



ANSR

AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

ANO de 2008

Sinistralidade Rodoviária

Observatório de Segurança Rodoviária



ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
PLANO NACIONAL DE PREVENÇÃO RODOVIÁRIA	4
EVOLUÇÃO GLOBAL	5
1. Acidentes e vítimas: 1989/2008.....	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	7
1. Acidentes e vítimas por mês.....	7
2. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana	8
3. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade.....	9
4. Acidentes e vítimas segundo o período horário.....	10
5. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos	11
6. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente.....	12
7. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via e localização	13
8. Acidentes e vítimas segundo a entidade participante	15
VEÍCULOS INTERVENIENTES EM ACIDENTES	16
1. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por natureza do acidente.	16
2. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por idade do veículo	17
UTENTES	18
1. Vítimas segundo a categoria de utentes	18
2. Vítimas segundo a categoria de veículo	18
3. Vítimas mortais/1 milhão de habitantes segundo o grupo etário, em 2008.....	20
4. Vítimas segundo a categoria de veículo, por grupo etário	21
I - PEÕES	24
1. Peões vítimas segundo o grupo etário, por sexo.....	24
2. Peões vítimas segundo a localização e o tipo de via.....	27
3. Peões vítimas segundo a localização e o mês	29
4. Peões vítimas segundo a localização e o dia da semana	31
5. Peões vítimas segundo a localização e condições de luminosidade	32
6. Peões vítimas segundo a localização e acções praticadas	33
II - PASSAGEIROS	35

1. Passageiros vítimas segundo o grupo etário, por sexo	35
2. Passageiros vítimas segundo a categoria de veículo	38
3. Passageiros vítimas segundo o mês.....	39
4. Passageiros vítimas segundo o dia da semana	40
5. Passageiros vítimas segundo as condições de luminosidade.....	41
6. Passageiros vítimas segundo o período horário.....	41
7. Passageiros vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança.....	42
III - CONDUTORES	43
1. Condutores intervenientes em acidentes segundo o grupo etário, por sexo	43
2. Condutores vítimas segundo o grupo etário, por sexo	44
3. Condutores segundo a categoria de veículo	47
4. Condutores segundo o título de condução	48
5. Condutores segundo a antiguidade do título de condução.....	48
6. Condutores vítimas segundo o mês.....	49
7. Condutores vítimas segundo o dia da semana	50
8. Condutores vítimas segundo as condições de luminosidade.....	51
9. Condutores vítimas segundo o período horário.....	51
10. Condutores vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança.....	52
11. Condutores vítimas segundo as acções e manobras	53
12. Condutores vítimas segundo informação complementar.....	54
REGIÃO/DISTRITO	55
1. Acidentes e vítimas segundo a região e distrito: 2007/2008.....	55
REGIÃO NORTE.....	56
REGIÃO CENTRO.....	62
REGIÃO DE LISBOA E VALE DO TEJO.....	68
REGIÃO DO ALENTEJO	74
REGIÃO DO ALGARVE.....	80
REGIÕES AUTÓNOMAS	83
1. Acidentes e vítimas nas Regiões Autónomas: 2007/2008	83

DEFINIÇÕES

Acidente

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

Acidentes com vítimas

Acidente do qual resulte pelo menos uma vítima.

Acidente mortal

Acidente do qual resulte pelo menos um morto.

Acidentes com feridos graves

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

Acidentes 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 ou vítima mortal

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

Para obter o número de mortos a 30 dias¹, aplica-se a este valor um coeficiente de 1,14.

Ferido grave

Vítima de acidente cujos danos corporais obriguem a um período de hospitalização superior a 24 horas.

Ferido leve

Vítima de acidente que não seja considerada ferida grave.

Condutor

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

Passageiro

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

Peão

Pessoa que transita na via pública a pé e em locais sujeitos à legislação rodoviária. Consideram-se ainda peões todas as pessoas que conduzam à mão velocípedes ou ciclomotores de duas rodas sem carro atrelado ou carros de crianças ou de deficientes físicos.

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 registou, pelo menos, 5 acidentes com vítimas, no ano em análise, e cuja soma de indicadores de gravidade é superior a 20.

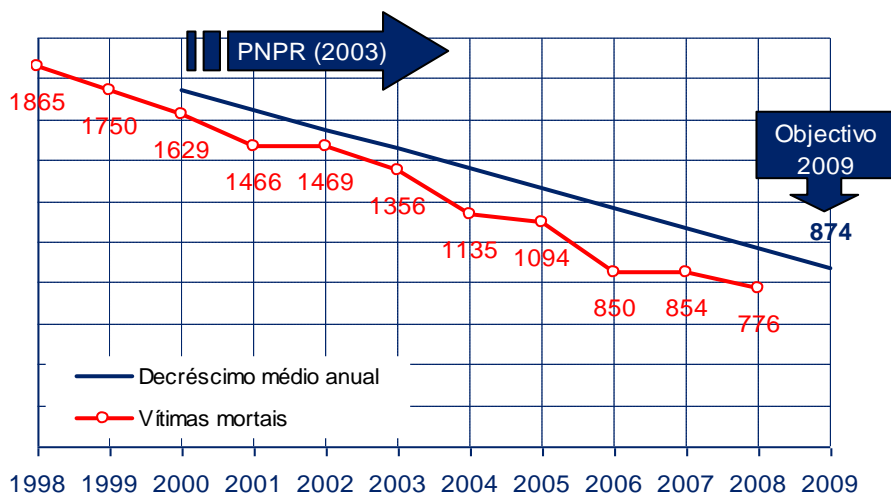
¹ Definição internacional (Convenção de Viena)

PLANO NACIONAL DE PREVENÇÃO RODOVIÁRIA

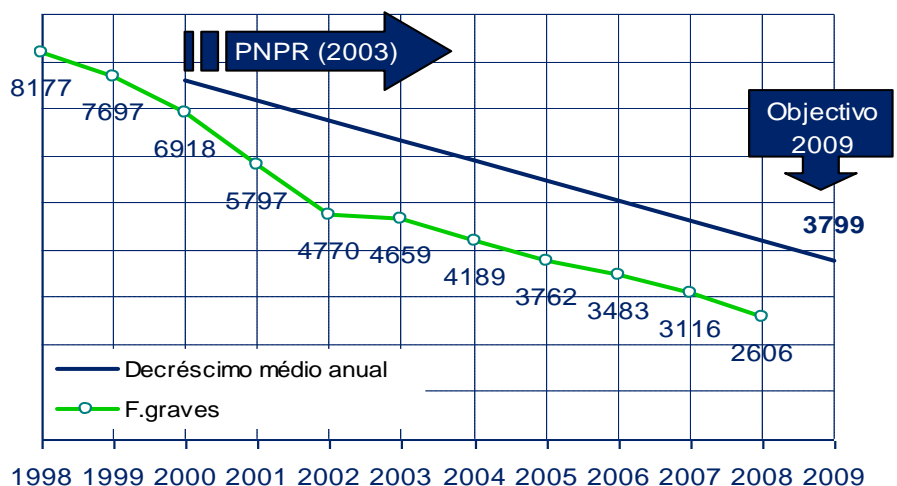
	Geral		Dentro das localidades		Peões		Utentes veículos duas rodas ⁽¹⁾	
	Vítimas mortais	Feridos graves	Vítimas mortais	Feridos graves	Vítimas mortais	Feridos graves	Vítimas mortais	Feridos graves
1998	1865	8177	762	5177	356	1711	488	2558
1999	1750	7697	759	4804	345	1537	444	2218
2000	1629	6918	634	4163	337	1365	383	1905
Média 98/00	1748	7597	718	4715	346	1538	438	2227
2001	1466	5797	632	3365	296	1098	362	1522
2002	1469	4770	613	2739	297	906	324	1141
2003	1356	4659	578	2734	246	902	325	1213
2004	1135	4190	488	2587	204	766	265	1092
2005	1094	3762	471	2280	188	714	258	985
2006	850	3483	393	2064	137	617	205	881
2007	854	3116	341	1793	137	619	189	808
2008	776	2606	366	1619	136	529	164	634
Valor pretendido para 2009	874	3799	287	1886	138	615	175	891

⁽¹⁾ Ciclomotores e motocicletas

EVOLUÇÃO DAS VÍTIMAS MORTAIS



EVOLUÇÃO DOS FERIDOS GRAVES



EVOLUÇÃO GLOBAL

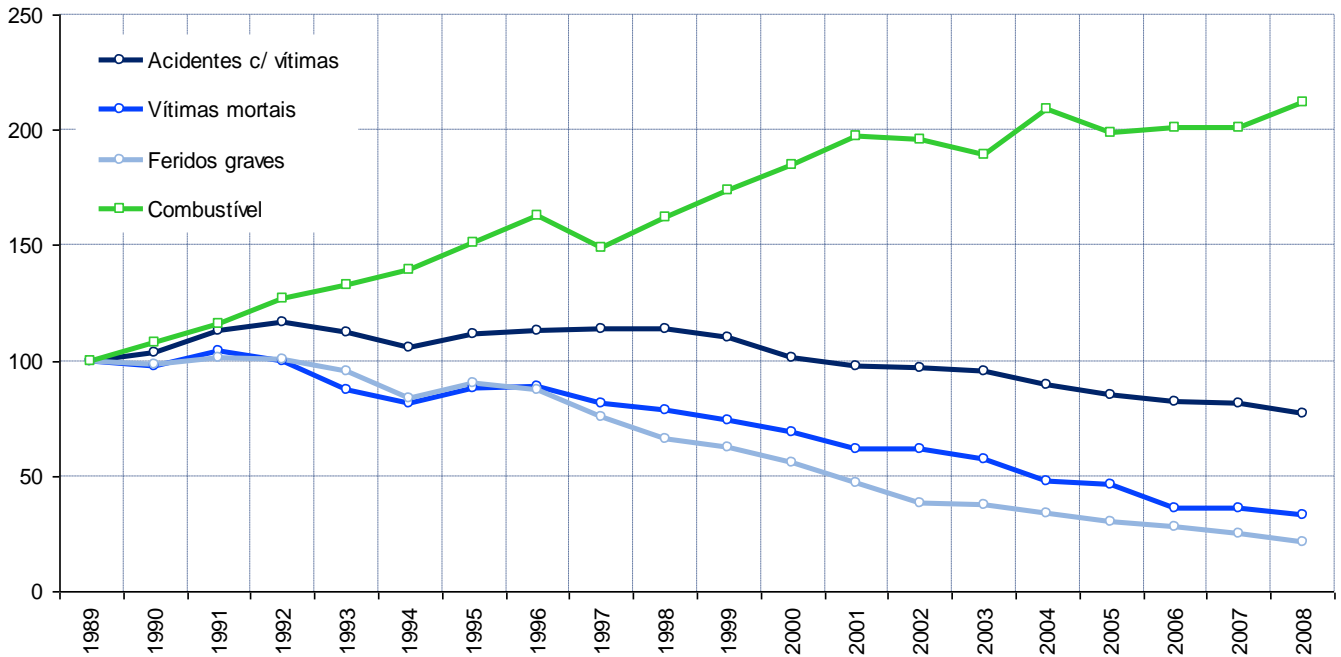
1. Acidentes e vítimas: 1989/2008

	Acidentes com vítimas		Acidentes com mortos e/ou f. graves		Acidentes com mortos		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de feridos		Índice de Grav
		%*		%*		%*		%*		%*		%*		%*	
1989	43499	-	11600	-	2101	-	2375	-	12414	-	49105	-	61519	-	5,5
1990	45110	3,7	11331	-2,3	2078	-1,1	2321	-2,3	12165	-2,0	51164	4,2	63329	2,7	5,1
1991	48953	8,5	11602	2,4	2225	7,1	2475	6,6	12548	3,1	56987	11,4	69535	9,7	5,1
1992	50851	3,9	11603	0,0	2131	-4,2	2372	-4,2	12475	-0,6	58511	2,7	70986	1,9	4,7
1993	48645	-4,3	11096	-4,4	1870	-12,2	2077	-12,4	11830	-5,2	54880	-6,2	66710	-6,2	4,3
1994	45830	-5,8	9961	-10,2	1724	-7,8	1926	-7,3	10387	-12,2	51776	-5,7	62163	-6,8	4,2
1995	48339	5,5	10612	6,5	1856	7,7	2085	8,3	11229	8,1	54598	5,5	65827	6,0	4,3
1996	49265	1,9	10456	-1,5	1880	1,3	2100	0,7	10842	-3,4	55785	2,2	66627	1,2	4,3
1997	49417	0,3	9178	-12,2	1732	-7,9	1939	-7,7	9335	-13,9	57181	2,5	66516	-0,4	3,9
1998	49319	-0,2	8176	-10,9	1647	-4,9	1865	-3,8	8177	-12,4	58426	2,2	66603	0,0	3,8
1999	47966	-2,7	7652	-6,4	1582	-3,9	1750	-6,2	7697	-5,9	57630	-1,4	65327	-1,9	3,6
2000	44159	-7,9	6898	-9,9	1450	-8,3	1629	-6,9	6918	-10,1	53006	-8,0	59924	-8,3	3,7
2001	42521	-3,7	5814	-15,7	1316	-9,2	1466	-10,0	5797	-16,2	51247	-3,3	57044	-4,8	3,4
2002	42219	-0,7	4966	-14,6	1323	0,5	1469	0,2	4770	-17,7	51815	1,1	56585	-0,8	3,5
2003	41495	-1,7	4894	-1,4	1222	-7,6	1356	-7,7	4659	-2,3	50599	-2,3	55258	-2,3	3,3
2004	38930	-6,2	4314	-11,9	1024	-16,2	1135	-16,3	4190	-10,1	47819	-5,5	52009	-5,9	2,9
2005	37066	-4,8	4001	-7,3	988	-3,5	1094	-3,6	3762	-10,2	45487	-4,9	49249	-5,3	3,0
2006	35680	-3,7	3551	-11,2	786	-20,4	850	-22,3	3483	-7,4	43654	-4,0	47137	-4,3	2,4
2007	35311	-1,0	3224	-9,2	765	-2,7	854	0,5	3116	-10,5	43202	-1,0	46318	-1,7	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

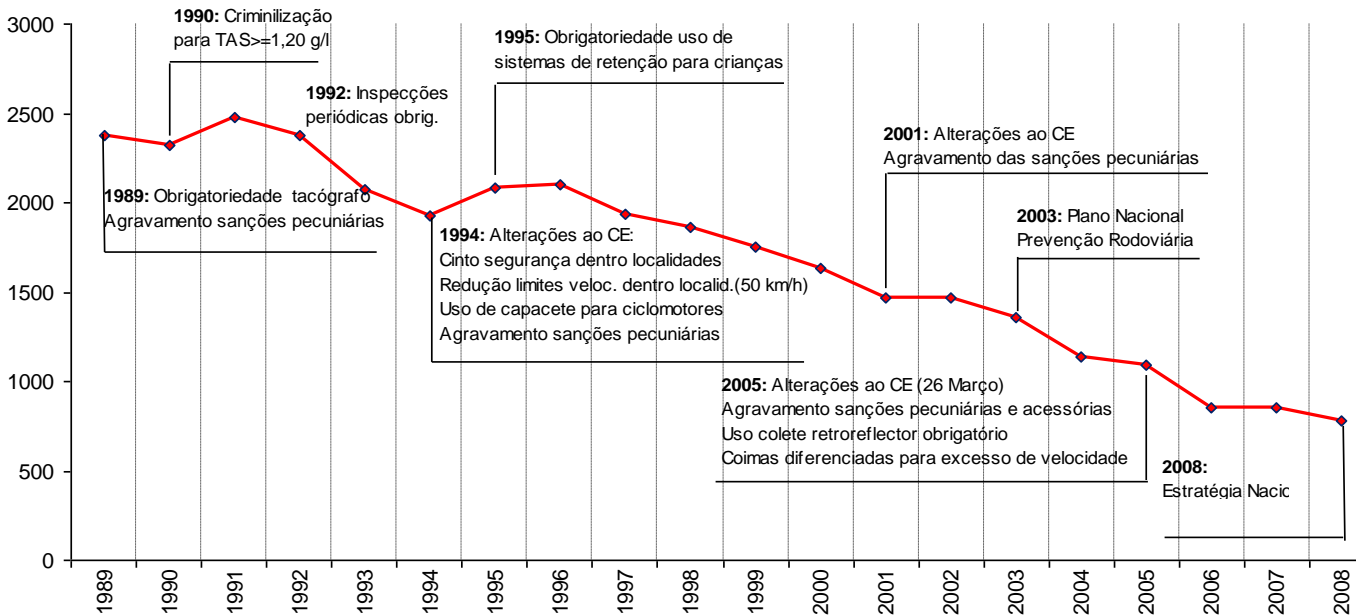
* Variação relativa ao ano anterior

Consumo de combustível e Indicadores de sinistralidade: 1989-2008

Índice 1989=100



Evolução das vítimas mortais e medidas de segurança rodoviária

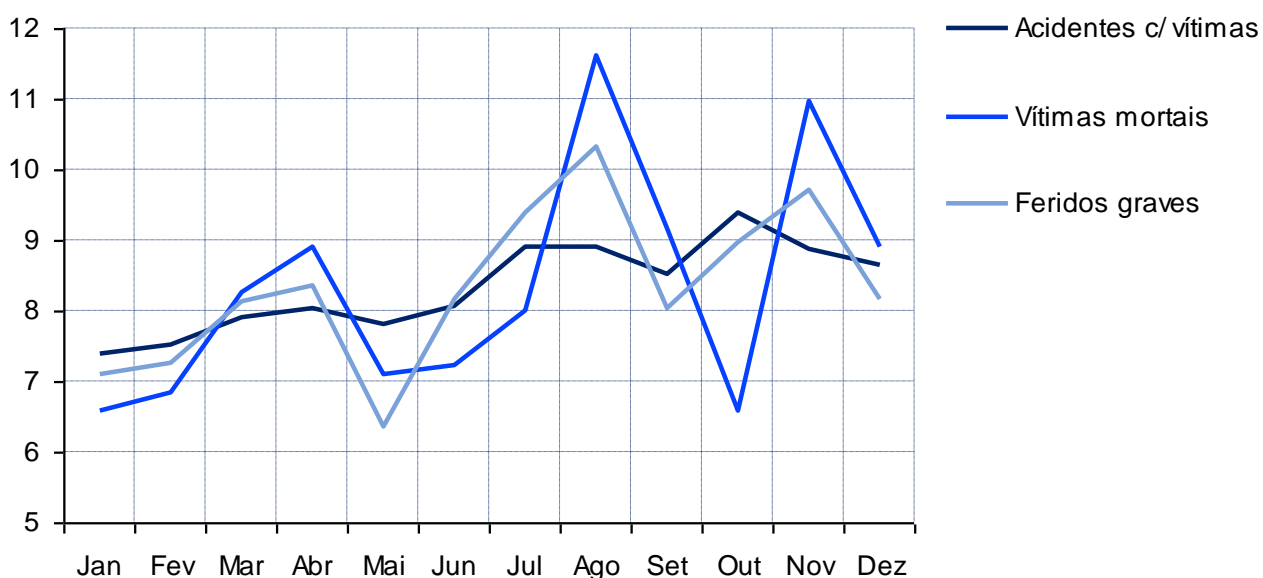


ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas por mês

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Jan	2589	2488	70	51	194	185	3101	2998	3365	3234	2,7	2,0
Fev	2512	2530	59	53	205	189	3049	3088	3313	3330	2,3	2,1
Mar	2826	2660	80	64	288	212	3348	3214	3716	3490	2,8	2,4
Abr	2839	2702	56	69	262	218	3444	3332	3762	3619	2,0	2,6
Mai	2942	2628	57	55	263	166	3548	3287	3868	3508	1,9	2,1
Jun	3032	2707	62	56	262	213	3725	3309	4049	3578	2,0	2,1
Jul	3423	2995	79	62	303	245	4294	3743	4676	4050	2,3	2,1
Ago	3203	2996	85	90	307	269	4091	3823	4483	4182	2,7	3,0
Set	2891	2864	74	71	229	209	3610	3470	3913	3750	2,6	2,5
Out	3131	3160	74	51	306	234	3657	3847	4037	4132	2,4	1,6
Nov	3053	2980	95	85	256	253	3763	3593	4114	3931	3,1	2,9
Dez	2870	2903	63	69	241	213	3572	3623	3876	3905	2,2	2,4
Total	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

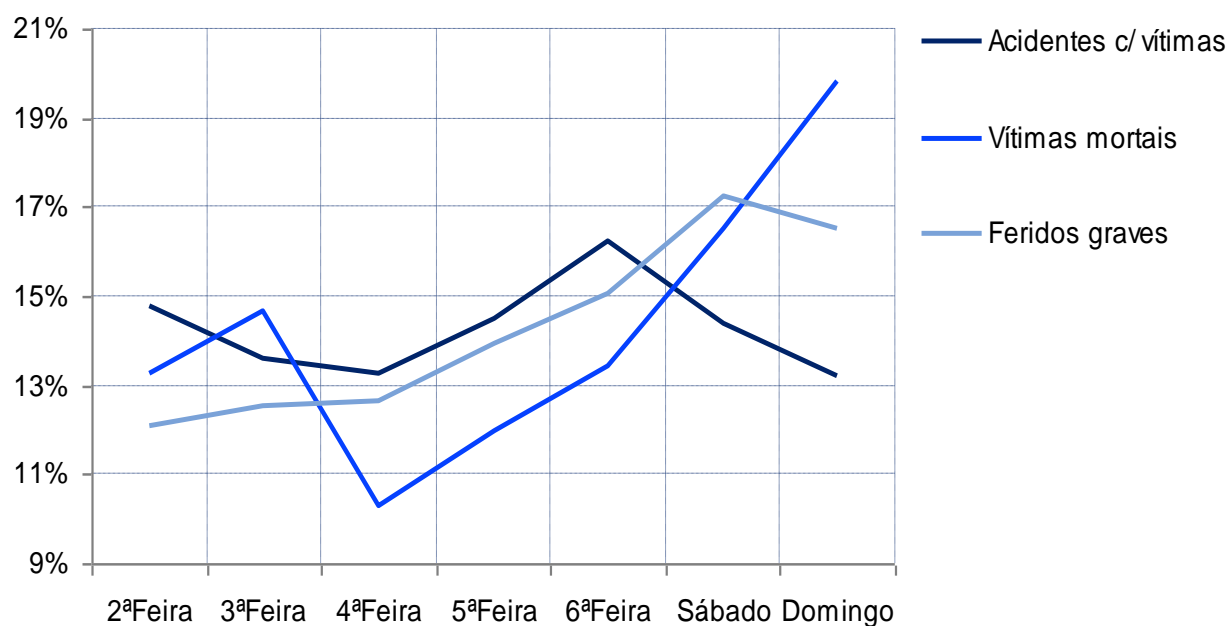
2008: Sinistralidade por mês (%)



2. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
2ªFeira	5059	4971	129	103	427	315	6097	5995	6653	6413	2,5	2,1
3ªFeira	4795	4574	94	114	360	326	5763	5445	6217	5885	2,0	2,5
4ªFeira	5142	4466	103	80	396	330	6072	5247	6571	5657	2,0	1,8
5ªFeira	4833	4875	104	93	399	363	5653	5803	6156	6259	2,2	1,9
6ªFeira	5404	5448	113	104	472	392	6411	6723	6996	7219	2,1	1,9
Sábado	5257	4837	152	128	549	449	6753	6147	7454	6724	2,9	2,6
Domingo	4821	4442	159	154	513	431	6453	5967	7125	6552	3,3	3,5
Total	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

2008: Sinistralidade por dia da semana

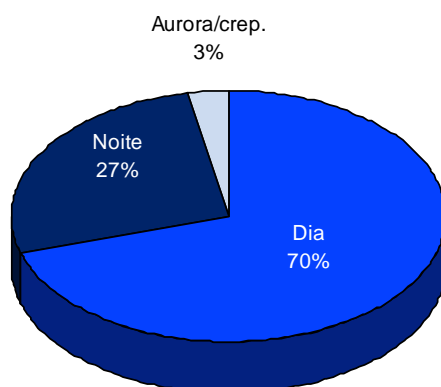


3. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

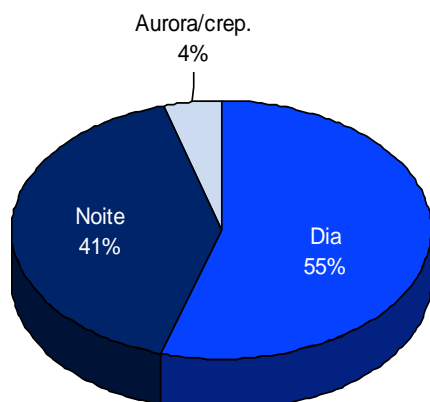
	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dia	24856	23641	449	424	1846	1615	30358	28913	32653	30952	1,8	1,8
Noite	9363	8909	370	318	1152	898	11470	11120	12992	12336	4,0	3,6
Aurora ou crep.	980	1035	33	34	114	91	1239	1260	1386	1385	3,4	3,3
Total⁽¹⁾	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

⁽¹⁾ Inclui não definidos

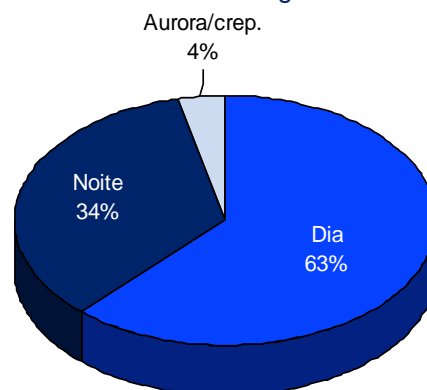
2008: Acidentes com vítimas



2008: Vítimas mortais



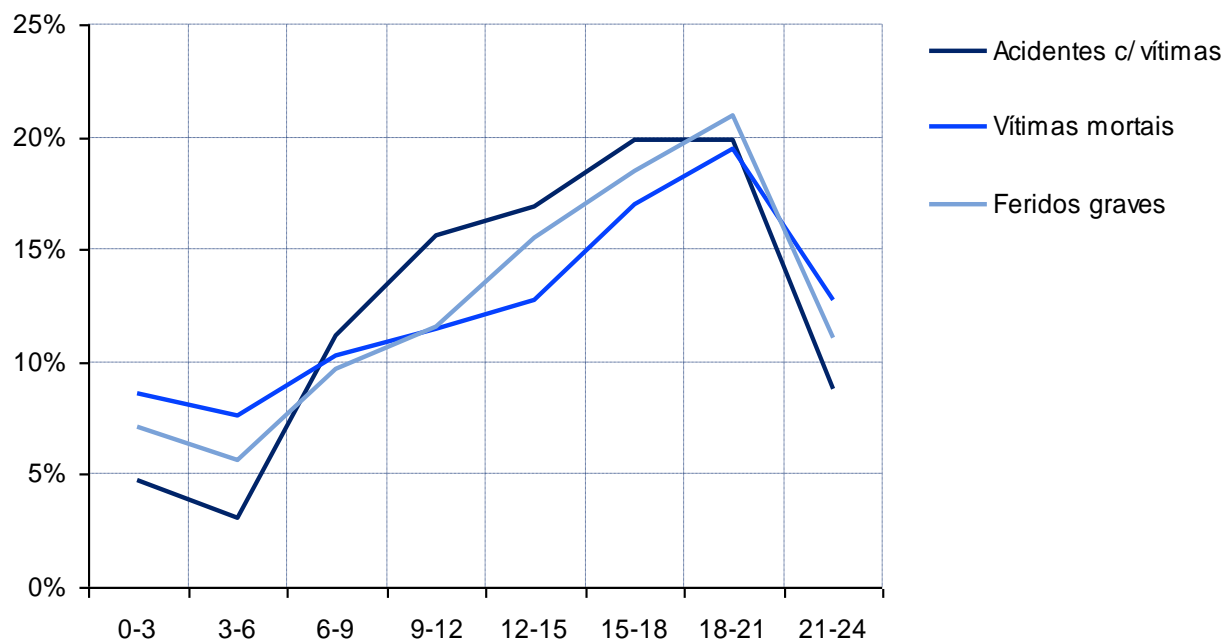
2008: Feridos graves



4. Acidentes e vítimas segundo o período horário

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
00-03	1779	1578	80	67	275	186	2223	2054	2578	2307	4,5	4,2
03-06	1210	1030	74	59	166	148	1448	1330	1688	1537	6,1	5,7
06-09	3830	3739	99	80	345	252	4664	4642	5108	4974	2,6	2,1
09-12	5576	5251	86	89	336	300	6764	6236	7186	6625	1,5	1,7
12-15	5797	5689	89	99	423	404	7038	6937	7550	7440	1,5	1,7
15-18	6936	6689	132	132	546	482	8673	8377	9351	8991	1,9	2,0
18-21	7013	6670	187	151	641	545	8428	8048	9256	8744	2,7	2,3
21-24	3170	2967	107	99	384	289	3964	3703	4455	4091	3,4	3,3
Total	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

