



**AUTORIDADE NACIONAL  
SEGURANÇA RODOVIÁRIA**

---

**VÍTIMAS A  
30 DIAS**

**ANO 2017**

# ÍNDICE

DEFINIÇÕES .....	4
EVOLUÇÃO GLOBAL .....	5
1. Acidentes com vítimas: 2010/2017 .....	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 participante .....	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 2017 .....	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 2017 .....	57
3. Mapa de Pontos negros em 2017 .....	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 a 30 dias \*

Vítima cujo óbito ocorra no período de 30 dias após o acidente.

### Ferido grave a 30 dias

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 a 30 dias

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.

\* Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

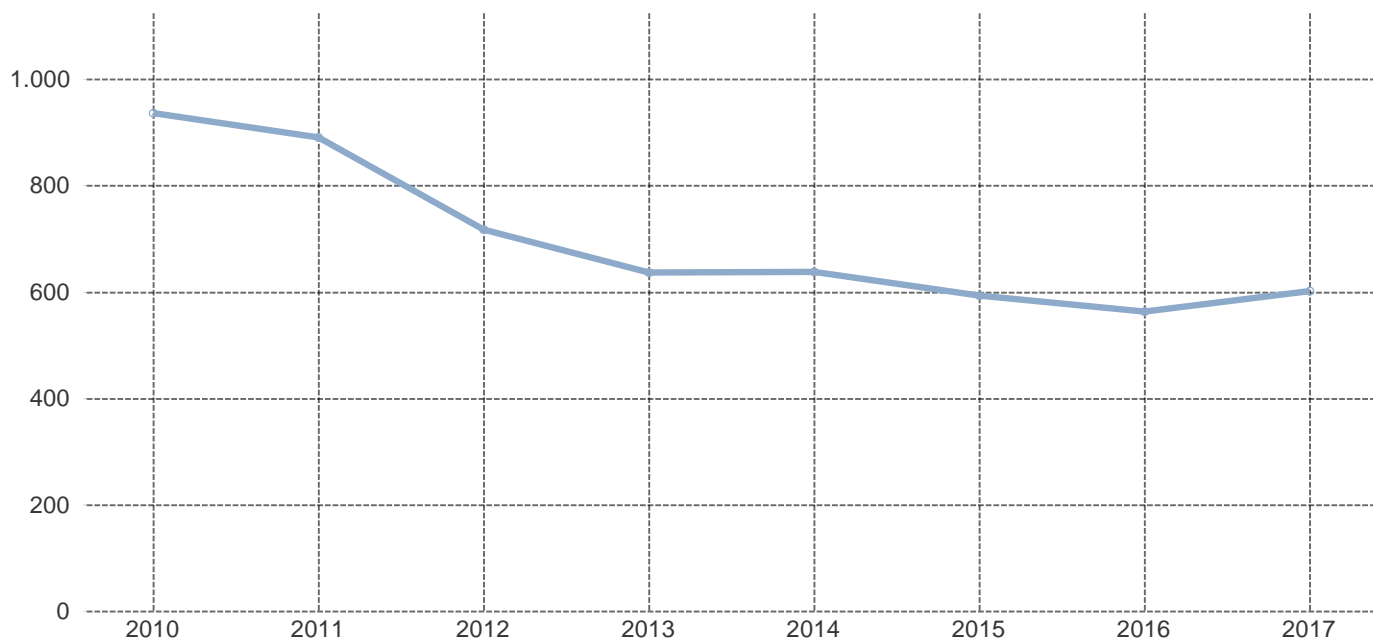
# EVOLUÇÃO GLOBAL

## 1. Acidentes e vítimas: 2010-2017

	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.
2010	35426	-	2832	-	857	-	937	-	2475	-	43890	-	46365	-	2,6
2011	32541	-8,1	2670	-5,7	826	-3,6	891	-4,9	2265	-8,5	39695	-9,6	41960	-9,5	2,7
2012	29867	-8,2	2289	-14,3	667	-19,2	718	-19,4	1941	-14,3	36164	-8,9	38105	-9,1	2,4
2013	30339	1,6	2202	-3,8	585	-12,3	637	-11,3	1946	0,3	36807	1,8	38753	1,5	2,1
2014	30604	0,9	2331	5,9	603	3,1	638	0,2	2010	3,3	37005	0,5	39015	0,5	2,1
2015	31953	4,4	2374	1,8	554	-8,1	593	-7,1	2148	6,9	38808	4,9	40956	4,7	1,9
2016	32299	1,1	2215	-6,7	529	-4,5	563	-5,1	1999	-6,9	39106	0,8	41105	0,7	1,7
2017	34416	6,6	2408	8,7	578	9,3	602	6,9	2117	5,9	41776	6,8	43893	6,8	1,7

\* Variação relativa ao ano anterior

### Evolução das vítimas mortais

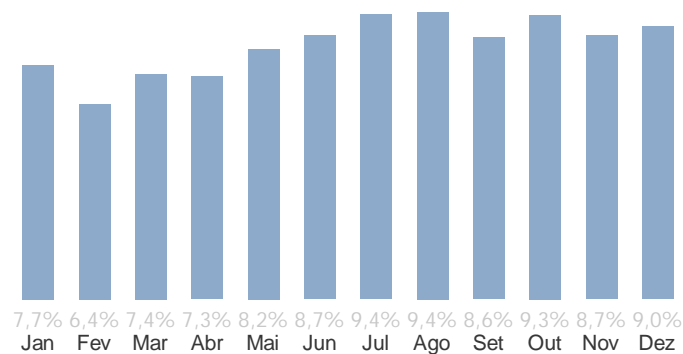


# ACIDENTES E VÍTIMAS

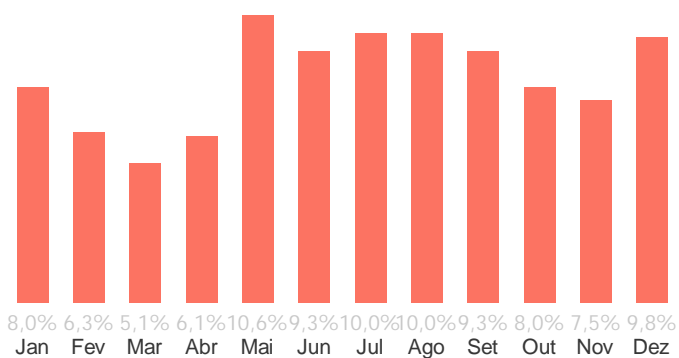
## 1. Acidentes e vítimas segundo o mês

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	2640	2647	45	48	141	146	3180	3173	3366	3367	1,7	1,8
Fev	2531	2204	49	38	148	107	3045	2652	3242	2797	1,9	1,7
Mar	2447	2546	47	31	143	163	2971	3042	3161	3236	1,9	1,2
Abr	2302	2516	35	37	121	192	2787	2969	2943	3198	1,5	1,5
Mai	2560	2831	34	64	164	176	3157	3388	3355	3628	1,3	2,3
Jun	2568	2980	43	56	159	182	3069	3604	3271	3842	1,7	1,9
Jul	3056	3218	55	60	207	222	3723	3995	3985	4277	1,8	1,9
Ago	3063	3248	55	60	236	216	3792	4237	4083	4513	1,8	1,8
Set	2751	2955	48	56	189	186	3269	3518	3506	3760	1,7	1,9
Out	2878	3208	61	48	182	177	3461	3899	3704	4124	2,1	1,5
Nov	2831	2980	46	45	144	160	3398	3516	3588	3721	1,6	1,5
Dez	2672	3083	45	59	165	190	3254	3783	3464	4032	1,7	1,9
TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7

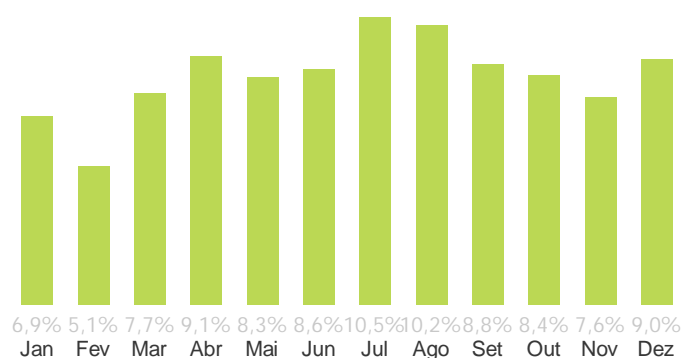
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas Mortais (%)



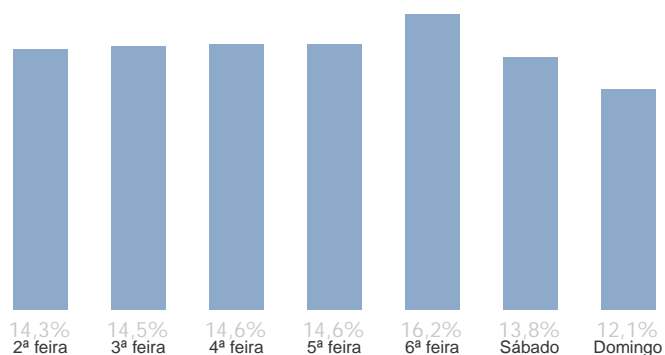
2017: Feridos graves (%)



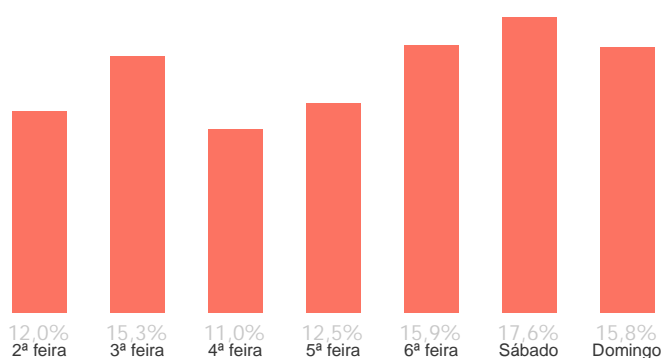
## 2. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
2ª feira	4848	4913	73	72	278	261	5848	5952	6199	6285	1,5	1,5
3ª feira	4655	4982	77	92	285	294	5544	5844	5906	6230	1,7	1,8
4ª feira	4633	5015	77	66	245	265	5443	5951	5765	6282	1,7	1,3
5ª feira	4588	5008	61	75	255	257	5459	5975	5775	6307	1,3	1,5
6ª feira	5068	5578	88	96	280	329	6033	6775	6401	7200	1,7	1,7
Sábado	4509	4755	100	106	343	369	5569	5917	6012	6392	2,2	2,2
Domingo	3998	4165	87	95	313	342	5210	5362	5610	5799	2,2	2,3
TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7

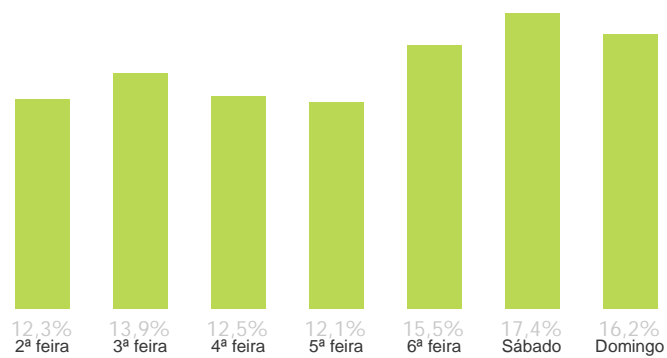
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas Mortais (%)



2017: Feridos graves (%)

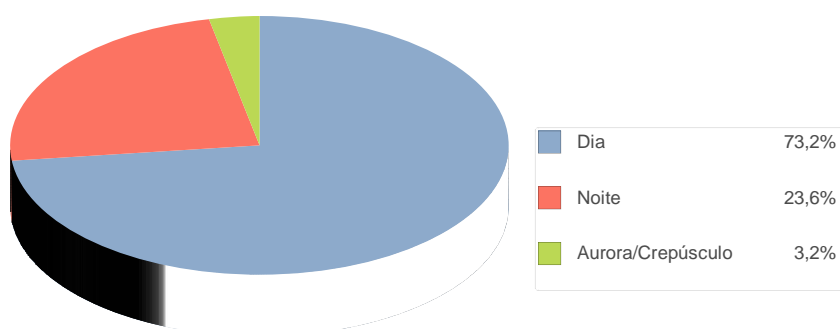


### 3. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

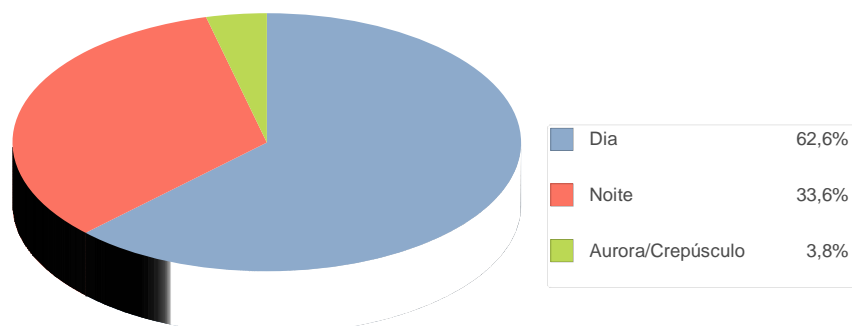
	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dia	23417	25153	346	377	1318	1409	28334	30498	29998	32284	1,5	1,5
Noite	7788	8113	193	202	591	638	9450	9830	10234	10670	2,5	2,5
Aurora/Crepúsculo	1052	1116	24	23	88	70	1277	1411	1389	1504	2,3	2,1
N.D.	42	34	0	0	2	0	45	37	47	37	0,0	0,0
TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7

N.D. = não definido

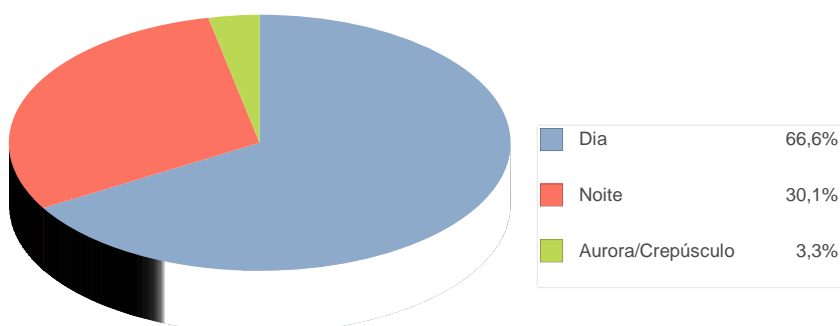
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas mortais (%)



2017: Feridos graves (%)

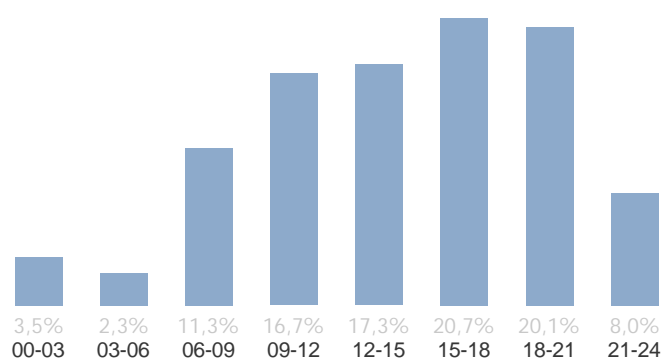




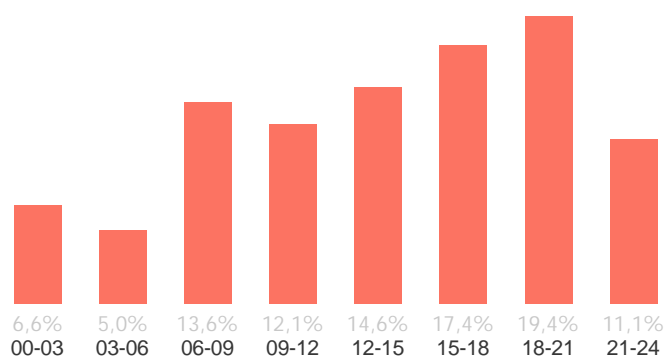
#### 4. Acidentes e vítimas segundo o período horário

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
00-03	1156	1197	43	40	137	97	1457	1555	1637	1692	3,7	3,3
03-06	764	800	23	30	89	84	931	937	1043	1051	3,0	3,8
06-09	3650	3898	65	82	220	239	4388	4638	4673	4959	1,8	2,1
09-12	5441	5750	68	73	273	272	6398	6848	6739	7193	1,2	1,3
12-15	5593	5967	82	88	283	314	6802	7283	7167	7685	1,5	1,5
15-18	6617	7130	108	105	427	456	8171	8774	8706	9335	1,6	1,5
18-21	6385	6904	104	117	373	434	7707	8366	8184	8917	1,6	1,7
21-24	2693	2770	70	67	197	221	3252	3375	3519	3663	2,6	2,4
TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7

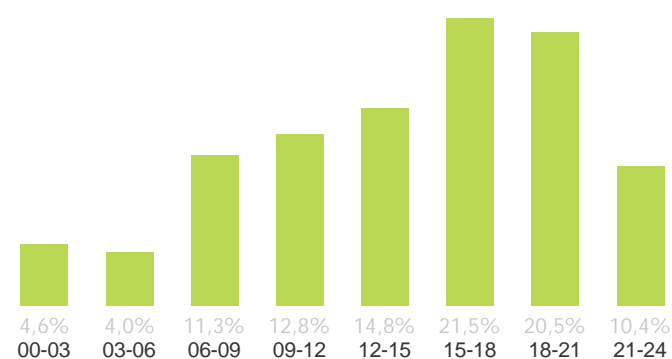
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas Mortais (%)



2017: Feridos graves (%)

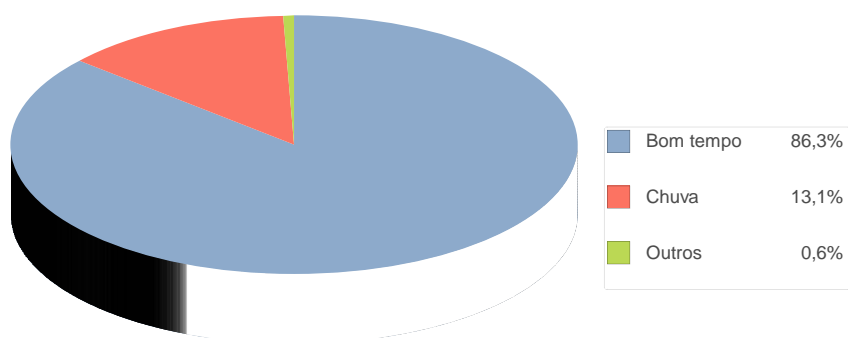


## 5. Acidentes e vítimas segundo os fatores atmosféricos

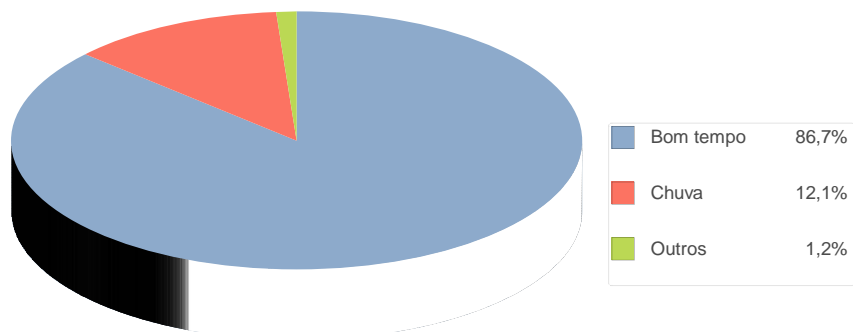
	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Bom tempo	25735	29641	474	522	1701	1882	30778	35755	32953	38159	1,8	1,8
Chuva	6310	4490	80	73	282	210	8018	5670	8380	5953	1,3	1,6
Outros	209	215	9	7	15	24	259	270	283	301	4,3	3,3
N.D.	45	70	0	0	1	1	51	81	52	82	0,0	0,0
TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7

N.D. = não definido

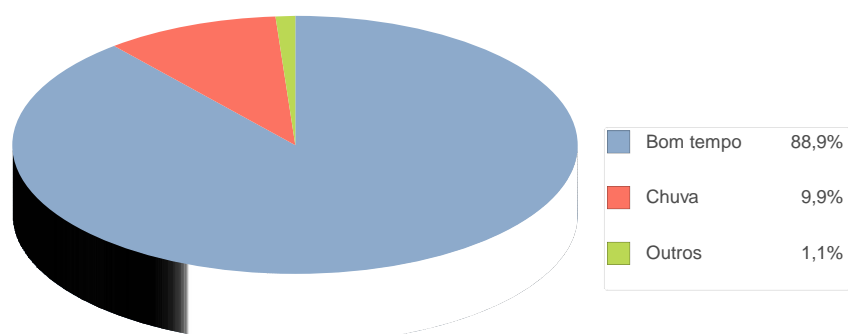
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas mortais (%)



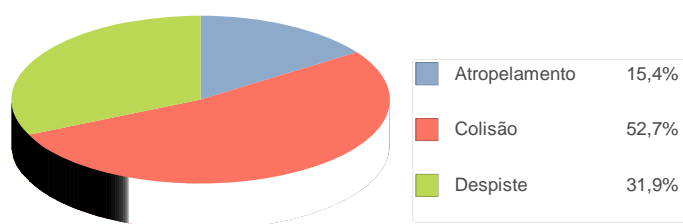
2017: Feridos graves (%)



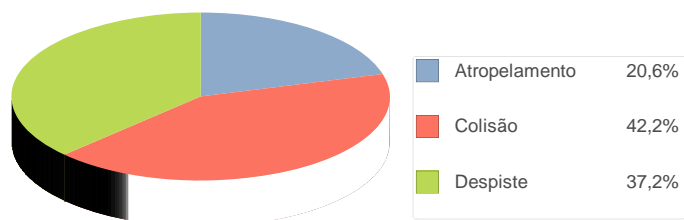
## 6. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Atropelamento	Atropelamento de peões	4671	4753	109	115	376	360	4602	4638	5087	5113	2,3	2,4
	Atropelamento de animais	75	108	2	0	8	6	84	112	94	118	2,7	0,0
	Atropelamento com fuga	419	447	10	9	26	25	407	434	443	468	2,4	2,0
	<b>Total</b>	<b>5165</b>	<b>5308</b>	<b>121</b>	<b>124</b>	<b>410</b>	<b>391</b>	<b>5093</b>	<b>5184</b>	<b>5624</b>	<b>5699</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>
Colisão	Colisão com fuga	476	519	4	7	22	15	536	580	562	602	0,8	1,3
	Colisão com outras situações	2303	2516	16	22	81	87	2902	3189	2999	3298	0,7	0,9
	Colisão frontal	3118	3568	93	112	380	413	4754	5351	5227	5876	3,0	3,1
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	3635	4015	23	46	90	110	4785	5454	4898	5610	0,6	1,1
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	5710	5959	63	61	237	283	7202	7494	7502	7838	1,1	1,0
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	907	904	10	6	32	45	1141	1138	1183	1189	1,1	0,7
	Colisão choque em cadeia	638	658	1	0	6	4	977	1046	984	1050	0,2	0,0
	<b>Total</b>	<b>16787</b>	<b>18139</b>	<b>210</b>	<b>254</b>	<b>848</b>	<b>957</b>	<b>22297</b>	<b>24252</b>	<b>23355</b>	<b>25463</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>
Despiste	Despiste com dispositivo de retenção	531	479	4	9	20	17	596	534	620	560	0,8	1,9
	Despiste sem dispositivo de retenção	1251	1452	9	8	48	42	1341	1562	1398	1612	0,7	0,6
	Despiste com fuga	89	89	1	1	6	5	94	99	101	105	1,1	1,1
	Despiste simples	5952	6615	111	126	397	494	6666	7379	7174	7999	1,9	1,9
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	207	161	11	12	23	13	236	188	270	213	5,3	7,5
	Despiste com capotamento	1551	1345	67	55	167	143	1943	1642	2177	1840	4,3	4,1
	Despiste com colisão com veículo imobilizado ou obstáculo	766	828	29	13	80	55	840	936	949	1004	3,8	1,6
	<b>Total</b>	<b>10347</b>	<b>10969</b>	<b>232</b>	<b>224</b>	<b>741</b>	<b>769</b>	<b>11716</b>	<b>12340</b>	<b>12689</b>	<b>13333</b>	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>32299</b>	<b>34416</b>	<b>563</b>	<b>602</b>	<b>1999</b>	<b>2117</b>	<b>39106</b>	<b>41776</b>	<b>41668</b>	<b>44495</b>	<b>1,7</b>	<b>1,7</b>	

