



AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

Distrito - GUARDA

SINISTRALIDADE
Dez de 2013

Observatório de Segurança Rodoviária

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
EVOLUÇÃO 2004-2013	4
1. Acidentes com vítimas	4
2. Vítimas	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas 2004/2013.....	6
2. Acidentes e vítimas por mês	6
3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana	7
4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade	7
5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia	7
6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos	8
7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente	8
8. Acidentes e vítimas segundo a localização	9
9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via	9
10. Acidentes e vítimas segundo o concelho	10
UTENTES	11
1. Vítimas segundo a categoria de utentes	11
2. Vítimas segundo a categoria de veículo	11
3. Vítimas segundo o grupo etário	11
NOTAS	12
ANEXOS	13
Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves	13

DEFINIÇÕES

Acidente

Ocorrência na via pública ou que nela tenha origem envolvendo pelo menos um veículo em movimento, 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/Vítima mortal (no local)

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

Morto/Vítima mortal a 30 dias *

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

Ferido grave

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

Ferido leve

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

Condutor

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

Passageiro

Pessoa 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.

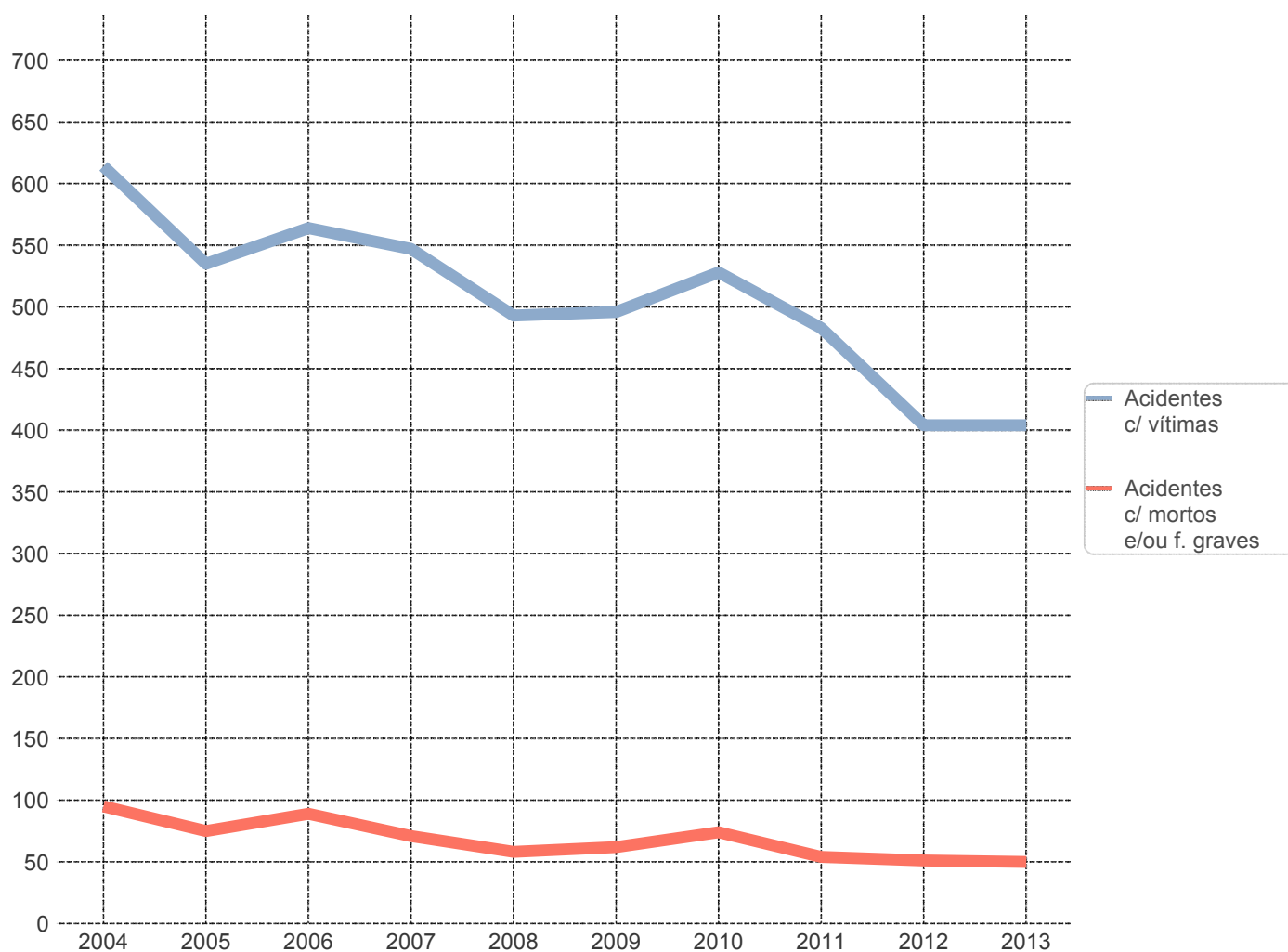
* Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2004-2013

