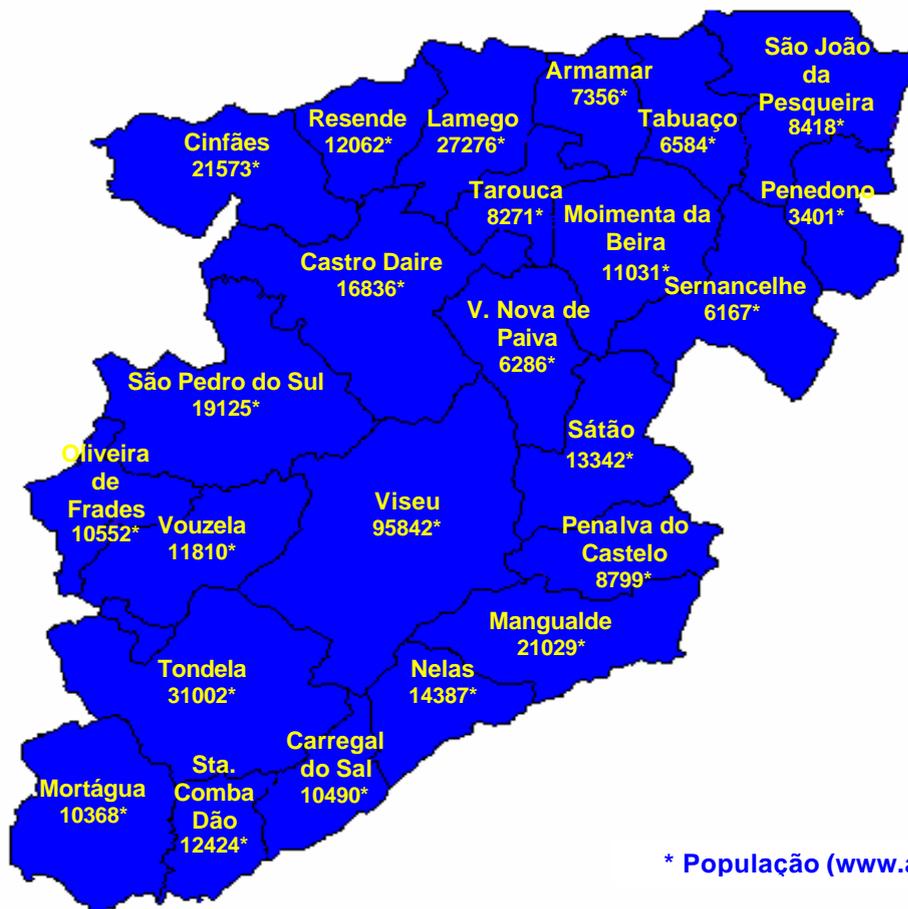


# MINISTÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO INTERNA



DIRECÇÃO-GERAL DE VIAÇÃO

## SINISTRALIDADE RODOVIÁRIA EM 2005 Distrito: Viseu



\* População (www.anmp.pt)

# ÍNDICE

<b>DEFINIÇÕES .....</b>	<b>3</b>
<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>2</b>
<b>TIPIFICAÇÃO DA SINISTRALIDADE EM 2005.....</b>	<b>3</b>
<b>ACIDENTES E VÍTIMAS .....</b>	<b>5</b>
1. Acidentes e vítimas: 2004/2005.....	5
2. Acidentes e vítimas por mês.....	5
3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana .....	6
4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade.....	6
5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia .....	6
6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos.....	7
7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente .....	7
8. Acidentes e vítimas segundo a localização.....	8
9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via.....	8
10. Acidentes e vítimas segundo o concelho.....	9
11. Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves.....	10
<b>UTENTES .....</b>	<b>13</b>
1. Vítimas segundo a categoria de utentes.....	13
2. Vítimas segundo a categoria de veículo .....	13
3. Vítimas segundo o grupo etário.....	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 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 dias<sup>1</sup>, 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 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.

---

<sup>1</sup> Definição internacional (Convenção de Viena)

# INTRODUÇÃO

O presente relatório foi elaborado com base nos **boletins estatísticos de acidentes de viação (BEAV's)** preenchidos pelas Entidades fiscalizadoras (GNR e PSP) e enviados à Direcção Geral de Viação.

O seu objectivo é o de disponibilizar uma informação detalhada sobre a sinistralidade rodoviária ocorrida em cada distrito no ano de 2005, com vista à sua caracterização. Neste sentido, é feita uma comparação sistemática com os valores registados a nível nacional, em termos relativos, salientando-se os aspectos em que a distribuição verificada no distrito em referência mais se afastou da média nacional. Ressalva-se, contudo, que nesta análise há que ter sempre presente a diferença de grandezas entre os dois contextos considerados.