2008: Sinistralidade por horas do dia



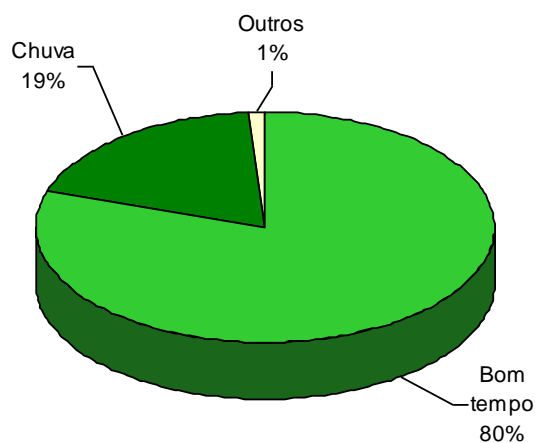
5. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Bom tempo	29316	26774	718	634	2715	2148	35445	32446	38878	35228	2,4	2,4
Chuva	4772	6319	91	126	304	422	6231	8228	6626	8776	1,9	2,0
Outros ⁽¹⁾	476	355	25	12	43	33	623	465	691	510	5,3	3,4
Total⁽²⁾	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

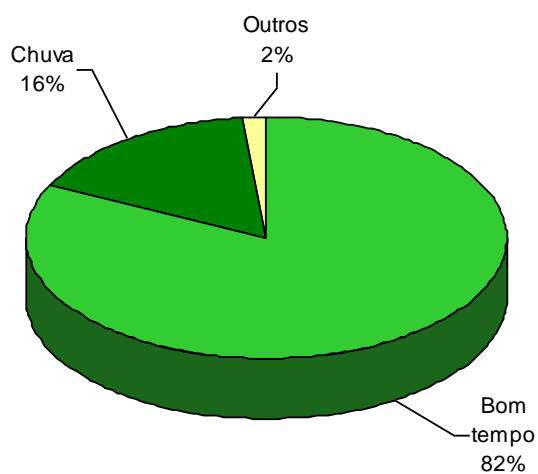
⁽¹⁾ Inclui granizo, neve, nevoeiro, nuvem de fumo e vento forte

⁽²⁾ Inclui não definidos

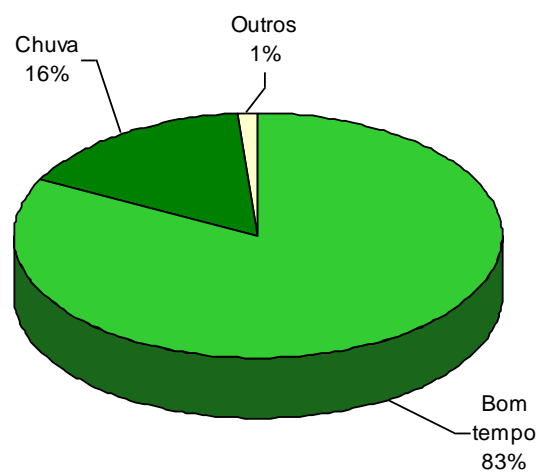
2008: Acidentes c/ vítimas



2008: Vítimas mortais



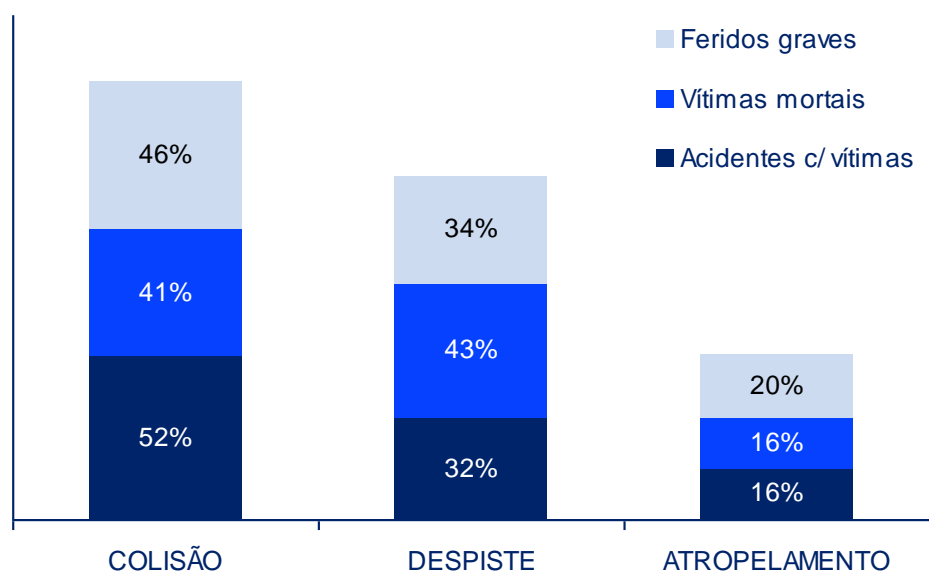
2008: Feridos graves



6. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Atropelamento	5853	5412	135	127	613	513	5584	5179	6332	5819	2,3	2,3
Atrop. com fuga	412	426	8	13	33	26	384	400	425	439	1,9	3,1
Atrop. de animais	64	61	0	1	7	2	62	67	69	70	0,0	1,6
Atrop. de peões	5377	4925	127	113	573	485	5138	4712	5838	5310	2,4	2,3
Colisão	18521	17380	369	317	1504	1204	24799	23284	26672	24805	2,0	1,8
Choque em cadeia	544	540	3	2	8	20	869	804	880	826	0,6	0,4
Colisão com fuga	350	351	4	4	22	15	402	402	428	421	1,1	1,1
Outras situações	1008	1089	18	22	63	69	1266	1378	1347	1469	1,8	2,0
Col. c/ veic./obst. na faixa rodagem	1308	1133	19	20	82	90	1664	1435	1765	1545	1,5	1,8
Colisão frontal	4035	3744	151	123	647	493	6092	5578	6890	6194	3,7	3,3
Colisão lateral	7484	6941	109	98	522	379	9535	8988	10166	9465	1,5	1,4
Colisão traseira	3792	3582	65	48	160	138	4971	4699	5196	4885	1,7	1,3
Despiste	10937	10821	350	332	999	889	12819	12864	14168	14085	3,2	3,1
C/ capotamento	2729	2595	115	120	266	250	3522	3263	3903	3633	4,2	4,6
C/ colisão c/ veíc. imobil. / obstáculo	1565	1462	69	47	173	174	1806	1751	2048	1972	4,4	3,2
C/ transposição separador central	1050	1141	14	40	72	92	1215	1302	1301	1434	1,3	3,5
C/ fuga	70	81	3	0	6	8	86	101	95	109	4,3	0,0
C/ transp. disp. de retenção lateral	339	324	28	20	45	34	397	403	470	457	8,3	6,2
Simples	5184	5218	121	105	437	331	5793	6044	6351	6480	2,3	2,0
Total	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

2008: Sinistralidade segundo a natureza

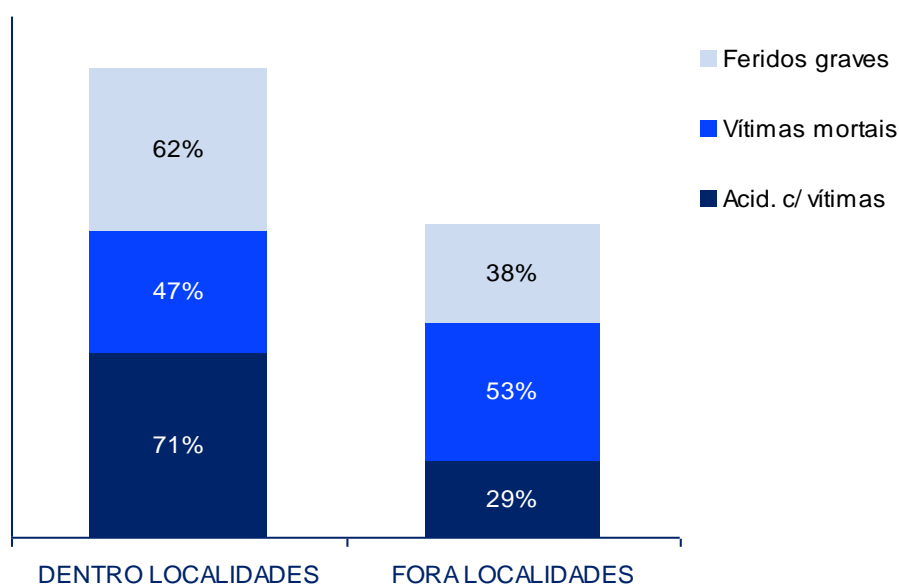


7. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via e localização

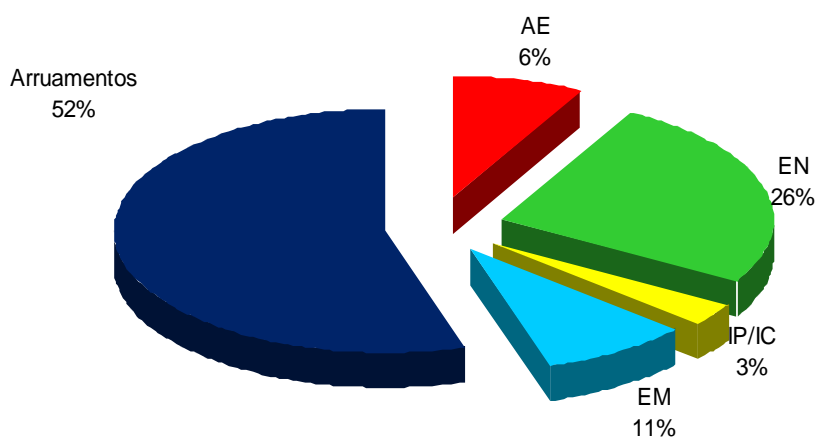
	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Auto-Estrada	2282	2501	112	84	212	197	3276	3468	3600	3749	4,9	3,4
Est. Nacional	9039	8315	360	326	1103	850	11604	10810	13067	11986	4,0	3,9
Dentro localidades	4546	4181	121	129	452	358	5786	5406	6359	5893	2,7	3,1
Fora localidades	4493	4134	239	197	651	492	5818	5404	6708	6093	5,3	4,8
IP/IC	1149	1063	79	46	164	89	1554	1473	1797	1608	6,9	4,3
Dentro localidades	283	192	6	4	22	14	382	263	410	281	2,1	2,1
Fora localidades	866	871	73	42	142	75	1172	1210	1387	1327	8,4	4,8
Est. Municipal	3848	2862	102	92	377	266	4679	3559	5158	3917	2,7	3,2
Dentro localidades	1380	1121	22	35	111	101	1675	1381	1808	1517	1,6	3,1
Fora localidades	2468	1741	80	57	266	165	3004	2178	3350	2400	3,2	3,3
Arruamentos	18204	17792	185	181	1184	1105	21098	20701	22467	21987	1,0	1,0
Outras⁽¹⁾	789	1080	16	47	76	99	991	1316	1083	1462	2,0	4,4
Dentro localidades	429	470	7	17	24	41	571	561	602	619	1,6	3,6
Fora localidades	360	610	9	30	52	58	420	755	481	843	2,5	4,9
Total	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3
Dentro localidades	24842	23756	341	366	1793	1619	29512	28312	31646	30297	1,4	1,5
Fora localidades	10469	9857	513	410	1323	987	13690	13015	15526	14412	4,9	4,2

⁽¹⁾ Inclui estradas regionais, florestais, pontes e restantes vias

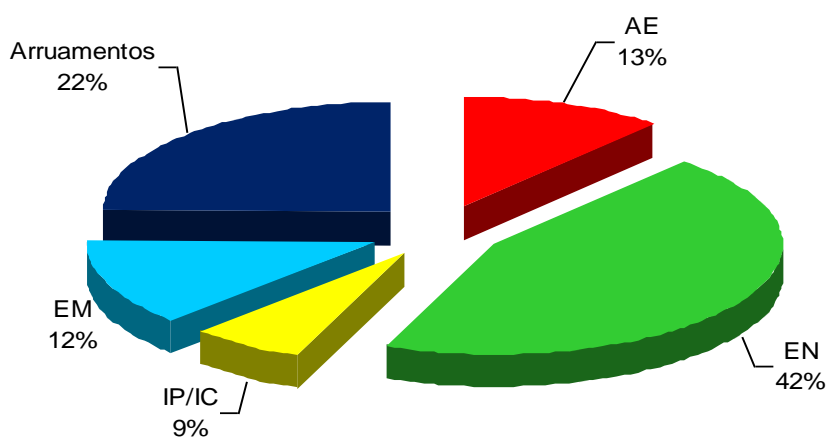
2008: Sinistralidade segundo a Localização



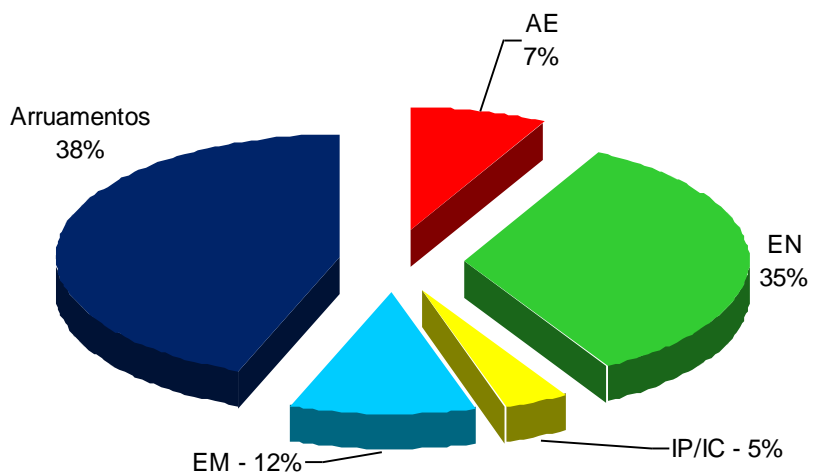
2008: Acidentes c/ vítimas segundo o tipo de via



2008: Vítimas mortais segundo o tipo de via



2008: Feridos graves segundo o tipo de via



8. Acidentes e vítimas segundo a entidade participante

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
GNR	24521	22240	745	674	2405	1858	30704	27901	33854	30433	3,0	3,0
Janeiro	1754	1696	60	43	154	137	2163	2081	2377	2261	3,4	2,5
Fevereiro	1703	1611	55	41	157	127	2127	2020	2339	2188	3,2	2,5
Março	1968	1781	68	54	221	148	2401	2195	2690	2397	3,5	3,0
Abril	1947	1736	48	61	189	148	2394	2172	2631	2381	2,5	3,5
Maio	2003	1693	51	45	196	117	2465	2153	2712	2315	2,5	2,7
Junho	2158	1788	57	50	217	147	2721	2218	2995	2415	2,6	2,8
Julho	2462	2038	69	57	244	177	3159	2581	3472	2815	2,8	2,8
Agosto	2345	2156	78	76	257	198	3056	2823	3391	3097	3,3	3,5
Setembro	2058	1895	57	65	162	159	2656	2341	2875	2565	2,8	3,4
Outubro	2097	2026	63	46	237	167	2472	2511	2772	2724	3,0	2,3
Novembro	2075	1914	82	74	196	173	2620	2359	2898	2606	4,0	3,9
Dezembro	1951	1906	57	62	175	160	2470	2447	2702	2669	2,9	3,3
PSP	10790	11373	109	102	711	748	12498	13426	13318	14276	1,0	0,9
Janeiro	835	792	10	8	40	48	938	917	988	973	1,2	1,0
Fevereiro	809	919	4	12	48	62	922	1068	974	1142	0,5	1,3
Março	858	879	12	10	67	64	947	1019	1026	1093	1,4	1,1
Abril	892	966	8	8	73	70	1050	1160	1131	1238	0,9	0,8
Maio	939	935	6	10	67	49	1083	1134	1156	1193	0,6	1,1
Junho	874	919	5	6	45	66	1004	1091	1054	1163	0,6	0,7
Julho	961	957	10	5	59	68	1135	1162	1204	1235	1,0	0,5
Agosto	858	840	7	14	50	71	1035	1000	1092	1085	0,8	1,7
Setembro	833	969	17	6	67	50	954	1129	1038	1185	2,0	0,6
Outubro	1034	1134	11	5	69	67	1185	1336	1265	1408	1,1	0,4
Novembro	978	1066	13	11	60	79	1143	1234	1216	1324	1,3	1,0
Dezembro	919	997	6	7	66	54	1102	1176	1174	1237	0,7	0,7
Total	35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2,4	2,3

VEÍCULOS INTERVENIENTES EM ACIDENTES

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

	Atropelamento		Colisão		Despiste		Total veículos (V)		Veículos circulação* (Vci)	V/1000 Vci 2008
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008		
Veíc. Ligeiros ⁽¹⁾	4965	4607	30953	29368	8157	8353	44075	42328	5351404	8
Passageiros	4015	3734	24306	23273	6493	6626	34814	33633	-	-
Mercadorias	887	778	6186	5655	1546	1597	8619	8030	-	-
Veíc. Pesados ⁽²⁾	233	211	1922	1781	296	280	2451	2272	143217	16
Passageiros	134	135	453	444	22	33	609	612	-	-
Mercadorias	90	69	1320	1199	224	206	1634	1474	-	-
Velocípedes	41	46	1220	1199	178	170	1439	1415	-	-
Ciclomotores	145	119	2827	2385	1458	1278	4430	3782	-	-
Motociclos	152	123	2495	2320	1286	1207	3933	3650	152253	24
Outros veículos	37	33	292	258	155	137	484	428	-	-
Total⁽³⁾	5573	5139	39714	37325	11530	11426	56817	53890	-	-

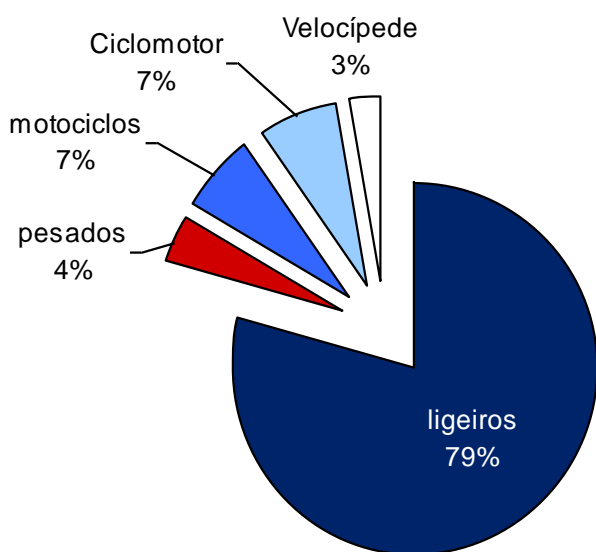
* Fonte: ACAP (estimativas de 2007)

⁽¹⁾ Inclui outros ligeiros

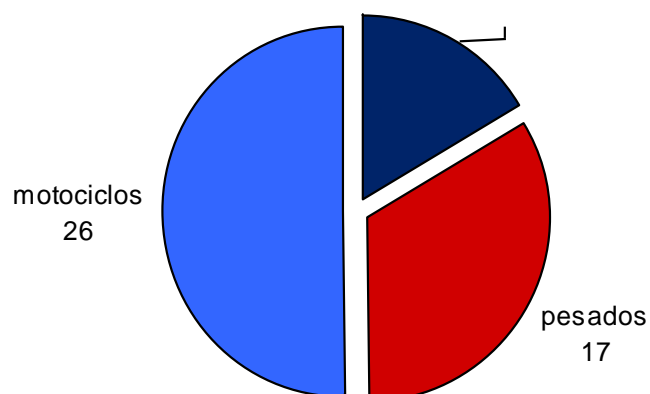
⁽²⁾ Inclui outros pesados

⁽³⁾ Inclui não definidos

2008: Veículos intervenientes em acidentes



2008: Veículos intervenientes em acidentes por cada 1000 em circulação

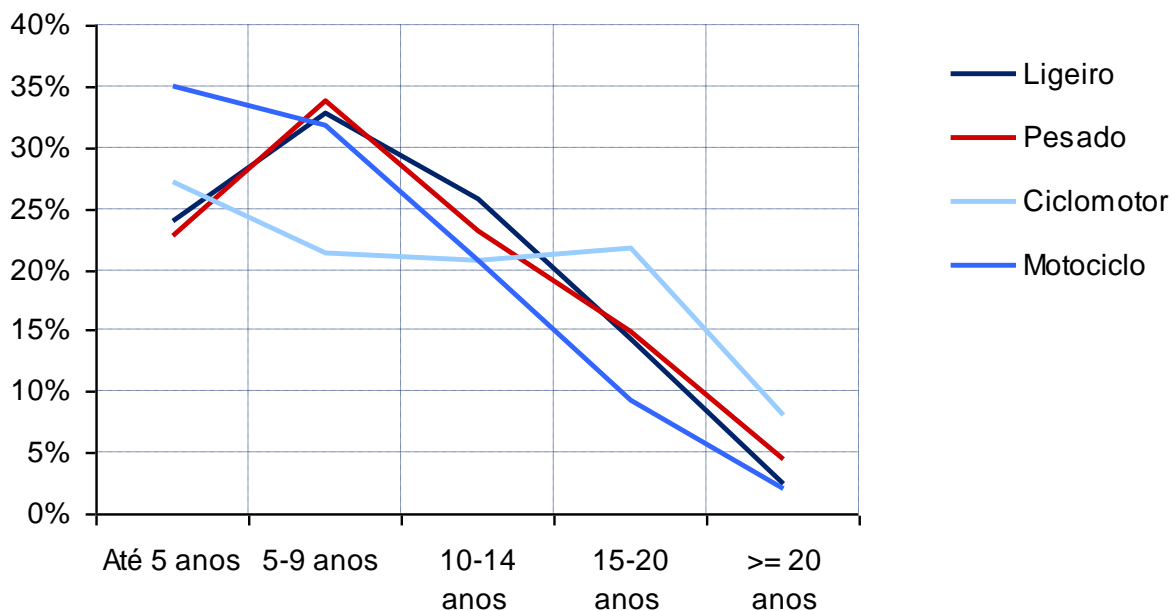


2. Veículos intervenientes em acidentes segundo a categoria, por idade do veículo

	Até 5 anos		5 a 9 anos		10 a 14 anos	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Veíc. ligeiro	10982	10141	15693	13908	10428	10859
Veíc. pesado	557	514	964	768	482	526
Ciclomotor	851	1024	1120	806	853	780
Motociclos	1385	1278	1425	1157	729	756
Sub-total	13775	12957	19202	16639	12492	12921
	15 a 19 anos		≥20 anos		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Veíc. ligeiro	5796	6083	843	1045	44075	42328
Veíc. pesado	329	339	94	100	2451	2272
Ciclomotor	1067	820	360	303	4430	3782
Motociclos	279	338	58	76	3933	3650
Sub-total	7471	7580	1355	1524	54889	52032

⁽¹⁾ Inclui idade não definida

2008: Veículos intervenientes em acidentes segundo a idade



UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

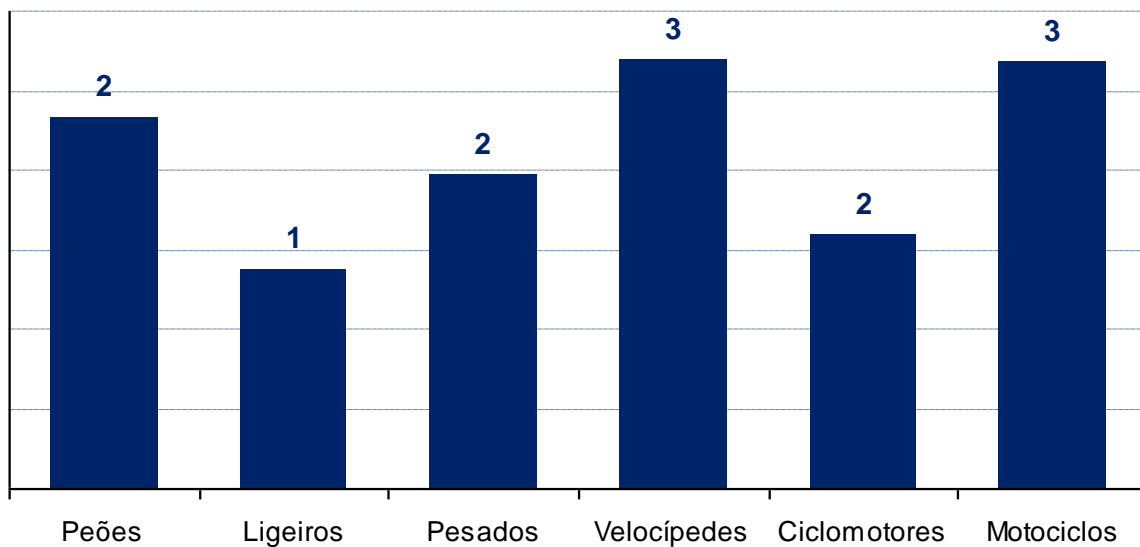
	Vítimas mortais (M)		Feridos graves (FG)		Feridos leves		Total de vítimas (V)		M e FG por 100 vítimas em 2008	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	M/V	FG/V
Condutores	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137	2	6
Passageiros	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760	1	5
Peões	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812	2	9
Total	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2	6

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

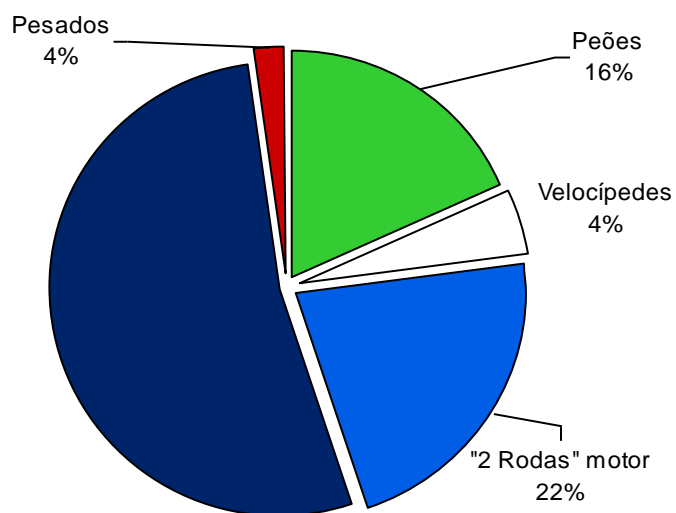
	Vítimas mortais (M)		Feridos graves (FG)		Feridos leves		Total de vítimas (V)		M e FG por 100 vítimas em 2008	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	M/V	FG/V
Peões	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812	2	9
Veíc. ligeiros*	432	393	1497	1264	27575	27000	29504	28657	1	4
Veíc. Pesados*	35	17	52	41	829	802	916	860	2	5
Velocípedes*	30	37	98	105	1290	1233	1418	1375	3	8
Ciclomotores*	62	62	362	263	4132	3581	4556	3906	2	7
Motociclos*	127	102	446	371	3531	3325	4104	3798	3	10
Outros*	31	29	42	33	275	239	348	301	10	11
Total	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709	2	6

* Condutores e passageiros

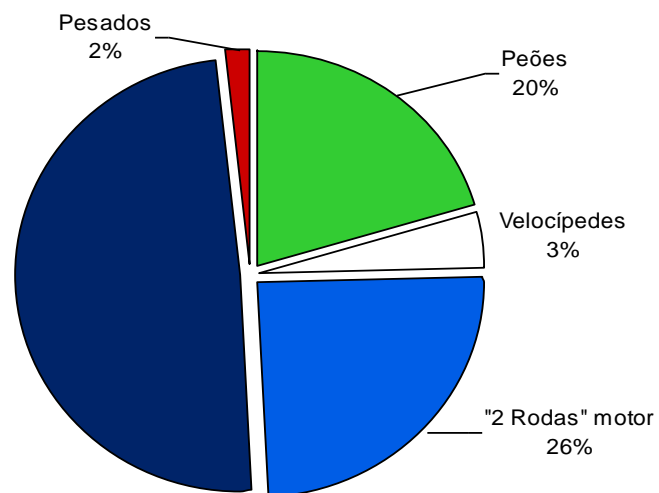
2008: Vítimas mortais/100 vítimas de cada categoria de veículo



2008: Vítimas mortais



2008: Feridos graves



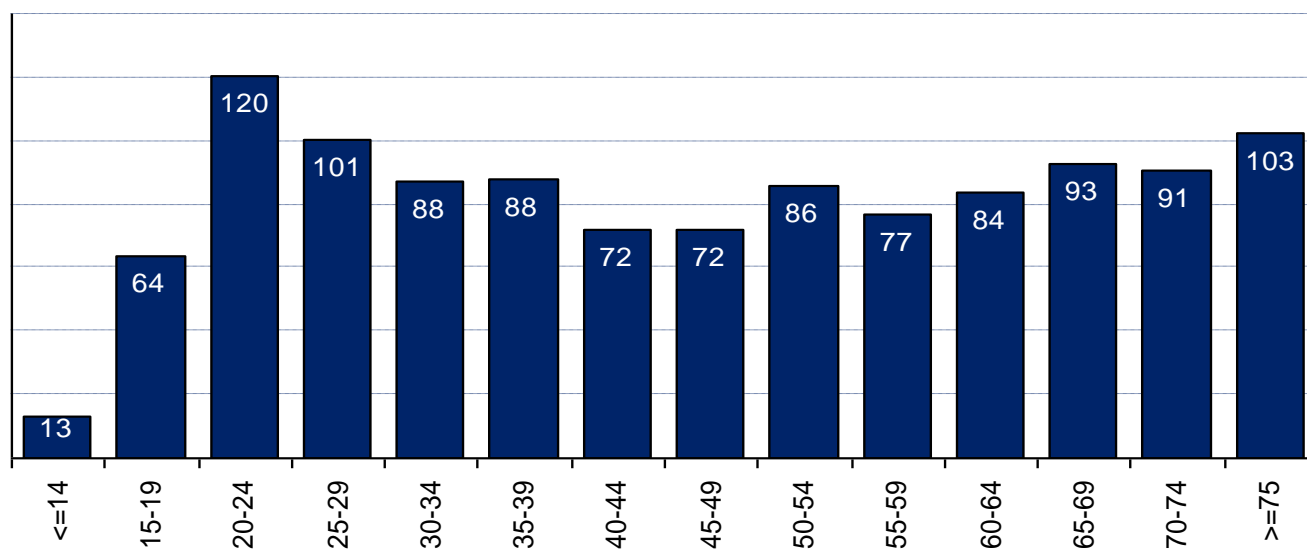
3. Vítimas mortais/1 milhão de habitantes segundo o grupo etário, em 2008

