



AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

Distrito - BRAGANÇA

SINISTRALIDADE
Dez de 2018

Observatório de Segurança Rodoviária

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
EVOLUÇÃO 2009-2018	4
1. Acidentes com vítimas	4
2. Vítimas	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas 2009/2018.....	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 eléctrico 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.

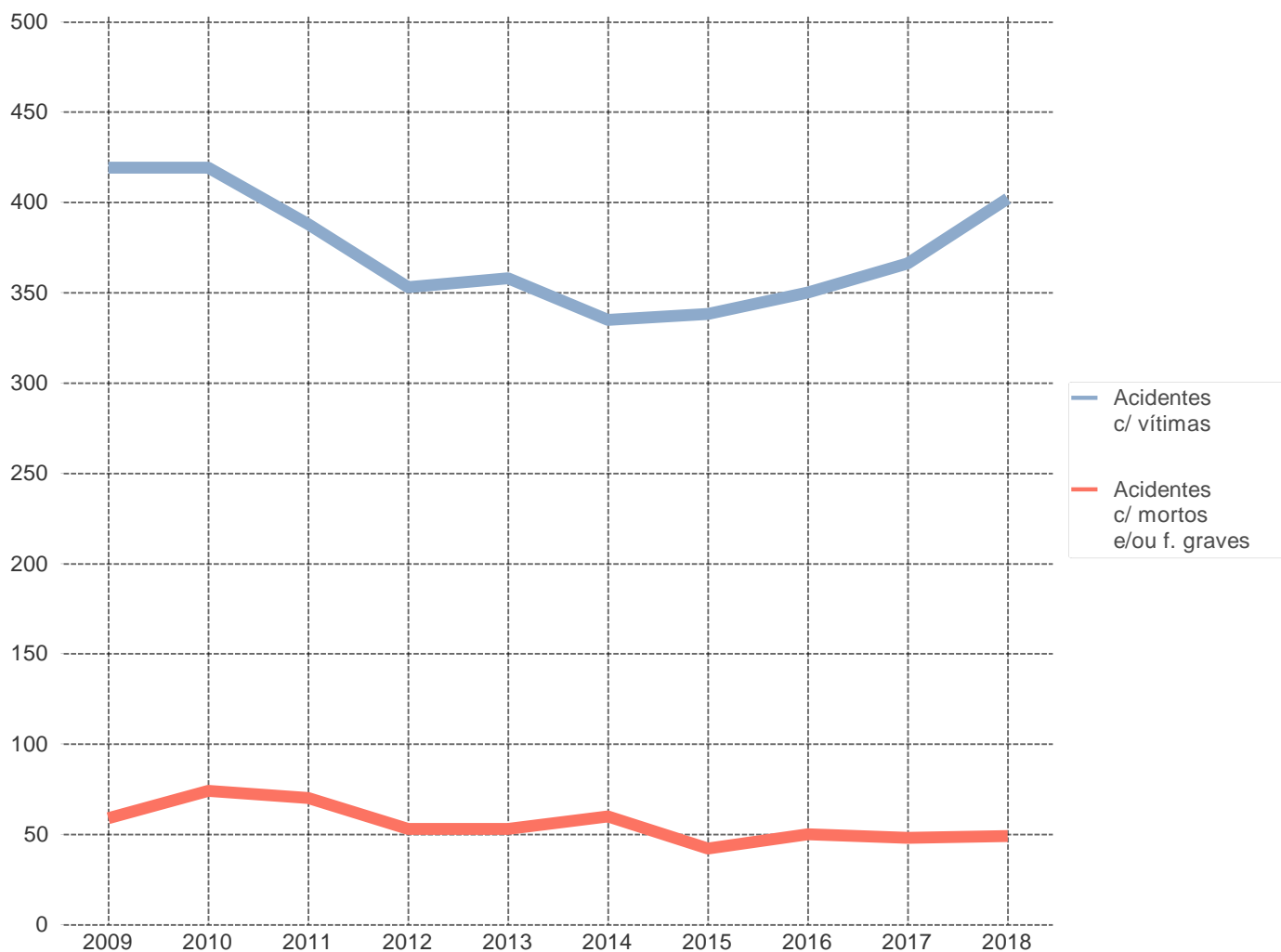
* Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2009-2018

1. Acidentes com vítimas

	Acidentes c/ vítimas	Acidentes c/ mortos	Acidentes c/ mortos e/ou f. graves	Índice de gravidade
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
2015	338	3	42	0,9
2016	350	7	50	2,0
2017	366	10	48	2,7
2018	402	9	49	2,5