Inclui-se, ainda, uma listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves ocorridos no distrito, facultando-se, desta forma, os dados para um estudo pormenorizado destes acidentes.

Este é mais um instrumento que visa contribuir para um conhecimento aprofundado da sinistralidade registada a nível distrital, permitindo uma avaliação das medidas implementadas e/ou a implementar para a prossecução dos objectivos estabelecidos pelo Plano Nacional de Prevenção Rodoviária.

## TIPIFICAÇÃO DA SINISTRALIDADE EM 2005

### Acidentes e vítimas

Em 2005, ocorreram 1520 acidentes com vítimas no distrito de Viseu, de que resultaram 50 vítimas mortais, 156 feridos graves e 1903 feridos leves.

Em relação a 2004, observaram-se reduções superiores à média nacional em todos os indicadores de sinistralidade, com excepção dos feridos graves: -5,8% acidentes, -3,8% vítimas mortais, -0,6% feridos graves e -9,9% feridos leves. O índice de gravidade, no entanto, foi ligeiramente superior ao do ano transacto: 3,3 *versus* 3,2 mortos em 100 acidentes.

Os meses de Julho, Agosto e Outubro foram os que registaram mais acidentes e vítimas: 32,2% e 32,6%, respectivamente. Já os acidentes de maior gravidade ocorreram em Abril: 7,4 mortos em 100 acidentes.

A sexta-feira e domingo foram os piores dias da semana em termos de acidentes (32,1%) e vítimas (33,2%). Quanto à gravidade dos acidentes, sábado foi o dia que apresentou o índice mais elevado, tal como a nível nacional: 4,5 mortos em 100 acidentes.

A maioria dos acidentes e vítimas registou-se durante o dia (72,2% e 72,3%, respectivamente), destacando-se ainda, no que se refere ao período horário, o das 12 às 21 horas. Contudo, foi entre as 0 e as 3 horas que se deram os acidentes de maior gravidade, o que diferiu da análise nacional: 6 mortos em 100 acidentes.

Em relação às condições atmosféricas, 81,6% dos acidentes, 81,2% das vítimas e, ainda, 94,0% das vítimas mortais ocorreu com bom tempo, pelo que estes acidentes – ao contrário do observado a nível nacional – foram, igualmente, os que apresentaram o índice de gravidade mais elevado: 3,8 mortos em 100 acidentes.

A colisão foi o tipo de acidente mais frequente – 48,4% dos acidentes e 52,1% das vítimas, tal como sucedeu a nível nacional, embora os despistes tenham registado valores acima da média neste distrito: 38,5% acidentes, 37,4% vítimas e mais de metade das vítimas mortais do distrito (52,0%). O maior índice de gravidade verificou-se, também, nos despistes: 4,4 mortos em 100 acidentes.

À semelhança da distribuição nacional, a maior parte dos acidentes e vítimas ocorreu dentro das localidades: 59,6% e 54,8%, respectivamente. Contudo, a gravidade dos

acidentes assumiu o seu valor máximo fora das localidades: 5,7 mortos em 100 acidentes vs 1,7 dentro das localidades.

Quanto ao tipo de via, 37,6% dos acidentes e 41,7% das vítimas verificou-se em estradas nacionais – valores superiores à situação nacional – bem como o maior número de vítimas mortais (38,0%). O índice de gravidade mais elevado registou-se no conjunto dos IP/IC (15,6).

Em termos de concelho, Viseu caracterizou-se por um maior número de acidentes e vítimas: 26,3% em ambos os casos. Porém, os acidentes de maior gravidade observaram-se em S. João da Pesqueira: 25 mortos em cada 100 acidentes. De realçar, ainda, a ausência de vítimas mortais em 6 concelhos: Nelas, Oliveira de Frades, Penalva do Castelo, Penedono, Sernancelhe e Vila Nova de Paiva.

### **Utentes vítimas**

Em 2005, 58,6% do total de vítimas da sinistralidade rodoviária foram condutores, 31,5% passageiros e 9,9% peões, o que traduz um valor abaixo da média nacional relativamente aos peões.

Dos 1235 condutores vítimas, 33 morreram, 97 ficaram gravemente feridos e 1105 levemente feridos.

Relativamente aos passageiros – das 665 vítimas – 10 morreram, 33 ficaram feridos graves e 622 feridos leves.

Dos 209 peões vítimas, resultaram 7 mortos, 26 feridos graves e 176 feridos leves.

Atendendo ao tipo de veículo utilizado, os ocupantes (condutores e passageiros) de veículos ligeiros constituíram 65,1% do total de vítimas, os de veículos pesados 2,4% e os de veículos de duas rodas, com e sem motor, 18,7% - distribuição idêntica à nacional. Destaca-se, porém, uma percentagem de vítimas mortais muito superior à média nacional entre os utentes de veículos pesados, que representaram 8,0% do total de mortos do distrito.