1. Acidentes com vítimas

	Acidentes c/ vítimas	Acidentes c/ mortos	Acidentes c/ mortos e/ou f. graves	Índice de gravidade
2004	614	34	95	6,2
2005	535	19	75	3,6
2006	564	28	89	5,1
2007	547	17	71	3,1
2008	493	14	58	3,2
2009	496	17	62	3,4
2010	528	16	74	3,2
2011	483	11	54	2,3
2012	404	10	51	2,5
2013	404	11	50	3,0

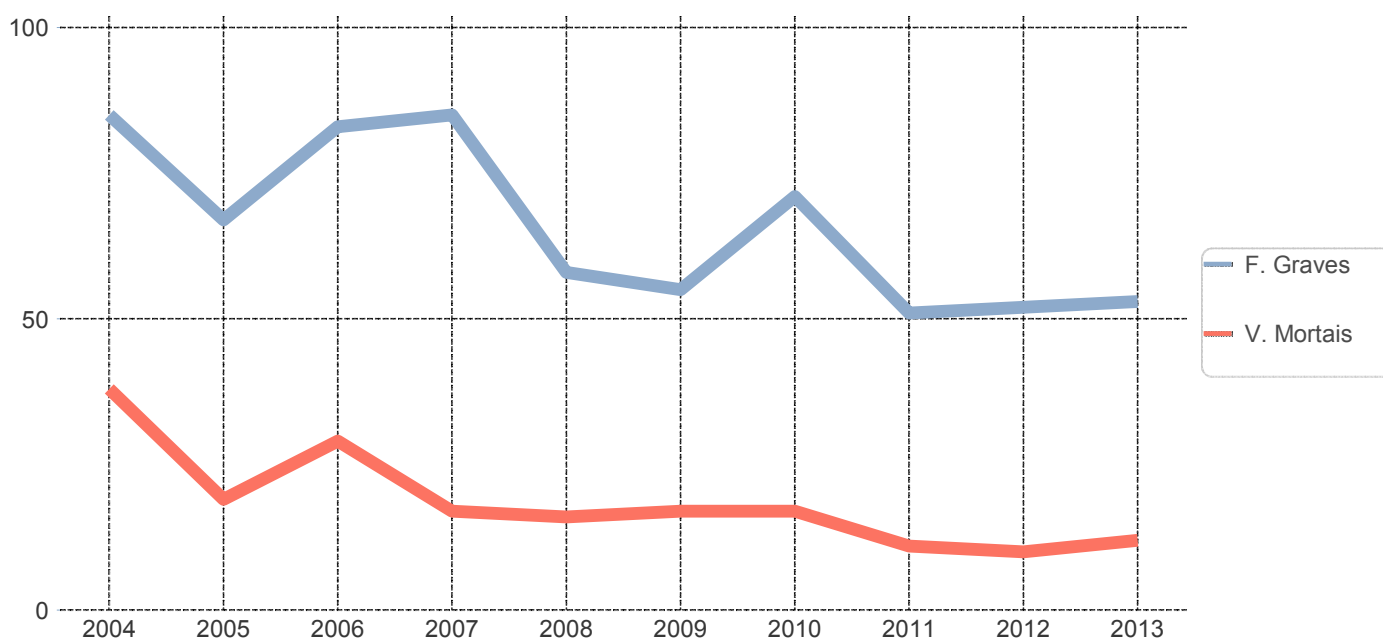
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ mortos e/ou f. graves



