



AUTORIDADE NACIONAL  
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

**Distrito de AVEIRO**

SINISTRALIDADE  
ANO de 2010

**Observatório de Segurança Rodoviária**

# ÍNDICE

<b>DEFINIÇÕES.....</b>	<b>3</b>
<b>EVOLUÇÃO 2001-2010.....</b>	<b>4</b>
1. Acidentes com vítimas.....	4
2. Vítimas.....	5
<b>ACIDENTES E VÍTIMAS.....</b>	<b>6</b>
1. Acidentes e vítimas: 2009/2010.....	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
11. Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves.....	11
<b>UTENTES.....</b>	<b>16</b>
1. Vítimas segundo a categoria de utentes.....	16
2. Vítimas segundo a categoria de veículo.....	16
3. Vítimas segundo o grupo etário.....	16

# 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 acidente ou no seu percurso até à unidade de saúde.

**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 afecta 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**

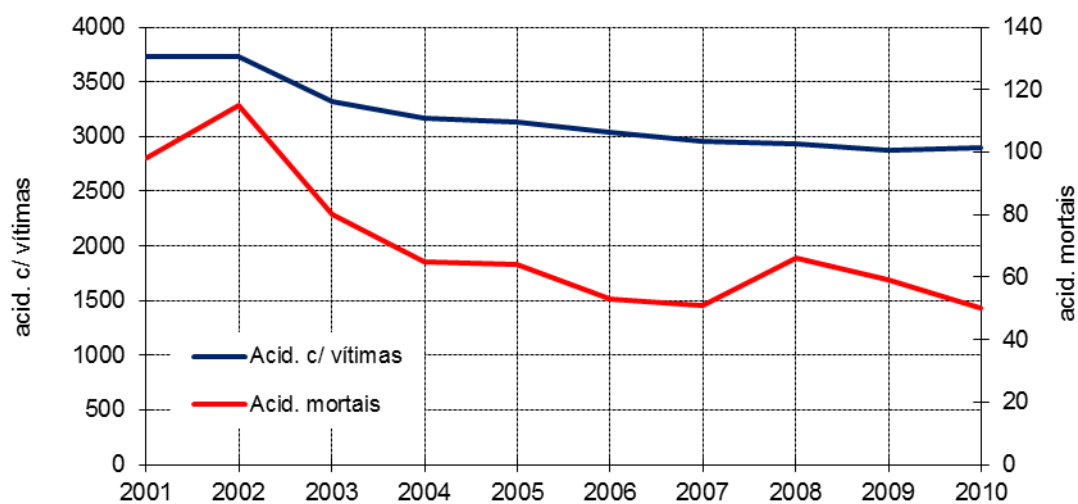
Lanço de estrada com o máximo de 200 metros de extensão, no qual se registou, pelo menos, 5 acidentes com vítimas, no ano em análise, e cuja soma de indicadores de gravidade é superior a 20.

# EVOLUÇÃO 2001-2010

## 1. Acidentes com vítimas

	Acidentes com vítimas	Acidentes mortais	Acidentes c/ mortos e/ou f. graves	Índice de gravidade
2001	3726	98	433	2,8
2002	3731	115	352	3,4
2003	3316	80	293	2,6
2004	3172	65	283	2,2
2005	3138	64	286	2,1
2006	3043	53	279	1,9
2007	2958	51	243	1,8
2008	2935	66	219	2,4
2009	2876	59	187	2,2
<b>2010</b>	<b>2893</b>	<b>50</b>	<b>218</b>	<b>2,1</b>

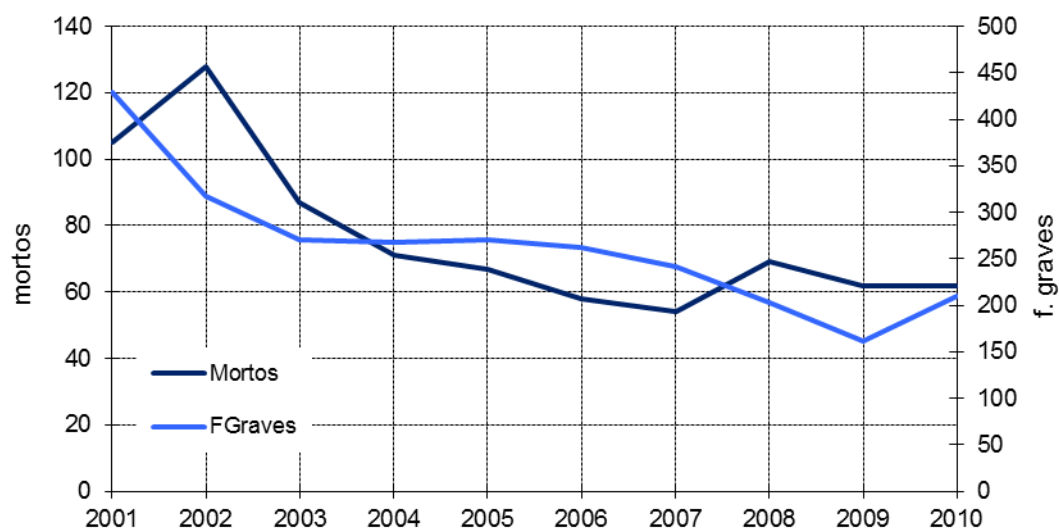
Evolução dos acidentes com vítimas e acidentes mortais