Quanto à idade das vítimas, os grupos etários de maior representatividade situaram-se entre os 20 e os 29 anos: 23,7% do total de vítimas do distrito. Já o maior número de vítimas mortais, diferentemente da análise nacional, observou-se nos grupos dos 30-34 (14,0%) e 35-39 anos (18,0%).

# ACIDENTES E VÍTIMAS

## 1. Acidentes e vítimas: 2004/2005

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%*		%*		%*		%*		%*	
<b>2004</b>	1613		52		157		2113		2322		3,2
<b>2005</b>	1520	-5,8	50	-3,8	156	-0,6	1903	-9,9	2109	-9,2	3,3

\* 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	92	6,1	0	0,0	7	4,5	108	5,7	115	5,5	0,0
Fev	117	7,7	6	12,0	18	11,5	136	7,1	160	7,6	5,1
Mar	117	7,7	3	6,0	8	5,1	144	7,6	155	7,3	2,6
Abr	108	7,1	8	16,0	16	10,3	140	7,4	164	7,8	7,4
Mai	109	7,2	3	6,0	10	6,4	142	7,5	155	7,3	2,8
Jun	120	7,9	4	8,0	14	9,0	155	8,1	173	8,2	3,3
Jul	153	10,1	6	12,0	27	17,3	181	9,5	214	10,1	3,9
Ago	179	11,8	3	6,0	11	7,1	242	12,7	256	12,1	1,7
Set	129	8,5	5	10,0	12	7,7	163	8,6	180	8,5	3,9
Out	156	10,3	5	10,0	8	5,1	207	10,9	220	10,4	3,2
Nov	113	7,4	3	6,0	13	8,3	135	7,1	151	7,2	2,7
Dez	127	8,4	4	8,0	12	7,7	150	7,9	166	7,9	3,1
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</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	223	14,7	9	18,0	22	14,1	263	13,8	294	13,9	4,0
3ªFeira	220	14,5	6	12,0	18	11,5	250	13,1	274	13,0	2,7
4ªFeira	189	12,4	6	12,0	14	9,0	243	12,8	263	12,5	3,2
5ªFeira	199	13,1	4	8,0	15	9,6	252	13,2	271	12,8	2,0
6ªFeira	250	16,4	7	14,0	32	20,5	302	15,9	341	16,2	2,8
Sábado	200	13,2	9	18,0	23	14,7	275	14,5	307	14,6	4,5
Domingo	239	15,7	9	18,0	32	20,5	318	16,7	359	17,0	3,8
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</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	1097	72,2	33	66,0	96	61,5	1396	73,4	1525	72,3	3,0
Noite	372	24,5	16	32,0	54	34,6	455	23,9	525	24,9	4,3
Aurora ou crep.	45	3,0	1	2,0	3	1,9	49	2,6	53	2,5	2,2
<b>Total<sup>(1)</sup></b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>

<sup>(1)</sup> Inclui não definidos

### 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	83	5,5	5	10,0	16	10,3	97	5,1	118	5,6	6,0
03-06	37	2,4	1	2,0	2	1,3	43	2,3	46	2,2	2,7
06-09	162	10,7	7	14,0	12	7,7	208	10,9	227	10,8	4,3
09-12	210	13,8	2	4,0	15	9,6	263	13,8	280	13,3	1,0
12-15	282	18,6	11	22,0	25	16,0	383	20,1	419	19,9	3,9
15-18	310	20,4	8	16,0	30	19,2	404	21,2	442	21,0	2,6
18-21	308	20,3	10	20,0	35	22,4	361	19,0	406	19,3	3,2
21-24	128	8,4	6	12,0	21	13,5	144	7,6	171	8,1	4,7
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</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	1241	81,6	47	94,0	135	86,5	1530	80,4	1712	81,2	3,8
Chuva	249	16,4	3	6,0	18	11,5	340	17,9	361	17,1	1,2
Outros <sup>(1)</sup>	30	2,0	0	0,0	3	1,9	33	1,7	36	1,7	0,0
<b>Total<sup>(2)</sup></b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>