	Vítimas mortais (M) por 1 milhão de habitantes						
	<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44
População ⁽¹⁾	1538369	548602	614959	735506	810414	763097	749307
M/Milhão hab.	13	64	120	101	88	88	72

	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	Total
População ⁽¹⁾	721442	664051	634167	559622	1787344	10126880
M/Milhão hab.	72	86	77	84	97	77

⁽¹⁾ Fonte: INE (estimativas de 2007)

2008: Vítimas mortais / 1 milhão habitantes



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

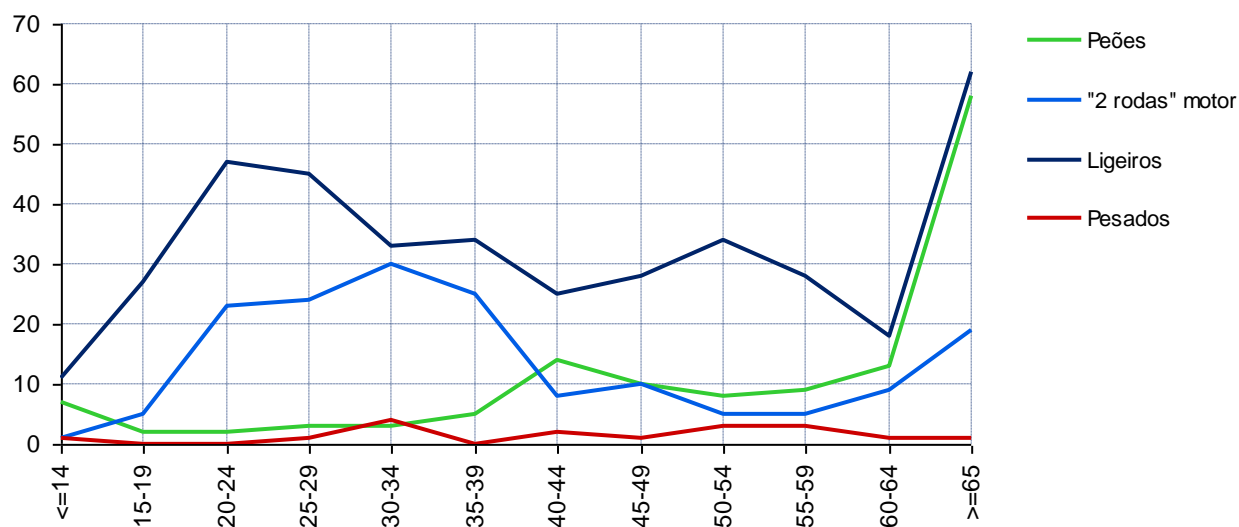
		Vítimas mortais											Total (1)	
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		>=65
Peões	2007	7	0	2	4	10	11	6	6	5	4	11	69	137
	2008	7	2	2	3	3	5	14	10	8	9	13	58	136
	08/07	0	2	0	-1	-7	-6	8	4	3	5	2	-11	-1
Veículo Ligeiro*	2007	11	24	71	43	45	34	24	24	32	26	24	72	432
	2008	11	27	47	45	33	34	25	28	34	28	18	62	393
	08/07	0	3	-24	2	-12	0	1	4	2	2	-6	-10	-39
Veículo Pesado*	2007	0	0	1	0	2	5	2	2	4	6	5	8	35
	2008	1	0	0	1	4	0	2	1	3	3	1	1	17
	08/07	1	0	-1	1	2	-5	0	-1	-1	-3	-4	-7	-18
Velocípede**	2007	2	2	1	0	1	2	1	2	4	2	5	8	30
	2008	0	1	1	1	0	3	4	2	6	1	3	15	37
	08/07	-2	-1	0	1	-1	1	3	0	2	-1	-2	7	7
Ciclomotor*	2007	1	2	2	4	5	6	3	10	7	2	2	18	62
	2008	1	1	2	4	5	8	3	3	4	5	9	17	62
	08/07	0	-1	0	0	0	2	0	-7	-3	3	7	-1	0
Motociclo*	2007	2	9	23	26	18	14	12	5	3	0	0	2	115
	2008	0	4	21	20	25	17	5	7	1	0	0	2	102
	08/07	-2	-5	-2	-6	7	3	-7	2	-2	0	0	0	-13
Total (2)	2007	24	38	102	83	81	73	52	49	58	42	50	197	854
	2008	20	35	74	74	71	67	54	52	57	49	47	173	776
	08/07	-4	-3	-28	-9	-10	-6	2	3	-1	7	-3	-24	-78

* Condutores e passageiros; ** Inclui velocípedes com motor

(1) Inclui grupo etário não definido

(2) Inclui outros veículos

2008: Vítimas mortais



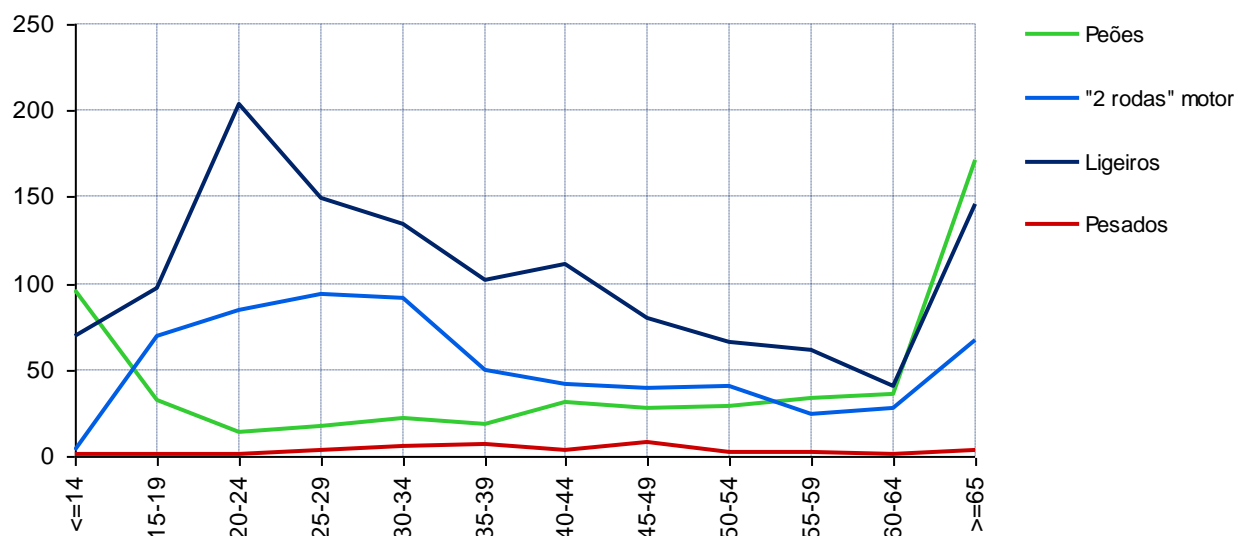
		Feridos graves												Total (1)
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	
Peões	2007	100	21	20	24	27	33	39	34	34	37	41	207	619
	2008	96	32	14	17	22	19	31	28	29	34	36	171	529
	08/07	-4	11	-6	-7	-5	-14	-8	-6	-5	-3	-5	-36	-90
Veículo Ligeiro*	2007	66	132	237	204	186	117	128	90	97	64	49	126	1497
	2008	70	97	204	149	134	102	111	80	66	61	41	146	1264
	08/07	4	-35	-33	-55	-52	-15	-17	-10	-31	-3	-8	20	-233
Veículo Pesado*	2007	0	0	7	7	10	1	4	6	5	2	5	5	52
	2008	1	1	1	4	6	7	4	8	2	2	1	4	41
	08/07	1	1	-6	-3	-4	6	0	2	-3	0	-4	-1	-11
Velocípede**	2007	29	14	5	6	9	2	3	6	4	5	1	14	98
	2008	18	14	10	6	5	3	9	2	5	7	2	23	105
	08/07	-11	0	5	0	-4	1	6	-4	1	2	1	9	7
Ciclomotor*	2007	6	50	17	16	30	31	38	39	30	17	14	73	362
	2008	1	23	9	20	20	21	22	21	28	15	23	60	263
	08/07	-5	-27	-8	4	-10	-10	-16	-18	-2	-2	9	-13	-99
Motociclo*	2007	3	60	83	93	75	49	27	20	17	4	7	6	446
	2008	2	47	76	74	71	29	20	18	13	9	5	7	371
	08/07	-1	-13	-7	-19	-4	-20	-7	-2	-4	5	-2	1	-75
Total (2)	2007	206	278	370	351	338	234	243	201	189	132	123	445	3116
	2008	190	215	314	270	260	186	202	159	146	130	111	419	2606
	08/07	-16	-63	-56	-81	-78	-48	-41	-42	-43	-2	-12	-26	-510

* Condutores e passageiros; ** Inclui velocípedes com motor

(1) Inclui grupo etário não definido

(2) Inclui outros veículos

2008: Feridos graves



		Feridos leves											Total (1)	
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		>=65
Peões	2007	1124	394	257	269	236	258	275	320	306	310	311	1495	5570
	2008	931	400	259	199	219	249	282	297	295	278	327	1393	5147
	08/07	-193	6	2	-70	-17	-9	7	-23	-11	-32	16	-102	-423
Veículo Ligeiro*	2007	1955	1955	3961	3386	3039	2427	2248	1962	1578	1368	1067	2561	27575
	2008	1822	1870	3834	3335	3110	2449	2126	1877	1616	1317	1057	2503	27000
	08/07	-133	-85	-127	-51	71	22	-122	-85	38	-51	-10	-58	-575
Veículo Pesado*	2007	31	23	53	88	97	80	75	94	66	76	48	92	829
	2008	64	53	52	87	89	74	67	70	73	61	44	64	802
	08/07	33	30	-1	-1	-8	-6	-8	-24	7	-15	-4	-28	-27
Velocípede**	2007	280	161	72	72	86	83	81	82	67	68	62	166	1290
	2008	191	151	82	68	102	93	86	83	76	66	55	176	1233
	08/07	-89	-10	10	-4	16	10	5	1	9	-2	-7	10	-57
Ciclomotor*	2007	68	440	267	287	354	349	365	335	338	247	234	832	4132
	2008	57	336	200	212	293	330	320	354	286	242	216	727	3581
	08/07	-11	-104	-67	-75	-61	-19	-45	19	-52	-5	-18	-105	-551
Motociclo*	2007	37	448	562	686	609	368	252	204	130	82	59	85	3531
	2008	41	422	502	634	572	365	260	155	129	71	63	106	3325
	08/07	4	-26	-60	-52	-37	-3	8	-49	-1	-11	4	21	-206
Total (2)	2007	3505	3428	5185	4800	4433	3573	3321	3020	2501	2176	1802	5333	43202
	2008	3114	3243	4940	4543	4396	3566	3161	2853	2493	2056	1795	5044	41327
	08/07	-391	-185	-245	-257	-37	-7	-160	-167	-8	-120	-7	-289	-1875

		Total de vítimas											Total (1)	
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64		>=65
Peões	2007	1231	415	279	297	273	302	320	360	345	351	363	1771	6326
	2008	1034	434	275	219	244	273	327	335	332	321	376	1622	5812
	08/07	-197	19	-4	-78	-29	-29	7	-25	-13	-30	13	-149	-514
Veículo Ligeiro*	2007	2032	2111	4269	3633	3270	2578	2400	2076	1707	1458	1140	2759	29504
	2008	1903	1994	4085	3529	3277	2585	2262	1985	1716	1406	1116	2711	28657
	08/07	-129	-117	-184	-104	7	7	-138	-91	9	-52	-24	-48	-847
Veículo Pesado*	2007	31	23	61	95	109	86	81	102	75	84	58	105	916
	2008	66	54	53	92	99	81	73	79	78	66	46	69	860
	08/07	35	31	-8	-3	-10	-5	-8	-23	3	-18	-12	-36	-56
Velocípede**	2007	311	177	78	78	96	87	85	90	75	75	68	188	1418
	2008	209	166	93	75	107	99	99	87	87	74	60	214	1375
	08/07	-102	-11	15	-3	11	12	14	-3	12	-1	-8	26	-43
Ciclomotor*	2007	75	492	286	307	389	386	406	384	375	266	250	923	4556
	2008	59	360	211	236	318	359	345	378	318	262	248	804	3906
	08/07	-16	-132	-75	-71	-71	-27	-61	-6	-57	-4	-2	-119	-650
Motociclo*	2007	42	517	668	805	702	431	291	229	150	86	66	93	4092
	2008	43	473	599	728	668	411	285	180	143	80	68	115	3798
	08/07	1	-44	-69	-77	-34	-20	-6	-49	-7	-6	2	22	-294
Total (2)	2007	3735	3744	5657	5234	4852	3880	3616	3270	2748	2350	1975	5975	47172
	2008	3324	3493	5328	4887	4727	3819	3417	3064	2696	2235	1953	5636	44709
	08/07	-411	-251	-329	-347	-125	-61	-199	-206	-52	-115	-22	-339	-2463

* Condutores e passageiros; ** Inclui velocípedes com motor

(1) Inclui grupo etário não definido

(2) Inclui outros veículos

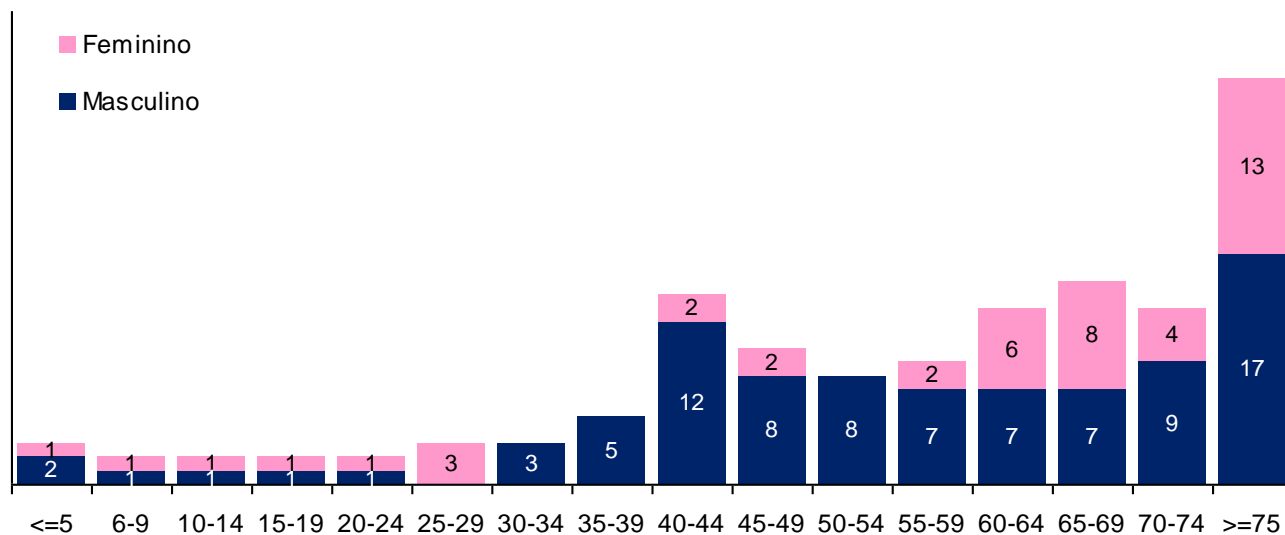
I - PEÕES

1. Peões vítimas segundo o grupo etário, por sexo

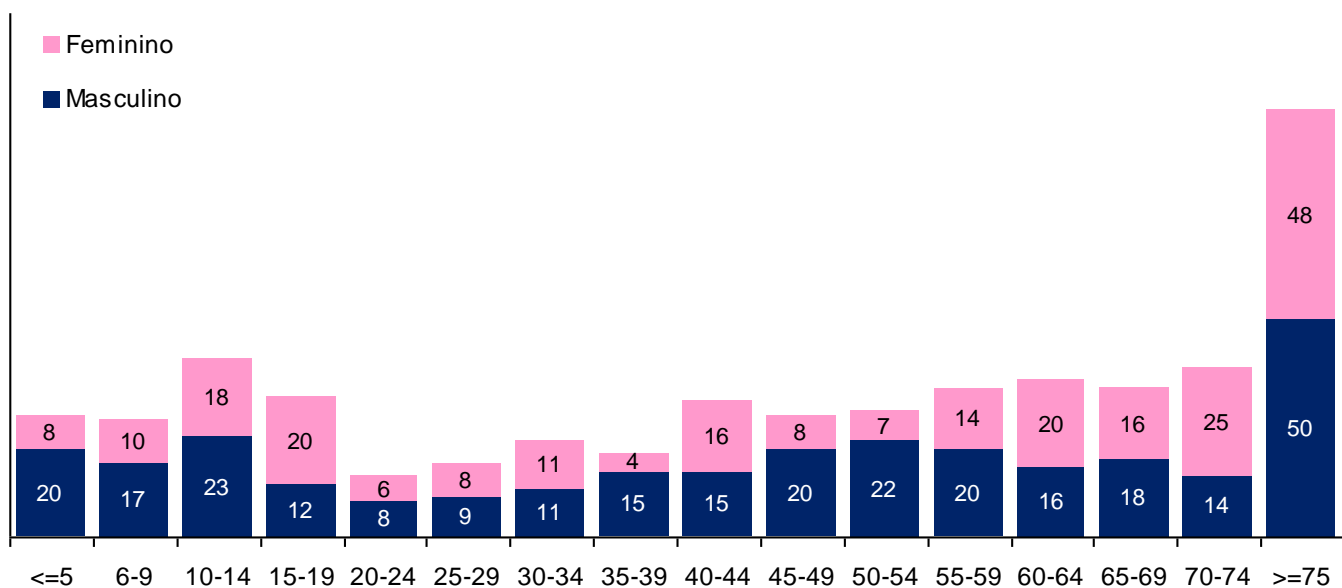
	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Vítimas mortais	44	45	93	91	137	136
<=5	1	1	2	2	3	3
6-9	0	1	2	1	2	2
10-14	2	1	0	1	2	2
15-19	0	1	0	1	0	2
20-24	1	1	1	1	2	2
25-29	0	3	4	0	4	3
30-34	1	0	9	3	10	3
35-39	3	0	8	5	11	5
40-44	1	2	5	12	6	14
45-49	3	2	3	8	6	10
50-54	0	0	5	8	5	8
55-59	2	2	2	7	4	9
60-64	2	6	9	7	11	13
65-69	4	8	8	7	12	15
70-74	6	4	13	9	19	13
>=75	18	13	20	17	38	30
Não def.	0	0	2	2	2	2
Feridos Graves	279	239	340	290	619	529
<=5	14	8	17	20	31	28
6-9	7	10	23	17	30	27
10-14	19	18	20	23	39	41
15-19	11	20	10	12	21	32
20-24	10	6	10	8	20	14
25-29	11	8	13	9	24	17
30-34	7	11	20	11	27	22
35-39	17	4	16	15	33	19
40-44	13	16	26	15	39	31
45-49	16	8	18	20	34	28
50-54	17	7	17	22	34	29
55-59	14	14	23	20	37	34
60-64	20	20	21	16	41	36
65-69	17	16	24	18	41	34
70-74	31	25	26	14	57	39
>=75	54	48	55	50	109	98
Não def.	1	0	1	0	2	0

⁽¹⁾ Inclui não definidos

2008: Vítimas mortais segundo o sexo e grupo etário



2008: Feridos graves segundo o sexo e grupo etário



Peões vítimas segundo o grupo etário, por sexo (cont.)

	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Feridos leves	2947	2779	2606	2364	5570	5147
<=5	90	70	171	151	261	222
6-9	119	91	228	169	349	260
10-14	231	222	281	226	514	449
15-19	247	237	144	163	394	400
20-24	149	145	107	114	257	259
25-29	147	119	121	79	269	199
30-34	126	121	109	98	236	219
35-39	121	135	135	114	258	249
40-44	146	157	127	125	275	282
45-49	166	171	152	126	320	297
50-54	172	181	133	114	306	295
55-59	176	170	134	108	310	278
60-64	181	191	130	136	311	327
65-69	207	163	138	150	345	313
70-74	229	197	163	177	392	374
>=75	432	403	326	303	758	706
Não def.	8	6	7	11	15	18
Total de vítimas	3270	3063	3039	2745	6326	5812
<=5	105	79	190	173	295	253
6-9	126	102	253	187	381	289
10-14	252	241	301	250	555	492
15-19	258	258	154	176	415	434
20-24	160	152	118	123	279	275
25-29	158	130	138	88	297	219
30-34	134	132	138	112	273	244
35-39	141	139	159	134	302	273
40-44	160	175	158	152	320	327
45-49	185	181	173	154	360	335
50-54	189	188	155	144	345	332
55-59	192	186	159	135	351	321
60-64	203	217	160	159	363	376
65-69	228	187	170	175	398	362
70-74	266	226	202	200	468	426
>=75	504	464	401	370	905	834
Não def.	9	6	10	13	19	20

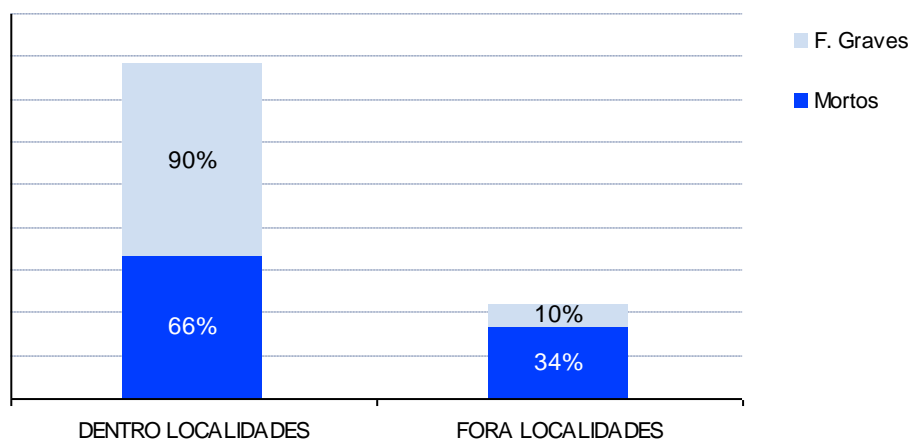
⁽¹⁾ Inclui os não definidos

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

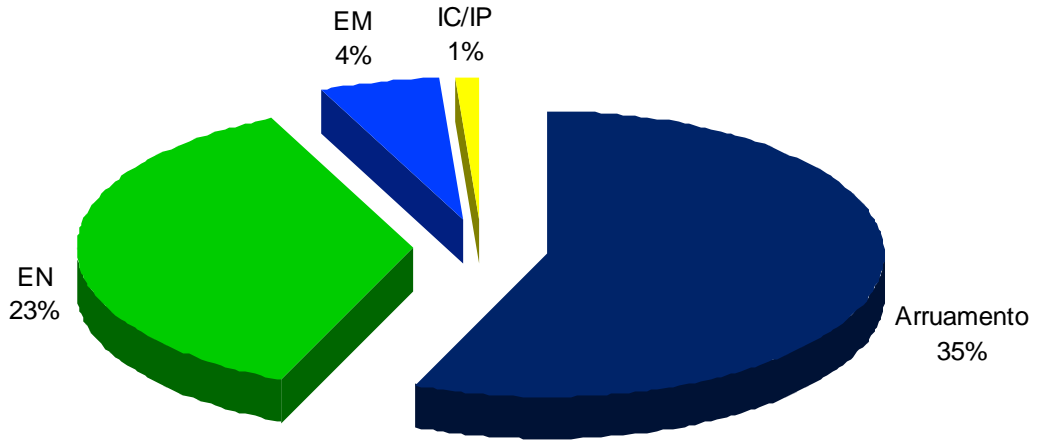
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dentro das localidades	87	90	535	477	5328	4944	5950	5511
Arruamento	54	48	410	392	4795	4462	5259	4902
Estrada Nacional	24	31	98	71	359	330	481	432
Estrada Municipal	4	5	23	11	148	87	175	103
IC/IP	3	1	1	0	7	9	11	10
Outra Via ⁽¹⁾	2	5	3	3	19	56	24	64
Fora das localidades	50	46	84	52	242	203	376	301
Auto-Estrada	14	9	9	6	18	16	41	31
Estrada Nacional	25	22	41	25	117	94	183	141
Estrada Municipal	5	7	21	7	81	53	107	67
IC/IP	5	7	8	6	16	13	29	26
Outra Via ⁽¹⁾	1	1	5	8	10	27	16	36
Total	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812
Auto-Estrada	14	9	9	6	18	16	41	31
Arruamento	54	48	410	392	4795	4462	5259	4902
Estrada Nacional	49	53	139	96	476	424	664	573
Estrada Municipal	9	12	44	18	229	140	282	170
IC/IP	8	8	9	6	23	22	40	36
Outra Via ⁽¹⁾	3	6	8	11	29	83	40	100

⁽¹⁾ Estradas regionais, variantes e restantes vias

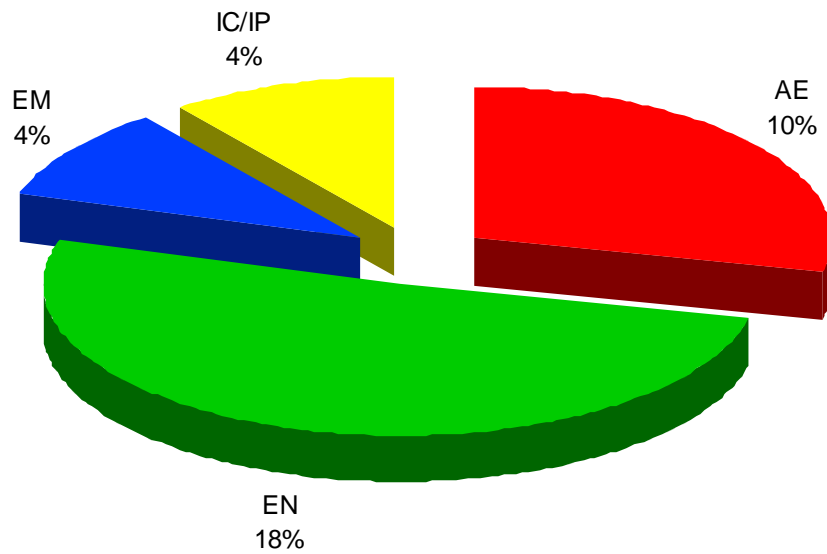
2008: Peões mortos e feridos graves segundo a localização



DENTRO DAS LOCALIDADES
2008: Peões mortos segundo o tipo de via



FORA DAS LOCALIDADES
2008: Peões mortos segundo o tipo de via

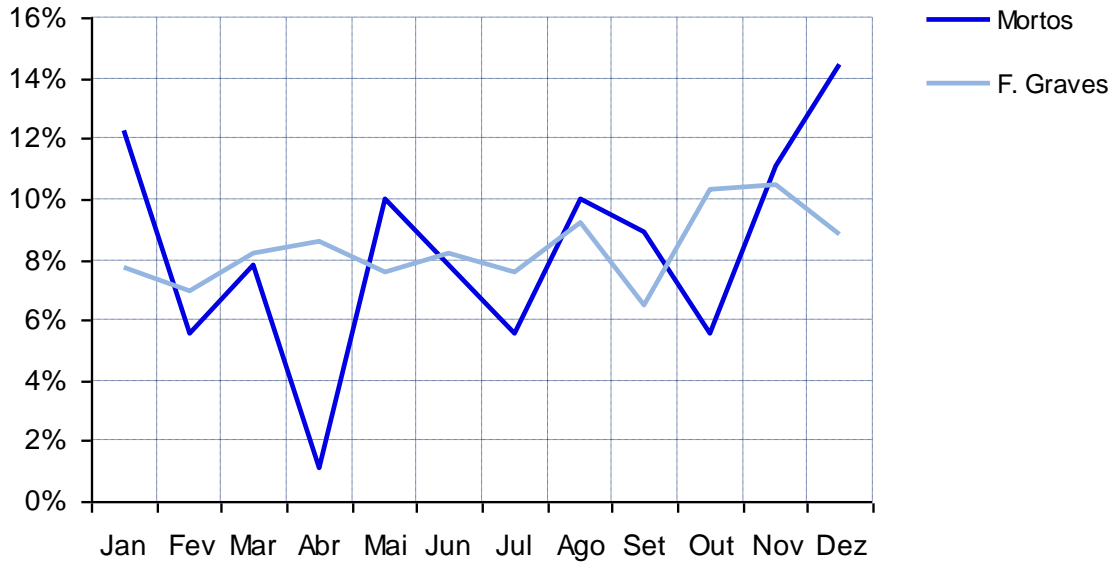


3. Peões vítimas segundo a localização e o mês

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dentro das localidades	87	90	535	477	5328	4944	5950	5511
Janeiro	8	11	34	37	445	428	487	476
Fevereiro	8	5	45	33	450	390	503	428
Março	6	7	49	39	435	387	490	433
Abril	8	1	57	41	389	363	454	405
Mai	3	9	47	36	435	341	485	386
Junho	4	7	41	39	408	387	453	433
Julho	3	5	35	36	466	397	504	438
Agosto	8	9	35	44	402	340	445	393
Setembro	12	8	48	31	399	418	459	457
Outubro	7	5	49	49	512	506	568	560
Novembro	16	10	50	50	527	510	593	570
Dezembro	4	13	45	42	460	477	509	532
Fora das localidades	50	46	84	52	242	203	376	301
Janeiro	5	3	7	3	19	15	31	21
Fevereiro	7	1	8	3	22	16	37	20
Março	2	1	11	4	25	23	38	28
Abril	2	5	4	4	15	11	21	20
Mai	3	4	9	5	14	15	26	24
Junho	4	1	4	4	19	19	27	24
Julho	3		7	2	25	22	35	24
Agosto	2	4	6	5	21	19	29	28
Setembro	4	6	2	4	17	17	23	27
Outubro	6	8	8	7	23	22	37	37
Novembro	5	9	12	8	23	16	40	33
Dezembro	7	4	6	3	19	8	32	15
Total	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812
Janeiro	13	14	41	40	464	443	518	497
Fevereiro	15	6	53	36	472	406	540	448
Março	8	8	60	43	460	410	528	461
Abril	10	6	61	45	404	374	475	425
Mai	6	13	56	41	449	356	511	410
Junho	8	8	45	43	427	406	480	457
Julho	6	5	42	38	491	419	539	462
Agosto	10	13	41	49	423	359	474	421
Setembro	16	14	50	35	416	435	482	484
Outubro	13	13	57	56	535	528	605	597
Novembro	21	19	62	58	550	526	633	603
Dezembro	11	17	51	45	479	485	541	547