## 2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2001	105	429	4480	5014
2002	128	318	4539	4985
2003	87	271	4050	4408
2004	71	267	3839	4177
2005	67	270	3826	4163
2006	58	262	3604	3924
2007	54	241	3591	3886
2008	69	203	3526	3798
2009	62	161	3509	3732
<b>2010</b>	<b>62</b>	<b>210</b>	<b>3636</b>	<b>3908</b>

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



# ACIDENTES E VÍTIMAS

## 1. Acidentes e vítimas: 2009/2010

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%*		%*		%*		%*		%*	
2009	2876		62		161		3509		3732		2,2
<b>2010</b>	<b>2893</b>	<b>0,6</b>	<b>62</b>	<b>0,0</b>	<b>210</b>	<b>30,4</b>	<b>3636</b>	<b>3,6</b>	<b>3908</b>	<b>4,7</b>	<b>2,1</b>

\* Variação relativa ao ano anterior

## 2. Acidentes e vítimas por mês

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Jan	237	8,2	5	8,1	8	3,8	272	7,5	285	7,3	2,1
Fev	191	6,6	6	9,7	9	4,3	236	6,5	251	6,4	3,1
Mar	211	7,3	3	4,8	11	5,2	270	7,4	284	7,3	1,4
Abr	231	8,0	4	6,5	14	6,7	291	8,0	309	7,9	1,7
Mai	252	8,7	8	12,9	26	12,4	323	8,9	357	9,1	3,2
Jun	232	8,0	9	14,5	16	7,6	275	7,6	300	7,7	3,9
Jul	267	9,2	7	11,3	30	14,3	329	9,0	366	9,4	2,6
Ago	252	8,7	9	14,5	31	14,8	388	10,7	428	11,0	3,6
Set	247	8,5	5	8,1	14	6,7	306	8,4	325	8,3	2,0
Out	265	9,2	1	1,6	18	8,6	344	9,5	363	9,3	0,4
Nov	284	9,8	3	4,8	14	6,7	327	9,0	344	8,8	1,1
Dez	224	7,7	2	3,2	19	9,0	275	7,6	296	7,6	0,9
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

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

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
2ªFeira	457	15,8	8	12,9	38	18,1	592	16,3	638	16,3	1,8
3ªFeira	386	13,3	6	9,7	26	12,4	455	12,5	487	12,5	1,6
4ªFeira	392	13,5	6	9,7	24	11,4	469	12,9	499	12,8	1,5
5ªFeira	416	14,4	9	14,5	23	11,0	503	13,8	535	13,7	2,2
6ªFeira	485	16,8	10	16,1	27	12,9	583	16,0	620	15,9	2,1
Sábado	388	13,4	9	14,5	36	17,1	503	13,8	548	14,0	2,3
Domingo	369	12,8	14	22,6	36	17,1	531	14,6	548	14,0	3,8
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

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

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Dia	2066	71,4	44	71,0	130	61,9	2592	71,3	2766	70,8	2,1
Noite	747	25,8	15	24,2	74	35,2	952	26,2	1041	26,6	2,0
Aurora ou crep.	76	2,6	3	4,8	6	2,9	88	2,4	97	2,5	3,9
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

### 5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
00-03	134	4,6	5	8,1	19	9,0	177	4,9	201	5,1	3,7
03-06	102	3,5	3	4,8	16	7,6	129	3,5	148	3,8	2,9
06-09	320	11,1	5	8,1	11	5,2	398	10,9	414	10,6	1,6
09-12	454	15,7	2	3,2	22	10,5	554	15,2	578	14,8	0,4
12-15	510	17,6	5	8,1	27	12,9	631	17,4	663	17,0	1,0
15-18	587	20,3	27	43,5	52	24,8	772	21,2	851	21,8	4,6
18-21	558	19,3	8	12,9	45	21,4	674	18,5	727	18,6	1,4
21-24	228	7,9	7	11,3	18	8,6	301	8,3	326	8,3	3,1
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

## 6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Bom tempo	2228	77,0	49	79,0	171	81,4	2733	75,2	2953	75,6	2,2
Chuva	616	21,3	7	11,3	24	11,4	790	21,7	821	21,0	1,1
Outros <sup>(1)</sup>	19	0,7	5	8,1	14	6,7	78	2,1	97	2,5	26,3
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

