



AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

Distrito - BRAGANÇA

SINISTRALIDADE
Dez de 2014

Observatório de Segurança Rodoviária

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
EVOLUÇÃO 2005-2014	4
1. Acidentes com vítimas	4
2. Vítimas	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas 2005/2014.....	6
2. Acidentes e vítimas por mês	6
3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana	7
4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade	7
5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia	7
6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos	8
7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente	8
8. Acidentes e vítimas segundo a localização	9
9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via	9
10. Acidentes e vítimas segundo o concelho	10
UTENTES	11
1. Vítimas segundo a categoria de utentes	11
2. Vítimas segundo a categoria de veículo	11
3. Vítimas segundo o grupo etário	11
NOTAS	12
ANEXOS	13
Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves	13

DEFINIÇÕES

Acidente

Ocorrência na via pública ou que nela tenha origem envolvendo pelo menos um veículo em movimento, do conhecimento das entidades fiscalizadoras (GNR, GNR/BT e PSP) e da qual resultem vítimas e/ou danos materiais.

Acidentes com vítimas

Acidente do qual resulte pelo menos uma vítima.

Acidente mortal

Acidente do qual resulte pelo menos um morto.

Acidentes com feridos graves

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

Acidentes com feridos leves

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

Vítima

Ser humano que em consequência de acidente sofra danos corporais.

Morto/Vítima mortal (no local)

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

Morto/Vítima mortal a 30 dias *

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

Ferido grave

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

Ferido leve

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

Condutor

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

Passageiro

Pessoa afectada a um veículo na via pública e que não seja condutora.

Peão

Pessoa que transita na via pública a pé ou que conduza a mão velocípedes de duas rodas sem carro atrelado, carros de crianças ou de pessoas com deficiência motora, carros de mão ou que utilize patins, trotinetes ou outros meios de circulação análogos, sem motor, cadeiras de rodas equipadas com motor elétrico ou ainda as crianças até aos 10 anos de idade que conduzam velocípedes nos passeios.

Índice de gravidade

Número de mortos por 100 acidentes com vítimas.

Indicador de gravidade

$IG = 100 \times M + 10 \times FG + 3 \times FL$, em que M é o número de mortos, FG o de feridos graves e FL o de feridos leves.

Ponto negro

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

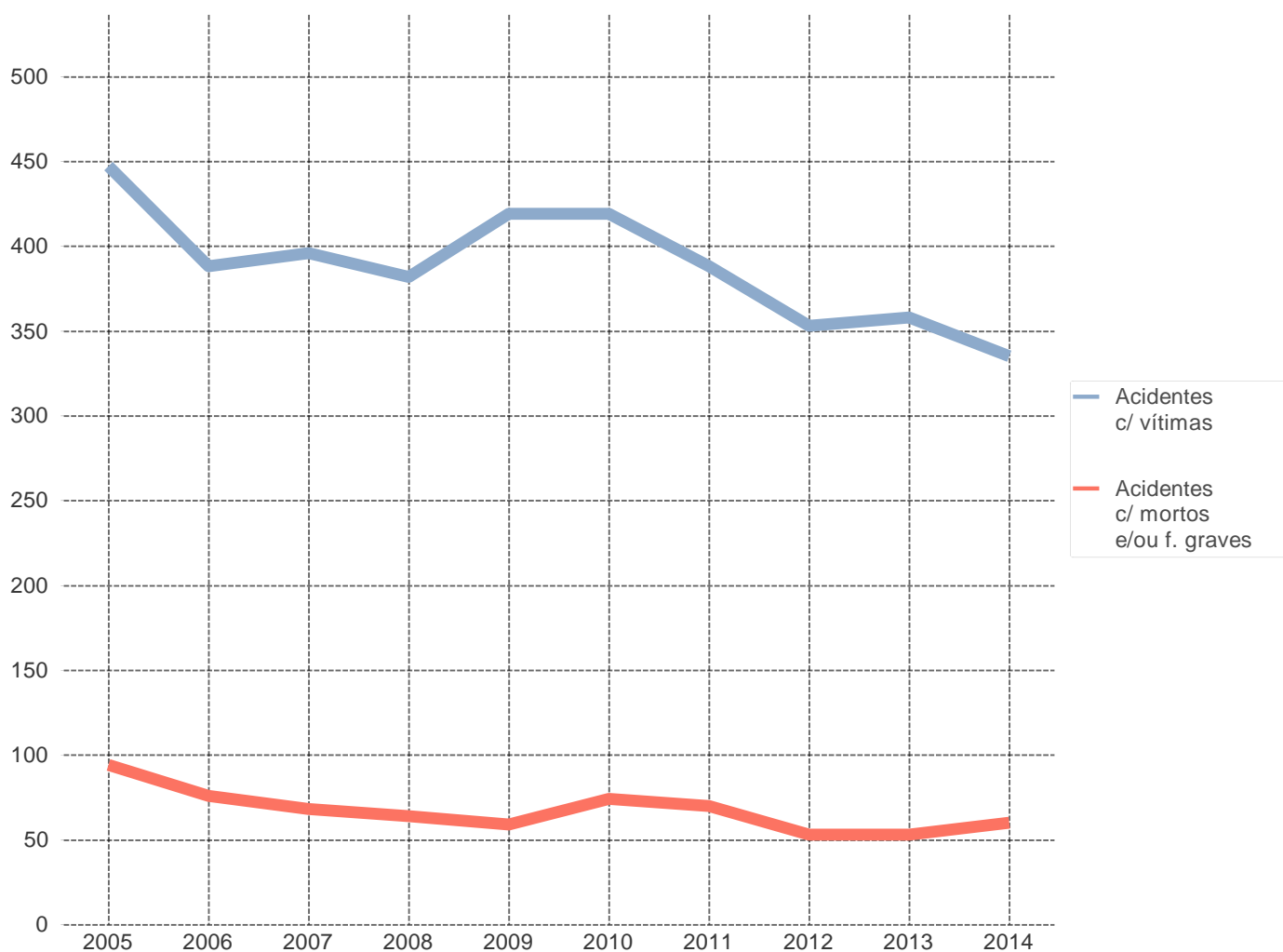
* Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2005-2014

