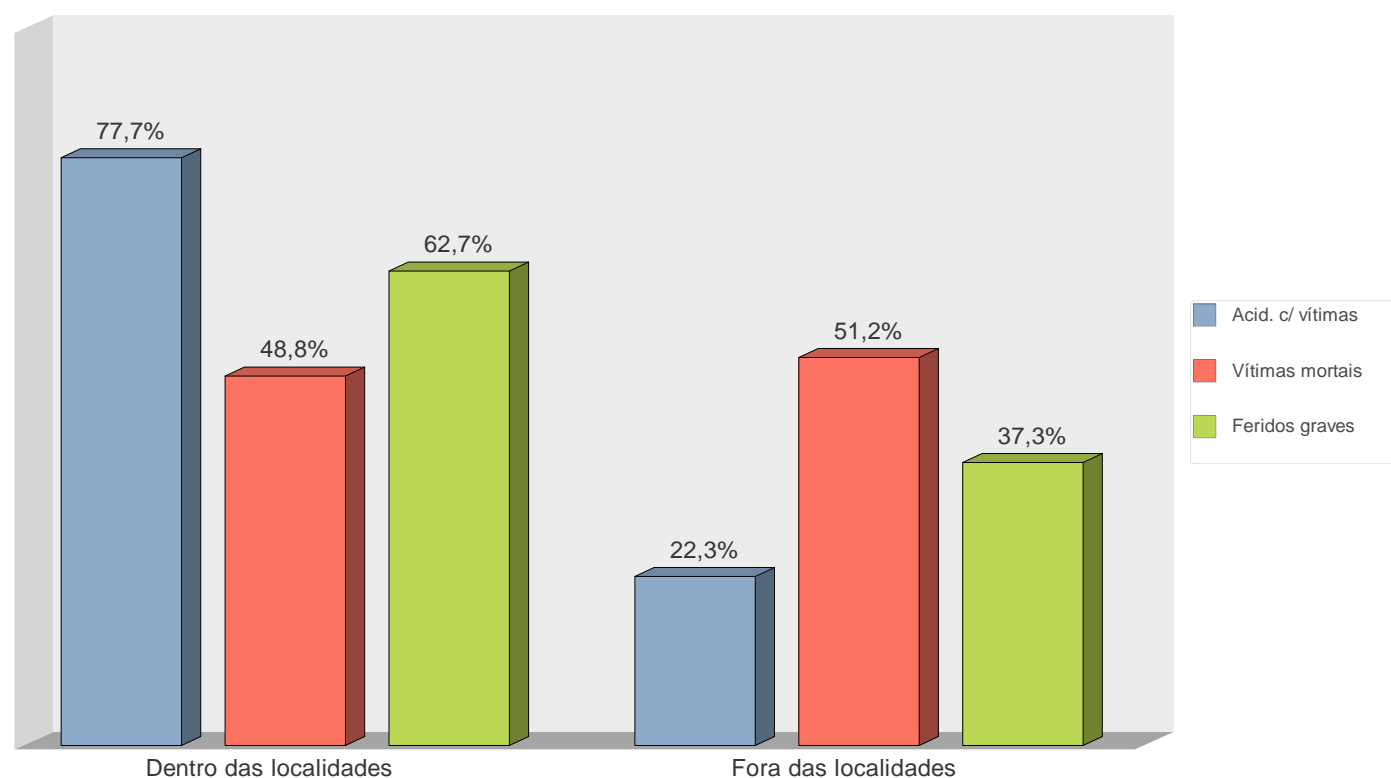
7. Acidentes e vítimas segundo a localização e o tipo de via

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dentro das localidades	Arruamento	19279	20007	137	133	1018	978	22330	23301	23485	24412	0,7	0,7
	Estrada Municipal	608	734	12	14	57	63	746	870	815	947	2,0	1,9
	Estrada Nacional	3815	3685	54	65	278	243	4946	4762	5278	5070	1,4	1,8
	IP/IC	233	260	3	3	13	12	285	329	301	344	1,3	1,2
	Outra Via *	722	399	8	2	42	21	851	464	901	487	1,1	0,5
	TOTAL	24657	25085	214	217	1408	1317	29158	29726	30780	31260	0,9	0,9
Fora das localidades	Autoestrada	1714	1947	57	35	154	126	2497	2686	2708	2847	3,3	1,8
	Estrada Municipal	1027	1028	31	23	112	124	1278	1224	1421	1371	3,0	2,2
	Estrada Nacional	2931	2879	111	105	420	378	3781	3799	4312	4282	3,8	3,6
	IP/IC	805	839	34	42	83	104	1132	1104	1249	1250	4,2	5,0
	Outra Via *	819	521	26	23	73	53	980	582	1079	658	3,2	4,4
	TOTAL	7296	7214	259	228	842	785	9668	9395	10769	10408	3,5	3,2

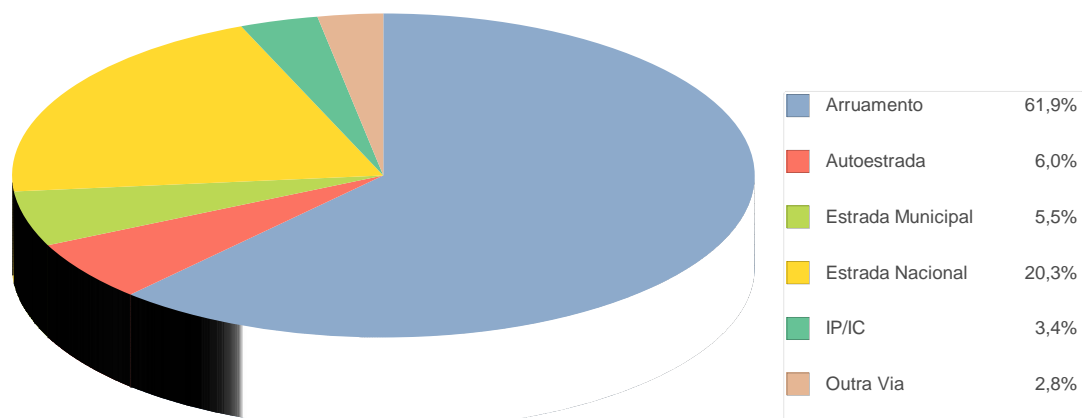
		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	Arruamento	19279	20007	137	133	1018	978	22330	23301	23485	24412	0,7	0,7
	Autoestrada	1714	1947	57	35	154	126	2497	2686	2708	2847	3,3	1,8
	Estrada Municipal	1635	1762	43	37	169	187	2024	2094	2236	2318	2,6	2,1
	Estrada Nacional	6746	6564	165	170	698	621	8727	8561	9590	9352	2,4	2,6
	IP/IC	1038	1099	37	45	96	116	1417	1433	1550	1594	3,6	4,1
	Outra Via *	1541	920	34	25	115	74	1831	1046	1980	1145	2,2	2,7
	TOTAL	31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

* Estradas Regionais, Estradas Florestais, Pontes, Variantes e Outras Vias

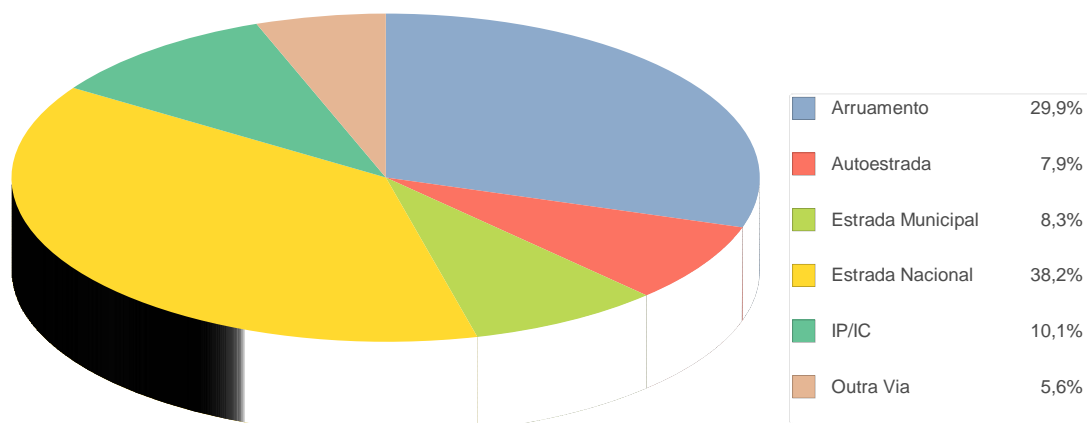
2016: Sinistralidade segundo a localização (%)



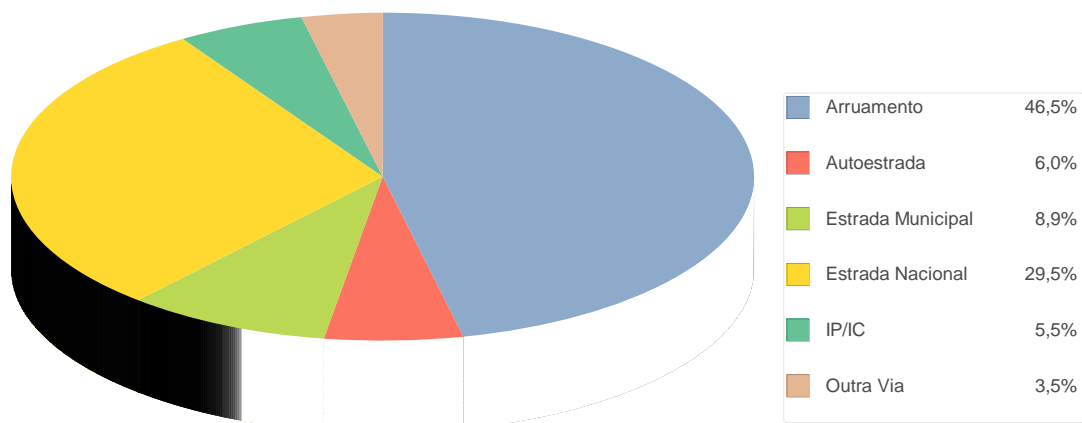
2016: Acidentes com vítimas segundo o tipo de via (%)



2016: Vítimas mortais segundo o tipo de via (%)



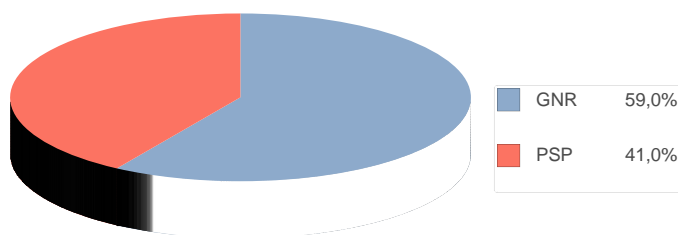
2016: Feridos graves segundo o tipo de via (%)



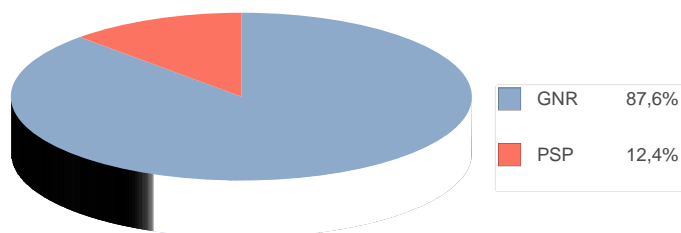
8. Acidentes e vítimas segundo a entidade fiscalizadora e o mês

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
GNR	Jan	1408	1449	45	29	118	108	1751	1800	1914	1937	3,2	2,0
	Fev	1214	1434	21	33	91	119	1491	1765	1603	1917	1,7	2,3
	Mar	1405	1470	37	34	117	104	1699	1848	1853	1986	2,6	2,3
	Abr	1412	1319	26	20	122	99	1714	1640	1862	1759	1,8	1,5
	Mai	1607	1541	43	23	141	129	1943	1958	2127	2110	2,7	1,5
	Jun	1588	1486	25	28	163	120	2050	1790	2238	1938	1,6	1,9
	Jul	1803	1878	40	38	158	156	2298	2322	2496	2516	2,2	2,0
	Ago	1896	2028	40	36	188	187	2443	2577	2671	2800	2,1	1,8
	Set	1718	1611	40	39	147	137	2150	1966	2337	2142	2,3	2,4
	Out	1761	1673	26	43	127	136	2261	2044	2414	2223	1,5	2,6
	Nov	1527	1619	39	31	132	98	1854	1981	2025	2110	2,6	1,9
	Dez	1598	1556	25	36	129	124	2016	1927	2170	2087	1,6	2,3
Total	18937	19064	407	390	1633	1517	23670	23618	25710	25525	2,1	2,0	
PSP	Jan	1037	1191	7	5	55	43	1176	1381	1238	1429	0,7	0,4
	Fev	889	1097	6	5	43	38	1049	1282	1098	1325	0,7	0,5
	Mar	1070	977	3	4	57	47	1225	1124	1285	1175	0,3	0,4
	Abr	987	983	6	2	44	32	1129	1150	1179	1184	0,6	0,2
	Mai	1139	1019	5	6	65	40	1298	1199	1368	1245	0,4	0,6
	Jun	1118	1082	6	4	54	47	1294	1282	1354	1333	0,5	0,4
	Jul	1124	1178	1	8	47	60	1325	1401	1373	1469	0,1	0,7
	Ago	965	1035	3	6	40	61	1171	1216	1214	1283	0,3	0,6
	Set	1139	1140	4	2	60	56	1344	1306	1408	1364	0,4	0,2
	Out	1255	1205	7	7	44	57	1478	1417	1529	1481	0,6	0,6
	Nov	1149	1212	9	4	51	56	1335	1418	1395	1478	0,8	0,3
	Dez	1144	1116	9	2	57	48	1332	1327	1398	1377	0,8	0,2
Total	13016	13235	66	55	617	585	15156	15503	15839	16143	0,5	0,4	
TOTAL		31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1,5	1,4

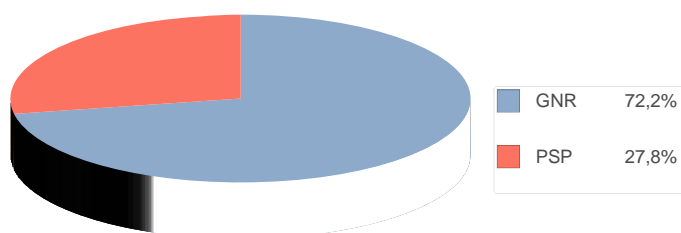
2016: Acidentes com vítimas (%)



2016: Vítimas mortais (%)



2016: Feridos graves (%)



VEÍCULOS INTERVENIENTES EM ACIDENTES

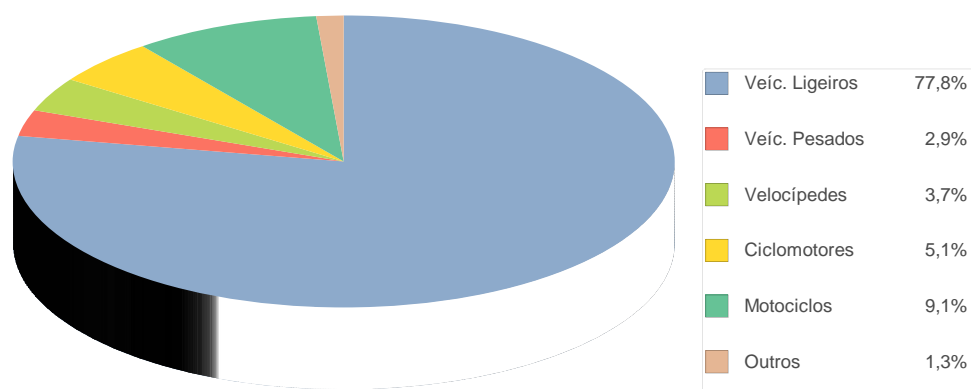
1. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por natureza do acidente

		Atropelamento 2015	Atropelamento 2016	Colisão 2015	Colisão 2016	Despiste 2015	Despiste 2016	Total veículos (V) 2015	Total veículos (V) 2016	Veículos circulação (Vci)	V/1000 Vci 2016
Veic. Ligeiros	Passageiros	3660	3667	22336	22989	5976	5887	31972	32543	0	0
	Mercadorias	831	872	5153	5294	1356	1269	7340	7435	0	0
	Outros	44	59	286	344	87	101	417	504	0	0
	N.D.	105	98	82	43	6	4	193	145	0	0
	Total	4640	4696	27857	28670	7425	7261	39922	40627	5391652	8
Veic. Pesados	Passageiros	102	98	354	311	16	17	472	426	0	0
	Mercadorias	48	56	744	628	127	121	919	805	0	0
	Outros	19	20	158	219	40	51	217	290	0	0
	N.D.	1	0	5	1	0	0	6	1	0	0
	Total	170	174	1261	1159	183	189	1614	1522	127937	12
Velocípedes	83	84	1477	1468	465	404	2025	1956	0	0	
Ciclomotores	77	74	1672	1555	1067	1032	2816	2661	0	0	
Motociclos	147	159	2740	2867	1578	1711	4465	4737	201544	24	
Outros	68	87	401	331	263	282	732	700	0	0	
N.D.	8	56	4	49	0	3	12	108	0	0	
TOTAL		5193	5330	35412	36099	10981	10882	51586	52311	0	0

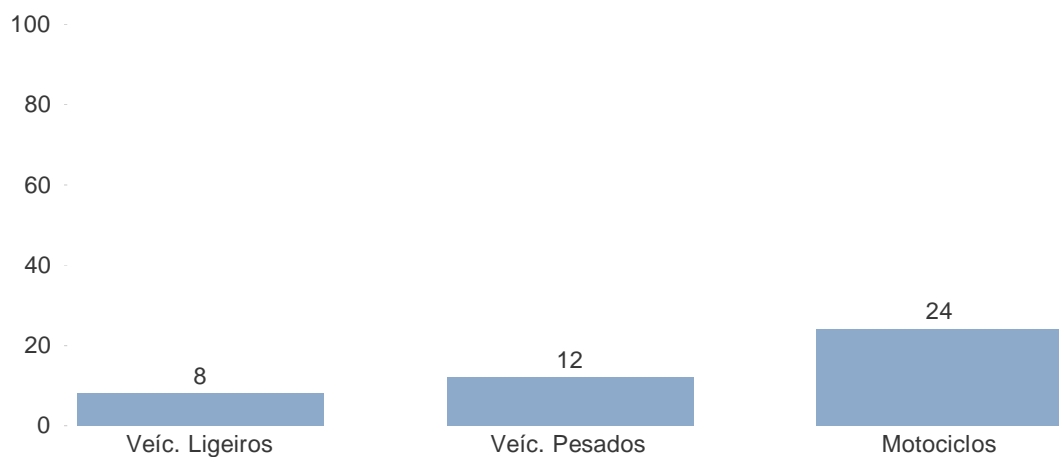
ACAP - Estatísticas do Sector Automóvel - Edição de 2015

N.D. = não definido

2016: Veículos intervenientes em acidentes (%)



2016: Veículos intervenientes em acidentes por cada 1000 em circulação



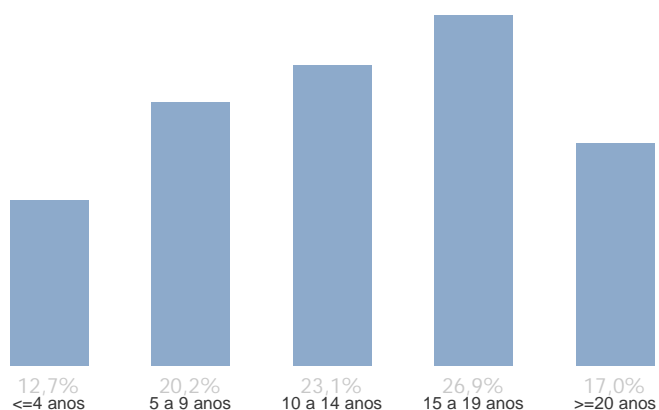
2. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por idade do veículo

	<=4 anos		5 a 9 anos		10 a 14 anos		15 a 19 anos		>=20 anos		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Veic. Ligeiros	4774	5110	8668	8159	9860	9325	10383	10852	5830	6872	407	309	39922	40627
Veic. Pesados	187	213	472	395	455	372	295	337	184	195	21	10	1614	1522
Ciclomotores	423	390	1207	987	217	239	322	269	622	768	25	8	2816	2661
Motociclos	1513	1622	1081	1155	674	687	642	687	511	563	44	23	4465	4737
TOTAL	6897	7335	11428	10696	11206	10623	11642	12145	7147	8398	497	350	48817	49547