2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2004	38	85	754	877
2005	19	67	645	731
2006	29	83	710	822
2007	17	85	655	757
2008	16	58	615	689
2009	17	55	587	659
2010	17	71	633	721
2011	11	51	600	662
2012	10	52	491	553
2013	12	53	480	545

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2012/2013

	Acidentes c/ vítimas	% *	Vítimas mortais	% *	Feridos graves	% *	Feridos leves	% *	Total vítimas	% *	Índice de gravidade
2012	404	-	10	-	52	-	491	-	553	-	2,5
2013	404	0,0	12	20,0	53	1,9	480	-2,2	545	-1,4	3,0

* Variação relativa ao ano anterior

2. Acidentes e vítimas por mês

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Jan	36	8,9	1	8,3	3	5,7	44	9,2	48	8,8	2,8
Fev	18	4,5	0	0,0	1	1,9	19	4,0	20	3,7	0,0
Mar	36	8,9	0	0,0	3	5,7	39	8,1	42	7,7	0,0
Abr	28	6,9	1	8,3	5	9,4	35	7,3	41	7,5	3,6
Mai	26	6,4	1	8,3	5	9,4	35	7,3	41	7,5	3,8
Jun	21	5,2	2	16,7	5	9,4	26	5,4	33	6,1	9,5
Jul	42	10,4	2	16,7	4	7,5	52	10,8	58	10,6	4,8
Ago	48	11,9	1	8,3	7	13,2	60	12,5	68	12,5	2,1
Set	43	10,6	1	8,3	3	5,7	56	11,7	60	11,0	2,3
Out	39	9,7	1	8,3	5	9,4	42	8,8	48	8,8	2,6
Nov	22	5,4	0	0,0	5	9,4	21	4,4	26	4,8	0,0
Dez	45	11,1	2	16,7	7	13,2	51	10,6	60	11,0	4,4
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
2ª feira	76	18,8	1	8,3	15	28,3	91	19,0	107	19,6	1,3
3ª feira	60	14,9	1	8,3	11	20,8	67	14,0	79	14,5	1,7
4ª feira	61	15,1	1	8,3	5	9,4	73	15,2	79	14,5	1,6
5ª feira	52	12,9	4	33,3	1	1,9	58	12,1	63	11,6	7,7
6ª feira	53	13,1	1	8,3	8	15,1	70	14,6	79	14,5	1,9
Sábado	56	13,9	1	8,3	6	11,3	67	14,0	74	13,6	1,8
Domingo	46	11,4	3	25,0	7	13,2	54	11,3	64	11,7	6,5
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dia	311	77,0	6	50,0	36	67,9	382	79,6	424	77,8	1,9
Noite	83	20,5	5	41,7	17	32,1	87	18,1	109	20,0	6,0
Aurora ou crep.	10	2,5	1	8,3	0	0,0	11	2,3	12	2,2	10,0
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
00-03	10	2,5	0	0,0	2	3,8	12	2,5	14	2,6	0,0
03-06	11	2,7	0	0,0	3	5,7	14	2,9	17	3,1	0,0
06-09	44	10,9	0	0,0	3	5,7	59	12,3	62	11,4	0,0
09-12	75	18,6	0	0,0	8	15,1	94	19,6	102	18,7	0,0
12-15	73	18,1	2	16,7	5	9,4	83	17,3	90	16,5	2,7
15-18	94	23,3	2	16,7	15	28,3	115	24,0	132	24,2	2,1
18-21	74	18,3	6	50,0	15	28,3	82	17,1	103	18,9	8,1
21-24	23	5,7	2	16,7	2	3,8	21	4,4	25	4,6	8,7
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Bom tempo	289	71,5	10	83,3	42	79,2	335	69,8	387	71,0	3,5
Chuva	96	23,8	2	16,7	11	20,8	115	24,0	128	23,5	2,1
Outros	19	4,7	0	0,0	0	0,0	30	6,3	30	5,5	0,0
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente

		Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Atropelamento	Atropelamento com fuga	6	1,5	0	0,0	1	1,9	5	1,0	6	1,1	0,0
	Atropelamento de animais	2	0,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
	Atropelamento de peões	33	8,2	1	8,3	4	7,5	29	6,0	34	6,2	3,0
	Total	41	10,1	1	8,3	5	9,4	36	7,5	42	7,7	2,4
Colisão	Colisão choque em cadeia	1	0,2	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
	Colisão com fuga	4	1,0	0	0,0	0	0,0	5	1,0	5	0,9	0,0
	Colisão com outras situações	12	3,0	0	0,0	1	1,9	15	3,1	16	2,9	0,0
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	11	2,7	0	0,0	0	0,0	11	2,3	11	2,0	0,0
	Colisão frontal	30	7,4	3	25,0	12	22,6	55	11,5	70	12,8	10,0
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	52	12,9	2	16,7	7	13,2	69	14,4	78	14,3	3,8
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	26	6,4	1	8,3	0	0,0	32	6,7	33	6,1	3,8
	Total	136	33,7	6	50,0	20	37,7	189	39,4	215	39,4	4,4
Despiste	Despiste com capotamento	75	18,6	2	16,7	7	13,2	92	19,2	101	18,5	2,7
	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo	22	5,4	0	0,0	4	7,5	23	4,8	27	5,0	0,0
	Despiste com dispositivo de retenção	5	1,2	0	0,0	0	0,0	6	1,3	6	1,1	0,0
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	2	0,5	0	0,0	0	0,0	6	1,3	6	1,1	0,0
	Despiste sem dispositivo de retenção	11	2,7	0	0,0	1	1,9	11	2,3	12	2,2	0,0
	Despiste simples	112	27,7	3	25,0	16	30,2	117	24,4	136	25,0	2,7
	Total	227	56,2	5	41,7	28	52,8	255	53,1	288	52,8	2,2
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0	

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dentro das localidades	198	49,0	4	33,3	21	39,6	219	45,6	244	44,8	2,0
Fora das localidades	206	51,0	8	66,7	32	60,4	261	54,4	301	55,2	3,9
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Arruamento	127	31,4	0	0,0	15	28,3	141	29,4	156	28,6	0,0
Auto-Estrada	16	4,0	1	8,3	0	0,0	22	4,6	23	4,2	6,3
Estrada Municipal	65	16,1	3	25,0	4	7,5	82	17,1	89	16,3	4,6
Estrada Nacional	162	40,1	4	33,3	23	43,4	203	42,3	230	42,2	2,5
IP/IC	9	2,2	2	16,7	4	7,5	9	1,9	15	2,8	22,2
Outra Via *	25	6,2	2	16,7	7	13,2	23	4,8	32	5,9	8,0
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