<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

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índ. grav.
		%		%		%		%		%	
<b>Atropelamento</b>	<b>311</b>	<b>10,8</b>	<b>8</b>	<b>12,9</b>	<b>41</b>	<b>19,5</b>	<b>295</b>	<b>8,1</b>	<b>344</b>	<b>8,8</b>	<b>2,6</b>
Atrop. c/ fuga	13	0,4	1	1,6	0	0,0	15	0,4	16	0,4	7,7
Atrop. de animais	2	0,1	0	0,0	0	0,0	3	0,1	3	0,1	0,0
Atrop. de peões	296	10,2	7	11,3	41	19,5	277	7,6	325	8,3	2,4
<b>Colisão</b>	<b>1663</b>	<b>57,5</b>	<b>30</b>	<b>48,4</b>	<b>103</b>	<b>49,0</b>	<b>2244</b>	<b>61,7</b>	<b>2377</b>	<b>60,8</b>	<b>1,8</b>
Choque em cadeia	40	1,4	8	12,9	14	6,7	114	3,1	136	3,5	20,0
Colisão com fuga	35	1,2	0	0,0	0	0,0	36	1,0	36	0,9	0,0
Com outras situações	155	5,4	0	0,0	6	2,9	201	5,5	207	5,3	0,0
Com veíc/obst.faixa rodag.	135	4,7	4	6,5	7	3,3	162	4,5	173	4,4	3,0
Colisão frontal	326	11,3	11	17,7	29	13,8	492	13,5	532	13,6	3,4
Colisão lateral	687	23,7	6	9,7	35	16,7	871	24,0	912	23,3	0,9
Colisão traseira	285	9,9	1	1,6	12	5,7	368	10,1	381	9,7	0,4
<b>Despiste</b>	<b>919</b>	<b>31,8</b>	<b>24</b>	<b>38,7</b>	<b>66</b>	<b>31,4</b>	<b>1097</b>	<b>30,2</b>	<b>1187</b>	<b>30,4</b>	<b>2,6</b>
Com capotamento	179	6,2	4	6,5	19	9,0	250	6,9	273	7,0	2,2
C/ colisão veíc. imobil/obst	132	4,6	4	6,5	11	5,2	155	4,3	170	4,4	3,0
Com dispositivo retenção	49	1,7	2	3,2	2	1,0	55	1,5	59	1,5	4,1
Com fuga	1	0,0	0	0,0	1	0,5	3	0,1	4	0,1	0,0
C/ transp. disp. ret. lateral	27	0,9	6	9,7	1	0,5	34	0,9	41	1,0	22,2
Sem dispositivo retenção	71	2,5	3	4,8	3	1,4	77	2,1	83	2,1	4,2
Despiste simples	460	15,9	5	8,1	29	13,8	523	14,4	557	14,3	1,1
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>



## 8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Dentro localidades	2211	76,4	19	30,6	131	62,4	2687	73,9	2837	72,6	0,9
Fora localidades	682	23,6	43	69,4	79	37,6	949	26,1	1071	27,4	6,3
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

## 9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Auto-Estrada	254	8,8	18	29,0	34	16,2	398	10,9	450	11,5	7,1
Arruamento	1801	62,3	11	17,7	93	44,3	2170	59,7	2274	58,2	0,6
Estrada Municipal	202	7,0	9	14,5	15	7,1	243	6,7	267	6,8	4,5
Estrada Nacional	544	18,8	13	21,0	47	22,4	705	19,4	765	19,6	2,4
IP/IC	72	2,5	11	17,7	18	8,6	94	2,6	123	3,1	15,3
Outras <sup>(1)</sup>	20	0,7	0	0,0	3	1,4	26	0,7	29	0,7	0,0
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

