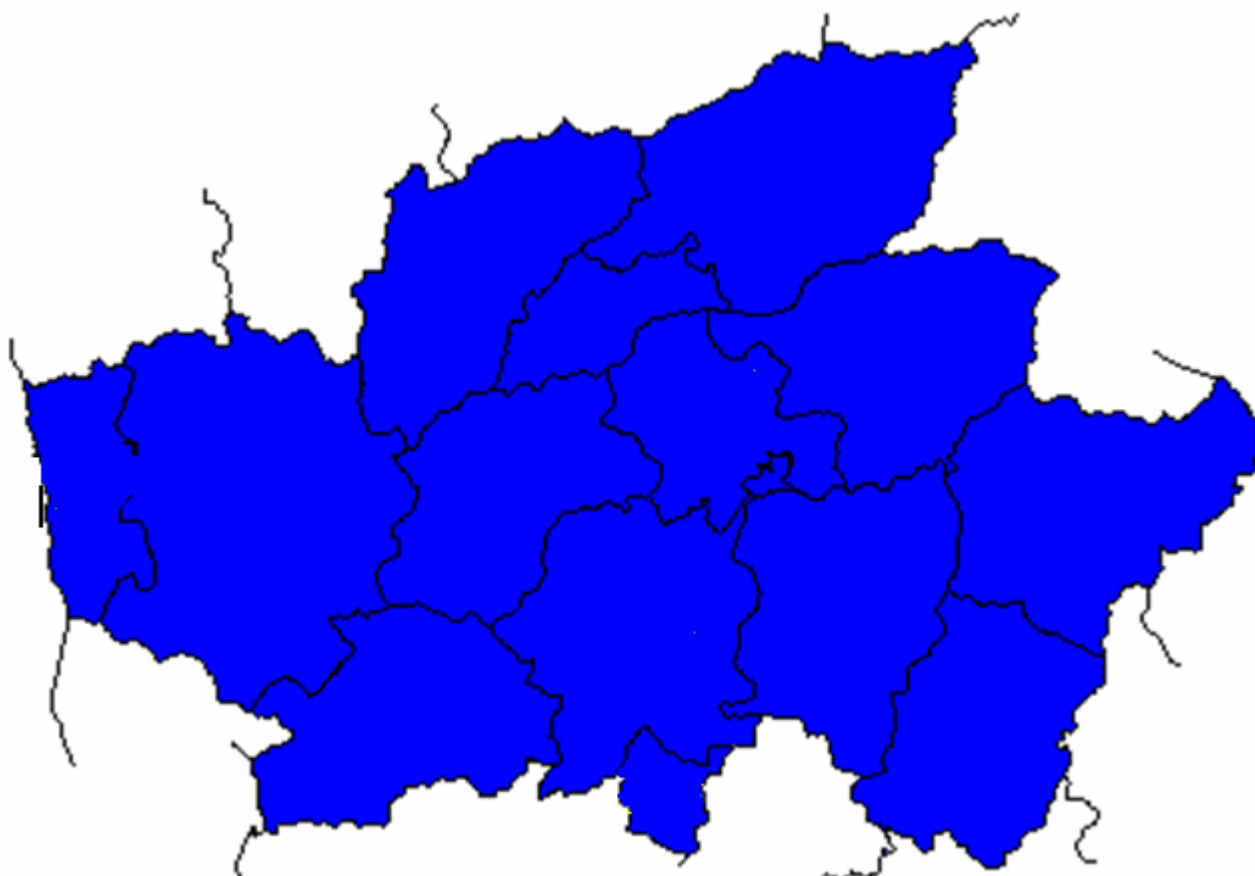


MINISTÉRIO DA ADMINISTRAÇÃO INTERNA



DIRECÇÃO-GERAL DE VIAÇÃO

SINISTRALIDADE RODOVIÁRIA EM 2006 Distrito: BRAGA



Observatório de Segurança Rodoviária
ABRIL 2007

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
INTRODUÇÃO	4
SINISTRALIDADE EM BRAGA.....	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	8
1. Acidentes e vítimas: 2005/2006.....	8
2. Acidentes e vítimas por mês.....	8
3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana.....	9
4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade	9
5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia	9
6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos	10
7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente.....	10
8. Acidentes e vítimas segundo a localização.....	11
9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via	11
10. Acidentes e vítimas segundo o concelho	12
11. Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves.....	13
UTENTES	18
1. Vítimas segundo a categoria de utentes.....	18
2. Vítimas segundo a categoria de veículo	18
3. Vítimas segundo o grupo etário.....	18

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 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.

¹ 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 2006, 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.

SINISTRALIDADE EM BRAGA

Acidentes e vítimas

Em 2006, ocorreram 2734 acidentes com vítimas no distrito de Braga, de que resultaram 60 mortos, 237 feridos graves e 3561 feridos leves.

Em relação a 2005, assistiu-se a uma redução em todos os indicadores de sinistralidade, inferior, no entanto, aos decréscimos diagnosticados a nível nacional: -1,4% acidentes, -22,1% vítimas mortais, -6,0% feridos graves e -3,3% feridos leves. O índice de gravidade foi, conseqüentemente, mais baixo que no ano transacto (2,2 vs 2,8) e inferior ao da média nacional (2,4).

Embora a distribuição tenha sido relativamente homogénea, os meses de Julho e Agosto evidenciaram os valores mais elevados em acidentes (19,3%) e vítimas (20,4%). Julho, no entanto, apresentou o maior número de vítimas mortais (18,3%), bem como o índice de gravidade mais elevado (4,3) – valores superiores a qualquer dos meses a nível nacional.

