

# VÍTIMAS A 30 DIAS

**ANO 2012** 

Guarda

Observatório de Segurança Rodoviária

SEGURANÇA RODOVIÁRIA
UMA RESPONSABILIDADE DE TODOS

70 SC Marine Marin

# ÍNDICE

DEFINIÇOES	3
ACIDENTES E VÍTIMAS	4
1. Acidentes e vítimas: 2010/2012	
2. Acidentes e vítimas por mês	
3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana	5
4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade	5
5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia	5
6. Acidentes e vítimas segundo os fatores atmosféricos	6
7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente	6
8. Acidentes e vítimas segundo a localização	7
9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via	7
10. Acidentes e vítimas segundo o concelho	8
11. Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves	9
UTENTES	. 10
1. Vítimas segundo a categoria de utentes	10
2. Vítimas segundo a categoria de veículo	10
3. Vítimas segundo o grupo etário	10

# **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.

## Acidente com vítimas

Acidente do qual resulte pelo menos uma vítima.

## **Acidente mortal**

Acidente do qual resulte pelo menos um morto.

## Acidente com feridos graves

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

#### Acidente com feridos leves

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

## Vítima

Ser humano que em consequência de acidente sofra danos corporais.

## Morto/vítima mortal (no local)

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

## Morto/vítima mortal a 30 dias1

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.

## 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 afeta 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 = 100xM + 10xFG + 3xFL, 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.

¹Em conformidade com o Despacho nº 27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um caráter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

# ACIDENTES E VÍTIMAS

## 1. Acidentes e vítimas: 2010/2012

	Acident vítim		Vítii mor	mas tais	Ferio		Ferio		Total vítim		Índice de gravidade
		%*		%*		%*		%*		%*	
2010	528	-	22	-	66	-	633	-	721	-	4,2
2011	483	-8,5	14	-36,4	48	-27,3	600	-5,2	662	-8,2	2,9
2012	404	-16,4	11	-21,4	51	6,3	491	-18,2	553	-16,5	2,7

<sup>\*</sup> Variação relativa ao ano anterior

# 2. Acidentes e vítimas por mês

		ntes c/ mas		mas tais		idos ves		dos es		al de mas	Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	gravidado
Jan	28	6,9	0	0,0	1	2,0	32	6,5	33	6,0	0,0
Fev	24	5,9	1	9,1	3	5,9	25	5,1	29	5,2	4,2
Mar	25	6,2	0	0,0	4	7,8	29	5,9	33	6,0	0,0
Abr	47	11,6	1	9,1	5	9,8	52	10,6	58	10,5	2,1
Mai	30	7,4	0	0,0	6	11,8	42	8,6	48	8,7	0,0
Jun	32	7,9	1	9,1	3	5,9	35	7,1	39	7,1	3,1
Jul	41	10,1	1	9,1	3	5,9	50	10,2	54	9,8	2,4
Ago	46	11,4	1	9,1	11	21,6	61	12,4	73	13,2	2,2
Set	24	5,9	1	9,1	4	7,8	40	8,1	45	8,1	4,2
Out	34	8,4	3	27,3	5	9,8	41	8,4	49	8,9	8,8
Nov	36	8,9	2	18,2	3	5,9	40	8,1	45	8,1	5,6
Dez	37	9,2	0	0,0	3	5,9	44	9,0	47	8,5	0,0
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100	553	100,0	2,7

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

		ntes c/ mas		mas tais		dos ves		idos ⁄es	Tota vítir		Índice de gravidade
		%	%			%		%		%	gravidado
2ªFeira	55	13,6	0	0,0	1	2,0	68	13,8	69	12,5	0,0
3ªFeira	41	10,1	3	27,3	8	15,7	42	8,6	53	9,6	7,3
4ªFeira	53	13,1	0	0,0	4	7,8	60	12,2	64	11,6	0,0
5ªFeira	71	17,6	0	0,0	13	25,5	84	17,1	97	17,5	0,0
6ªFeira	66	16,3	4	36,4	10	19,6	78	15,9	92	16,6	6,1
Sábado	61	15,1	2	18,2	9	17,6	83	16,9	94	17,0	3,3
Domingo	57	14,1	2	18,2	6	11,8	76	15,5	84	15,2	3,5
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

# 4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

		ntes c/ mas		mas rtais		dos ves		dos es		al de mas	Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	grariada
Dia	305	75,5	6	54,5	36	70,6	379	77,2	421	76,1	2,0
Noite	91	22,5	5	45,5	13	25,5	104	21,2	122	22,1	5,5
Aurora ou crep.	8	2,0	0	0,0	2	3,9	8	1,6	10	1,8	0,0
Total (I)	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