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

## 10. Acidentes e vítimas segundo o concelho

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de grav.
		%		%		%		%		%	
Águeda	193	6,7	9	14,5	19	9,0	236	6,5	264	6,8	4,7
Albergaria-a-Velha	135	4,7	3	4,8	5	2,4	174	4,8	182	4,7	2,2
Anadia	143	4,9	0	0,0	9	4,3	189	5,2	198	5,1	0,0
Arouca	61	2,1	1	1,6	11	5,2	77	2,1	89	2,3	1,6
Aveiro	389	13,4	4	6,5	28	13,3	442	12,2	474	12,1	1,0
Castelo de Paiva	50	1,7	3	4,8	5	2,4	71	2,0	79	2,0	6,0
Espinho	102	3,5	2	3,2	4	1,9	130	3,6	136	3,5	2,0
Estarreja	136	4,7	7	11,3	9	4,3	174	4,8	190	4,9	5,1
Ílhavo	173	6,0	2	3,2	9	4,3	206	5,7	217	5,6	1,2
Mealhada	91	3,1	0	0,0	12	5,7	116	3,2	128	3,3	0,0
Murtosa	39	1,3	0	0,0	1	0,5	48	1,3	49	1,3	0,0
Oliveira de Azeméis	198	6,8	8	12,9	11	5,2	233	6,4	252	6,4	4,0
Oliveira do Bairro	130	4,5	4	6,5	6	2,9	159	4,4	169	4,3	3,1
Ovar	254	8,8	7	11,3	13	6,2	294	8,1	314	8,0	2,8
S. Maria da Feira	497	17,2	3	4,8	38	18,1	667	18,3	708	18,1	0,6
S. João da Madeira	57	2,0	0	0,0	3	1,4	61	1,7	64	1,6	0,0
Sever do Vouga	61	2,1	6	9,7	20	9,5	115	3,2	141	3,6	9,8
Vagos	131	4,5	2	3,2	3	1,4	188	5,2	193	4,9	1,5
Vale de Cambra	53	1,8	1	1,6	4	1,9	56	1,5	61	1,6	1,9
<b>Total</b>	<b>2893</b>	<b>100,0</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>	<b>2,1</b>

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

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Águeda	2010-01-16 20:40	0	1	EN336	5,600	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Águeda	2010-01-23 21:45	1	0	Estrada Municipal		Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Águeda	2010-01-28 03:30	0	1	R TECEBEIRA		Atropelamento de peões
Águeda	2010-02-19 18:45	1	0	R FIDALGO		Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Águeda	2010-03-14 20:50	0	1	R PRINCIPAL		Despiste simples
Águeda	2010-03-20 13:00	1	0	EN1	227,200	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Águeda	2010-03-22 16:30	0	1	R JOÃO BATISTA		Atropelamento de peões
Águeda	2010-05-07 21:30	0	1	R DO COVÃO		Despiste c/capotamento
Águeda	2010-06-05 01:30	0	1	IC2	237,000	Colisão c/outras situações
Águeda	2010-06-06 21:30	0	1	R DE CIMA		Atropelamento de peões
Águeda	2010-06-20 19:40	3	0	IC2	241,200	Colisão choque em cadeia
Águeda	2010-07-27 20:30	0	2	IC2	228,000	Despiste c/capotamento
Águeda	2010-08-02 10:05	1	0	R Princ. c/ R.N.S. Fátima		Despiste c/capotamento
Águeda	2010-08-06 07:40	0	1	EN1	234,000	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Águeda	2010-08-07 22:30	0	1	EM575		Despiste simples
Águeda	2010-08-15 18:40	0	1	A25	34,380	Despiste c/capotamento
Águeda	2010-09-09 06:30	1	0	EN230	26,500	Despiste simples
Águeda	2010-09-25 15:15	0	1	Estrada Municipal		Despiste simples
Águeda	2010-09-29 20:15	0	1	A25	36,150	Despiste c/capotamento
Águeda	2010-10-15 12:00	0	1	EN1	244,524	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Águeda	2010-11-14 16:30	0	1	R PRINCIPAL		Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Águeda	2010-12-10 17:20	0	1	AV CAL. GULBENKIAN		Atropelamento de peões
Águeda	2010-12-20 19:30	0	1	EN333	24,450	Atropelamento de peões
Águeda	2010-12-25 16:50	1	1	A25	29,355	Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.
Alberg.-à-Velha	2010-01-11 17:10	0	1	EN1	245,600	Atropelamento de peões
Alberg.-à-Velha	2010-05-09 10:10	0	1	A1	247,660	Despiste c/capotamento
Alberg.-à-Velha	2010-06-08 17:45	1	0	Estrada Municipal		Despiste simples
Alberg.-à-Velha	2010-06-09 09:20	0	1	A25	24,420	Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Alberg.-à-Velha	2010-07-24 08:40	1	0	EM556-2		Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Alberg.-à-Velha	2010-08-22 11:50	0	1	EN230-2	3,800	Despiste simples
Alberg.-à-Velha	2010-09-29 06:15	1	0	EN1	252,400	Colisão frontal
Alberg.-à-Velha	2010-10-18 10:00	0	1	VAR-SOBREI		Colisão frontal
Anadia	2010-03-28 08:15	0	1	IC2	213,041	Atropelamento de peões
Anadia	2010-05-01 11:10	0	1	EN1	222,860	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Anadia	2010-05-05 09:40	0	1	IC2	212,520	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Anadia	2010-05-08 14:15	0	1	EM619-1		Despiste simples
Anadia	2010-06-01 02:30	0	2	IC2	223,400	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Anadia	2010-09-30 00:10	0	1	A1	218,280	Despiste c/trans. disp.ret. lateral
Anadia	2010-10-05 19:46	0	1	EN1	215,850	Atropelamento de peões
Anadia	2010-12-14 15:35	0	1	EN1	217,900	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Arouca	2010-03-04 16:10	1	0	Estrada Municipal		Despiste c/capotamento
Arouca	2010-03-09 00:00	0	1	EN327	1,300	Despiste c/capotamento
Arouca	2010-04-08 19:00	0	1	EN224	31,700	Atropelamento de peões
Arouca	2010-05-30 00:35	0	1	EN326	31,550	Despiste com fuga
Arouca	2010-06-26 20:00	0	1	EM504		Despiste simples
Arouca	2010-07-07 12:05	0	2	Estrada Municipal		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Arouca	2010-07-10 20:50	0	1	R LIBERDADE		Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Arouca	2010-07-18 10:15	0	1	EN224	37,000	Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
Arouca	2010-07-24 01:00	0	1	EN326-1	15,300	Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.
Arouca	2010-07-24 02:50	0	1	Estrada Municipal		Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.
Arouca	2010-08-30 13:05	0	1	Estrada Municipal		Colisão frontal
Aveiro	2010-02-07 00:45	0	2	R. Dr. Marques Costa		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-03-07 21:00	0	1	R. de Castela 49		Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.