1. Acidentes com vítimas

	Acidentes c/ vítimas	Acidentes c/ mortos	Acidentes c/ mortos e/ou f. graves	Índice de gravidade
2005	447	26	94	6,3
2006	388	22	76	5,9
2007	396	21	68	6,3
2008	382	14	64	4,2
2009	419	8	59	2,4
2010	419	10	74	2,4
2011	388	11	70	3,1
2012	353	11	53	3,1
2013	358	6	53	1,7
2014	335	14	60	4,5

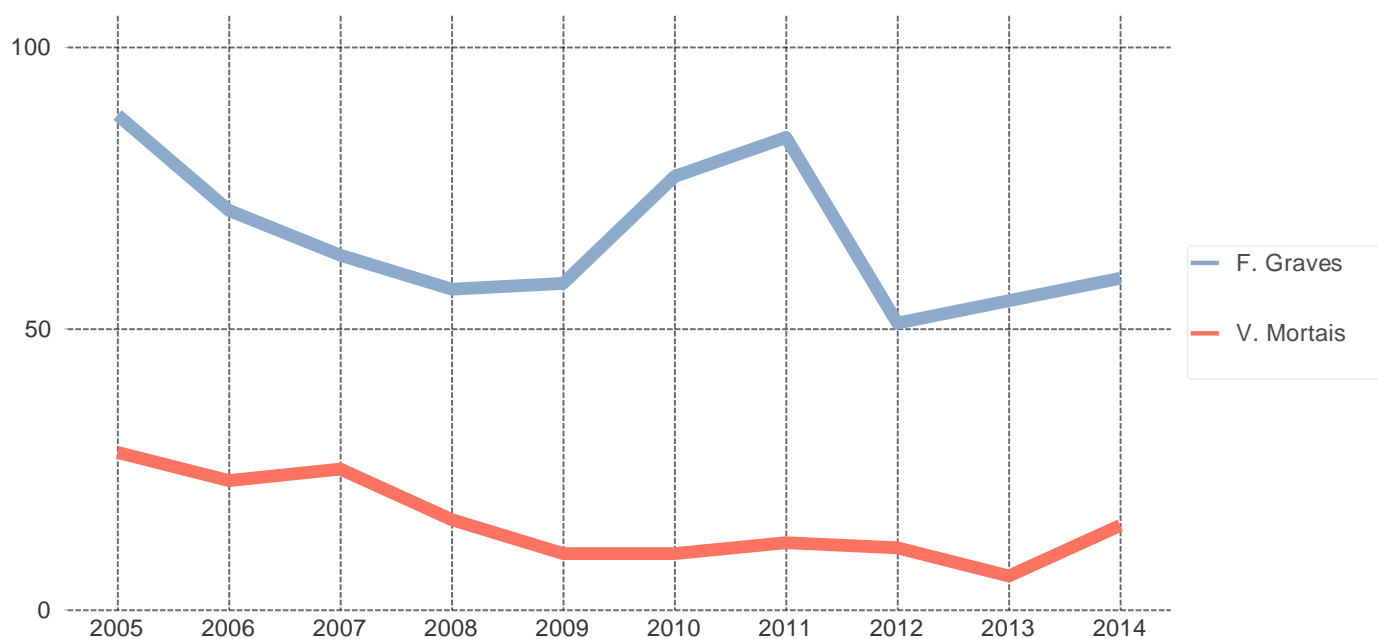
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ mortos e/ou f. graves