Relativamente aos dias da semana, foi ao sábado que se verificou mais acidentes (16,2%) e vítimas (16,6%). Quanto a vítimas mortais, a segunda, o sábado e o domingo perfizeram 60% do respectivo total (20% cada). O domingo assumiu, igualmente, o índice de gravidade mais elevado: 3,3 mortos em 100 acidentes.

À semelhança da distribuição nacional, a maioria dos acidentes e vítimas registou-se durante o dia (68,7% e 67,3%, respectivamente), destacando-se ainda, no que se refere ao período horário e transversal a todos os indicadores de sinistralidade, o das 12 às 21 horas. Contudo, foi entre as 3 e as 6 horas que se deram os acidentes de maior gravidade: 9,5 vítimas mortais em 100 acidentes.

Em relação às condições atmosféricas, 72,0% dos acidentes 71,5% do total de vítimas e, ainda, 78,3% das vítimas mortais verificaram-se com bom tempo. Contudo, o índice de gravidade mais elevado verificou-se com granizo, neve, nevoeiro, nuvem de fumo ou vento forte (4,8).

A colisão foi o tipo de ocorrência mais frequente, tal como sucedeu a nível nacional – 58,2% dos acidentes e 62,1% das vítimas – embora a gravidade tenha sido superior no caso dos despistes e atropelamentos: 3,7 e 2,8 mortos por cada 100 acidentes, respectivamente.

Apesar da maior parte dos acidentes e vítimas ter ocorrido dentro das localidades – 84,7% e 83,5%, respectivamente – fora das localidades, os acidentes assumiram um maior índice de gravidade: 2,9 fora das localidades vs 2,1 dentro das localidades. Contrariamente ao cenário nacional, a maioria das vítimas mortais registou-se dentro das localidades (80,0%).

Quanto ao tipo de via, a maioria dos acidentes ocorreu em arruamentos (42,8%) enquanto que foi nas estradas nacionais que se registou o maior número de mortos (61,7%), de vítimas (42,8%) e os acidentes com maior gravidade (IG= 3,4)

Em termos concelhios, Braga, Vila Nova de Famalicão e Guimarães registaram o maior número de acidentes (19,8%, 17,4% e 17,0%, respectivamente) e vítimas (19,1%, 17,7% e 16,3%, respectivamente). Contudo, o maior índice de gravidade registou-se no concelho de Fafe (5,1). Salienta-se, ainda, a ausência de vítimas mortais no concelho de Terras de Bouro.

Utentes vítimas

Em 2006, 56,6% do total de vítimas da sinistralidade rodoviária foram condutores, 30,6% passageiros e 12,8% peões – distribuição idêntica à nacional.

Dos 2183 condutores vítimas, 30 morreram, 125 ficaram gravemente feridos e 2028 constituíram feridos leves.

Relativamente aos passageiros – das 1181 vítimas – 18 morreram, 57 ficaram feridos graves e 1106 feridos leves.

Dos 494 peões vítimas, resultaram 12 vítimas mortais, 55 feridos graves e 427 feridos leves.

Atendendo à categoria de veículo, os ocupantes de veículos ligeiros e pesados representaram, respectivamente, 67,6% e 1,3% do total de vítimas, cabendo aos veículos de duas rodas, com e sem motor, a responsabilidade por 18,1% das vítimas – ligeiramente inferior à média nacional. No caso das vítimas mortais, assinala-se a proporção ligeiramente mais elevada dos peões (20,0% vs 16,1%) e dos ciclomotores (15,0% vs 10,0%) face ao resto do país. Em contrapartida, os utentes de motociclos (11,7%) e de velocípedes, exibiram grandezas ligeiramente inferiores face às estatísticas gerais (sendo que, no caso dos velocípedes, não se registaram vítimas mortais).

Quanto à repartição das vítimas por grupo etário, a respectiva desagregação mostrou que os jovens com idades compreendidas entre os 15 e os 29 anos foram os mais afectados (35,4%). Relativamente às vítimas mortais, as maiores representatividades recaíram nos indivíduos entre os 25-29 (18,3%) e nos grupos etários entre 35-39 e 40-

44 anos, ambos com 11,7%. O distrito denotou uma distribuição etária menos homogénea face à desagregação nacional, com sobre representações das classes etárias mais jovens (excepto entre os 30-34 anos) e, grosso modo, um menor ascendente quantitativo dos agregados mais velhos.

ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2005/2006

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%*		%*		%*		%*		%*	
2005	2772	-	77	-	252	-	3682	-	4011	-	2,8
2006	2734	-1,4	60	-22,1	237	-6,0	3561	-3,3	3858	-3,8	2,2

* 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	192	7,0	4	6,7	15	6,3	252	7,1	271	7,0	2,1
Fev	240	8,8	8	13,3	17	7,2	296	8,3	321	8,3	3,3
Mar	215	7,9	3	5,0	28	11,8	259	7,3	290	7,5	1,4
Abr	187	6,8	4	6,7	21	8,9	239	6,7	264	6,8	2,1
Mai	237	8,7	3	5,0	21	8,9	298	8,4	322	8,3	1,3
Jun	226	8,3	1	1,7	18	7,6	301	8,5	320	8,3	0,4
Jul	258	9,4	11	18,3	16	6,8	361	10,1	388	10,1	4,3
Ago	271	9,9	7	11,7	33	13,9	358	10,1	398	10,3	2,6
Set	218	8,0	2	3,3	12	5,1	281	7,9	295	7,6	0,9
Out	228	8,3	4	6,7	11	4,6	296	8,3	311	8,1	1,8
Nov	232	8,5	5	8,3	17	7,2	292	8,2	314	8,1	2,2
Dez	230	8,4	8	13,3	28	11,8	328	9,2	364	9,4	3,5
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