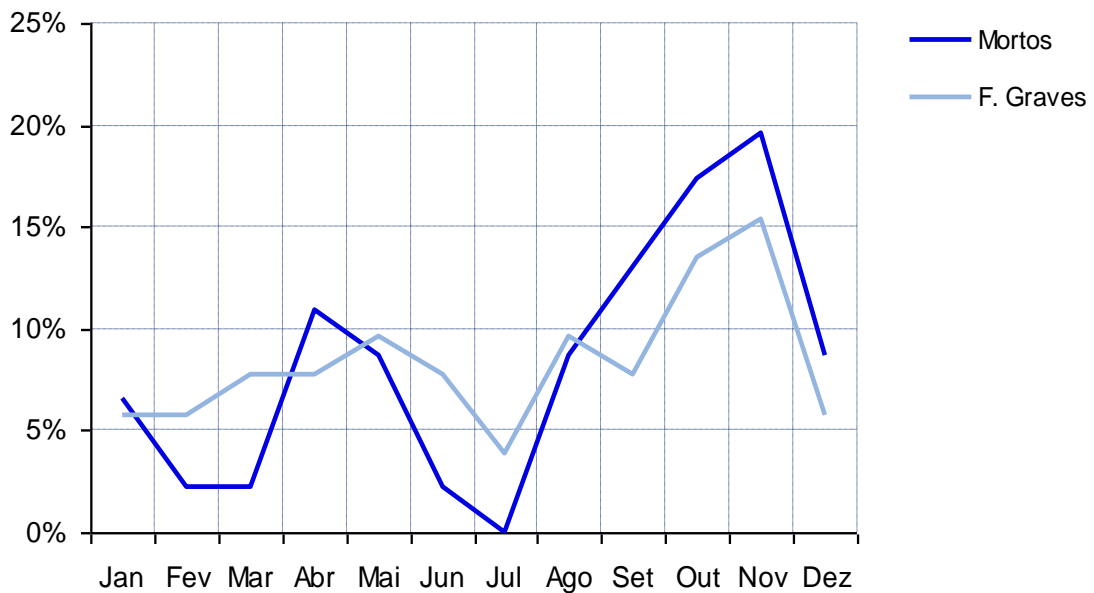
DENTRO LOCALIDADES

2008: Peões mortos e feridos graves por mês



FORA DAS LOCALIDADES

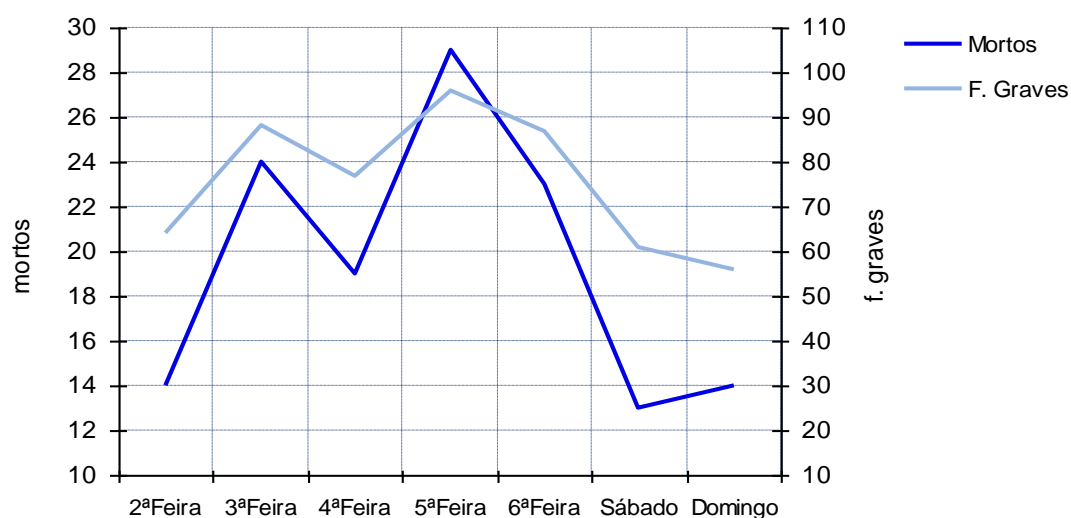
2008: Peões mortos e feridos graves por mês



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

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dentro das localidades	87	90	535	477	5328	4944	5950	5511
Segunda-feira	10	12	69	58	811	786	890	856
Terça-feira	8	11	76	79	839	763	923	853
Quarta-feira	13	15	82	73	824	780	919	868
Quinta-feira	13	20	85	86	817	783	915	889
Sexta-feira	16	17	95	82	952	860	1063	959
Sábado	13	7	70	54	632	589	715	650
Domingo	14	8	58	45	453	383	525	436
Fora das localidades	50	46	84	52	242	203	376	301
Segunda-feira	5	2	8	6	26	28	39	36
Terça-feira	8	13	13	9	22	23	43	45
Quarta-feira	7	4	11	4	37	22	55	30
Quinta-feira	6	9	7	10	49	38	62	57
Sexta-feira	5	6	15	5	34	40	54	51
Sábado	5	6	15	7	34	26	54	39
Domingo	14	6	15	11	40	26	69	43
Total	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812
Segunda-feira	15	14	77	64	837	814	929	892
Terça-feira	16	24	89	88	861	786	966	898
Quarta-feira	20	19	93	77	861	802	974	898
Quinta-feira	19	29	92	96	866	821	977	946
Sexta-feira	21	23	110	87	986	900	1117	1010
Sábado	18	13	85	61	666	615	769	689
Domingo	28	14	73	56	493	409	594	479

2008: Peões mortos e feridos graves segundo o dia da semana



5. Peões vítimas segundo a localização e condições de luminosidade

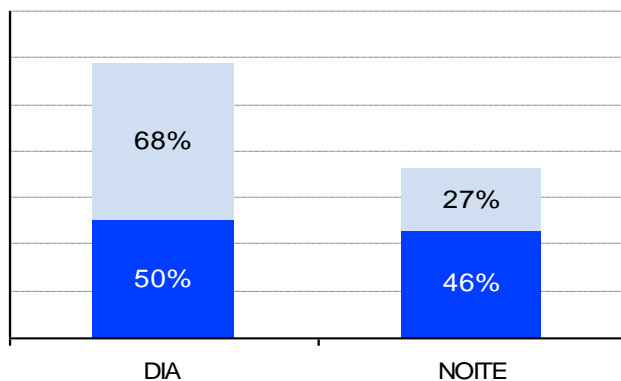
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dentro das localidades⁽¹⁾	87	90	535	477	5328	4944	5950	5511
Dia	47	45	364	323	3991	3615	4402	3983
Noite	37	41	154	130	1167	1167	1358	1338
Aurora ou crepúsculo	3	4	15	23	129	153	147	180
Fora das localidades	50	46	84	52	242	203	376	301
Dia	18	23	36	25	150	133	204	181
Noite	31	23	44	26	85	63	160	112
Aurora ou crepúsculo	1	0	4	1	7	7	12	8
Total⁽¹⁾	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812
Dia	65	68	400	348	4141	3748	4606	4164
Noite	68	64	198	156	1252	1230	1518	1450
Aurora ou crepúsculo	4	4	19	24	136	160	159	188

⁽¹⁾ Inclui condições de luminosidade não definidas

DENTRO DAS LOCALIDADES

2008: Peões segundo a luminosidade

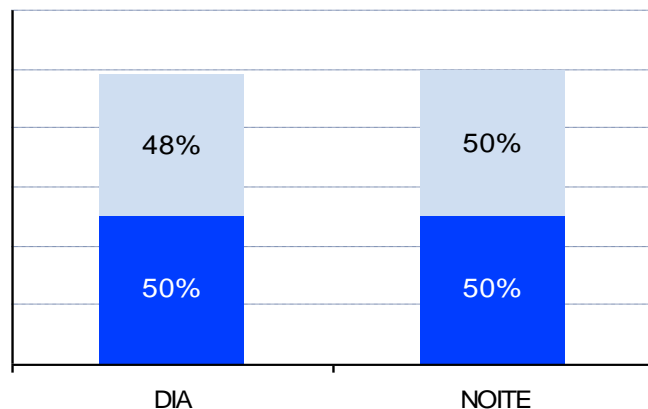
■ Mortos ■ F. Graves



FORA DAS LOCALIDADES

2008: Peões segundo a luminosidade

■ Mortos ■ F. Graves

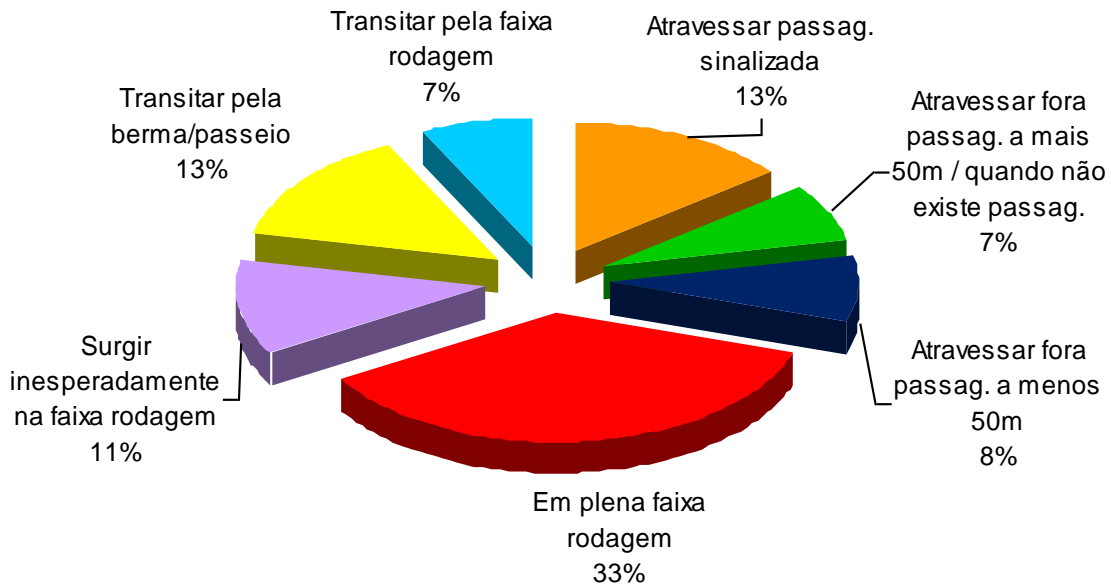


6. Peões vítimas segundo a localização e acções praticadas

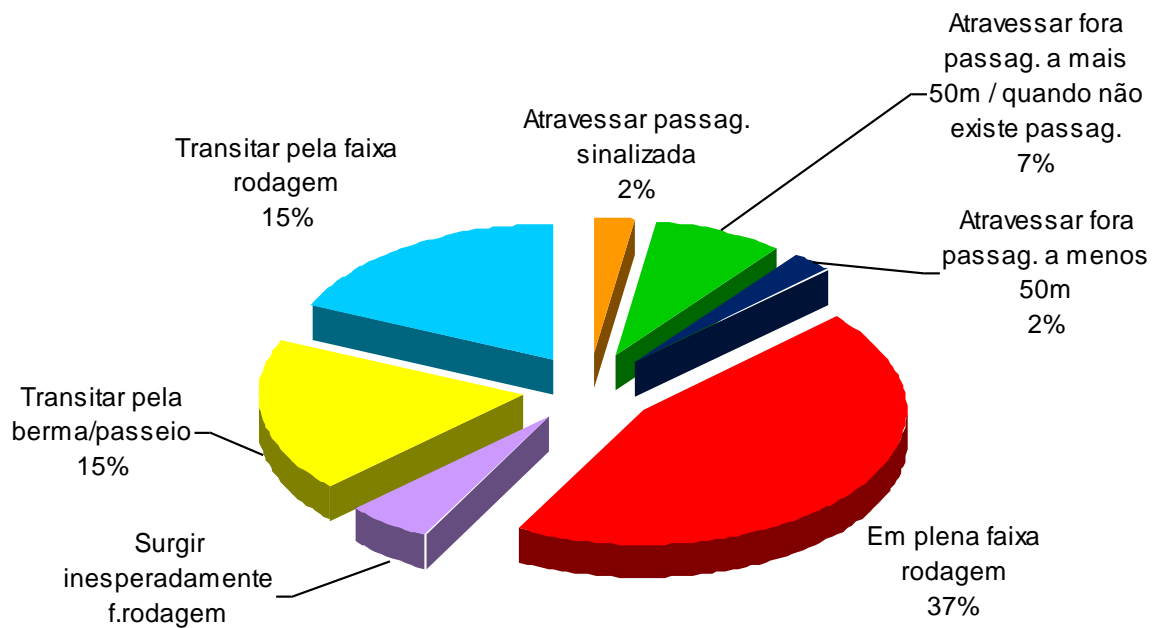
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dentro das localidades⁽¹⁾	87	90	535	476	5328	4941	5950	5511
A sair ou entrar num veículo	0	2	7	10	110	93	117	105
Atravessamento em passagem sinalizada	13	12	135	142	1821	1798	1969	1952
Atrav. passag. sinalizada c/ desrespeito sinal. semafórica	0	1	10	12	121	73	131	86
Atrav. fora passagem peões a mais de 50m de passag. ou qd não exista passag	13	6	57	45	479	370	549	421
Atrav. fora passagem peões a menos de 50m de passagem	10	7	72	51	701	582	783	640
Em ilhéu ou refúgio na via	1	1	5	5	48	43	54	49
Em plena faixa de rodagem	21	30	91	82	675	676	787	788
Em trabalhos na via	0	1	3	5	28	38	31	44
Surgindo inesperadamente faixa rodagem	8	10	66	68	623	572	697	650
Transitando pela berma ou passeio	10	12	44	35	436	422	490	469
Transitando pela direita faixa de rodagem	6	5	22	11	190	182	218	198
Transitando pela esquerda faixa rodagem	4	1	15	10	72	80	91	91
Fora das localidades⁽¹⁾	50	46	84	52	242	203	376	301
A sair ou entrar num veículo	4	0	1	0	6	6	11	6
Atravessamento em passagem sinalizada	0	1	5	3	13	12	18	16
Atrav. passag. sinalizada c/ desrespeito sinal. semafórica	0	0	1	0	0	0	1	0
Atrav. fora passagem peões a mais de 50m de passag. ou qd não exista passag	6	3	10	9	32	24	48	36
Atrav. fora passagem peões a menos de 50m de passagem	0	1	3	0	9	1	12	2
Em ilhéu ou refúgio na via	0	1	1	1	10	3	11	5
Em plena faixa de rodagem	19	17	25	21	61	51	105	89
Em trabalhos na via	1	5	4	5	11	12	16	22
Surgindo inesperadamente faixa rodagem	7	2	18	2	19	27	44	31
Transitando pela berma ou passeio	5	7	8	5	38	30	51	42
Transitando pela direita faixa de rodagem	7	5	5	3	23	18	35	26
Transitando pela esquerda faixa rodagem	1	2	2	2	16	17	19	21
Total⁽¹⁾	137	136	619	529	5570	5147	6326	5812
A sair ou entrar num veículo	4	2	8	10	116	99	128	111
Atravessamento em passagem sinalizada	13	13	140	145	1834	1810	1987	1968
Atrav. passag. sinalizada c/ desrespeito sinal. semafórica	0	1	11	12	121	73	132	86
Atrav. fora passagem peões a mais de 50m de passag. ou qd não exista passag	19	9	67	54	511	394	597	457
Atrav. fora passagem peões a menos de 50m de passagem	10	8	75	51	710	583	795	642
Em ilhéu ou refúgio na via	1	2	6	6	58	46	65	54
Em plena faixa de rodagem	40	47	116	103	736	727	892	877
Em trabalhos na via	1	6	7	10	39	50	47	66
Surgindo inesperadamente faixa rodagem	15	12	84	70	642	599	741	681
Transitando pela berma ou passeio	15	19	52	40	474	452	541	511
Transitando pela direita faixa de rodagem	13	10	27	14	213	200	253	224
Transitando pela esquerda faixa rodagem	5	3	17	12	88	97	110	112

⁽¹⁾ Inclui acções não definidas

DENTRO DAS LOCALIDADES
2008: Peões mortos segundo as acções



FORA DAS LOCALIDADES
2008: Peões mortos segundo as acções



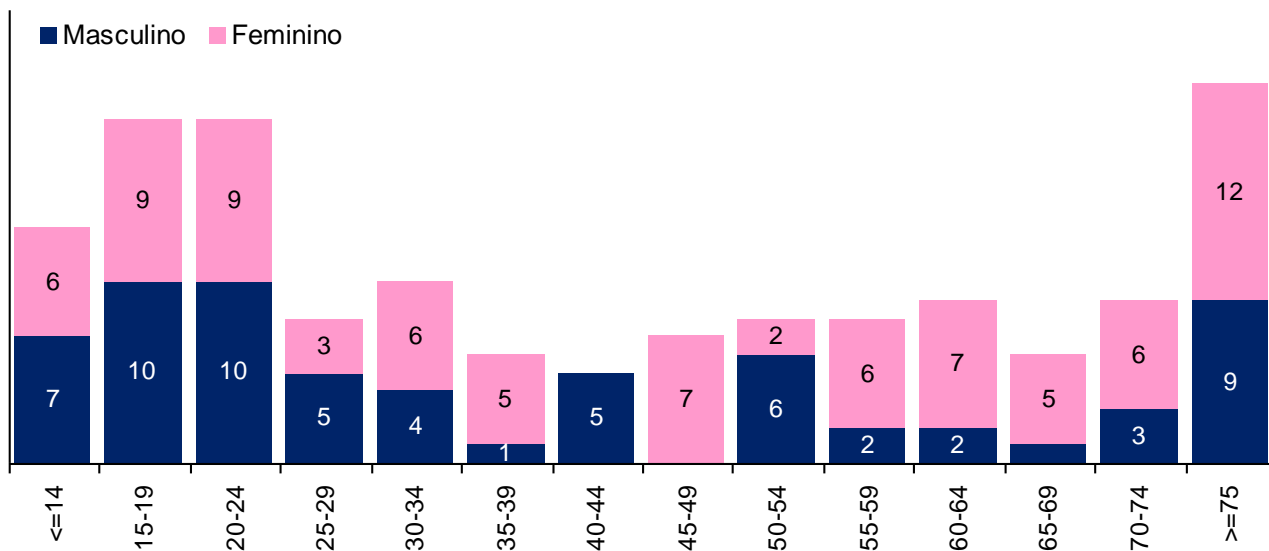
II - PASSAGEIROS

1. Passageiros vítimas segundo o grupo etário, por sexo

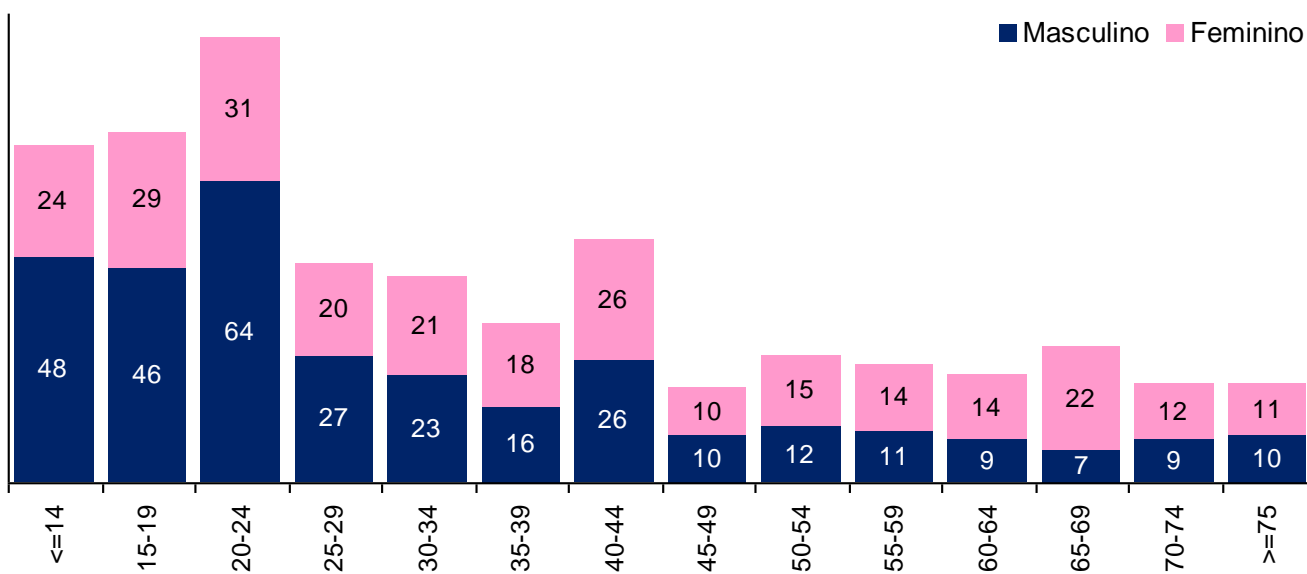
	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Vítimas mortais	81	83	103	65	186	148
<=14	7	6	7	7	14	13
15-19	7	9	9	10	16	19
20-24	6	9	22	10	28	19
25-29	4	3	12	5	16	8
30-34	3	6	8	4	11	10
35-39	2	5	9	1	11	6
40-44	3	0	6	5	9	5
45-49	2	7	5	0	7	7
50-54	8	2	1	6	9	8
55-59	3	6	6	2	9	8
60-64	7	7	4	2	12	9
65-69	7	5	0	1	7	6
70-74	9	6	6	3	15	9
>=75	13	12	6	9	19	21
Não def.	0	0	2	0	3	0
Feridos graves	309	268	415	319	725	587
<=14	29	24	46	48	75	72
15-19	37	29	67	46	105	75
20-24	31	31	78	64	109	95
25-29	31	20	51	27	82	47
30-34	21	21	42	23	63	44
35-39	17	18	19	16	36	34
40-44	19	26	27	26	46	52
45-49	20	10	18	10	38	20
50-54	16	15	20	12	36	27
55-59	18	14	13	11	31	25
60-64	12	14	13	9	25	23
65-69	13	22	5	7	18	29
70-74	23	12	6	9	29	21
>=75	22	11	9	10	31	21
Não def.	0	1	1	1	1	2

⁽¹⁾ Inclui os não definidos

2008: Passageiros mortos segundo o sexo e grupo etário



2008: Passageiros feridos graves segundo o sexo e grupo etário



Passageiros vítimas segundo o grupo etário, por sexo (cont.)

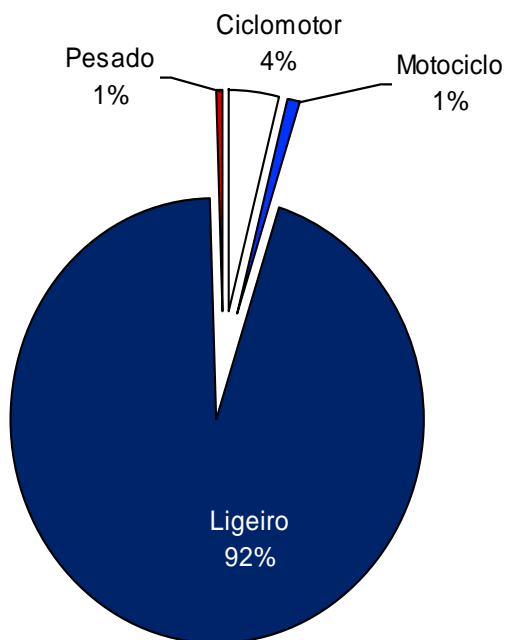
	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Feridos leves	7505	7092	5064	4928	12588	12025
<=14	1061	1028	1034	955	2100	1983
15-19	796	733	740	724	1541	1459
20-24	844	798	798	794	1645	1592
25-29	595	583	480	468	1077	1052
30-34	521	486	382	415	904	901
35-39	441	384	295	313	736	697
40-44	416	390	277	270	693	660
45-49	483	425	215	187	699	612
50-54	409	420	170	189	579	609
55-59	430	387	148	142	578	529
60-64	376	388	131	114	508	503
65-69	363	346	115	104	478	450
70-74	342	310	109	83	451	393
>=75	392	367	156	147	549	514
Não def.	36	47	14	23	50	71
Total de vítimas	7895	7443	5582	5312	13499	12760
<=14	1097	1058	1087	1010	2189	2068
15-19	840	771	816	780	1662	1553
20-24	881	838	898	868	1782	1706
25-29	630	606	543	500	1175	1107
30-34	545	513	432	442	978	955
35-39	460	407	323	330	783	737
40-44	438	416	310	301	748	717
45-49	505	442	238	197	744	639
50-54	433	437	191	207	624	644
55-59	451	407	167	155	618	562
60-64	395	409	148	125	545	535
65-69	383	373	120	112	503	485
70-74	374	328	121	95	495	423
>=75	427	390	171	166	599	556
Não def.	36	48	17	24	54	73

⁽¹⁾ Inclui os não definidos

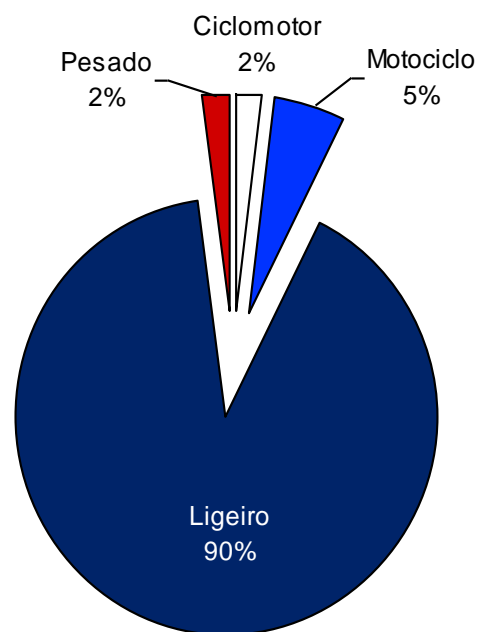
2. Passageiros vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Veíc. ligeiros	151	136	617	526	11148	10703	11916	11365
Veíc. pesados	15	1	22	12	426	396	463	409
Velocípedes	0	0	3	1	34	30	37	31
Ciclomotores	3	6	29	12	468	434	500	452
Motociclos	15	1	45	31	431	378	491	410
Outros	2	4	9	5	81	84	92	93
Total	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760