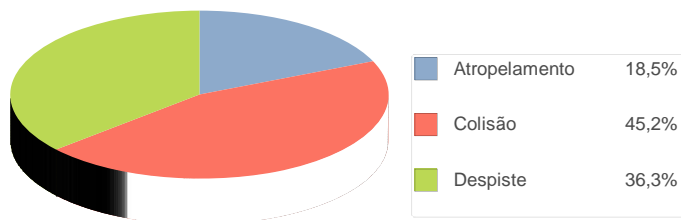
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas mortais (%)



2017: Feridos graves (%)

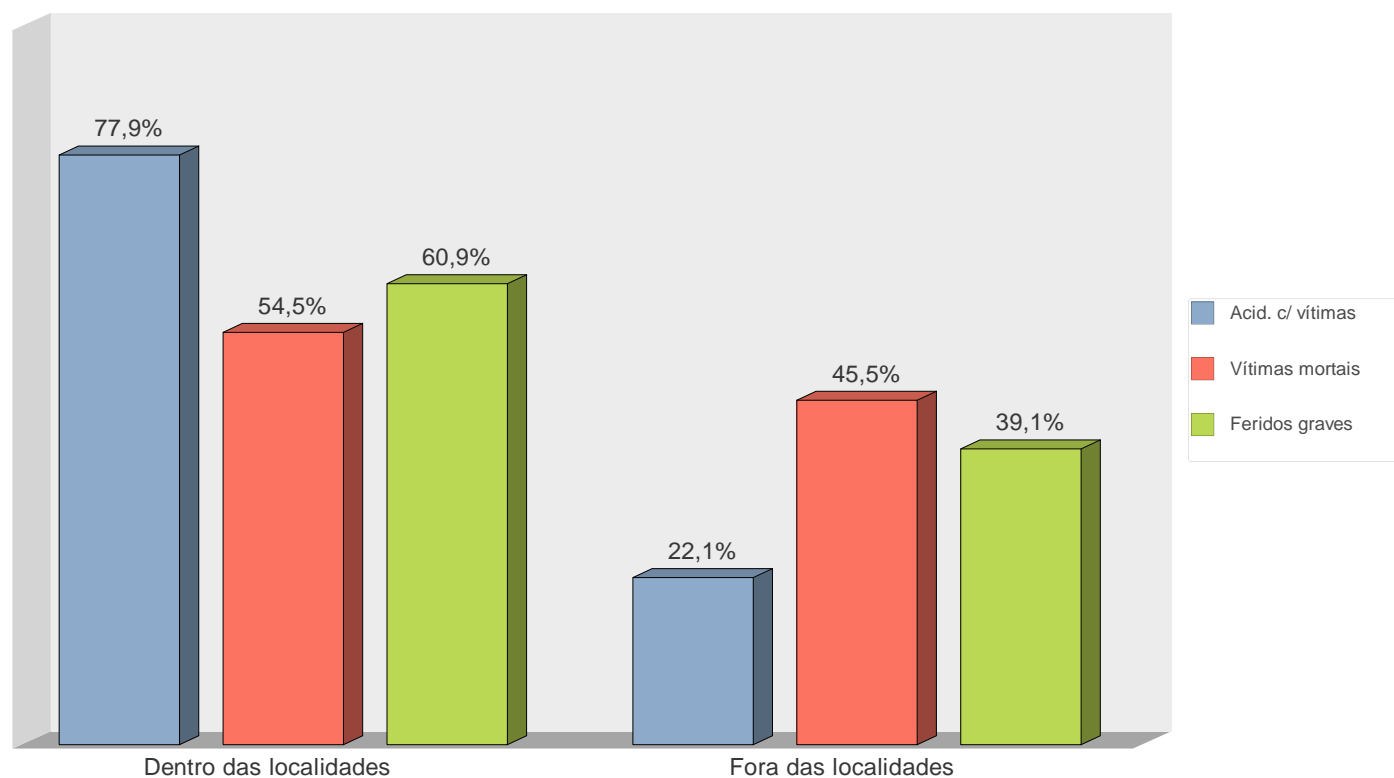


## 7. Acidentes e vítimas segundo a localização e o tipo de via

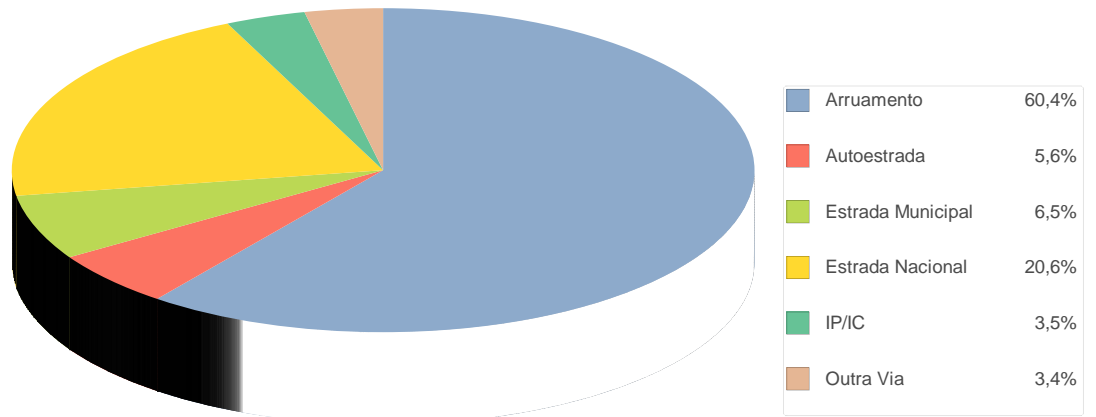
		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	Arruamento	20007	20802	202	190	917	924	23293	24074	24412	25188	1,0	0,9
	Estrada Municipal	734	1162	16	18	62	88	869	1401	947	1507	2,2	1,5
	Estrada Nacional	3685	3981	77	97	232	230	4761	5148	5070	5475	2,1	2,4
	IP/IC	260	289	4	5	11	10	329	369	344	384	1,5	1,7
	Outra Via *	399	576	3	18	20	38	464	674	487	730	0,8	3,1
	TOTAL	25085	26810	302	328	1242	1290	29716	31666	31260	33284	1,2	1,2
Fora das localidades	Autoestrada	1947	1921	38	51	123	124	2686	2814	2847	2989	2,0	2,7
	Estrada Municipal	1028	1076	28	27	121	133	1222	1299	1371	1459	2,7	2,5
	Estrada Nacional	2879	3106	121	121	364	415	3797	4019	4282	4555	4,2	3,9
	IP/IC	839	902	45	41	102	96	1103	1271	1250	1408	5,4	4,5
	Outra Via *	521	601	29	34	47	59	582	707	658	800	5,6	5,7
	TOTAL	7214	7606	261	274	757	827	9390	10110	10408	11211	3,6	3,6
TOTAL	Arruamento	20007	20802	202	190	917	924	23293	24074	24412	25188	1,0	0,9
	Autoestrada	1947	1921	38	51	123	124	2686	2814	2847	2989	2,0	2,7
	Estrada Municipal	1762	2238	44	45	183	221	2091	2700	2318	2966	2,5	2,0
	Estrada Nacional	6564	7087	198	218	596	645	8558	9167	9352	10030	3,0	3,1
	IP/IC	1099	1191	49	46	113	106	1432	1640	1594	1792	4,5	3,9
	Outra Via *	920	1177	32	52	67	97	1046	1381	1145	1530	3,5	4,4
	TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7

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

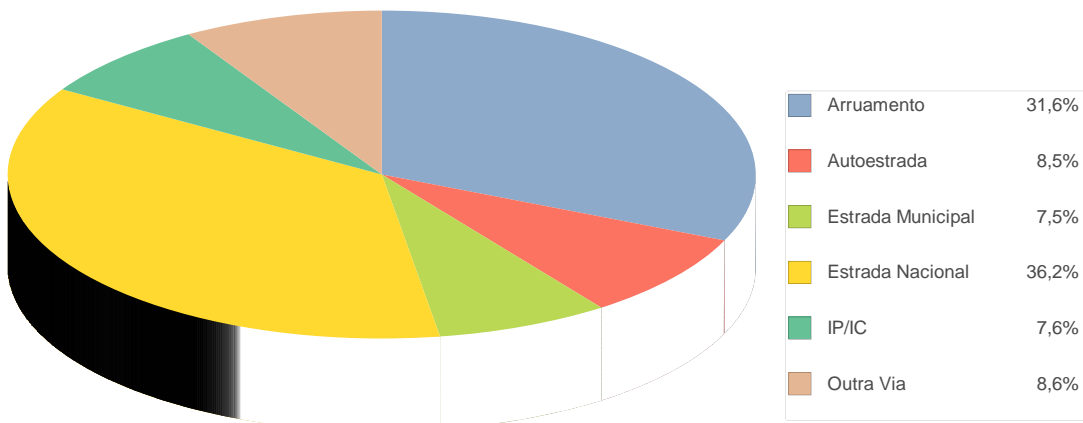
2017: Sinistralidade segundo a localização (%)



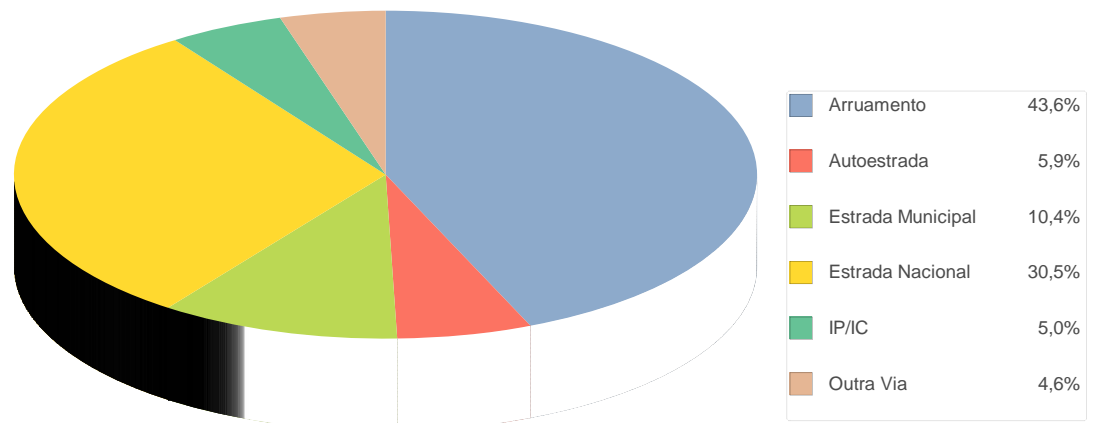
2017: Acidentes com vítimas segundo o tipo de via (%)



2017: Vítimas mortais segundo o tipo de via (%)



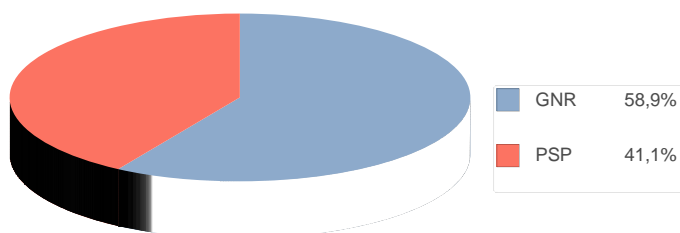
2017: Feridos graves segundo o tipo de via (%)



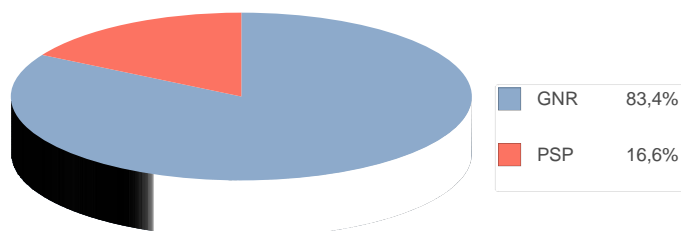
## 8. Acidentes e vítimas segundo a entidade participante e o mês

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
GNR	Jan	1449	1535	36	41	102	115	1799	1856	1937	2012	2,5	2,7
	Fev	1434	1235	38	31	116	79	1763	1517	1917	1627	2,6	2,5
	Mar	1470	1447	41	26	98	123	1847	1767	1986	1916	2,8	1,8
	Abr	1319	1476	30	31	91	158	1638	1741	1759	1930	2,3	2,1
	Mai	1541	1633	25	56	127	130	1958	1987	2110	2173	1,6	3,4
	Jun	1486	1783	35	45	115	134	1788	2238	1938	2417	2,4	2,5
	Jul	1878	2001	44	53	150	171	2322	2509	2516	2733	2,3	2,6
	Ago	2028	2144	45	46	179	179	2576	2931	2800	3156	2,2	2,1
	Set	1611	1693	46	46	133	138	1963	2071	2142	2255	2,9	2,7
	Out	1673	1838	50	45	129	122	2044	2259	2223	2426	3,0	2,4
	Nov	1619	1655	36	34	93	108	1981	2001	2110	2143	2,2	2,1
Dez	1556	1824	40	48	120	128	1927	2336	2087	2512	2,6	2,6	
Total	19064	20264	466	502	1453	1585	23606	25213	25525	27300	2,4	2,5	
PSP	Jan	1191	1112	9	7	39	31	1381	1317	1429	1355	0,8	0,6
	Fev	1097	969	11	7	32	28	1282	1135	1325	1170	1,0	0,7
	Mar	977	1099	6	5	45	40	1124	1275	1175	1320	0,6	0,5
	Abr	983	1040	5	6	30	34	1149	1228	1184	1268	0,5	0,6
	Mai	1019	1198	9	8	37	46	1199	1401	1245	1455	0,9	0,7
	Jun	1082	1197	8	11	44	48	1281	1366	1333	1425	0,7	0,9
	Jul	1178	1217	11	7	57	51	1401	1486	1469	1544	0,9	0,6
	Ago	1035	1104	10	14	57	37	1216	1306	1283	1357	1,0	1,3
	Set	1140	1262	2	10	56	48	1306	1447	1364	1505	0,2	0,8
	Out	1205	1370	11	3	53	55	1417	1640	1481	1698	0,9	0,2
	Nov	1212	1325	10	11	51	52	1417	1515	1478	1578	0,8	0,8
Dez	1116	1259	5	11	45	62	1327	1447	1377	1520	0,4	0,9	
Total	13235	14152	97	100	546	532	15500	16563	16143	17195	0,7	0,7	
TOTAL	32299	34416	563	602	1999	2117	39106	41776	41668	44495	1,7	1,7	

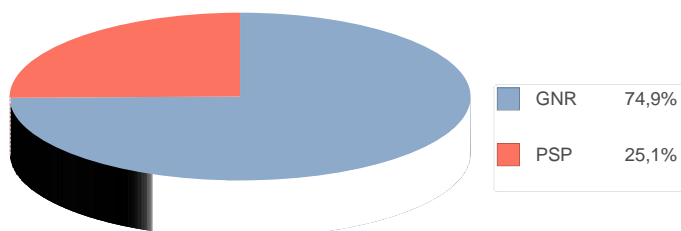
2017: Acidentes com vítimas (%)



2017: Vítimas mortais (%)



2017: Feridos Graves (%)



# VEÍCULOS INTERVENIENTES EM ACIDENTES

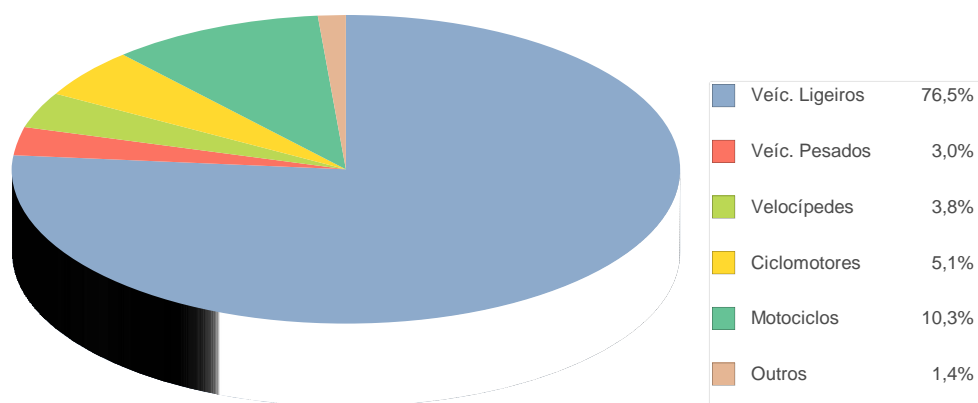
## 1. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por natureza do acidente

		Atropelamento 2016	Atropelamento 2017	Colisão 2016	Colisão 2017	Despiste 2016	Despiste 2017	Total veículos (V) 2016	Total veículos (V) 2017	Veículos circulação (Vci)	V/1000 Vci 2017
Veic. Ligeiros	Passageiros	3667	3844	22989	24947	5887	6029	32543	34820	0	0
	Mercadorias	872	840	5294	5353	1269	1233	7435	7426	0	0
	Outros	59	55	344	284	101	78	504	417	0	0
	N.D.	98	104	43	50	4	11	145	165	0	0
	<b>Total</b>	<b>4696</b>	<b>4843</b>	<b>28670</b>	<b>30634</b>	<b>7261</b>	<b>7351</b>	<b>40627</b>	<b>42828</b>	<b>5456974</b>	<b>8</b>
Veic. Pesados	Passageiros	98	92	311	331	17	14	426	437	0	0
	Mercadorias	56	46	628	733	121	130	805	909	0	0
	Outros	20	20	219	226	51	64	290	310	0	0
	N.D.	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0
	<b>Total</b>	<b>174</b>	<b>158</b>	<b>1159</b>	<b>1291</b>	<b>189</b>	<b>208</b>	<b>1522</b>	<b>1657</b>	<b>129453</b>	<b>13</b>
Velocípedes	84	93	1468	1554	404	481	1956	2128	0	0	
Ciclomotores	74	62	1555	1638	1032	1182	2661	2882	0	0	
Motociclos	159	148	2867	3465	1711	2145	4737	5758	219809	26	
Outros	87	66	331	368	282	327	700	761	0	0	
N.D.	56	85	49	77	3	5	108	167	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>5330</b>	<b>5455</b>	<b>36099</b>	<b>39027</b>	<b>10882</b>	<b>11699</b>	<b>52311</b>	<b>56181</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

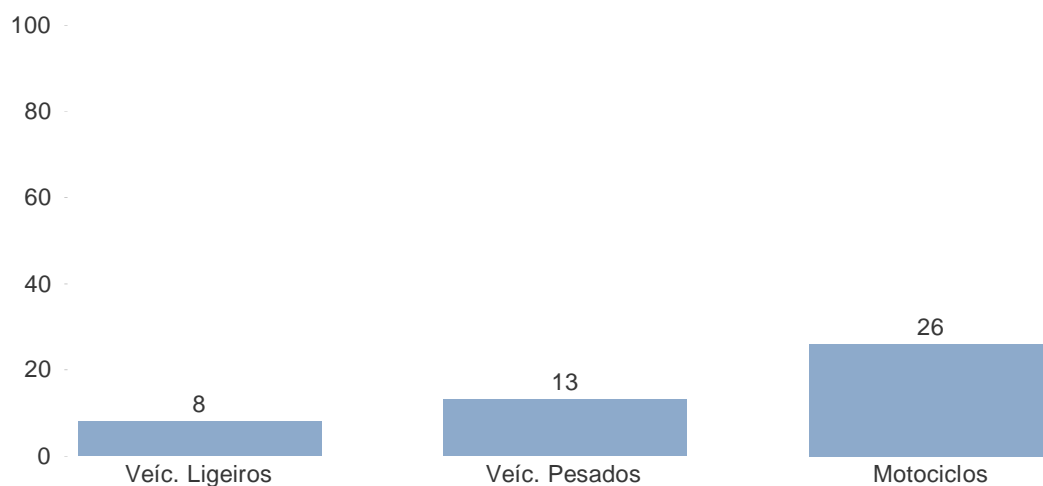
ACAP - Estatísticas do Sector Automóvel - Edição de 2016

N.D. = não definido

2017: Veículos intervenientes em acidentes (%)



2017: Veículos intervenientes em acidentes por cada 1000 em circulação



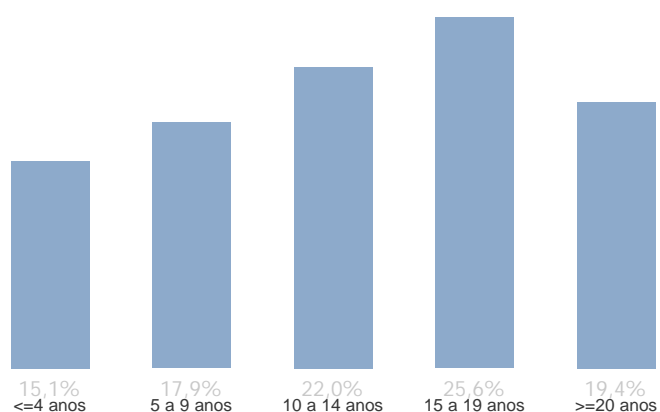
## 2. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por idade do veículo

	<=4 anos		5 a 9 anos		10 a 14 anos		15 a 19 anos		>=20 anos		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Veic. Ligeiros	5110	6420	8159	7622	9325	9348	10852	10862	6872	8244	309	332	40627	42828
Veic. Pesados	213	260	395	345	372	444	337	371	195	226	10	11	1522	1657
Ciclomotores	390	474	987	794	239	494	269	286	768	823	8	11	2661	2882
Motociclos	1622	1991	1155	1390	687	836	687	812	563	684	23	45	4737	5758
TOTAL	7335	9145	10696	10151	10623	11122	12145	12331	8398	9977	350	399	49547	53125

N.D. = não definido

### 2017: Veículos intervenientes em acidentes segundo a idade (%)

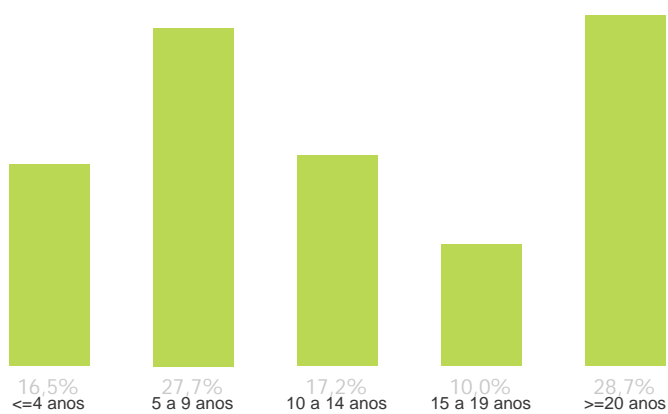
Veículos Ligeiros



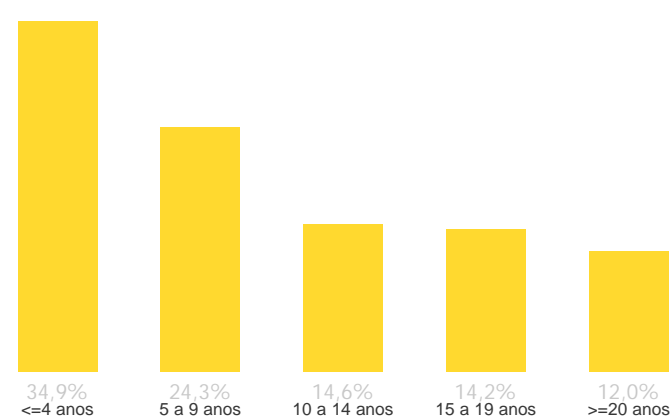
Veículos Pesados



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	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Condutores	348	398	1221	1333	24473	26482	26042	28213	1	1	5	5
Passageiros	92	74	376	391	9621	10166	10089	10631	1	1	4	4
Peões	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651	2	2	7	7
<b>TOTAL</b>	<b>563</b>	<b>602</b>	<b>1999</b>	<b>2117</b>	<b>39106</b>	<b>41776</b>	<b>41668</b>	<b>44495</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