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

<sup>(2)</sup> Inclui não definidos

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

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
<b>Atropelamento</b>	<b>199</b>	<b>13,1</b>	<b>7</b>	<b>14,0</b>	<b>26</b>	<b>16,7</b>	<b>188</b>	<b>9,9</b>	<b>221</b>	<b>10,5</b>	<b>3,5</b>
Atrop. com fuga	6	0,4	0	0,0	1	0,6	5	0,3	6	0,3	0,0
Atrop. de animais	8	0,5	0	0,0	2	1,3	8	0,4	10	0,5	0,0
Atrop. de peões	185	12,2	7	14,0	23	14,7	175	9,2	205	9,7	3,8
<b>Colisão</b>	<b>736</b>	<b>48,4</b>	<b>17</b>	<b>34,0</b>	<b>73</b>	<b>46,8</b>	<b>1009</b>	<b>53,0</b>	<b>1099</b>	<b>52,1</b>	<b>2,3</b>
Choque em cadeia	9	0,6	0	0,0	0	0,0	17	0,9	17	0,8	0,0
Colisão com fuga	7	0,5	0	0,0	2	1,3	8	0,4	10	0,5	0,0
Outras situações	11	0,7	0	0,0	3	1,9	14	0,7	17	0,8	0,0
Col. c/ veic. ou obst. na faixa de rodagem	53	3,5	1	2,0	4	2,6	52	2,7	57	2,7	1,9
Colisão frontal	197	13,0	11	22,0	34	21,8	308	16,2	353	16,7	5,6
Colisão lateral	307	20,2	3	6,0	22	14,1	397	20,9	422	20,0	1,0
Colisão traseira	152	10,0	2	4,0	8	5,1	213	11,2	223	10,6	1,3
<b>Despiste</b>	<b>585</b>	<b>38,5</b>	<b>26</b>	<b>52,0</b>	<b>57</b>	<b>36,5</b>	<b>706</b>	<b>37,1</b>	<b>789</b>	<b>37,4</b>	<b>4,4</b>
C/ capotamento	151	9,9	9	18,0	20	12,8	204	10,7	233	11,0	6,0
C/ colisão c/ veículo imobil. ou obstáculo	75	4,9	4	8,0	9	5,8	82	4,3	95	4,5	5,3
C/ disp. de retenção	9	0,6	0	0,0	0	0,0	11	0,6	11	0,5	0,0
C/ fuga	3	0,2	0	0,0	0	0,0	6	0,3	6	0,3	0,0
C/ transp. dispositivo de retenção lateral	16	1,1	2	4,0	4	2,6	27	1,4	33	1,6	12,5
S/ disp. de retenção	35	2,3	1	2,0	5	3,2	42	2,2	48	2,3	2,9
Simplex	296	19,5	10	20,0	19	12,2	334	17,6	363	17,2	3,4
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</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	906	59,6	15	30,0	72	46,2	1068	56,1	1155	54,8	1,7
Fora localidades	614	40,4	35	70,0	84	53,8	835	43,9	954	45,2	5,7
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</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	20	1,3	2	4,0	4	2,6	28	1,5	34	1,6	10,0
Est. Nacional	572	37,6	19	38,0	70	44,9	791	41,6	880	41,7	3,3
IP/IC	64	4,2	10	20,0	13	8,3	91	4,8	114	5,4	15,6
Est. Municipal	316	20,8	14	28,0	28	17,9	383	20,1	425	20,2	4,4
Arruamentos	541	35,6	5	10,0	40	25,6	603	31,7	648	30,7	0,9
Outras <sup>(1)</sup>	7	0,5	0	0,0	1	0,6	7	0,4	8	0,4	0,0
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>

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

## 10. Acidentes e vítimas segundo o concelho

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Armamar	19	1,3	2	4,0	0	0,0	20	1,1	22	1,0	10,5
Carregal do Sal	43	2,8	2	4,0	8	5,1	43	2,3	53	2,5	4,7
Castro Daire	47	3,1	3	6,0	5	3,2	63	3,3	71	3,4	6,4
Cinfaes	57	3,8	1	2,0	2	1,3	73	3,8	76	3,6	1,8
Lamego	89	5,9	2	4,0	10	6,4	130	6,8	142	6,7	2,2
Mangualde	100	6,6	2	4,0	9	5,8	133	7,0	144	6,8	2,0
M. da Beira	42	2,8	1	2,0	2	1,3	49	2,6	52	2,5	2,4
Mortagua	55	3,6	1	2,0	3	1,9	64	3,4	68	3,2	1,8
Nelas	81	5,3	0	0,0	7	4,5	102	5,4	109	5,2	0,0
Ol.de Frades	42	2,8	0	0,0	1	0,6	48	2,5	49	2,3	0,0
P. do Castelo	19	1,3	0	0,0	4	2,6	22	1,2	26	1,2	0,0
Penedono	8	0,5	0	0,0	3	1,9	7	0,4	10	0,5	0,0
Resende	24	1,6	2	4,0	5	3,2	37	1,9	44	2,1	8,3
St. Comba Dao	54	3,6	6	12,0	9	5,8	57	3,0	72	3,4	11,1
S. J. Pesqueira	28	1,8	7	14,0	12	7,7	33	1,7	52	2,5	25,0
S. Pedro do Sul	57	3,8	2	4,0	2	1,3	69	3,6	73	3,5	3,5
Sátão	61	4,0	1	2,0	5	3,2	95	5,0	101	4,8	1,6
Sernancelhe	24	1,6	0	0,0	6	3,8	32	1,7	38	1,8	0,0
Tabuaço	12	0,8	1	2,0	0	0,0	15	0,8	16	0,8	8,3
Tarouca	29	1,9	2	4,0	1	0,6	32	1,7	35	1,7	6,9
Tondela	139	9,1	4	8,0	23	14,7	152	8,0	179	8,5	2,9
V.N.de Paiva	17	1,1	0	0,0	1	0,6	21	1,1	22	1,0	0,0
Viseu	399	26,3	7	14,0	29	18,6	519	27,3	555	26,3	1,8
Vouzela	74	4,9	4	8,0	9	5,8	87	4,6	100	4,7	5,4
<b>Total</b>	<b>1520</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>