2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2005	28	88	538	654
2006	23	71	486	580
2007	25	63	463	551
2008	16	57	484	557
2009	10	58	516	584
2010	10	77	532	619
2011	12	84	468	564
2012	11	51	415	477
2013	6	55	437	498
2014	15	59	379	453

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2013/2014

	Acidentes c/ vítimas	% *	Vítimas mortais	% *	Feridos graves	% *	Feridos leves	% *	Total vítimas	% *	Índice de gravidade
2013	358	-	6	-	55	-	437	-	498	-	1,7
2014	335	-6,4	15	150,0	59	7,3	379	-13,3	453	-9,0	4,5

* Variação relativa ao ano anterior

2. Acidentes e vítimas por mês

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Jan	17	5,1	2	13,3	2	3,4	21	5,5	25	5,5	11,8
Fev	21	6,3	2	13,3	4	6,8	27	7,1	33	7,3	9,5
Mar	23	6,9	1	6,7	2	3,4	25	6,6	28	6,2	4,3
Abr	30	9,0	1	6,7	4	6,8	36	9,5	41	9,1	3,3
Mai	28	8,4	0	0,0	5	8,5	29	7,7	34	7,5	0,0
Jun	26	7,8	2	13,3	5	8,5	24	6,3	31	6,8	7,7
Jul	34	10,1	3	20,0	7	11,9	39	10,3	49	10,8	8,8
Ago	33	9,9	0	0,0	11	18,6	29	7,7	40	8,8	0,0
Set	34	10,1	3	20,0	8	13,6	36	9,5	47	10,4	8,8
Out	31	9,3	0	0,0	1	1,7	38	10,0	39	8,6	0,0
Nov	29	8,7	0	0,0	4	6,8	40	10,6	44	9,7	0,0
Dez	29	8,7	1	6,7	6	10,2	35	9,2	42	9,3	3,4
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

3. Acidentes e vítimas segundo o dia da semana

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
2ª feira	50	14,9	2	13,3	6	10,2	59	15,6	67	14,8	4,0
3ª feira	42	12,5	2	13,3	7	11,9	46	12,1	55	12,1	4,8
4ª feira	56	16,7	2	13,3	12	20,3	65	17,2	79	17,4	3,6
5ª feira	50	14,9	3	20,0	13	22,0	50	13,2	66	14,6	6,0
6ª feira	44	13,1	1	6,7	8	13,6	51	13,5	60	13,2	2,3
Sábado	39	11,6	2	13,3	3	5,1	45	11,9	50	11,0	5,1
Domingo	54	16,1	3	20,0	10	16,9	63	16,6	76	16,8	5,6
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dia	251	74,9	13	86,7	35	59,3	282	74,4	330	72,8	5,2
Noite	75	22,4	2	13,3	20	33,9	88	23,2	110	24,3	2,7
Aurora ou crep.	8	2,4	0	0,0	4	6,8	8	2,1	12	2,6	0,0
N.D.	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	1	0,2	0,0
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