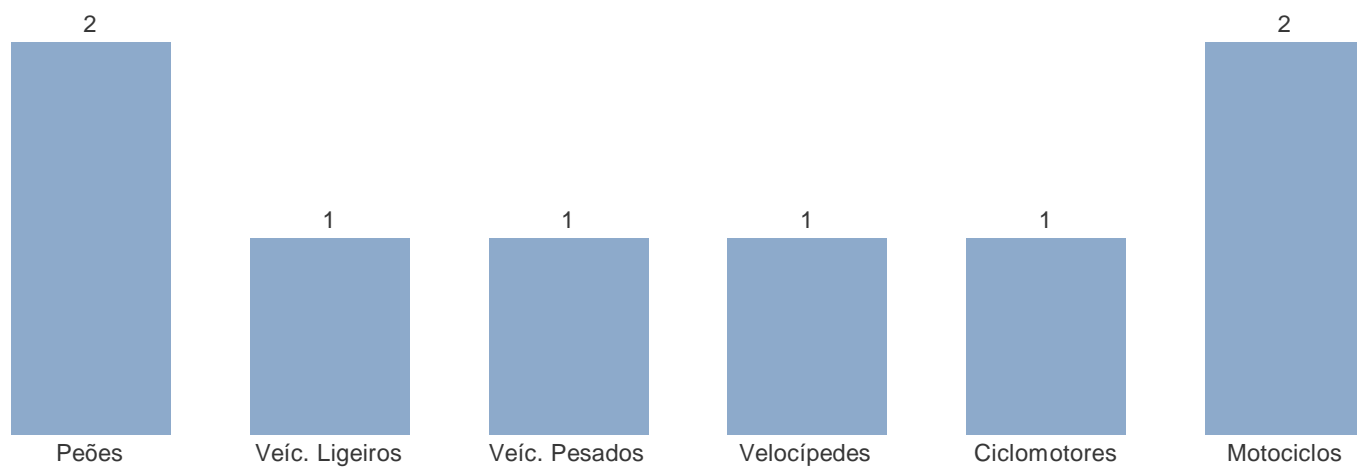
## 2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Vítimas mortais por 100 vítimas		Feridos graves por 100 vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Peões	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651	2	2	7	7
Veíc. Ligeiros *	268	260	919	928	24257	25410	25444	26598	1	1	4	3
Veíc. Pesados *	7	6	30	28	559	613	596	647	1	1	5	4
Velocípedes *	33	25	106	126	1743	1885	1882	2036	2	1	6	6
Ciclomotores *	44	43	164	184	2552	2740	2760	2967	2	1	6	6
Motociclos *	59	106	303	388	4519	5460	4881	5954	1	2	6	7
Outros *	28	32	75	70	463	538	566	640	5	5	13	11
N.D.	1	0	0	0	1	2	2	2	50	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>563</b>	<b>602</b>	<b>1999</b>	<b>2117</b>	<b>39106</b>	<b>41776</b>	<b>41668</b>	<b>44495</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

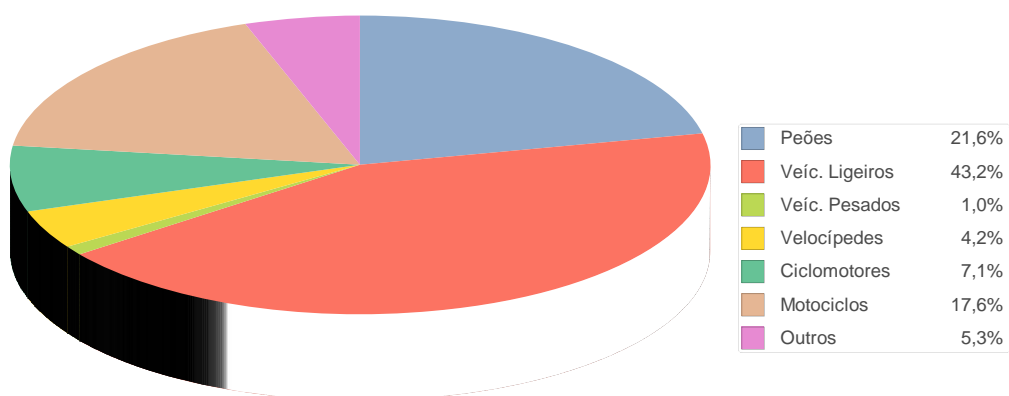
\* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

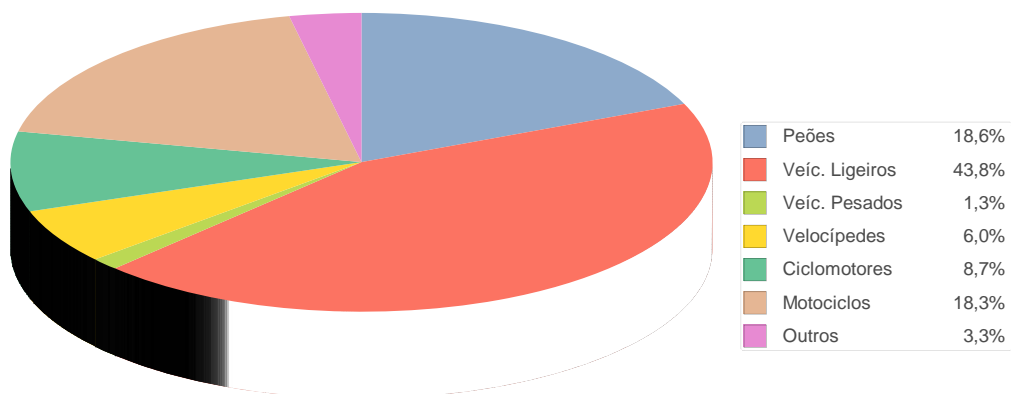
2017: Vítimas mortais/100 vítimas de cada categoria de veículo



2017: Vítimas mortais segundo a categoria de veículo (%)



2017: Feridos graves segundo a categoria de veículo (%)

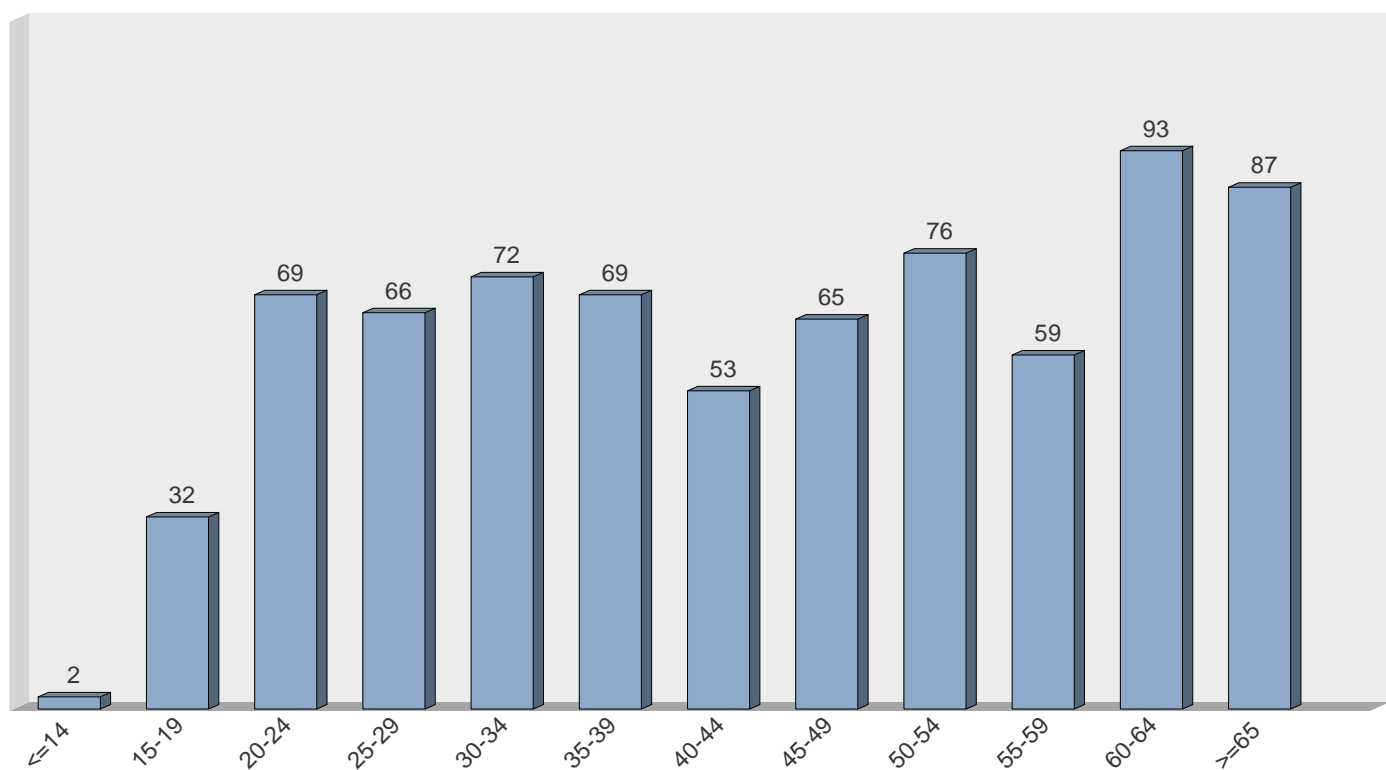


### 3. Vítimas mortais/1 milhão de habitantes segundo o grupo etário, em 2017

	<= 14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65
População	1366254	525706	506122	518534	580398	692009	770555	721697	719257	681227	625659	2101996
VM/Milhao hab.	2	32	69	66	72	69	53	65	76	59	93	87

INE - População residente (Nº) por local de residência (NUTS - 2013), Sexo e Grupo etário; Anual - Estimativas da População Residente para 2016.

2017: Vítimas mortais / 1 milhão habitantes



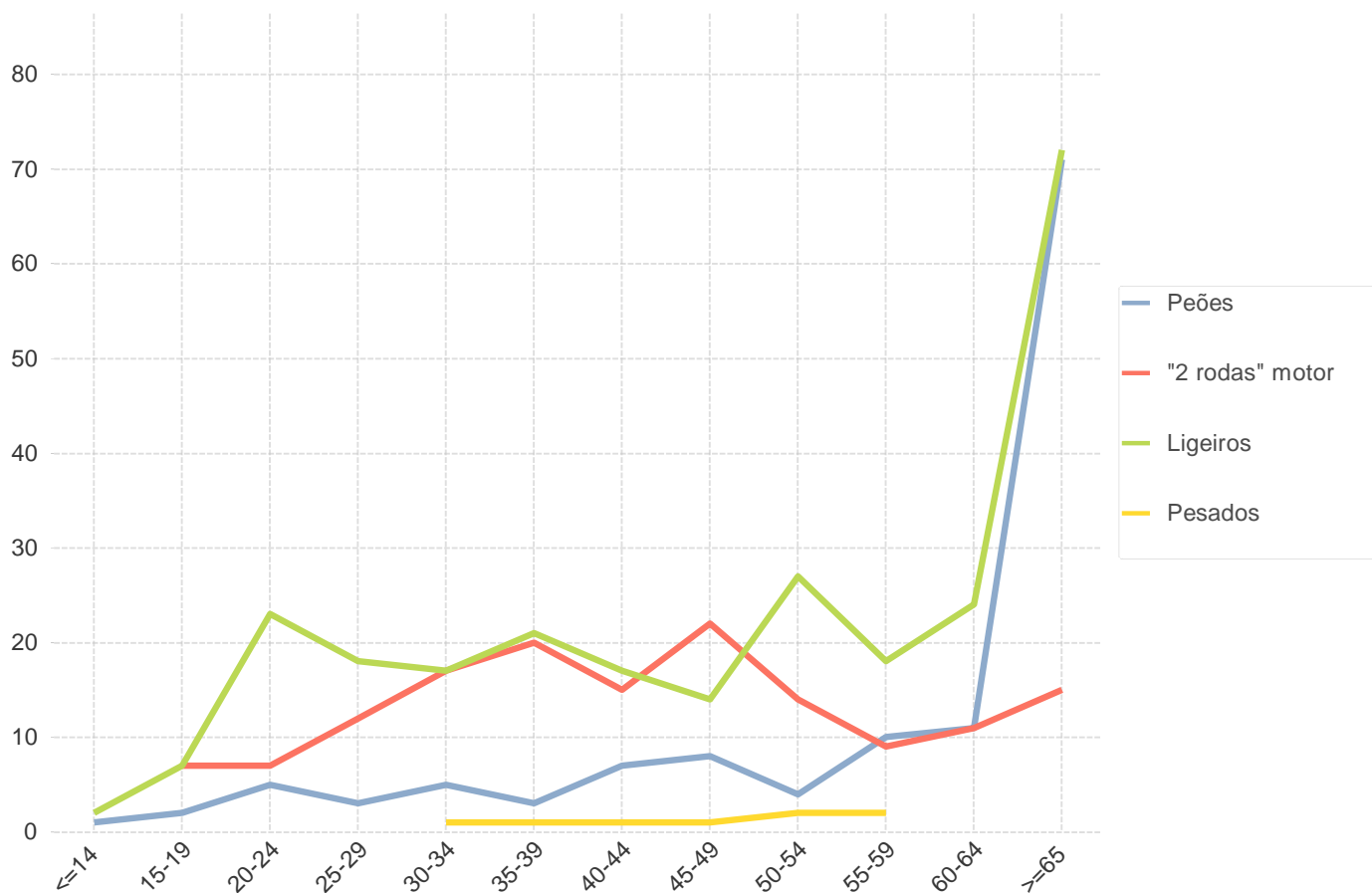
#### 4. Vítimas segundo a categoria de veículo, por grupo etário

		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	2016	2	2	2	2	0	2	6	5	9	10	10	73	0	123
	2017	1	2	5	3	5	3	7	8	4	10	11	71	0	130
	17-16	-1	0	3	1	5	1	1	3	-5	0	1	-2	0	7
Veic. Ligeiros *	2016	3	9	29	22	18	13	12	19	19	21	22	81	0	268
	2017	2	7	23	18	17	21	17	14	27	18	24	72	0	260
	17-16	-1	-2	-6	-4	-1	8	5	-5	8	-3	2	-9	0	-8
Veic. Pesados *	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	1	0	7
	2017	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	0	0	0	6
	17-16	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	-5	-1	0	-1
Velocipedes *	2016	2	0	0	3	0	1	1	4	2	2	3	14	1	33
	2017	0	1	0	0	2	2	2	2	4	0	5	7	0	25
	17-16	-2	1	0	-3	2	1	1	-2	2	-2	2	-7	-1	-8
Ciclomotores *	2016	0	0	2	0	3	3	4	4	2	6	2	18	0	44
	2017	0	4	0	1	0	0	2	4	9	4	4	15	0	43
	17-16	0	4	-2	1	-3	-3	-2	0	7	-2	2	-3	0	-1
Motociclos *	2016	0	8	4	9	5	7	9	5	3	5	2	2	0	59
	2017	0	3	7	11	17	20	13	18	5	5	7	0	0	106
	17-16	0	-5	3	2	12	13	4	13	2	0	5	-2	0	47
Outros *	2016	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	4	17	0	28
	2017	0	0	0	1	0	2	0	0	4	1	7	17	0	32
	17-16	0	0	-1	0	-1	1	0	-1	3	0	3	0	0	4
N.D.	2016	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	17-16	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1
TOTAL	2016	7	19	38	38	27	27	32	38	36	46	48	206	1	563
	2017	3	17	35	34	42	48	41	47	55	40	58	182	0	602
	17-16	-4	-2	-3	-4	15	21	9	9	19	-6	10	-24	-1	39

\* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

2017: Vítimas mortais segundo o grupo etário

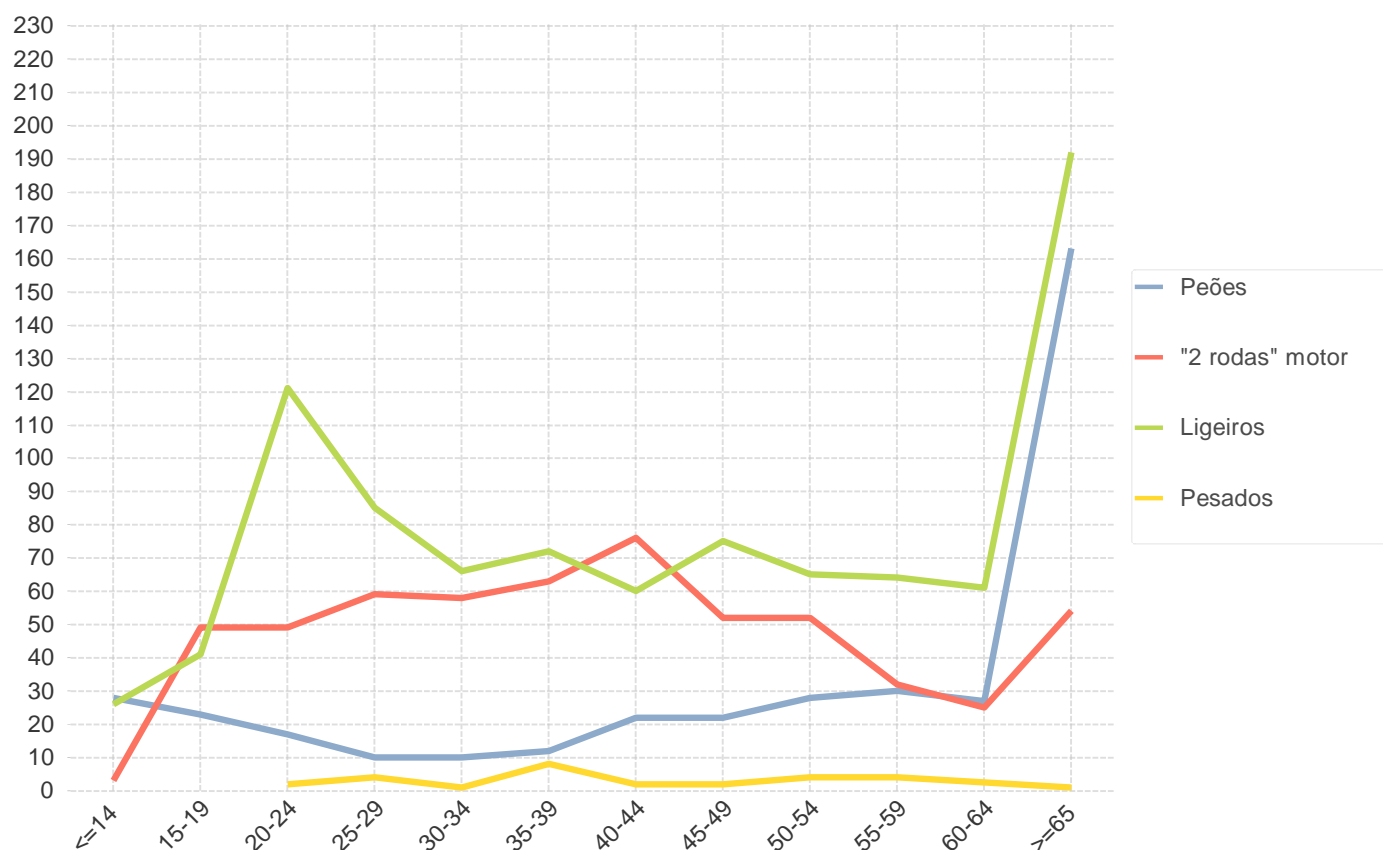


		FERIDOS GRAVES														
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL	
Peões	2016	47	21	17	16	6	14	18	20	18	37	26	162	0	402	
	2017	28	23	17	10	10	12	22	22	28	30	27	163	1	393	
	17-16	<b>-19</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>4</b>	<b>-2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>-7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-9</b>	
Veic. Ligeiros *	2016	29	46	133	92	79	80	77	56	57	54	49	167	0	919	
	2017	26	41	121	85	66	72	60	75	65	64	61	192	0	928	
	17-16	<b>-3</b>	<b>-5</b>	<b>-12</b>	<b>-7</b>	<b>-13</b>	<b>-8</b>	<b>-17</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	
Veic. Pesados *	2016	0	0	0	0	4	5	6	3	4	4	4	0	0	30	
	2017	0	0	2	4	1	8	2	2	4	4	0	1	0	28	
	17-16	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-3</b>	<b>3</b>	<b>-4</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-2</b>	
Velocipedes *	2016	12	11	5	8	4	6	11	9	11	13	2	14	0	106	
	2017	7	18	4	5	8	12	15	11	8	10	7	21	0	126	
	17-16	<b>-5</b>	<b>7</b>	<b>-1</b>	<b>-3</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	
Ciclomotores *	2016	3	13	11	8	8	8	10	12	23	17	15	36	0	164	
	2017	1	15	12	9	5	12	22	18	21	20	11	38	0	184	
	17-16	<b>-2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-3</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>-2</b>	<b>3</b>	<b>-4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	
Motociclos *	2016	3	26	22	45	33	39	34	34	25	18	8	16	0	303	
	2017	2	34	37	50	53	51	54	34	31	12	14	16	0	388	
	17-16	<b>-1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>-6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	
Outros *	2016	3	2	5	10	4	3	4	2	4	4	4	30	0	75	
	2017	3	1	7	3	5	3	4	9	3	8	4	20	0	70	
	17-16	<b>0</b>	<b>-1</b>	<b>2</b>	<b>-7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>-1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>-10</b>	<b>0</b>	<b>-5</b>	
TOTAL	2016	97	119	193	179	138	155	160	136	142	147	108	425	0	1999	
	2017	67	132	200	166	148	170	179	171	160	148	124	451	1	2117	
	17-16	<b>-30</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>-13</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>35</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>118</b>	

\* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

2017: 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	2016	617	405	289	232	207	228	243	293	303	339	342	1514	0	5012	
	2017	577	417	291	252	183	197	270	322	332	376	363	1546	2	5128	
	17-16	<b>-40</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>-24</b>	<b>-31</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>37</b>	<b>21</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	
Veic. Ligeiros *	2016	1507	1287	3027	2429	2165	2113	2080	1771	1700	1440	1227	3509	2	24257	
	2017	1531	1494	3137	2442	2105	2060	2251	1973	1728	1611	1317	3756	5	25410	
	17-16	<b>24</b>	<b>207</b>	<b>110</b>	<b>13</b>	<b>-60</b>	<b>-53</b>	<b>171</b>	<b>202</b>	<b>28</b>	<b>171</b>	<b>90</b>	<b>247</b>	<b>3</b>	<b>1153</b>	
Veic. Pesados *	2016	46	34	27	29	36	52	48	60	77	58	35	56	1	559	
	2017	21	25	30	36	43	58	78	78	72	59	55	58	0	613	
	17-16	<b>-25</b>	<b>-9</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>-5</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>-1</b>	<b>54</b>	
Velocípedes *	2016	110	205	119	98	131	163	157	151	151	126	121	210	1	1743	
	2017	148	197	129	98	140	163	171	183	158	133	102	263	0	1885	
	17-16	<b>38</b>	<b>-8</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>-19</b>	<b>53</b>	<b>-1</b>	<b>142</b>	
Ciclomotores *	2016	24	265	191	150	102	129	196	208	267	239	210	570	1	2552	
	2017	25	314	266	145	108	137	226	239	265	242	236	536	1	2740	
	17-16	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>75</b>	<b>-5</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>-2</b>	<b>3</b>	<b>26</b>	<b>-34</b>	<b>0</b>	<b>188</b>	
Motociclos *	2016	24	484	465	620	594	595	519	380	345	195	140	157	1	4519	
	2017	27	593	552	848	700	653	637	486	353	253	164	191	3	5460	
	17-16	<b>3</b>	<b>109</b>	<b>87</b>	<b>228</b>	<b>106</b>	<b>58</b>	<b>118</b>	<b>106</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>24</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>941</b>	
Outros *	2016	11	23	27	31	25	15	24	26	33	29	32	187	0	463	
	2017	11	18	27	25	35	19	33	37	43	35	39	216	0	538	
	17-16	<b>0</b>	<b>-5</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	
N.D.	2016	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
	2017	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
	17-16	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
TOTAL	2016	2339	2703	4145	3589	3260	3295	3268	2889	2876	2426	2107	6203	6	39106	
	2017	2340	3059	4432	3846	3314	3287	3666	3318	2952	2709	2276	6566	11	41776	
	17-16	<b>1</b>	<b>356</b>	<b>287</b>	<b>257</b>	<b>54</b>	<b>-8</b>	<b>398</b>	<b>429</b>	<b>76</b>	<b>283</b>	<b>169</b>	<b>363</b>	<b>5</b>	<b>2670</b>	