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

10. Acidentes e vítimas segundo o concelho

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Aguiar da Beira	12	3,0	0	0,0	0	0,0	16	3,3	16	2,9	0,0
Almeida	32	7,9	0	0,0	5	9,4	46	9,6	51	9,4	0,0
Celorico da Beira	19	4,7	0	0,0	3	5,7	26	5,4	29	5,3	0,0
Figueira de Castelo Rodrigo	15	3,7	1	8,3	2	3,8	14	2,9	17	3,1	6,7
Fornos de Algodres	8	2,0	1	8,3	0	0,0	7	1,5	8	1,5	12,5
Gouveia	31	7,7	0	0,0	4	7,5	37	7,7	41	7,5	0,0
Guarda	97	24,0	2	16,7	14	26,4	116	24,2	132	24,2	2,1
Manteigas	13	3,2	0	0,0	1	1,9	18	3,8	19	3,5	0,0
Meda	8	2,0	0	0,0	0	0,0	9	1,9	9	1,7	0,0
Pinhel	18	4,5	2	16,7	2	3,8	19	4,0	23	4,2	11,1
Sabugal	28	6,9	0	0,0	4	7,5	30	6,3	34	6,2	0,0
Seia	80	19,8	2	16,7	10	18,9	94	19,6	106	19,4	2,5
Trancoso	30	7,4	4	33,3	6	11,3	30	6,3	40	7,3	13,3
Vila Nova de Foz Coa	13	3,2	0	0,0	2	3,8	18	3,8	20	3,7	0,0
TOTAL	404	100,0	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0	3,0

UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Condutores	11	91,7	32	60,4	281	58,5	324	59,4
Passageiros	0	0,0	16	30,2	167	34,8	183	33,6
Peões	1	8,3	5	9,4	32	6,7	38	7,0
TOTAL	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Peões	1	8,3	5	9,4	32	6,7	38	7,0
Veíc. Ligeiros *	3	25,0	25	47,2	372	77,5	400	73,4
Veíc. Pesados *	1	8,3	1	1,9	11	2,3	13	2,4
Velocípedes *	0	0,0	0	0,0	10	2,1	10	1,8
Ciclomotores *	0	0,0	3	5,7	26	5,4	29	5,3
Motociclos *	4	33,3	7	13,2	14	2,9	25	4,6
Outros	3	25,0	12	22,6	15	3,1	30	5,5
TOTAL	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0

* Condutores e passageiros

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
<=14	0	0,0	3	5,7	36	7,5	39	7,2
15-19	1	8,3	4	7,5	26	5,4	31	5,7
20-24	0	0,0	5	9,4	44	9,2	49	9,0
25-29	1	8,3	10	18,9	31	6,5	42	7,7
30-34	3	25,0	2	3,8	30	6,3	35	6,4
35-39	1	8,3	3	5,7	43	9,0	47	8,6
40-44	0	0,0	2	3,8	42	8,8	44	8,1
45-49	0	0,0	4	7,5	53	11,0	57	10,5
50-54	2	16,7	3	5,7	39	8,1	44	8,1
55-59	0	0,0	4	7,5	27	5,6	31	5,7
60-64	2	16,7	1	1,9	21	4,4	24	4,4
65-69	1	8,3	2	3,8	22	4,6	25	4,6
70-74	1	8,3	4	7,5	23	4,8	28	5,1
>=75	0	0,0	6	11,3	43	9,0	49	9,0
TOTAL	12	100,0	53	100,0	480	100,0	545	100,0