\* M=mortos; FG=feridos graves

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Aveiro	2010-03-09 09:30	0	1	EN109	59,000	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-03-15 19:55	0	1	Av. Dr. Lourenço Peixinho		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-03-28 10:30	0	1	A1	238,280	Despiste simples
Aveiro	2010-04-14 07:50	1	0	EN109	55,000	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-05-04 13:40	0	1	R DIREITA 314		Colisão frontal
Aveiro	2010-05-07 19:05	0	1	R. Assoc. Human. Bomb. Volunt.		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-05-11 07:14	0	1	EN235	10,300	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-05-16 22:20	1	0	EN235	10,100	Atropelamento de peões
Aveiro	2010-05-27 23:55	0	1	Túnel da Av. Dr. L. Peixinho		Despiste s/ dispôs. de retenção
Aveiro	2010-06-25 11:05	0	1	R. dos Marnotos 61		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-07-10 01:30	0	1	EN16	5,100	Desp. c/col. c/veíc. imobil./obst.
Aveiro	2010-07-15 23:20	1	0	A25	6,984	Desp. c/dispositivo de retenção
Aveiro	2010-07-30 17:30	0	1	EN109	57,500	Desp. c/col. c/veíc. imobil./obst.
Aveiro	2010-08-04 14:30	0	1	R. Doutor Mário Sacramento		Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-09-01 22:30	0	1	EN109	56,500	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-09-02 15:10	0	1	Av.. 25 de Abril 54		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-09-04 19:20	0	1	R. Dom Sancho I .		Colisão frontal
Aveiro	2010-09-09 05:45	1	0	EN235	9,065	Atropelamento com fuga
Aveiro	2010-09-30 11:15	0	1	R. Batalhão de Caçadores		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-10-13 09:40	0	1	R. República		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-11-07 16:20	0	1	Rua do Carregueiro		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-11-10 08:20	0	1	R. Direita		Colisão frontal
Aveiro	2010-11-10 17:50	0	1	EN109		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-11-11 14:10	0	1	R. Cónego Maio		Atropelamento de peões
Aveiro	2010-11-25 09:55	0	1	R. Cónego Maio		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-12-10 04:40	0	1	A25	15,405	Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-12-14 13:45	0	1	A17	115,495	Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-12-18 17:30	0	1	EN235	7,000	Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Aveiro	2010-12-23 18:00	0	1	R. Dr. Mário Sacramento		Atropelamento de peões
C. de Paiva	2010-06-06 15:10	2	2	IC35	3,000	Colisão frontal
C. de Paiva	2010-08-01 18:30	0	2	EN222	54,800	Colisão frontal
C. de Paiva	2010-10-26 15:02	1	1	IC35	2,300	Colisão frontal
Espinho	2010-01-06 12:50	1	0	Av. 32 754		Atropelamento de peões
Espinho	2010-01-21 22:30	1	0	A29	37,600	Colisão frontal
Espinho	2010-04-21 16:45	0	1	Av. 24 000		Atropelamento de peões
Espinho	2010-07-07 03:50	0	1	R. 28		Colisão frontal
Espinho	2010-07-18 05:20	0	1	R. 15 s/no		Colisão c/outras situações
Espinho	2010-11-07 16:00	0	1	Bairro Piscatório		Atropelamento de peões
Estarreja	2010-01-16 02:15	1	0	A1	259,240	Despiste c/trans. disp.ret. lateral
Estarreja	2010-04-15 14:30	0	1	EN109	49,450	Colisão frontal
Estarreja	2010-04-23 17:50	1	0	R MONTE BAIXO		Atropelamento de peões
Estarreja	2010-05-12 15:00	1	0	EN109	47,800	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Estarreja	2010-05-21 15:40	2	2	A1	257,320	Despiste c/capotamento
Estarreja	2010-05-25 23:00	0	1	A1	249,980	Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Estarreja	2010-06-01 14:00	0	1	A29	4,100	Colis. c/veíc./obst. f.rodagem
Estarreja	2010-06-22 20:30	1	0	A29	2,063	Despiste simples
Estarreja	2010-07-11 00:05	0	1	EN109-5	2,000	Despiste c/capotamento
Estarreja	2010-10-01 08:45	0	1	R OLIVEIRA 4		Atropelamento de peões
Estarreja	2010-10-19 18:45	0	1	R CANEDO DE ALEM		Colisão frontal
Estarreja	2010-11-25 13:34	1	0	EN109	41,750	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Estarreja	2010-12-28 15:10	0	1	R S FILIPE		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ílhavo	2010-02-08 05:30	0	1	R TOME BARROS QUEIROS		Desp. c/col. c/veíc. imobil./obst.
Ílhavo	2010-02-17 08:10	1	0	Estrada Municipal		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ílhavo	2010-05-01 03:35	1	0	EN109-7	9,600	Colisão frontal
Ílhavo	2010-05-12 22:00	0	1	EN109-7	7,500	Despiste c/capotamento