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	397	14,5	12	20,0	32	13,5	464	13,0	508	13,2	3,0
3ªFeira	365	13,4	7	11,7	22	9,3	480	13,5	509	13,2	1,9
4ªFeira	386	14,1	7	11,7	34	14,3	469	13,2	510	13,2	1,8
5ªFeira	388	14,2	4	6,7	22	9,3	498	14,0	524	13,6	1,0
6ªFeira	394	14,4	6	10,0	35	14,8	511	14,3	552	14,3	1,5
Sábado	442	16,2	12	20,0	40	16,9	590	16,6	642	16,6	2,7
Domingo	362	13,2	12	20,0	52	21,9	549	15,4	613	15,9	3,3
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

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	1877	68,7	32	53,3	146	61,6	2417	67,9	2595	67,3	1,7
Noite	771	28,2	27	45,0	85	35,9	1029	28,9	1141	29,6	3,5
Aurora ou crep.	73	2,7	1	1,7	5	2,1	98	2,8	104	2,7	1,4
Total⁽¹⁾	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

⁽¹⁾ 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	133	4,9	3	5,0	20	8,4	199	5,6	222	5,8	2,3
03-06	63	2,3	6	10,0	9	3,8	75	2,1	90	2,3	9,5
06-09	268	9,8	7	11,7	26	11,0	351	9,9	384	10,0	2,6
09-12	389	14,2	3	5,0	23	9,7	490	13,8	516	13,4	0,8
12-15	518	18,9	10	16,7	30	12,7	627	17,6	667	17,3	1,9
15-18	525	19,2	15	25,0	43	18,1	722	20,3	780	20,2	2,9
18-21	554	20,3	10	16,7	58	24,5	718	20,2	786	20,4	1,8
21-24	284	10,4	6	10,0	28	11,8	379	10,6	413	10,7	2,1
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

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	1969	72,0	47	78,3	186	78,5	2526	70,9	2759	71,5	2,4
Chuva	679	24,8	12	20,0	47	19,8	930	26,1	989	25,6	1,8
Outros ⁽¹⁾	21	0,8	1	1,7	1	0,4	25	0,7	27	0,7	4,8
Total⁽²⁾	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

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

⁽²⁾ Inclui 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.
		%		%		%		%		%	
Atropelamento	463	16,9	13	21,7	56	23,6	427	12,0	496	12,9	2,8
Atrop. com fuga	24	0,9	1	1,7	3	1,3	20	0,6	24	0,6	4,2
Atrop. de animais	7	0,3	0	0,0	1	0,4	6	0,2	7	0,2	0,0
Atrop. de peões	432	15,8	12	20,0	52	21,9	401	11,3	465	12,1	2,8
Colisão	1591	58,2	22	36,7	107	45,1	2265	63,6	2394	62,1	1,4
Choque em cadeia	23	0,8	0	0,0	0	0,0	29	0,8	29	0,8	0,0
Colisão com fuga	19	0,7	0	0,0	1	0,4	19	0,5	20	0,5	0,0
Outras situações	47	1,7	0	0,0	1	0,4	68	1,9	69	1,8	0,0
C/ veic./obst. f. faixa rodag.	103	3,8	0	0,0	3	1,3	139	3,9	142	3,7	0,0
Colisão frontal	475	17,4	12	20,0	48	20,3	780	21,9	840	21,8	2,5
Colisão lateral	644	23,6	10	16,7	42	17,7	863	24,2	915	23,7	1,6
Colisão traseira	280	10,2	0	0,0	12	5,1	367	10,3	379	9,8	0,0
Despiste	680	24,9	25	41,7	74	31,2	869	24,4	968	25,1	3,7
Com capotamento	152	5,6	7	11,7	15	6,3	204	5,7	226	5,9	4,6
C/ colisão veíc. imobil/obst	110	4,0	6	10,0	10	4,2	139	3,9	155	4,0	5,5
Com dispositivo retenção	32	1,2	1	1,7	3	1,3	38	1,1	42	1,1	3,1
Com fuga	4	0,1	0	0,0	1	0,4	4	0,1	5	0,1	0,0
C/ transp. disp. ret. lateral	23	0,8	1	1,7	6	2,5	34	1,0	41	1,1	4,3
Sem dispositivo retenção	27	1,0	3	5,0	8	3,4	36	1,0	47	1,2	11,1
Despiste simples	332	12,1	7	11,7	31	13,1	414	11,6	452	11,7	2,1
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas		Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas		Índice de gravidade
		%		%		%		%		%	
Dentro localidades	2317	84,7	48	80,0	201	84,8	2973	83,5	3222	83,5	2,1
Fora localidades	417	15,3	12	20,0	36	15,2	588	16,5	636	16,5	2,9
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

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	124	4,5	2	3,3	6	2,5	176	4,9	184	4,8	1,6
Arruamento	1169	42,8	16	26,7	103	43,5	1402	39,4	1521	39,4	1,4
Estrada Municipal	257	9,4	3	5,0	16	6,8	335	9,4	354	9,2	1,2
Estrada Nacional	1081	39,5	37	61,7	103	43,5	1511	42,4	1651	42,8	3,4
IC	4	0,1	0	0,0	0	0,0	4	0,1	4	0,1	0,0
Outras ⁽¹⁾	99	3,6	2	3,3	9	3,8	133	3,7	144	3,7	2,0
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