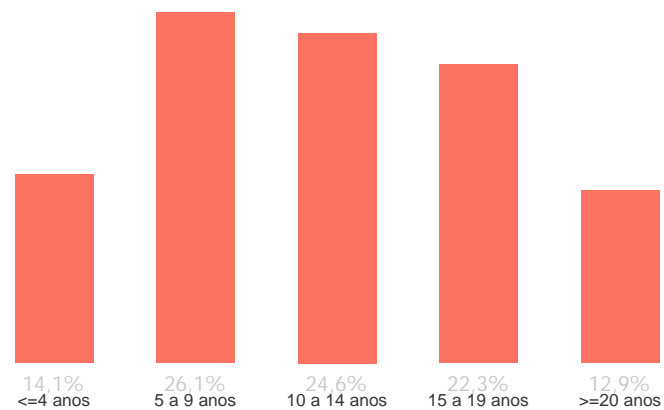
N.D. = não definido

2016: Veículos intervenientes em acidentes segundo a idade (%)

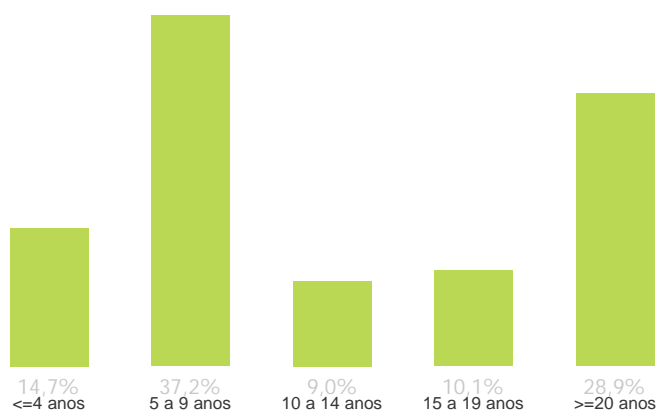
Veículos Ligeiros



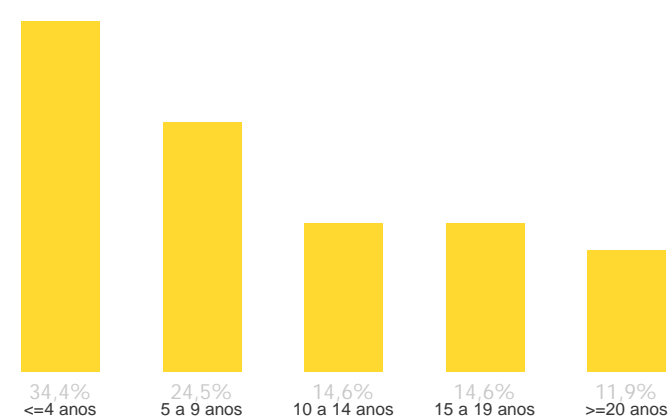
Veículos Pesados



Ciclomotores



Motociclos



UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Vítimas mortais por 100 vítimas		Feridos graves por 100 vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Condutores	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042	1	1	5	5
Passageiros	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089	1	1	4	4
Peões	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537	2	1	9	8
TOTAL	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1	1	5	5

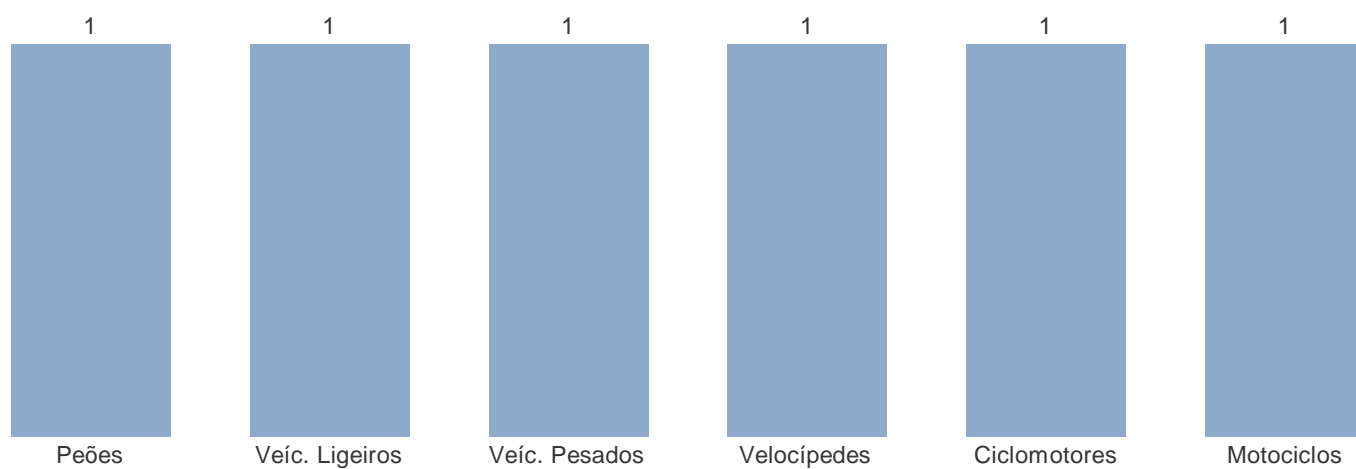
2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Vítimas mortais por 100 vítimas		Feridos graves por 100 vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Peões	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537	2	1	9	8
Veic. Ligeiros *	225	234	975	947	24198	24263	25398	25444	1	1	4	4
Veic. Pesados *	18	7	58	30	577	559	653	596	3	1	9	5
Velocípedes *	17	20	140	117	1806	1745	1963	1882	1	1	7	6
Ciclomotores *	35	35	197	173	2711	2552	2943	2760	1	1	7	6
Motociclos *	66	43	333	318	4210	4520	4609	4881	1	1	7	7
Outros *	22	23	71	79	491	464	584	566	4	4	12	14
N.D.	0	1	0	0	0	1	0	2	0	50	0	0
TOTAL	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668	1	1	5	5

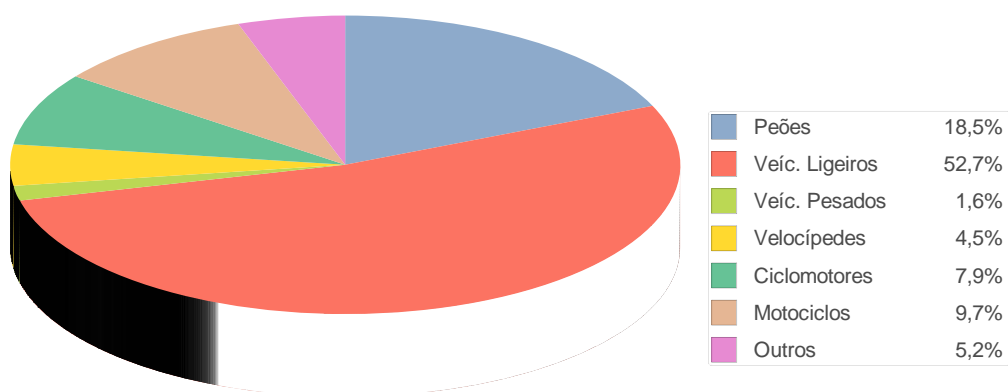
* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

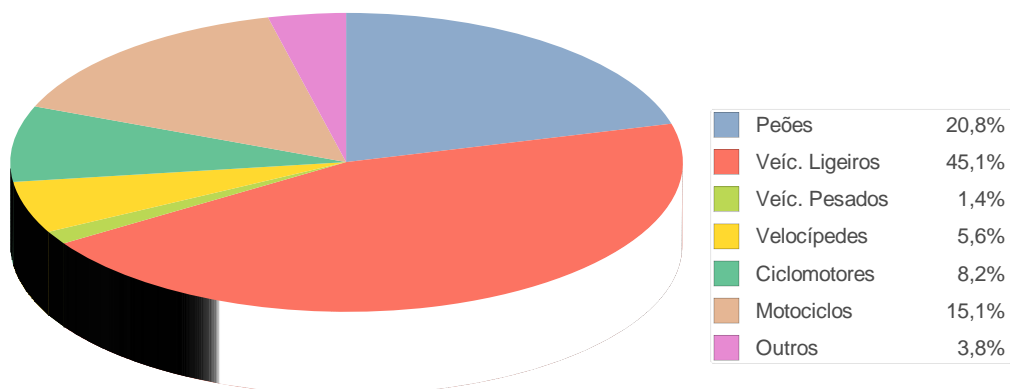
2016: Vítimas mortais/100 vítimas de cada categoria de veículo



2016: Vítimas mortais segundo a categoria de veículo (%)



2016: Feridos graves segundo a categoria de veículo (%)

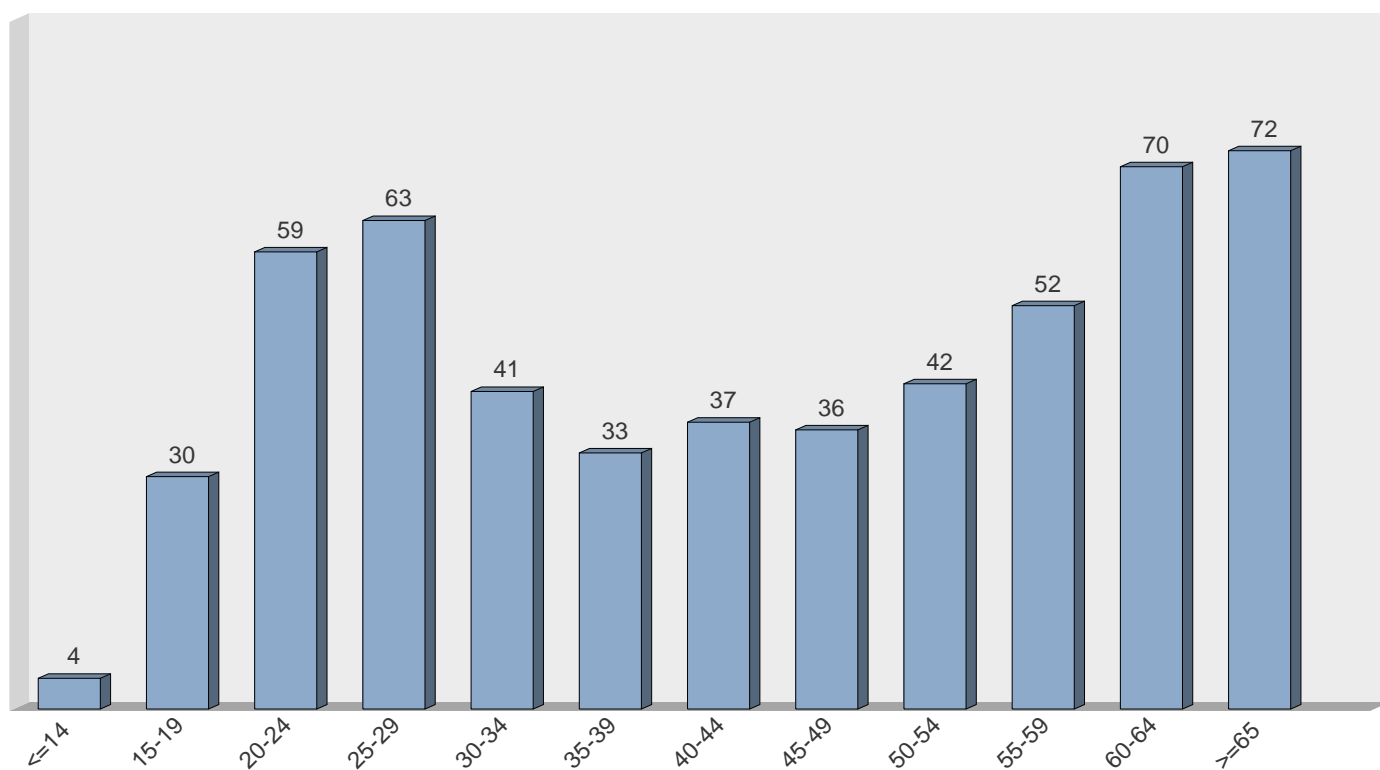


3. Vítimas mortais/1 milhão de habitantes segundo o grupo etário, em 2016

	<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65
População	1382547	527829	511855	523816	604676	721031	766699	717428	719727	671319	624599	2067654
VM/Milhao hab.	4	30	59	63	41	33	37	36	42	52	70	72

INE - População residente (Nº) por local de residência (NUTS - 2013), Sexo e Grupo etário; Anual - Estimativas da População Residente para 2015.

2016: Vítimas mortais / 1 milhão habitantes



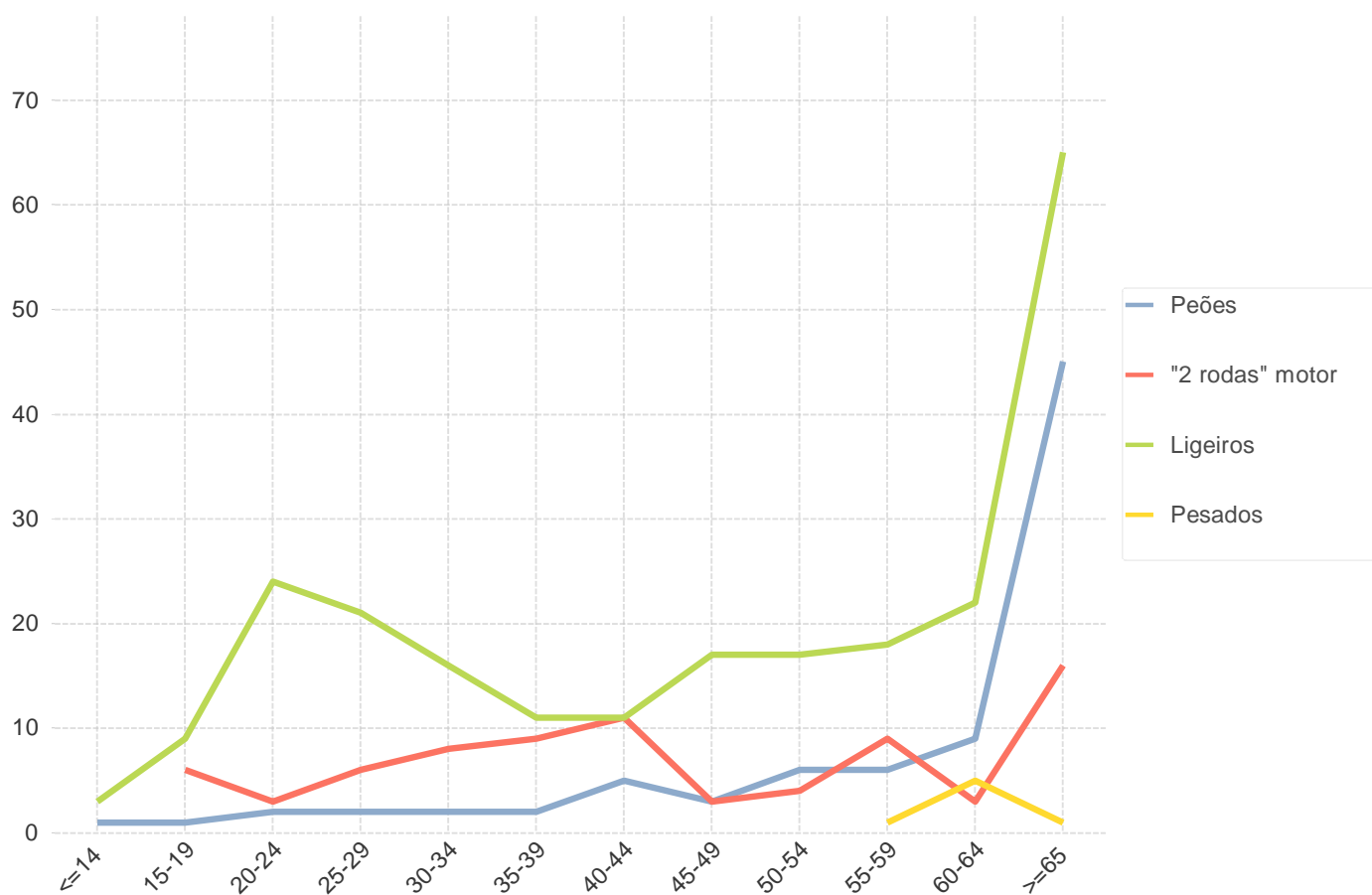
4. Vítimas segundo a categoria de veículo, por grupo etário

		VÍTIMAS MORTAIS													
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
Peões	2015	2	1	2	1	1	6	4	6	7	6	8	45	1	90
	2016	1	1	2	2	0	2	5	3	6	6	9	45	0	82
	16-15	-1	0	0	1	-1	-4	1	-3	-1	0	1	0	-1	-8
Veíc. Ligeiros *	2015	2	14	22	23	16	14	19	15	21	12	18	49	0	225
	2016	3	9	24	21	16	11	11	17	17	18	22	65	0	234
	16-15	1	-5	2	-2	0	-3	-8	2	-4	6	4	16	0	9
Veic. Pesados *	2015	0	0	0	0	2	1	1	2	3	6	1	2	0	18
	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	1	0	7
	16-15	0	0	0	0	-2	-1	-1	-2	-3	-5	4	-1	0	-11
Velocipedes *	2015	1	1	0	1	0	1	1	2	2	1	2	5	0	17
	2016	2	0	0	2	0	1	1	2	2	1	1	8	0	20
	16-15	1	-1	0	1	0	0	0	0	0	0	-1	3	0	3
Ciclomotores *	2015	0	0	0	1	1	2	2	6	4	4	4	11	0	35
	2016	0	0	2	0	3	3	3	2	1	6	1	14	0	35
	16-15	0	0	2	-1	2	1	1	-4	-3	2	-3	3	0	0
Motociclos *	2015	0	4	3	8	7	15	10	7	4	2	4	2	0	66
	2016	0	6	1	6	5	6	8	1	3	3	2	2	0	43
	16-15	0	2	-2	-2	-2	-9	-2	-6	-1	1	-2	0	0	-23
Outros *	2015	2	0	1	0	0	3	0	2	3	0	3	8	0	22
	2016	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	4	13	0	23
	16-15	-2	0	0	1	1	-2	0	-1	-2	0	1	5	0	1
N.D.	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	16-15	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	2015	7	20	28	34	27	42	37	40	44	31	40	122	1	473
	2016	6	16	30	33	25	24	28	26	30	35	44	148	0	445
	16-15	-1	-4	2	-1	-2	-18	-9	-14	-14	4	4	26	-1	-28

* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

2016: Vítimas mortais segundo o grupo etário

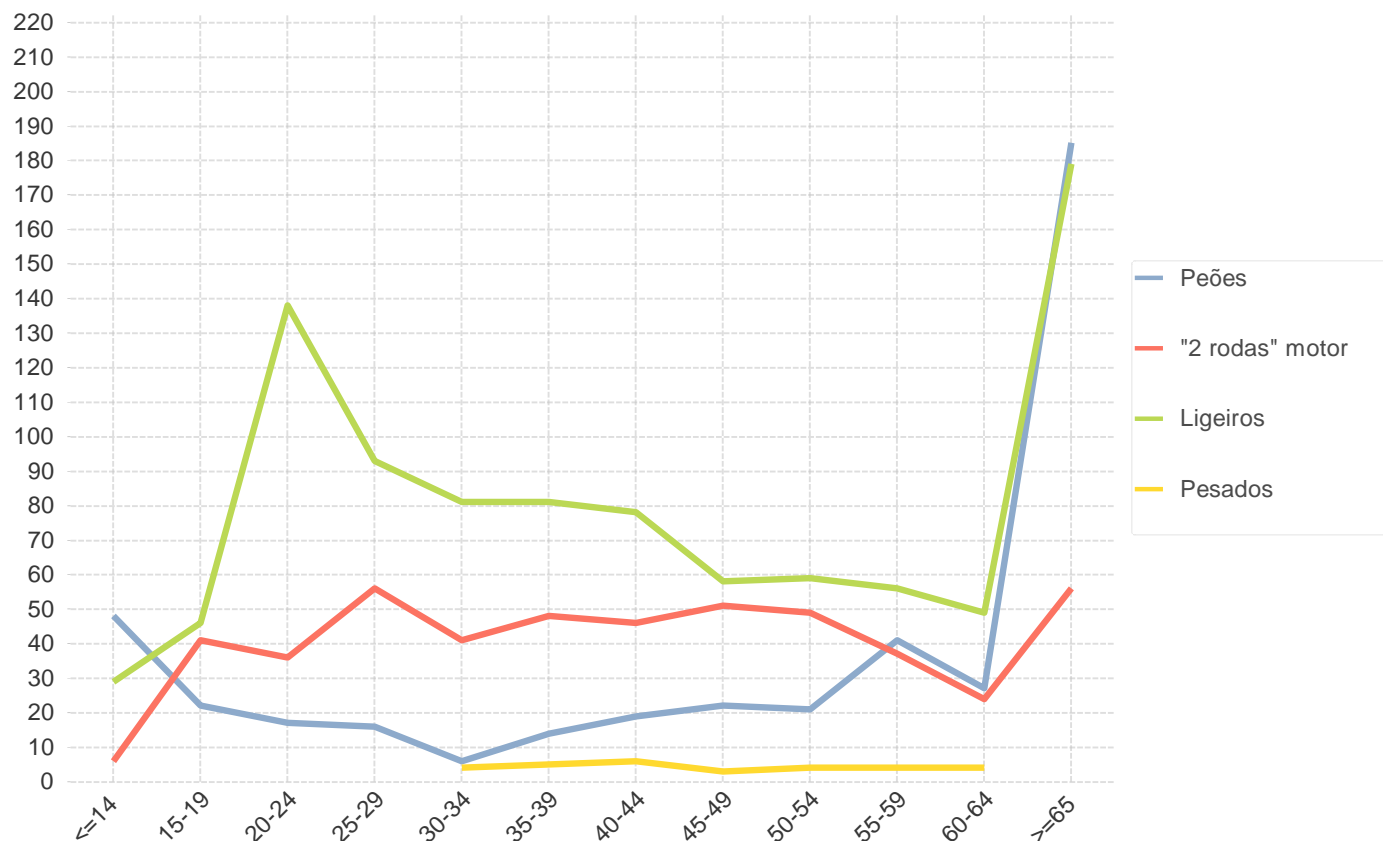


		FERIDOS GRAVES													
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
Peões	2015	47	26	6	5	20	23	19	31	39	31	43	185	1	476
	2016	48	22	17	16	6	14	19	22	21	41	27	185	0	438
	16-15	1	-4	11	11	-14	-9	0	-9	-18	10	-16	0	-1	-38
Veic. Ligeiros *	2015	42	61	126	93	76	62	66	67	76	65	54	187	0	975
	2016	29	46	138	93	81	81	78	58	59	56	49	179	0	947
	16-15	-13	-15	12	0	5	19	12	-9	-17	-9	-5	-8	0	-28
Veic. Pesados *	2015	1	2	3	4	5	5	9	9	10	3	6	1	0	58
	2016	0	0	0	0	4	5	6	3	4	4	4	0	0	30
	16-15	-1	-2	-3	-4	-1	0	-3	-6	-6	1	-2	-1	0	-28
Velocipedes *	2015	15	16	6	6	6	10	13	16	17	8	3	24	0	140
	2016	12	11	5	9	4	6	11	11	11	14	3	19	1	117
	16-15	-3	-5	-1	3	-2	-4	-2	-5	-6	6	0	-5	1	-23
Ciclomotores *	2015	1	14	14	9	9	15	17	20	22	25	10	41	0	197
	2016	3	13	11	8	8	8	11	14	24	17	16	40	0	173
	16-15	2	-1	-3	-1	-1	-7	-6	-6	2	-8	6	-1	0	-24
Motociclos *	2015	5	21	39	39	58	44	34	37	30	7	10	9	0	333
	2016	3	28	25	48	33	40	35	37	25	20	8	16	0	318
	16-15	-2	7	-14	9	-25	-4	1	0	-5	13	-2	7	0	-15
Outros *	2015	3	3	7	6	2	1	5	4	3	5	3	28	1	71
	2016	3	2	5	10	4	3	4	2	4	5	4	33	0	79
	16-15	0	-1	-2	4	2	2	-1	-2	1	0	1	5	-1	8
TOTAL	2015	114	143	201	162	176	160	163	184	197	144	129	475	2	2250
	2016	98	122	201	184	140	157	164	147	148	157	111	472	1	2102
	16-15	-16	-21	0	22	-36	-3	1	-37	-49	13	-18	-3	-1	-148

* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

2016: Feridos graves segundo o grupo etário



		FERIDOS LEVES													
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
Peões	2015	623	399	278	179	194	204	226	273	305	351	353	1445	3	4833
	2016	617	405	289	232	207	228	243	293	303	339	342	1519	0	5017
	16-15	-6	6	11	53	13	24	17	20	-2	-12	-11	74	-3	184
Veic. Ligeiros *	2015	1569	1433	3043	2287	2183	2128	1976	1799	1639	1457	1289	3379	16	24198
	2016	1507	1287	3027	2429	2165	2114	2080	1771	1700	1441	1227	3513	2	24263
	16-15	-62	-146	-16	142	-18	-14	104	-28	61	-16	-62	134	-14	65
Veic. Pesados *	2015	30	13	33	31	56	44	68	64	74	63	38	63	0	577
	2016	46	34	27	29	36	52	48	60	77	58	35	56	1	559
	16-15	16	21	-6	-2	-20	8	-20	-4	3	-5	-3	-7	1	-18
Velocípedes *	2015	149	190	104	105	156	175	178	157	142	109	86	254	1	1806
	2016	110	205	119	98	131	163	157	151	151	126	122	211	1	1745
	16-15	-39	15	15	-7	-25	-12	-21	-6	9	17	36	-43	0	-61
Ciclomotores *	2015	34	294	198	141	108	199	219	255	258	230	199	569	7	2711
	2016	24	265	191	150	102	129	196	208	267	239	210	570	1	2552
	16-15	-10	-29	-7	9	-6	-70	-23	-47	9	9	11	1	-6	-159
Motociclos *	2015	39	405	433	573	583	580	486	383	287	166	117	155	3	4210
	2016	24	484	465	620	594	595	519	381	345	195	140	157	1	4520
	16-15	-15	79	32	47	11	15	33	-2	58	29	23	2	-2	310
Outros *	2015	16	25	26	20	28	24	18	33	32	33	26	208	2	491
	2016	11	23	27	31	25	15	24	26	33	29	32	188	0	464
	16-15	-5	-2	1	11	-3	-9	6	-7	1	-4	6	-20	-2	-27
N.D.	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	16-15	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	2015	2460	2759	4115	3336	3308	3354	3171	2964	2737	2409	2108	6073	32	38826
	2016	2339	2703	4145	3589	3260	3296	3268	2890	2876	2427	2108	6214	6	39121
	16-15	-121	-56	30	253	-48	-58	97	-74	139	18	0	141	-26	295

* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

		TOTAL DE VÍTIMAS													
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
Peões	2015	672	426	286	185	215	233	249	310	351	388	404	1675	5	5399
	2016	666	428	308	250	213	244	267	318	330	386	378	1749	0	5537
	16-15	-6	2	22	65	-2	11	18	8	-21	-2	-26	74	-5	138
Veic. Ligeiros *	2015	1613	1508	3191	2403	2275	2204	2061	1881	1736	1534	1361	3615	16	25398
	2016	1539	1342	3189	2543	2262	2206	2169	1846	1776	1515	1298	3757	2	25444
	16-15	-74	-166	-2	140	-13	2	108	-35	40	-19	-63	142	-14	46
Veic. Pesados *	2015	31	15	36	35	63	50	78	75	87	72	45	66	0	653
	2016	46	34	27	29	40	57	54	63	81	63	44	57	1	596
	16-15	15	19	-9	-6	-23	7	-24	-12	-6	-9	-1	-9	1	-57
Velocípedes *	2015	165	207	110	112	162	186	192	175	161	118	91	283	1	1963
	2016	124	216	124	109	135	170	169	164	164	141	126	238	2	1882
	16-15	-41	9	14	-3	-27	-16	-23	-11	3	23	35	-45	1	-81
Ciclomotores *	2015	35	308	212	151	118	216	238	281	284	259	213	621	7	2943
	2016	27	278	204	158	113	140	210	224	292	262	227	624	1	2760
	16-15	-8	-30	-8	7	-5	-76	-28	-57	8	3	14	3	-6	-183
Motociclos *	2015	44	430	475	620	648	639	530	427	321	175	131	166	3	4609
	2016	27	518	491	674	632	641	562	419	373	218	150	175	1	4881
	16-15	-17	88	16	54	-16	2	32	-8	52	43	19	9	-2	272
Outros *	2015	21	28	34	26	30	28	23	39	38	38	32	244	3	584
	2016	14	25	33	42	30	19	28	29	38	34	40	234	0	566
	16-15	-7	-3	-1	16	0	-9	5	-10	0	-4	8	-10	-3	-18
N.D.	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2016	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	16-15	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
TOTAL	2015	2581	2922	4344	3532	3511	3556	3371	3188	2978	2584	2277	6670	35	41549
	2016	2443	2841	4376	3806	3425	3477	3460	3063	3054	2619	2263	6834	7	41668
	16-15	-138	-81	32	274	-86	-79	89	-125	76	35	-14	164	-28	119

* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

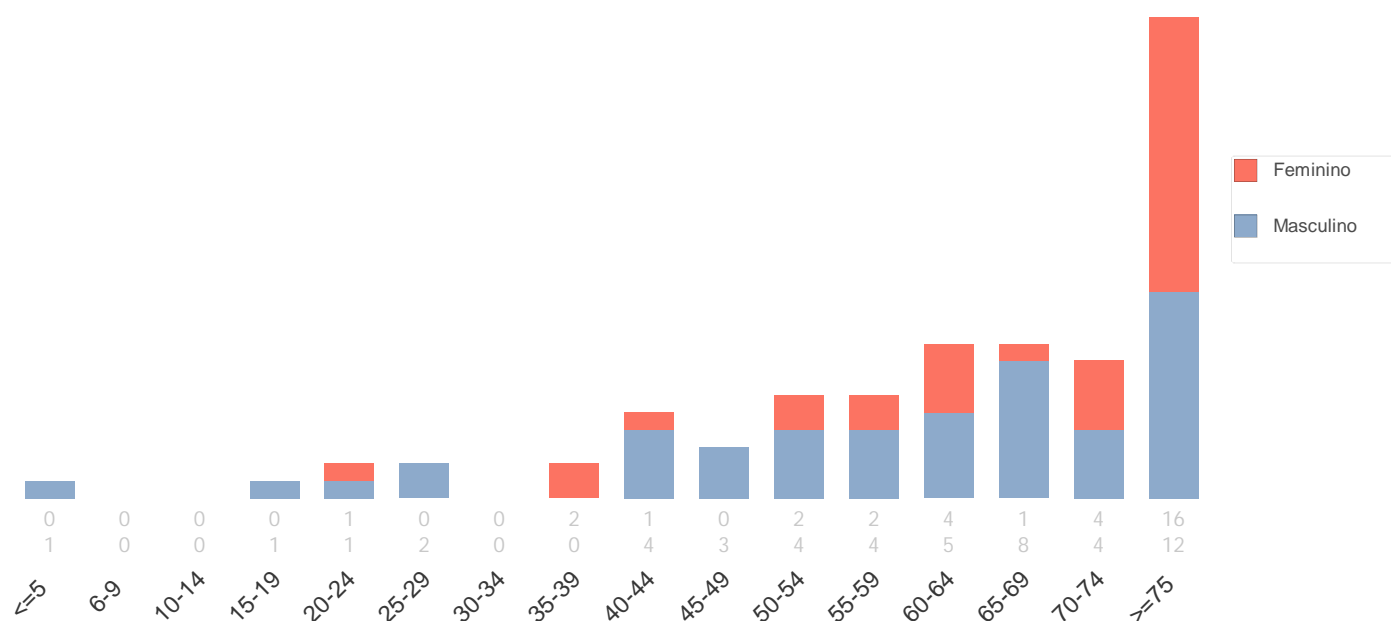
I - PEÕES

1. Peões vítimas segundo o grupo etário, por sexo

	VÍTIMAS MORTAIS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=5	1	0	1	1	0	0	2	1
6-9	0	0	0	0	0	0	0	0
10-14	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	1	1	0	0	1	1
20-24	1	1	1	1	0	0	2	2
25-29	0	0	1	2	0	0	1	2
30-34	0	0	1	0	0	0	1	0
35-39	2	2	4	0	0	0	6	2
40-44	2	1	2	4	0	0	4	5
45-49	2	0	4	3	0	0	6	3
50-54	4	2	3	4	0	0	7	6
55-59	2	2	4	4	0	0	6	6
60-64	2	4	6	5	0	0	8	9
65-69	4	1	3	8	0	0	7	9
70-74	2	4	6	4	0	0	8	8
>=75	10	16	20	12	0	0	30	28
N.D.	0	0	1	0	0	0	1	0
TOTAL	32	33	58	49	0	0	90	82

N.D. = não definido

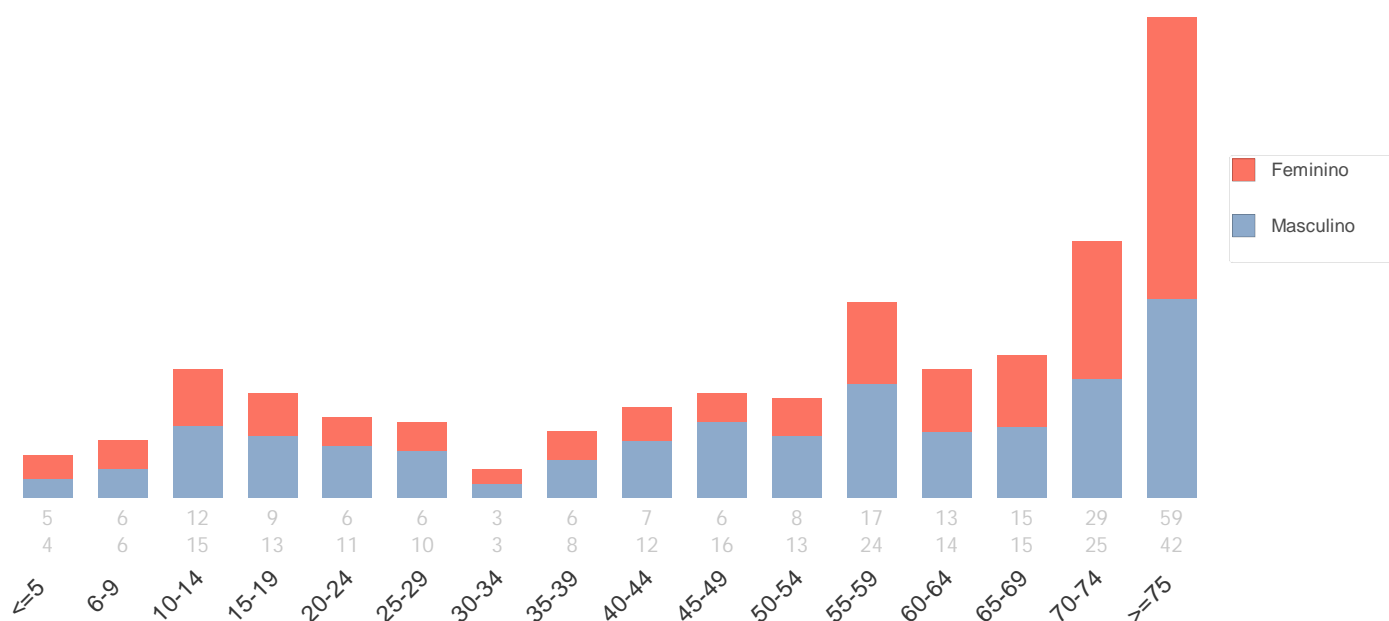
2016: Peões vítimas mortais segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS GRAVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=5	4	5	5	4	0	0	9	9
6-9	7	6	11	6	0	0	18	12
10-14	7	12	13	15	0	0	20	27
15-19	12	9	14	13	0	0	26	22
20-24	5	6	1	11	0	0	6	17
25-29	2	6	3	10	0	0	5	16
30-34	8	3	12	3	0	0	20	6
35-39	10	6	13	8	0	0	23	14
40-44	10	7	9	12	0	0	19	19
45-49	11	6	20	16	0	0	31	22
50-54	19	8	20	13	0	0	39	21
55-59	14	17	17	24	0	0	31	41
60-64	21	13	22	14	0	0	43	27
65-69	14	15	23	15	0	0	37	30
70-74	14	29	15	25	0	0	29	54
>=75	55	59	63	42	1	0	119	101
N.D.	0	0	1	0	0	0	1	0
TOTAL	213	207	262	231	1	0	476	438

N.D. = não definido

2016: Peões feridos graves segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS LEVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=5	44	40	96	97	0	0	140	137
6-9	52	50	89	87	0	0	141	137
10-14	175	169	167	174	0	0	342	343
15-19	238	267	161	138	0	0	399	405
20-24	154	175	124	114	0	0	278	289
25-29	94	135	85	97	0	0	179	232
30-34	122	111	72	96	0	0	194	207
35-39	111	121	93	107	0	0	204	228
40-44	138	134	88	109	0	0	226	243
45-49	170	186	103	107	0	0	273	293
50-54	185	180	119	123	1	0	305	303
55-59	215	226	136	113	0	0	351	339
60-64	211	203	142	139	0	0	353	342
65-69	183	220	143	138	0	0	326	358
70-74	210	226	120	140	0	0	330	366
>=75	433	477	355	318	1	0	789	795
N.D.	1	0	2	0	0	0	3	0
TOTAL	2736	2920	2095	2097	2	0	4833	5017

N.D. = não definido

	TOTAL DE VÍTIMAS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=5	49	45	102	102	0	0	151	147
6-9	59	56	100	93	0	0	159	149
10-14	182	181	180	189	0	0	362	370
15-19	250	276	176	152	0	0	426	428
20-24	160	182	126	126	0	0	286	308
25-29	96	141	89	109	0	0	185	250
30-34	130	114	85	99	0	0	215	213
35-39	123	129	110	115	0	0	233	244
40-44	150	142	99	125	0	0	249	267
45-49	183	192	127	126	0	0	310	318
50-54	208	190	142	140	1	0	351	330
55-59	231	245	157	141	0	0	388	386
60-64	234	220	170	158	0	0	404	378
65-69	201	236	169	161	0	0	370	397
70-74	226	259	141	169	0	0	367	428
>=75	498	552	438	372	2	0	938	924
N.D.	1	0	4	0	0	0	5	0
TOTAL	2981	3160	2415	2377	3	0	5399	5537

N.D. = não definido

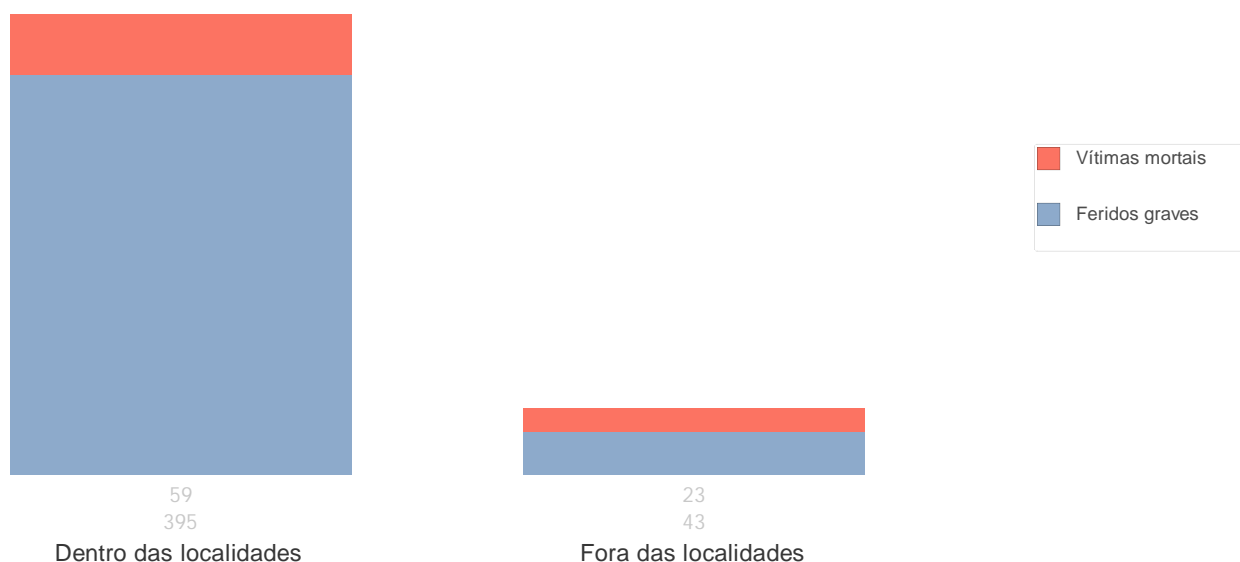
2. Peões vítimas segundo a localização e o tipo de via

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dentro das localidades	Arruamento	49	45	372	344	4381	4539	4802	4928
	Estrada Municipal	10	11	54	39	244	261	308	311
	Estrada Nacional	1	2	0	1	9	2	10	5
	IP/IC	1	1	5	8	16	43	22	52
	Outra Via *	2	0	10	3	83	86	95	89
	TOTAL	63	59	441	395	4733	4931	5237	5385
Fora das localidades	Autoestrada	5	5	3	11	15	10	23	26
	Estrada Municipal	10	11	15	16	46	51	71	78
	Estrada Nacional	8	5	12	7	9	5	29	17
	IP/IC	3	0	3	6	18	12	24	18
	Outra Via *	1	2	2	3	12	8	15	13
	TOTAL	27	23	35	43	100	86	162	152