\* 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	2016	666	428	308	250	213	244	267	318	330	386	378	1749	0	5537	
	2017	606	442	313	265	198	212	299	352	364	416	401	1780	3	5651	
	17-16	<b>-60</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>-15</b>	<b>-32</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>114</b>	
Veic. Ligeiros *	2016	1539	1342	3189	2543	2262	2206	2169	1846	1776	1515	1298	3757	2	25444	
	2017	1559	1542	3281	2545	2188	2153	2328	2062	1820	1693	1402	4020	5	26598	
	17-16	<b>20</b>	<b>200</b>	<b>92</b>	<b>2</b>	<b>-74</b>	<b>-53</b>	<b>159</b>	<b>216</b>	<b>44</b>	<b>178</b>	<b>104</b>	<b>263</b>	<b>3</b>	<b>1154</b>	
Veic. Pesados *	2016	46	34	27	29	40	57	54	63	81	63	44	57	1	596	
	2017	21	25	32	40	45	66	80	81	78	65	55	59	0	647	
	17-16	<b>-25</b>	<b>-9</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>-3</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>-1</b>	<b>51</b>	
Velocípedes *	2016	124	216	124	109	135	170	169	164	164	141	126	238	2	1882	
	2017	155	216	133	103	150	177	188	196	170	143	114	291	0	2036	
	17-16	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>-6</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>-12</b>	<b>53</b>	<b>-2</b>	<b>154</b>	
Ciclomotores *	2016	27	278	204	158	113	140	210	224	292	262	227	624	1	2760	
	2017	26	333	278	155	113	149	250	261	295	266	251	589	1	2967	
	17-16	<b>-1</b>	<b>55</b>	<b>74</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>-35</b>	<b>0</b>	<b>207</b>	
Motociclos *	2016	27	518	491	674	632	641	562	419	373	218	150	175	1	4881	
	2017	29	630	596	909	770	724	704	538	389	270	185	207	3	5954	
	17-16	<b>2</b>	<b>112</b>	<b>105</b>	<b>235</b>	<b>138</b>	<b>83</b>	<b>142</b>	<b>119</b>	<b>16</b>	<b>52</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>1073</b>	
Outros *	2016	14	25	33	42	30	19	28	29	38	34	40	234	0	566	
	2017	14	19	34	29	40	24	37	46	50	44	50	253	0	640	
	17-16	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>1</b>	<b>-13</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	
N.D.	2016	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
	2017	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
	17-16	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
TOTAL	2016	2443	2841	4376	3806	3425	3477	3460	3063	3054	2619	2263	6834	7	41668	
	2017	2410	3208	4667	4046	3504	3505	3886	3536	3167	2897	2458	7199	12	44495	
	17-16	<b>-33</b>	<b>367</b>	<b>291</b>	<b>240</b>	<b>79</b>	<b>28</b>	<b>426</b>	<b>473</b>	<b>113</b>	<b>278</b>	<b>195</b>	<b>365</b>	<b>5</b>	<b>2827</b>	

\* Condutores e Passageiros

N.D. = não definido

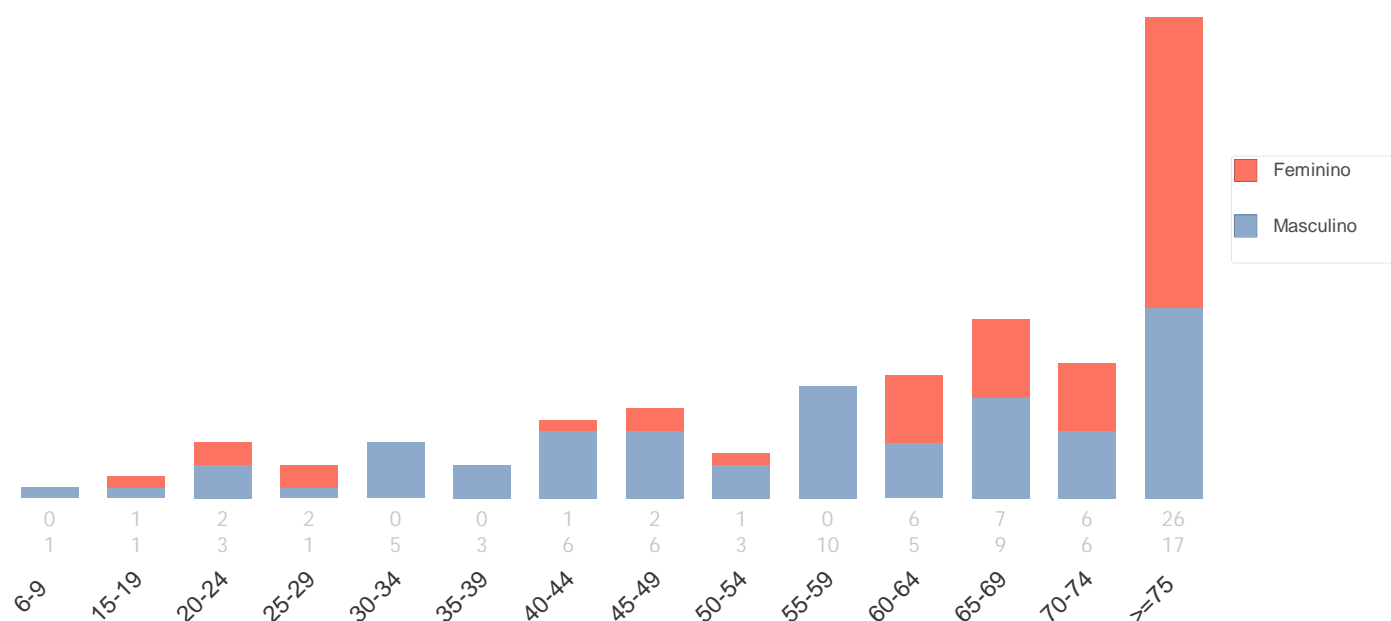
# I - PEÕES

## 1. Peões vítimas segundo o grupo etário, por sexo

	VÍTIMAS MORTAIS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=5	0	0	1	0	0	0	1	0
6-9	0	0	0	1	0	0	0	1
10-14	0	0	1	0	0	0	1	0
15-19	1	1	1	1	0	0	2	2
20-24	1	2	1	3	0	0	2	5
25-29	0	2	2	1	0	0	2	3
30-34	0	0	0	5	0	0	0	5
35-39	2	0	0	3	0	0	2	3
40-44	2	1	4	6	0	0	6	7
45-49	0	2	5	6	0	0	5	8
50-54	2	1	7	3	0	0	9	4
55-59	4	0	6	10	0	0	10	10
60-64	5	6	5	5	0	0	10	11
65-69	2	7	11	9	0	0	13	16
70-74	6	6	8	6	0	0	14	12
>=75	24	26	22	17	0	0	46	43
TOTAL	49	54	74	76	0	0	123	130

N.D. = não definido

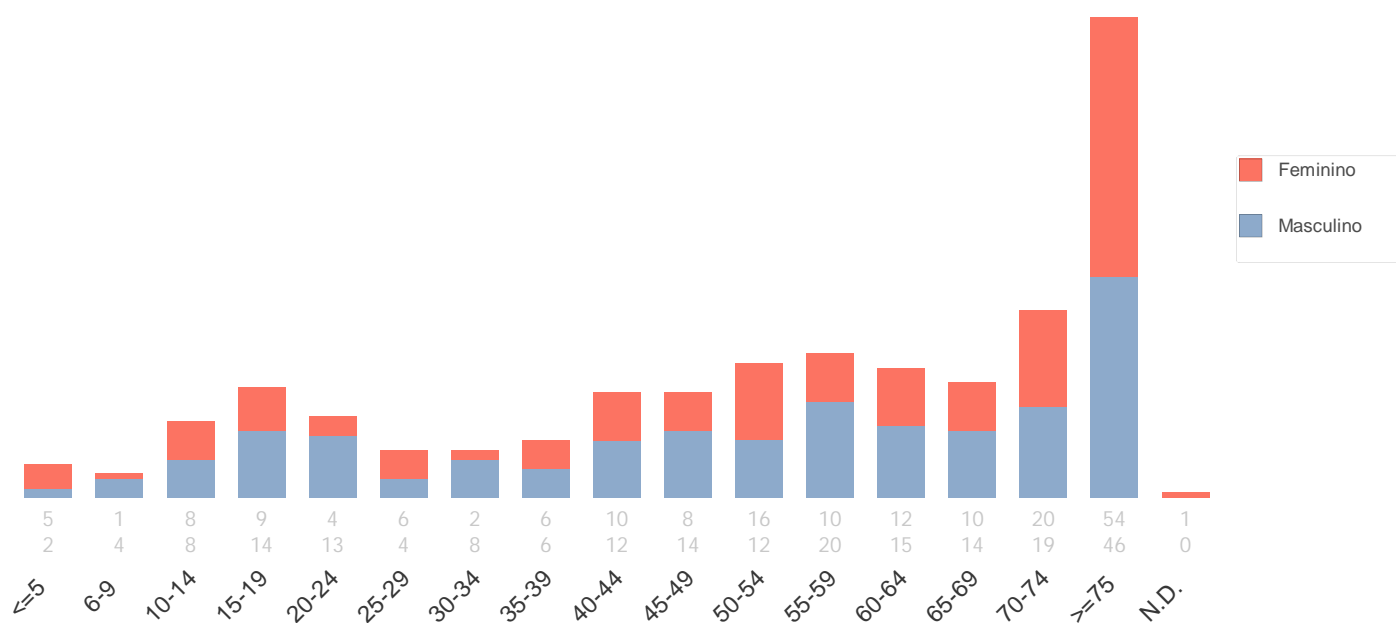
2017: Peões vítimas mortais segundo grupo etário por sexo



	FERIDOS GRAVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=5	5	5	4	2	0	0	9	7
6-9	6	1	6	4	0	0	12	5
10-14	12	8	14	8	0	0	26	16
15-19	8	9	13	14	0	0	21	23
20-24	6	4	11	13	0	0	17	17
25-29	6	6	10	4	0	0	16	10
30-34	3	2	3	8	0	0	6	10
35-39	6	6	8	6	0	0	14	12
40-44	6	10	12	12	0	0	18	22
45-49	6	8	14	14	0	0	20	22
50-54	8	16	10	12	0	0	18	28
55-59	15	10	22	20	0	0	37	30
60-64	12	12	14	15	0	0	26	27
65-69	14	10	13	14	0	0	27	24
70-74	27	20	21	19	0	0	48	39
>=75	52	54	35	46	0	0	87	100
N.D.	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>192</b>	<b>182</b>	<b>210</b>	<b>211</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>402</b>	<b>393</b>

N.D. = não definido

2017: Peões feridos graves segundo o grupo etário por sexo





	FERIDOS LEVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=5	40	37	97	72	0	0	137	109
6-9	50	56	87	91	0	0	137	147
10-14	169	157	174	164	0	0	343	321
15-19	267	243	138	174	0	0	405	417
20-24	175	175	114	116	0	0	289	291
25-29	135	145	97	107	0	0	232	252
30-34	111	120	96	63	0	0	207	183
35-39	121	111	107	86	0	0	228	197
40-44	134	151	109	119	0	0	243	270
45-49	186	194	107	128	0	0	293	322
50-54	180	195	123	137	0	0	303	332
55-59	226	226	113	150	0	0	339	376
60-64	203	222	139	141	0	0	342	363
65-69	220	208	137	159	0	0	357	367
70-74	226	216	140	130	0	0	366	346
>=75	476	494	315	339	0	0	791	833
N.D.	0	0	0	2	0	0	0	2
TOTAL	2919	2950	2093	2178	0	0	5012	5128

N.D. = não definido

	TOTAL DE VÍTIMAS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=5	45	42	102	74	0	0	147	116
6-9	56	57	93	96	0	0	149	153
10-14	181	165	189	172	0	0	370	337
15-19	276	253	152	189	0	0	428	442
20-24	182	181	126	132	0	0	308	313
25-29	141	153	109	112	0	0	250	265
30-34	114	122	99	76	0	0	213	198
35-39	129	117	115	95	0	0	244	212
40-44	142	162	125	137	0	0	267	299
45-49	192	204	126	148	0	0	318	352
50-54	190	212	140	152	0	0	330	364
55-59	245	236	141	180	0	0	386	416
60-64	220	240	158	161	0	0	378	401
65-69	236	225	161	182	0	0	397	407
70-74	259	242	169	155	0	0	428	397
>=75	552	574	372	402	0	0	924	976
N.D.	0	1	0	2	0	0	0	3
TOTAL	3160	3186	2377	2465	0	0	5537	5651

N.D. = não definido

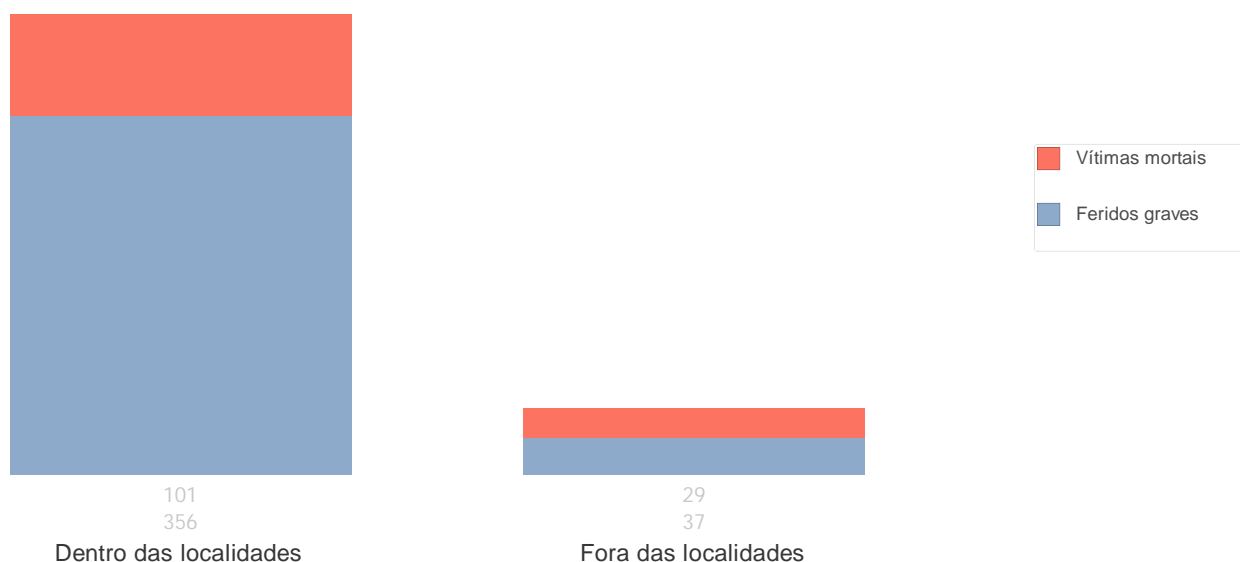
## 2. Peões vítimas segundo a localização e o tipo de via

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	Arruamento	80	66	314	303	4534	4566	4928	4935
	Estrada Municipal	13	27	37	33	261	281	311	341
	Estrada Nacional	2	2	1	1	2	6	5	9
	IP/IC	2	3	7	13	43	95	52	111
	Outra Via *	0	3	3	6	86	87	89	96
	<b>TOTAL</b>	<b>97</b>	<b>101</b>	<b>362</b>	<b>356</b>	<b>4926</b>	<b>5035</b>	<b>5385</b>	<b>5492</b>
Fora das localidades	Autoestrada	5	2	11	6	10	8	26	16
	Estrada Municipal	13	11	14	17	51	52	78	80
	Estrada Nacional	6	10	6	8	5	7	17	25
	IP/IC	0	3	6	6	12	18	18	27
	Outra Via *	2	3	3	0	8	8	13	11
	<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>86</b>	<b>93</b>	<b>152</b>	<b>159</b>

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
TOTAL	Arruamento	80	66	314	303	4534	4566	4928	4935
	Autoestrada	5	2	11	6	10	8	26	16
	Estrada Municipal	26	38	51	50	312	333	389	421
	Estrada Nacional	8	12	7	9	7	13	22	34
	IP/IC	2	6	13	19	55	113	70	138
	Outra Via *	2	6	6	6	94	95	102	107
	<b>TOTAL</b>	<b>123</b>	<b>130</b>	<b>402</b>	<b>393</b>	<b>5012</b>	<b>5128</b>	<b>5537</b>	<b>5651</b>

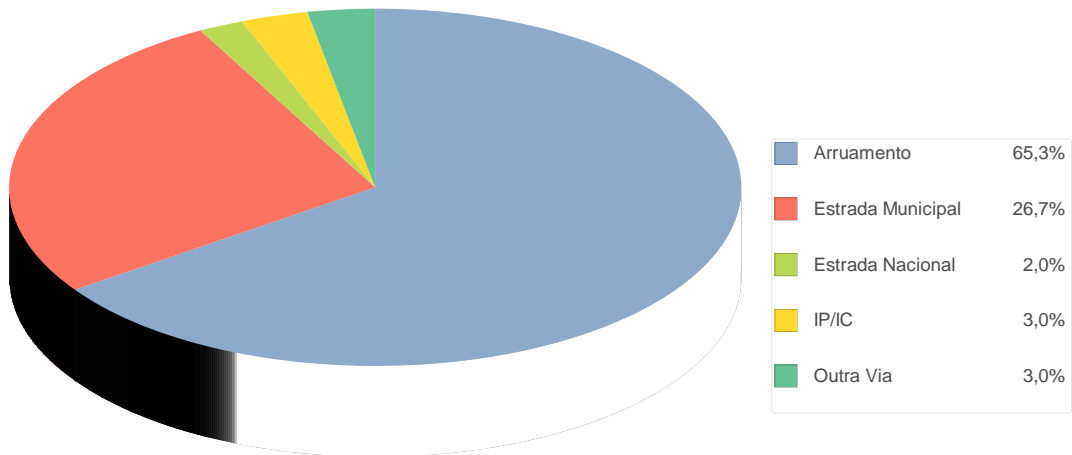
\* Estradas Regionais, Estradas Florestais, Pontes, Variantes e Outras Vias

### 2017: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo a localização

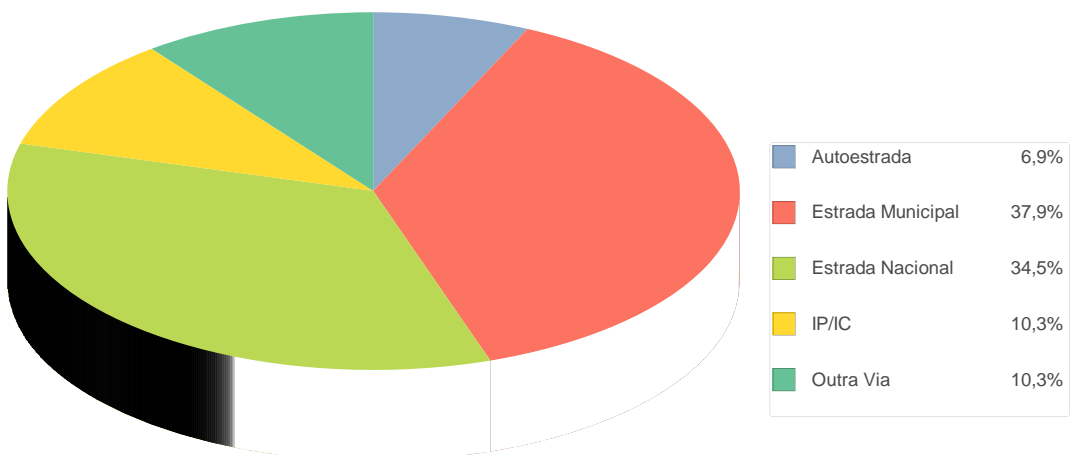


2017: Peões vítimas mortais segundo o tipo de via (%)

DENTRO DAS LOCALIDADES



FORA DAS LOCALIDADES



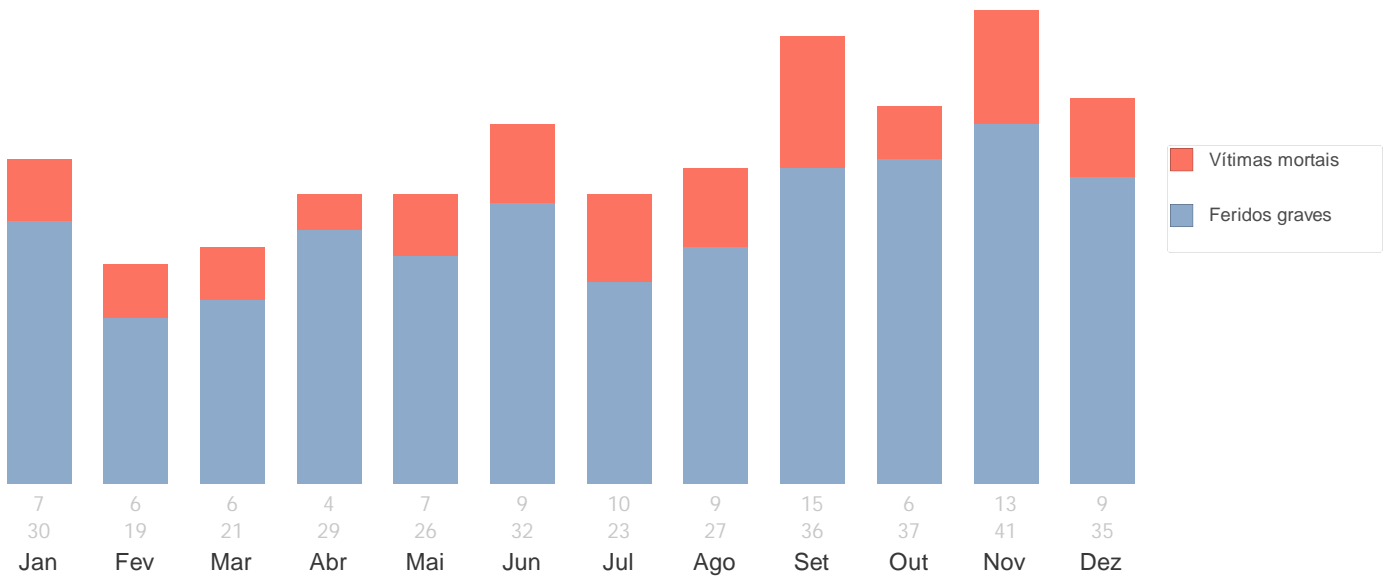
### 3. Peões vítimas segundo a localização e o mês

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	Jan	6	7	31	30	489	437	526	474
	Fev	12	6	28	19	448	359	488	384
	Mar	5	6	34	21	381	367	420	394
	Abr	7	4	22	29	317	359	346	392
	Mai	4	7	21	26	327	421	352	454
	Jun	5	9	29	32	386	385	420	426
	Jul	12	10	24	23	403	379	439	412
	Ago	6	9	36	27	330	384	372	420
	Set	4	15	37	36	402	439	443	490
	Out	10	6	27	37	433	526	470	569
	Nov	15	13	40	41	535	496	590	550
	Dez	11	9	33	35	475	483	519	527
	TOTAL	97	101	362	356	4926	5035	5385	5492
Fora das localidades	Jan	2	2	2	2	4	5	8	9
	Fev	2	3	6	3	5	6	13	12
	Mar	2	2	3	3	7	5	12	10
	Abr	1	2	3	4	4	7	8	13
	Mai	1	0	8	2	8	6	17	8
	Jun	1	2	1	5	7	12	9	19
	Jul	5	0	3	2	7	6	15	8
	Ago	1	2	5	2	9	6	15	10
	Set	4	2	2	1	8	6	14	9
	Out	3	4	2	3	8	6	13	13
	Nov	2	1	1	4	10	15	13	20
	Dez	2	9	4	6	9	13	15	28
	TOTAL	26	29	40	37	86	93	152	159