⁽¹⁾ 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 grav.
		%		%		%		%		%	
Amares	63	2,3	2	3,3	4	1,7	76	2,1	82	2,1	3,2
Barcelos	371	13,6	12	20,0	16	6,8	498	14,0	526	13,6	3,2
Braga	541	19,8	5	8,3	61	25,7	670	18,8	736	19,1	0,9
Cabeceiras Basto	52	1,9	1	1,7	6	2,5	73	2,0	80	2,1	1,9
Celorico de Basto	50	1,8	1	1,7	3	1,3	59	1,7	63	1,6	2,0
Esposende	164	6,0	3	5,0	10	4,2	219	6,1	232	6,0	1,8
Fafe	198	7,2	10	16,7	14	5,9	282	7,9	306	7,9	5,1
Guimarães	465	17,0	10	16,7	56	23,6	561	15,8	627	16,3	2,2
Póvoa de Lanhoso	89	3,3	3	5,0	12	5,1	132	3,7	147	3,8	3,4
Terras de Bouro	12	0,4	0	0,0	1	0,4	16	0,4	17	0,4	0,0
Vieira do Minho	31	1,1	1	1,7	6	2,5	41	1,2	48	1,2	3,2
V. N. de Famalicão	475	17,4	5	8,3	34	14,3	643	18,1	682	17,7	1,1
Vila Verde	170	6,2	6	10,0	6	2,5	227	6,4	239	6,2	3,5
Vizela	53	1,9	1	1,7	8	3,4	64	1,8	73	1,9	1,9
Total	2734	100,0	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0	2,2

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

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Amares	2006:04:29 22:40:00	1	0	EM535		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Amares	2006:05:10 15:05:00	0	1	EM1239		Atropelamento peões
Amares	2006:08:07 06:50:00	1	1	EN205	46,957	Despiste simples
Amares	2006:08:10 19:20:00	0	1	EM1247		Col.lat. c/ veic. em mov.
Amares	2006:11:27 19:45:00	0	1	EN205	45,650	Colisão frontal
Barcelos	2006:01:22 17:45:00	0	1	EN103	20,900	Col.c/ veic. ou obst. faixa rod.
Barcelos	2006:02:17 15:30:00	1	0	EN103	14,100	Colisão frontal
Barcelos	2006:03:12 03:15:00	1	0	R. Faial		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Barcelos	2006:04:01 15:45:00	0	1	Rot. Oliveira		Col.lat. c/ veic. em mov.
Barcelos	2006:04:26 19:30:00	0	1	EN205	19,600	Colisão frontal
Barcelos	2006:04:30 19:30:00	0	2	EN204	14,300	Desp.c/ transpos. disp. ret. lateral
Barcelos	2006:05:11 00:20:00	0	1	EN205	25,650	Desp. c/ capotamento
Barcelos	2006:07:01 04:20:00	2	0	EN204	18,900	Colisão frontal
Barcelos	2006:07:01 15:55:00	1	0	EN103	23,300	Col.lat. c/ veic. em mov.
Barcelos	2006:07:23 09:30:00	0	1	Estrada Nacional		Col.lat. c/ veic. em mov.
Barcelos	2006:07:30 00:20:00	0	1	Estrada Nacional		Colisão frontal
Barcelos	2006:08:11 13:45:00	1	0	EN103	31,200	Col.lat. c/ veic. em mov.
Barcelos	2006:08:16 18:15:00	0	1	EN103-1	2,400	Atropelamento peões
Barcelos	2006:09:16 16:15:00	0	1	EN103	43,650	Atropelamento peões
Barcelos	2006:10:30 00:01:00	1	0	Outra Via		Desp. c/ dispos. retenção
Barcelos	2006:11:05 11:10:00	1	0	EM543		Atropelamento peões
Barcelos	2006:11:14 16:40:00	1	0	EN205	30,850	Despiste simples
Barcelos	2006:11:19 14:15:00	0	2	EN205	30,900	Col.lat. c/ veic. em mov.
Barcelos	2006:12:03 17:30:00	1	0	Lugar Quintela		Atropelamento c/ fuga
Barcelos	2006:12:06 15:15:00	2	3	EN103	30,100	Colisão frontal
Barcelos	2006:12:11 19:00:00	0	1	EN205	25,100	Col. traseira c/ veic. em mov.
Braga	2006:01:07 12:30:00	0	1	R. Naia		Atropelamento peões
Braga	2006:01:14 05:45:00	0	2	Via da Falperra		Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:01:14 11:30:00	0	1	EN103	47,350	Colisão frontal
Braga	2006:01:15 13:40:00	0	1	Av. Padre Júlio Fragata		Despiste simples
Braga	2006:02:14 08:30:00	0	1	R. Bombeiros Voluntários		Atropelamento peões
Braga	2006:02:16 22:35:00	0	1	EN205-4	14,100	Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Braga	2006:02:21 15:15:00	0	1	Variante Real	2,000	Despiste simples
Braga	2006:02:27 13:30:00	0	1	R. Barbosas		Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:03:03 10:40:00	0	1	R. S. Martinho/R. Ferraz		Atropelamento peões
Braga	2006:03:12 08:50:00	1	6	EN101	90,100	Desp. c/ capotamento
Braga	2006:03:14 10:10:00	0	1	Pç. do Comércio		Atropelamento peões
Braga	2006:03:27 18:45:00	0	1	EN205-4	10,400	Atropelamento peões
Braga	2006:03:31 06:25:00	0	1	R. P. Cruz/Pcta. E. Magistério		Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:04:06 09:00:00	0	1	EN103	46,100	Colisão frontal
Braga	2006:04:20 09:50:00	0	1	R. Ten. Cor. Dias Pereira		Col. traseira c/ veic. em mov.
Braga	2006:04:30 02:00:00	0	1	EN205-4		Col. traseira c/ veic. em mov.
Braga	2006:05:02 10:45:00	0	1	R. Américo Ferreira Carvalho		Atropelamento peões
Braga	2006:05:21 20:30:00	0	1	EN205-4	4,000	Colisão frontal
Braga	2006:05:24 00:30:00	1	0	R. Portela		Desp. c/ capotamento
Braga	2006:05:28 00:20:00	0	1	Pq. Est. Estádio Mun. Braga		Atropelamento c/ fuga
Braga	2006:05:28 19:30:00	0	1	EN102	134,750	Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:05:28 21:45:00	1	0	EN103	37,150	Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:05:29 19:00:00	0	1	R. Bernardo Sequeira		Atropelamento peões
Braga	2006:06:01 16:00:00	0	1	Av. Barros Soares		Atropelamento c/ fuga
Braga	2006:06:07 19:15:00	0	1	R. Cidade do Porto		Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:06:29 02:40:00	0	1	Av. Cávado		Colisão frontal
Braga	2006:06:30 19:45:00	0	1	R. Nova Naval		Atropelamento peões
Braga	2006:07:02 21:30:00	0	1	Av. João XXI		Atropelamento peões
Braga	2006:07:05 18:30:00	0	1	Lg. Monte D'arcos		Atropelamento peões
Braga	2006:07:28 12:10:00	0	1	Av. João XXI		Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:07:28 21:45:00	0	1	Av. Estádio Mun. de Braga		Atropelamento peões