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	Arruamento	49	45	372	344	4381	4539	4802	4928
	Autoestrada	5	5	3	11	15	10	23	26
	Estrada Municipal	20	22	69	55	290	312	379	389
	Estrada Nacional	9	7	12	8	18	7	39	22
	IP/IC	4	1	8	14	34	55	46	70
	Outra Via *	3	2	12	6	95	94	110	102
	TOTAL	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537

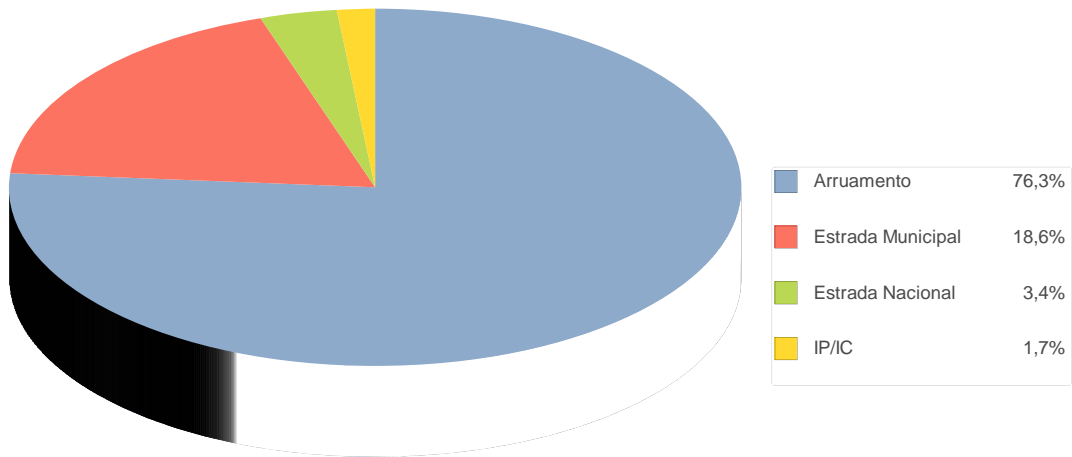
* Estradas Regionais, Estradas Florestais, Pontes, Variantes e Outras Vias

2016: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo a localização

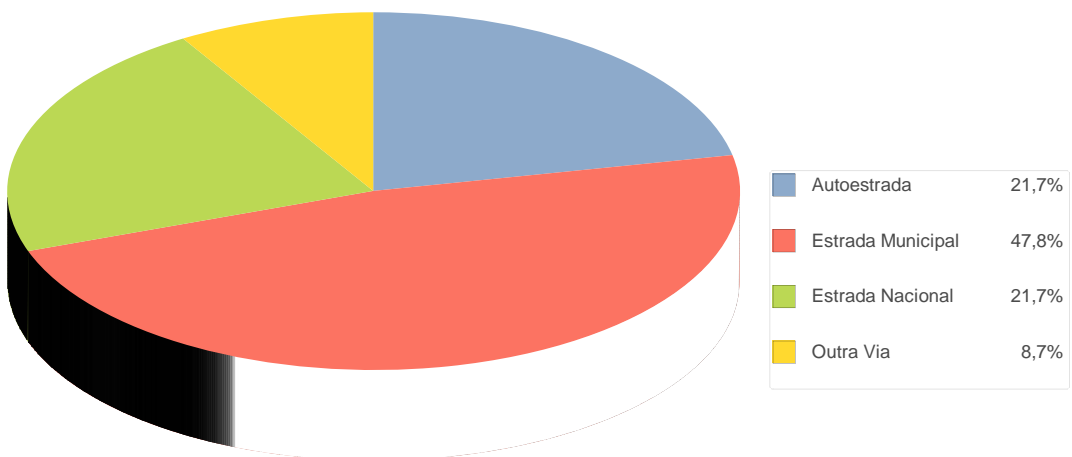


2016: Peões vítimas mortais segundo o tipo de via (%)

DENTRO DAS LOCALIDADES



FORA DAS LOCALIDADES



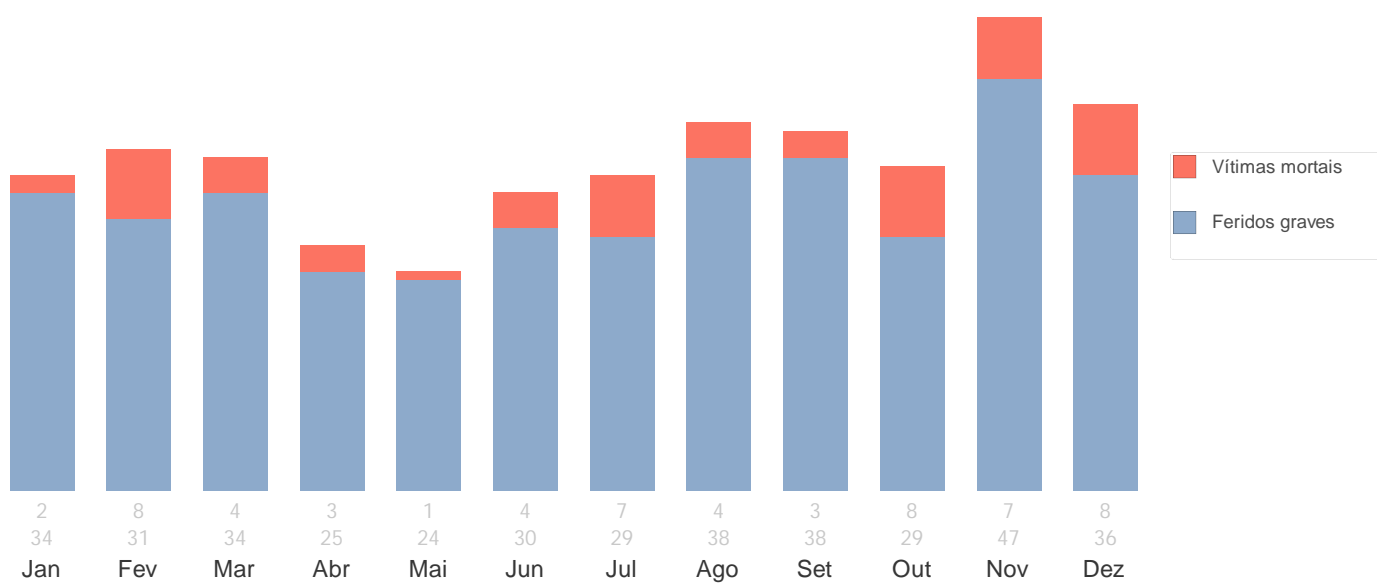
3. Peões vítimas segundo a localização e o mês

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dentro das localidades	Jan	11	2	39	34	437	490	487	526
	Fev	4	8	28	31	355	449	387	488
	Mar	6	4	32	34	401	382	439	420
	Abr	4	3	32	25	321	318	357	346
	Mai	3	1	34	24	414	327	451	352
	Jun	2	4	38	30	356	386	396	420
	Jul	4	7	36	29	395	403	435	439
	Ago	3	4	31	38	319	330	353	372
	Set	9	3	41	38	403	402	453	443
	Out	4	8	34	29	435	433	473	470
	Nov	6	7	51	47	431	536	488	590
	Dez	7	8	45	36	466	475	518	519
TOTAL		63	59	441	395	4733	4931	5237	5385
Fora das localidades	Jan	2	1	3	3	8	4	13	8
	Fev	1	1	5	7	8	5	14	13
	Mar	1	2	2	3	12	7	15	12
	Abr	0	1	3	3	7	4	10	8
	Mai	6	1	9	8	7	8	22	17
	Jun	2	1	1	1	6	7	9	9
	Jul	2	5	0	3	6	7	8	15
	Ago	2	1	1	5	13	9	16	15
	Set	1	4	2	2	13	8	16	14
	Out	3	2	1	3	6	8	10	13
	Nov	2	2	6	1	10	10	18	13
	Dez	5	2	2	4	4	9	11	15
TOTAL		27	23	35	43	100	86	162	152

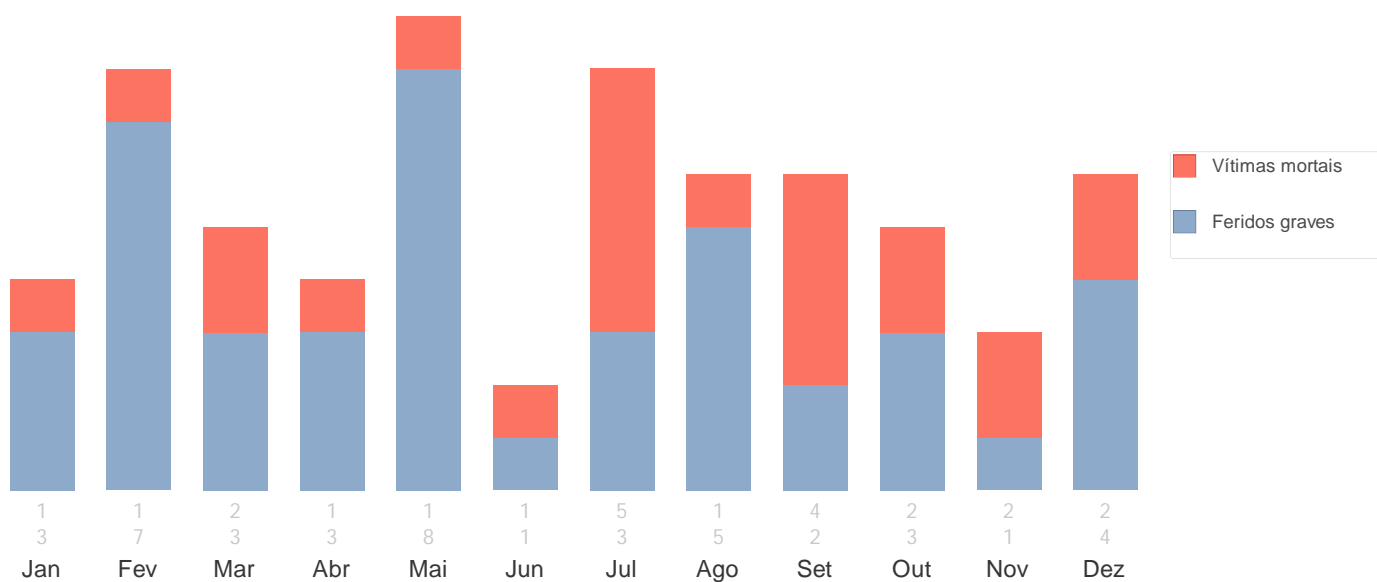
		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	Jan	13	3	42	37	445	494	500	534
	Fev	5	9	33	38	363	454	401	501
	Mar	7	6	34	37	413	389	454	432
	Abr	4	4	35	28	328	322	367	354
	Mai	9	2	43	32	421	335	473	369
	Jun	4	5	39	31	362	393	405	429
	Jul	6	12	36	32	401	410	443	454
	Ago	5	5	32	43	332	339	369	387
	Set	10	7	43	40	416	410	469	457
	Out	7	10	35	32	441	441	483	483
	Nov	8	9	57	48	441	546	506	603
	Dez	12	10	47	40	470	484	529	534
TOTAL		90	82	476	438	4833	5017	5399	5537

2016: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo o mês

DENTRO DAS LOCALIDADES



FORA DAS LOCALIDADES

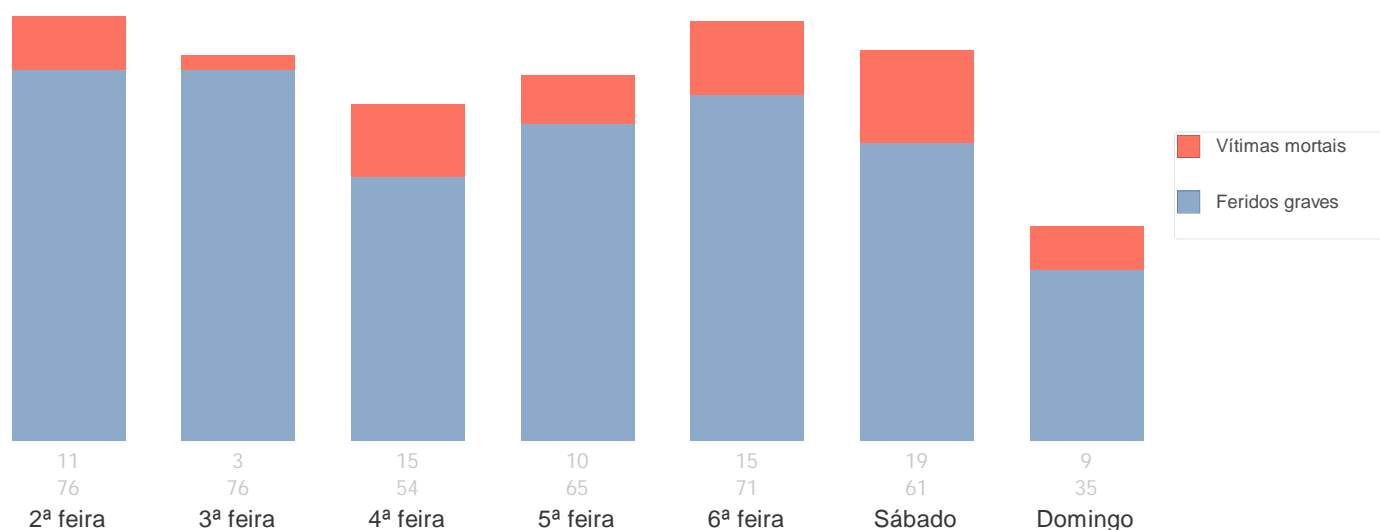


4. Peões vítimas segundo a localização e o dia da semana

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dentro das localidades	2ª feira	18	8	66	65	770	816	854	889
	3ª feira	10	2	69	72	718	815	797	889
	4ª feira	6	7	74	49	791	756	871	812
	5ª feira	10	9	63	62	769	753	842	824
	6ª feira	3	12	70	66	776	826	849	904
	Sábado	4	14	58	50	532	546	594	610
	Domingo	12	7	41	31	377	419	430	457
	TOTAL	63	59	441	395	4733	4931	5237	5385
Fora das localidades	2ª feira	2	3	2	11	10	11	14	25
	3ª feira	0	1	6	4	17	14	23	19
	4ª feira	4	8	5	5	17	11	26	24
	5ª feira	5	1	2	3	13	18	20	22
	6ª feira	7	3	8	5	15	15	30	23
	Sábado	8	5	9	11	17	10	34	26
	Domingo	1	2	3	4	11	7	15	13
	TOTAL	27	23	35	43	100	86	162	152

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	2ª feira	20	11	68	76	780	827	868	914
	3ª feira	10	3	75	76	735	829	820	908
	4ª feira	10	15	79	54	808	767	897	836
	5ª feira	15	10	65	65	782	771	862	846
	6ª feira	10	15	78	71	791	841	879	927
	Sábado	12	19	67	61	549	556	628	636
	Domingo	13	9	44	35	388	426	445	470
	TOTAL	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537

2016: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo o dia da semana



5. Peões vítimas segundo a localização e as condições de luminosidade

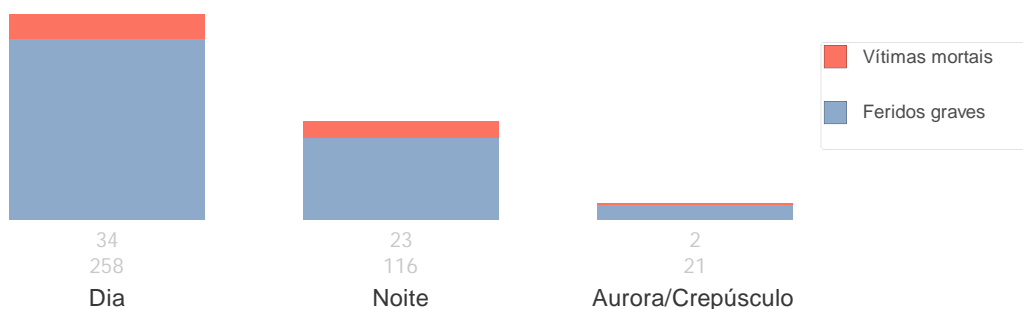
		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Fora das localidades	Dia	5	11	13	28	64	54	82	93
	Noite	21	11	20	15	31	27	72	53
	Aurora/Crepúsculo	1	1	2	0	4	5	7	6
	N.D.	0	0	0	0	1	0	1	0
	TOTAL	27	23	35	43	100	86	162	152
Dentro das localidades	Dia	36	34	292	258	3437	3541	3765	3833
	Noite	22	23	129	116	1136	1212	1287	1351
	Aurora/Crepúsculo	5	2	20	21	150	167	175	190
	N.D.	0	0	0	0	10	11	10	11
	TOTAL	63	59	441	395	4733	4931	5237	5385

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	Dia	41	45	305	286	3501	3595	3847	3926
	Noite	43	34	149	131	1167	1239	1359	1404
	Aurora/Crepúsculo	6	3	22	21	154	172	182	196
	N.D.	0	0	0	0	11	11	11	11
	TOTAL	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537

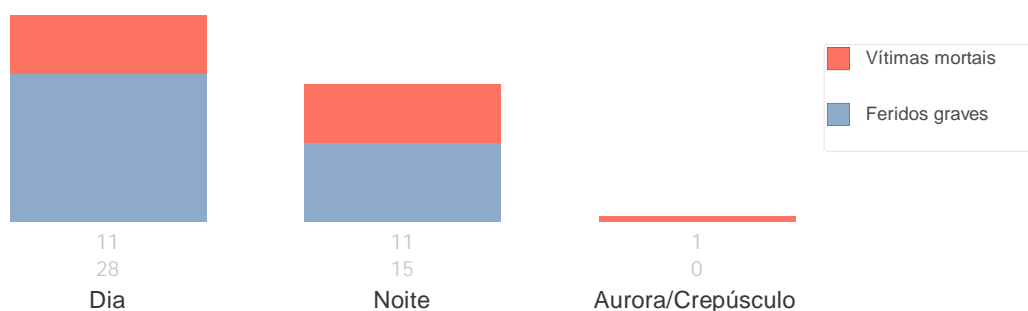
N.D. = não definido

2016: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo as condições de luminosidade

DENTRO DAS LOCALIDADES



FORA DAS LOCALIDADES



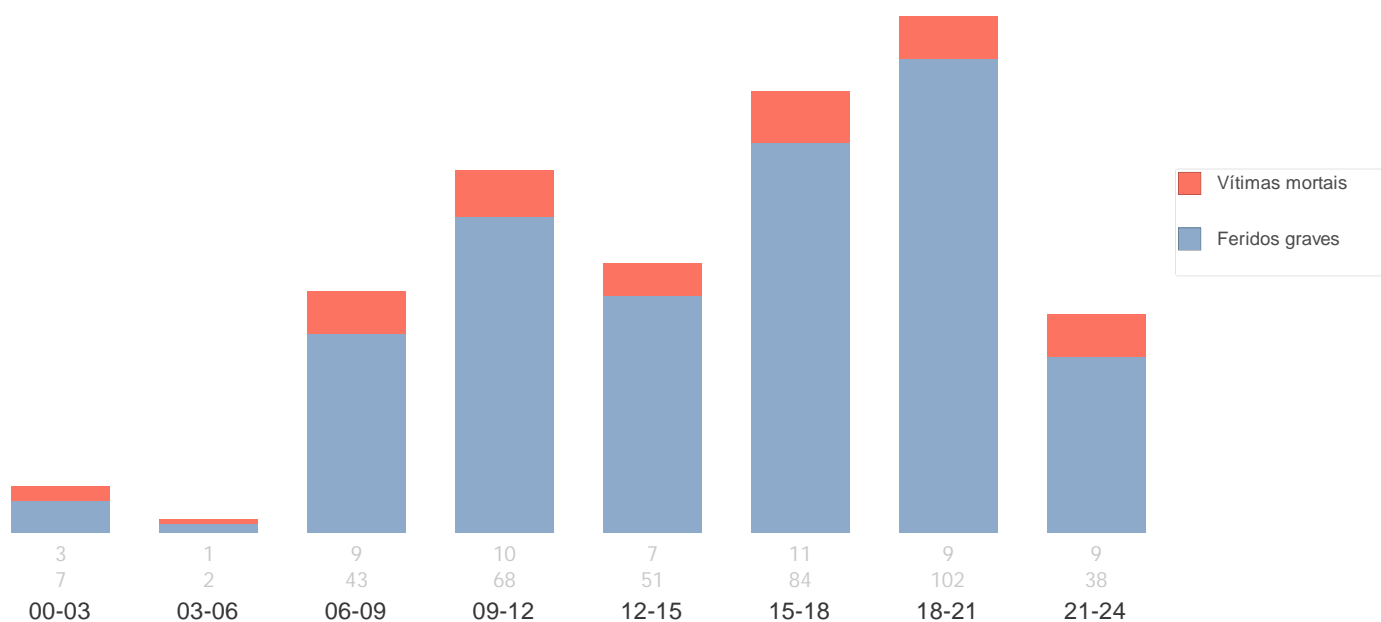
6. Peões vítimas segundo a localização e o período horário