\* M=mortos; FG=feridos graves

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Ílhavo	2010-06-26 12:50	0	1	R LUIS DE CAMOES		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ílhavo	2010-07-24 19:00	0	1	R SANTUARIO		Atropelamento de peões
Ílhavo	2010-10-11 19:45	0	1	R. Pedro Ant. Diogo		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ílhavo	2010-11-03 13:30	0	1	Outra Via		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ílhavo	2010-11-13 20:00	0	1	R PRIOR VICENTE 12		Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Ílhavo	2010-11-20 04:10	0	1	R DA QUINTA NOVA		Despiste simples
Ílhavo	2010-12-07 14:05	0	1	RUA DA BARQUINHA		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Mealhada	2010-02-07 03:25	0	2	IC2	211,200	Despiste c/capotamento
Mealhada	2010-05-07 21:20	0	1	R DE COIMBRA		Colisão frontal
Mealhada	2010-05-13 14:00	0	1	Estrada Municipal		Atropelamento de peões
Mealhada	2010-05-21 10:40	0	1	R DR AMERICO COUTO		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Mealhada	2010-07-14 04:30	0	1	IC2	211,200	Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Mealhada	2010-07-18 20:15	0	1	R CAVADAS 165		Atropelamento de peões
Mealhada	2010-07-26 17:00	0	1	IC2	205,850	Despiste simples
Mealhada	2010-08-23 19:50	0	1	Estrada Municipal		Colisão frontal
Mealhada	2010-09-23 22:15	0	1	EN1	200,043	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Mealhada	2010-10-04 09:00	0	1	R. Princ. do Travessinho		Colisão frontal
Mealhada	2010-11-05 13:55	0	1	IC2	205,700	Despiste c/capotamento
Murtosa	2010-09-14 17:50	0	1	EN327	39,200	Despiste simples
Oliv. de Azeméis	2010-01-26 18:45	0	1	R DA MANGA		Atropelamento de peões
Oliv. de Azeméis	2010-03-13 11:10	1	1	EM547		Colisão frontal
Oliv. de Azeméis	2010-04-11 15:00	2	3	IC2	265,227	Colisão frontal
Oliv. de Azeméis	2010-05-01 21:45	1	2	EN227	2,650	Colisão frontal
Oliv. de Azeméis	2010-06-11 21:30	1	0	IC2	263,100	Atropelamento de peões
Oliv. de Azeméis	2010-07-13 13:35	0	1	R ALMEIDA GARRETT		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Oliv. de Azeméis	2010-07-20 16:50	1	0	R FERREIRA CASTRO		Atropelamento de peões
Oliv. de Azeméis	2010-09-13 05:10	1	0	R 5 JANEIRO		Despiste simples
Oliv. de Azeméis	2010-09-18 04:30	0	1	R MATO DA ARCA R. Cons. Dr. Albino Soares dos Reis		Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst. Colisão frontal
Oliv. de Azeméis	2010-09-28 16:30	0	1	IC2		Colisão frontal
Oliv. de Azeméis	2010-11-25 13:20	1	0	IC2	259,300	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Oliv. de Azeméis	2010-12-01 00:15	0	1	RUA DO MOSTEIRO		Atropelamento de peões
Oliv. do Bairro	2010-02-26 16:15	4	0	A1	223,900	Despiste c/trans. disp.ret. lateral
Oliv. do Bairro	2010-04-29 08:00	0	1	R VILA NOVA		Despiste simples
Oliv. do Bairro	2010-05-25 10:45	0	1	A1	226,030	Despiste c/capotamento
Oliv. do Bairro	2010-07-30 21:20	0	1	R FRANCISCO CRUZ		Despiste simples
Oliv. do Bairro	2010-12-23 19:10	0	1	EN235	17,900	Atropelamento de peões
Oliv. do Bairro	2010-08-28 14:30	0	2	LG SRA DA SAUDE		Despiste simples
Ovar	2010-01-03 02:20	1	0	A29	31,126	Colisão c/veíc./obstáculo f.rodagem
Ovar	2010-01-15 18:30	0	1	R 13 MAIO		Atropelamento de peões
Ovar	2010-02-27 20:00	0	1	R. Família Colares Pinto		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ovar	2010-03-20 14:05	0	1	AV DA PRAIA		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ovar	2010-04-17 07:18	0	1	R ESTA NOVA		Colisão frontal
Ovar	2010-05-13 03:30	0	1	Estrada Florestal		Despiste c/capotamento
Ovar	2010-05-23 17:14	1	1	R. Carvalheira de Baixo		Atropelamento de peões
Ovar	2010-05-31 19:35	0	2	A29	22,700	Colisão tras. c/ outro veíc. mov.
Ovar	2010-06-19 17:45	1	0	A29	34,536	Despiste c/trans. disp.ret. lateral
Ovar	2010-07-05 18:58	1	0	R. da Pardala		Atropelamento de peões
Ovar	2010-07-28 13:40	0	1	AV 29 DE MARÇO		Despiste c/capotamento
Ovar	2010-08-01 21:03	1	0	R. Ponte Nova		Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Ovar	2010-09-26 01:45	0	1	R DA ESTRADA NOVA		Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Ovar	2010-10-30 03:20	0	1	R MURTEIRA		Despiste simples
Ovar	2010-11-21 15:00	1	0	R. António Teixeira		Despiste c/col. c/veíc. imobil./obst.
Ovar	2010-11-29 22:50	0	1	Rua da Pardala		Colisão c/outras situações