<sup>(1)</sup> Inclui não definidos

# 5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia

		ntes c/ mas		mas tais		idos ves		idos ves		al de mas	Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	gravidado
00-03	6	1,5	0	0,0	1	2,0	5	1,0	6	1,1	0,0
03-06	14	3,5	1	9,1	2	3,9	12	2,4	15	2,7	7,1
06-09	40	9,9	0	0,0	6	11,8	40	8,1	46	8,3	0,0
09-12	62	15,3	1	9,1	7	13,7	76	15,5	84	15,2	1,6
12-15	70	17,3	2	18,2	5	9,8	89	18,1	96	17,4	2,9
15-18	89	22,0	3	27,3	15	29,4	117	23,8	135	24,4	3,4
18-21	94	23,3	1	9,1	13	25,5	124	25,3	138	25,0	1,1
21-24	29	7,2	3	27,3	2	3,9	28	5,7	33	6,0	10,3
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

# 6. Acidentes e vítimas segundo os fatores atmosféricos

		ntes c/ mas		mas tais		idos ves		dos es		al de mas	Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	gravidado
Bom tempo	309	76,5	9	81,8	38	74,5	376	76,6	423	76,5	2,9
Chuva	80	19,8	1	9,1	12	23,5	96	19,6	109	19,7	1,3
Outros (1)	15	3,7	1	9,1	1	2,0	19	3,9	21	3,8	6,7
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

<sup>(1)</sup> Inclui granizo, neve, nevoeiro, nuvem de fumo e vento forte e não definidos

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

		ntes c/ mas		mas rtais		idos ves	Feri lev	dos es		al de mas	Índ. grav.
		%		%		%		%		%	giav.
Atropelamento	46	11,4	0	0,0	7	13,7	42	8,6	49	8,9	0,0
Atrop. c/ fuga	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,2	1	0,2	0,0
Atrop. de animais	4	1,0	0	0,0	0	0,0	5	1,0	5	0,9	0,0
Atrop. de peões	41	10,1	0	0,0	7	13,7	36	7,3	43	7,8	0,0
Colisão	130	32,2	2	18,2	24	47,1	192	39,1	218	39,4	1,5
Choque em cadeia	3	0,7	0	0,0	2	3,9	3	0,6	5	0,9	0,0
Colisão com fuga	4	1,0	0	0,0	1	2,0	3	0,6	4	0,7	0,0
Com outras situações	9	2,2	0	0,0	0	0,0	16	3,3	16	2,9	0,0
Com veíc/obst.faixa rodag.	5	1,2	0	0,0	0	0,0	6	1,2	6	1,1	0,0
Colisão frontal	27	6,7	1	9,1	8	15,7	55	11,2	64	11,6	3,7
Colisão lateral	55	13,6	0	0,0	6	11,8	78	15,9	84	15,2	0,0
Colisão traseira	27	6,7	1	9,1	7	13,7	31	6,3	39	7,1	3,7
Despiste	228	56,4	9	81,8	20	39,2	257	52,3	286	51,7	3,9
Com capotamento	66	16,3	2	18,2	6	11,8	83	16,9	91	16,5	3,0
C/ colisão veíc. imobil/obst	22	5,4	1	9,1	5	9,8	22	4,5	28	5,1	4,5
Com dispositivo retenção	4	1,0	0	0,0	0	0,0	4	0,8	4	0,7	0,0
Com fuga	2	0,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
C/ transp. disp. ret. lateral	7	1,7	1	9,1	1	2,0	9	1,8	11	2,0	14,3
Sem dispositivo retenção	20	5,0	1	9,1	1	2,0	24	4,9	26	4,7	5,0
Despiste simples	107	26,5	4	36,4	7	13,7	113	23,0	124	22,4	3,7
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

# 8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidei vítir	ntes c/ mas		mas tais		dos ves		dos es	Tota vítii	al de mas	Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	gravidado
Dentro localidades	208	51,5	3	27,3	30	58,8	243	49,5	276	49,9	1,4
Fora localidades	196	48,5	8	72,7	21	41,2	248	50,5	277	50,1	4,1
Total	404	404 100,0		100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

# 9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

		ntes c/ mas		mas tais		idos ves		dos ⁄es		al de mas	Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	gravidade
Autoestrada	28	6,9	1	9,1	4	7,8	32	6,5	37	6,7	3,6
Arruamento	136	33,7	1	9,1	16	31,4	153	31,2	170	30,7	0,7
Estrada Municipal	69	17,1	3	27,3	12	23,5	82	16,7	97	17,5	4,3
Estrada Nacional	149	36,9	5	45,5	18	35,3	200	40,7	223	40,3	3,4
IP	4	1,0	0	0,0	0	0,0	6	1,2	6	1,1	0,0
Outras (1)	18	4,5	1	9,1	1	2,0	18	3,7	20	3,6	5,6
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