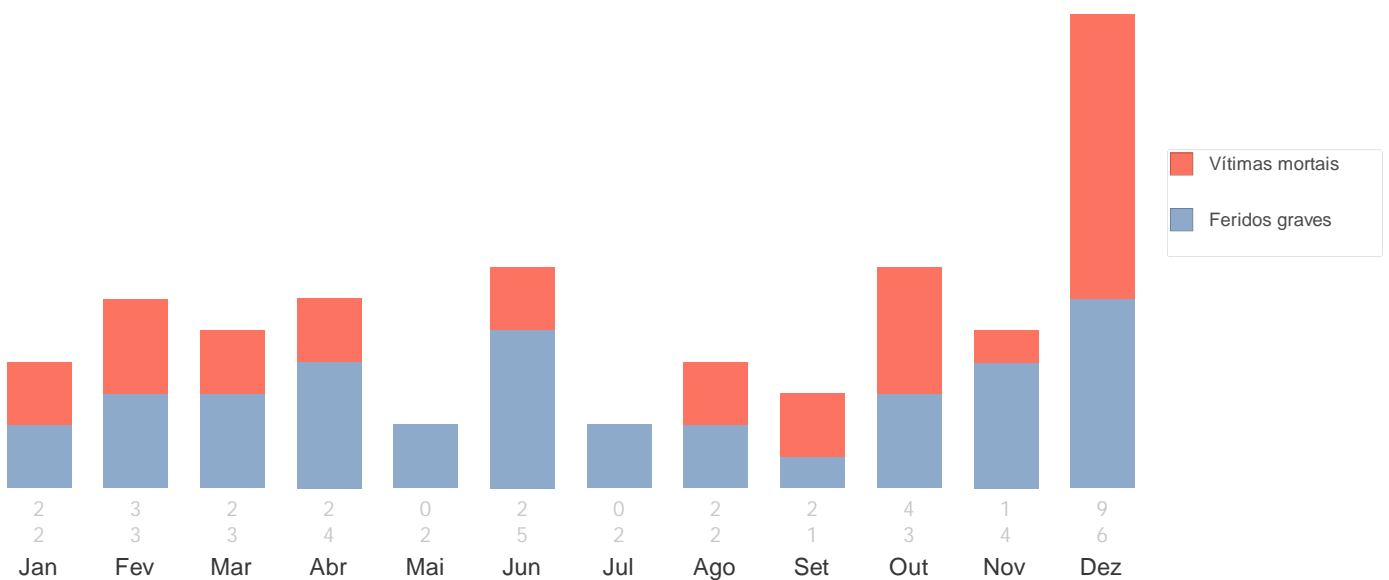
		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
TOTAL	Jan	8	9	33	32	493	442	534	483
	Fev	14	9	34	22	453	365	501	396
	Mar	7	8	37	24	388	372	432	404
	Abr	8	6	25	33	321	366	354	405
	Mai	5	7	29	28	335	427	369	462
	Jun	6	11	30	37	393	397	429	445
	Jul	17	10	27	25	410	385	454	420
	Ago	7	11	41	29	339	390	387	430
	Set	8	17	39	37	410	445	457	499
	Out	13	10	29	40	441	532	483	582
	Nov	17	14	41	45	545	511	603	570
	Dez	13	18	37	41	484	496	534	555
	TOTAL	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651

2017: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo o mês

DENTRO DAS LOCALIDADES



FORA DAS LOCALIDADES

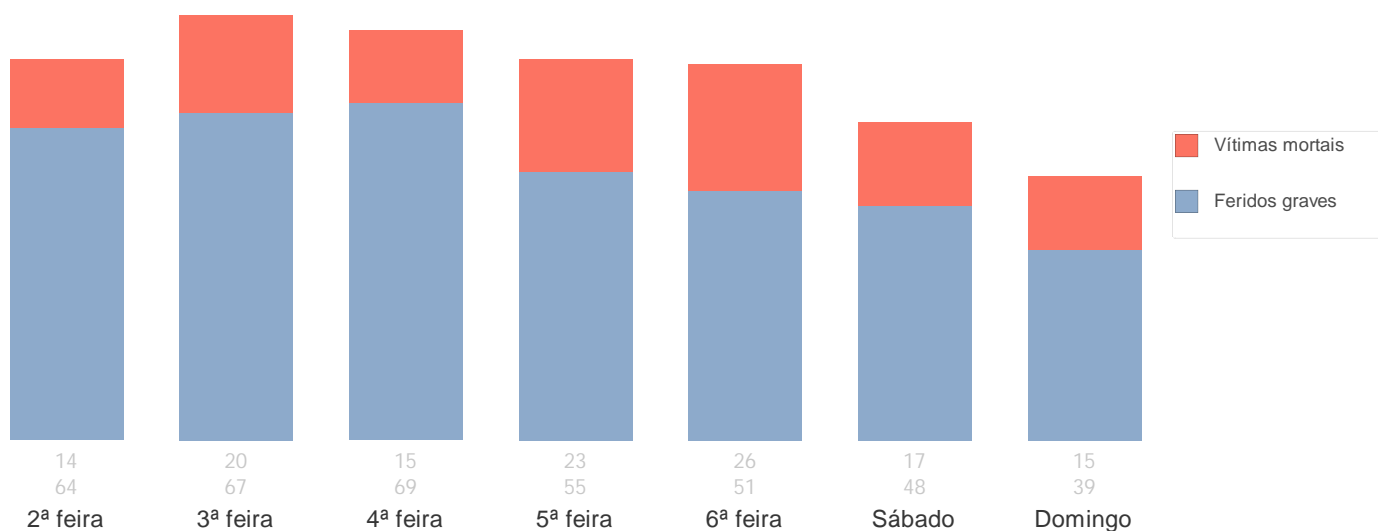


#### 4. Peões vítimas segundo a localização e o dia da semana

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	2ª feira	10	12	63	58	816	784	889	854
	3ª feira	14	16	63	58	812	826	889	900
	4ª feira	12	11	45	63	755	789	812	863
	5ª feira	13	17	58	50	753	833	824	900
	6ª feira	19	23	60	47	825	853	904	923
	Sábado	19	12	45	44	546	556	610	612
	Domingo	10	10	28	36	419	394	457	440
	TOTAL	97	101	362	356	4926	5035	5385	5492
Fora das localidades	2ª feira	3	2	11	6	11	14	25	22
	3ª feira	1	4	4	9	14	9	19	22
	4ª feira	8	4	5	6	11	14	24	24
	5ª feira	1	6	3	5	18	17	22	28
	6ª feira	4	3	4	4	15	13	23	20
	Sábado	6	5	10	4	10	12	26	21
	Domingo	3	5	3	3	7	14	13	22
	TOTAL	26	29	40	37	86	93	152	159

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
TOTAL	2ª feira	13	14	74	64	827	798	914	876
	3ª feira	15	20	67	67	826	835	908	922
	4ª feira	20	15	50	69	766	803	836	887
	5ª feira	14	23	61	55	771	850	846	928
	6ª feira	23	26	64	51	840	866	927	943
	Sábado	25	17	55	48	556	568	636	633
	Domingo	13	15	31	39	426	408	470	462
	TOTAL	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651

2017: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo o dia da semana



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

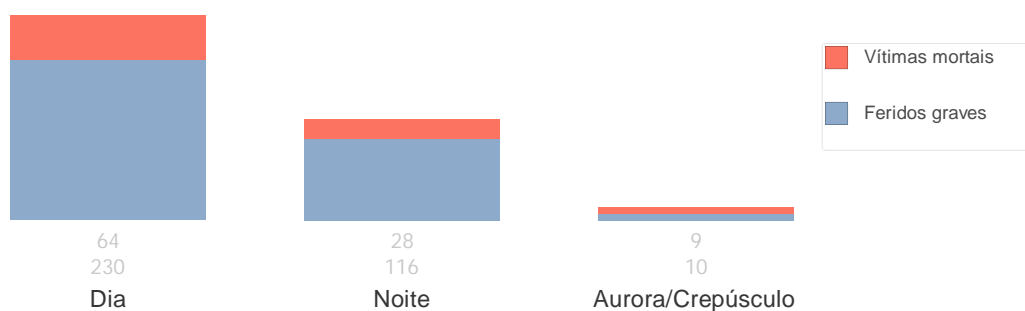
		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	Dia	61	64	236	230	3536	3749	3833	4043
	Noite	32	28	107	116	1212	1114	1351	1258
	Aurora/Crepúsculo	4	9	19	10	167	163	190	182
	N.D.	0	0	0	0	11	9	11	9
	TOTAL	97	101	362	356	4926	5035	5385	5492
Fora das localidades	Dia	13	8	26	18	54	56	93	82
	Noite	12	21	14	17	27	35	53	73
	Aurora/Crepúsculo	1	0	0	2	5	2	6	4
	TOTAL	26	29	40	37	86	93	152	159

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
TOTAL	Dia	74	72	262	248	3590	3805	3926	4125
	Noite	44	49	121	133	1239	1149	1404	1331
	Aurora/Crepúsculo	5	9	19	12	172	165	196	186
	N.D.	0	0	0	0	11	9	11	9
	TOTAL	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651

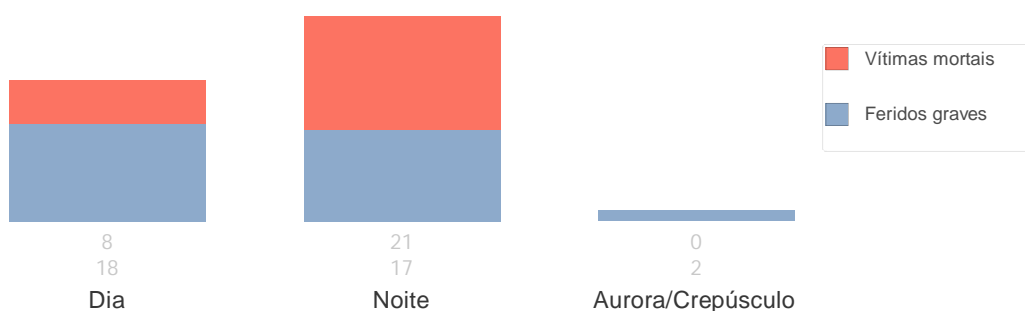
N.D. = não definido

### 2017: 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

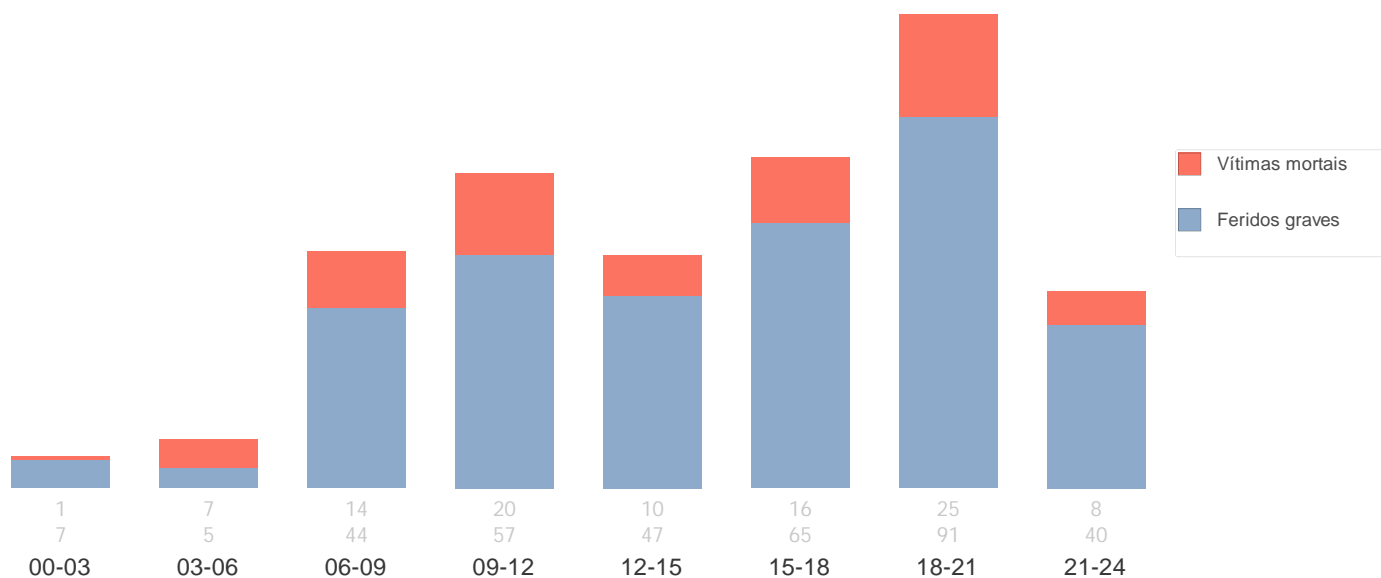
		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	00-03	3	1	7	7	69	75	79	83
	03-06	1	7	2	5	28	41	31	53
	06-09	12	14	40	44	537	543	589	601
	09-12	21	20	58	57	986	1016	1065	1093
	12-15	13	10	49	47	767	795	829	852
	15-18	18	16	77	65	1018	1036	1113	1117
	18-21	15	25	96	91	1222	1233	1333	1349
	21-24	14	8	33	40	299	296	346	344
	TOTAL	97	101	362	356	4926	5035	5385	5492
Fora das localidades	00-03	2	2	3	4	3	4	8	10
	03-06	2	5	1	2	3	1	6	8
	06-09	7	3	5	7	12	11	24	21
	09-12	4	2	3	4	16	9	23	15
	12-15	3	2	7	2	7	12	17	16
	15-18	1	1	4	8	12	19	17	28
	18-21	5	5	10	7	23	27	38	39
	21-24	2	9	7	3	10	10	19	22
	TOTAL	26	29	40	37	86	93	152	159

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
TOTAL	00-03	5	3	10	11	72	79	87	93
	03-06	3	12	3	7	31	42	37	61
	06-09	19	17	45	51	549	554	613	622
	09-12	25	22	61	61	1002	1025	1088	1108
	12-15	16	12	56	49	774	807	846	868
	15-18	19	17	81	73	1030	1055	1130	1145
	18-21	20	30	106	98	1245	1260	1371	1388
	21-24	16	17	40	43	309	306	365	366
	TOTAL	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651

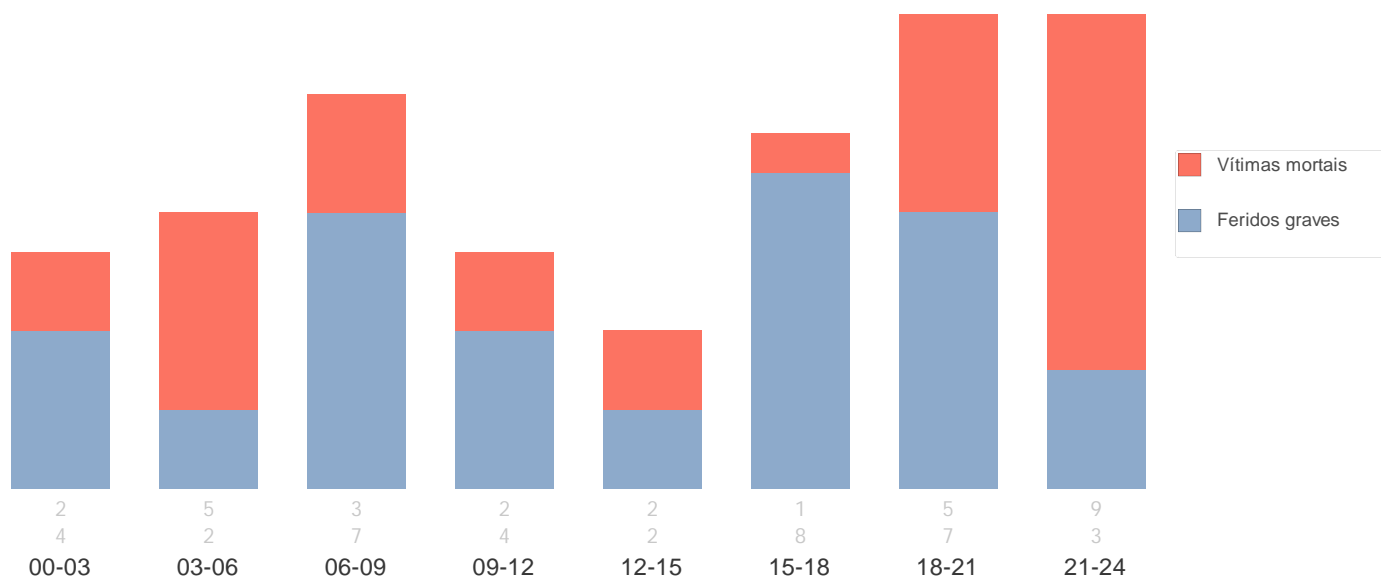


2017: Peões vítimas mortais e feridos graves segundo o período horário

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	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dentro das localidades	A sair ou entrar num veículo	13	9	31	40	377	463	421	512
	Atravessando em passagem sinalizada	22	16	137	108	2111	2174	2270	2298
	Atravessando em passagem sinalizada com desrespeito da sinalização semafórica	1	2	9	12	121	97	131	111
	Atravessando fora da passagem de peões a mais de 50m de uma passagem ou quando não exista passagem	6	13	30	36	349	342	385	391
	Atravessando fora da passagem de peões, a menos de 50m de uma passagem	13	12	45	58	530	518	588	588
	Em ilhéu ou refúgio na via	2	1	1	5	39	49	42	55
	Em plena faixa de rodagem	16	20	46	40	522	566	584	626
	Em trabalhos na via	0	0	1	3	34	30	35	33
	Surgindo inesperadamente na faixa de rodagem de trás de um obstáculo	3	4	24	20	269	220	296	244
	Transitando pela berma ou passeio	14	10	24	25	354	376	392	411
	Transitando pela direita da faixa de rodagem	6	8	6	4	117	121	129	133
	Transitando pela esquerda da faixa de rodagem	1	4	3	3	76	48	80	55
	N.D.	0	2	5	2	27	31	32	35
	TOTAL	97	101	362	356	4926	5035	5385	5492
Fora das localidades	A sair ou entrar num veículo	3	5	8	5	29	23	40	33
	Atravessando em passagem sinalizada	0	0	0	0	3	9	3	9
	Atravessando em passagem sinalizada com desrespeito da sinalização semafórica	0	0	1	0	0	0	1	0
	Atravessando fora da passagem de peões a mais de 50m de uma passagem ou quando não exista passagem	6	3	4	5	7	8	17	16
	Atravessando fora da passagem de peões, a menos de 50m de uma passagem	2	0	2	0	1	4	5	4
	Em ilhéu ou refúgio na via	0	0	0	1	0	3	0	4
	Em plena faixa de rodagem	10	16	16	7	14	13	40	36
	Em trabalhos na via	1	1	2	5	8	3	11	9
	Surgindo inesperadamente na faixa de rodagem de trás de um obstáculo	0	0	1	5	2	5	3	10
	Transitando pela berma ou passeio	3	3	3	3	15	19	21	25
	Transitando pela direita da faixa de rodagem	1	1	2	4	5	4	8	9
	Transitando pela esquerda da faixa de rodagem	0	0	1	2	2	2	3	4
	TOTAL	26	29	40	37	86	93	152	159

N.D. = não definido

		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
TOTAL	A sair ou entrar num veículo	16	14	39	45	406	486	461	545
	Atravessando em passagem sinalizada	22	16	137	108	2114	2183	2273	2307
	Atravessando em passagem sinalizada com desrespeito da sinalização semafórica	1	2	10	12	121	97	132	111
	Atravessando fora da passagem de peões a mais de 50m de uma passagem ou quando não exista passagem	12	16	34	41	356	350	402	407
	Atravessando fora da passagem de peões, a menos de 50m de uma passagem	15	12	47	58	531	522	593	592
	Em ilhéu ou refúgio na via	2	1	1	6	39	52	42	59
	Em plena faixa de rodagem	26	36	62	47	536	579	624	662
	Em trabalhos na via	1	1	3	8	42	33	46	42
	Surgindo inesperadamente na faixa de rodagem de trás de um obstáculo	3	4	25	25	271	225	299	254
	Transitando pela berma ou passeio	17	13	27	28	369	395	413	436
	Transitando pela direita da faixa de rodagem	7	9	8	8	122	125	137	142
	Transitando pela esquerda da faixa de rodagem	1	4	4	5	78	50	83	59
	N.D.	0	2	5	2	27	31	32	35
	TOTAL	123	130	402	393	5012	5128	5537	5651

N.D. = não definido

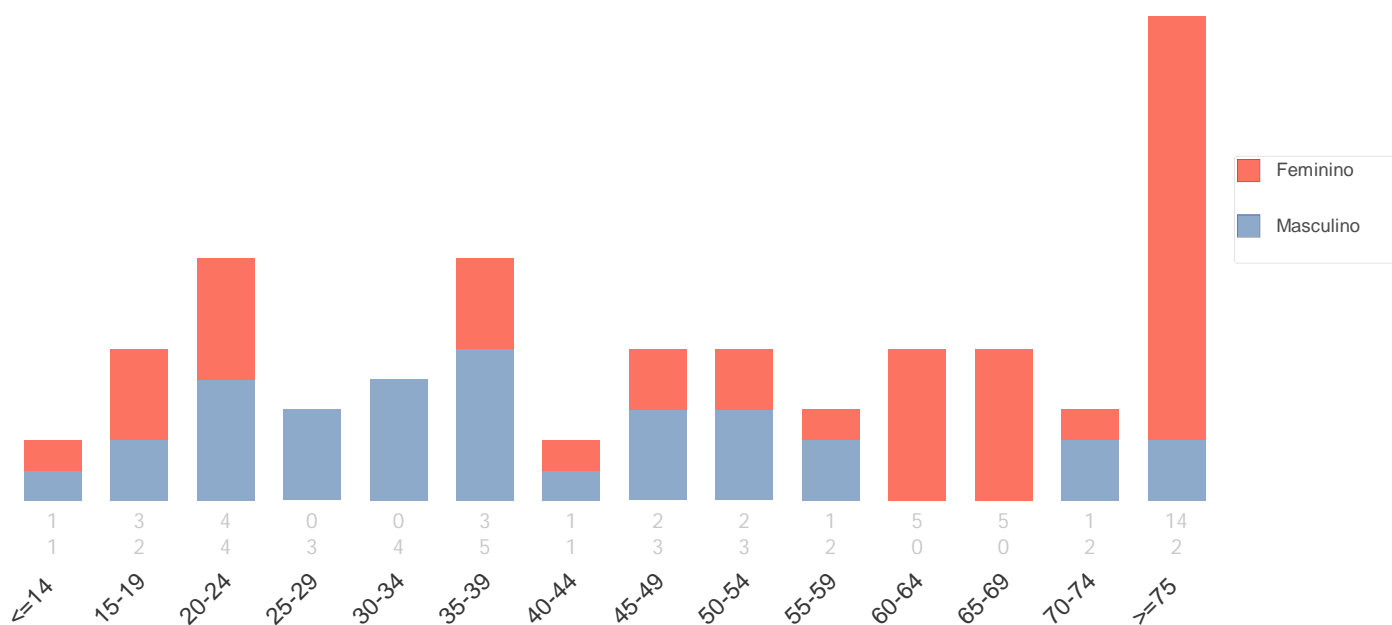
## II - PASSAGEIROS

### 1. Passageiros vítimas segundo o grupo etário, por sexo

	VÍTIMAS MORTAIS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	1	1	2	1	0	0	3	2
15-19	3	3	3	2	0	0	6	5
20-24	2	4	7	4	0	0	9	8
25-29	2	0	5	3	0	0	7	3
30-34	3	0	5	4	0	0	8	4
35-39	1	3	0	5	0	0	1	8
40-44	0	1	3	1	0	0	3	2
45-49	2	2	3	3	0	0	5	5
50-54	2	2	3	3	0	0	5	5
55-59	2	1	1	2	0	0	3	3
60-64	4	5	5	0	0	0	9	5
65-69	6	5	2	0	0	0	8	5
70-74	5	1	1	2	0	0	6	3
>=75	15	14	4	2	0	0	19	16
TOTAL	48	42	44	32	0	0	92	74