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Braga	2006:07:31 19:30:00	0	1	EN14	44,100	Despiste simples
Braga	2006:08:05 03:18:00	1	0	EN14	38,815	Despiste simples
Braga	2006:08:05 04:05:00	0	1	Av. João XXI/Av. 31 Janeiro		Despiste simples
Braga	2006:08:05 14:04:00	0	2	EN102	47,068	Desp. c/ capotamento
Braga	2006:08:06 01:40:00	0	2	EN103	33,700	Colisão frontal
Braga	2006:08:09 18:45:00	0	1	Lg. Bombeiros de Nogueira		Atropelamento peões
Braga	2006:08:17 17:30:00	0	1	EN101		Despiste c/ fuga
Braga	2006:08:25 19:30:00	0	1	R. Nova Sacouteiro		Atropelamento peões
Braga	2006:08:26 08:00:00	0	1	R. Andrade Corvo		Atropelamento peões
Braga	2006:08:30 08:00:00	0	1	Av. I. Conceição/R. M. Airosa		Atropelamento peões
Braga	2006:09:06 12:45:00	0	1	R. Burgo		Atropelamento peões
Braga	2006:09:08 17:20:00	0	1	R. Espadanido		Atropelamento peões
Braga	2006:09:12 11:10:00	0	1	R. Caires		Atropelamento peões
Braga	2006:09:21 11:25:00	0	1	Estr. S. Martinho		Atropelamento peões
Braga	2006:09:22 08:30:00	0	1	EN101		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Braga	2006:09:25 22:00:00	0	1	Av. Cávado		Col.lat. c/ veic. em mov.
Braga	2006:10:08 12:15:00	0	1	Av. Liberdade		Atropelamento peões
Braga	2006:10:16 11:10:00	1	0	R. Areal		Atropelamento peões
Braga	2006:10:25 19:30:00	0	1	R. Outeiro		Atropelamento peões
Braga	2006:10:30 17:45:00	0	1	Av. Artur Soares		Atropelamento peões
Braga	2006:11:05 01:30:00	0	1	Rot. Parretas		Despiste simples
Braga	2006:11:10 19:15:00	0	1	R. Caires/Tv. Caires		Atropelamento peões
Braga	2006:12:03 22:15:00	0	1	Av. Padre Júlio Fragata		Despiste simples
Braga	2006:12:08 12:20:00	0	1	Variante Sul		Colisão frontal
Braga	2006:12:13 17:15:00	0	1	Av. João XXI		Atropelamento peões
Braga	2006:12:15 10:30:00	0	1	R. Caires		Atropelamento peões
Cabec. de Basto	2006:05:14 19:00:00	0	3	EN311	28,300	Desp. s/ dispo. retenção
Cabec. de Basto	2006:11:12 00:55:00	0	1	EN205	102,080	Col.lat. c/ veic. em mov.
Cabec. de Basto	2006:12:25 18:20:00	1	2	EM519		Colisão frontal
Celorico de Basto	2006:05:28 10:40:00	1	0	EN210	29,250	Atropelamento peões
Celorico de Basto	2006:06:04 18:30:00	0	1	EN206	69,300	Col.lat. c/ veic. em mov.
Celorico de Basto	2006:09:14 09:30:00	0	2	EN210	14,468	Colisão frontal
Esposende	2006:02:21 12:10:00	0	1	EN13	48,000	Col.lat. c/ veic. em mov.
Esposende	2006:02:22 13:00:00	0	1	EN13	40,900	Col. traseira c/ veic. em mov.
Esposende	2006:03:18 02:00:00	0	1	EN13	53,100	Despiste simples
Esposende	2006:03:20 19:15:00	0	1	A28	51,100	Col. traseira c/ veic. em mov.
Esposende	2006:04:14 13:00:00	0	1	EN13	47,000	Col. traseira c/ veic. em mov.
Esposende	2006:07:30 15:00:00	1	1	R. S. Miguel		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Esposende	2006:08:13 03:30:00	0	1	R. Foz do Neiva		Despiste simples
Esposende	2006:10:07 21:15:00	0	1	Rot. Apúlia		Desp. c/ capotamento
Esposende	2006:11:06 07:50:00	0	1	EN13	40,700	Col.lat. c/ veic. em mov.
Esposende	2006:11:26 15:55:00	1	1	A28	56,300	Desp.c/ transpos. disp. ret. lateral
Esposende	2006:12:06 06:15:00	1	0	EN103	6,700	Despiste simples
Fafe	2006:01:14 19:50:00	2	0	EN207	48,200	Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Fafe	2006:02:17 18:30:00	0	1	Lugar Novo		Atropelamento peões
Fafe	2006:03:13 10:30:00	0	1	EN207	46,800	Desp. c/ dispo. retenção
Fafe	2006:03:30 19:20:00	0	1	R. Freiras		Colisão frontal
Fafe	2006:04:16 16:00:00	0	1	Estrada Municipal		Col. traseira c/ veic. em mov.
Fafe	2006:05:15 22:30:00	0	1	Lugar Damas		Desp. s/ dispo. retenção
Fafe	2006:05:23 23:30:00	0	1	Estrada Municipal		Desp. c/ capotamento
Fafe	2006:05:27 20:20:00	0	1	Estrada Municipal		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Fafe	2006:06:06 21:00:00	0	1	EN311	4,200	Desp.c/ transpos. disp. ret. lateral
Fafe	2006:06:22 22:15:00	0	1	Estrada Municipal		Despiste simples
Fafe	2006:07:04 17:30:00	1	0	Av. S. Jorge		Col.lat. c/ veic. em mov.
Fafe	2006:07:17 14:20:00	2	0	EN206	55,538	Colisão frontal
Fafe	2006:07:28 22:00:00	0	1	Lugar Novo		Despiste simples
Fafe	2006:08:04 22:45:00	1	0	Av. Sta. Comba		Atropelamento peões
Fafe	2006:08:08 18:00:00	1	0	EN311	7,200	Desp. s/ dispo. retenção