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

Concelho	Datahora	M*	FG*	Km	Via	Natureza
Armamar	2005:09:03 18:15:00	1	0	143,96	EN222	Despiste simples
Armamar	2005:10:04 20:30:00	1	0	143,96	EN222	Despiste simples
Carr. do Sal	2005:03:18 23:00:00	1	0	75,700	EN234	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Carr. do Sal	2005:04:27 17:00:00	0	1	70,500	EN234	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Carr. do Sal	2005:05:29 20:20:00	0	3	71,080	EN234	Colisão frontal
Carr. do Sal	2005:07:30 14:00:00	0	1	43,000	EN337	Col.c/outras sit.
Carr. do Sal	2005:07:30 18:45:00	1	0	11,500	IC12	Despiste simples
Carr. do Sal	2005:10:08 20:45:00	0	1	72,300	EN234	Desp.c/capotamento
Carr. do Sal	2005:11:26 22:00:00	0	1	70,000	EN234	Despiste simples
Carr. do Sal	2005:11:27 12:40:00	0	1	70,830	EN234	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Castro Daire	2005:04:03 19:15:00	1	1		Av. Principal	Colisão frontal
Castro Daire	2005:05:04 13:45:00	1	0		Av.Maria Alcina Fadista	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Castro Daire	2005:05:22 18:00:00	0	1		R. Senhora da Graça	Atropelamento peões
Castro Daire	2005:06:06 18:45:00	0	1		EN2	Colisão frontal
Castro Daire	2005:07:28 17:30:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Desp.c/capotamento
Castro Daire	2005:09:22 14:30:00	0	1		R. N. Sra. Remédios	Desp.c/capotamento
Castro Daire	2005:12:20 15:10:00	1	0	139,300	EN2	Desp.s/disp.de ret.
Cinfães	2005:02:06 20:50:00	0	1	60,750	EN222	Colisão frontal
Cinfães	2005:05:06 07:45:00	0	1	81,300	EN222	Col.c/outras sit.
Cinfães	2005:06:13 14:00:00	1	0		EM – Estrada Municipal	Atropelamento peões
Lamego	2005:02:03 14:20:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Lamego	2005:02:26 15:30:00	0	1	20,900	EN226	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Lamego	2005:04:07 19:00:00	0	1		R. Alexandre Herculano	Atropelamento peões
Lamego	2005:04:11 22:00:00	0	1	82,000	EN313	Desp.c/capotamento
Lamego	2005:04:13 23:15:00	0	3	96,100	A24	Desp.c/transp.do disp.de ret.lat.
Lamego	2005:04:27 14:30:00	1	0	91,400	A24	Despiste simples
Lamego	2005:07:15 14:30:00	0	1		Av. Dr. Egas Moniz	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Lamego	2005:10:07 00:15:00	1	0	98,016	A24	Desp.c/transp.do disp.de ret.lat.
Lamego	2005:10:28 22:30:00	0	1	118,600	EN2	Desp.c/capotamento
Lamego	2005:11:16 00:15:00	0	1	92,300	A24	Despiste simples
Mangualde	2005:03:09 08:40:00	1	0	97,960	EN234	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Mangualde	2005:03:22 01:00:00	0	1	6,700	EN329-1	Despiste simples
Mangualde	2005:04:16 10:05:00	0	1	118,700	IP5	Colisão frontal
Mangualde	2005:04:25 16:50:00	0	1	103,000	EN234	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Mangualde	2005:07:05 17:30:00	0	1		Lugar Azeite	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Mangualde	2005:07:12 07:10:00	0	1	97,101	EN234	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Mangualde	2005:07:26 14:30:00	0	1		EN16	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Mangualde	2005:09:24 15:50:00	0	2	115,000	IP5	Colisão frontal
Mangualde	2005:11:28 22:55:00	1	0	113,570	IP5	Colisão frontal
Mangualde	2005:12:11 18:10:00	0	1	4,200	EN232	Desp.c/transp.do disp.de ret.lat.
Mta. da Beira	2005:07:08 10:30:00	0	1	336,000	EN226	Despiste simples
Mta. da Beira	2005:07:30 18:19:00	1	0	41,400	EN226	Despiste simples
Mta. da Beira	2005:12:16 10:40:00	0	1		R. Marquesa	Atropelamento peões
Mortágua	2005:06:24 14:50:00	1	0	58,900	EN234	Desp.c/capotamento
Mortágua	2005:07:13 18:10:00	0	1	76,300	EN228	Despiste simples
Mortágua	2005:08:05 12:00:00	0	1		Largo do Mercado	Atropelamento c/fuga
Mortágua	2005:08:19 14:30:00	0	1	54,500	EN234	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Nelas	2005:07:08 01:25:00	0	1		EN230	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Nelas	2005:07:22 01:00:00	0	2	90,800	EN234	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Nelas	2005:08:27 22:20:00	0	2	0,001	EN329-2	Despiste simples
Nelas	2005:10:23 18:30:00	0	2	87,000	EN234	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Ol. de Frades	2005:09:16 11:45:00	0	1	1,600	EN398	Col.c/veic.ou obst.na f.rod.
P. do Castelo	2005:02:14 08:15:00	0	2		EM615	Atropelamento peões
P. do Castelo	2005:07:09 16:15:00	0	1		R. 1 Dezembro	Atropelamento peões
P. do Castelo	2005:08:12 14:30:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Despiste simples
Penedono	2005:12:11 18:40:00	0	2	10,200	EN229	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Penedono	2005:12:25 04:20:00	0	1		EM508	Despiste simples