N.D. = não definido

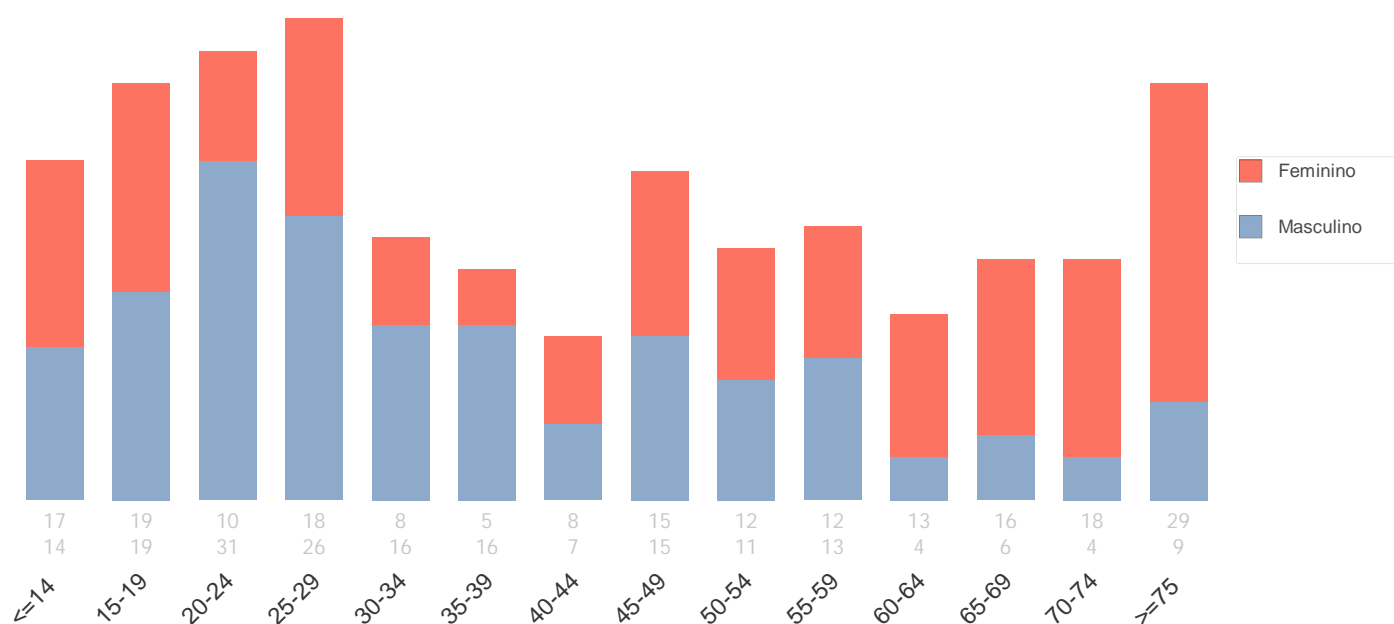
2017: Passageiros vítimas mortais segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS GRAVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	19	17	19	14	0	0	38	31
15-19	21	19	19	19	0	0	40	38
20-24	17	10	30	31	0	0	47	41
25-29	19	18	19	26	0	0	38	44
30-34	14	8	17	16	0	0	31	24
35-39	15	5	10	16	0	0	25	21
40-44	15	8	8	7	0	0	23	15
45-49	9	15	4	15	0	0	13	30
50-54	8	12	3	11	0	0	11	23
55-59	13	12	8	13	0	0	21	25
60-64	6	13	7	4	0	0	13	17
65-69	16	16	5	6	0	0	21	22
70-74	12	18	4	4	0	0	16	22
>=75	22	29	17	9	0	0	39	38
TOTAL	206	200	170	191	0	0	376	391

N.D. = não definido

2017: Passageiros feridos graves segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS LEVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	812	852	800	774	0	0	1612	1626
15-19	611	653	469	466	0	0	1080	1119
20-24	669	673	449	493	0	0	1118	1166
25-29	445	487	315	290	0	0	760	777
30-34	352	373	210	231	0	0	562	604
35-39	341	345	177	176	0	0	518	521
40-44	377	410	144	163	0	0	521	573
45-49	349	397	142	154	0	0	491	551
50-54	398	413	133	158	0	0	531	571
55-59	381	426	105	126	0	0	486	552
60-64	383	397	83	93	0	0	466	490
65-69	377	412	84	96	0	0	461	508
70-74	323	340	64	73	0	0	387	413
>=75	480	550	148	145	0	0	628	695
TOTAL	6298	6728	3323	3438	0	0	9621	10166

N.D. = não definido

	TOTAL DE VÍTIMAS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	832	870	821	789	0	0	1653	1659
15-19	635	675	491	487	0	0	1126	1162
20-24	688	687	486	528	0	0	1174	1215
25-29	466	505	339	319	0	0	805	824
30-34	369	381	232	251	0	0	601	632
35-39	357	353	187	197	0	0	544	550
40-44	392	419	155	171	0	0	547	590
45-49	360	414	149	172	0	0	509	586
50-54	408	427	139	172	0	0	547	599
55-59	396	439	114	141	0	0	510	580
60-64	393	415	95	97	0	0	488	512
65-69	399	433	91	102	0	0	490	535
70-74	340	359	69	79	0	0	409	438
>=75	517	593	169	156	0	0	686	749
TOTAL	6552	6970	3537	3661	0	0	10089	10631

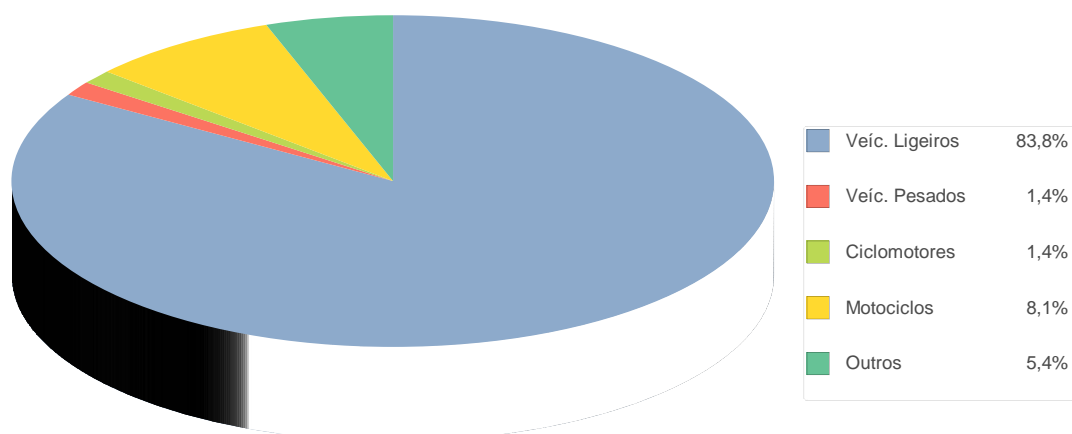
N.D. = não definido

## 2. Passageiros vítimas segundo a categoria de veículo

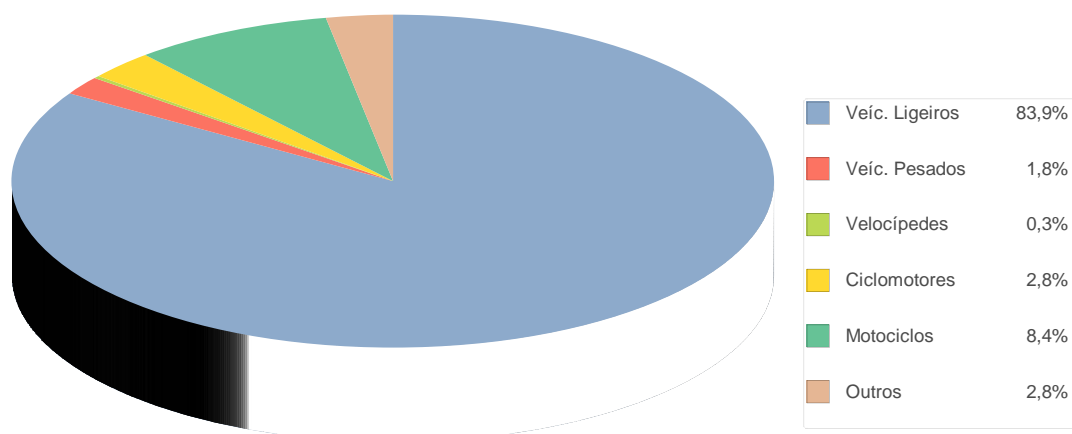
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Veíc. Ligeiros	84	62	326	328	8583	8946	8993	9336
Veíc. Pesados	1	1	5	7	294	327	300	335
Velocípedes	0	0	2	1	26	30	28	31
Ciclomotores	2	1	6	11	212	230	220	242
Motociclos	2	6	22	33	387	484	411	523
Outros	3	4	15	11	119	149	137	164
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>74</b>	<b>376</b>	<b>391</b>	<b>9621</b>	<b>10166</b>	<b>10089</b>	<b>10631</b>

2017: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo a categoria de veículo (%)

VITIMAS MORTAIS



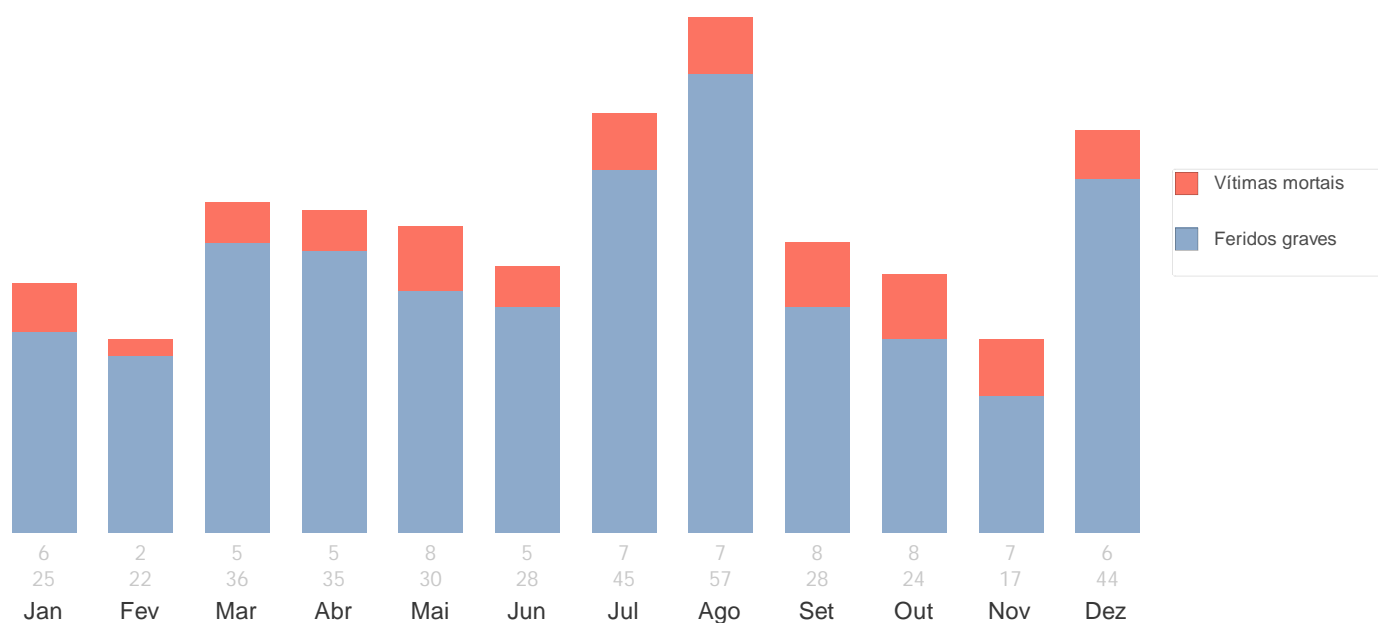
FERIDOS GRAVES



### 3. Passageiros vítimas segundo o mês

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	7	6	20	25	735	780	762	811
Fev	6	2	29	22	720	620	755	644
Mar	6	5	31	36	705	702	742	743
Abr	2	5	14	35	689	656	705	696
Mai	6	8	40	30	818	778	864	816
Jun	4	5	24	28	713	865	741	898
Jul	9	7	38	45	957	1013	1004	1065
Ago	13	7	48	57	1072	1313	1133	1377
Set	9	8	31	28	761	806	801	842
Out	11	8	45	24	830	878	886	910
Nov	10	7	29	17	791	782	830	806
Dez	9	6	27	44	830	973	866	1023
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>74</b>	<b>376</b>	<b>391</b>	<b>9621</b>	<b>10166</b>	<b>10089</b>	<b>10631</b>

2017: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo o mês

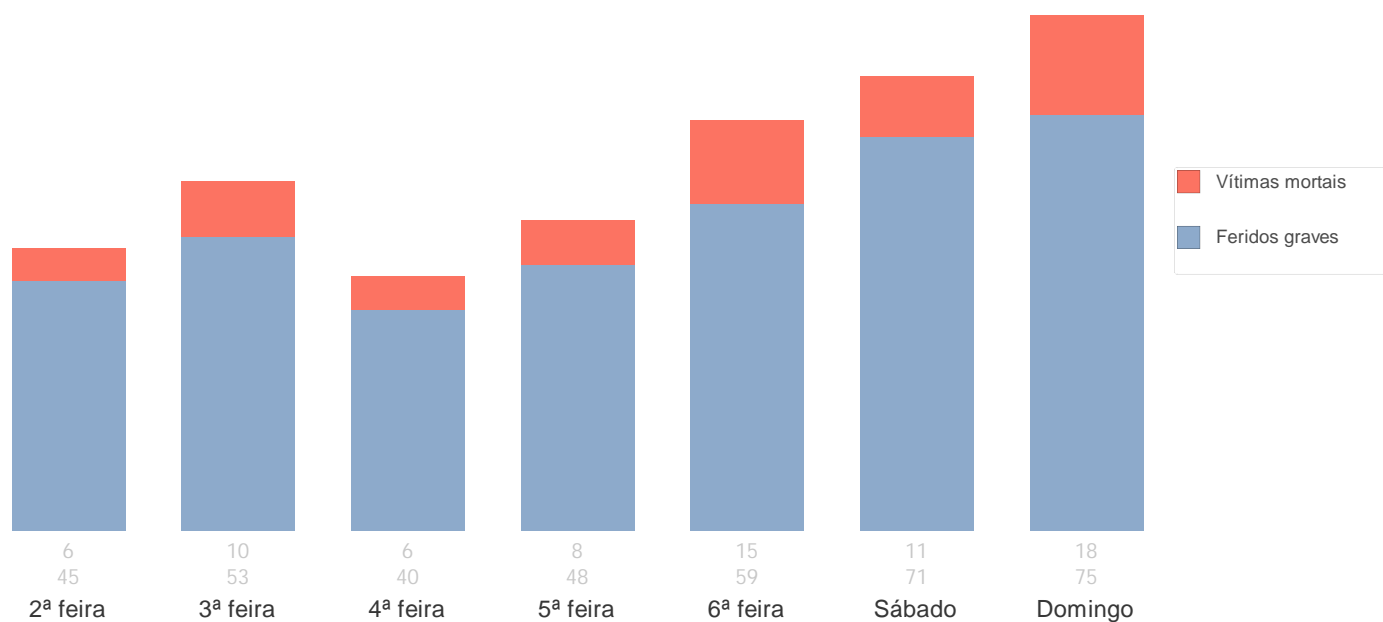




#### 4. Passageiros vítimas segundo o dia da semana

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
2ª feira	10	6	46	45	1343	1354	1399	1405
3ª feira	7	10	48	53	1201	1231	1256	1294
4ª feira	11	6	44	40	1139	1216	1194	1262
5ª feira	13	8	36	48	1192	1312	1241	1368
6ª feira	13	15	46	59	1362	1584	1421	1658
Sábado	15	11	71	71	1606	1674	1692	1756
Domingo	23	18	85	75	1778	1795	1886	1888
TOTAL	92	74	376	391	9621	10166	10089	10631

2017: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo o dia da semana



## 5. Passageiros vítimas segundo as condições de luminosidade

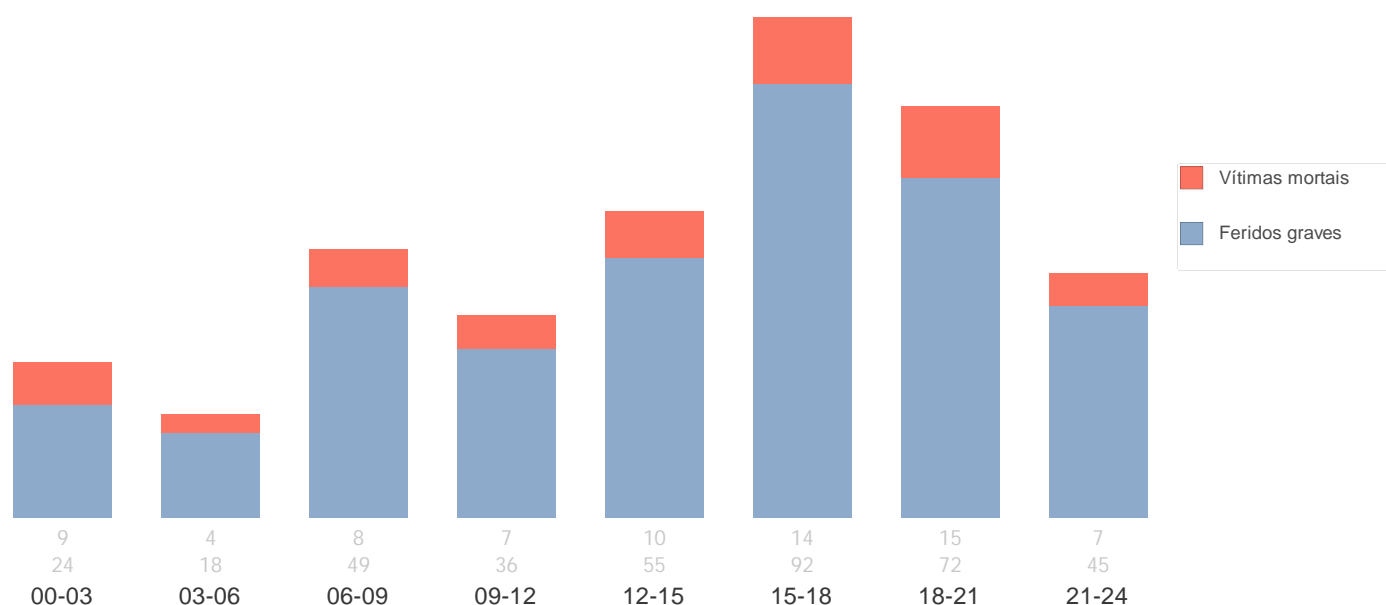
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dia	57	40	234	250	6728	7165	7019	7455
Noite	34	32	130	128	2549	2623	2713	2783
Aurora/Crepúsculo	1	2	12	13	332	371	345	386
N.D.	0	0	0	0	12	7	12	7
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>74</b>	<b>376</b>	<b>391</b>	<b>9621</b>	<b>10166</b>	<b>10089</b>	<b>10631</b>

N.D. = não definido

## 6. Passageiros vítimas segundo o período horário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
00-03	12	9	47	24	492	521	551	554
03-06	5	4	31	18	324	292	360	314
06-09	7	8	41	49	954	962	1002	1019
09-12	10	7	51	36	1329	1418	1390	1461
12-15	15	10	44	55	1562	1703	1621	1768
15-18	21	14	77	92	2228	2342	2326	2448
18-21	14	15	50	72	1819	2035	1883	2122
21-24	8	7	35	45	913	893	956	945
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>74</b>	<b>376</b>	<b>391</b>	<b>9621</b>	<b>10166</b>	<b>10089</b>	<b>10631</b>

2017: Passageiros vítimas mortais e feridos graves segundo o período horário



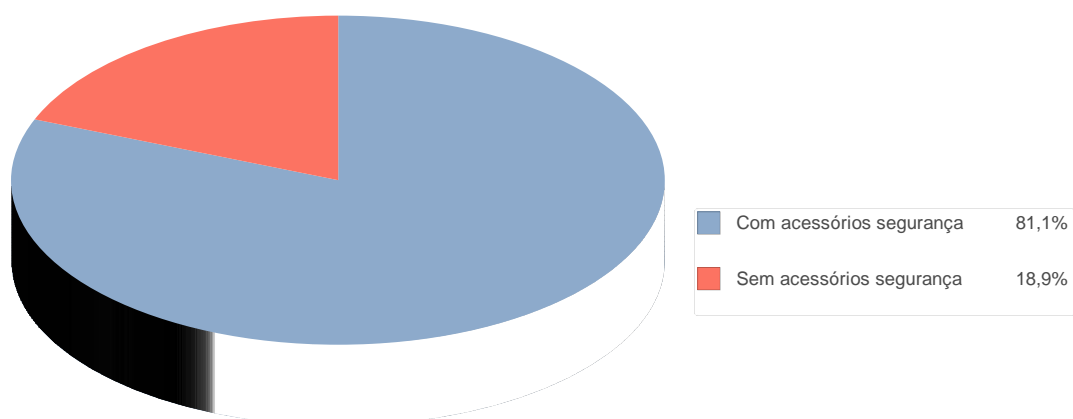
## 7. Passageiros vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
C/ capacete/ cinto segurança	76	59	326	339	8050	8576	8452	8974
C/ sistema retenção de crianças	2	1	11	15	896	946	909	962
S/ uso capacete/cinto segurança	14	13	33	36	520	528	567	577
S/ sistema retenção de crianças	0	1	4	1	77	42	81	44
N.D.	0	0	2	0	78	74	80	74
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>74</b>	<b>376</b>	<b>391</b>	<b>9621</b>	<b>10166</b>	<b>10089</b>	<b>10631</b>

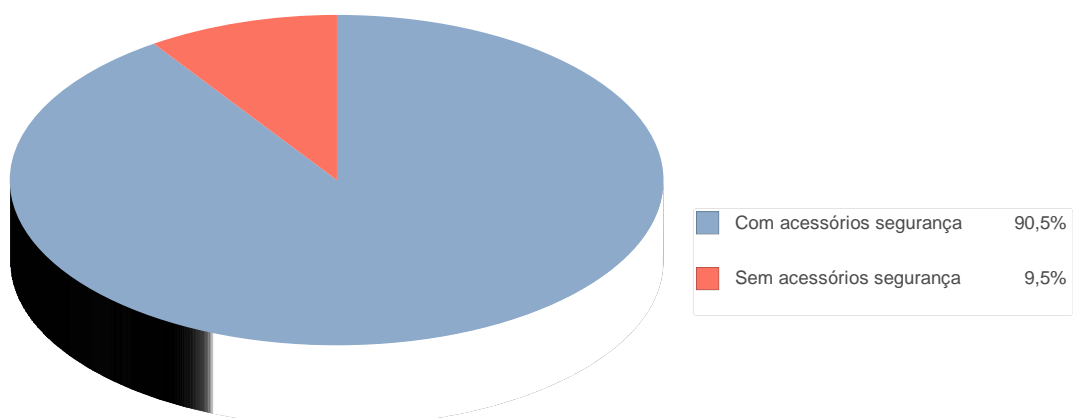
N.D. = não definido

2017: Passageiros vítimas mortais e f. graves segundo os acessórios de segurança (%)

VITIMAS MORTAIS



FERIDOS GRAVES



### III - CONDUTORES

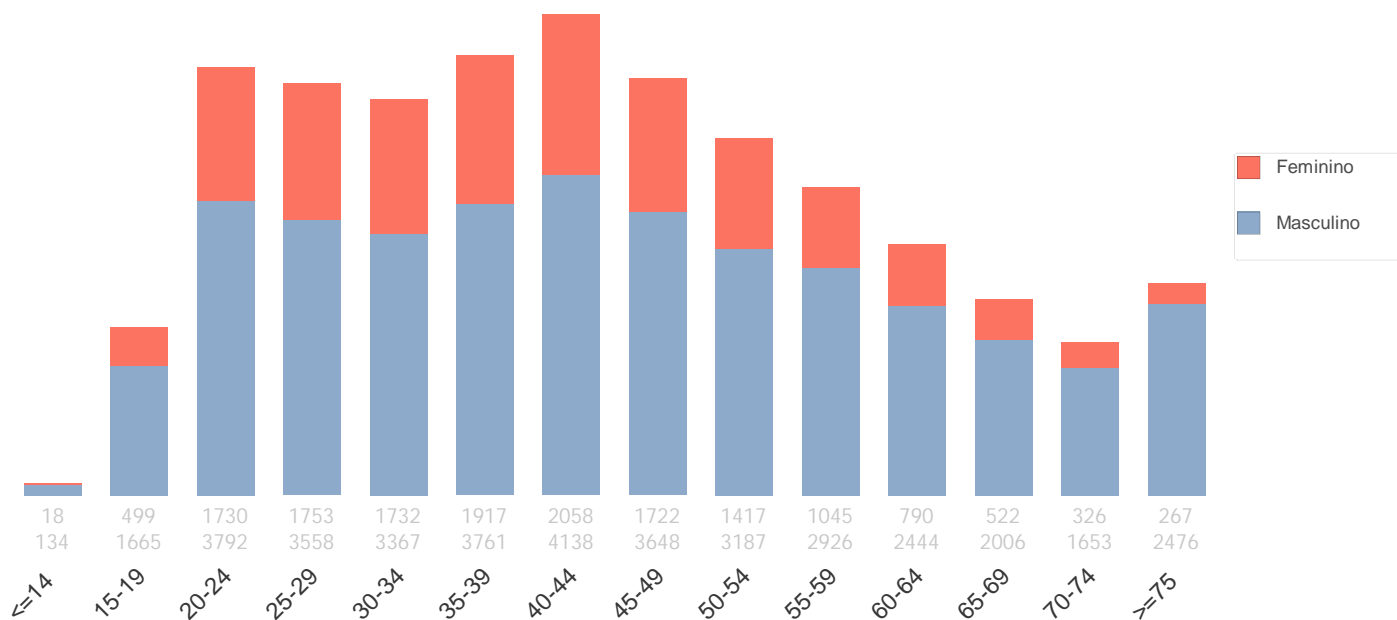
#### 1. Condutores intervenientes em acidentes segundo o grupo etário, por sexo

	Feminino 2016	Feminino 2017	Masculino 2016	Masculino 2017	N.D. 2016	N.D. 2017	Total 2016	Total 2017	População	Total cond./ 1000 hab.
<=14	6	18	128	134	0	0	134	152	1366254	0
15-19	353	499	1385	1665	1	1	1739	2165	525706	4
20-24	1669	1730	3566	3792	0	1	5235	5523	506122	11
25-29	1695	1753	3342	3558	0	0	5037	5311	518534	10
30-34	1700	1732	3262	3367	1	0	4963	5099	580398	9
35-39	1857	1917	3670	3761	0	1	5527	5679	692009	8
40-44	1886	2058	3665	4138	0	0	5551	6196	770555	8
45-49	1574	1722	3209	3648	0	1	4783	5371	721697	7
50-54	1357	1417	3043	3187	1	0	4401	4604	719257	6
55-59	1008	1045	2699	2926	0	0	3707	3971	681227	6
60-64	676	790	2261	2444	0	1	2937	3235	625659	5
65-69	445	522	1933	2006	0	0	2378	2528	583966	4
70-74	334	326	1493	1653	0	1	1827	1980	492119	4
>=75	237	267	2342	2476	0	0	2579	2743	1025911	3
N.D.	7	6	53	48	1453	1570	1513	1624	0	0
TOTAL	14804	15802	36051	38803	1456	1576	52311	56181	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 2016.