5. Acidentes e vítimas segundo a hora do dia

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
00-03	15	4,5	1	6,7	1	1,7	23	6,1	25	5,5	6,7
03-06	8	2,4	0	0,0	1	1,7	9	2,4	10	2,2	0,0
06-09	30	9,0	0	0,0	5	8,5	39	10,3	44	9,7	0,0
09-12	52	15,5	5	33,3	7	11,9	52	13,7	64	14,1	9,6
12-15	68	20,3	5	33,3	4	6,8	89	23,5	98	21,6	7,4
15-18	80	23,9	2	13,3	15	25,4	90	23,7	107	23,6	2,5
18-21	61	18,2	2	13,3	18	30,5	56	14,8	76	16,8	3,3
21-24	21	6,3	0	0,0	8	13,6	21	5,5	29	6,4	0,0
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Bom tempo	269	80,3	14	93,3	50	84,7	291	76,8	355	78,4	5,2
Chuva	58	17,3	1	6,7	8	13,6	78	20,6	87	19,2	1,7
Outros	7	2,1	0	0,0	1	1,7	9	2,4	10	2,2	0,0
N.D.	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	1	0,2	0,0
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente

		Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Atropelamento	Atropelamento com fuga	2	0,6	0	0,0	1	1,7	1	0,3	2	0,4	0,0
	Atropelamento de animais	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	1	0,2	0,0
	Atropelamento de peões	42	12,5	2	13,3	10	16,9	33	8,7	45	9,9	4,8
	Total	45	13,4	2	13,3	11	18,6	35	9,2	48	10,6	4,4
Colisão	Colisão choque em cadeia	3	0,9	0	0,0	0	0,0	4	1,1	4	0,9	0,0
	Colisão com fuga	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	1	0,2	0,0
	Colisão com outras situações	11	3,3	0	0,0	2	3,4	14	3,7	16	3,5	0,0
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	10	3,0	0	0,0	0	0,0	12	3,2	12	2,6	0,0
	Colisão frontal	32	9,6	0	0,0	10	16,9	53	14,0	63	13,9	0,0
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	42	12,5	1	6,7	7	11,9	52	13,7	60	13,2	2,4
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	15	4,5	0	0,0	1	1,7	26	6,9	27	6,0	0,0
Total	114	34,0	1	6,7	20	33,9	162	42,7	183	40,4	0,9	
Despiste	Despiste com capotamento	57	17,0	7	46,7	9	15,3	57	15,0	73	16,1	12,3
	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo	11	3,3	1	6,7	1	1,7	12	3,2	14	3,1	9,1
	Despiste com dispositivo de retenção	3	0,9	0	0,0	0	0,0	5	1,3	5	1,1	0,0
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	4	1,2	1	6,7	2	3,4	2	0,5	5	1,1	25,0
	Despiste sem dispositivo de retenção	16	4,8	1	6,7	1	1,7	16	4,2	18	4,0	6,3
	Despiste simples	85	25,4	2	13,3	15	25,4	90	23,7	107	23,6	2,4
	Total	176	52,5	12	80,0	28	47,5	182	48,0	222	49,0	6,8
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5	

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dentro das localida...	164	49,0	3	20,0	30	50,8	172	45,4	205	45,3	1,8
Fora das localidades	171	51,0	12	80,0	29	49,2	207	54,6	248	54,7	7,0
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Arruamento	136	40,6	3	20,0	22	37,3	143	37,7	168	37,1	2,2
Auto-Estrada	9	2,7	1	6,7	2	3,4	12	3,2	15	3,3	11,1
Estrada Municipal	50	14,9	3	20,0	12	20,3	66	17,4	81	17,9	6,0
Estrada Nacional	114	34,0	3	20,0	12	20,3	135	35,6	150	33,1	2,6
IP/IC	4	1,2	0	0,0	5	8,5	7	1,8	12	2,6	0,0
Outra Via *	22	6,6	5	33,3	6	10,2	16	4,2	27	6,0	22,7
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