2008: Passageiros mortos segundo a categoria de veículo



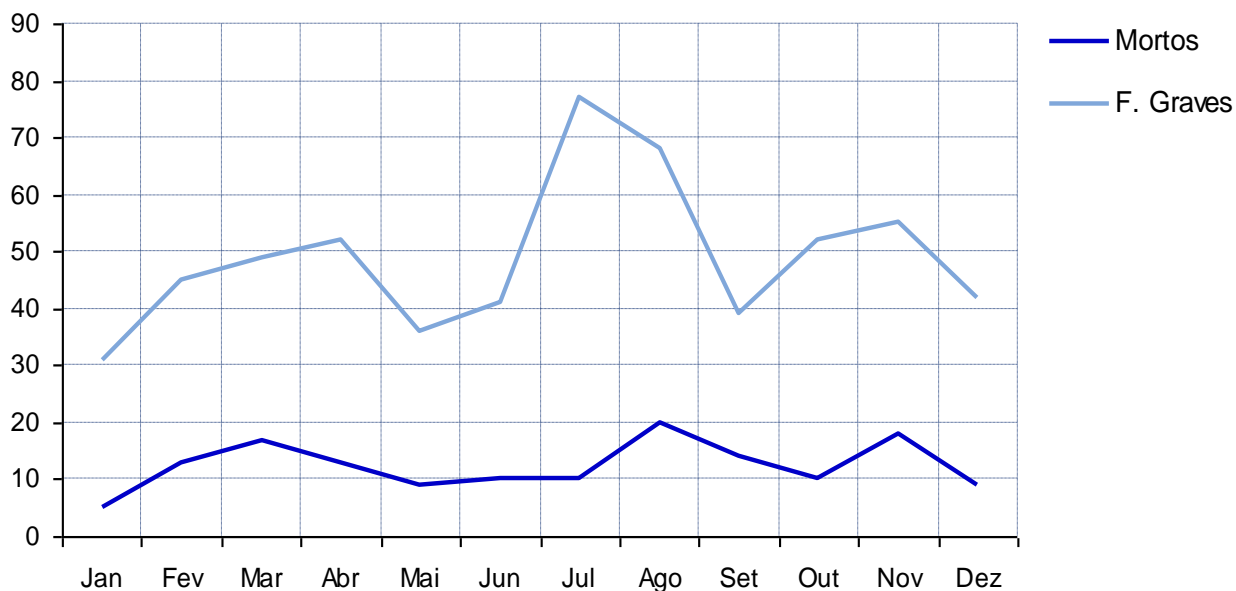
2008: Passageiros f.graves segundo a categoria de veículo



3. Passageiros vítimas segundo o mês

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Jan	15	5	38	31	861	799	914	835
Fev	5	13	46	45	852	893	903	951
Mar	21	17	75	49	877	895	973	961
Abr	10	13	61	52	1029	945	1100	1010
Mai	11	9	66	36	991	994	1068	1039
Jun	10	10	61	41	1060	963	1131	1014
Jul	18	10	61	77	1329	1111	1408	1198
Ago	25	20	83	68	1406	1334	1514	1422
Set	11	14	54	39	1087	966	1152	1019
Out	14	10	74	52	944	1026	1032	1088
Nov	29	18	50	55	1058	1026	1137	1099
Dez	17	9	56	42	1094	1073	1167	1124
Total	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760

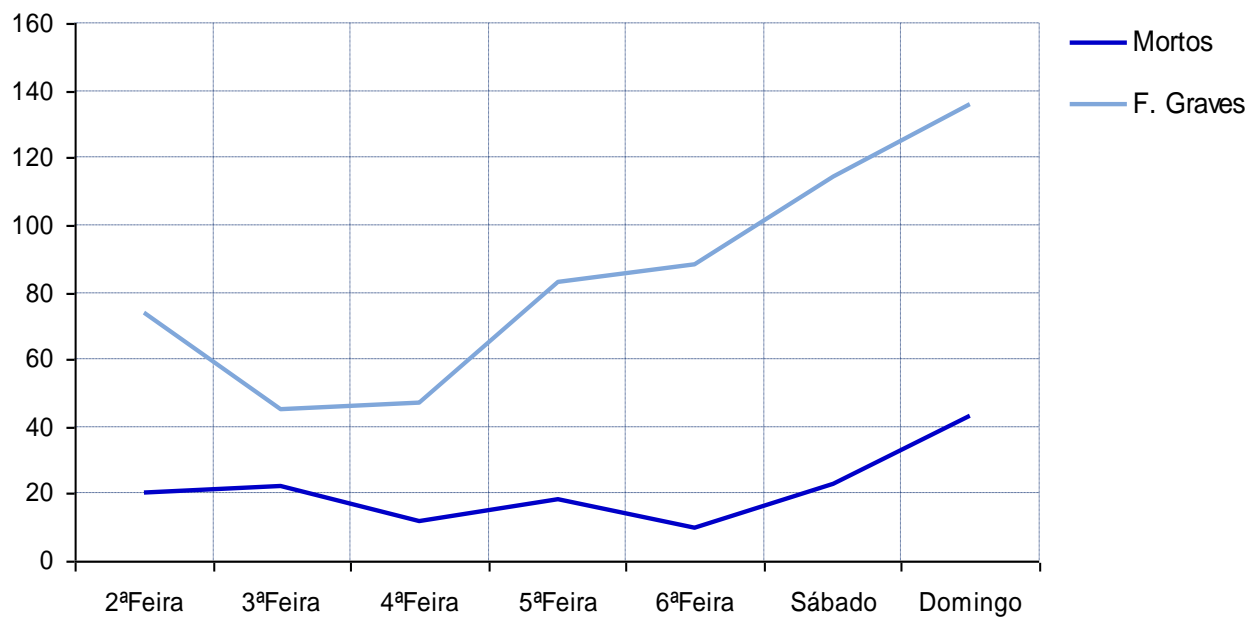
2008: Passageiros mortos e feridos graves segundo o mês



4. Passageiros vítimas segundo o dia da semana

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Segunda	43	20	99	74	1658	1583	1800	1677
Terça	23	22	78	45	1471	1390	1572	1457
Quarta	7	12	78	47	1516	1222	1601	1281
Quinta	18	18	76	83	1373	1473	1467	1574
Sexta	26	10	100	88	1646	1893	1772	1991
Sábado	32	23	145	114	2379	2052	2556	2189
Domingo	37	43	149	136	2545	2412	2731	2591
Total	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760

2008: Passageiros mortos e feridos graves segundo o dia da semana



5. Passageiros vítimas segundo as condições de luminosidade

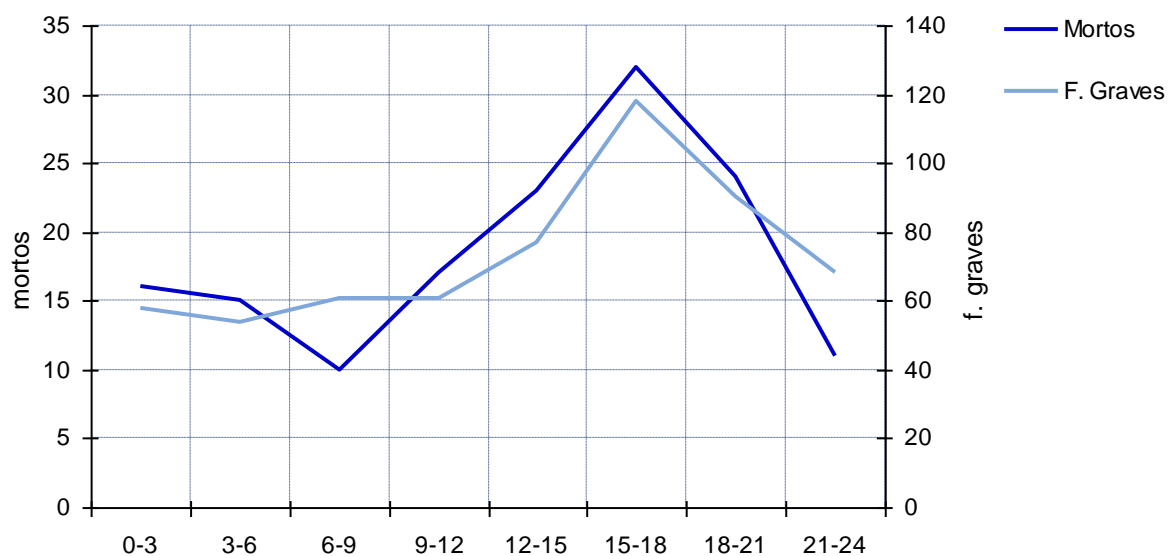
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dia	85	89	389	343	8472	8042	8946	8474
Noite	91	57	305	227	3705	3588	4101	3872
Aurora ou crepúsculo	10	2	31	17	385	384	426	403
Total⁽¹⁾	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760

⁽¹⁾ Inclui condições de luminosidade não definidas

6. Passageiros vítimas segundo o período horário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
00-03	30	16	85	58	848	793	963	867
03-06	17	15	52	54	513	529	582	598
06-09	24	10	93	61	1245	1211	1362	1282
09-12	12	17	59	61	1775	1511	1846	1589
12-15	14	23	81	77	1910	1950	2005	2050
15-18	30	32	133	118	2646	2601	2809	2751
18-21	42	24	112	90	2349	2244	2503	2358
21-24	17	11	110	68	1302	1186	1429	1265
Total	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760

2008: Passageiros mortos e feridos graves segundo o período horário

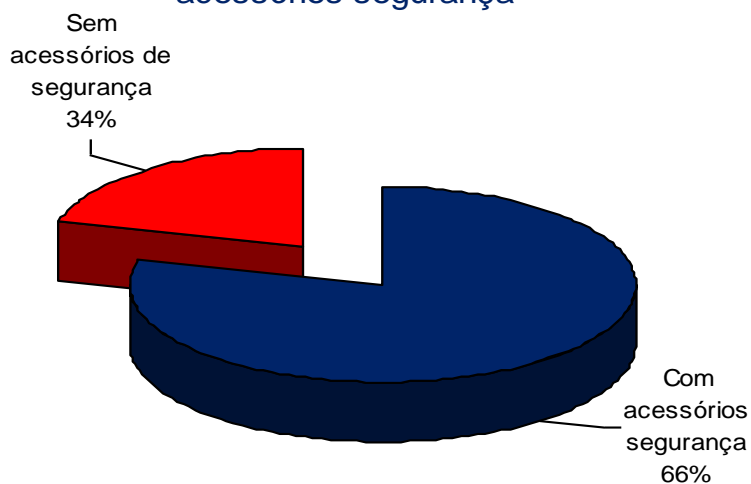


7. Passageiros vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança

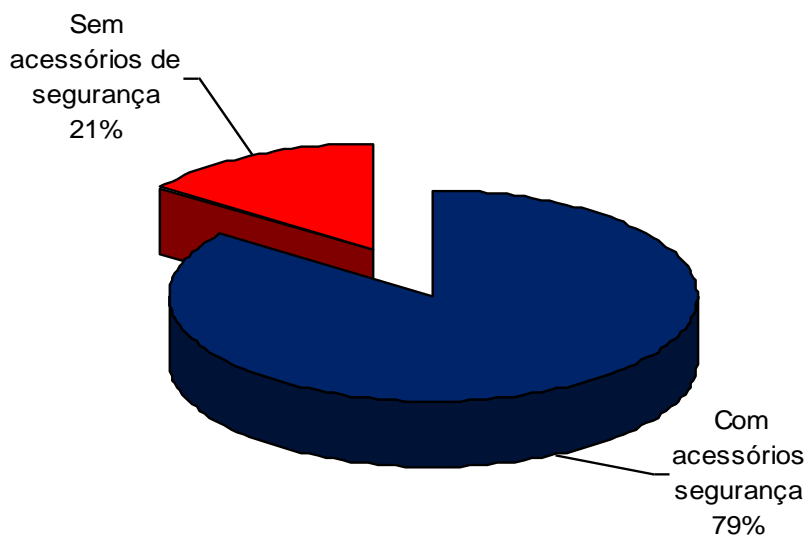
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Com capacete/cinto segurança	121	110	546	464	9825	9773	10492	10347
Com sistema retenção criança	1	7	25	32	1078	1106	1104	1145
Sem capacete/cinto segurança	62	29	149	76	1581	987	1792	1092
Sem sistema retenção criança	2	2	5	11	99	113	106	126
Total⁽¹⁾	186	148	725	587	12588	12025	13499	12760

⁽¹⁾ Inclui não definidos

2008: Passageiros mortos segundo os acessórios segurança



2008: Passageiros feridos graves segundo os acessórios segurança



III - CONDUTORES

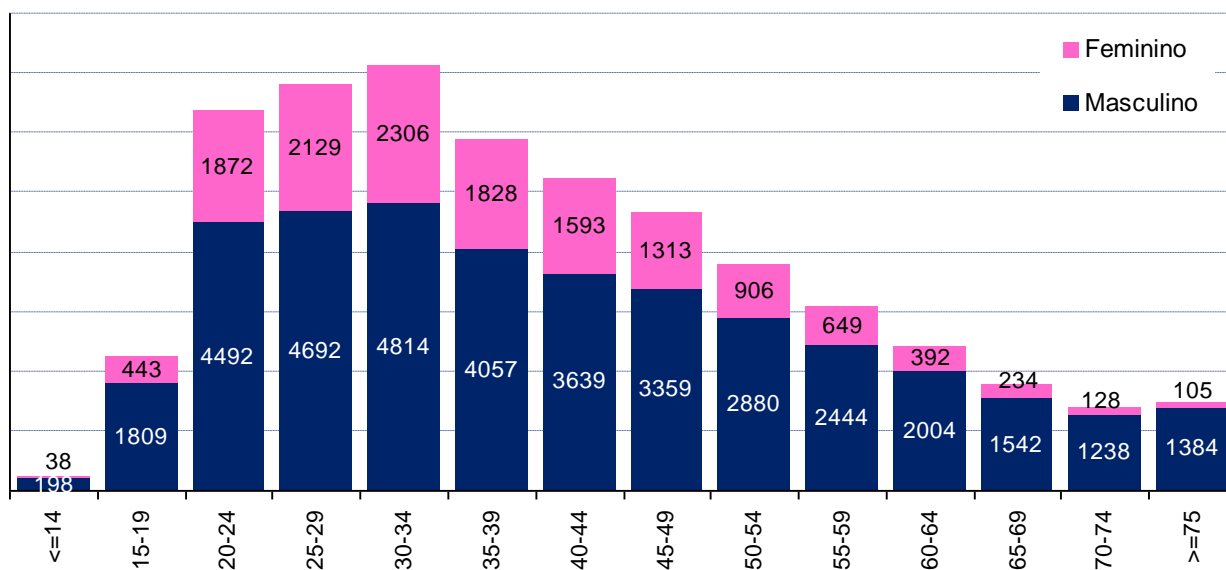
1. Condutores intervenientes em acidentes segundo o grupo etário, por sexo

	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾		População*	Total cond./ 1000 hab.
	2007	2008	2007	2008	2007	2008		
<=14	52	38	271	198	326	238	1538369	0
15-19	457	443	2030	1809	2504	2257	548602	4
20-24	1936	1872	4912	4492	6899	6385	614959	10
25-29	2207	2129	5178	4692	7456	6840	735506	9
30-34	2226	2306	5046	4814	7342	7133	810414	9
35-39	1857	1828	4274	4057	6203	5905	763097	8
40-44	1657	1593	3917	3639	5628	5246	749307	7
45-49	1234	1313	3490	3359	4777	4682	721442	6
50-54	930	906	3017	2880	3981	3794	664051	6
55-59	623	649	2565	2444	3218	3098	634167	5
60-64	387	392	2005	2004	2409	2398	559622	4
65-69	202	234	1657	1542	1873	1779	496124	4
70-74	115	128	1297	1238	1427	1370	473288	3
>=75	103	105	1329	1384	1449	1489	817932	2
Não def.	36	28	188	158	1299	1189	-	-
Total	14022	13964	41176	38710	56791	53803	10126880	5

* Fonte: INE (estimativa de 2007)

⁽¹⁾ Inclui não definidos

2008: Condutores intervenientes em acidentes segundo o sexo e grupo etário

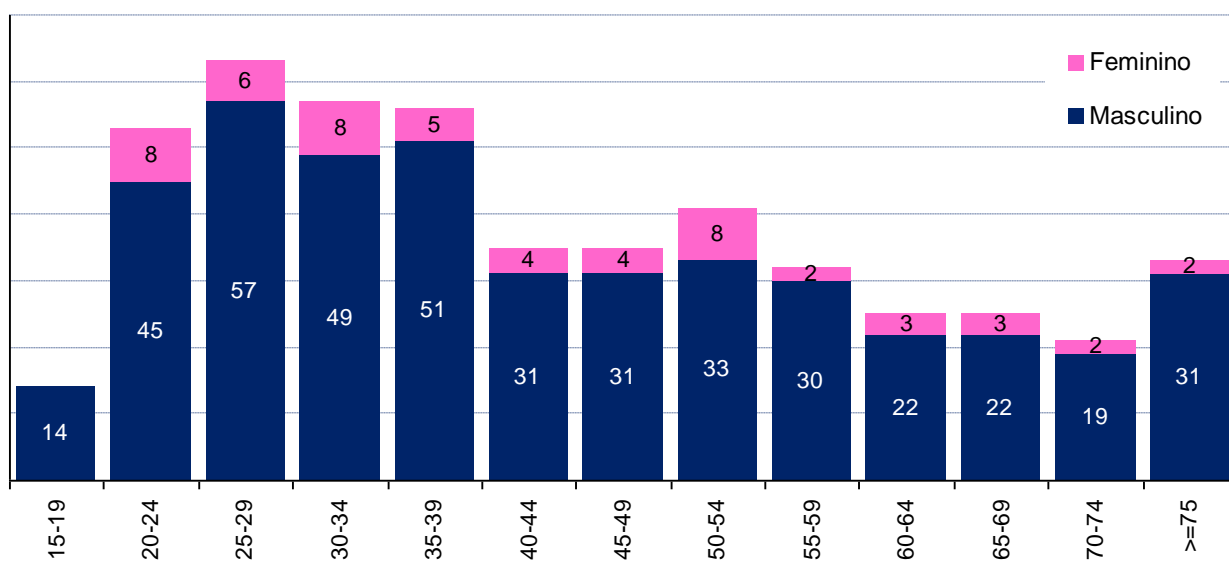


2. Condutores vítimas segundo o grupo etário, por sexo

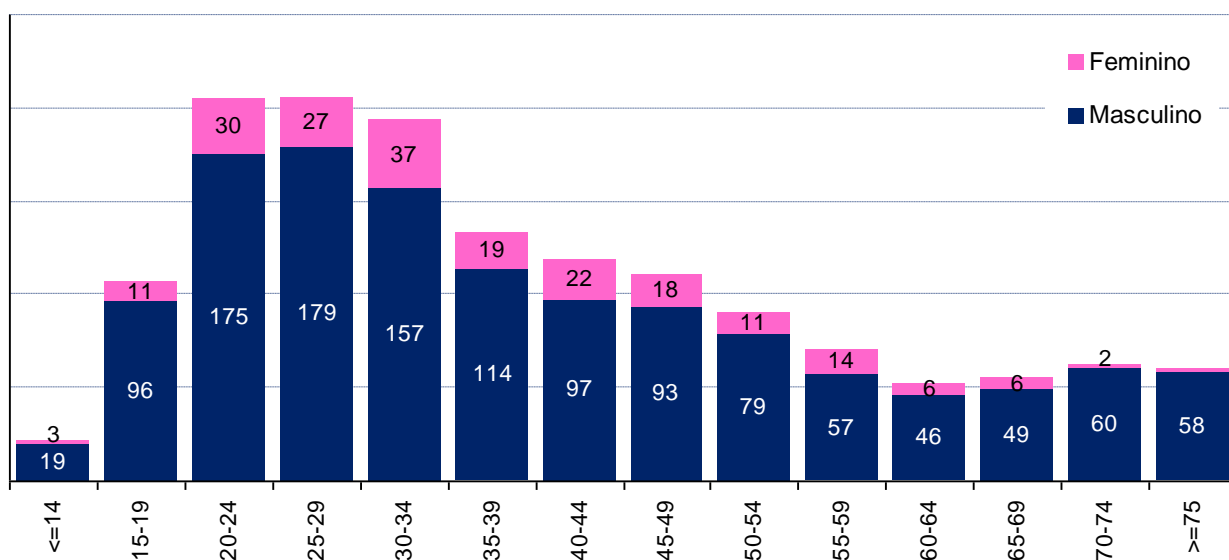
	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Vítimas mortais	40	55	487	435	531	492
<=14	0	0	3	0	3	0
15-19	1	0	21	14	22	14
20-24	4	8	67	45	72	53
25-29	3	6	59	57	63	63
30-34	5	8	55	49	60	58
35-39	3	5	48	51	51	56
40-44	4	4	32	31	37	35
45-49	7	4	29	31	36	35
50-54	4	8	40	33	44	41
55-59	2	2	26	30	29	32
60-64	3	3	24	22	27	25
65-69	2	3	28	22	30	25
70-74	1	2	21	19	22	21
>=75	1	2	34	31	35	33
Não def.	0	0	0	0	0	1
Feridos graves	239	208	1515	1281	1772	1490
<=14	6	3	25	19	31	22
15-19	11	11	140	96	152	108
20-24	26	30	211	175	241	205
25-29	47	27	197	179	245	206
30-34	31	37	215	157	248	194
35-39	33	19	130	114	165	133
40-44	26	22	132	97	158	119
45-49	23	18	102	93	129	111
50-54	16	11	101	79	119	90
55-59	8	14	56	57	64	71
60-64	7	6	49	46	57	52
65-69	3	6	53	49	56	55
70-74	2	2	39	60	42	62
>=75	0	2	62	58	62	60
Não def.	0	0	3	2	3	2

⁽¹⁾ Inclui não definidos

2008: Condutores mortos segundo o sexo e grupo etário



2008: Condutores feridos graves segundo o sexo e grupo etário



Condutores vítimas segundo o grupo etário, por sexo (cont.)

	Feminino		Masculino		Total ⁽¹⁾	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Feridos leves	7470	7644	17364	16463	25044	24155
<=14	46	32	232	166	281	200
15-19	296	294	1186	1090	1493	1384
20-24	1094	1105	2168	1974	3283	3089
25-29	1207	1206	2218	2076	3454	3292
30-34	1171	1209	2094	2063	3293	3276
35-39	913	967	1639	1650	2579	2620
40-44	848	795	1491	1420	2353	2219
45-49	653	709	1332	1233	2001	1944
50-54	495	492	1113	1097	1616	1589
55-59	323	347	958	901	1288	1249
60-64	195	206	781	758	983	965
65-69	100	130	764	694	867	824
70-74	63	80	653	586	722	668
>=75	61	65	702	737	771	802
Não def.	5	7	33	18	60	34
Total de vítimas	7749	7907	19366	18179	27347	26137
<=14	52	35	260	185	315	222
15-19	308	305	1347	1200	1667	1506
20-24	1124	1143	2446	2194	3596	3347
25-29	1257	1239	2474	2312	3762	3561
30-34	1207	1254	2364	2269	3601	3528
35-39	949	991	1817	1815	2795	2809
40-44	878	821	1655	1548	2548	2373
45-49	683	731	1463	1357	2166	2090
50-54	515	511	1254	1209	1779	1720
55-59	333	363	1040	988	1381	1352
60-64	205	215	854	826	1067	1042
65-69	105	139	845	765	953	904
70-74	66	84	713	665	786	751
>=75	62	69	798	826	868	895
Não def.	5	7	36	20	63	37

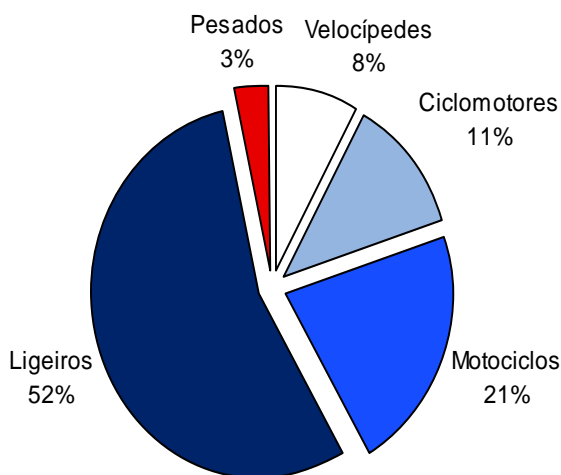
⁽¹⁾ Inclui não definidos

3. Condutores segundo a categoria de veículo

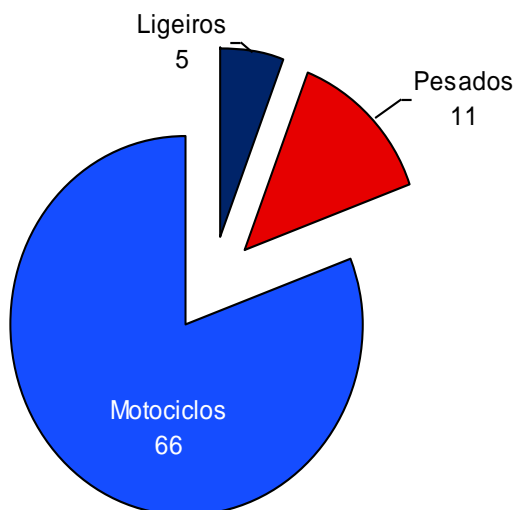
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total condutores vítimas		Total condutores intervenientes	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Veíc. ligeiro	281	257	880	738	16427	16297	17588	17292	44056	42248
Veíc. pesado	20	16	30	29	403	406	453	451	2451	2271
Velocípedes	30	37	95	104	1256	1203	1381	1344	1439	1414
Ciclomotores	59	56	333	251	3664	3147	4056	3454	4430	3782
Motociclos	112	101	401	340	3100	2947	3613	3388	3933	3650
Outros ⁽¹⁾	29	25	33	28	194	155	256	208	482	438
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137	56791	53803

⁽¹⁾ Inclui não definidos

2008: Condutores mortos segundo a categoria de veículo



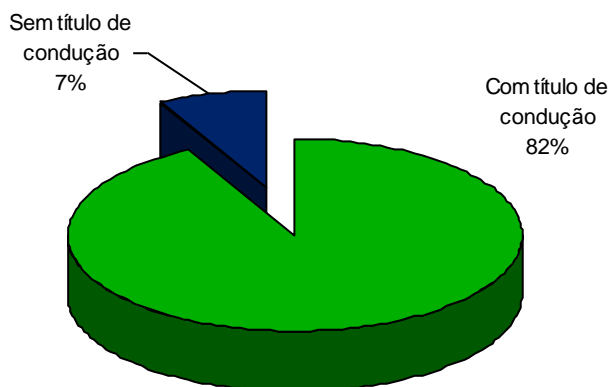
2008: Condutores mortos / 100.000 veículos circulação



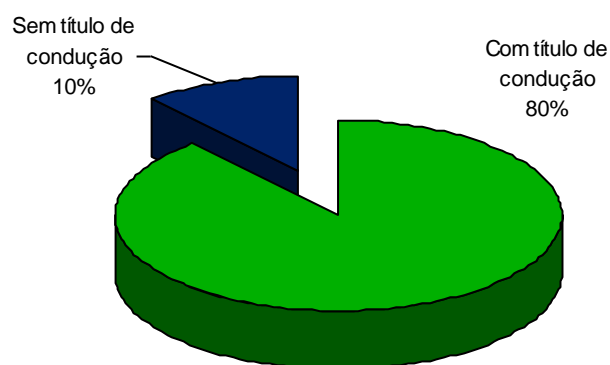
4. Condutores segundo o título de condução

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total condutores vítimas		Total condutores intervenientes	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Adequada ao veículo	440	402	1433	1196	22500	21942	24373	23540	52023	49532
Não adequada	11	12	36	30	311	264	358	306	684	619
Em instrução/exame	1	1	1	0	19	13	21	14	26	19
Caducada/suspensa	3	5	5	9	86	44	94	58	121	78
Sem licença/carta	43	34	199	155	868	721	1110	910	1371	1122
Não necessária	31	36	96	98	1225	1123	1352	1257	1411	1329
Não definido	2	2	2	2	35	48	39	52	1155	1104
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137	56791	53803

2008: Condutores mortos



2008: Condutores feridos graves



5. Condutores segundo a antiguidade do título de condução

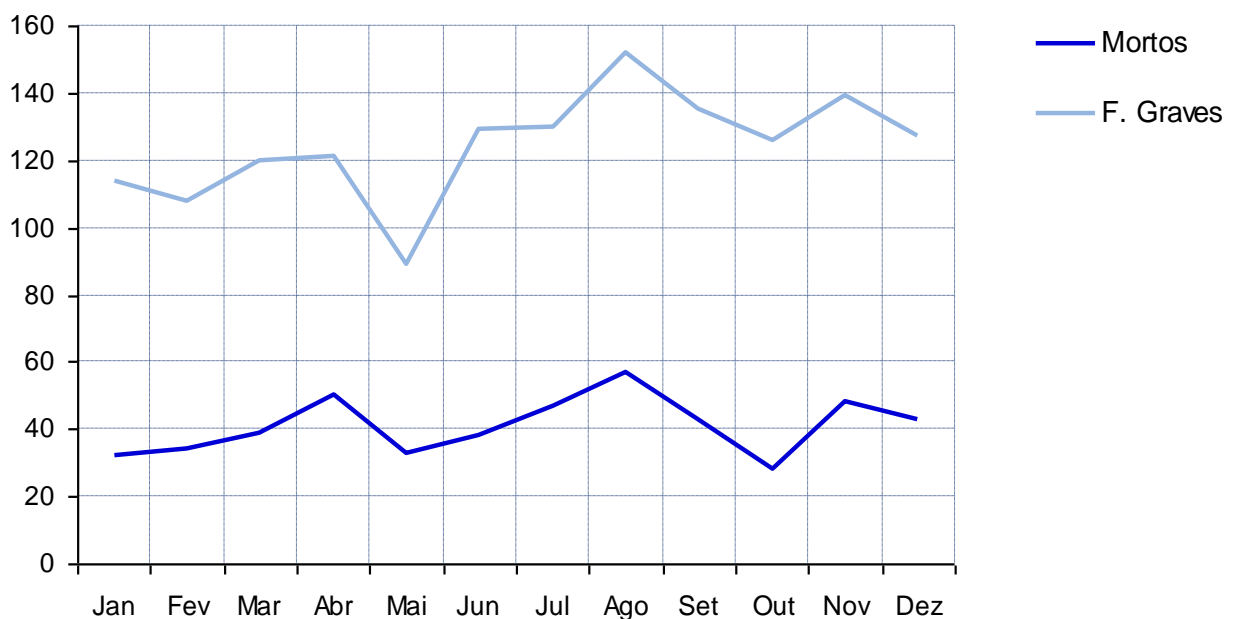
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total condutores vítimas		Total condutores intervenientes	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
< 1 ano	11	13	69	47	932	905	1012	965	1852	1721
1 a 5 anos	108	84	387	306	5874	5406	6369	5796	12652	11333
6 a 10 anos	89	75	315	249	4975	4714	5379	5038	10533	9729
11 a 20 anos	114	115	378	316	6039	6120	6531	6551	14595	14338
>= 20 anos	123	120	306	288	4914	4949	5343	5357	12788	12696
Não definido	11	14	21	32	197	192	229	238	1560	1486
Total⁽¹⁾	456	421	1476	1238	22931	22286	24863	23945	53980	51303