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dentro das localidades	00-03	1	3	6	7	77	69	84	79
	03-06	3	1	5	2	48	28	56	31
	06-09	8	9	62	43	500	537	570	589
	09-12	9	10	71	68	884	987	964	1065
	12-15	11	7	63	51	798	771	872	829
	15-18	8	11	88	84	966	1018	1062	1113
	18-21	17	9	108	102	1176	1222	1301	1333
	21-24	6	9	38	38	284	299	328	346
Total	63	59	441	395	4733	4931	5237	5385	
Fora das localidades	00-03	6	2	1	3	8	3	15	8
	03-06	6	2	5	1	3	3	14	6
	06-09	1	6	3	6	14	12	18	24
	09-12	3	3	2	4	17	16	22	23
	12-15	1	3	6	7	9	7	16	17
	15-18	0	1	4	4	20	12	24	17
	18-21	9	4	8	11	22	23	39	38
	21-24	1	2	6	7	7	10	14	19
Total	27	23	35	43	100	86	162	152	

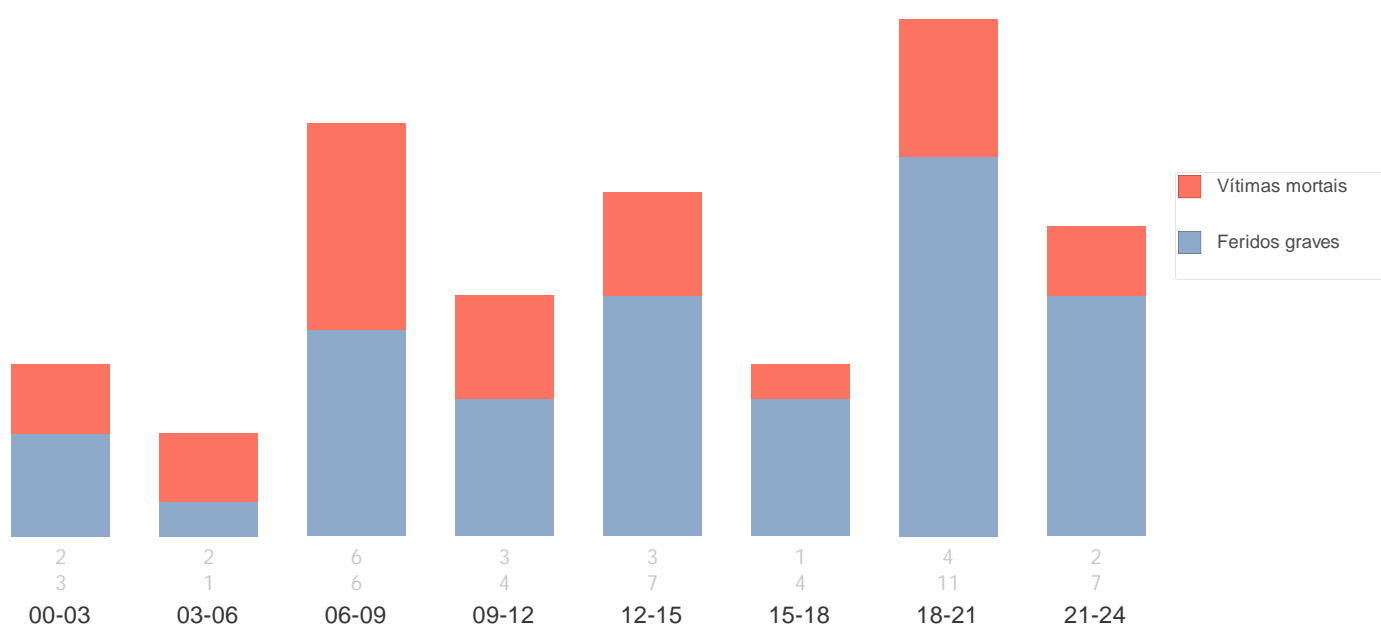
		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	00-03	7	5	7	10	85	72	99	87
	03-06	9	3	10	3	51	31	70	37
	06-09	9	15	65	49	514	549	588	613
	09-12	12	13	73	72	901	1003	986	1088
	12-15	12	10	69	58	807	778	888	846
	15-18	8	12	92	88	986	1030	1086	1130
	18-21	26	13	116	113	1198	1245	1340	1371
	21-24	7	11	44	45	291	309	342	365
TOTAL	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537	

2016: Peões mortais e feridos graves segundo o período horário

DENTRO DAS LOCALIDADES



FORA DAS LOCALIDADES



7. Peões vítimas segundo a localização e as ações praticadas

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dentro das localidades	A sair ou entrar num veículo	4	10	2	34	87	377	93	421
	Atravessando em passagem sinalizada	12	7	151	150	2078	2113	2241	2270
	Atravessando em passagem sinalizada com desrespeito da sinalização semafórica	1	1	7	9	121	121	129	131
	Atravessando fora da passagem de peões a mais de 50m de uma passagem ou quando não exista passagem	9	4	34	32	372	349	415	385
	Atravessando fora da passagem de peões, a menos de 50m de uma passagem	10	7	81	50	592	531	683	588
	Em ilhéu ou refúgio na via	0	2	4	1	40	39	44	42
	Em plena faixa de rodagem	11	11	64	51	500	522	575	584
	Em trabalhos na via	0	0	4	1	33	34	37	35
	Surgindo inesperadamente na faixa de rodagem de trás de um obstáculo	3	3	32	24	270	269	305	296
	Transitando pela berma ou passeio	4	7	31	29	385	356	420	392
	Transitando pela direita da faixa de rodagem	6	6	14	6	158	117	178	129
	Transitando pela esquerda da faixa de rodagem	2	1	11	3	57	76	70	80
	N.D.	1	0	6	5	40	27	47	32
	TOTAL	63	59	441	395	4733	4931	5237	5385
Fora das localidades	A sair ou entrar num veículo	0	3	2	8	2	29	4	40
	Atravessando em passagem sinalizada	0	0	1	0	4	3	5	3
	Atravessando em passagem sinalizada com desrespeito da sinalização semafórica	0	0	0	1	2	0	2	1
	Atravessando fora da passagem de peões a mais de 50m de uma passagem ou quando não exista passagem	7	5	4	5	9	7	20	17
	Atravessando fora da passagem de peões, a menos de 50m de uma passagem	1	2	0	2	2	1	3	5
	Em ilhéu ou refúgio na via	0	0	1	0	1	0	2	0
	Em plena faixa de rodagem	11	9	12	17	23	14	46	40
	Em trabalhos na via	0	1	3	2	11	8	14	11
	Surgindo inesperadamente na faixa de rodagem de trás de um obstáculo	2	0	2	1	9	2	13	3
	Transitando pela berma ou passeio	5	2	8	4	24	15	37	21
	Transitando pela direita da faixa de rodagem	1	1	1	2	5	5	7	8
	Transitando pela esquerda da faixa de rodagem	0	0	1	1	8	2	9	3
TOTAL	27	23	35	43	100	86	162	152	

N.D. = não definido

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
TOTAL	A sair ou entrar num veículo	4	13	4	42	89	406	97	461
	Atravessando em passagem sinalizada	12	7	152	150	2082	2116	2246	2273
	Atravessando em passagem sinalizada com desrespeito da sinalização semafórica	1	1	7	10	123	121	131	132
	Atravessando fora da passagem de peões a mais de 50m de uma passagem ou quando não exista passagem	16	9	38	37	381	356	435	402
	Atravessando fora da passagem de peões, a menos de 50m de uma passagem	11	9	81	52	594	532	686	593
	Em ilhéu ou refúgio na via	0	2	5	1	41	39	46	42
	Em plena faixa de rodagem	22	20	76	68	523	536	621	624
	Em trabalhos na via	0	1	7	3	44	42	51	46
	Surgindo inesperadamente na faixa de rodagem de trás de um obstáculo	5	3	34	25	279	271	318	299
	Transitando pela berma ou passeio	9	9	39	33	409	371	457	413
	Transitando pela direita da faixa de rodagem	7	7	15	8	163	122	185	137
	Transitando pela esquerda da faixa de rodagem	2	1	12	4	65	78	79	83
	N.D.	1	0	6	5	40	27	47	32
	TOTAL	90	82	476	438	4833	5017	5399	5537

N.D. = não definido

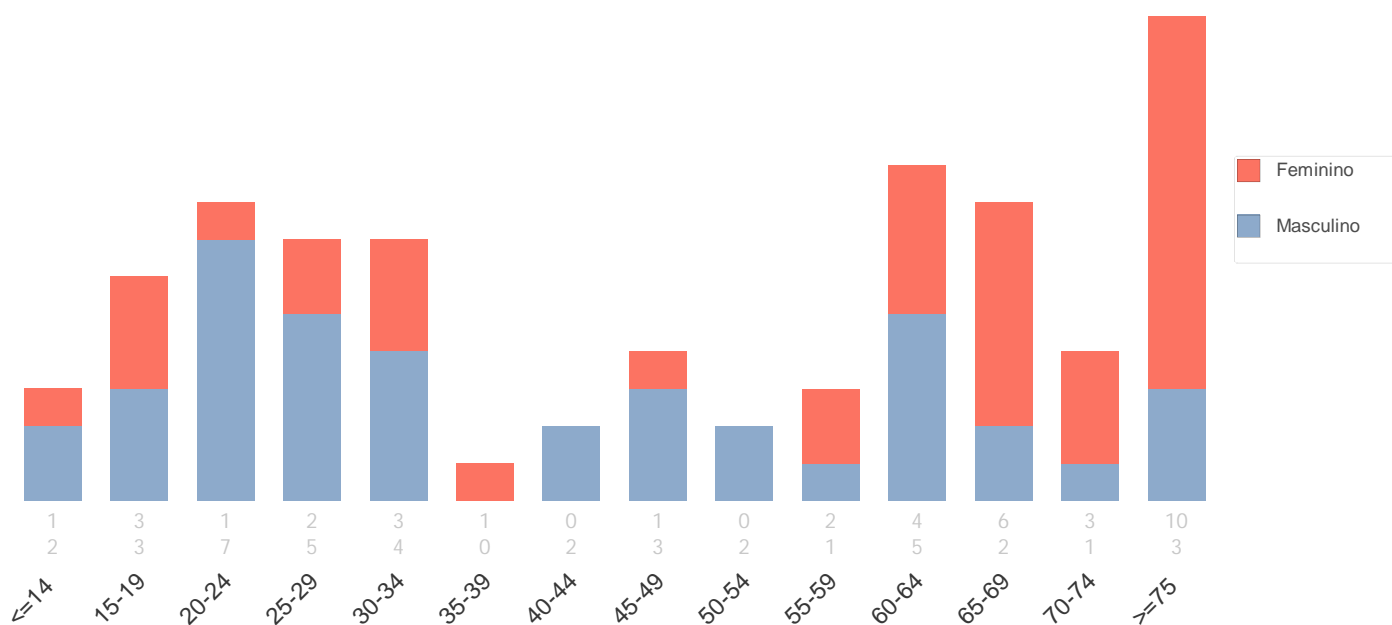
II - PASSAGEIROS

1. Passageiros vítimas segundo o grupo etário, por sexo

	VÍTIMAS MORTAIS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	3	1	1	2	0	0	4	3
15-19	3	3	6	3	0	0	9	6
20-24	1	1	4	7	0	0	5	8
25-29	0	2	3	5	0	0	3	7
30-34	1	3	4	4	0	0	5	7
35-39	4	1	1	0	0	0	5	1
40-44	1	0	3	2	0	0	4	2
45-49	3	1	2	3	0	0	5	4
50-54	2	0	3	2	0	0	5	2
55-59	1	2	2	1	0	0	3	3
60-64	2	4	3	5	0	0	5	9
65-69	3	6	0	2	0	0	3	8
70-74	5	3	1	1	0	0	6	4
>=75	2	10	3	3	0	0	5	13
N.D.	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	31	37	36	40	0	0	67	77

N.D. = não definido

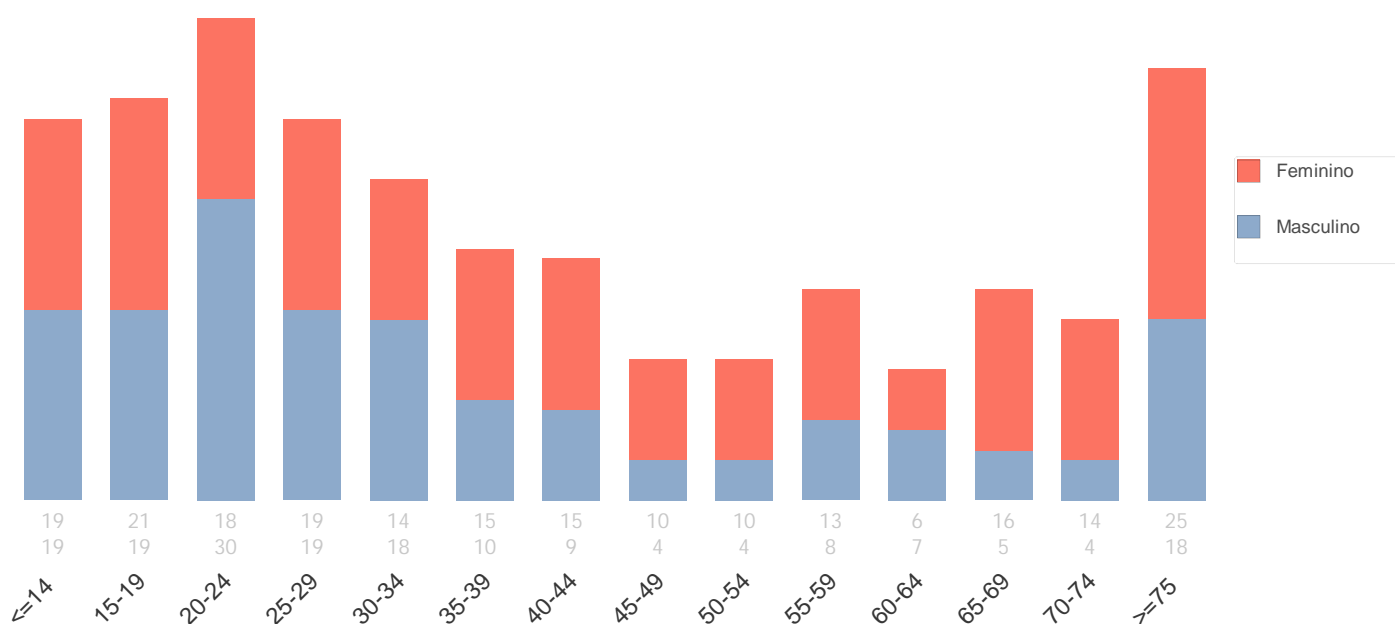
2016: Passageiros vítimas mortais segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS GRAVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	23	19	29	19	0	0	52	38
15-19	20	21	31	19	0	0	51	40
20-24	30	18	37	30	0	0	67	48
25-29	11	19	17	19	0	0	28	38
30-34	15	14	18	18	0	0	33	32
35-39	9	15	8	10	0	0	17	25
40-44	11	15	7	9	0	0	18	24
45-49	12	10	13	4	0	0	25	14
50-54	11	10	15	4	0	0	26	14
55-59	15	13	4	8	0	0	19	21
60-64	18	6	7	7	0	0	25	13
65-69	23	16	7	5	0	0	30	21
70-74	14	14	2	4	0	0	16	18
>=75	26	25	6	18	0	0	32	43
N.D.	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	238	215	201	174	0	0	439	389

N.D. = não definido

2016: Passageiros feridos graves segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS LEVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	844	812	851	800	0	0	1695	1612
15-19	593	611	459	469	0	0	1052	1080
20-24	616	669	501	449	0	0	1117	1118
25-29	400	445	298	315	0	0	698	760
30-34	376	352	227	210	0	0	603	562
35-39	350	341	174	177	0	0	524	518
40-44	326	377	159	144	0	0	485	521
45-49	373	349	160	142	0	0	533	491
50-54	393	398	136	133	0	0	529	531
55-59	408	381	125	105	0	0	533	486
60-64	365	383	128	83	0	0	493	466
65-69	375	377	92	84	0	0	467	461
70-74	301	323	83	64	0	0	384	387
>=75	526	482	165	148	0	0	691	630
N.D.	6	0	3	0	0	0	9	0
TOTAL	6252	6300	3561	3323	0	0	9813	9623

N.D. = não definido

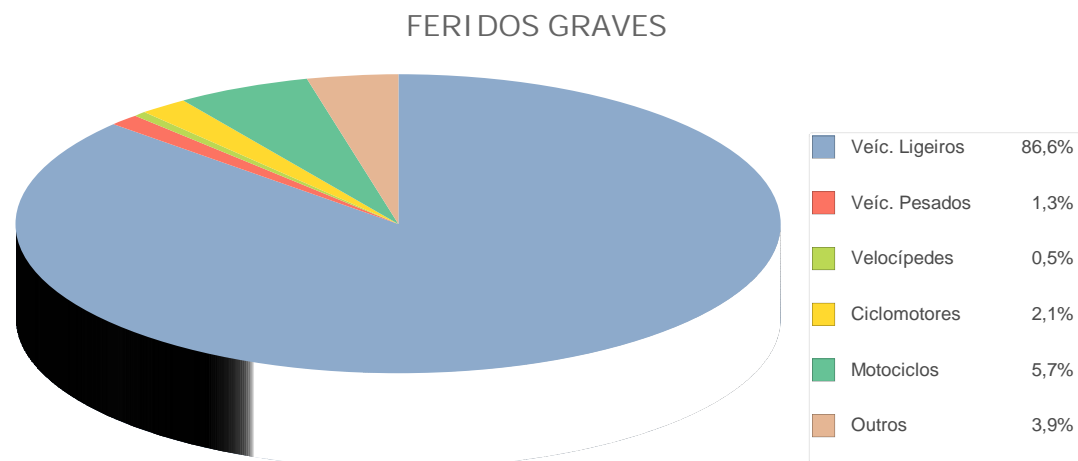
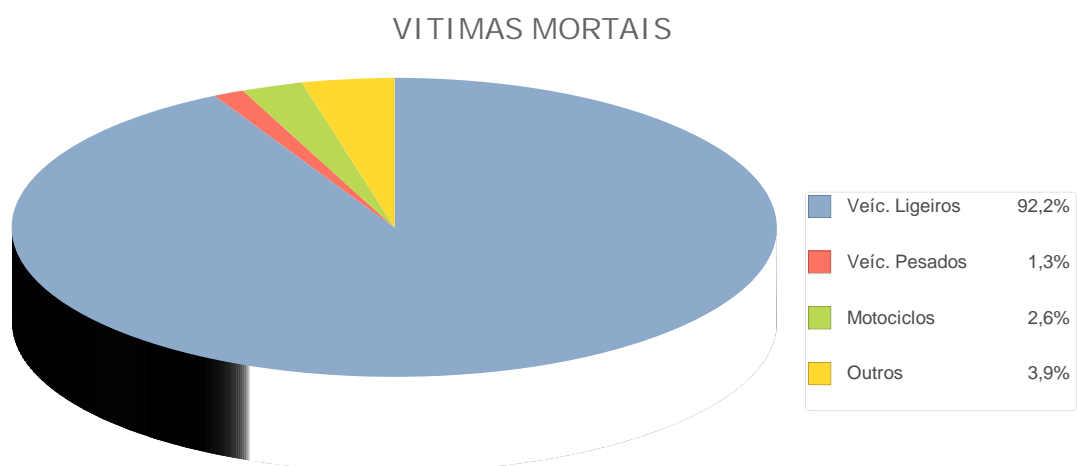
	TOTAL DE VÍTIMAS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	870	832	881	821	0	0	1751	1653
15-19	616	635	496	491	0	0	1112	1126
20-24	647	688	542	486	0	0	1189	1174
25-29	411	466	318	339	0	0	729	805
30-34	392	369	249	232	0	0	641	601
35-39	363	357	183	187	0	0	546	544
40-44	338	392	169	155	0	0	507	547
45-49	388	360	175	149	0	0	563	509
50-54	406	408	154	139	0	0	560	547
55-59	424	396	131	114	0	0	555	510
60-64	385	393	138	95	0	0	523	488
65-69	401	399	99	91	0	0	500	490
70-74	320	340	86	69	0	0	406	409
>=75	554	517	174	169	0	0	728	686
N.D.	6	0	3	0	0	0	9	0
TOTAL	6521	6552	3798	3537	0	0	10319	10089

N.D. = não definido

2. Passageiros vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Veíc. Ligeiros	54	71	359	337	8719	8585	9132	8993
Veíc. Pesados	8	1	23	5	328	294	359	300
Velocípedes	0	0	2	2	33	26	35	28
Ciclomotores	0	0	14	8	243	212	257	220
Motociclos	1	2	27	22	345	387	373	411
Outros	4	3	14	15	145	119	163	137
TOTAL	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089