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

10. Acidentes e vítimas segundo o concelho

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Alfandega da Fe	8	2,4	0	0,0	0	0,0	8	2,1	8	1,8	0,0
Braganca	94	28,1	4	26,7	15	25,4	109	28,8	128	28,3	4,3
Carraceda de Ansiaes	12	3,6	0	0,0	0	0,0	18	4,7	18	4,0	0,0
Freixo Espada a Cinta	9	2,7	0	0,0	3	5,1	7	1,8	10	2,2	0,0
Macedo de Cavaleiros	35	10,4	1	6,7	5	8,5	44	11,6	50	11,0	2,9
Miranda do Douro	13	3,9	0	0,0	2	3,4	16	4,2	18	4,0	0,0
Mirandela	71	21,2	2	13,3	11	18,6	82	21,6	95	21,0	2,8
Mogadouro	27	8,1	4	26,7	8	13,6	26	6,9	38	8,4	14,8
Torre de Moncorvo	17	5,1	1	6,7	3	5,1	15	4,0	19	4,2	5,9
Vila Flor	21	6,3	0	0,0	6	10,2	28	7,4	34	7,5	0,0
Vimioso	15	4,5	0	0,0	2	3,4	14	3,7	16	3,5	0,0
Vinhais	13	3,9	3	20,0	4	6,8	12	3,2	19	4,2	23,1
TOTAL	335	100,0	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0	4,5

UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Condutores	9	60,0	34	57,6	221	58,3	264	58,3
Passageiros	3	20,0	13	22,0	122	32,2	138	30,5
Peões	3	20,0	12	20,3	36	9,5	51	11,3
TOTAL	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Peões	3	20,0	12	20,3	36	9,5	51	11,3
Veíc. Ligeiros *	5	33,3	26	44,1	278	73,4	309	68,2
Veíc. Pesados *	0	0,0	0	0,0	3	0,8	3	0,7
Velocípedes *	0	0,0	2	3,4	8	2,1	10	2,2
Ciclomotores *	1	6,7	6	10,2	13	3,4	20	4,4
Motociclos *	0	0,0	4	6,8	27	7,1	31	6,8
Outros	6	40,0	9	15,3	14	3,7	29	6,4
TOTAL	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0

* Condutores e passageiros

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
<=14	0	0,0	2	3,4	24	6,3	26	5,7
15-19	0	0,0	7	11,9	23	6,1	30	6,6
20-24	0	0,0	5	8,5	41	10,8	46	10,2
25-29	0	0,0	3	5,1	33	8,7	36	7,9
30-34	1	6,7	4	6,8	27	7,1	32	7,1
35-39	0	0,0	2	3,4	33	8,7	35	7,7
40-44	2	13,3	6	10,2	18	4,7	26	5,7
45-49	0	0,0	8	13,6	43	11,3	51	11,3
50-54	1	6,7	4	6,8	18	4,7	23	5,1
55-59	0	0,0	4	6,8	17	4,5	21	4,6
60-64	1	6,7	0	0,0	25	6,6	26	5,7
65-69	2	13,3	4	6,8	25	6,6	31	6,8
70-74	3	20,0	5	8,5	20	5,3	28	6,2
>=75	5	33,3	5	8,5	31	8,2	41	9,1
N.D.	0	0,0	0	0,0	1	0,3	1	0,2
TOTAL	15	100,0	59	100,0	379	100,0	453	100,0