⁽¹⁾ 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	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Jan	42	32	115	114	1776	1756	1933	1902
Fev	39	34	106	108	1725	1789	1870	1931
Mar	51	39	153	120	2011	1909	2215	2068
Abr	36	50	140	121	2011	2013	2187	2184
Mai	40	33	141	89	2108	1937	2289	2059
Jun	44	38	156	129	2238	1940	2438	2107
Jul	55	47	200	130	2474	2213	2729	2390
Ago	50	57	183	152	2262	2130	2495	2339
Set	47	43	125	135	2107	2069	2279	2247
Out	47	28	175	126	2178	2293	2400	2447
Nov	45	48	144	139	2155	2041	2344	2228
Dez	35	43	134	127	1999	2065	2168	2235
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

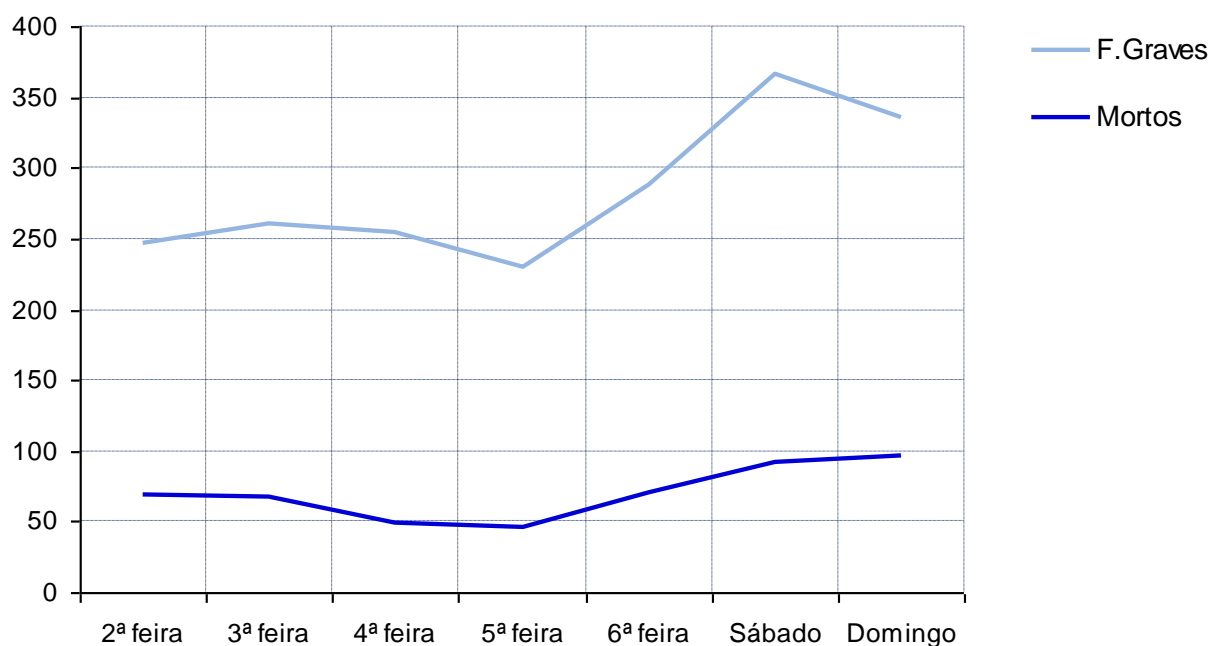
2008: Condutores mortos e feridos graves segundo o mês



7. Condutores vítimas segundo o dia da semana

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Segunda	71	69	251	178	3602	3598	3924	3845
Terça	55	68	193	192	3431	3269	3679	3529
Quarta	76	49	225	206	3695	3223	3996	3478
Quinta	67	46	231	184	3414	3509	3712	3739
Sexta	66	71	262	217	3779	3930	4107	4218
Sábado	102	92	319	274	3708	3480	4129	3846
Domingo	94	97	291	239	3415	3146	3800	3482
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

2008: Condutores mortos e feridos graves segundo o dia da semana



8. Condutores vítimas segundo as condições de luminosidade

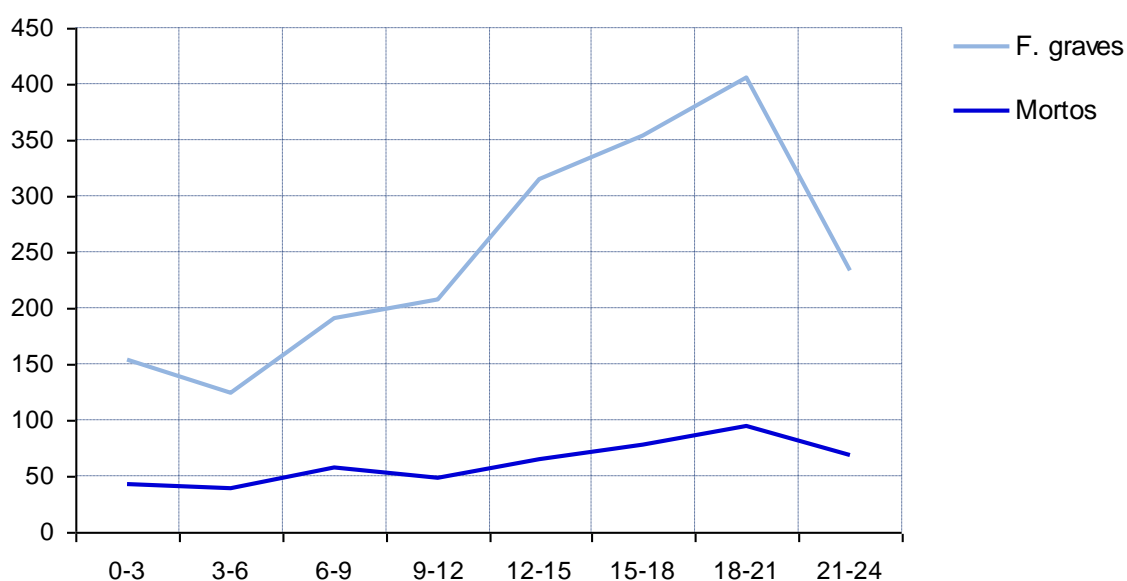
	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Dia	299	267	1057	923	17745	17123	19101	18313
Noite	211	197	649	516	6513	6302	7373	7015
Aurora ou crepúsculo	19	28	64	50	718	716	801	794
Total⁽¹⁾	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

⁽¹⁾ Inclui condições de luminosidade não definidas

9. Condutores vítimas segundo o período horário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
00-03	43	43	166	110	1264	1142	1473	1295
03-06	46	39	101	85	870	743	1017	867
06-09	60	57	187	134	2914	2947	3161	3138
09-12	57	49	180	158	3983	3777	4220	3984
12-15	64	64	261	250	4174	4138	4499	4452
15-18	89	78	308	276	4793	4687	5190	5041
18-21	98	94	351	312	4767	4532	5216	4938
21-24	74	68	218	165	2279	2189	2571	2422
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

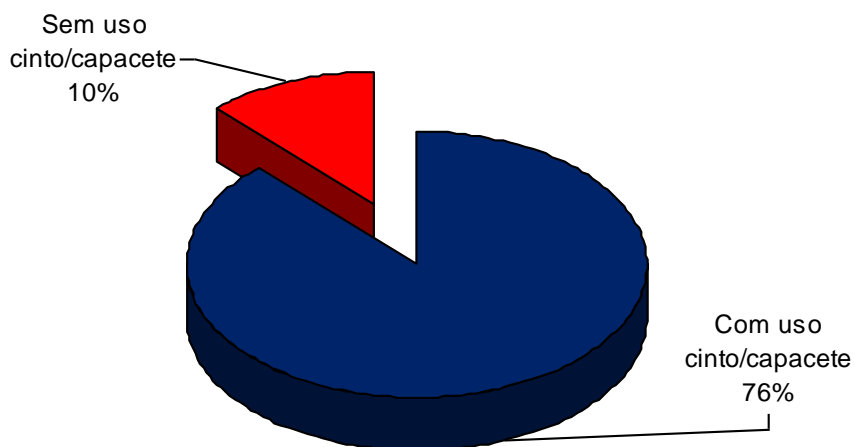
2008: Condutores mortos e feridos graves segundo o período horário



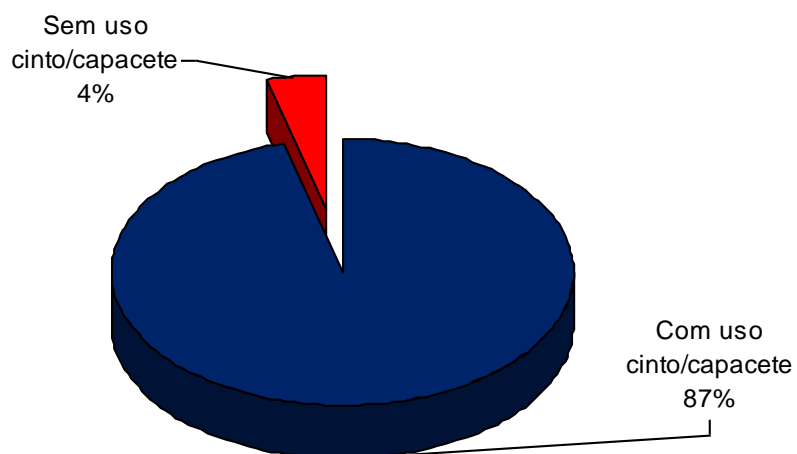
10. Condutores vítimas segundo a utilização de acessórios de segurança

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Com capacete/cinto segurança	398	374	1547	1293	22987	22435	24932	24102
Sem capacete/cinto segurança	54	51	65	56	197	201	316	308
Isentos	79	65	156	137	1825	1430	2060	1632
Não definidos	0	2	4	4	35	89	39	95
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

2008: Condutores mortos



2008: Condutores feridos graves

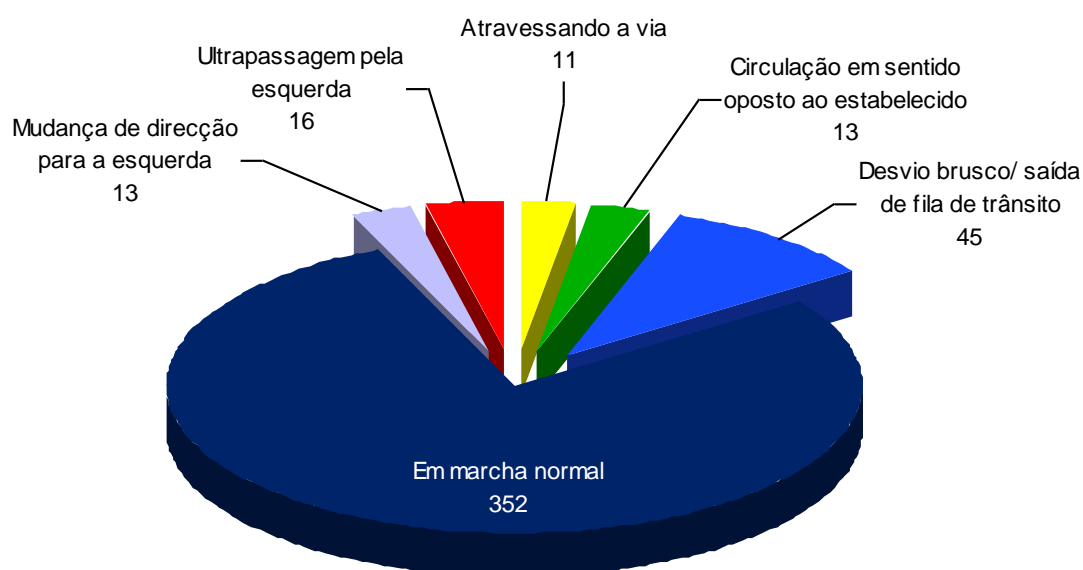


11. Condutores vítimas segundo as acções e manobras

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Atravessando a via	12	11	36	24	289	282	337	317
Circulação sentido oposto estabelec.	14	13	44	31	186	183	244	227
Desvio brusco/ saída de fila de trânsito	40	45	114	73	991	845	1145	963
Em marcha normal	380	352	1253	1133	18580	18486	20213	19971
Início de marcha	4	9	22	26	442	462	468	497
Inversão do sentido de marcha	1	1	7	6	68	77	76	84
Marcha atrás	0	1	2	1	42	48	44	50
Mudança de direcção para a direita	4	0	22	9	310	267	336	276
Mudança de direcção para a esquerda	22	13	90	57	1403	1312	1515	1382
Mudança de via de trânsito para a dir.	0	2	5	4	71	73	76	79
Mudança de via de trânsito para a esq.	3	2	6	12	184	183	193	197
Parado ou estacionado	7	9	19	15	745	630	771	654
Saída de parqueam. ou rua particular	3	3	14	13	206	168	223	184
Trânsito em filas paralelas	0	0	2	0	25	17	27	17
Travagem brusca	8	6	16	11	297	256	321	273
Ultrapassagem pela direita	2	2	12	3	77	60	91	65
Ultrapassagem pela esquerda	19	16	72	59	762	699	853	774
Total ⁽¹⁾	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

⁽¹⁾ Inclui não definidos

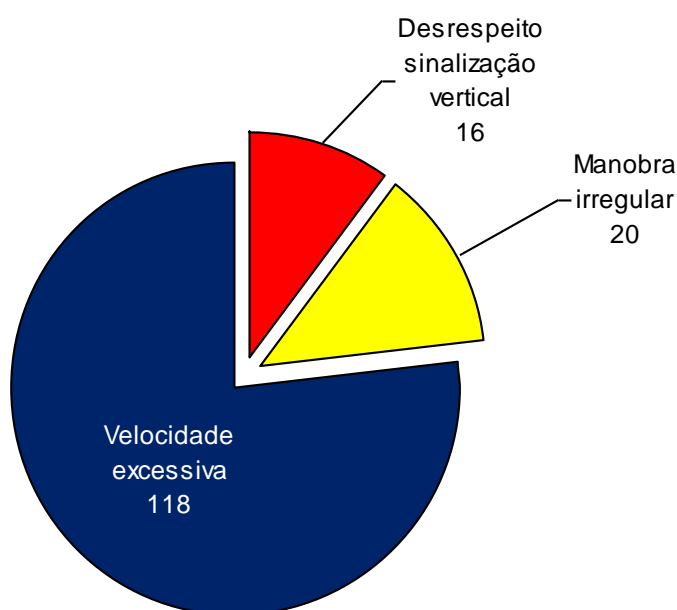
2008: Condutores mortos segundo as acções/manobras



12. Condutores vítimas segundo informação complementar

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Abertura de porta	0	1	0	1	11	13	11	15
Ausência de luzes quando obrigatórias	3	2	5	4	25	21	33	27
Circulação afastada berma ou passeio	3	2	14	10	119	104	136	116
Desrespeito da sinalização semafórica	4	2	13	7	112	99	129	108
Desrespeito da sinalização vertical	21	16	62	59	897	783	980	858
Desrespeito distâncias de segurança	5	2	11	15	447	471	463	488
Desrespeito das marcas rodoviárias	3	3	26	19	150	139	179	161
Encandeamento	0	0	6	7	160	171	166	178
Falha mecânica do veículo	2	0	2	6	142	95	146	101
Manobra irregular	21	20	88	77	1050	944	1159	1041
Não definida	27	27	173	138	3652	3394	3852	3559
Não identificada	290	293	926	856	12919	13276	14135	14425
Não sinalização da manobra	0	1	7	7	81	69	88	77
Obstáculo imprevisto faixa de rodagem	1	3	20	18	473	417	494	438
Queda de carga ou objecto	0	0	0	0	10	16	10	16
Rebentamento de pneumático	1	2	10	6	151	128	162	136
Veloc. exc. para condições existentes	150	118	409	260	4645	4015	5204	4393
Total	531	492	1772	1490	25044	24155	27347	26137

2008: Condutores mortos

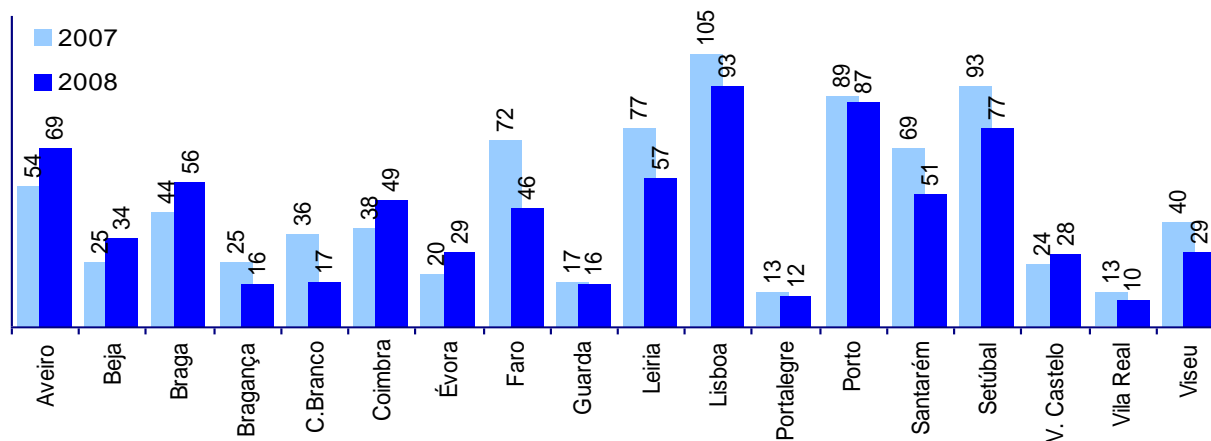


REGIÃO/DISTRITO

1. Acidentes e vítimas segundo a região e distrito: 2007/2008

		Acidentes com vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO NORTE	Braga	2681	2653	44	56	227	233	3474	3342	3745	3631
	Bragança	396	382	25	16	63	57	463	484	551	557
	Porto	5259	5196	89	87	313	291	6590	6626	6992	7004
	V. Castelo	791	773	24	28	61	51	1009	946	1094	1025
	Vila Real	675	536	13	10	68	47	869	673	950	730
		9802	9540	195	197	732	679	12405	12071	13332	12947
REGIÃO CENTRO	Aveiro	2958	2935	54	69	241	203	3591	3526	3886	3798
	C. Branco	695	576	36	17	122	87	820	656	978	760
	Coimbra	1992	1934	38	49	97	93	2450	2430	2585	2572
	Guarda	547	493	17	16	85	58	655	615	757	689
	Leiria	2414	2287	77	57	196	189	2967	2814	3240	3060
	Viseu	1413	1436	40	29	114	122	1763	1822	1917	1973
		10019	9661	262	237	855	752	12246	11863	13363	12852
REGIÃO DE LISBOA E VALE TEJO	Lisboa	6951	6730	105	93	484	401	8251	8029	8840	8523
	Santarém	2125	1883	69	51	254	217	2639	2319	2962	2587
	Setúbal	2668	2420	93	77	250	190	3317	3013	3660	3280
			11744	11033	267	221	988	808	14207	13361	15462
REGIÃO DO ALENTEJO	Beja	575	513	25	34	128	68	724	649	877	751
	Évora	581	552	20	29	76	66	701	673	797	768
	Portalegre	334	335	13	12	60	46	369	388	442	446
		1490	1400	58	75	264	180	1794	1710	2116	1965
R. ALGARVE	Faro	2256	1979	72	46	277	187	2550	2322	2899	2555
TOTAL		35311	33613	854	776	3116	2606	43202	41327	47172	44709

Vítimas mortais por distrito



Região Norte

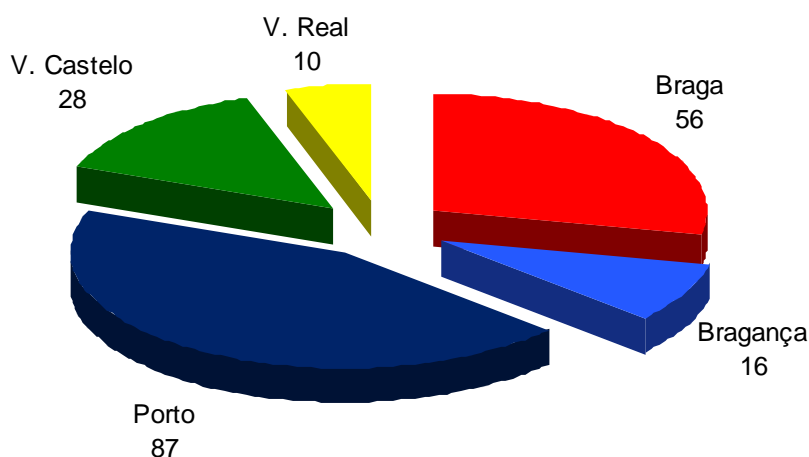
Acidentes com vítimas: 2007/2008

	Acidentes com vítimas		Acidentes com mortos e/ou f. graves		Acidentes com mortos		Índice de Gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO NORTE	9802	9540	783	750	183	185	2,0	2,1
Braga	2681	2653	223	249	41	52	1,6	2,1
Bragança	396	382	68	64	21	14	6,3	4,2
Porto	5259	5196	359	325	88	82	1,7	1,7
V. Castelo	791	773	69	62	22	28	3,0	3,6
V. Real	675	536	64	50	11	9	1,9	1,9

Vítimas: 2007/2008

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO NORTE	195	197	732	679	12405	12071	13332	12947
Braga	44	56	227	233	3474	3342	3745	3631
Bragança	25	16	63	57	463	484	551	557
Porto	89	87	313	291	6590	6626	6992	7004
V. Castelo	24	28	61	51	1009	946	1094	1025
V. Real	13	10	68	47	869	673	950	730

2008: Vítimas mortais por distrito



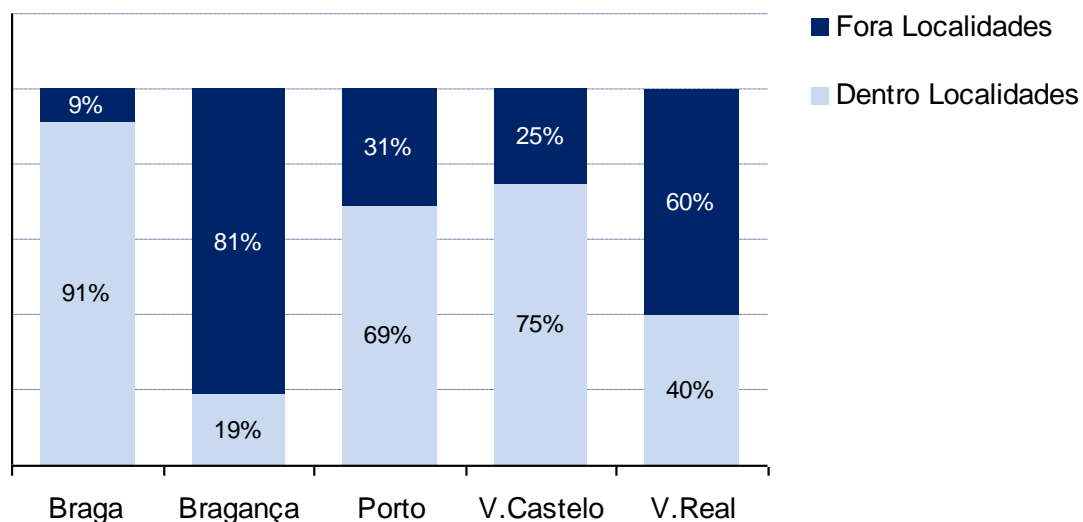
Acidentes e vítimas por mês, em 2008

		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
REGIÃO NORTE	Acidentes com vítimas	708	722	751	776	728	763	824	804	784	914	864	902	9540
	Acid.c/ mortos e f.graves	53	56	75	75	51	56	62	82	49	53	65	73	750
	Acid.com mortos	14	10	17	22	15	16	12	21	10	9	19	20	185
	Mortos	14	10	18	25	15	17	14	24	10	9	20	21	197
	F.Graves	46	54	75	65	43	50	57	74	45	52	53	65	679
	F.Leves	885	876	916	1014	953	981	1054	1029	995	1119	1079	1170	12071
Braga	Acidentes com vítimas	206	169	226	227	187	175	242	227	225	252	263	254	2653
	Acid.c/ mortos e f.graves	15	17	27	21	17	14	22	25	12	23	34	22	249
	Acid.com mortos	3	1	4	7	4	4	3	7	3	5	9	2	52
	Mortos	3	1	4	7	4	4	4	9	3	5	9	3	56
	F.Graves	16	18	28	16	15	11	22	24	11	22	27	23	233
	F.Leves	242	194	264	332	241	218	323	292	287	297	313	339	3342
Bragança	Acidentes com vítimas	17	26	34	26	45	40	33	54	19	27	27	34	382
	Acid.c/ mortos e f.graves	3	9	6	6	4	4	8	14	4	1	0	5	64
	Acid.com mortos	1	0	2	2	1	2	0	3	0	0	0	3	14
	Mortos	1	0	3	2	1	3	0	3	0	0	0	3	16
	F.Graves	2	10	4	7	4	2	8	12	5	1	0	2	57
	F.Leves	14	23	57	27	60	61	39	68	23	35	37	40	484
Porto	Acidentes com vítimas	393	446	391	433	394	431	416	396	427	511	467	491	5196
	Acid.c/ mortos e f.graves	23	26	33	41	22	25	22	32	27	20	23	31	325
	Acid.com mortos	6	8	9	9	6	4	7	7	6	2	8	10	82
	Mortos	6	8	9	12	6	4	8	7	6	2	9	10	87
	F.Graves	20	23	34	37	18	28	16	29	24	22	17	23	291
	F.Leves	524	555	475	548	516	554	519	519	550	633	595	638	6626
V.Castelo	Acidentes com vítimas	50	48	58	58	57	57	88	74	63	75	64	81	773
	Acid.c/ mortos e f.graves	6	0	4	7	6	5	6	5	2	7	6		54
	Acid.com mortos	3	0	2	4	3	3	2	2	1	2	2	4	28
	Mortos	3	0	2	4	3	3	2	2	1	2	2	4	28
	F.Graves	3	0	2	5	4	4	5	4	1	5	7	11	51
	F.Leves	60	66	69	66	64	67	117	87	78	89	77	106	946
V.Real	Acidentes com vítimas	42	33	42	32	45	60	45	53	50	49	43	42	536
	Acid.c/ mortos e f.graves	6	4	5	0	2	8	4	6	4	2	2	7	50
	Acid.com mortos	1	1	0	0	1	3	0	2	0	0	0	1	9
	Mortos	5	3	5	0	1	5	4	4	4	2	2	6	41
	F.Graves	1	1	0	0	1	3	0	3	0	0	0	1	10
	F.Leves	5	3	7	0	2	5	6	5	4	2	2	6	47

Acidentes e vítimas segundo a localização, em 2008

	Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO NORTE	9540	197	679	12071	12947
Dentro Localidade	7711	139	540	9550	10229
Fora Localidade	1829	58	139	2521	2718
Braga	2653	56	233	3342	3631
Dentro Localidade	2358	51	206	2951	3208
Fora Localidade	295	5	27	391	423
Bragança	382	16	57	484	557
Dentro Localidade	160	3	26	182	211
Fora Localidade	222	13	31	302	346
Porto	5196	87	291	6626	7004
Dentro Localidade	4323	60	251	5402	5713
Fora Localidade	873	27	40	1224	1291
V. Castelo	773	28	51	946	1025
Dentro Localidade	558	21	27	661	709
Fora Localidade	215	7	24	285	316
V. Real	536	10	47	673	730
Dentro Localidade	312	4	30	354	388
Fora Localidade	224	6	17	319	342