NOTAS

Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves

Concelho	Datahora	M	FG	Via	Km	Natureza
Almeida	03-09-2013 15:45	0	1	Caminho das Merendas de Côa 4	-	Despiste simples
Almeida	05-05-2013 12:00	0	1	EM532-2	-	Atropelamento de peões
Almeida	01-10-2013 10:10	0	2	EN340	36,100	Colisão frontal
Almeida	23-08-2013 04:00	0	1	Estrada das Colmeiras	-	Despiste simples
Celorico da Beira	02-06-2013 16:20	0	1	EM553	-	Despiste simples
Celorico da Beira	26-07-2013 13:00	0	1	EN102	133,800	Despiste simples
Celorico da Beira	12-08-2013 17:45	0	1	EN16	154,000	Colisão frontal
Figueira de Castelo Rodrigo	08-10-2013 15:00	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Figueira de Castelo Rodrigo	01-11-2013 00:45	0	2	EN332	32,600	Despiste com capotamento
Fornos de Algodres	08-07-2013 20:52	1	0	EM1092	-	Despiste simples
Gouveia	06-04-2013 17:00	0	1	-	-	Despiste simples
Gouveia	16-07-2013 03:45	0	2	Avª das Escolas 1	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Gouveia	05-05-2013 15:45	0	1	EN17	114,000	Despiste simples
Guarda	26-08-2013 11:45	0	3	-	-	Despiste com capotamento
Guarda	18-07-2013 13:25	1	0	A25	153,600	Colisão traseira com outro veículo em movimento
Guarda	02-01-2013 17:50	0	1	Avenida Cidade de Bejar 00	-	Atropelamento de peões
Guarda	06-03-2013 12:50	0	1	EN16	159,870	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Guarda	02-09-2013 07:55	0	1	EN16	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Guarda	04-03-2013 18:40	0	1	EN221	179,400	Atropelamento de peões
Guarda	29-06-2013 20:00	1	1	EN233	0,800	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Guarda	13-09-2013 08:10	0	1	EN233	4,150	Colisão frontal
Guarda	06-12-2013 20:25	0	1	Largo Frei Pedro C/ Rua do Encontro 00	-	Colisão frontal
Guarda	12-11-2013 19:45	0	2	Rua dos Cesteiros	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Guarda	21-01-2013 09:00	0	1	Rua Dr Francisco Pissarra de Matos -	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Guarda	16-01-2013 15:45	0	1	Rua Mousinho de Albuquerque 0	-	Atropelamento com fuga
Manteigas	27-06-2013 18:17	0	1	-	-	Colisão com outras situações
Pinhel	22-04-2013 16:30	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Pinhel	20-05-2013 15:10	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Pinhel	15-08-2013 15:45	1	0	EM607	-	Despiste simples
Pinhel	20-09-2013 20:03	1	0	EN221	158,500	Despiste simples
Sabugal	18-06-2013 17:10	0	1	EM542	-	Despiste simples
Sabugal	01-10-2013 14:55	0	1	EN233	25,315	Despiste simples
Sabugal	08-04-2013 18:00	0	2	Rua do Rebaldo	-	Despiste simples

Concelho	Datahora	M	FG	Via	Km	Natureza
Seia	19-10-2013 18:26	0	1	-	-	Despiste simples
Seia	16-04-2013 15:10	0	1	Avª 1º de Maio	-	Atropelamento de peões
Seia	11-06-2013 11:10	0	1	Avª Bombeiros Voluntários	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Seia	03-01-2013 23:30	1	0	EM504	-	Atropelamento de peões
Seia	12-06-2013 21:50	1	0	EN17	91,600	Colisão frontal
Seia	18-11-2013 16:56	0	1	EN17	93,700	Despiste simples
Seia	14-08-2013 18:19	0	2	EN17	96,952	Despiste simples
Seia	25-05-2013 15:00	0	2	EN231	26,800	Colisão frontal
Seia	21-12-2013 11:00	0	1	EN231	35,870	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Seia	08-03-2013 12:10	0	1	EN231	44,500	Despiste simples
Trancoso	30-05-2013 12:03	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Trancoso	04-10-2013 22:19	0	1	EN226	81,000	Despiste simples
Trancoso	14-04-2013 19:00	1	0	EN226	85,600	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Trancoso	30-12-2013 17:00	0	1	EN226	88,665	Colisão frontal
Trancoso	22-12-2013 18:50	2	4	IP2	94,800	Colisão frontal
Vila Nova de Foz Coa	22-07-2013 08:45	0	1	EN331-1	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Vila Nova de Foz Coa	18-02-2013 22:30	0	1	Rua de São José 42	-	Despiste sem dispositivo de retenção