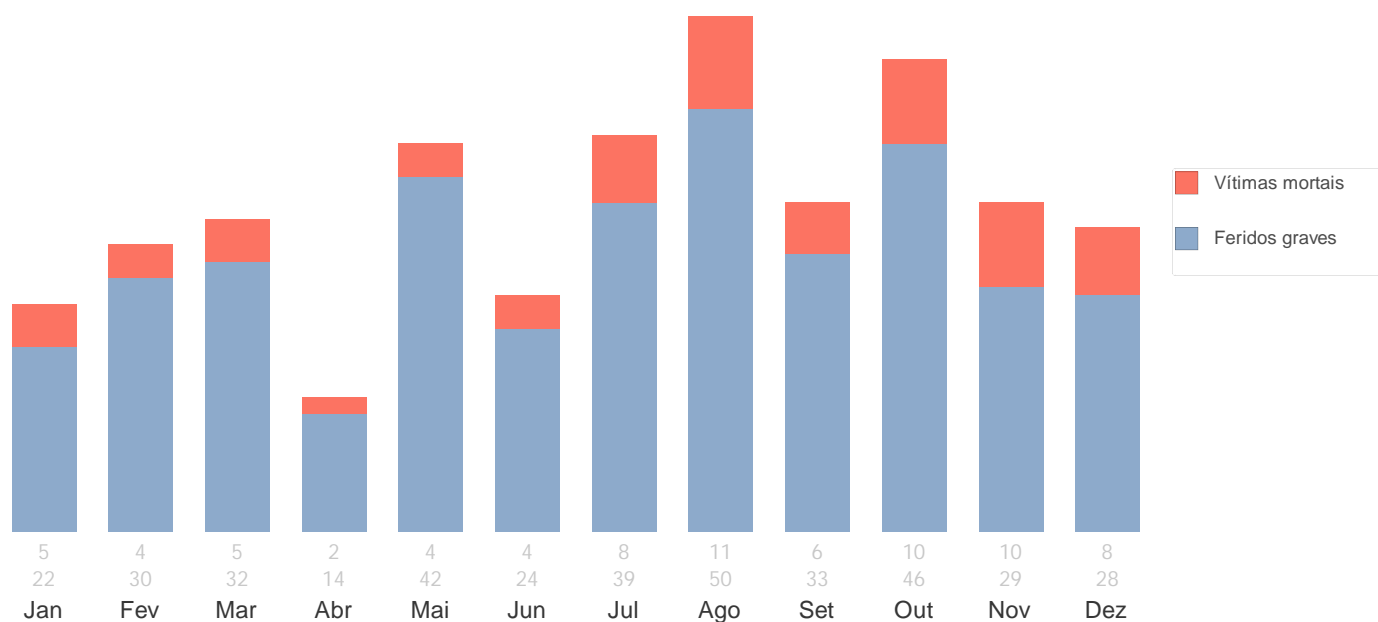
2016: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo a categoria de veículo (%)



3. Passageiros vítimas segundo o mês

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Jan	6	5	27	22	707	735	740	762
Fev	4	4	20	30	641	721	665	755
Mar	2	5	27	32	675	705	704	742
Abr	5	2	25	14	661	689	691	705
Mai	6	4	39	42	771	818	816	864
Jun	9	4	54	24	842	713	905	741
Jul	7	8	49	39	903	957	959	1004
Ago	9	11	53	50	1119	1072	1181	1133
Set	8	6	47	33	899	762	954	801
Out	3	10	37	46	990	830	1030	886
Nov	5	10	28	29	722	791	755	830
Dez	3	8	33	28	883	830	919	866
TOTAL	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089

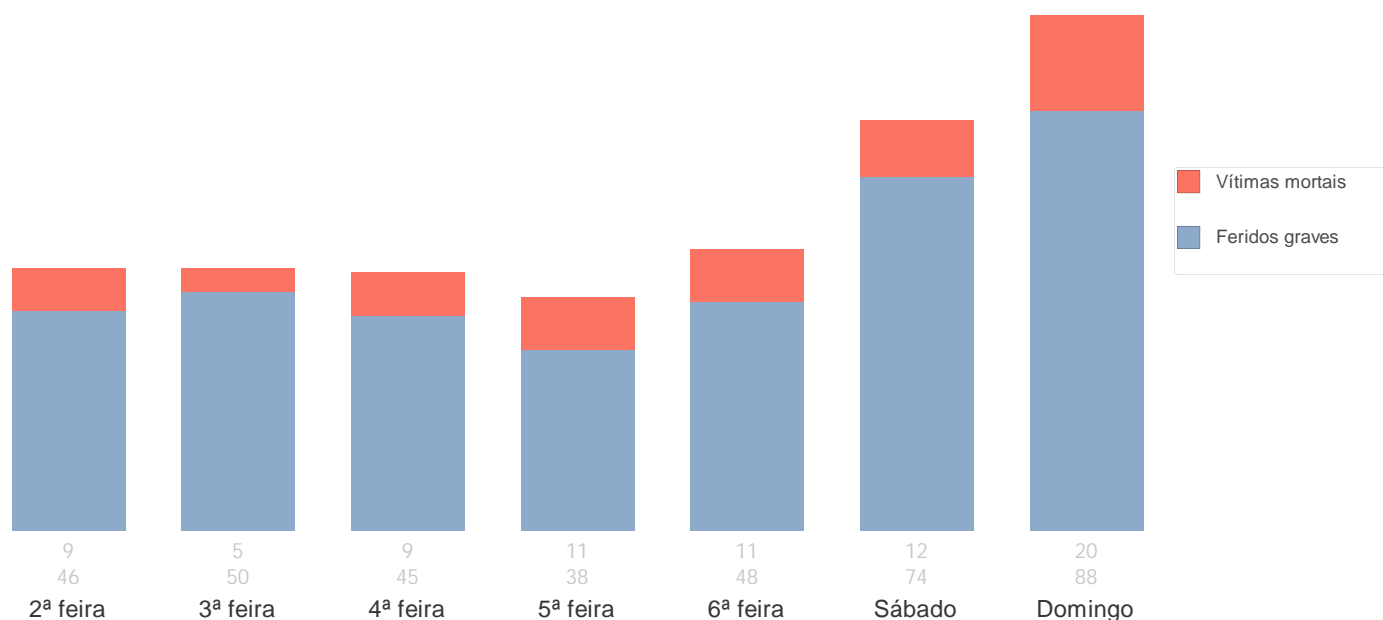
2016: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo o mês



4. Passageiros vítimas segundo o dia da semana

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
2ª feira	11	9	63	46	1372	1344	1446	1399
3ª feira	4	5	33	50	1149	1201	1186	1256
4ª feira	8	9	40	45	1164	1140	1212	1194
5ª feira	9	11	48	38	1161	1192	1218	1241
6ª feira	8	11	52	48	1317	1362	1377	1421
Sábado	16	12	102	74	1665	1606	1783	1692
Domingo	11	20	101	88	1985	1778	2097	1886
TOTAL	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089

2016: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo o dia da semana



5. Passageiros vítimas segundo as condições de luminosidade

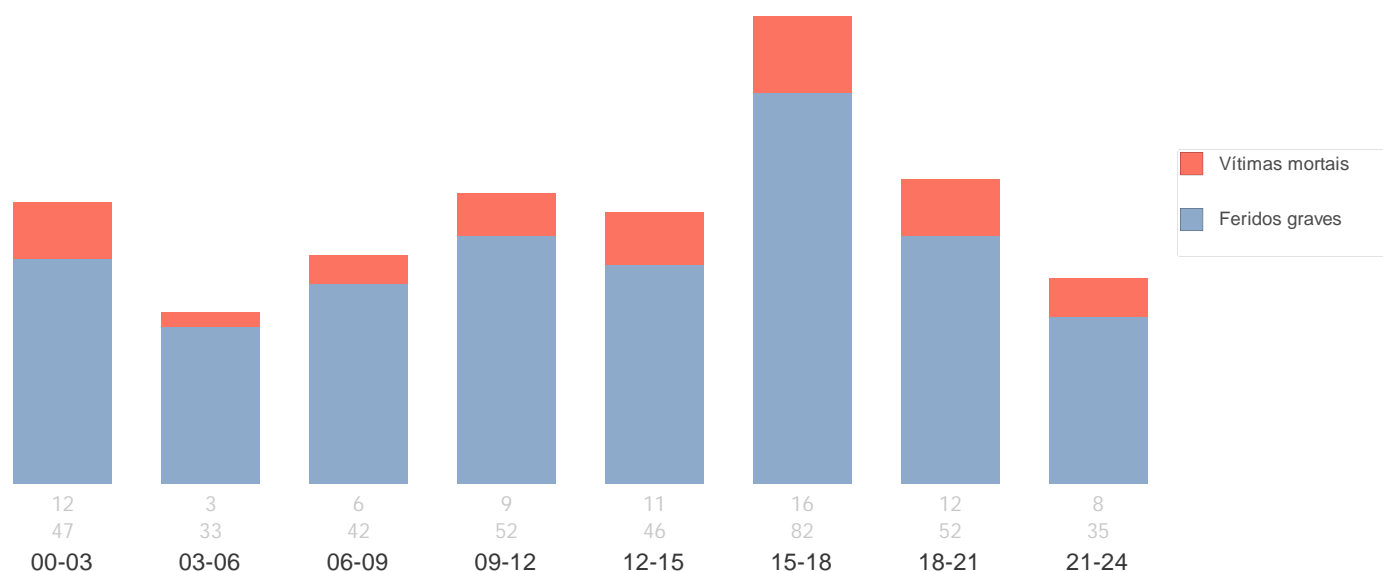
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dia	43	46	278	243	7051	6730	7372	7019
Noite	19	30	127	134	2439	2549	2585	2713
Aurora/Crepúsculo	5	1	33	12	312	332	350	345
N.D.	0	0	1	0	11	12	12	12
TOTAL	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089

N.D. = não definido

6. Passageiros vítimas segundo o período horário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
00-03	3	12	30	47	399	492	432	551
03-06	3	3	27	33	306	324	336	360
06-09	10	6	59	42	979	954	1048	1002
09-12	12	9	52	52	1415	1329	1479	1390
12-15	8	11	74	46	1614	1564	1696	1621
15-18	7	16	92	82	2318	2228	2417	2326
18-21	14	12	62	52	1894	1819	1970	1883
21-24	10	8	43	35	888	913	941	956
TOTAL	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089

2016: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo o período horário



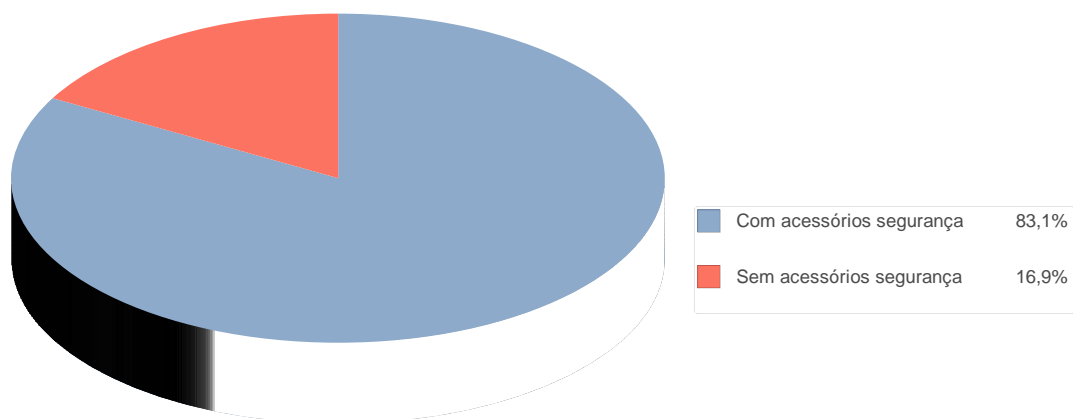
7. Passageiros vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
C/ capacete/ cinto segurança	42	62	345	338	7999	8052	8386	8452
C/ sistema retenção de crianças	2	2	17	11	926	896	945	909
S/ uso capacete/cinto segurança	20	13	66	34	669	520	755	567
S/ sistema retenção de crianças	2	0	3	4	58	77	63	81
N.D.	1	0	8	2	161	78	170	80
TOTAL	67	77	439	389	9813	9623	10319	10089

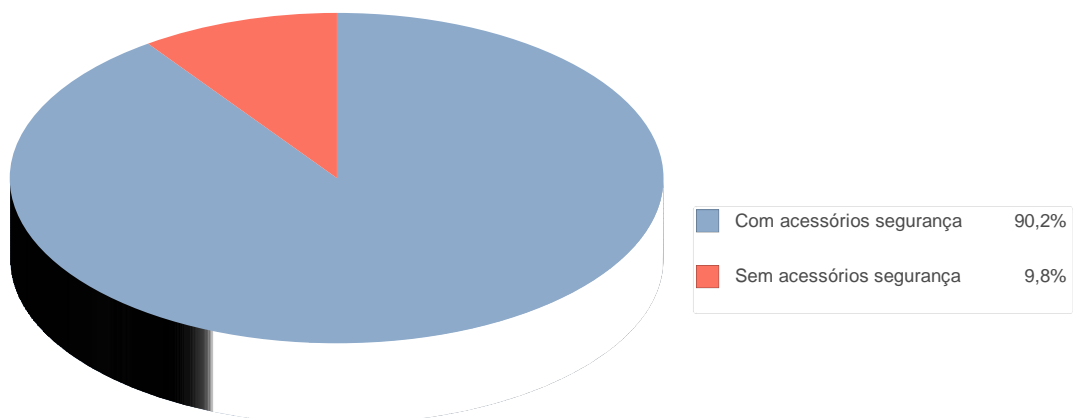
N.D. = não definido

2016: Passageiros vítimas mortais e f. graves segundo os acessórios de segurança (%)

VITIMAS MORTAIS



FERIDOS GRAVES



III - CONDUTORES

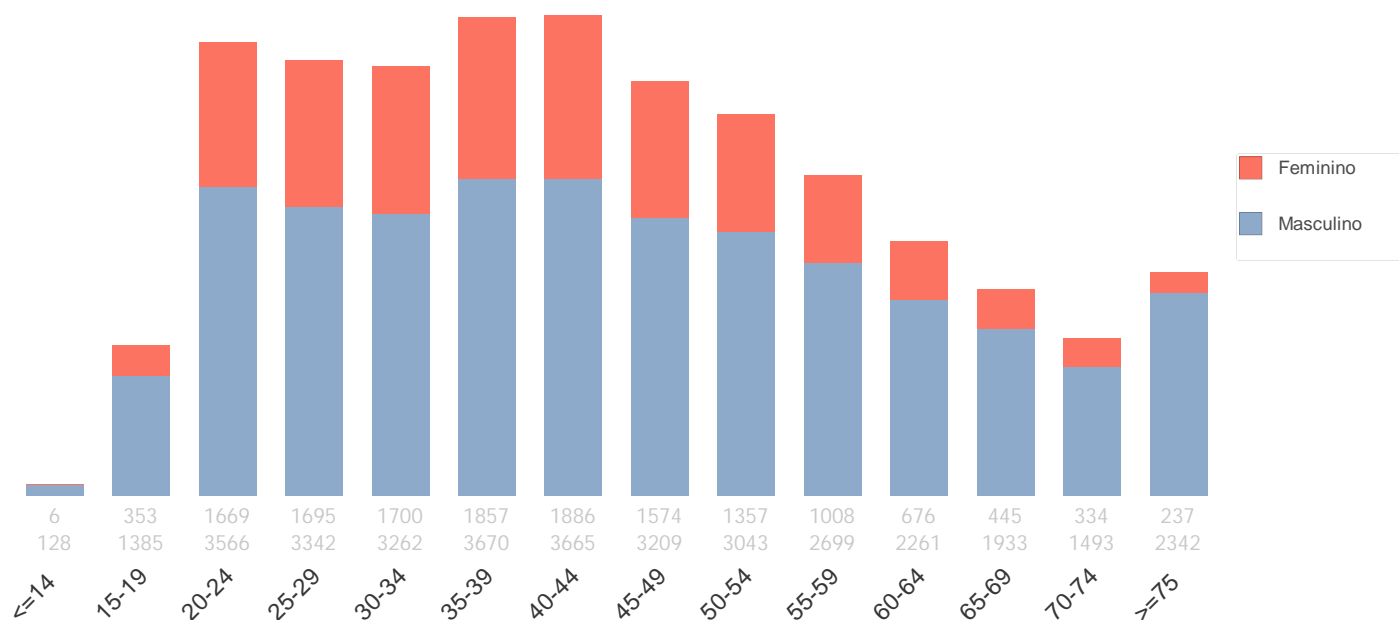
1. Condutores intervenientes em acidentes segundo o grupo etário, por sexo

	Feminino 2015	Feminino 2016	Masculino 2015	Masculino 2016	N.D. 2015	N.D. 2016	Total 2015	Total 2016	População	Total cond./ 1000 hab.
<=14	12	6	155	128	0	0	167	134	1382547	0
15-19	439	353	1493	1385	4	1	1936	1739	527829	3
20-24	1610	1669	3424	3566	6	0	5040	5235	511855	10
25-29	1619	1695	3180	3342	2	0	4801	5037	523816	10
30-34	1756	1700	3366	3262	3	1	5125	4963	604676	8
35-39	1968	1857	3654	3670	7	0	5629	5527	721031	8
40-44	1910	1886	3502	3665	1	0	5413	5551	766699	7
45-49	1566	1574	3231	3209	3	0	4800	4783	717428	7
50-54	1270	1357	3015	3043	1	1	4286	4401	719727	6
55-59	912	1008	2630	2699	3	0	3545	3707	671319	6
60-64	658	676	2208	2261	2	0	2868	2937	624599	5
65-69	444	445	1789	1933	2	0	2235	2378	571809	4
70-74	262	334	1500	1493	0	0	1762	1827	480705	4
>=75	223	237	2266	2342	2	0	2491	2579	1015140	3
N.D.	9	7	34	53	1352	1453	1395	1513	0	0
TOTAL	14658	14804	35447	36051	1388	1456	51493	52311	0	0

N.D. = não definido

INE - População residente (Nº) por local de residência (NUTS - 2013), Sexo e Grupo etário; Anual - Estimativas da População Residente para 2015.