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Fafe	2006:08:16 20:10:00	1	2	EN311	2,250	Colisão frontal
Fafe	2006:08:21 21:30:00	0	1	R. Sabugal		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Fafe	2006:12:07 19:10:00	1	0	EN311	1,850	Atropelamento peões
Fafe	2006:12:14 17:00:00	1	0	R. P. Gordo		Atropelamento peões
Fafe	2006:12:15 19:00:00	0	1	EN201	65,250	Atropelamento peões
Guimarães	2006:01:16 12:35:00	1	0	EN206	40,200	Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:01:20 08:05:00	0	1	Estrada Municipal		Atropelamento peões
Guimarães	2006:01:21 18:45:00	0	1	EN101	103,530	Atropelamento peões
Guimarães	2006:01:22 13:30:00	0	1	R. Segade		Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:01:29 07:30:00	0	1	Circular Urbana Guimarães		Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:02:01 14:30:00	0	2	Variante		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:02:03 21:00:00	0	1	R. 5 de Outubro		Colisão frontal
Guimarães	2006:02:04 02:00:00	1	0	EN101	115,480	Atropelamento peões
Guimarães	2006:02:06 23:00:00	1	0	EN310	16,065	Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Guimarães	2006:02:08 12:15:00	0	1	EN103	40,600	Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:02:19 22:50:00	0	1	Variante		Desp.c/ transpos. disp. ret. lateral
Guimarães	2006:02:27 17:30:00	0	1	R. D. Nuno Álvares Pereira		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:03:03 18:40:00	0	1	A11	43,650	Colisão frontal
Guimarães	2006:03:14 09:15:00	0	1	A7	37,538	Col. traseira c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:03:22 20:15:00	0	1	Av. Sta. Marta		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:03:22 20:30:00	0	1	R. Cortes		Col.c/ veic. ou obst. faixa rod.
Guimarães	2006:03:30 10:00:00	0	1	EN101	122,450	Colisão frontal
Guimarães	2006:03:31 19:10:00	0	2	EN105	40,000	Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:04:09 04:00:00	0	1	EN310	7,820	Despiste simples
Guimarães	2006:04:14 14:00:00	0	1	R. Sto. André		Col.c/ veic. ou obst. faixa rod.
Guimarães	2006:04:21 07:20:00	0	1	EN101	44,000	Col. traseira c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:04:22 16:45:00	0	2	EN105		Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Guimarães	2006:04:22 19:00:00	0	1	R. S. João		Colisão frontal
Guimarães	2006:04:24 08:00:00	1	0	Al. S. Dionísio		Atropelamento peões
Guimarães	2006:04:24 10:45:00	0	1	Rot. Escolheiro		Atropelamento peões
Guimarães	2006:04:28 08:30:00	1	0	EN105	41,100	Colisão frontal
Guimarães	2006:05:01 22:00:00	0	1	R. Outinho		Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:05:09 19:30:00	0	1	R. Emílio Castelar		Despiste simples
Guimarães	2006:05:14 18:30:00	0	1	Rot. Paço Vieira		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:06:03 22:30:00	0	1	EN206		Despiste simples
Guimarães	2006:06:10 23:35:00	0	1	EN105		Colisão frontal
Guimarães	2006:06:17 16:10:00	0	2	Urbana		Colisão frontal
Guimarães	2006:06:27 19:30:00	0	1	R. S. Cristóvão		Atropelamento peões
Guimarães	2006:06:28 16:20:00	0	1	R. Sta. Justa		Colisão frontal
Guimarães	2006:07:05 20:00:00	0	1	R. Belmiro Oliveira		Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:07:07 23:15:00	1	0	EN310	8,800	Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:07:25 14:45:00	0	1	EN101-2	7,900	Colisão frontal
Guimarães	2006:08:10 21:50:00	0	1	R. Coaleia		Desp.c/ transpos. disp. ret. lateral
Guimarães	2006:08:14 09:45:00	0	1	Qta. Requião		Atropelamento peões
Guimarães	2006:08:19 05:50:00	0	1	R. N. Sra. Conceição		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:08:21 08:55:00	0	2	R. Josefa Amaral Freitas		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:08:25 08:50:00	0	1	Nó Castanheiro		Colisão frontal
Guimarães	2006:09:07 21:10:00	0	1	Al. Alfredo Pimenta		Atropelamento peões
Guimarães	2006:09:10 03:20:00	1	0	EN207-4	12,530	Atropelamento peões
Guimarães	2006:09:23 13:25:00	1	0	Variante		Desp. c/ capotamento
Guimarães	2006:09:27 00:00:00	0	1	R. Sto. António		Despiste simples
Guimarães	2006:10:21 16:00:00	1	1	EN101		Despiste simples
Guimarães	2006:10:25 22:45:00	0	1	R. António Costa		Colisão frontal
Guimarães	2006:10:30 19:30:00	0	1	R. Sra. Misericórdia		Colisão frontal
Guimarães	2006:10:30 20:30:00	0	1	R. Santos M. Costa		Atropelamento peões
Guimarães	2006:11:06 18:00:00	1	0	R. S. João Baptista		Atropelamento peões
Guimarães	2006:11:08 18:30:00	0	1	R. Salvado		Colisão com fuga
Guimarães	2006:11:10 09:55:00	0	1	R. Cruz d' Argola		Atropelamento peões