Resende	2005:01:30 09:45:00	0	2		EM – Estrada Municipal	Despiste simples
Resende	2005:01:30 18:30:00	0	1	166,200	EN2	Atropelamento peões
Resende	2005:04:09 13:50:00	2	0		EM – Estrada Municipal	Despiste simples
Resende	2005:09:30 16:00:00	0	1	105,480	EN222	Atropelamento peões
Resende	2005:12:25 15:30:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Sta. C. Dao	2005:02:03 12:10:00	1	0	77,800	IP3	Colisão frontal
Sta. C. Dao	2005:02:08 23:30:00	1	0	2,000	EN2	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Sta. C. Dao	2005:02:28 12:20:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Sta. C. Dao	2005:03:22 18:40:00	0	1		R. S. Columba	Atropelamento peões
Sta. C. Dao	2005:04:15 11:00:00	0	1	61,200	EN234	Colisão frontal
Sta. C. Dao	2005:04:17 06:50:00	1	1	87,600	IP3	Colisão frontal
Sta. C. Dao	2005:06:10 20:30:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Despiste simples
Sta. C. Dao	2005:06:14 13:15:00	1	3	80,000	IP3	Colisão frontal
Sta. C. Dao	2005:06:24 19:50:00	0	1		Av. Chafariz	Atropelamento peões
Sta. C. Dao	2005:09:03 22:00:00	1	0	85,400	IP3	Atropelamento peões
Sta. C. Dao	2005:11:05 17:00:00	1	0	80,500	IP3	Colisão frontal
S. J. Pesqueira	2005:01:01 01:15:00	0	1		EM505	Desp.c/capotamento
S. J. Pesqueira	2005:01:11 15:37:00	0	1	5,500	EN229	Col.lat.c/outro veic.em mov.
S. J. Pesqueira	2005:02:16 07:00:00	0	2	181,050	EN222	Colisão frontal
S. J. Pesqueira	2005:04:03 17:10:00	0	1	174,800	EN222	Desp.s/disp.de ret.
S. J. Pesqueira	2005:05:21 15:25:00	1	0		EM504	Desp.c/transp.do disp.de ret.lat.
S. J. Pesqueira	2005:07:06 17:45:00	0	1		EM501	Desp.c/capotamento
S. J. Pesqueira	2005:07:18 01:30:00	3	2	159,000	EN222	Desp.c/capotamento
S. J. Pesqueira	2005:07:27 15:00:00	0	2	184,100	EN222	Desp.s/disp.de ret.
S. J. Pesqueira	2005:07:29 19:30:00	1	0		EM504	Col.lat.c/outro veic.em mov.
S. J. Pesqueira	2005:08:05 01:45:00	0	1		R. Corredoura	Despiste simples
S. J. Pesqueira	2005:08:07 21:10:00	0	1		EM505	Desp.c/capotamento
S. J. Pesqueira	2005:12:18 20:15:00	2	0	3,500	EM502	Desp.c/capotamento
S. Pedro do Sul	2005:02:28 10:00:00	0	1	73,900	EN16	Col.c/veic.ou obst.na f.rod.
S. Pedro do Sul	2005:06:05 17:35:00	1	0	10,700	EN228	Col.tras.c/outro veic.em mov.
S. Pedro do Sul	2005:06:06 01:30:00	0	1		EN227	Colisão frontal
S. Pedro do Sul	2005:09:17 20:15:00	1	0	62,600	EN227	Atropelamento peões
Sátão	2005:03:12 00:10:00	0	1		R. PRINCIPAL	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Sátão	2005:04:23 10:45:00	0	1	60,100	EN229	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Sátão	2005:07:09 17:30:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Sátão	2005:08:01 19:45:00	0	1		EM1326	Colisão frontal
Sátão	2005:09:08 08:00:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Sátão	2005:09:25 16:55:00	1	0		EM583-1	Despiste simples
Sernancelhe	2005:02:16 21:00:00	0	1	27,800	EN229	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Sernancelhe	2005:09:03 02:00:00	0	2		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Sernancelhe	2005:11:20 19:00:00	0	2	23,950	EN229	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Sernancelhe	2005:11:25 18:08:00	0	1	69,350	EN226	Atropelamento peões
Tabuaço	2005:02:28 17:50:00	1	0	149,560	EN222	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Tarouca	2005:02:14 14:30:00	1	0	0,000	EN329	Colisão frontal
Tarouca	2005:02:22 15:30:00	0	1	22,250	EN226	Atropelamento peões
Tarouca	2005:04:28 08:40:00	1	0		EM530	Desp.c/capotamento
Tondela	2005:02:24 11:30:00	0	1		Av. S. João	Col.c/outras sit.
Tondela	2005:03:01 12:50:00	0	1		Av. Adelino Amaro Costa	Col.c/veic.ou obst.na f.rod.
Tondela	2005:03:31 18:45:00	0	1		R. Cmdt. Sousa Mendes	Despiste simples
Tondela	2005:04:01 05:50:00	1	0		Av. Dr. João Almiro	Colisão frontal
Tondela	2005:05:06 06:50:00	1	1	105,574	IP3	Desp.c/capotamento
Tondela	2005:05:27 09:40:00	0	1		EM627	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Tondela	2005:05:27 22:30:00	0	1		R. Principal	Atropelamento peões
Tondela	2005:06:04 22:45:00	0	1		EM627	Desp.s/disp.de ret.
Tondela	2005:06:11 00:20:00	0	1	68,800	EN230	Atropelamento de animais
Tondela	2005:07:02 20:05:00	0	2	46,400	EN230	Desp.c/capotamento
Tondela	2005:07:09 16:40:00	0	1		R. Pinoco	Colisão frontal
Tondela	2005:07:12 12:00:00	0	1		R. Padre Jose Viegas	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Tondela	2005:08:14 20:30:00	0	1	193,000	EN2	Atropelamento peões
Tondela	2005:10:06 23:45:00	0	1		R. Sto. Amaro	Despiste simples
Tondela	2005:10:13 08:50:00	1	1	102,500	IP3	Colisão frontal