2016: Condutores intervenientes em acidentes segundo o grupo etário por sexo

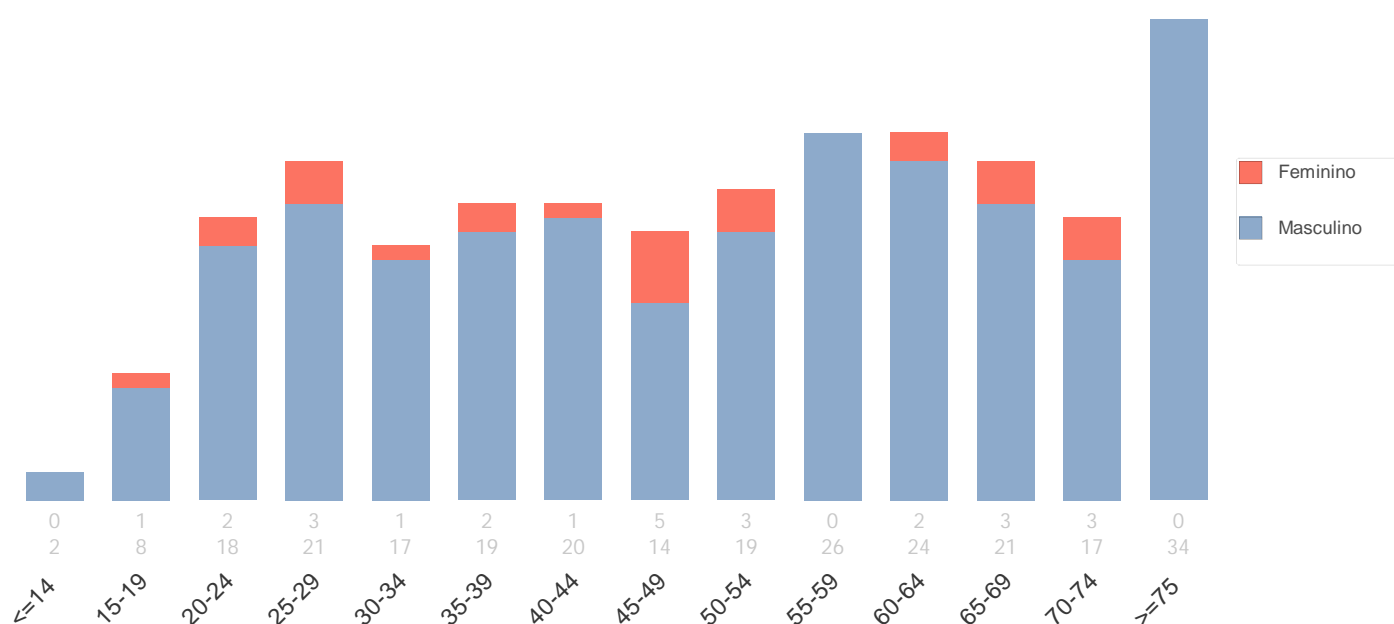


2. Condutores vítimas segundo o grupo etário, por sexo

	VÍTIMAS MORTAIS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	0	0	1	2	0	0	1	2
15-19	0	1	10	8	0	0	10	9
20-24	3	2	18	18	0	0	21	20
25-29	2	3	28	21	0	0	30	24
30-34	1	1	20	17	0	0	21	18
35-39	4	2	27	19	0	0	31	21
40-44	1	1	28	20	0	0	29	21
45-49	1	5	28	14	0	0	29	19
50-54	4	3	28	19	0	0	32	22
55-59	4	0	18	26	0	0	22	26
60-64	2	2	25	24	0	0	27	26
65-69	4	3	17	21	0	0	21	24
70-74	1	3	13	17	0	0	14	20
>=75	1	0	27	34	0	0	28	34
TOTAL	28	26	288	260	0	0	316	286

N.D. = não definido

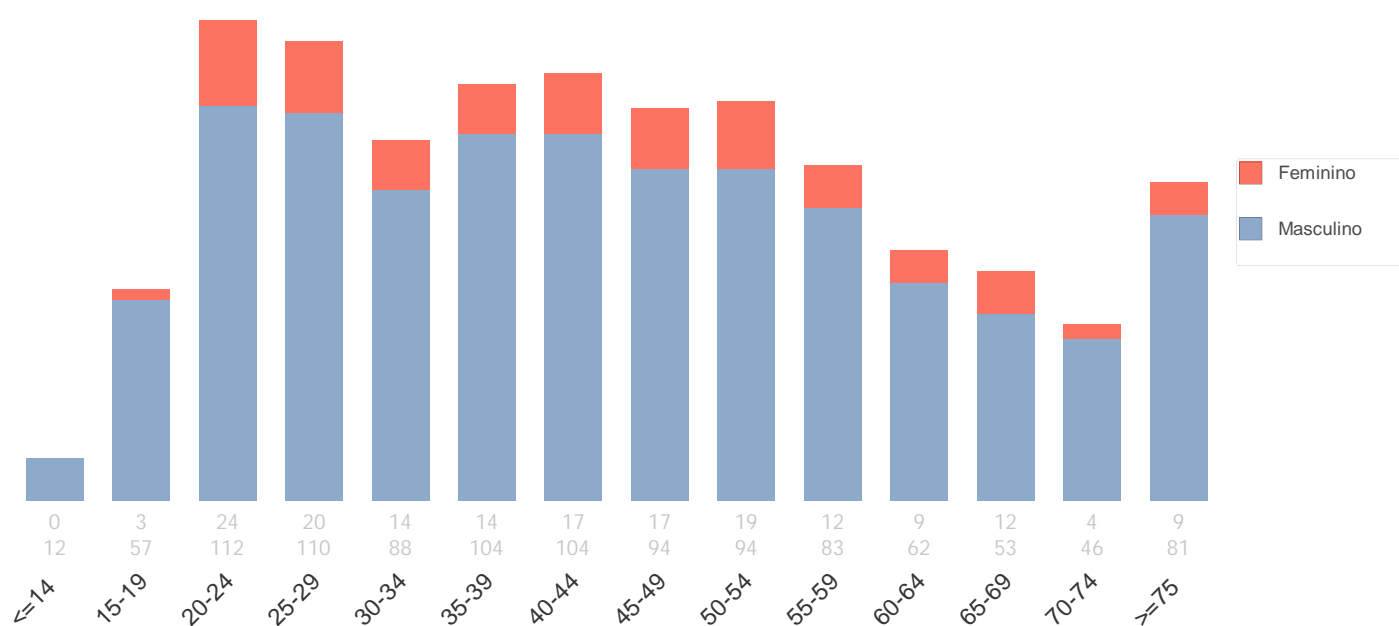
2016: Condutores vítimas mortais segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS GRAVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	1	0	14	12	0	0	15	12
15-19	7	3	59	57	0	0	66	60
20-24	19	24	109	112	0	0	128	136
25-29	12	20	117	110	0	0	129	130
30-34	12	14	111	88	0	0	123	102
35-39	16	14	104	104	0	0	120	118
40-44	25	17	101	104	0	0	126	121
45-49	26	17	102	94	0	0	128	111
50-54	21	19	111	94	0	0	132	113
55-59	17	12	77	83	0	0	94	95
60-64	2	9	59	62	0	0	61	71
65-69	6	12	56	53	0	0	62	65
70-74	7	4	37	46	0	0	44	50
>=75	4	9	102	81	0	0	106	90
N.D.	0	0	1	1	0	0	1	1
TOTAL	175	174	1160	1101	0	0	1335	1275

N.D. = não definido

2016: Condutores feridos graves segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS LEVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	9	5	133	105	0	0	142	110
15-19	314	244	992	973	2	1	1308	1218
20-24	1036	1005	1681	1733	3	0	2720	2738
25-29	949	1006	1510	1591	0	0	2459	2597
30-34	977	1000	1533	1491	1	0	2511	2491
35-39	1024	926	1599	1624	3	0	2626	2550
40-44	993	983	1466	1521	1	0	2460	2504
45-49	836	846	1321	1260	1	0	2158	2106
50-54	706	743	1197	1299	0	0	1903	2042
55-59	524	565	999	1037	2	0	1525	1602
60-64	382	387	880	913	0	0	1262	1300
65-69	232	236	763	823	1	0	996	1059
70-74	140	178	681	641	0	0	821	819
>=75	138	114	1130	1225	1	0	1269	1339
N.D.	2	0	9	5	9	1	20	6
TOTAL	8262	8238	15894	16241	24	2	24180	24481

N.D. = não definido

	TOTAL DE VÍTIMAS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
<=14	10	5	148	119	0	0	158	124
15-19	321	248	1061	1038	2	1	1384	1287
20-24	1058	1031	1808	1863	3	0	2869	2894
25-29	963	1029	1655	1722	0	0	2618	2751
30-34	990	1015	1664	1596	1	0	2655	2611
35-39	1044	942	1730	1747	3	0	2777	2689
40-44	1019	1001	1595	1645	1	0	2615	2646
45-49	863	868	1451	1368	1	0	2315	2236
50-54	731	765	1336	1412	0	0	2067	2177
55-59	545	577	1094	1146	2	0	1641	1723
60-64	386	398	964	999	0	0	1350	1397
65-69	242	251	836	897	1	0	1079	1148
70-74	148	185	731	704	0	0	879	889
>=75	143	123	1259	1340	1	0	1403	1463
N.D.	2	0	10	6	9	1	21	7
TOTAL	8465	8438	17342	17602	24	2	25831	26042

N.D. = não definido

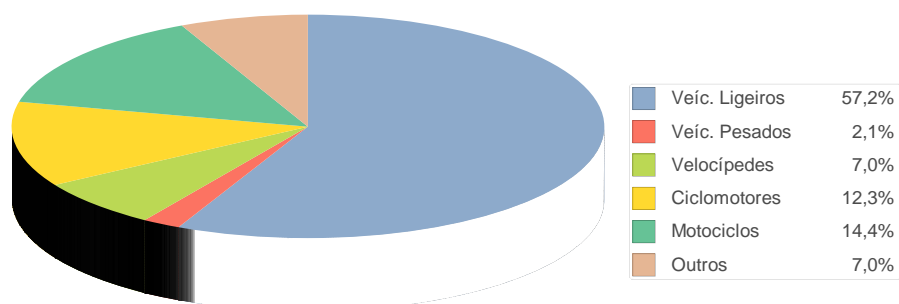
3. Condutores segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total vítimas		Total intervenientes	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Veíc. Ligeiros	171	163	616	610	15479	15678	16266	16451	39857	40627
Veíc. Pesados	10	6	35	25	249	265	294	296	1611	1522
Velocípedes	17	20	138	115	1773	1719	1928	1854	2025	1956
Ciclomotores	35	35	183	165	2468	2340	2686	2540	2815	2661
Motociclos	65	41	306	296	3865	4133	4236	4470	4465	4737
Outros	18	20	57	64	346	345	421	429	713	700
N.D.	0	1	0	0	0	1	0	2	7	108
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042	51493	52311

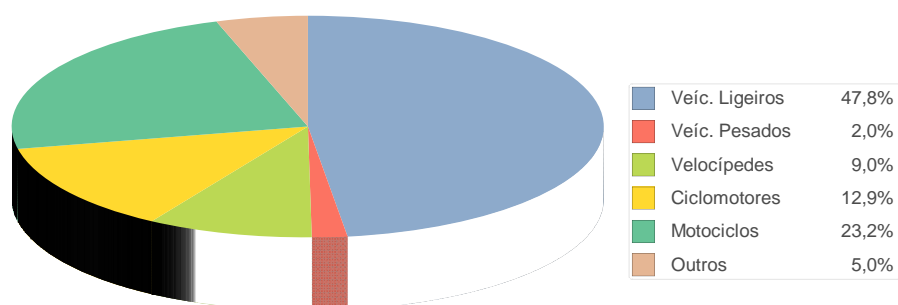
N.D. = não definido

2016: Condutores segundo a categoria de veículo (%)

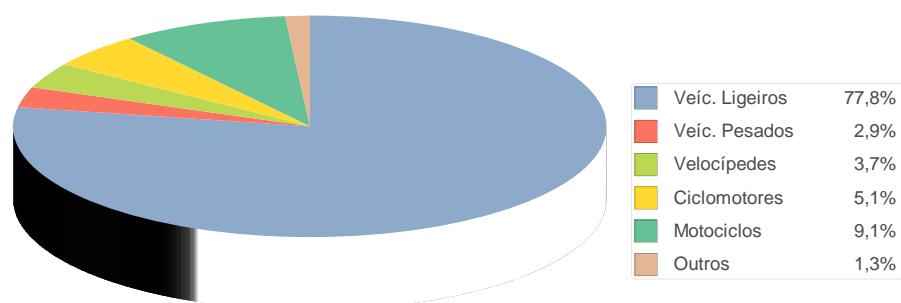
VITIMAS MORTAIS



FERIDOS GRAVES



INTERVENIENTES



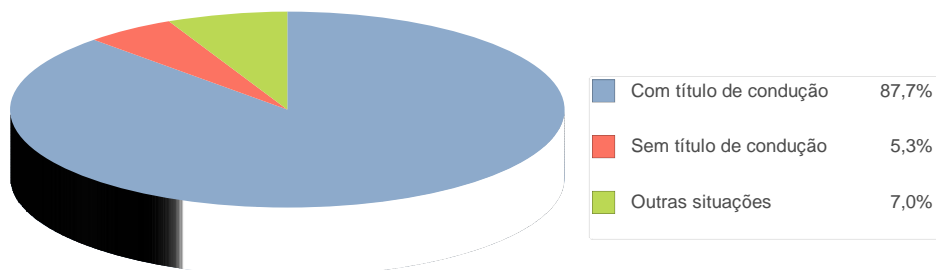
4. Condutores segundo o título de condução

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total vítimas		Total intervenientes	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Com licença/ carta adequada ao veículo	277	247	1098	1074	21748	22170	23123	23491	46730	47616
Com licença/ carta não adequada ao veículo	5	2	20	24	128	159	153	185	221	298
Caducada/ suspensa	4	4	17	8	84	68	105	80	167	135
Não necessária ao veículo que conduz	18	20	139	116	1766	1701	1923	1837	2015	1919
Em situação de instrução/exame	0	0	0	0	18	9	18	9	23	13
Sem licença/carta	11	11	53	44	266	213	330	268	429	355
N.D.	1	2	8	9	170	161	179	172	1908	1975
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042	51493	52311

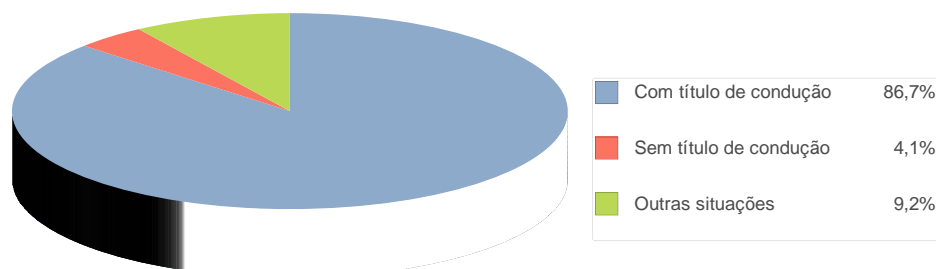
N.D. = não definido

2016: Condutores vítimas mortais e feridos graves (%)

VITIMAS MORTAIS



FERIDOS GRAVES



5. Condutores segundo a antiguidade do título de condução

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total vítimas		Total intervenientes	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
< 1 ano	2	15	58	50	1247	1219	1307	1284	2447	2477
1 a 5 anos	60	45	250	295	6265	6415	6575	6755	13515	13898
6 a 10 anos	30	30	160	135	3304	3336	3494	3501	7160	7368
11 a 20 anos	56	41	247	236	5050	5058	5353	5335	10825	10803
> 20 anos	134	122	401	378	5802	6092	6337	6592	12477	12849
N.D.	5	2	27	21	462	438	494	461	2602	2629
TOTAL *	287	255	1143	1115	22130	22558	23560	23928	49026	50024

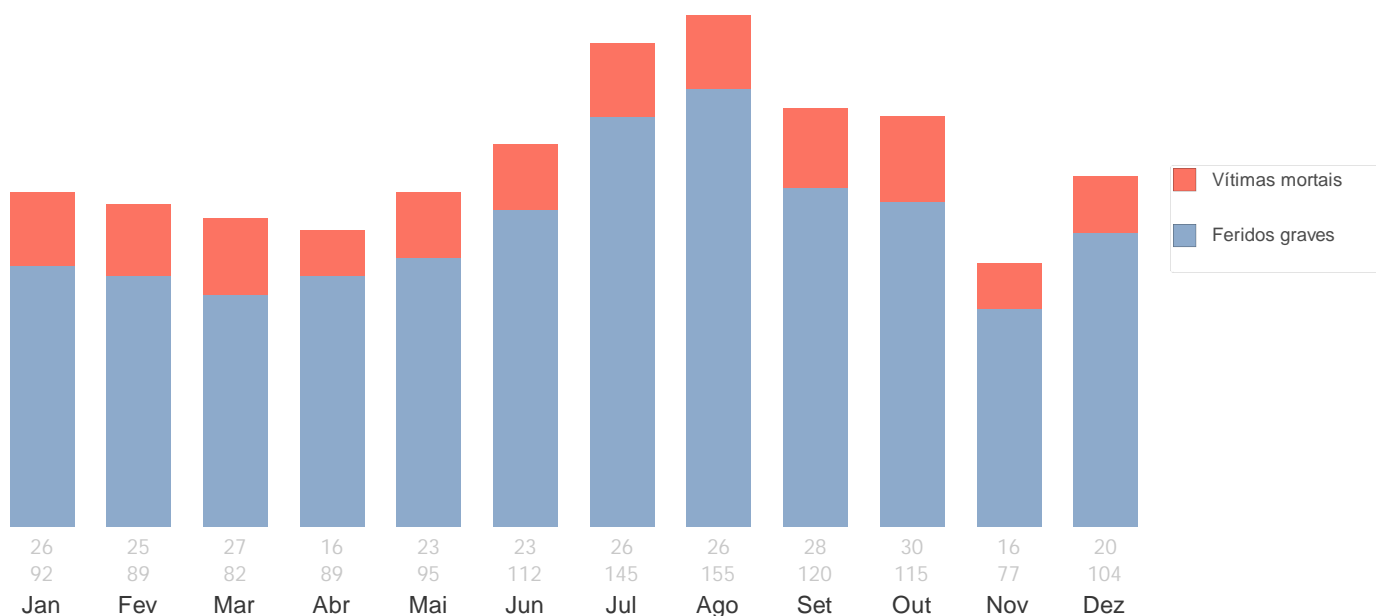
N.D. = não definido

* Não inclui condutores sem licença/carta, em instrução/exame ou licença/carta não necessária

6. Condutores vítimas segundo o mês

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Jan	33	26	104	92	1775	1952	1912	2070
Fev	18	25	81	89	1536	1872	1635	1986
Mar	31	27	113	82	1836	1878	1980	1987
Abr	23	16	106	89	1854	1779	1983	1884
Mai	33	23	124	95	2049	2004	2206	2122
Jun	18	23	124	112	2140	1966	2282	2101
Jul	28	26	120	145	2319	2356	2467	2527
Ago	29	26	143	155	2163	2382	2335	2563
Set	26	28	117	120	2179	2100	2322	2248
Out	23	30	99	115	2308	2190	2430	2335
Nov	35	16	98	77	2026	2062	2159	2155
Dez	19	20	106	104	1995	1940	2120	2064
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

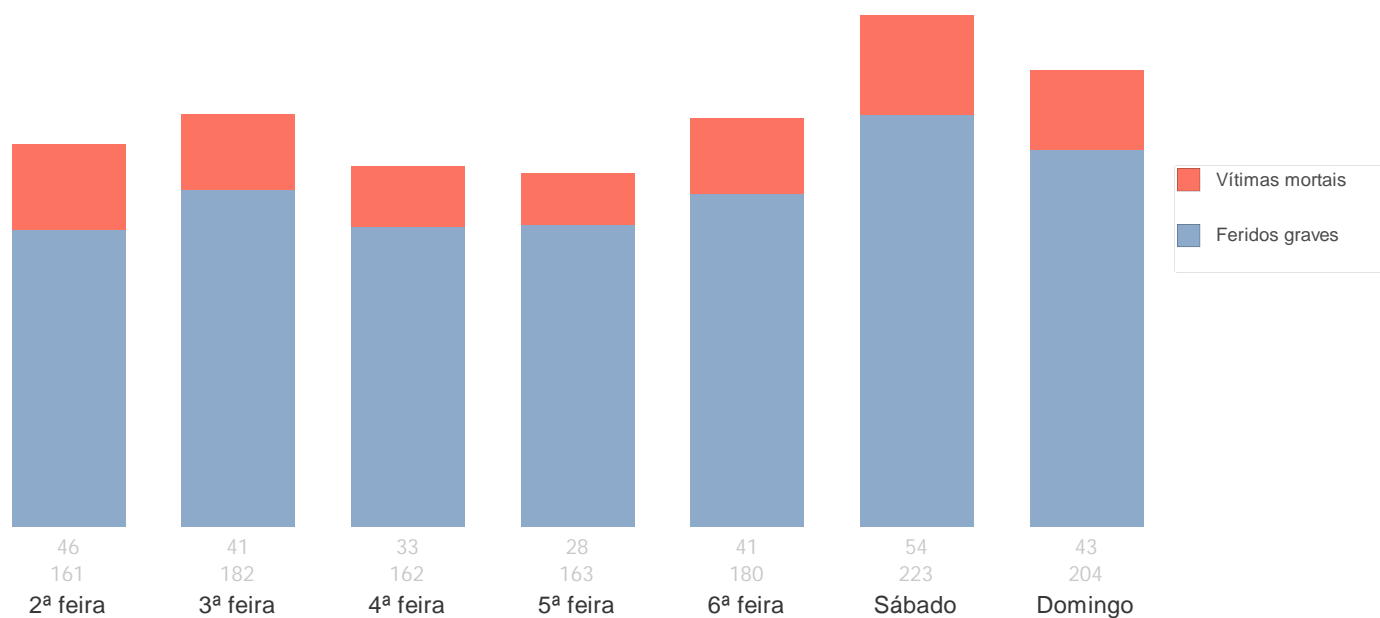
2016: Condutores vítimas mortais e feridos graves segundo o mês



7. Condutores vítimas segundo o dia da semana

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
2ª feira	44	46	179	161	3724	3679	3947	3886
3ª feira	27	41	152	182	3455	3519	3634	3742
4ª feira	39	33	165	162	3464	3540	3668	3735
5ª feira	41	28	187	163	3518	3497	3746	3688
6ª feira	42	41	203	180	3635	3832	3880	4053
Sábado	57	54	247	223	3321	3407	3625	3684
Domingo	66	43	202	204	3063	3007	3331	3254
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