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Guimarães	2006:11:11 20:30:00	0	1	EN101	103,250	Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:11:24 17:40:00	0	1	R. Rómulo de Carvalho		Atropelamento peões
Guimarães	2006:11:26 00:00:00	0	1	R. Casas Novas		Atropelamento c/ fuga
Guimarães	2006:12:13 17:00:00	0	1	R. Ribeira da Ponte		Atropelamento peões
Guimarães	2006:12:19 17:30:00	0	1	R. António Costa		Atropelamento peões
Guimarães	2006:12:20 13:00:00	0	1	P. Padre Francisco Rodrigues		Col.lat. c/ veic. em mov.
Guimarães	2006:12:31 16:10:00	0	1	R. Arq. Marques da Silva		Col. traseira c/ veic. em mov.
Póvoa de Lanhoso	2006:02:28 16:37:00	2	0	EN205	57,220	Col.lat. c/ veic. em mov.
Póvoa de Lanhoso	2006:04:05 17:30:00	0	3	EN103	64,100	Colisão frontal
Póvoa de Lanhoso	2006:04:29 15:30:00	0	1	Lugar Cruzeiro		Col.lat. c/ veic. em mov.
Póvoa de Lanhoso	2006:05:28 17:30:00	0	1	EM600		Atropelamento animais
Póvoa de Lanhoso	2006:06:09 04:00:00	1	1	EN205	66,520	Despiste simples
Póvoa de Lanhoso	2006:08:02 07:20:00	0	1	EN205	58,600	Atropelamento peões
Póvoa de Lanhoso	2006:10:07 10:00:00	0	1	EN103	53,750	Colisão frontal
Póvoa de Lanhoso	2006:10:26 13:30:00	0	1	EN205	72,900	Despiste simples
Póvoa de Lanhoso	2006:11:09 23:55:00	0	2	EN205	62,800	Colisão frontal
Póvoa de Lanhoso	2006:12:12 17:40:00	0	1	EN103	54,090	Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
Terras de Bouro	2006:12:18 23:10:00	0	1	EN307	30,415	Atropelamento peões
Vieira do Minho	2006:07:18 01:30:00	0	3	EN304		Despiste simples
Vieira do Minho	2006:07:21 13:10:00	0	1	EM527		Col.lat. c/ veic. em mov.
Vieira do Minho	2006:08:26 00:40:00	0	2	Estrada Municipal		Col.lat. c/ veic. em mov.
Vieira do Minho	2006:11:22 18:23:00	1	0	EN304	86,300	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:01:01 06:30:00	0	1	EN206	25,700	Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
V. N. de Famalicão	2006:01:08 09:15:00	0	1	R. Joaquim José Oliveira		Desp. c/ dispos. retenção
V. N. de Famalicão	2006:01:15 00:30:00	0	1	EN206	35,850	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:02:02 13:15:00	1	0	EN206	27,800	Despiste simples
V. N. de Famalicão	2006:02:20 07:20:00	0	1	A3	37,400	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:03:03 00:15:00	0	1	R. P. Domingos Joaq. Pereira		Despiste simples
V. N. de Famalicão	2006:03:13 14:15:00	0	1	EN204	43,400	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:03:14 08:10:00	0	1	R. Sampaio		Despiste simples
V. N. de Famalicão	2006:03:17 17:00:00	0	2	EN204	40,500	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:03:26 19:11:00	0	2	Av. Principal Telhado		Desp. s/ dispos. retenção
V. N. de Famalicão	2006:04:29 17:30:00	0	1	R. Sub-Carreira		Despiste simples
V. N. de Famalicão	2006:05:02 17:30:00	0	1	Estrada Municipal		Atropelamento peões
V. N. de Famalicão	2006:05:03 18:55:00	0	1	Estrada Municipal		Atropelamento peões
V. N. de Famalicão	2006:05:15 10:00:00	0	1	R. Lumieiro		Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:05:25 15:10:00	0	1	EN204	34,500	Desp.c/ col. c/ veic. imob. ou obst.
V. N. de Famalicão	2006:06:10 04:30:00	0	1	EN206	24,300	Despiste simples
V. N. de Famalicão	2006:06:11 20:05:00	0	1	R. Fontainhas		Atropelamento peões
V. N. de Famalicão	2006:07:12 12:40:00	1	0	EN204	40,150	Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:07:29 23:30:00	1	1	Av. Marc. Humberto Delgado		Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:08:04 18:22:00	0	1	EN304	85,520	Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:08:06 04:00:00	0	1	EN14	21,000	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:08:11 20:15:00	0	1	EN206	13,838	Despiste simples
V. N. de Famalicão	2006:08:12 16:15:00	0	1	EN206	15,030	Col. traseira c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:08:12 20:00:00	0	1	EN14	34,300	Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:08:22 15:40:00	1	1	A3	34,760	Col.lat. c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:08:22 17:00:00	0	1	EN206	14,300	Atropelamento peões
V. N. de Famalicão	2006:09:27 18:00:00	0	1	R. Papa João Paulo II		Desp. c/ dispos. retenção
V. N. de Famalicão	2006:10:03 12:30:00	1	0	EN14	21,200	Atropelamento peões
V. N. de Famalicão	2006:10:14 12:20:00	0	1	Av. Dr. Carlos Bacelar		Col. traseira c/ veic. em mov.
V. N. de Famalicão	2006:12:08 11:30:00	0	1	EN14	36,643	Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:12:23 14:30:00	0	2	EN14	33,100	Atropelamento peões
V. N. de Famalicão	2006:12:24 13:20:00	0	2	R. Camilo Castelo Branco		Colisão frontal
V. N. de Famalicão	2006:12:25 02:30:00	0	1	EN14	26,350	Despiste simples
Vila Verde	2006:01:19 20:25:00	1	0	EN101	80,600	Atropelamento peões
Vila Verde	2006:01:31 08:05:00	0	1	Lugar Airo Pedregais		Colisão frontal
Vila Verde	2006:02:05 07:00:00	2	2	Lugar Senhor		Desp. s/ dispos. retenção