Tondela	2005:10:17 18:09:00	1	1		EM – Estrada Municipal	Atropelamento peões
Tondela	2005:11:25 13:05:00	0	2		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Tondela	2005:11:28 16:35:00	0	1		R. Visconde Tondela	Atropelamento peões
Tondela	2005:12:12 20:50:00	0	1		R. Principal	Colisão com fuga
Tondela	2005:12:18 21:00:00	0	1		R. Principal	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Tondela	2005:12:19 18:40:00	0	1		Av. E. Adelino A. Costa	Col.c/veic.ou obst.na f.rod.
Tondela	2005:12:23 14:10:00	0	1	40,300	EN337	Atropelamento peões
V. N. de Paiva	2005:04:19 13:00:00	0	1	85,528	EN225	Colisão frontal
Viseu	2005:01:30 05:40:00	0	1		R. Sto. Estevão	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Viseu	2005:02:08 16:20:00	0	1	145,000	EN337	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:02:13 16:30:00	0	1	80,180	EN229	Desp.s/disp.de ret.
Viseu	2005:02:22 22:00:00	0	1		EN337-1	Desp.c/capotamento
Viseu	2005:02:28 08:10:00	0	1		Estrada de Nelas	Atropelamento peões
Viseu	2005:03:15 21:00:00	0	1	88,600	EN16	Atropelamento peões
Viseu	2005:04:12 08:30:00	1	0	151,900	EN2	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Viseu	2005:04:15 16:30:00	0	1	95,000	EN16	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:05:14 23:10:00	0	1		Estrada do Satão	Desp.c/col.c/veic.imobil.ou obst.
Viseu	2005:05:16 20:05:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Viseu	2005:06:10 22:20:00	0	1		Estrada Principal	Atropelamento de animais
Viseu	2005:06:13 10:20:00	0	1		Rotunda Paulo VI	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:06:21 15:50:00	0	1		Av. Infante D. Henrique	Atropelamento peões
Viseu	2005:06:28 21:20:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:07:08 01:00:00	0	1	88,850	EN16	Despiste simples
Viseu	2005:07:18 12:30:00	0	1		Av. da Bélgica	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:07:18 16:10:00	0	1		R. Principal	Colisão com fuga
Viseu	2005:07:28 00:10:00	0	1		Estrada de Nelas	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:07:28 09:10:00	0	1	110,700	EN323	Despiste simples
Viseu	2005:08:05 13:10:00	1	0		EM – Estrada Municipal	Despiste simples
Viseu	2005:08:22 11:30:00	0	1		R. Nova Bolsa	Atropelamento peões
Viseu	2005:08:26 22:10:00	0	1	7,000	EN337	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:08:28 11:00:00	1	0	81,300	EN16	Col.c/veic.ou obst.na f.rod.
Viseu	2005:08:30 16:15:00	1	0	191,400	EN2	Despiste simples
Viseu	2005:09:03 21:15:00	0	1		R. Pintor Antonio Almeida	Atropelamento peões
Viseu	2005:09:15 19:30:00	0	1	17,900	EN337	Despiste simples
Viseu	2005:09:22 11:00:00	1	0		Av. Ten. Cor.Silva Simões	Atropelamento peões
Viseu	2005:10:16 15:30:00	0	1	5,600	EN231	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:11:16 12:50:00	1	2		Estr. Sto. Amaro	Desp.c/capotamento
Viseu	2005:11:20 17:49:00	0	1		R. José Branqueiro	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:11:20 19:10:00	0	1		Outra Via	Despiste simples
Viseu	2005:12:07 21:40:00	1	0		EM – Estrada Municipal	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:12:18 15:00:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Col.lat.c/outro veic.em mov.
Viseu	2005:12:22 09:30:00	0	1		Av. Emídio Navarro	Atropelamento peões
Vouzela	2005:01:06 08:00:00	0	1	1,900	EN333	Desp.c/capotamento
Vouzela	2005:02:16 08:05:00	1	0	0,000	EM602	Atropelamento peões
Vouzela	2005:02:20 16:15:00	1	2	77,500	EN16	Colisão frontal
Vouzela	2005:03:07 01:00:00	1	0	57,250	IP5	Colisão frontal
Vouzela	2005:03:25 20:40:00	0	2	60,700	IP5	Desp.c/capotamento
Vouzela	2005:04:14 14:35:00	0	1	66,100	IP5	Colisão frontal
Vouzela	2005:06:17 12:30:00	0	1	62,000	IP5	Col.tras.c/outro veic.em mov.
Vouzela	2005:09:05 16:10:00	0	1		EM – Estrada Municipal	Colisão frontal
Vouzela	2005:09:16 12:40:00	0	1		R. CENTRAL	Desp.c/capotamento
Vouzela	2005:10:16 22:45:00	1	0		EM602	Atropelamento peões
		<b>50</b>	<b>156</b>			