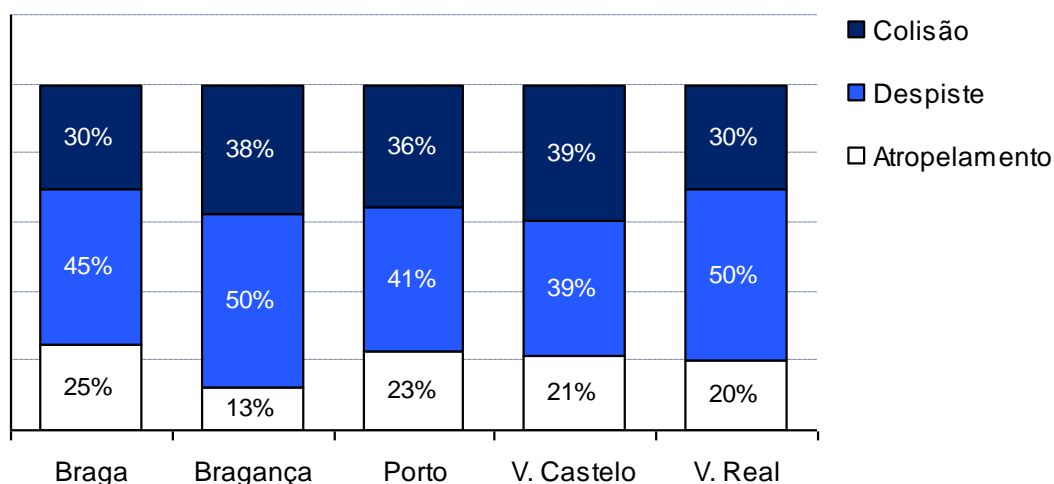
2008: Vítimas mortais segundo a localização



Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente, em 2008

		Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO NORTE	Atropelamentos	1730	44	187	1647	1878
	Colisão	5249	68	303	7210	7581
	Despiste	2561	85	189	3214	3488
	Total	9540	197	679	12071	12947
Braga	Atropelamentos	455	14	66	413	493
	Colisão	1464	17	104	2012	2133
	Despiste	734	25	63	917	1005
	Total	2653	56	233	3342	3631
Bragança	Atropelamentos	51	2	8	43	53
	Colisão	128	6	17	200	223
	Despiste	203	8	32	241	281
	Total	382	16	57	484	557
Porto	Atropelamentos	1029	20	95	1002	1117
	Colisão	3024	31	134	4156	4321
	Despiste	1143	36	62	1468	1566
	Total	5196	87	291	6626	7004
V.Castelo	Atropelamentos	111	6	5	114	125
	Colisão	409	11	29	527	567
	Despiste	253	11	17	305	333
	Total	773	28	51	946	1025
V.Real	Atropelamentos	84	2	13	75	90
	Colisão	224	3	19	315	337
	Despiste	228	5	15	283	303
	Total	536	10	47	673	730

2008: Vítimas mortais segundo a natureza do acidente



Utentes vítimas segundo a categoria de veículo em 2008

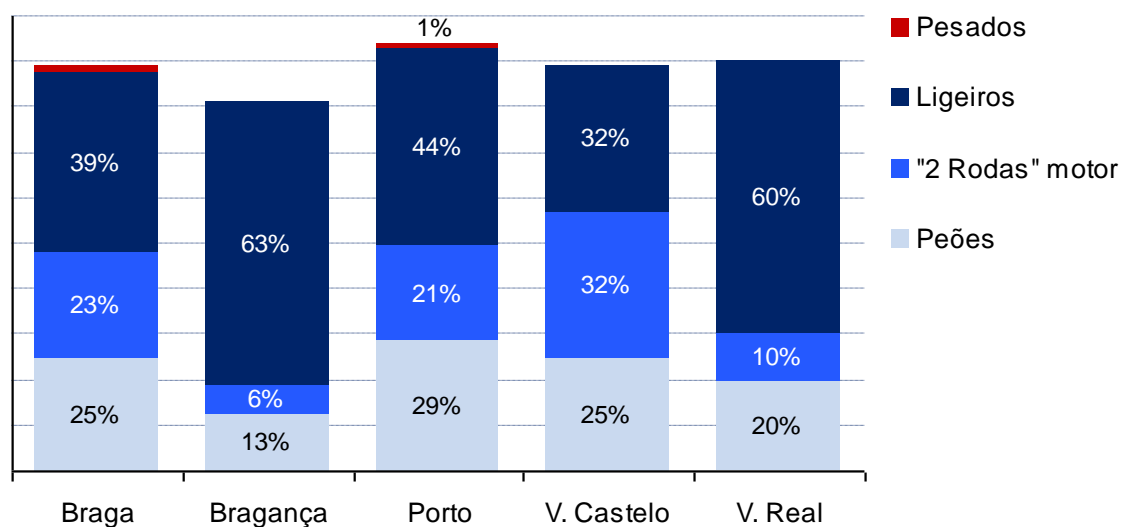
	Mortos							Feridos graves						
	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO NORTE	50	85	2	14	28	8	197	192	290	4	59	99	26	679
Braga	14	22	1	7	6	2	56	70	99	1	19	35	7	233
Bragança	2	10	0	0	1	0	16	8	33	0	4	8	2	57
Porto	25	38	1	4	14	4	87	95	109	1	27	45	14	291
V.Castelo	7	9	0	2	7	2	28	6	29	2	4	7	1	51
V.Real	2	6	0	1	0	0	10	13	20	0	5	4	2	47

	Feridos leves							Total de vítimas						
	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO NORTE	1648	8101	234	869	882	286	12071	1890	8476	240	942	1009	320	12947
Braga	409	2319	66	229	222	89	3342	493	2440	68	255	263	98	3631
Bragança	42	376	6	17	27	6	484	52	419	6	21	36	8	557
Porto	1010	4251	145	520	523	154	6626	1130	4398	147	551	582	172	7004
V.Castelo	113	640	13	77	74	26	946	126	678	15	83	88	29	1025
V.Real	74	515	4	26	36	11	673	89	541	4	32	40	13	730

* Condutores e passageiros

(1) Inclui utentes de outros veículos

2008: Vítimas mortais segundo a categoria de veículo



Pontos negros em 2008

Braga								
Código da 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
EN105	41,200	41,400	6	9	1	2	11	153
EN105	39,800	40,000	7	14	0	1	11	43
EN201	62,800	62,900	6	14	0	1	11	43
EN205	39,300	39,350	5	8	0	1	8	34
EN206	25,250	25,338	6	10	0	0	12	36
Porto								
A29 ⁽²⁾	47,000	47,200	6	10	1	0	7	121
EN101	132,920	133,100	5	12	0	0	9	27
EN104	6,980	7,100	6	10	1	0	15	145
EN13	16,500	16,625	5	8	0	1	5	25
EN15	11,980	12,150	7	14	0	0	8	24

⁽²⁾ Sentido decrescente da quilometragem

Região Centro

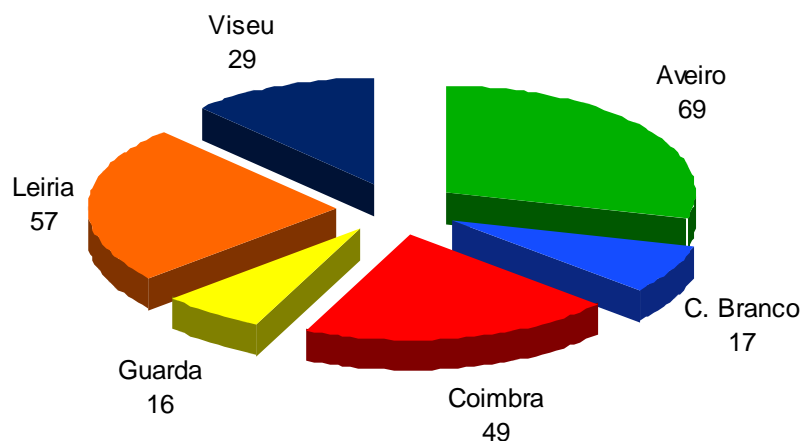
Acidentes com vítimas: 2007/2008

	Acidentes com vítimas		Acidentes com mortos e/ou f. graves		Acidentes com mortos		Índice de Gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO CENTRO	10019	9661	885	815	226	223	2,6	2,5
Aveiro	2958	2935	243	219	51	66	1,8	2,4
C. Branco	695	576	112	94	23	17	5,2	3,0
Coimbra	1992	1934	118	121	36	48	1,9	2,5
Guarda	547	493	71	58	17	14	14,1	11,6
Leiria	2414	2287	212	196	64	50	1,7	1,3
Viseu	1413	1436	129	127	35	28	2,8	2,0

Vítimas: 2007/2008

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO CENTRO	262	237	855	752	12246	11863	13363	12852
Aveiro	54	69	241	203	3591	3526	3886	3798
C. Branco	36	17	122	87	820	656	978	760
Coimbra	38	49	97	93	2450	2430	2585	2572
Guarda	17	16	85	58	655	615	757	689
Leiria	77	57	196	189	2967	2814	3240	3060
Viseu	40	29	114	122	1763	1822	1917	1973

2008: Vítimas mortais por distrito



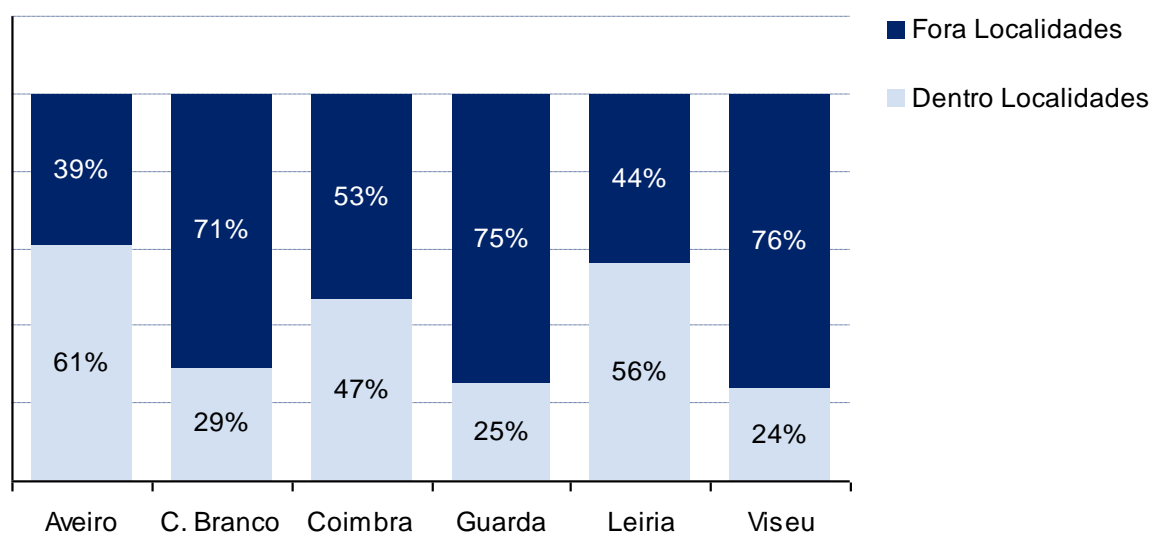
Acidentes e vítimas por mês, em 2008

		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
REGIÃO CENTRO	Acidentes com vítimas	716	728	790	728	747	788	863	945	861	887	808	800	9661
	Acid.c/ mortos e f.graves	63	53	62	63	59	62	72	72	82	85	75	67	815
	Acid.com mortos	13	12	18	20	16	18	22	22	23	19	18	22	223
	Mortos	13	12	23	20	17	18	22	24	25	19	21	23	237
	F.Graves	57	52	56	61	50	55	70	67	73	79	76	56	752
	F.Leves	846	896	963	864	934	928	1087	1252	1025	1093	989	986	11863
Aveiro	Acidentes com vítimas	237	248	242	227	221	229	258	277	271	245	234	246	2935
	Acid.c/ mortos e f.graves	20	15	14	22	17	23	17	17	20	18	11	25	219
	Acid.com mortos	3	4	4	11	4	8	9	4	5	5	3	6	66
	Mortos	3	4	5	11	4	8	9	4	5	5	5	6	69
	F.Graves	18	13	14	14	16	18	21	16	19	15	15	24	203
	F.Leves	268	289	286	262	289	253	311	378	318	289	295	288	3526
Castelo Branco	Acidentes com vítimas	36	48	34	49	45	47	59	75	49	50	39	45	576
	Acid.c/ mortos e f.graves	6	9	3	8	4	2	10	9	13	15	7	8	94
	Acid.com mortos	0	2	2	2	2	1	1	1	4	0	0	2	17
	Mortos	0	2	2	2	2	1	1	1	4	0	0	2	17
	F.Graves	6	8	1	6	2	3	12	8	11	17	7	6	87
	F.Leves	47	58	40	50	53	56	75	86	48	53	38	52	656
Coimbra	Acidentes com vítimas	133	146	155	149	149	163	177	174	167	190	167	164	1934
	Acid.c/ mortos e f.graves	15	5	10	7	11	9	12	10	8	12	14	8	121
	Acid.com mortos	5	2	3	1	6	1	4	6	5	5	6	4	48
	Mortos	5	2	3	1	6	1	4	6	6	5	6	4	49
	F.Graves	13	4	7	9	6	8	9	8	3	11	11	4	93
	F.Leves	158	178	184	192	183	196	236	226	202	254	210	211	2430
Guarda	Acidentes com vítimas	45	35	41	33	34	47	41	51	39	41	35	51	493
	Acid.c/ mortos e f.graves	3	5	6	1	3	2	8	3	8	9	7	3	58
	Acid.com mortos	1	0	2	0	0	1	2	0	3	2	1	2	14
	Mortos	1	0	3	0	0	1	2	0	3	2	1	3	16
	F.Graves	2	6	7	1	3	1	7	5	7	8	7	4	58
	F.Leves	57	42	56	44	39	56	43	72	39	60	42	65	615
Leiria	Acidentes com vítimas	166	151	189	172	183	187	226	226	197	229	186	175	2287
	Acid.c/ mortos e f.graves	12	11	17	12	16	14	15	23	15	23	22	16	196
	Acid.com mortos	3	2	5	4	2	5	3	9	2	4	6	5	50
	Mortos	3	2	8	4	2	5	3	11	3	4	7	5	57
	F.Graves	10	13	16	14	17	15	14	21	15	23	19	12	189
	F.Leves	196	185	227	195	233	234	290	293	245	288	216	212	2814
Viseu	Acidentes com vítimas	99	100	129	98	115	115	102	142	138	132	147	119	1436
	Acid.c/ mortos e f.graves	7	8	12	13	8	12	10	10	18	8	14	7	127
	Acid.com mortos	1	2	2	2	2	2	3	2	4	3	2	3	28
	Mortos	1	2	2	2	3	2	3	2	4	3	2	3	29
	F.Graves	8	8	11	17	6	10	7	9	18	5	17	6	122
	F.Leves	120	144	170	121	137	133	132	197	173	149	188	158	1822

Acidentes e vítimas segundo a localização, em 2008

	Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO CENTRO	9661	237	752	11863	12852
Dentro Localidade	6555	113	425	7708	8246
Fora Localidade	3106	124	327	4155	4606
Aveiro	576	69	203	3526	3798
Dentro Localidade	265	42	132	2683	2857
Fora Localidade	311	27	71	843	941
C. Branco	576	17	87	656	760
Dentro Localidade	265	5	41	276	322
Fora Localidade	311	12	46	380	438
Coimbra	1934	49	93	2430	2572
Dentro Localidade	1337	23	51	1620	1694
Fora Localidade	597	26	42	810	878
Guarda	493	16	58	615	689
Dentro Localidade	230	4	24	244	272
Fora Localidade	263	12	34	371	417
Leiria	2287	57	189	2814	3060
Dentro Localidade	1654	32	114	1964	2110
Fora Localidade	633	25	75	850	950
Viseu	1436	29	122	1822	1973
Dentro Localidade	798	7	63	921	991
Fora Localidade	638	22	59	901	982

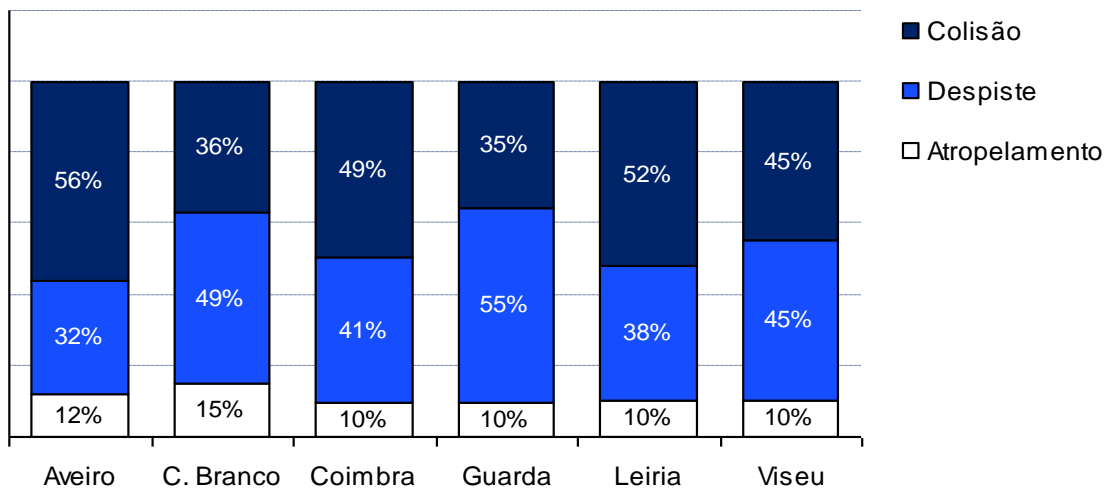
2008: Vítimas mortais segundo a localização



Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente, em 2008

		Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO CENTRO	Atropelamentos	1063	31	109	1006	1146
	Colisão	4810	93	346	6409	6848
	Despiste	3788	113	297	4448	4858
	Total	9661	237	752	11863	12852
Aveiro	Atropelamentos	357	8	34	352	394
	Colisão	1644	31	107	2090	2228
	Despiste	934	30	62	1084	1176
	Total	2935	69	203	3526	3798
C. Branco	Atropelamentos	86	3	17	77	97
	Colisão	210	6	26	269	301
	Despiste	280	8	44	310	362
	Total	576	17	87	656	760
Coimbra	Atropelamentos	190	6	11	190	207
	Colisão	952	17	46	1304	1367
	Despiste	792	26	36	936	998
	Total	1934	49	93	2430	2572
Guarda	Atropelamentos	47	1	9	38	48
	Colisão	174	2	17	249	268
	Despiste	272	13	32	328	373
	Total	493	16	58	615	689
Leiria	Atropelamentos	235	12	23	215	250
	Colisão	1190	25	94	1611	1730
	Despiste	862	20	72	988	1080
	Total	2287	57	189	2814	3060
Viseu	Atropelamentos	148	1	15	134	150
	Colisão	640	12	56	886	954
	Despiste	648	16	51	802	869
	Total	1436	29	122	1822	1973

2008: Vítimas mortais segundo a natureza do acidente



Utentes vítimas segundo a categoria de veículo em 2008

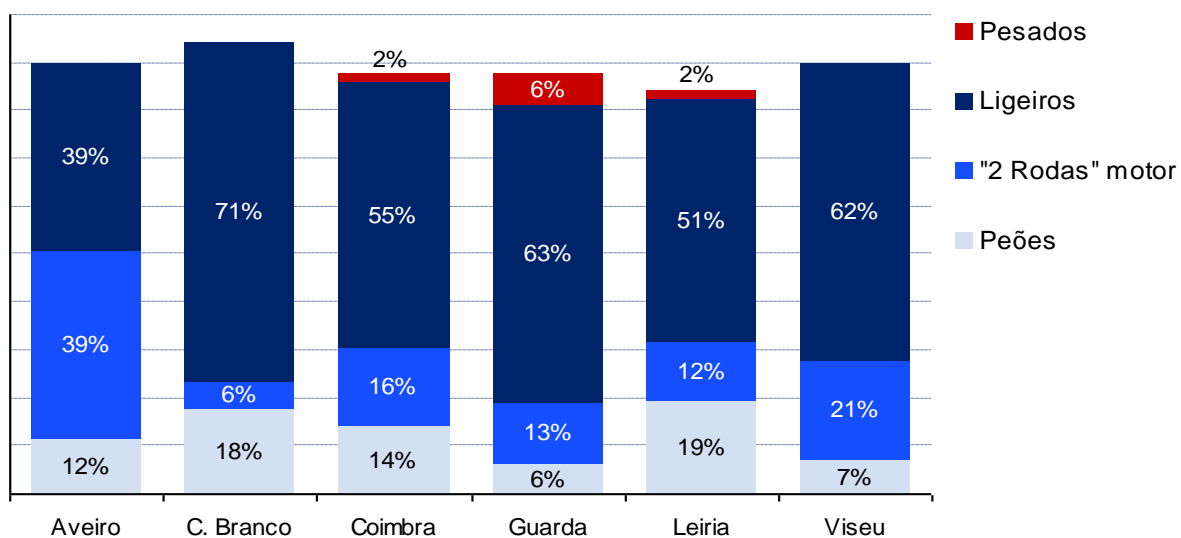
	Mortos							Feridos graves						
	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO CENTRO	32	123	3	30	21	14	237	111	397	18	109	65	37	752
Aveiro	8	27	0	16	11	6	69	34	97	1	34	19	16	203
C. Branco	3	12	0	1	0	0	17	17	42	4	8	10	3	87
Coimbra	7	27	1	3	5	4	49	12	57	0	12	6	5	93
Guarda	1	10	1	1	1	0	16	9	36	2	4	5	0	58
Leiria	11	29	1	4	3	4	57	24	95	9	29	16	9	189
Viseu	2	18	0	5	1	0	29	15	70	2	22	9	4	122

	Feridos leves							Total de vítimas						
	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO CENTRO	998	7742	205	1557	744	485	11863	1141	8262	226	1696	830	536	12852
Aveiro	349	2022	58	651	213	216	3526	391	2146	59	701	243	238	3798
C. Branco	77	437	12	58	45	16	656	97	491	16	67	55	19	760
Coimbra	187	1589	38	310	186	92	2430	206	1673	39	325	197	101	2572
Guarda	35	450	21	35	41	9	615	45	496	24	40	47	9	689
Leiria	216	1921	39	304	181	117	2814	251	2045	49	337	200	130	3060
Viseu	134	1323	37	199	78	35	1822	151	1411	39	226	88	39	1973

* Condutores e passageiros

(1) Inclui utentes de outros veículos

2008: Vítimas mortais segundo a categoria de veículo



Pontos negros em 2008

Aveiro								
Código da 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
A29 ⁽¹⁾	37,500	37,700	6	8	1	0	8	124
EN1	285,400	285,500	5	12	0	0	9	27
EN333	16,500	16,650	7	14	0	0	12	36
Coimbra								
A1 ⁽¹⁾	188,175	188,320	8	11	0	0	13	39
Leiria								
EN242	41,800	42,000	5	9	0	0	8	24
Viseu								
EN16	80,300	80,400	5	6	0	2	5	35

⁽¹⁾ Sentido crescente da quilometragem

Região de Lisboa e Vale do Tejo

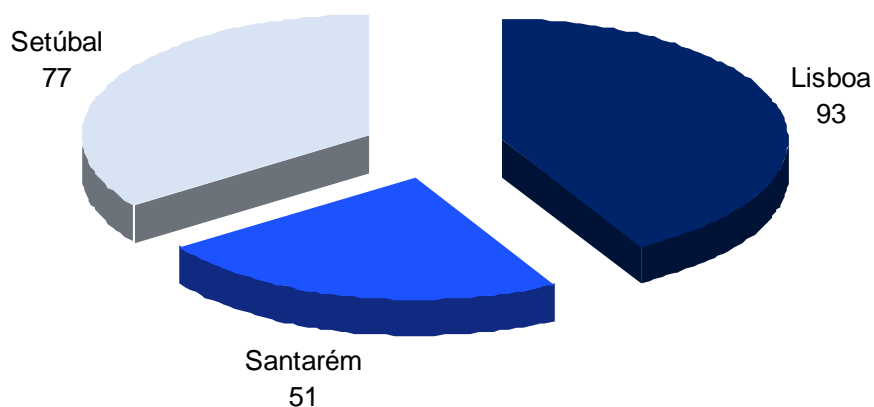
Acidentes com vítimas: 2007/2008

	Acidentes com vítimas		Acidentes com mortos e/ou f. graves		Acidentes com mortos		Índice de Gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO DE LISBOA E VALE TEJO	11744	11033	1025	870	242	203	2,3	2,0
Lisboa	6951	6730	497	427	97	90	1,5	1,4
Santarém	2125	1883	266	222	66	45	3,2	2,7
Setúbal	2668	2420	262	221	79	68	3,5	3,2

Vítimas: 2007/2008

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO DE LISBOA E VALE TEJO	267	221	988	808	14207	13361	15462	14390
Lisboa	105	93	484	401	8251	8029	8840	8523
Santarém	69	51	254	217	2639	2319	2962	2587
Setúbal	93	77	250	190	3317	3013	3660	3280

2008: Vítimas mortais por distrito



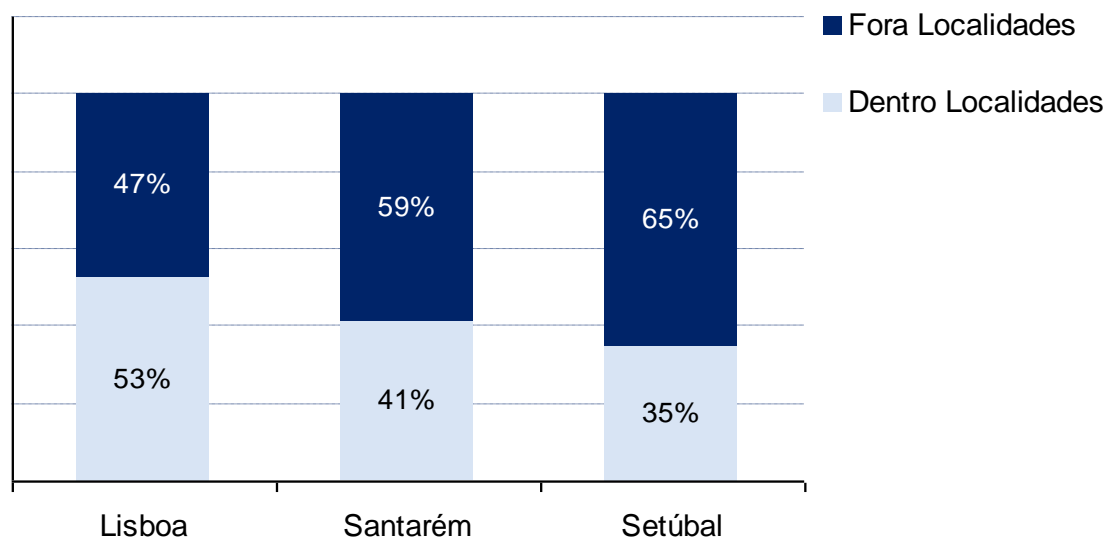
Acidentes e vítimas por mês, em 2008

		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
REGIÃO DE LISBOA E VALE TEJO	Acidentes com vítimas	818	859	873	934	888	863	939	907	917	1071	1029	935	11033
	Acid.c/ mortos e f.graves	69	61	67	81	61	75	73	98	71	70	83	61	870
	Acid.com mortos	16	20	14	16	16	11	14	27	22	12	21	14	203
	Mortos	17	21	17	18	18	12	14	28	22	13	27	14	221
	F.Graves	67	54	60	79	53	73	68	84	59	73	80	58	808
	F.Leves	976	1059	1042	1114	1072	1055	1140	1129	1101	1287	1226	1160	13361
Lisboa	Acidentes com vítimas	497	548	530	567	554	519	567	540	548	666	631	563	6730
	Acid.c/ mortos e f.graves	39	39	33	40	35	34	33	47	35	29	40	23	427
	Acid.com mortos	7	11	5	8	8	4	6	11	12	5	8	5	90
	Mortos	7	11	5	9	9	4	6	11	12	5	9	5	93
	F.Graves	40	39	30	39	31	34	27	41	29	28	41	22	401
	F.Leves	573	671	630	670	651	623	677	665	634	795	738	702	8029
Santarém	Acidentes com vítimas	139	151	153	161	151	148	162	163	156	166	168	165	1883
	Acid.c/ mortos e f.graves	15	11	18	20	15	27	22	24	15	13	20	22	222
	Acid.com mortos	3	4	5	4	3	4	3	8	3	1	5	2	45
	Mortos	3	5	8	5	4	4	3	8	3	1	5	2	51
	F.Graves	15	8	17	21	16	27	21	21	13	16	18	24	217
	F.Leves	176	198	168	203	204	174	175	202	199	212	200	208	2319
Setúbal	Acidentes com vítimas	182	160	190	206	183	196	210	204	213	239	230	207	2420
	Acid.c/ mortos e f.graves	15	11	16	21	11	14	18	27	21	28	23	16	221
	Acid.com mortos	6	5	4	4	5	3	5	8	7	6	8	7	68
	Mortos	7	5	4	4	5	4	5	9	7	7	13	7	77
	F.Graves	12	7	13	19	6	12	20	22	17	29	21	12	190
	F.Leves	227	190	244	241	217	258	288	262	268	280	288	250	3013

Acidentes e vítimas segundo a localização, em 2008

	Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO LISBOA E VALE TEJO	11033	221	808	13361	14390
Dentro Localidade	8006	97	536	9373	10006
Fora Localidade	3027	124	272	3988	4384
Lisboa	6730	93	401	8029	8523
Dentro Localidade	5313	49	315	6203	6567
Fora Localidade	1417	44	86	1826	1956
Santarém	1883	51	217	2319	2587
Dentro Localidade	1127	21	114	1298	1433
Fora Localidade	756	30	103	1021	1154
Setúbal	2420	77	190	3013	3280
Dentro Localidade	1566	27	107	1872	2006
Fora Localidade	854	50	83	1141	1274