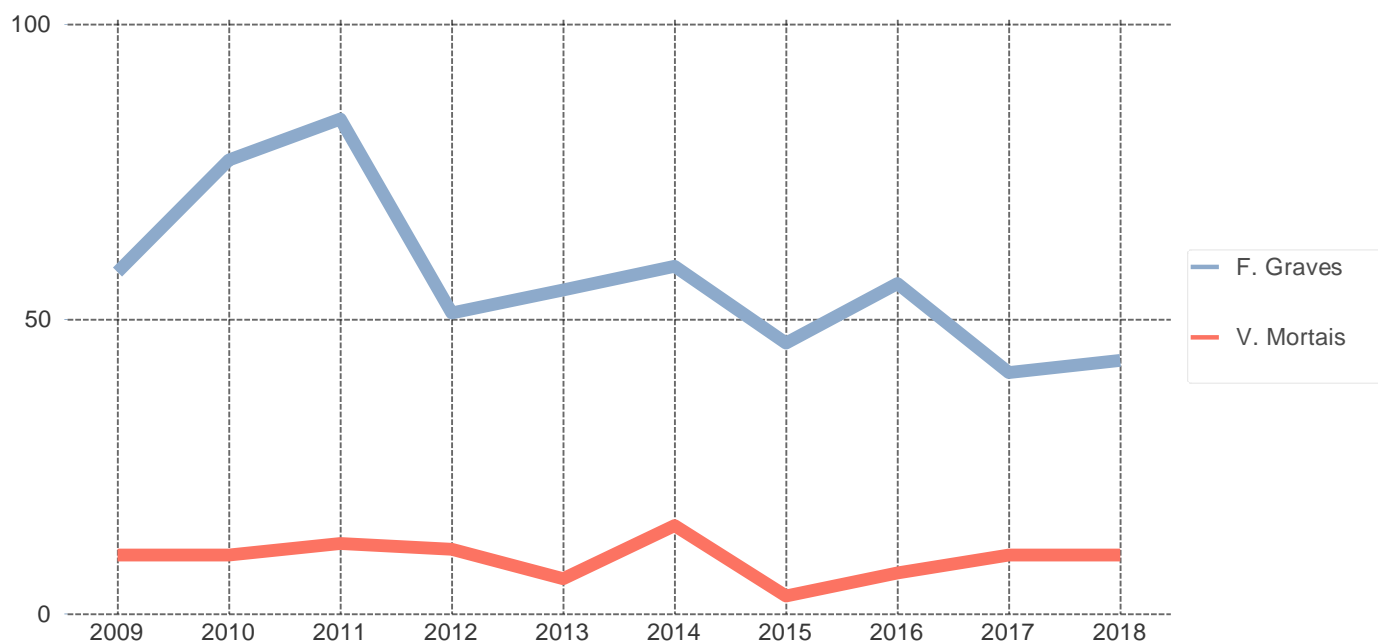
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ mortos e/ou f. graves



2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
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
2015	3	46	420	469
2016	7	56	398	461
2017	10	41	443	494
2018	10	43	464	517

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2017/2018

	Acidentes c/ vítimas	% *	Vítimas mortais	% *	Feridos graves	% *	Feridos leves	% *	Total vítimas	% *	Índice de gravidade
2017	366	-	10	-	41	-	443	-	494	-	2,7
2018	402	9,8	10	0,0	43	4,9	464	4,7	517	4,7	2,5

* 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	26	6,5	0	0,0	0	0,0	29	6,3	29	5,6	0,0
Fev	29	7,2	3	30,0	2	4,7	31	6,7	36	7,0	10,3
Mar	31	7,7	1	10,0	3	7,0	29	6,3	33	6,4	3,2
Abr	31	7,7	0	0,0	7	16,3	31	6,7	38	7,4	0,0
Mai	30	7,5	0	0,0	2	4,7	30	6,5	32	6,2	0,0
Jun	30	7,5	0	0,0	3	7,0	39	8,4	42	8,1	0,0
Jul	30	7,5	0	0,0	5	11,6	36	7,8	41	7,9	0,0
Ago	51	12,7	0	0,0	4	9,3	72	15,5	76	14,7	0,0
Set	33	8,2	1	10,0	5	11,6	37	8,0	43	8,3	3,0
Out	33	8,2	1	10,0	5	11,6	37	8,0	43	8,3	3,0
Nov	42	10,4	1	10,0	2	4,7	51	11,0	54	10,4	2,4
Dez	36	9,0	3	30,0	5	11,6	42	9,1	50	9,7	8,3
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

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	62	15,4	0	0,0	4	9,3	79	17,0	83	16,1	0,0
3ª feira	62	15,4	1	10,0	4	9,3	67	14,4	72	13,9	1,6
4ª feira	47	11,7	1	10,0	7	16,3	56	12,1	64	12,4	2,1
5ª feira	63	15,7	1	10,0	7	16,3	61	13,1	69	13,3	1,6
6ª feira	56	13,9	5	50,0	11	25,6	66	14,2	82	15,9	8,9
Sábado	62	15,4	0	0,0	8	18,6	67	14,4	75	14,5	0,0
Domingo	50	12,4	2	20,0	2	4,7	68	14,7	72	13,9	4,0
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dia	306	76,1	9	90,0	29	67,4	359	77,4	397	76,8	2,9
Noite	87	21,6	1	10,0	14	32,6	93	20,0	108	20,9	1,1
Aurora ou crep.	9	2,2	0	0,0	0	0,0	12	2,6	12	2,3	0,0
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