M=mortos; FG=feridos graves

## UTENTES

### 1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Condutores	33	66,0	97	62,2	1105	58,1	1235	58,6
Passageiros	10	20,0	33	21,2	622	32,7	665	31,5
Peões	7	14,0	26	16,7	176	9,2	209	9,9
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>

### 2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Peões	7	14,0	26	16,7	176	9,2	209	9,9
Veíc. Ligeiros*	24	48,0	66	42,3	1282	67,4	1372	65,1
Veíc. Pesados*	4	8,0	4	2,6	42	2,2	50	2,4
Velocípedes*	1	2,0	9	5,8	57	3,0	67	3,2
Ciclomotores*	5	10,0	28	17,9	205	10,8	238	11,3
Motociclos*	5	10,0	16	10,3	68	3,6	89	4,2
Outros*	4	8,0	7	4,5	73	3,8	84	4,0
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>

\* Condutores e passageiros dos veículos

### 3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
<= 14	1	2,0	11	7,1	149	7,8	161	7,6
15-19	3	6,0	16	10,3	189	9,9	208	9,9
20-24	2	4,0	28	17,9	250	13,1	280	13,3
25-29	3	6,0	18	11,5	199	10,5	220	10,4
30-34	7	14,0	14	9,0	173	9,1	194	9,2
35-39	9	18,0	11	7,1	143	7,5	163	7,7
40-44	3	6,0	5	3,2	123	6,5	131	6,2
45-49	2	4,0	8	5,1	140	7,4	150	7,1
50-54	3	6,0	9	5,8	128	6,7	140	6,6
55-59	4	8,0	10	6,4	85	4,5	99	4,7
60-64	4	8,0	5	3,2	98	5,1	107	5,1
65-69	2	4,0	5	3,2	80	4,2	87	4,1
70-74	3	6,0	7	4,5	58	3,0	68	3,2
>=75	4	8,0	9	5,8	76	4,0	89	4,2
Não def.	0	0,0	0	0,0	12	0,6	12	0,6
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>	<b>1903</b>	<b>100,0</b>	<b>2109</b>	<b>100,0</b>