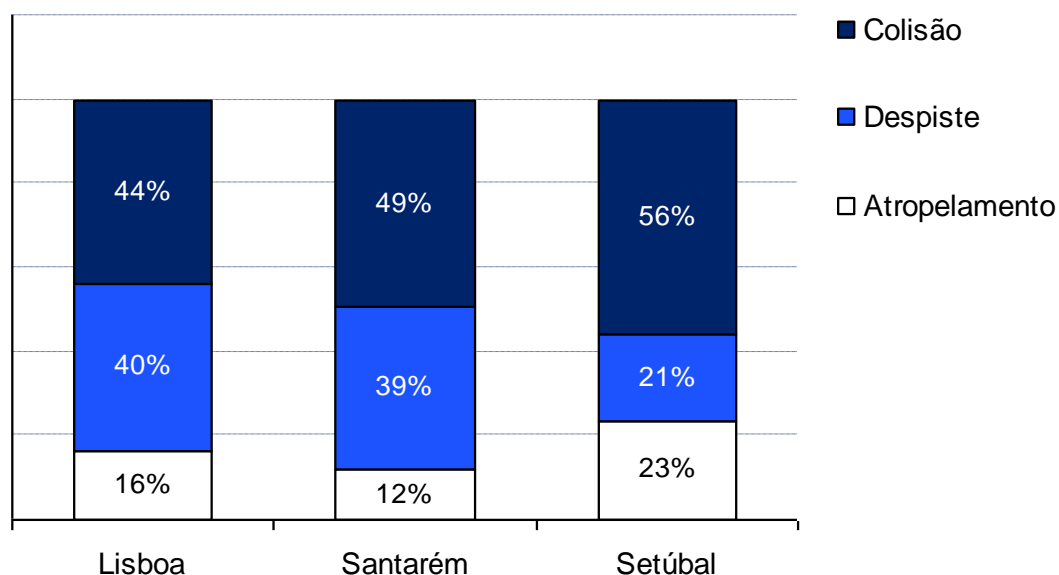
2008: Vítimas mortais segundo a localização



Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente, em 2008

		Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO LISBOA E VALE TEJO	Atropelamentos	2170	39	174	2105	2318
	Colisão	5762	109	384	7615	8108
	Despiste	3101	73	250	3641	3964
	Total	11033	221	808	13361	14390
Lisboa	Atropelamentos	1587	15	107	1564	1686
	Colisão	3476	41	177	4536	4754
	Despiste	1667	37	117	1929	2083
	Total	6730	93	401	8029	8523
Santarém	Atropelamentos	189	6	34	159	199
	Colisão	865	25	105	1171	1301
	Despiste	829	20	78	989	1087
	Total	1883	51	217	2319	2587
Setúbal	Atropelamentos	394	18	33	382	433
	Colisão	1421	43	102	1908	2053
	Despiste	605	16	55	723	794
	Total	2420	77	190	3013	3280

2008: Vítimas mortais segundo a natureza do acidente



Utentes vítimas segundo a categoria de veículo em 2008

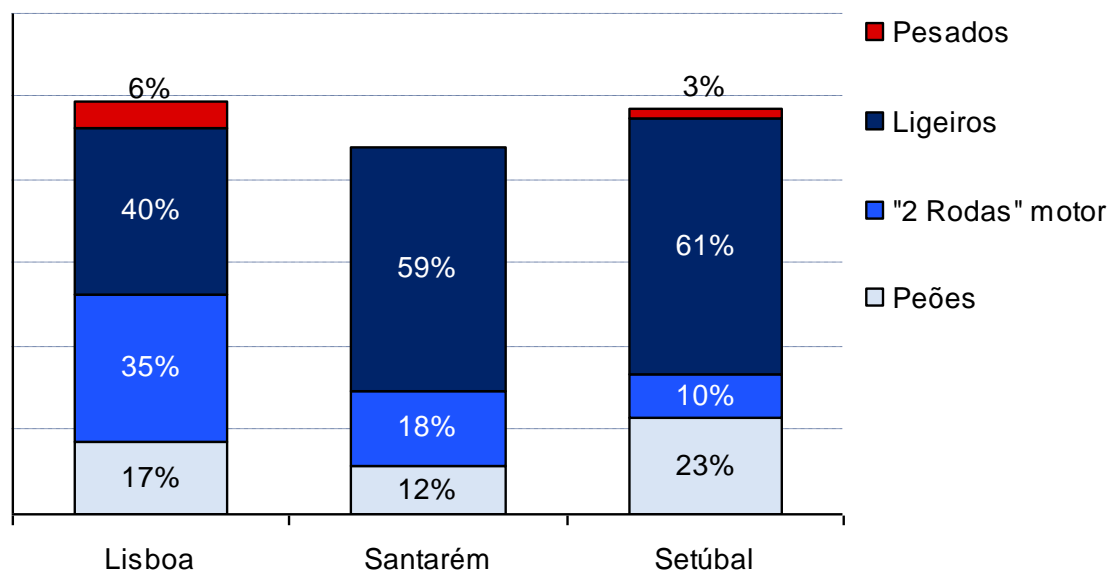
	Mortos							Feridos graves						
	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO LISBOA V. TEJO	40	114	8	12	38	9	221	180	381	15	56	144	27	808
Lisboa	16	37	6	6	27	1	93	111	169	6	21	85	9	401
Santarém	6	30	0	4	5	6	51	34	112	6	29	22	9	217
Setúbal	18	47	2	2	6	2	77	35	100	3	6	37	9	190

	Feridos leves							Total de vítimas						
	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado*	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO LISBOA V. TEJO	2085	8540	307	707	1386	305	13361	2305	9035	330	775	1568	341	14390
Lisboa	1546	4811	175	324	998	162	8029	1673	5017	187	351	1110	172	8523
Santarém	158	1705	51	215	117	59	2319	198	1847	57	248	144	74	2587
Setúbal	381	2024	81	168	271	84	3013	434	2171	86	176	314	95	3280

* Condutores e passageiros

(1) Inclui utentes de outros veículos

2008: Vítimas mortais segundo a categoria de veículo



Pontos negros em 2008

Lisboa								
Código da 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 ⁽²⁾	24,900	25,000	6	8	0	0	8	24
A1 ⁽²⁾	7,300	7,500	5	8	0	1	7	31
A5 ⁽¹⁾	3,500	3,700	6	17	0	0	11	33
A5 ⁽¹⁾	4,400	4,600	6	14	0	0	9	27
A5 ⁽¹⁾	14,000	14,200	7	25	0	0	8	24
A5 ⁽¹⁾	7,150	7,300	5	9	0	1	4	22
A5 ⁽¹⁾	0,200	0,400	7	14	0	0	7	21
A5 ⁽²⁾	7,800	8,000	6	15	1	1	7	131
EN10	133,100	133,300	5	11	0	2	4	32
EN10	128,300	128,480	7	14	0	0	8	24
EN247	32,600	32,800	5	10	0	0	7	21
EN247	74,900	75,100	5	9	0	1	5	25
EN3	7,550	7,700	5	10	1	2	8	144
EN3	0,100	0,300	8	14	0	1	9	37
EN9	5,900	6,100	6	13	0	1	9	37
IC17	10,700	10,900	9	16	0	0	10	30
IC17	13,800	14,000	8	9	0	0	9	27
IC19 ⁽²⁾	5,300	5,500	7	15	0	1	8	34
IC2	30,400	30,500	5	9	0	1	8	34
Santarém								
EN3	33,400	33,600	9	13	0	4	11	73
Setúbal								
A2 ⁽¹⁾	5,700	5,900	7	20	0	0	7	21
A2 ⁽²⁾	4,100	4,300	6	19	0	0	21	63
A2 ⁽²⁾	5,900	6,050	8	23	0	0	14	42
A2 ⁽²⁾	5,200	5,400	5	10	0	0	7	21
EN10	20,400	20,550	6	13	1	1	5	125
EN10	16,800	17,000	6	14	0	0	7	21
EN120	18,900	19,100	5	9	0	0	7	21

⁽¹⁾ Sentido crescente da quilometragem

⁽²⁾ Sentido decrescente da quilometragem

Região do Alentejo

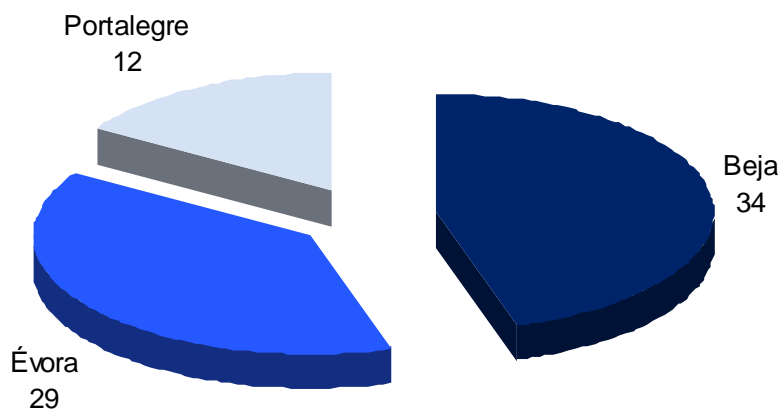
Acidentes com vítimas: 2007/2008

	Acidentes com vítimas		Acidentes com mortos e/ou f. graves		Acidentes com mortos		Índice de Gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO ALENTEJO	1490	1400	254	195	47	66	3,9	5,4
Beja	575	513	113	74	19	29	4,3	6,6
Évora	581	552	81	68	18	25	3,4	5,3
Portalegre	334	335	60	53	10	12	3,9	3,6

Vítimas: 2007/2008

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
REGIÃO ALENTEJO	58	75	264	180	1794	1710	2116	1965
Beja	25	34	128	68	724	649	877	751
Évora	20	29	76	66	701	673	797	768
Portalegre	13	12	60	46	369	388	442	446

2008: Vítimas mortais por distrito



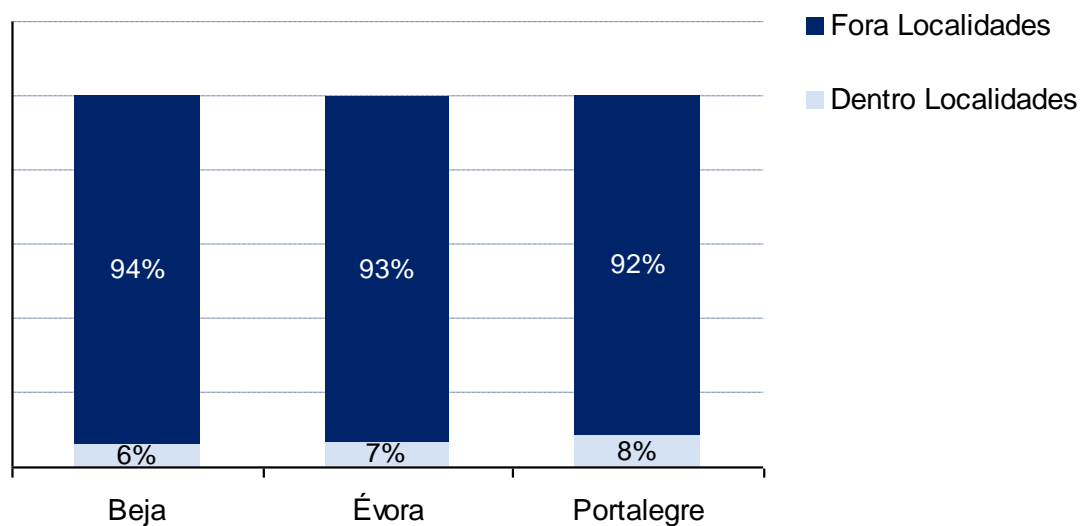
Acidentes e vítimas por mês, em 2008

		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
REGIÃO ALENTEJO	Acidentes com vítimas	114	102	97	94	94	121	141	128	111	146	127	125	1400
	Acid.c/ mortos e f.graves	12	17	12	5	10	22	22	21	24	15	19	16	195
	Acid.com mortos	6	4	2	3	3	5	7	9	9	5	6	7	66
	Mortos	7	6	2	5	3	5	7	11	10	5	6	8	75
	F.Graves	6	18	10	4	7	21	22	25	18	15	19	15	180
	F.Leves	142	117	129	132	121	140	177	151	129	179	143	150	1710
Beja	Acidentes com vítimas	37	38	36	38	32	49	58	51	42	44	42	46	513
	Acid.c/ mortos e f.graves	5	5	4	3	4	9	11	7	7	5	7	7	74
	Acid.com mortos	2	1	1	2	2	3	3	2	6	2	1	4	29
	Mortos	2	1	1	4	2	3	3	3	7	2	1	5	34
	F.Graves	3	6	3	2	2	7	13	11	2	4	7	8	68
	F.Leves	51	43	46	53	47	53	70	71	53	57	45	60	649
Évora	Acidentes com vítimas	48	39	41	39	37	38	58	48	38	62	55	49	552
	Acid.c/ mortos e f.graves	3	7	2	2	2	7	7	8	6	8	9	7	68
	Acid.com mortos	2	3	0	1	0	2	4	4	2	2	3	2	25
	Mortos	3	5	0	1	0	2	4	5	2	2	3	2	29
	F.Graves	1	6	2	2	2	8	5	9	5	9	11	6	66
	F.Leves	57	48	64	58	49	42	71	50	46	74	60	54	673
Portalegre	Acidentes com vítimas	29	25	20	17	25	34	25	29	31	40	30	30	335
	Acid.c/ mortos e f.graves	4	5	6	0	4	6	4	6	11	2	3	2	53
	Acid.com mortos	2	0	1	0	1	0	0	3	1	1	2	1	12
	Mortos	2	0	1	0	1	0	0	3	1	1	2	1	12
	F.Graves	2	6	5	0	3	6	4	5	11	2	1	1	46
	F.Leves	34	26	19	21	25	45	36	30	30	48	38	36	388

Acidentes e vítimas segundo a localização, em 2008

	Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO ALENTEJO	1400	75	180	1710	1965
Dentro Localidade	479	5	35	566	606
Fora Localidade	921	70	145	1144	1359
Beja	513	34	68	649	751
Dentro Localidade	134	2	6	159	167
Fora Localidade	379	32	62	490	584
Évora	552	29	66	673	768
Dentro Localidade	203	2	16	233	251
Fora Localidade	349	27	50	440	517
Portalegre	335	12	46	388	446
Dentro Localidade	142	1	13	174	188
Fora Localidade	193	11	33	214	258

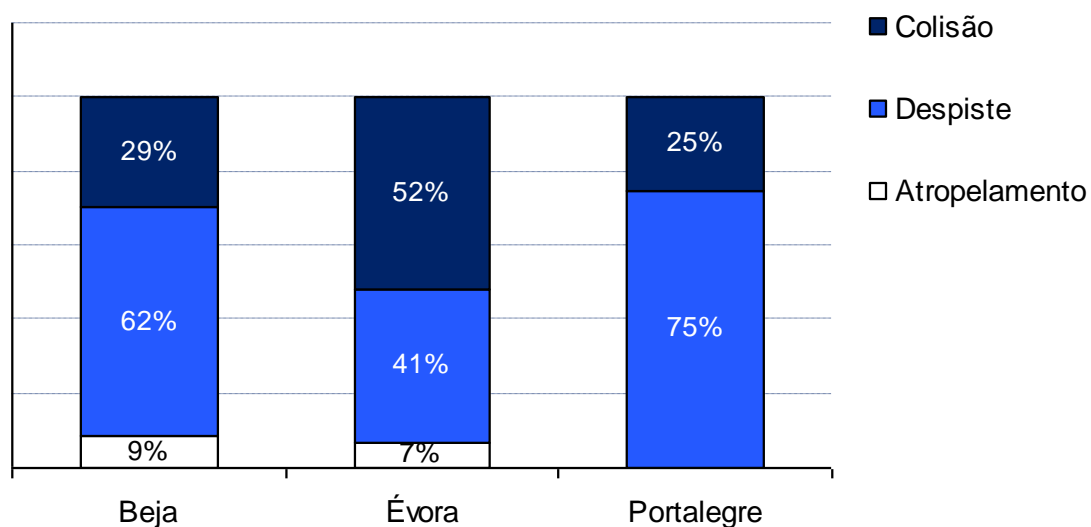
2008: Vítimas mortais segundo a localização



Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente, em 2008

		Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total de vítimas
REGIÃO ALENTEJO	Atropelamentos	157	5	10	155	170
	Colisão	529	28	79	748	855
	Despiste	714	42	91	807	940
	Total	1400	75	180	1710	1965
Beja	Atropelamentos	55	3	3	55	61
	Colisão	180	10	33	274	317
	Despiste	278	21	32	320	373
	Total	513	34	68	649	751
Évora	Atropelamentos	67	2	3	67	72
	Colisão	219	15	32	297	344
	Despiste	266	12	31	309	352
	Total	552	29	66	673	768
Portalegre	Atropelamentos	35	0	4	33	37
	Colisão	130	3	14	177	194
	Despiste	170	9	28	178	215
	Total	335	12	46	388	446

2008: Vítimas mortais segundo a natureza do acidente



Utentes vítimas segundo a categoria de veículo em 2008

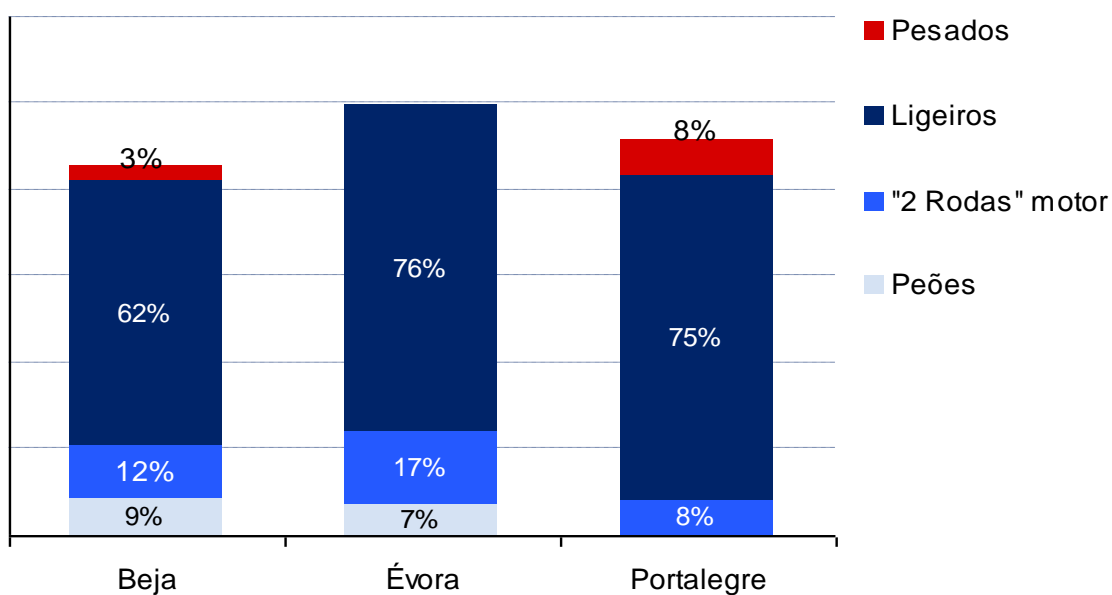
	Mortos							Feridos graves						
	Peões	Ligeiro*	Pesado	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO ALENTEJO	5	52	2	3	7	3	75	11	112	4	18	26	6	180
Beja	3	21	1	0	4	3	34	3	42	2	8	10	2	68
Évora	2	22	0	3	2	0	29	3	46	2	7	6	2	66
Portalegre	0	9	1	0	1	0	12	5	24	0	3	10	2	46

	Feridos leves							Total de vítimas						
	Peões	Ligeiro*	Pesado	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)	Peões	Ligeiro*	Pesado	Ciclom*	Motoc*	Veloc*	Total (1)
REGIÃO ALENTEJO	153	1251	36	136	94	27	1710	169	1415	42	157	127	36	1965
Beja	54	474	15	46	43	12	649	60	537	18	54	57	17	751
Évora	64	482	13	63	34	12	673	69	550	15	73	42	14	768
Portalegre	35	295	8	27	17	3	388	40	328	9	30	28	5	446

* Condutores e passageiros

(1) Inclui utentes de outros veículos

2008: Vítimas mortais por categoria de veículo



Pontos negros em 2008

Évora								
Código da 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
EN256	8,600	8,725	5	6	0	0	7	21

Região do Algarve

Acidentes com vítimas: 2007/2008

REGIÃO DO ALGARVE	Acidentes com vítimas		Acidentes com mortos e/ou feridos graves		Acidentes com mortos		Índice de gravidade	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Faro	2256	1979	277	199	67	44	3,2	2,3

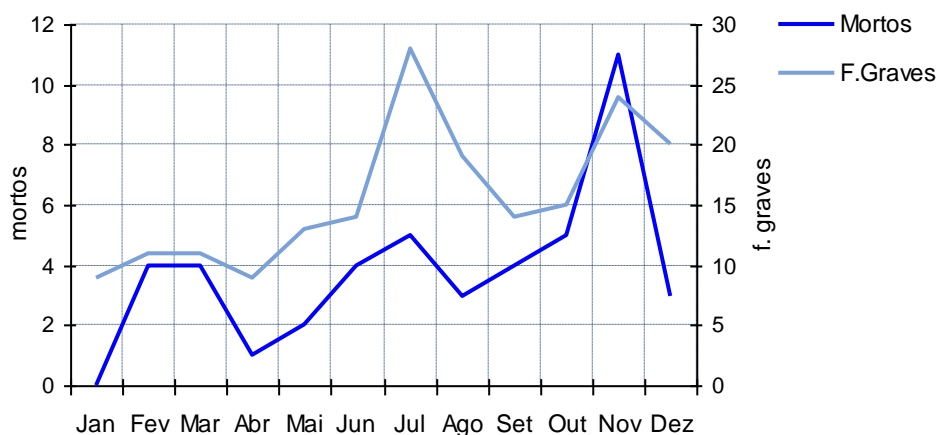
Vítimas: 2007/2008

REGIÃO DO ALGARVE	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Faro	72	46	277	187	2550	2322	2899	2555

Acidentes e vítimas por mês, em 2008

REGIÃO DO ALGARVE		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Faro	Acidentes com vítimas	132	119	149	170	171	172	228	212	191	142	152	141	1979
	Acid.c/ mortos e f.graves	8	11	15	9	13	18	25	18	17	16	31	18	199
	Acid.com mortos	0	3	4	1	2	4	5	3	4	5	10	3	44
	Mortos	0	4	4	1	2	4	5	3	4	5	11	3	46
	F.Graves	9	11	11	9	13	14	28	19	14	15	24	20	187
	F.Leves	149	140	164	208	207	205	285	262	220	169	156	157	2322

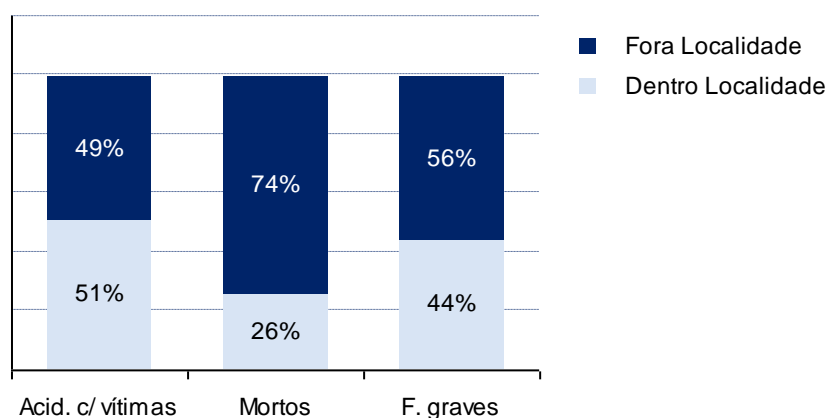
2008: Vítimas mortais e feridos graves por mês



Acidentes e vítimas segundo a localização, em 2008

REGIÃO DO ALGARVE	Acidentes com vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
Faro	1979	46	187	2322	2555
Dentro Localidade	1005	12	83	1115	1210
Fora Localidade	974	34	104	1207	1345

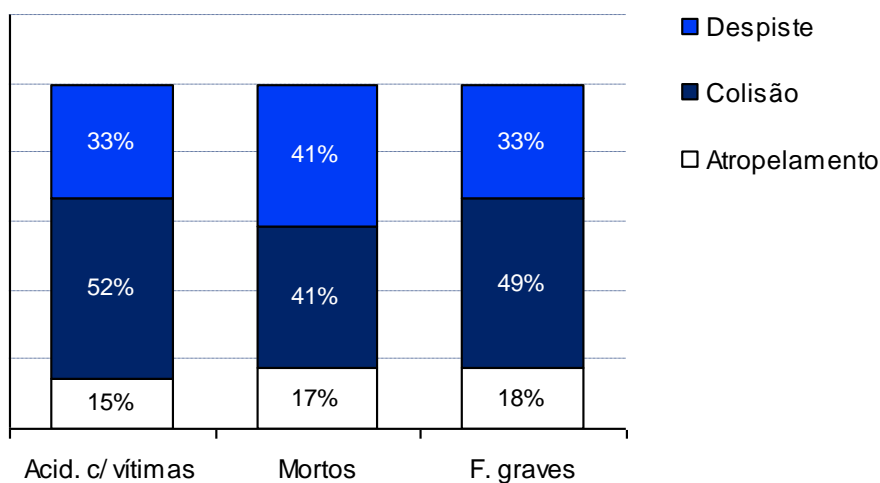
2008: Sinistralidade segundo a localização



Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente, em 2008

REGIÃO DO ALGARVE	Acidentes c/ vítimas	Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
Faro					
Atropelamentos	292	8	33	266	307
Colisões	1030	19	92	1302	1413
Despistes	657	19	62	754	835
Total	1979	46	187	2322	2555

2008: Sinistralidade segundo a natureza do acidente



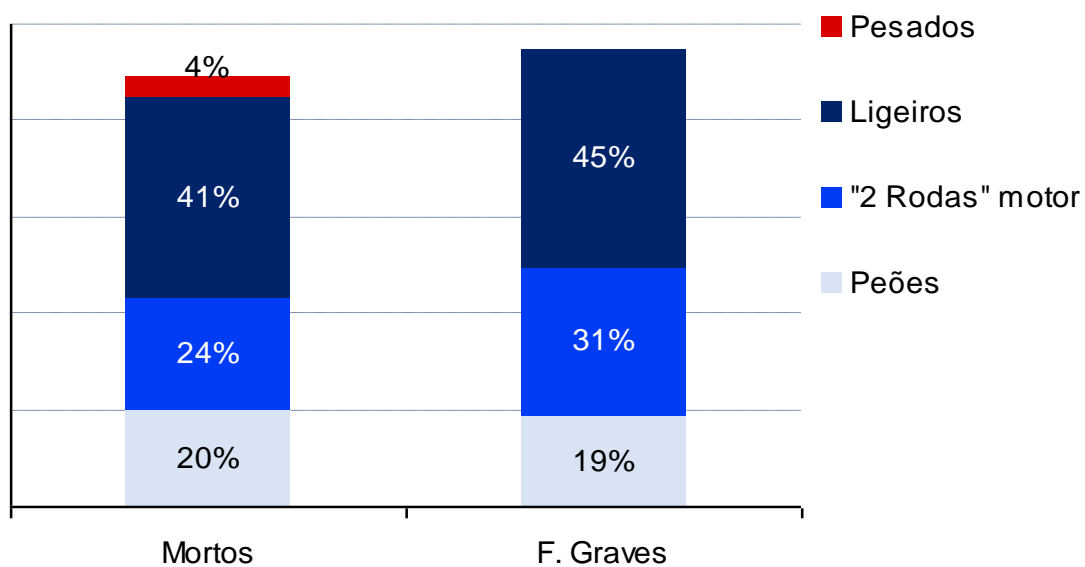
Utentes vítimas segundo a categoria de veículo, em 2008

REGIÃO DO ALGARVE		Mortos	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
Faro	Peões	9	35	263	307
	Ligeiros*	19	84	1366	1469
	Pesados*	2	0	20	22
	Ciclomotores*	3	21	312	336
	Motociclos*	8	37	219	264
	Velocípedes*	3	9	130	142
	Total ⁽¹⁾	46	187	2322	2555

* Condutores e passageiros

⁽¹⁾ Inclui utentes de outros veículos

2008: Vítimas mortais e feridos graves segundo a categoria de veículo



Pontos negros em 2008: Não se identificaram pontos negros no distrito.

REGIÕES AUTÓNOMAS

1. Acidentes e vítimas nas Regiões Autónomas: 2007/2008

REGIÕES AUTÓNOMAS	Acidentes com vítimas		Mortos		Feridos graves		Feridos leves	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Total	-	852	35	23	259	117	1866	1004
Madeira	-	220	15	10	95	29	1041	248
Açores	-	632	20	13	164	88	825	756
Equiparado Ponta Delgada a)	-	403	8	8	82	31	512	503
Equiparado Angra Heroísmo b)	-	159	8	2	41	33	235	169
Equiparado da Horta c)	-	70	4	3	41	24	78	84

Fonte: Antenas (2007); BEAV's (2008)

a) S. Miguel e St.ª Maria

b) Terceira, S. Jorge e Graciosa

c) Faial, Pico, Flores e Corvo