Concelho	Datahora	M*	FG*	Via	km	Natureza
Vila Verde	2006:03:05 12:15:00	1	0	EN201	55,164	Col.lat. c/ veic. em mov.
Vila Verde	2006:06:19 11:00:00	0	1	EN205	37,650	Col.lat. c/ veic. em mov.
Vila Verde	2006:07:15 20:40:00	1	0	R. Ribeirinha		Desp. c/ capotamento
Vila Verde	2006:11:10 17:30:00	0	1	EN101	80,400	Atropelamento peões
Vila Verde	2006:11:20 18:50:00	0	1	EN101	84,000	Atropelamento peões
Vila Verde	2006:12:04 16:00:00	1	0	Lugar Cobrosa		Desp. c/ capotamento
Vizela	2006:01:30 23:40:00	0	1	Estrada Municipal		Despiste simples
Vizela	2006:02:18 18:10:00	0	1	VIM		Atropelamento peões
Vizela	2006:04:10 14:45:00	1	0	Fórum Mercado Municipal		Col.lat. c/ veic. em mov.
Vizela	2006:06:02 18:30:00	0	1	R. Com. João P. Magalhães		Col. c/ outras situações
Vizela	2006:12:14 14:20:00	0	1	EN207-1	12,700	Colisão frontal
Vizela	2006:12:16 22:04:00	0	3	R. Vila		Despiste simples
Vizela	2006:12:21 17:50:00	0	1	Variante		Colisão frontal
		60	237			

* M=mortos; FG=feridos graves

UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Condutores	30	50,0	125	52,7	2028	57,0	2183	56,6
Passageiros	18	30,0	57	24,1	1106	31,1	1181	30,6
Peões	12	20,0	55	23,2	427	12,0	494	12,8
Total	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
Peões	12	20,0	55	23,2	427	12,0	494	12,8
Veíc.ligeiros*	28	46,7	118	49,8	2461	69,1	2607	67,6
Veíc. Pesados*	1	1,7	2	0,8	49	1,4	52	1,3
Velocípedes*	0	0,0	6	2,5	104	2,9	110	2,9
Ciclomotores*	9	15,0	27	11,4	298	8,4	334	8,7
Motociclos*	7	11,7	29	12,2	215	6,0	251	6,5
Outros	3	5,0	0	0,0	7	0,2	10	0,3
Total	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0

* Condutores e passageiros dos veículos

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais		Feridos graves		Feridos leves		Total de vítimas	
		%		%		%		%
<=14	3	5,0	27	11,4	338	9,5	368	9,5
15-19	5	8,3	24	10,1	360	10,1	389	10,1
20-24	7	11,7	32	13,5	521	14,6	560	14,5
25-29	11	18,3	17	7,2	389	10,9	417	10,8
30-34	3	5,0	23	9,7	331	9,3	357	9,3
35-39	7	11,7	17	7,2	285	8,0	309	8,0
40-44	7	11,7	18	7,6	291	8,2	316	8,2
45-49	5	8,3	13	5,5	246	6,9	264	6,8
50-54	2	3,3	13	5,5	199	5,6	214	5,5
55-59	4	6,7	7	3,0	142	4,0	153	4,0
60-64	2	3,3	7	3,0	111	3,1	120	3,1
65-69	2	3,3	8	3,4	115	3,2	125	3,2
70-74	1	1,7	9	3,8	88	2,5	98	2,5
>=75	1	1,7	21	8,9	123	3,5	145	3,8
Não def.	0	0,0	1	0,4	22	0,6	23	0,6
Total	60	100,0	237	100,0	3561	100,0	3858	100,0