<sup>(1)</sup> Inclui estradas regionais, florestais, pontes, variantes e restantes vias

# 10. Acidentes e vítimas segundo o concelho

	Acideı vítir	ntes c/ nas		mas tais	Feri gra	dos ves	Feri lev	dos es		al de mas	Índice de
		%		%		%		%		%	grav.
Aguiar da Beira	16	4,0	0	0,0	3	5,9	18	3,7	21	3,8	0,0
Almeida	26	6,4	0	0,0	4	7,8	28	5,7	32	5,8	0,0
Celorico da Beira	25	6,2	1	9,1	5	9,8	24	4,9	30	5,4	4,0
Fig. Castelo Rodrigo	10	2,5	0	0,0	2	3,9	9	1,8	11	2,0	0,0
Fornos de Algodres	14	3,5	0	0,0	1	2,0	17	3,5	18	3,3	0,0
Gouveia	33	8,2	2	18,2	4	7,8	45	9,2	51	9,2	6,1
Guarda	101	25,0	2	18,2	16	31,4	130	26,5	148	26,8	2,0
Manteigas	5	1,2	1	9,1	2	3,9	2	0,4	5	0,9	20,0
Mêda	16	4,0	0	0,0	1	2,0	19	3,9	20	3,6	0,0
Pinhel	23	5,7	1	9,1	0	0,0	24	4,9	25	4,5	4,3
Sabugal	26	6,4	1	9,1	2	3,9	28	5,7	31	5,6	3,8
Seia	63	15,6	0	0,0	6	11,8	88	17,9	94	17,0	0,0
Trancoso	29	7,2	2	18,2	3	5,9	37	7,5	42	7,6	6,9
V. Nova de Foz Coa	17	4,2	1	9,1	2	3,9	22	4,5	25	4,5	5,9
Total	404	100,0	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0	2,7

# 11. Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Aguiar da Beira	2012:03:22 04:40:00	0	1	EN229	45,600	Despiste simples
Aguiar da Beira	2012:07:03 21:25:00	0	1	Estrada Principal		Despiste simples
Aguiar da Beira	2012:08:02 18:00:00	0	1	EM587		Despiste simples
Almeida	2012:03:10 07:15:00	0	1	EN324	93,330	Colisão tras. c/outro veíc. mov.
Almeida	2012:05:13 00:10:00	0	1	EN324	96,000	Colisão tras. c/outro veíc. mov.
Almeida	2012:09:15 15:30:00	0	1	Rua do Outeiro		Atropelamento de peões
Almeida	2012:10:05 17:15:00	0	1	EM573		Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Cel. da Beira	2012:08:16 12:15:00	0	1	EN16	157,200	Despiste simples
Cel. da Beira	2012:09:15 22:55:00	1	0	EN16	147,810	Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Cel. da Beira	2012:09:26 07:10:00	0	2	A25	140,439	Despiste c/capotamento
Cel. da Beira	2012:12:23 11:13:00	0	2	EM557-2		Colisão frontal
F. Cast. Rodrigo	2012:02:10 18:30:00	0	1	EN332	35,500	Atropelamento de peões
F. Cast. Rodrigo	2012:04:30 16:55:00	0	1	Av. Heróis Cast. Rodrigo	,	Atropelamento de peões
F. de Algodres	2012:12:22 05:30:00	0	1	A25	124,600	Despiste c/capotamento
Gouveia	2012:07:24 12:35:00	1	0	EN17	114,500	Despiste c/capotamento
Gouveia	2012:08:21 15:36:00	1	4	EN17	113,400	Colisão tras. c/outro veíc. mov.
Guarda	2012:00:21 10:00:00	0	1	EM530	2,400	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Guarda	2012:02:20 05:05:00	0	1	VICEG	_, .00	Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Guarda	2012:04:21 22:00:00	1	0	EN221	177,600	Despiste simples
Guarda	2012:04:27 22:00:00	0	2	Avenida São Miguel	177,000	Colisão choque em cadeia
Guarda	2012:05:19 20:05:00	0	1	EM531	6,970	Despiste simples
Guarda	2012:06:16 18:19:00	0	1	A25	170,900	Despiste c/capotamento
Guarda Guarda	2012:00:10 10:19:00	0	1	Av <sup>a</sup> Duque de Lafões	170,300	Despiste c/trans. disp.ret. lateral
Guarda Guarda	2012:07:29 14:00:00	0	1	Rotunda dos Galegos		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Guarda Guarda	2012:08:17 19:00:00	0	1	EM530	2,400	Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Guarda Guarda	2012:08:31 11:50:00	0	1	Rua Águas Santas	2,400	The state of the s
Guarda Guarda	2012:09:29 20:20:00	0	1	EM530		Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst. Colisão frontal
Guarda Guarda	2012:10:03 19:45:00	0	1	EN18-1	1,500	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Guarda Guarda	2012:10:03 19:45:00	1	2	EM530	1,500	Colisão frontal
Guarda	2012:11:03 18:00:00	0	1	Avenida Cidade de Bejar		Atropelamento de peões
Guarda	2012:11:29 17:20:00	0	1	Avenida São Miguel		Atropelamento de peões
Manteigas	2012:04:20 15:26:00	0	1	Bo da Enxertada, S. Pedro	70.000	Despiste simples
Manteigas	2012:06:17 03:03:00	1	0	EN232	73,800	Despiste simples
Manteigas	2012:10:11 22:40:00	0	1	EN232	62,100	Atropelamento de peões
Meda	2012:07:06 14:30:00	0	1	Estrada Municipal	470 700	Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Pinhel	2012:10:19 20:15:00	1	0	A25	176,700	Despiste c/trans. disp.ret. lateral
Sabugal	2012:01:12 17:15:00	0	1	EM538	15,558	Despiste simples
Sabugal	2012:02:10 17:15:00	1	0	Estrada Municipal		Despiste simples
Sabugal	2012:05:20 09:00:00	0	1	EN233-3	9,860	Atropelamento de peões
Seia	2012:02:24 15:42:00	0	1	R. Fonte das Covas		Colisão frontal
Seia	2012:03:08 08:05:00	0	1	EN339	3,577	Despiste c/capotamento
Seia	2012:04:26 20:20:00	0	1	EN230	144,900	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Seia	2012:05:12 18:00:00	0	1	EN338	27,527	Despiste c/capotamento
Seia	2012:06:30 12:10:00	0	1	Avenida Terras de Seia		Colisão tras. c/outro veíc. mov.
Seia	2012:08:09 16:10:00	0	1	Rua do Casal Novo		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Trancoso	2012:04:26 08:35:00	0	2	EN226	83,000	Colisão frontal
Trancoso	2012:08:14 14:30:00	0	1	Rua Cova Redonda		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Trancoso	2012:10:14 22:30:00	1	0	EM586		Despiste simples
Trancoso	2012:11:02 14:00:00	1	0	Outra Via		Despiste c/capotamento
V. N. Foz Coa	2012:06:03 18:15:00	0	1	EN324	25,430	Colisão com fuga
V. N. Foz Coa	2012:11:27 10:35:00	1	1	Rua das Escolas		Despiste s/dispositivo de retenção
		11	51			