\* M=mortos; FG=feridos graves

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Ovar	2010-12-16 15:10	1	0	R. Eng. Adelino Amaro da Costa		Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.
Ovar	2010-12-28 10:14	0	1	R DA ESTRADA NOVA		Colisão c/outras situações
S. J. Madeira	2010-01-25 18:10	0	1	R. Manuel Luís Leite Jr.		Atropelamento de peões
S. J. Madeira	2010-07-02 20:00	0	1	R. da Mourisca		Atropelamento de peões
S. J. Madeira	2010-07-09 16:45	0	1	Av. Dr. Renato Araújo		Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-01-26 21:00	0	1	AV LIBERDADE		Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
S. Maria Feira	2010-01-27 18:45	0	1	EN1	288,280	Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-02-08 12:30	0	1	EN223	18,000	Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-02-09 18:25	0	1	Av. Franc. Sá Carneiro		Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-02-22 17:20	0	1	R OUTEIRO 242		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-03-20 20:30	0	1	EN1	288,750	Colisão c/veic./obstáculo f.rodagem
S. Maria Feira	2010-04-03 18:50	0	3	Av. Franc. Sá Carneiro		Colisão lat. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-04-10 20:15	0	1	R SARRILHA		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-04-21 16:50	0	1	R LOMBA 362		Colisão lat. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-04-30 18:15	0	1	TV CARVALHO		Colisão lat. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-05-18 18:30	1	0	EN223		Despiste c/dispositivo de retenção
S. Maria Feira	2010-05-28 01:30	0	1	AV S CRISTOVÃO		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-06-04 23:30	0	1	R TERRAS STA MARIA		Colisão frontal
S. Maria Feira	2010-06-13 18:45	0	1	R PRINCIPAL		Colisão tras. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-06-17 07:35	0	1	EN1	278,650	Colisão tras. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-06-20 09:00	0	1	EN223	18,100	Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-06-25 21:30	0	1	AV DA SERRILHA		Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.
S. Maria Feira	2010-07-04 12:45	0	1	Rua Nova (espargo)		Colisão c/outras situações
S. Maria Feira	2010-07-08 08:00	0	1	Av. Franc. Sá Carneiro		Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-07-09 17:50	0	1	A1	277,228	Colisão lat. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-07-14 19:50	1	0	IC24	5,350	Despiste simples
S. Maria Feira	2010-07-19 04:00	0	2	R CENTRAL REGADIO		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-07-22 08:00	0	1	R. Terras de Sta. Maria		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-08-03 21:10	0	1	R PADRE INÁCIO		Despiste c/dispositivo de retenção
S. Maria Feira	2010-08-10 16:00	1	0	EN1	278,300	Colisão tras. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-08-18 20:30	0	1	R DA CINQUENTA		Colisão frontal
S. Maria Feira	2010-08-21 20:15	0	1	R DA IGREJA		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-09-12 19:40	0	1	EN223	19,000	Colisão lat. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-10-01 14:55	0	1	R DO LOBEL		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-10-15 16:00	0	2	EN1	281,450	Despiste simples
S. Maria Feira	2010-10-24 04:30	0	1	R PRINCIPAL 997		Colisão c/outras situações
S. Maria Feira	2010-11-17 15:10	0	1	R CAI AGUA		Colisão tras. c/ outro veic. mov.
S. Maria Feira	2010-12-02 00:00	0	1	RUA SANTA MARIA		Atropelamento de peões
S. Maria Feira	2010-12-02 00:00	0	1	EN1	282,328	Colisão frontal
S. Maria Feira	2010-12-05 05:45	0	1	EN1	281,759	Despiste c/capotamento
S. Maria Feira	2010-12-27 16:50	0	1	AV NOVA DE LOUROSA		Despiste simples
S. Maria Feira	2010-12-30 18:00	0	1	EN1	285,600	Colisão tras. c/ outro veic. mov.
Sever do Vouga	2010-08-16 16:00	0	2	EN328	17,700	Colisão frontal
Sever do Vouga	2010-08-23 15:55	3	12	A25	45,000	Colisão choque em cadeia
Sever do Vouga	2010-08-23 16:00	2	2	A25	45,600	Colisão choque em cadeia
Sever do Vouga	2010-09-09 14:30	1	1	EM1480		Despiste s/ dispositivo de retenção
Sever do Vouga	2010-10-16 12:15	0	1	EN16	30,000	Despiste simples
Sever do Vouga	2010-10-20 11:45	0	1	A25	45,100	Despiste c/dispositivo de retenção
Sever do Vouga	2010-11-20 15:05	0	1	A25	41,300	Despiste simples
Vagos	2010-05-26 07:20	0	1	R PRINCIPAL		Despiste c/col. c/veic. imobil./obst.
Vagos	2010-07-18 02:35	2	1	Estrada Municipal		Despiste s/ dispositivo de retenção
Vagos	2010-10-11 02:20	0	1	A17	103,900	Despiste c/capotamento
Vale de Cambra	2010-07-16 13:10	0	1	Estrada Municipal		Despiste simples