NOTAS

Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves

Concelho	Data hora	M	FG	Via	Km	Natureza
Braganca	18-05-2014 21:50	0	1	A4	184,500	Colisão traseira com outro veículo em movimento
Braganca	23-02-2014 10:25	1	0	A4	189,625	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral
Braganca	21-02-2014 20:18	0	1	A4	199,935	Despiste simples
Braganca	22-01-2014 19:00	0	1	Alameda Santa Apolónia 00	-	Colisão frontal
Braganca	05-09-2014 15:45	0	1	Alameda Santa Apolónia 1	-	Atropelamento de peões
Braganca	17-07-2014 17:20	0	1	Avenida Cidade de León 000	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Braganca	04-11-2014 08:50	0	1	Avenida Cidade de Zamora 000	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Braganca	30-07-2014 15:08	0	1	Avenida Dom Abílio Vaz das Neves 0	-	Atropelamento com fuga
Braganca	08-09-2014 21:10	0	2	Avenida sá carneiro 4	-	Atropelamento de peões
Braganca	13-08-2014 17:50	0	1	EM502	-	Despiste simples
Braganca	01-06-2014 18:26	1	1	EM539	-	Despiste simples
Braganca	02-07-2014 02:30	1	0	EN103	260,700	Despiste sem dispositivo de retenção
Braganca	09-07-2014 11:20	0	1	EN103-7	18,500	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Braganca	18-07-2014 11:50	0	1	EN308	306,850	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Braganca	27-06-2014 22:15	0	1	Rua Conde Ariães 16	-	Atropelamento de peões
Braganca	10-04-2014 13:40	1	1	Rua Principal 24	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Freixo Espada a Cinta	12-05-2014 16:45	0	1	-	-	Despiste simples
Freixo Espada a Cinta	20-11-2014 07:15	0	2	EM1206	-	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	26-06-2014 17:00	0	1	EN15	202,500	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	18-07-2014 17:30	1	1	EN206	196,000	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Macedo de Cavaleiros	16-12-2014 08:35	0	1	EN216	-	Colisão frontal
Macedo de Cavaleiros	02-08-2014 19:30	0	1	EN316	39,800	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Macedo de Cavaleiros	29-08-2014 18:00	0	1	Rua da GNR	-	Despiste simples
Miranda do Douro	12-09-2014 19:40	0	1	EN221	3,800	Colisão frontal
Miranda do Douro	27-07-2014 13:00	0	1	EN221	11,000	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral
Mirandela	20-04-2014 13:30	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Mirandela	17-06-2014 21:00	0	1	Avenida 25 de Abril 0	-	Atropelamento de peões
Mirandela	06-09-2014 10:50	0	1	Avenida Comunidades Europeias (mirandela) 0	-	Despiste simples
Mirandela	31-12-2014 18:10	0	3	Avenida Olímpio Guedes de Andrade 0	-	Colisão frontal
Mirandela	30-03-2014 20:30	0	1	Avenida Ponte da Europa 0	-	Atropelamento de peões
Mirandela	10-11-2014 14:30	0	1	EM206-1	6,500	Despiste simples
Mirandela	12-08-2014 05:00	0	1	EM578	-	Despiste com capotamento
Mirandela	14-07-2014 14:20	1	0	EN206	175,360	Despiste simples

Concelho	Datahora	M	FG	Via	Km	Natureza
Mirandela	06-08-2014 11:50	0	1	EN213	45,050	Colisão com outras situações
Mirandela	28-12-2014 20:35	1	0	ER315	22,250	Atropelamento de peões
Mirandela	15-05-2014 18:35	0	1	Rua I (mirandela) 00	-	Despiste sem dispositivo de retenção
Mogadouro	09-04-2014 21:30	0	2	-	-	Despiste com capotamento
Mogadouro	19-06-2014 11:10	1	1	-	-	Despiste com capotamento
Mogadouro	11-08-2014 19:30	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Mogadouro	31-08-2014 19:55	0	1	Av ^a do Sabor	-	Atropelamento de peões
Mogadouro	17-03-2014 14:00	1	0	EM1183	-	Despiste com capotamento
Mogadouro	02-01-2014 13:30	1	0	EM593	-	Despiste com capotamento
Mogadouro	28-08-2014 20:50	0	1	EM593	-	Atropelamento de peões
Mogadouro	25-09-2014 22:00	0	1	EN221	61,400	Despiste com capotamento
Mogadouro	11-01-2014 11:45	1	1	Rua da Amendoeira	-	Atropelamento de peões
Torre de Moncorvo	25-03-2014 17:10	0	1	Av ^a das Amedoeiras	-	Colisão com outras situações
Torre de Moncorvo	29-05-2014 20:45	0	1	EM622	-	Despiste com capotamento
Torre de Moncorvo	02-10-2014 11:32	0	1	EN325	3,900	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral
Torre de Moncorvo	08-02-2014 17:30	1	0	Rua da Fonte Seca	-	Despiste com capotamento
Vila Flor	19-09-2014 20:00	0	1	-	-	Despiste simples
Vila Flor	09-02-2014 17:10	0	3	IC5	68,000	Colisão frontal
Vila Flor	28-12-2014 06:30	0	1	IC5	72,540	Colisão frontal
Vila Flor	25-09-2014 18:20	0	1	IC5	72,620	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Vimioso	08-07-2014 17:50	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Vimioso	25-08-2014 18:50	0	1	Bairro São Roque 7	-	Despiste simples
Vinhais	06-08-2014 16:30	0	2	-	-	Despiste simples
Vinhais	24-09-2014 14:30	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Vinhais	30-09-2014 09:00	2	0	-	-	Despiste com capotamento
Vinhais	01-05-2014 00:00	0	1	EN316	7,500	Despiste simples
Vinhais	16-12-2014 15:20	0	1	Rua José Morais Sarmiento	-	Atropelamento de peões