2016: Condutores vítimas mortais e feridos graves segundo o dia da semana



8. Condutores vítimas segundo as condições de luminosidade

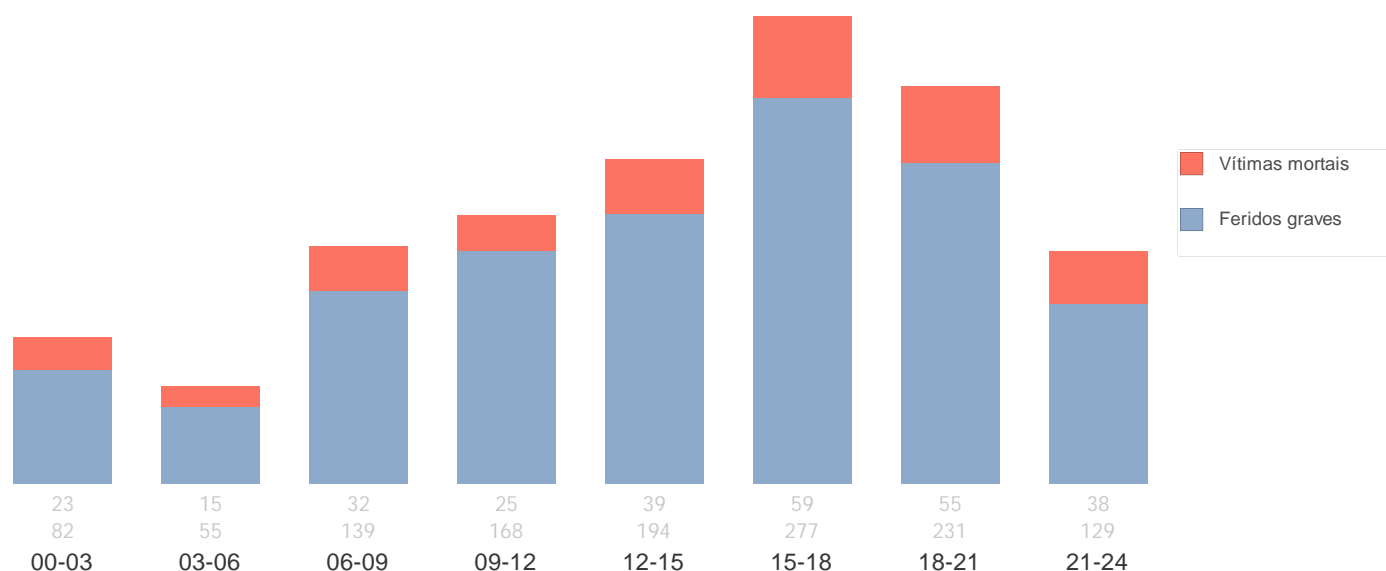
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Dia	190	170	905	862	17950	18021	19045	19053
Noite	101	99	382	354	5461	5664	5944	6117
Aurora/Crepúsculo	25	17	48	57	729	774	802	848
N.D.	0	0	0	2	40	22	40	24
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

N.D. = não definido

9. Condutores vítimas segundo o período horário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
00-03	21	23	79	82	858	894	958	999
03-06	20	15	48	55	541	576	609	646
06-09	40	32	137	139	2908	2887	3085	3058
09-12	47	25	170	168	4215	4068	4432	4261
12-15	39	39	216	194	4352	4467	4607	4700
15-18	59	59	289	277	4847	4914	5195	5250
18-21	55	55	258	231	4528	4644	4841	4930
21-24	35	38	138	129	1931	2031	2104	2198
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

2016: Condutores vítimas mortais e feridos graves segundo o período horário



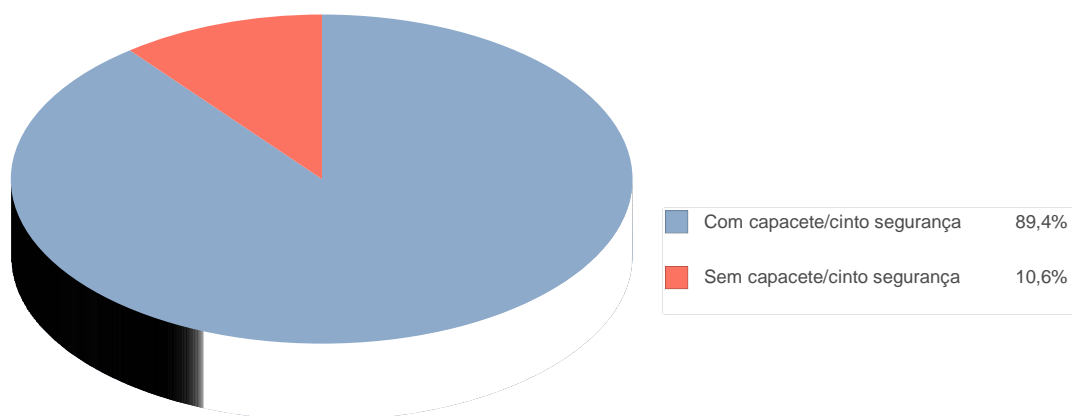
10. Condutores vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Com capacete/cinto segurança	258	219	1131	1098	22192	22367	23581	23684
Sem capacete/cinto segurança	23	26	37	25	131	156	191	207
Isentos	29	37	156	143	1625	1766	1810	1946
N.D.	6	4	11	9	232	192	249	205
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

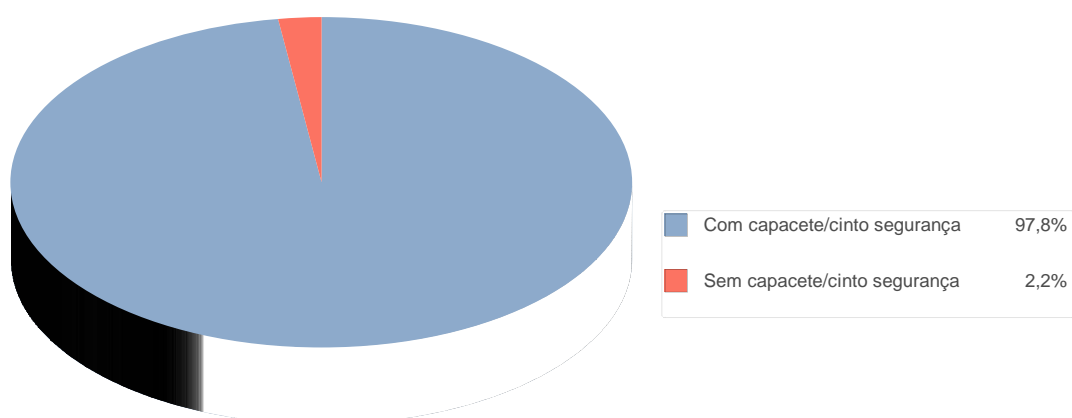
N.D. = não definido

2016: Condutores vítimas mortais e f. graves segundo os acessórios de segurança (%)

VITIMAS MORTAIS



FERIDOS GRAVES

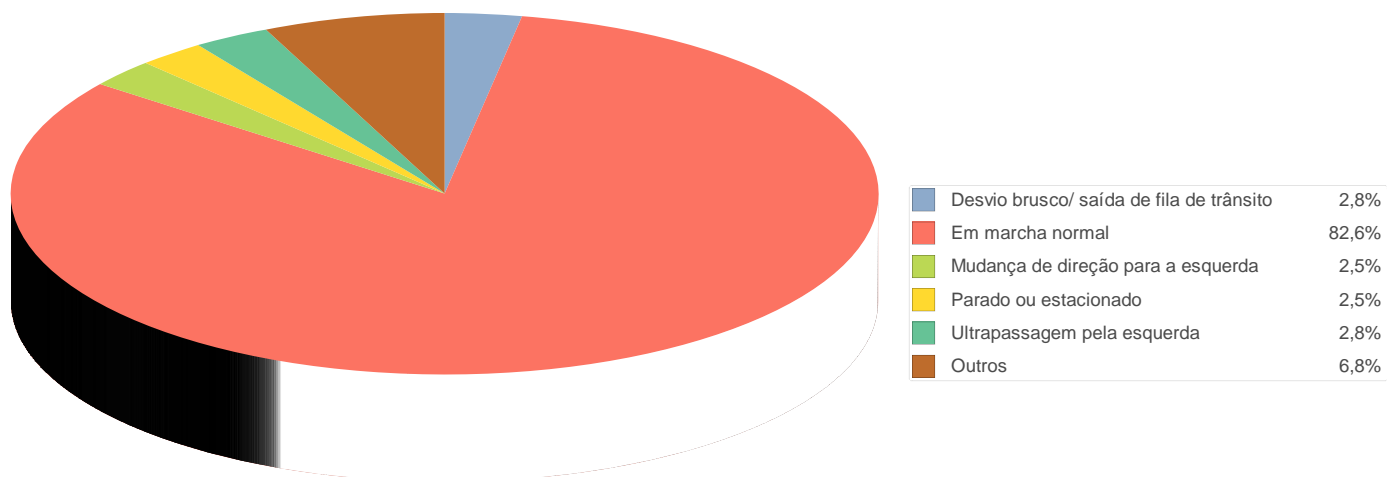


11. Condutores vítimas segundo as ações e manobras

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Atravessando a via	9	2	12	8	165	193	186	203
Circulação em sentido oposto ao estabelecido	4	4	9	14	99	102	112	120
Desvio brusco/ saída de fila de trânsito	13	8	42	40	387	346	442	394
Em marcha normal	254	232	1101	1065	19794	20135	21149	21432
Início de marcha	3	3	31	29	395	526	429	558
Inversão do sentido de marcha	1	2	3	2	70	77	74	81
Marcha atrás	0	0	2	0	45	58	47	58
Mudança de direção para a direita	2	3	7	9	278	226	287	238
Mudança de direção para a esquerda	7	7	40	41	1153	1040	1200	1088
Mudança de via de trânsito para a direita	0	0	5	5	52	53	57	58
Mudança de via de trânsito para a esquerda	1	2	7	6	100	122	108	130
Parado ou estacionado	6	7	11	9	651	684	668	700
Saída de estacionamento ou de rua particular	0	3	8	3	128	110	136	116
Trânsito em filas paralelas	0	0	0	3	33	16	33	19
Travagem brusca	1	0	2	6	118	144	121	150
Ultrapassagem pela direita	1	0	5	1	47	45	53	46
Ultrapassagem pela esquerda	9	8	39	26	492	468	540	502
N.D.	5	5	11	8	173	136	189	149
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

N.D. = não definido

2016: Condutores vítimas mortais segundo as ações/manobras definidas (%)

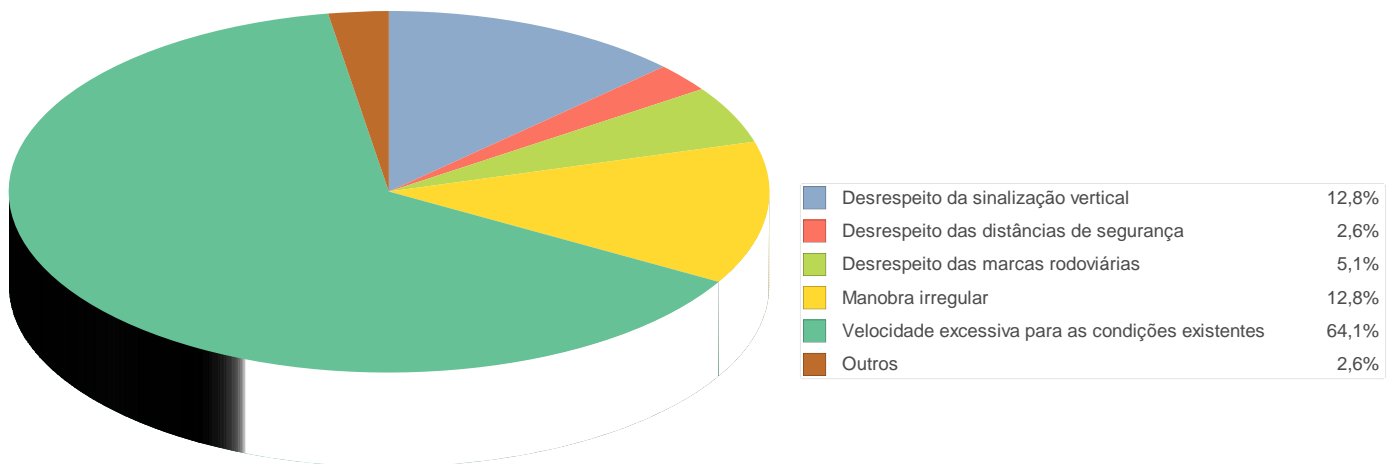


12. Condutores vítimas segundo informação complementar

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Abertura de porta	0	0	2	0	10	14	12	14
Ausência de luzes quando obrigatórias	1	0	2	1	8	5	11	6
Circulação afastada da berma ou passeio	0	0	1	3	29	43	30	46
Desrespeito da sinalização semafórica	1	0	4	9	101	77	106	86
Desrespeito da sinalização vertical	2	5	28	20	507	532	537	557
Desrespeito das distâncias de segurança	3	1	14	8	365	438	382	447
Desrespeito das marcas rodoviárias	1	2	8	7	65	65	74	74
Encandeamento	1	0	2	5	104	134	107	139
Falha mecânica do veículo	1	0	6	4	71	64	78	68
Manobra irregular	8	5	24	32	458	562	490	599
Não identificada	272	241	1125	1080	20432	20245	21829	21566
Não sinalização da manobra	0	0	1	1	19	46	20	47
Obstáculo imprevisto na faixa de rodagem	1	0	17	11	292	312	310	323
Queda de carga ou objecto	0	0	1	1	9	3	10	4
Rebentamento de pneumático	4	1	8	5	55	56	67	62
Velocidade excessiva para as condições existentes	20	25	82	76	1448	1625	1550	1726
N.D.	1	6	10	12	207	260	218	278
TOTAL	316	286	1335	1275	24180	24481	25831	26042

N.D. = não definido

2016: Condutores vítimas mortais segundo a informação complementar definida e identificada (%)

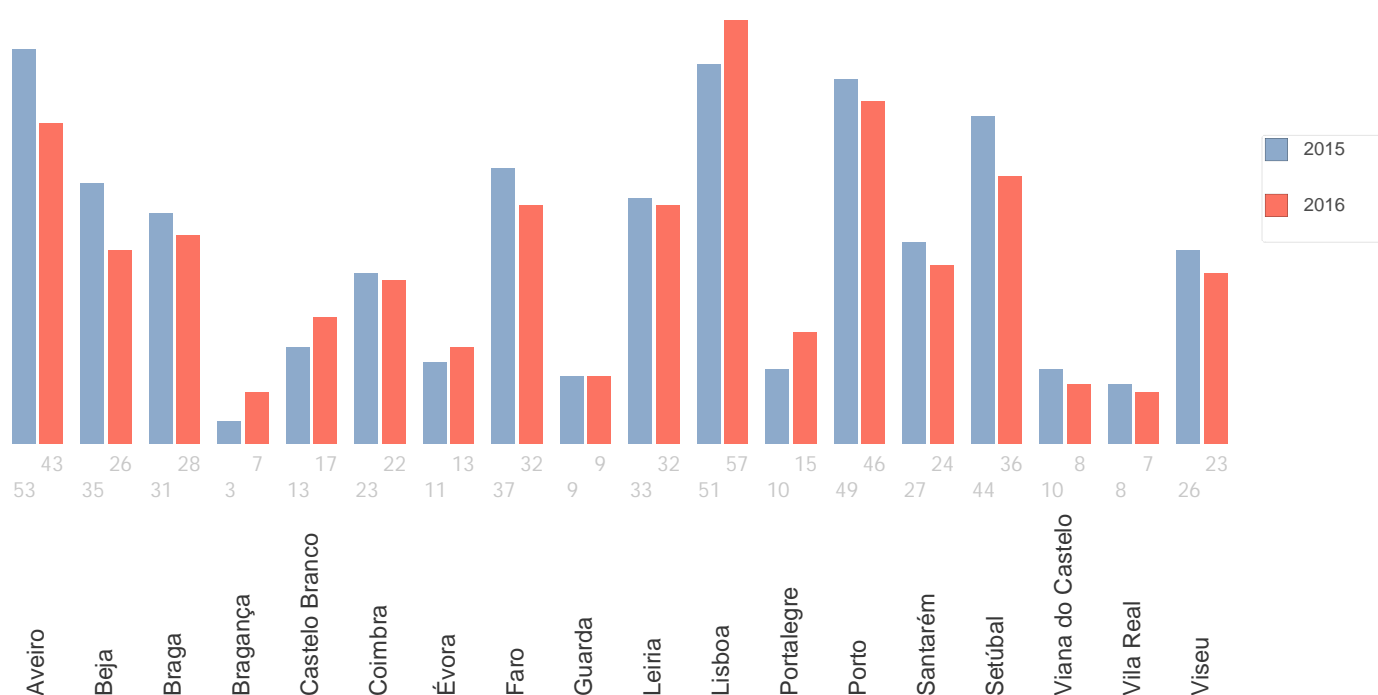


REGIÃO/DISTRITO

1. Acidentes e vítimas segundo a região e distrito

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
REGIÃO NORTE	Braga	2881	2807	31	28	192	158	3577	3486	3800	3672
	Bragança	338	350	3	7	46	56	420	398	469	461
	Porto	5487	5665	49	46	183	169	6850	7027	7082	7242
	Viana do Castelo	740	752	10	8	51	42	945	989	1006	1039
	Vila Real	604	548	8	7	58	52	785	675	851	734
	Total	10050	10122	101	96	530	477	12577	12575	13208	13148
REGIÃO CENTRO	Aveiro	2501	2528	53	43	116	115	2981	3062	3150	3220
	Castelo Branco	517	512	13	17	89	84	601	601	703	702
	Coimbra	1507	1489	23	22	92	88	1841	1811	1956	1921
	Guarda	399	413	9	9	59	58	459	473	527	540
	Leiria	1768	1753	33	32	174	174	2065	2016	2272	2222
	Viseu	1199	1260	26	23	97	108	1506	1551	1629	1682
	Total	7891	7955	157	146	627	627	9453	9514	10237	10287
REGIÃO DE LISBOA E VALE TEJO	Lisboa	7222	7507	51	57	357	317	8583	8964	8991	9338
	Santarém	1460	1449	27	24	169	136	1757	1755	1953	1915
	Setúbal	2278	2219	44	36	163	152	2805	2781	3012	2969
	Total	10960	11175	122	117	689	605	13145	13500	13956	14222
REGIÃO DO ALENTEJO	Beja	436	437	35	26	94	92	536	498	665	616
	Évora	416	441	11	13	69	68	495	516	575	597
	Portalegre	299	310	10	15	74	71	335	346	419	432
	Total	1151	1188	56	54	237	231	1366	1360	1659	1645
REGIÃO DO ALGARVE	Faro	1901	1859	37	32	167	162	2285	2172	2489	2366
	Total	1901	1859	37	32	167	162	2285	2172	2489	2366
TOTAL		31953	32299	473	445	2250	2102	38826	39121	41549	41668

Vítimas mortais por distrito



2. Pontos negros em 2016

Via	Km Inicial	Km Final	Nº de Acidentes	Nº de Veículos	Nº de Mortos	Nº de F.Graves	Nº de F.Leves	Indicador de Gravidade
A2	0,030	0,200	6	11	0	0	8	24
A2	2,650	2,800	5	8	0	0	7	21
A2	5,350	5,500	5	11	0	0	8	24
A2	5,600	5,800	5	13	0	0	7	21
A20	12,300	12,500	6	14	0	0	7	21
A20	12,600	12,800	5	8	0	0	8	24
A20	15,900	16,000	7	22	0	0	11	33
A28	3,600	3,800	7	21	0	0	9	27
A28	6,180	6,350	9	25	0	0	12	36
A29	45,188	45,200	5	7	0	3	4	42
A3	1,600	1,800	6	12	0	3	10	60
A3	38,680	38,850	6	7	0	0	9	27
A5	4,300	4,500	5	11	0	0	8	24
A8	68,780	68,900	5	5	1	0	7	121
EN10	128,400	128,600	7	12	0	3	5	45
EN108	18,896	18,960	5	8	0	0	7	21
EN125	87,300	87,500	5	6	0	0	7	21
EN125	100,300	100,500	7	14	0	0	12	36
EN14	4,400	4,600	5	12	0	0	7	21
EN16	80,400	80,600	7	9	0	1	10	40
EN206	27,700	27,900	6	11	1	1	8	134
EN223	18,700	18,900	5	12	0	0	9	27
EN249-4	8,100	8,300	5	11	0	0	10	30
EN6	6,000	6,200	5	8	0	0	7	21
EN6	7,700	7,800	5	8	0	1	5	25
EN6	8,200	8,400	5	13	0	1	8	34
EN6-7	3,600	3,700	6	8	0	0	12	36
EN9	17,200	17,400	5	11	0	0	7	21
IC17	5,000	5,200	8	16	0	0	12	36
IC17	5,300	5,500	7	16	0	0	8	24
IC17	9,000	9,100	6	9	0	0	8	24
IC17	13,000	13,200	7	16	0	0	8	24
IC17	13,700	13,900	5	11	0	1	8	34
IC19	5,900	6,100	5	14	0	0	11	33
IC2	191,400	191,500	6	7	0	0	7	21
IP7	10,400	10,500	15	18	0	0	20	60
			219	425	2	14	311	