#### 2017: Condutores intervenientes em acidentes segundo grupo etário por sexo

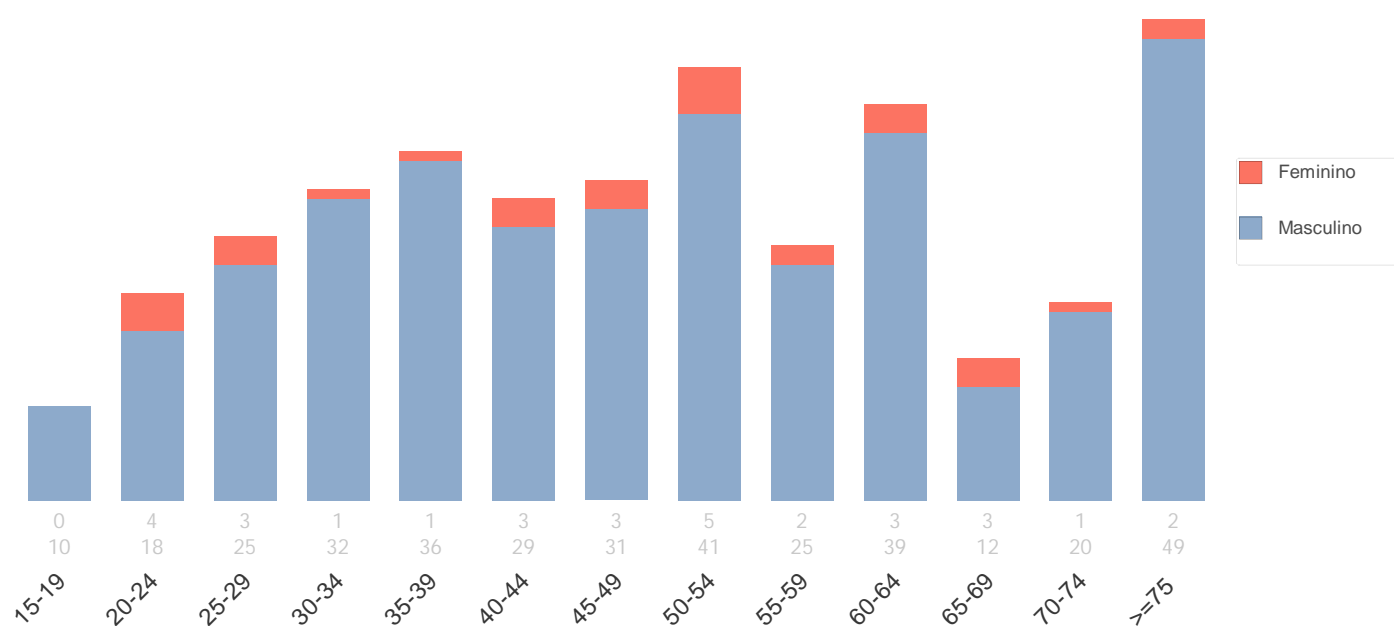


## 2. Condutores vítimas segundo o grupo etário, por sexo

	VÍTIMAS MORTAIS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	0	0	2	0	0	0	2	0
15-19	2	0	9	10	0	0	11	10
20-24	2	4	25	18	0	0	27	22
25-29	3	3	26	25	0	0	29	28
30-34	1	1	18	32	0	0	19	33
35-39	2	1	22	36	0	0	24	37
40-44	2	3	21	29	0	0	23	32
45-49	6	3	22	31	0	0	28	34
50-54	3	5	19	41	0	0	22	46
55-59	0	2	33	25	0	0	33	27
60-64	3	3	26	39	0	0	29	42
65-69	4	3	31	12	0	0	35	15
70-74	3	1	18	20	0	0	21	21
>=75	0	2	44	49	0	0	44	51
N.D.	0	0	1	0	0	0	1	0
TOTAL	31	31	317	367	0	0	348	398

N.D. = não definido

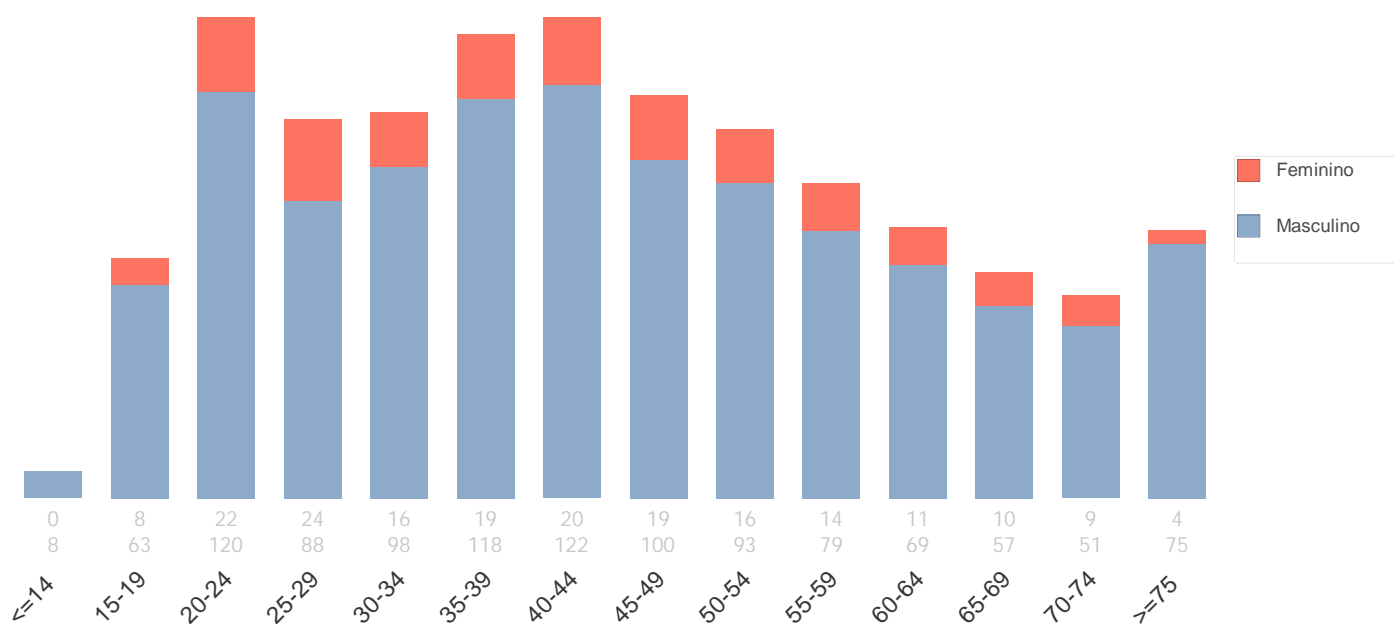
2017: Condutores vítimas mortais segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS GRAVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	0	0	12	8	0	0	12	8
15-19	2	8	56	63	0	0	58	71
20-24	24	22	105	120	0	0	129	142
25-29	20	24	105	88	0	0	125	112
30-34	14	16	87	98	0	0	101	114
35-39	14	19	102	118	0	0	116	137
40-44	16	20	103	122	0	0	119	142
45-49	16	19	87	100	0	0	103	119
50-54	19	16	94	93	0	0	113	109
55-59	12	14	77	79	0	0	89	93
60-64	9	11	60	69	0	0	69	80
65-69	11	10	44	57	0	0	55	67
70-74	4	9	46	51	0	0	50	60
>=75	9	4	73	75	0	0	82	79
TOTAL	170	192	1051	1141	0	0	1221	1333

N.D. = não definido

2017: Condutores feridos graves segundo o grupo etário por sexo



	FERIDOS LEVES							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	5	15	105	122	0	0	110	137
15-19	244	354	973	1169	1	0	1218	1523
20-24	1005	1064	1733	1910	0	1	2738	2975
25-29	1006	1012	1591	1805	0	0	2597	2817
30-34	1000	953	1491	1574	0	0	2491	2527
35-39	926	953	1623	1616	0	0	2549	2569
40-44	983	1044	1521	1779	0	0	2504	2823
45-49	846	899	1259	1545	0	1	2105	2445
50-54	743	755	1299	1294	0	0	2042	2049
55-59	565	579	1036	1202	0	0	1601	1781
60-64	386	434	913	989	0	0	1299	1423
65-69	236	276	822	825	0	0	1058	1101
70-74	178	183	640	707	0	0	818	890
>=75	114	149	1223	1264	0	0	1337	1413
N.D.	0	2	5	3	1	4	6	9
TOTAL	8237	8672	16234	17804	2	6	24473	26482

N.D. = não definido

	TOTAL DE VÍTIMAS							
	Feminino		Masculino		N.D.		TOTAL	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<=14	5	15	119	130	0	0	124	145
15-19	248	362	1038	1242	1	0	1287	1604
20-24	1031	1090	1863	2048	0	1	2894	3139
25-29	1029	1039	1722	1918	0	0	2751	2957
30-34	1015	970	1596	1704	0	0	2611	2674
35-39	942	973	1747	1770	0	0	2689	2743
40-44	1001	1067	1645	1930	0	0	2646	2997
45-49	868	921	1368	1676	0	1	2236	2598
50-54	765	776	1412	1428	0	0	2177	2204
55-59	577	595	1146	1306	0	0	1723	1901
60-64	398	448	999	1097	0	0	1397	1545
65-69	251	289	897	894	0	0	1148	1183
70-74	185	193	704	778	0	0	889	971
>=75	123	155	1340	1388	0	0	1463	1543
N.D.	0	2	6	3	1	4	7	9
TOTAL	8438	8895	17602	19312	2	6	26042	28213

N.D. = não definido

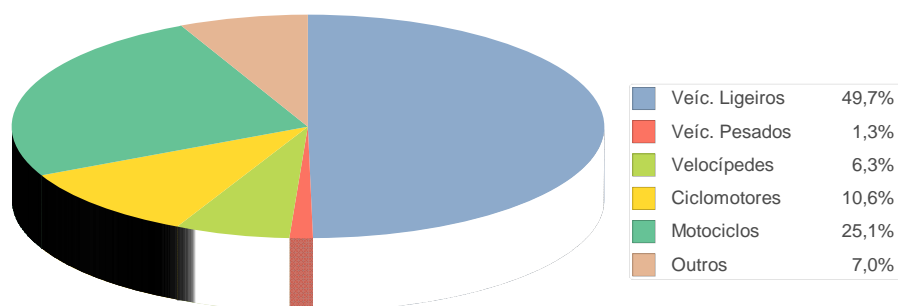
### 3. Condutores segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total vítimas		Total intervenientes	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Veíc. Ligeiros	184	198	593	600	15674	16464	16451	17262	40627	42828
Veíc. Pesados	6	5	25	21	265	286	296	312	1522	1657
Velocípedes	33	25	104	125	1717	1855	1854	2005	1956	2128
Ciclomotores	42	42	158	173	2340	2510	2540	2725	2661	2882
Motociclos	57	100	281	355	4132	4976	4470	5431	4737	5758
Outros	25	28	60	59	344	389	429	476	700	761
N.D.	1	0	0	0	1	2	2	2	108	167
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>	<b>52311</b>	<b>56181</b>

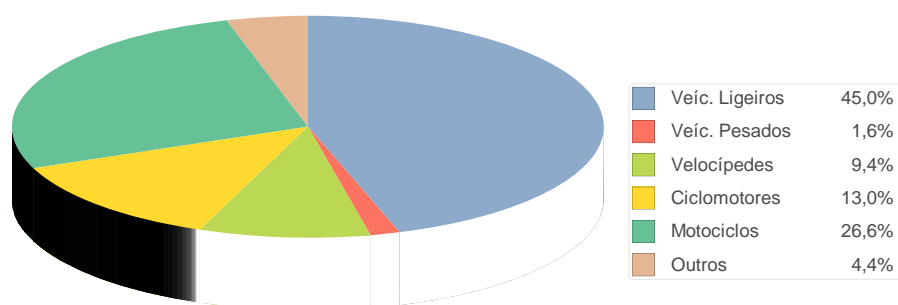
N.D. = não definido

2017: Condutores segundo a categoria de veículo (%)

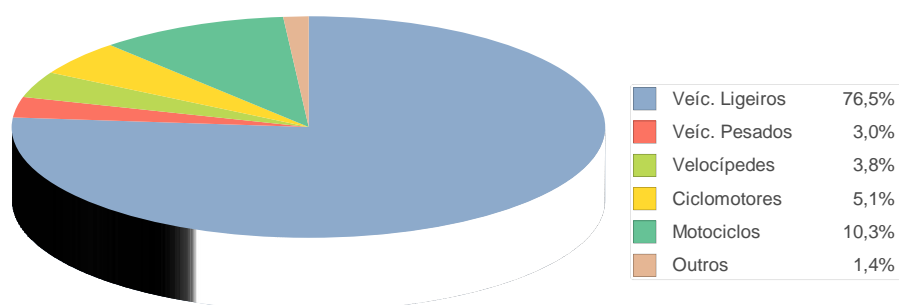
VITIMAS MORTAIS



FERIDOS GRAVES



INTERVENIENTES





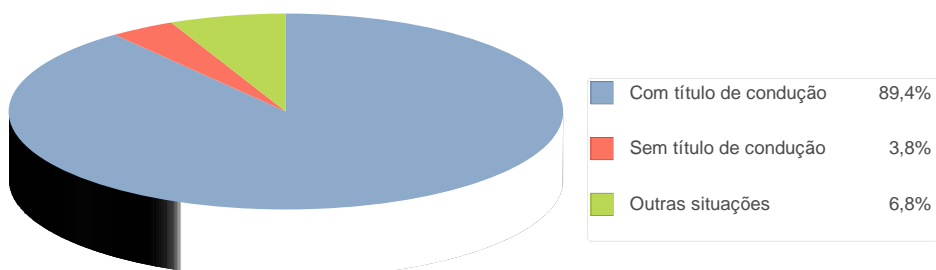
#### 4. Condutores segundo o título de condução

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total vítimas		Total intervenientes	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Com licença/ carta adequada ao veículo	293	349	1034	1126	22164	23951	23491	25426	47616	51136
Com licença/ carta não adequada ao veículo	3	5	23	25	159	194	185	224	298	356
Caducada/ suspensa	4	3	8	6	68	80	80	89	135	158
Não necessária ao veículo que conduz	33	27	105	124	1699	1836	1837	1987	1919	2103
Em situação de instrução/exame	0	0	0	0	9	13	9	13	13	17
Sem licença/carta	13	12	42	47	213	250	268	309	355	398
N.D.	2	2	9	5	161	158	172	165	1975	2013
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>	<b>52311</b>	<b>56181</b>

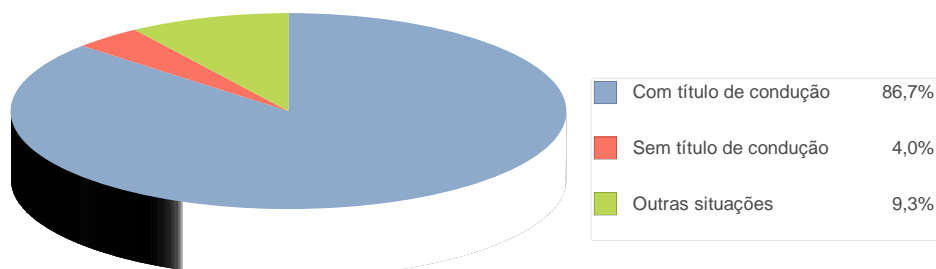
N.D. = não definido

#### 2017: 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	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
< 1 ano	17	12	48	52	1219	1384	1284	1448	2477	2664
1 a 5 anos	56	62	284	269	6415	7012	6755	7343	13898	15168
6 a 10 anos	33	31	132	135	3336	3748	3501	3914	7368	7949
11 a 20 anos	47	73	231	244	5057	5088	5335	5405	10803	10894
> 20 anos	147	176	358	432	6087	6584	6592	7192	12849	14025
N.D.	2	5	21	30	438	567	461	602	2629	2963
<b>TOTAL *</b>	<b>302</b>	<b>359</b>	<b>1074</b>	<b>1162</b>	<b>22552</b>	<b>24383</b>	<b>23928</b>	<b>25904</b>	<b>50024</b>	<b>53663</b>

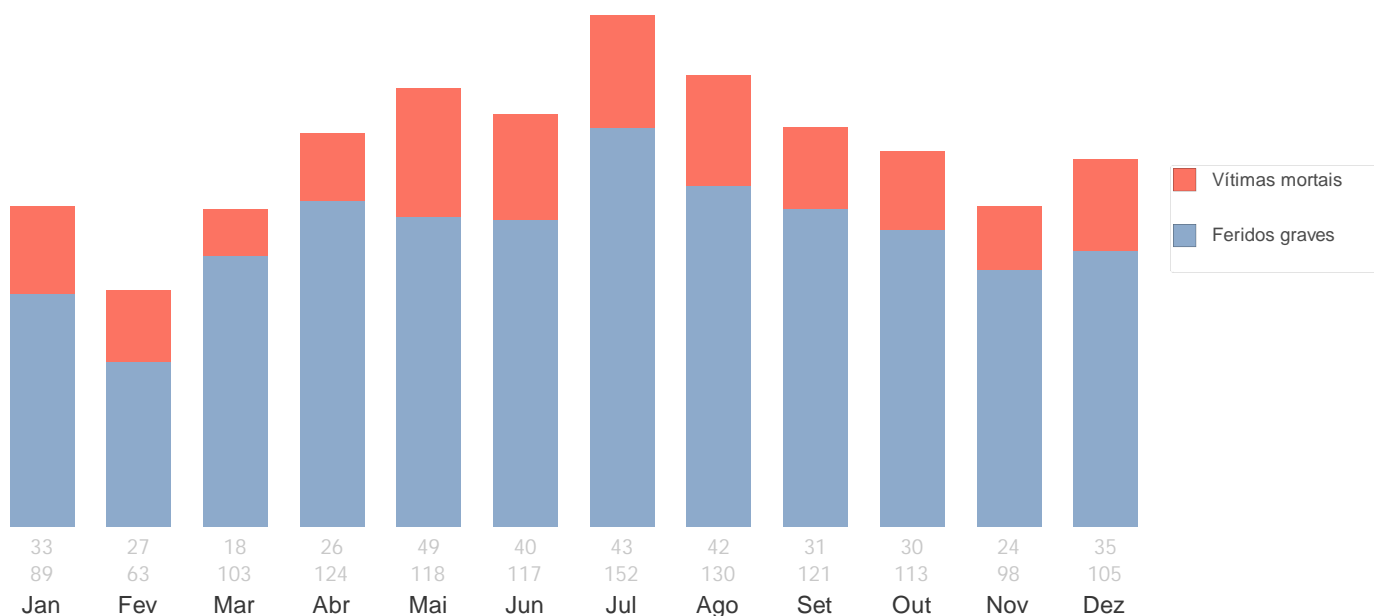
N.D. = não definido

\* 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	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan	30	33	88	89	1952	1951	2070	2073
Fev	29	27	85	63	1872	1667	1986	1757
Mar	34	18	75	103	1878	1968	1987	2089
Abr	25	26	82	124	1777	1947	1884	2097
Mai	23	49	95	118	2004	2183	2122	2350
Jun	33	40	105	117	1963	2342	2101	2499
Jul	29	43	142	152	2356	2597	2527	2792
Ago	35	42	147	130	2381	2534	2563	2706
Set	31	31	119	121	2098	2267	2248	2419
Out	37	30	108	113	2190	2489	2335	2632
Nov	19	24	74	98	2062	2223	2155	2345
Dez	23	35	101	105	1940	2314	2064	2454
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>

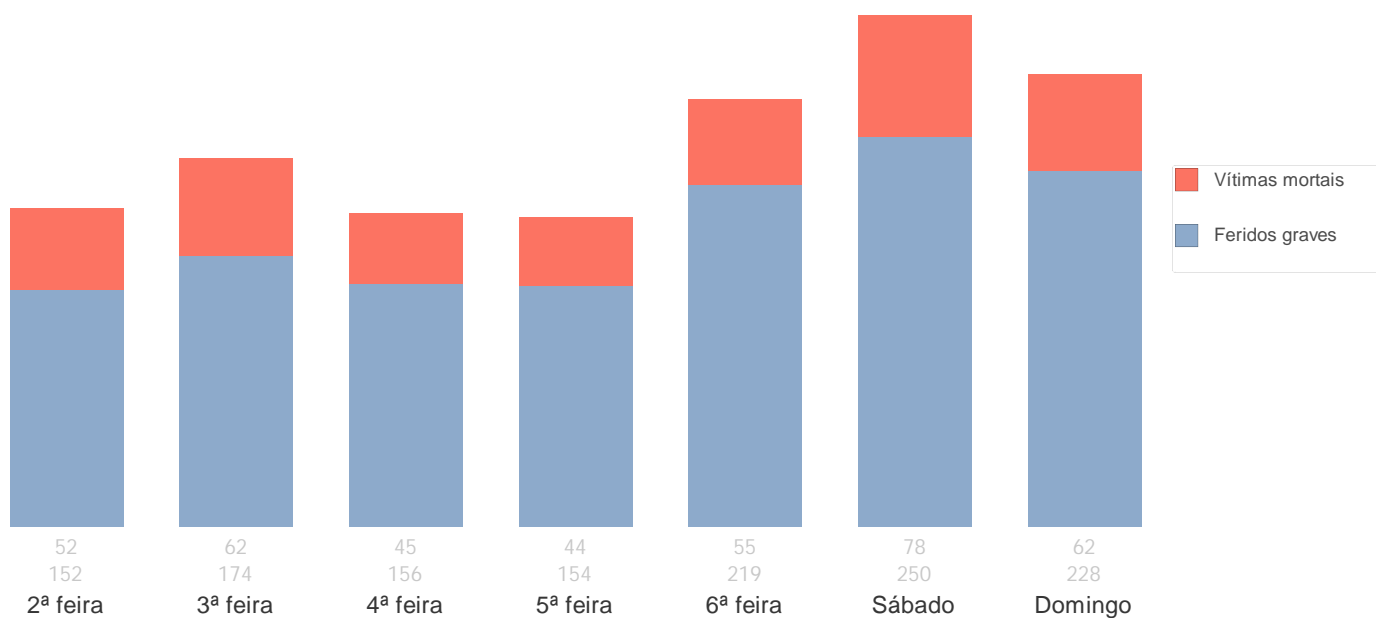
2017: Condutores vítimas mortais e feridos graves segundo o mês