<sup>\*</sup> M=mortos; FG=feridos graves

# **UTENTES**

# 1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Condutores	9	81,8	29	56,9	296	60,3	334	60,4
Passageiros	2	18,2	15	29,4	158	32,2	175	31,6
Peões	0	0,0	7	13,7	37	7,5	44	8,0
Total	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0

# 2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Peões	0	0,0	7	13,7	37	7,5	44	8,0
Veíc. ligeiros*	7	63,6	29	56,9	367	74,7	403	72,9
Veíc. Pesados*	1	9,1	1	2,0	14	2,9	16	2,9
Velocípedes*	0	0,0	1	2,0	8	1,6	9	1,6
Ciclomotores*	1	9,1	4	7,8	30	6,1	35	6,3
Motociclos*	0	0,0	7	13,7	18	3,7	25	4,5
Outros	2	18,2	2	3,9	17	3,5	21	3,8
Total	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0

<sup>\*</sup> Condutores e passageiros

# 3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
<=14	0	0,0	5	9,8	24	4,9	29	5,2
15-19	1	9,1	4	7,8	35	7,1	40	7,2
20-24	1	9,1	5	9,8	49	10,0	55	9,9
25-29	0	0,0	2	3,9	37	7,5	39	7,1
30-34	0	0,0	4	7,8	36	<i>7</i> ,3	40	7,2
35-39	1	9,1	2	3,9	29	5,9	32	5,8
40-44	1	9,1	5	9,8	45	9,2	51	9,2
45-49	1	9,1	7	13,7	51	10,4	59	10,7
50-54	1	9,1	6	11,8	38	7,7	45	8,1
55-59	0	0,0	3	5,9	29	5,9	32	5,8
60-64	1	9,1	0	0,0	24	<i>4</i> ,9	25	4,5
65-69	1	9,1	1	2,0	29	5,9	31	5,6
70-74	1	9,1	5	9,8	23	4,7	29	5,2
>=75	2	18,2	2	3,9	40	8,1	44	8,0
Não def.	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4
Total	11	100,0	51	100,0	491	100,0	553	100,0