\* M=mortos; FG=feridos graves

<b>Concelho</b>	<b>Datahora</b>	<b>M*</b>	<b>FG*</b>	<b>Via</b>	<b>km</b>	<b>Natureza</b>
Vale de Cambra	2010-08-05 09:30	0	1	EN227	14,000	Colisão lat. c/ outro veíc. mov.
Vale de Cambra	2010-08-20 00:05	1	0	EN224	46,800	Colisão frontal
Vale de Cambra	2010-10-18 10:30	0	1	Estrada Municipal		Atropelamento de peões
Vale de Cambra	2010-12-22 18:30	0	1	EN227	9,400	Atropelamento de peões
		<b>62</b>	<b>210</b>			

\* M=mortos; FG=feridos graves

# UTENTES

## 1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Condutores	36	58,1	120	57,1	2349	64,6	2505	64,1
Passageiros	17	27,4	51	24,3	995	27,4	1063	27,2
Peões	9	14,5	39	18,6	292	8,0	340	8,7
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>

## 2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Peões	9	14,5	39	18,6	292	8,0	340	8,7
Veíc.ligeiros*	31	50,0	105	50,0	2289	63,0	2425	62,1
Veíc. Pesados*	0	0,0	4	1,9	35	1,0	39	1,0
Velocípedes*	2	3,2	10	4,8	209	5,7	221	5,7
Ciclomotores*	6	9,7	22	10,5	570	15,7	598	15,3
Motociclos*	12	19,4	25	11,9	228	6,3	265	6,8
Outros	2	3,2	5	2,4	13	0,4	20	0,5
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>

\* Condutores e passageiros

## 3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
<=14	3	4,8	12	5,7	245	6,7	260	6,7
15-19	4	6,5	16	7,6	305	8,4	325	8,3
20-24	4	6,5	26	12,4	393	10,8	423	10,8
25-29	3	4,8	18	8,6	328	9,0	349	8,9
30-34	8	12,9	19	9,0	355	9,8	382	9,8
35-39	6	9,7	19	9,0	337	9,3	362	9,3
40-44	4	6,5	13	6,2	312	8,6	329	8,4
45-49	6	9,7	13	6,2	257	7,1	276	7,1
50-54	5	8,1	12	5,7	245	6,7	262	6,7
55-59	0	0,0	12	5,7	213	5,9	225	5,8
60-64	4	6,5	13	6,2	170	4,7	187	4,8
65-69	3	4,8	9	4,3	149	4,1	161	4,1
70-74	3	4,8	9	4,3	140	3,9	152	3,9
>=75	9	14,5	19	9,0	186	5,1	214	5,5
Não def.	0	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>100,0</b>	<b>210</b>	<b>100,0</b>	<b>3636</b>	<b>100,0</b>	<b>3908</b>	<b>100,0</b>