## 7. Condutores vítimas segundo o dia da semana

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
2ª feira	50	52	158	152	3678	3800	3886	4004
3ª feira	55	62	170	174	3517	3778	3742	4014
4ª feira	46	45	151	156	3538	3932	3735	4133
5ª feira	34	44	158	154	3496	3813	3688	4011
6ª feira	52	55	170	219	3831	4325	4053	4599
Sábado	60	78	217	250	3407	3675	3684	4003
Domingo	51	62	197	228	3006	3159	3254	3449
TOTAL	348	398	1221	1333	24473	26482	26042	28213

2017: Condutores vítimas mortais e feridos graves segundo o dia da semana



## 8. Condutores vítimas segundo as condições de luminosidade

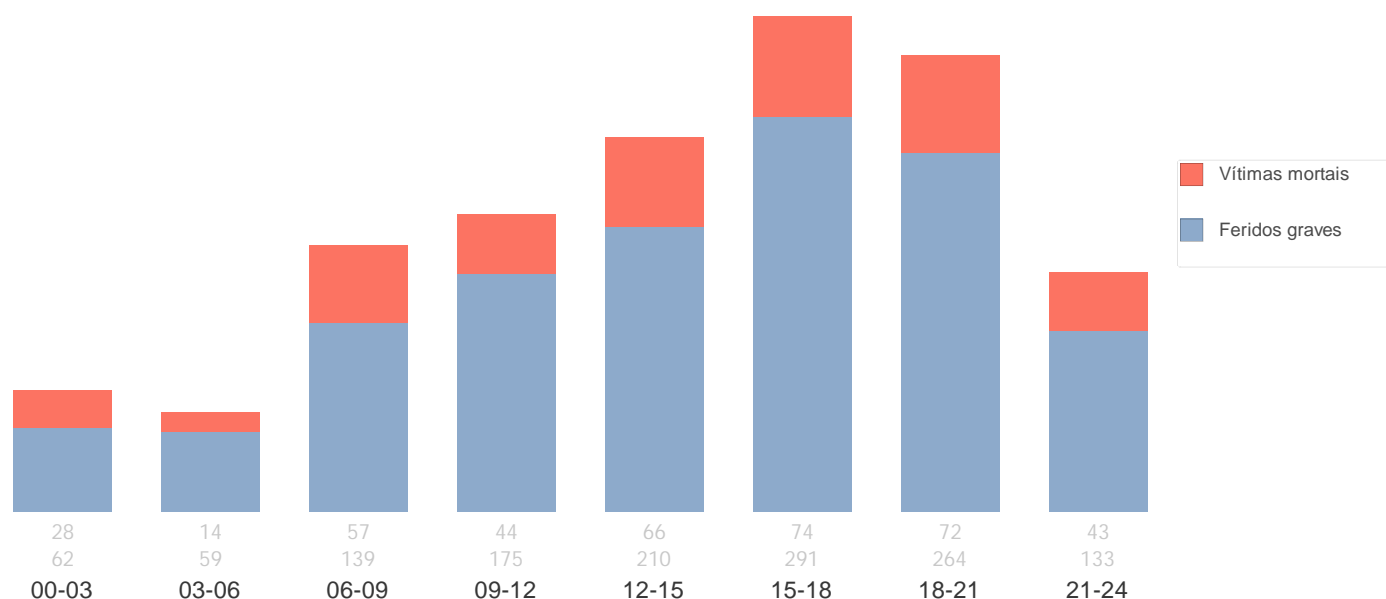
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Dia	215	265	822	911	18016	19528	19053	20704
Noite	115	121	340	377	5662	6058	6117	6556
Aurora/Crepúsculo	18	12	57	45	773	875	848	932
N.D.	0	0	2	0	22	21	24	21
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>

N.D. = não definido

## 9. Condutores vítimas segundo o período horário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
00-03	26	28	80	62	893	955	999	1045
03-06	15	14	55	59	576	603	646	676
06-09	39	57	134	139	2885	3122	3058	3318
09-12	33	44	161	175	4067	4405	4261	4624
12-15	51	66	183	210	4466	4773	4700	5049
15-18	68	74	269	291	4913	5377	5250	5742
18-21	70	72	217	264	4643	5071	4930	5407
21-24	46	43	122	133	2030	2176	2198	2352
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>

2017: Condutores vítimas mortais e feridos graves segundo o período horário



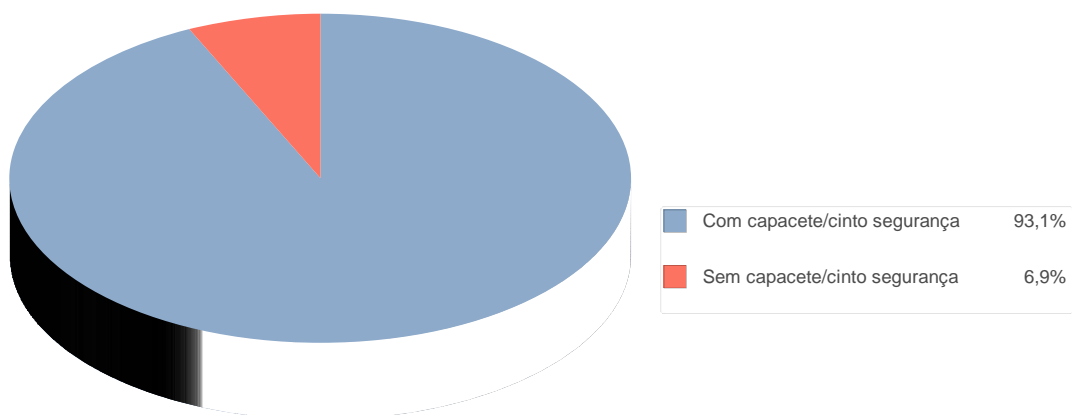
## 10. Condutores vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Com capacete/cinto segurança	264	322	1059	1155	22361	24271	23684	25748
Sem capacete/cinto segurança	30	24	21	24	156	162	207	210
Isentos	50	51	132	147	1764	1858	1946	2056
N.D.	4	1	9	7	192	191	205	199
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>

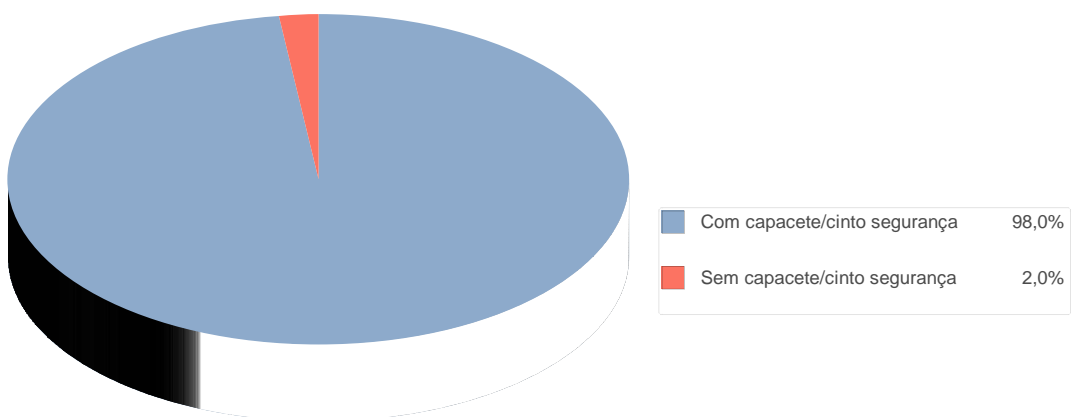
N.D. = não definido

2017: Condutores vítimas mortais e f. graves segundo os acessórios de segurança (%)

### VITIMAS MORTAIS



### FERIDOS GRAVES

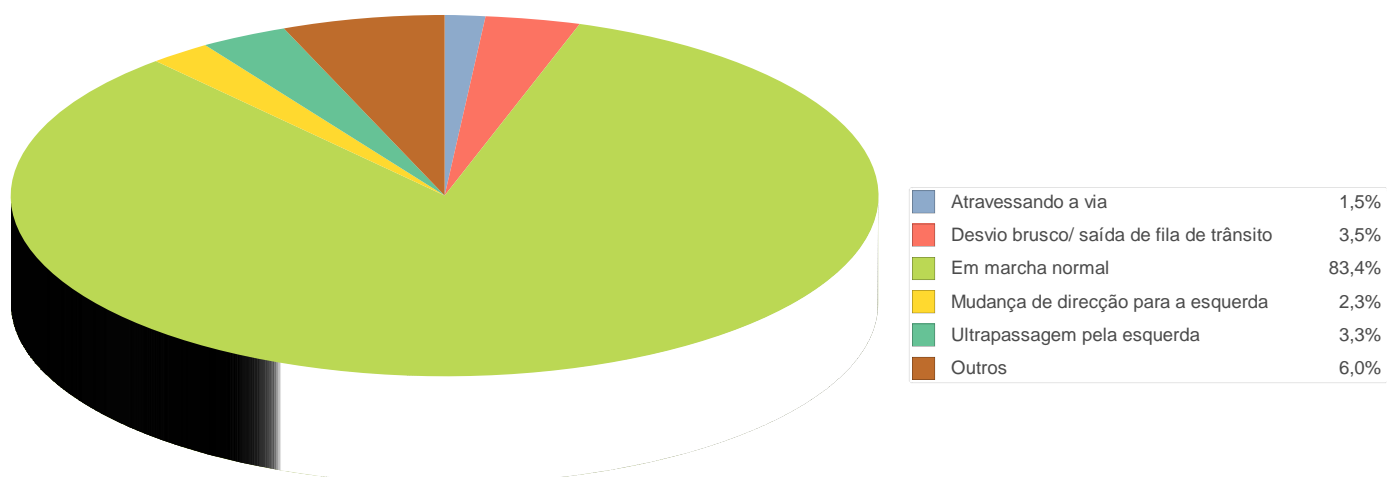


## 11. Condutores vítimas segundo as ações e manobras

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Atravessando a via	4	6	7	10	192	166	203	182
Circulação em sentido oposto ao estabelecido	5	5	13	10	102	95	120	110
Desvio brusco/ saída de fila de trânsito	10	14	38	33	346	373	394	420
Em marcha normal	281	331	1023	1141	20128	22102	21432	23574
Início de marcha	3	4	29	22	526	494	558	520
Inversão do sentido de marcha	3	2	1	3	77	69	81	74
Marcha atrás	0	2	0	1	58	60	58	63
Mudança de direção para a direita	5	0	7	6	226	249	238	255
Mudança de direção para a esquerda	9	9	39	43	1040	1046	1088	1098
Mudança de via de trânsito para a direita	1	1	4	1	53	57	58	59
Mudança de via de trânsito para a esquerda	2	3	6	8	122	133	130	144
Parado ou estacionado	8	2	8	15	684	702	700	719
Saída de estacionamento ou de rua particular	3	4	3	2	110	110	116	116
Trânsito em filas paralelas	0	0	3	0	16	27	19	27
Travagem brusca	0	1	6	4	144	147	150	152
Ultrapassagem pela direita	0	0	1	2	45	35	46	37
Ultrapassagem pela esquerda	9	13	25	30	468	499	502	542
N.D.	5	1	8	2	136	118	149	121
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>

N.D. = não definido

2017: Condutores vítimas mortais segundo as ações/manobras definidas (%)

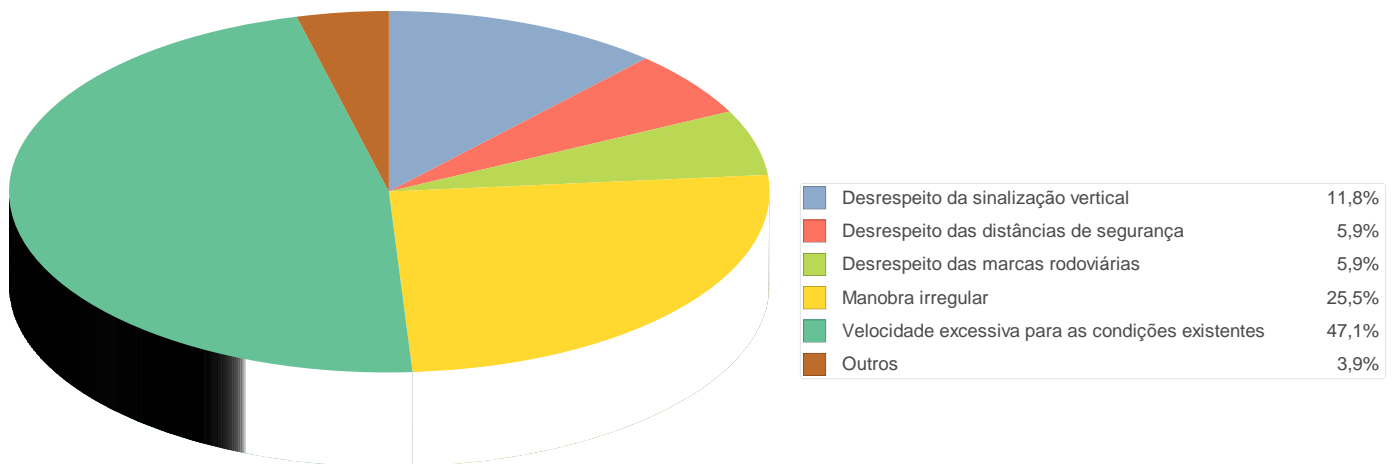


## 12. Condutores vítimas segundo a informação complementar

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Abertura de porta	0	0	0	1	14	6	14	7
Ausência de luzes quando obrigatórias	0	1	1	1	5	7	6	9
Circulação afastada da berma ou passeio	0	0	3	3	43	48	46	51
Desrespeito da sinalização semafórica	1	0	8	1	77	84	86	85
Desrespeito da sinalização vertical	7	6	18	19	532	505	557	530
Desrespeito das distâncias de segurança	1	3	8	8	438	447	447	458
Desrespeito das marcas rodoviárias	2	3	7	9	65	67	74	79
Encandeamento	0	0	5	12	134	174	139	186
Falha mecânica do veículo	0	0	4	2	64	66	68	68
Manobra irregular	9	13	29	44	561	584	599	641
Não identificada	291	345	1037	1135	20237	22264	21565	23744
Não sinalização da manobra	0	0	1	2	46	34	47	36
Obstáculo imprevisto na faixa de rodagem	0	0	11	8	312	322	323	330
Queda de carga ou objecto	0	0	1	0	3	3	4	3
Rebentamento de pneumático	1	1	5	2	56	51	62	54
Velocidade excessiva para as condições existentes	30	24	71	83	1625	1624	1726	1731
N.D.	6	2	12	3	261	196	279	201
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>398</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>24473</b>	<b>26482</b>	<b>26042</b>	<b>28213</b>

N.D. = não definido

2017: Condutores vítimas mortais segundo a informação complementar definida e identificada (%)

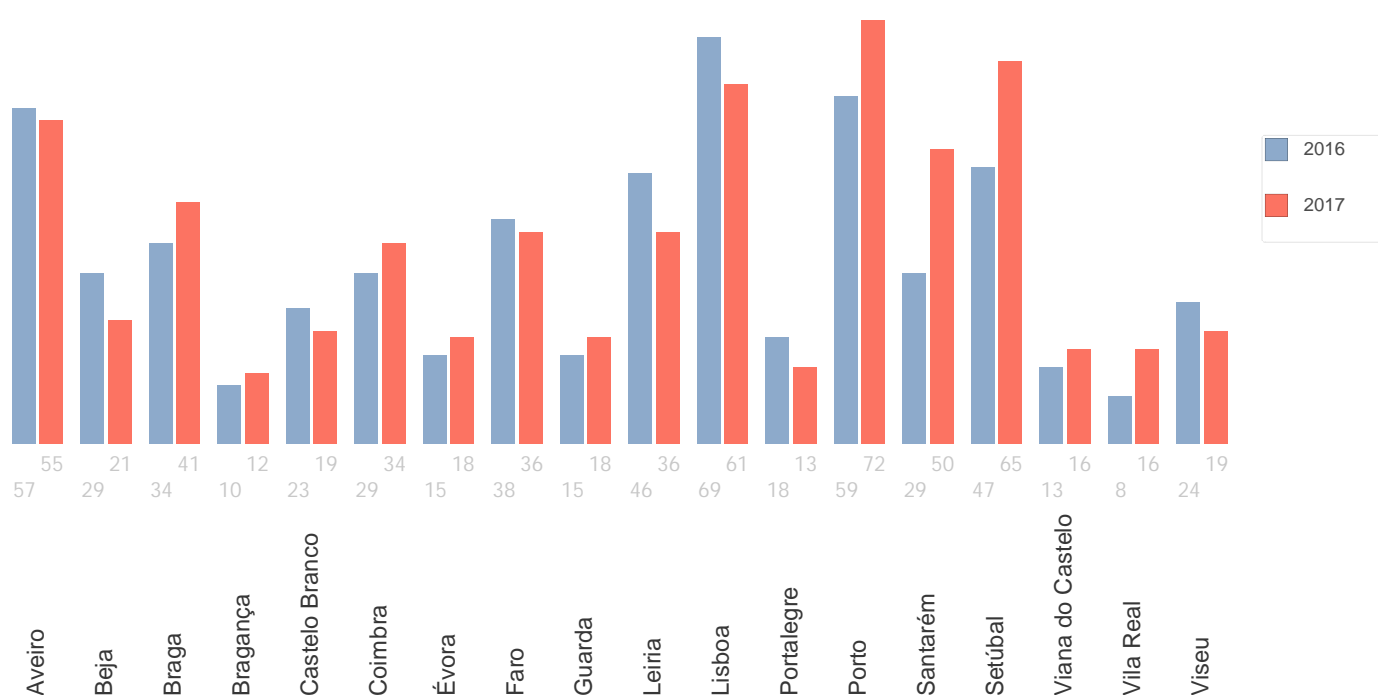


## REGIÃO/DISTRITO

### 1. Acidentes e vítimas segundo a região e distrito

		Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
REGIÃO NORTE	Braga	2807	3062	34	41	155	134	3483	3820	3672	3995
	Bragança	350	366	10	12	53	39	398	443	461	494
	Porto	5665	5983	59	72	157	168	7026	7333	7242	7573
	Viana do Castelo	752	781	13	16	37	47	989	1013	1039	1076
	Vila Real	548	567	8	16	51	45	675	679	734	740
	<b>Total</b>	<b>10122</b>	<b>10759</b>	<b>124</b>	<b>157</b>	<b>453</b>	<b>433</b>	<b>12571</b>	<b>13288</b>	<b>13148</b>	<b>13878</b>
REGIÃO CENTRO	Aveiro	2528	2621	57	55	102	116	3061	3168	3220	3339
	Castelo Branco	512	553	23	19	78	77	601	675	702	771
	Coimbra	1489	1626	29	34	82	99	1810	1957	1921	2090
	Guarda	413	448	15	18	54	58	471	527	540	603
	Leiria	1753	1871	46	36	160	160	2016	2207	2222	2403
	Viseu	1260	1317	24	19	107	84	1551	1669	1682	1772
	<b>Total</b>	<b>7955</b>	<b>8436</b>	<b>194</b>	<b>181</b>	<b>583</b>	<b>594</b>	<b>9510</b>	<b>10203</b>	<b>10287</b>	<b>10978</b>
REGIÃO DE LISBOA E VALE TEJO	Lisboa	7507	7999	69	61	307	308	8962	9550	9338	9919
	Santarém	1449	1517	29	50	132	181	1754	1894	1915	2125
	Setúbal	2219	2503	47	65	143	181	2779	3058	2969	3304
	<b>Total</b>	<b>11175</b>	<b>12019</b>	<b>145</b>	<b>176</b>	<b>582</b>	<b>670</b>	<b>13495</b>	<b>14502</b>	<b>14222</b>	<b>15348</b>
REGIÃO DO ALENTEJO	Beja	437	456	29	21	90	96	497	561	616	678
	Évora	441	411	15	18	66	61	516	477	597	556
	Portalegre	310	305	18	13	68	75	346	339	432	427
	<b>Total</b>	<b>1188</b>	<b>1172</b>	<b>62</b>	<b>52</b>	<b>224</b>	<b>232</b>	<b>1359</b>	<b>1377</b>	<b>1645</b>	<b>1661</b>
REGIÃO DO ALGARVE	Faro	1859	2030	38	36	157	188	2171	2406	2366	2630
	<b>Total</b>	<b>1859</b>	<b>2030</b>	<b>38</b>	<b>36</b>	<b>157</b>	<b>188</b>	<b>2171</b>	<b>2406</b>	<b>2366</b>	<b>2630</b>
<b>TOTAL</b>	<b>32299</b>	<b>34416</b>	<b>563</b>	<b>602</b>	<b>1999</b>	<b>2117</b>	<b>39106</b>	<b>41776</b>	<b>41668</b>	<b>44495</b>	

### Vítimas mortais segundo o distrito





## 2. Pontos negros em 2017

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
A1	7,400	7,600	5	9	0	1	8	34
A2	3,900	4,050	5	13	0	1	6	28
A2	5,250	5,450	6	19	0	0	8	24
A2	5,650	5,850	6	13	0	0	13	39
A2	235,200	235,300	5	7	1	3	5	145
A20	12,300	12,400	6	18	0	0	14	42
A20	12,400	12,500	5	12	0	0	7	21
A20	15,600	15,800	7	21	0	0	12	36
A28	6,263	6,400	5	12	0	0	7	21
A3	1,315	1,450	5	20	0	0	9	27
A3	3,125	3,125	7	9	0	0	7	21
A3	16,300	16,475	5	5	0	0	9	27
A4	0,700	0,900	5	6	0	0	8	24
A43	1,920	2,100	6	6	0	0	7	21
A5	0,500	0,700	6	12	0	0	7	21
A5	4,200	4,400	6	12	0	0	11	33
EN10	128,800	128,900	6	12	0	0	7	21
EN10	130,100	130,300	5	8	0	0	8	24
EN10	133,900	134,100	6	14	0	0	9	27
EN101	94,827	95,000	5	9	0	0	9	27
EN103	28,450	28,600	5	6	0	1	5	25
EN103	35,900	36,100	5	8	0	0	8	24
EN109	58,000	58,200	7	18	0	0	10	30
EN12	3,000	3,200	5	12	0	1	7	31
EN12	4,300	4,300	7	14	0	0	12	36
EN12	8,000	8,200	6	11	0	0	7	21
EN125	51,200	51,400	5	8	0	1	6	28
EN125	52,100	52,300	9	10	0	0	9	27
EN125	54,100	54,200	5	10	0	0	7	21
EN125	98,800	99,000	5	13	0	0	10	30
EN125	100,300	100,500	8	15	0	0	10	30
EN203	22,470	22,550	7	14	0	0	10	30
EN378	8,700	8,900	5	11	0	0	7	21
EN6	2,300	2,500	5	8	0	1	9	37
EN8	88,000	88,200	7	8	0	2	6	38
IC17	4,800	5,000	7	18	0	0	9	27
IC17	5,100	5,300	14	39	0	0	25	75
IC19	0,300	0,500	7	15	0	0	8	24
IC19	2,300	2,500	8	22	0	0	8	24
IC19	3,750	3,900	7	20	0	1	7	31
IC2	38,100	38,300	5	9	0	2	6	38
IC2	191,300	191,400	6	6	0	0	7	21
IC20	1,500	1,700	5	13	0	0	9	27
IP7	0,800	1,000	5	14	0	0	8	24
IP7	5,900	6,100	14	40	0	0	20	60
			<b>281</b>	<b>599</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>401</b>	<b>1443</b>