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	13	3,2	1	10,0	1	2,3	15	3,2	17	3,3	7,7
03-06	6	1,5	0	0,0	1	2,3	9	1,9	10	1,9	0,0
06-09	34	8,5	0	0,0	5	11,6	35	7,5	40	7,7	0,0
09-12	73	18,2	1	10,0	6	14,0	78	16,8	85	16,4	1,4
12-15	80	19,9	3	30,0	7	16,3	104	22,4	114	22,1	3,8
15-18	93	23,1	4	40,0	9	20,9	108	23,3	121	23,4	4,3
18-21	75	18,7	1	10,0	5	11,6	86	18,5	92	17,8	1,3
21-24	28	7,0	0	0,0	9	20,9	29	6,3	38	7,4	0,0
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Bom tempo	316	78,6	10	100,0	36	83,7	362	78,0	408	78,9	3,2
Chuva	72	17,9	0	0,0	7	16,3	84	18,1	91	17,6	0,0
Outros	14	3,5	0	0,0	0	0,0	18	3,9	18	3,5	0,0
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

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	0,5	0	0,0	1	2,3	1	0,2	2	0,4	0,0
	Atropelamento de animais	3	0,7	0	0,0	0	0,0	3	0,6	3	0,6	0,0
	Atropelamento de peões	54	13,4	2	20,0	10	23,3	45	9,7	57	11,0	3,7
	Total	59	14,7	2	20,0	11	25,6	49	10,6	62	12,0	3,4
Colisão	Colisão choque em cadeia	1	0,2	0	0,0	0	0,0	3	0,6	3	0,6	0,0
	Colisão com fuga	2	0,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
	Colisão com outras situações	17	4,2	0	0,0	2	4,7	17	3,7	19	3,7	0,0
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	5	1,2	0	0,0	0	0,0	6	1,3	6	1,2	0,0
	Colisão frontal	39	9,7	3	30,0	8	18,6	61	13,1	72	13,9	7,7
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	44	10,9	0	0,0	3	7,0	58	12,5	61	11,8	0,0
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	23	5,7	0	0,0	0	0,0	25	5,4	25	4,8	0,0
Total	131	32,6	3	30,0	13	30,2	172	37,1	188	36,4	2,3	
Despiste	Despiste com capotamento	38	9,5	3	30,0	2	4,7	45	9,7	50	9,7	7,9
	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo	8	2,0	1	10,0	1	2,3	6	1,3	8	1,5	12,5
	Despiste com dispositivo de retenção	2	0,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
	Despiste com fuga	3	0,7	0	0,0	1	2,3	4	0,9	5	1,0	0,0
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,2	1	0,2	0,0
	Despiste sem dispositivo de retenção	14	3,5	0	0,0	0	0,0	21	4,5	21	4,1	0,0
	Despiste simples	146	36,3	1	10,0	15	34,9	164	35,3	180	34,8	0,7
	Total	212	52,7	5	50,0	19	44,2	243	52,4	267	51,6	2,4
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5	

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dentro das localida...	196	48,8	3	30,0	21	48,8	203	43,8	227	43,9	1,5
Fora das localidades	206	51,2	7	70,0	22	51,2	261	56,3	290	56,1	3,4
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Arruamento	168	41,8	2	20,0	20	46,5	168	36,2	190	36,8	1,2
Auto-Estrada	14	3,5	0	0,0	0	0,0	15	3,2	15	2,9	0,0
Estrada Municipal	72	17,9	2	20,0	8	18,6	91	19,6	101	19,5	2,8
Estrada Nacional	112	27,9	2	20,0	12	27,9	139	30,0	153	29,6	1,8
IP/IC	17	4,2	2	20,0	2	4,7	24	5,2	28	5,4	11,8
Outra Via *	19	4,7	2	20,0	1	2,3	27	5,8	30	5,8	10,5
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

* 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	17	4,2	0	0,0	0	0,0	19	4,1	19	3,7	0,0
Bragança	102	25,4	1	10,0	9	20,9	111	23,9	121	23,4	1,0
Carraceda de Ansiães	18	4,5	1	10,0	1	2,3	20	4,3	22	4,3	5,6
Freixo Espada a Cinta	8	2,0	0	0,0	2	4,7	12	2,6	14	2,7	0,0
Macedo de Cavaleiros	51	12,7	1	10,0	7	16,3	55	11,9	63	12,2	2,0
Miranda do Douro	16	4,0	0	0,0	2	4,7	17	3,7	19	3,7	0,0
Mirandela	86	21,4	0	0,0	6	14,0	107	23,1	113	21,9	0,0
Mogadouro	26	6,5	4	40,0	5	11,6	27	5,8	36	7,0	15,4
Torre de Moncorvo	22	5,5	3	30,0	5	11,6	20	4,3	28	5,4	13,6
Vila Flor	21	5,2	0	0,0	2	4,7	31	6,7	33	6,4	0,0
Vimioso	13	3,2	0	0,0	2	4,7	17	3,7	19	3,7	0,0
Vinhais	22	5,5	0	0,0	2	4,7	28	6,0	30	5,8	0,0
TOTAL	402	100,0	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0	2,5

UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Condutores	6	60,0	22	51,2	301	64,9	329	63,6
Passageiros	2	20,0	11	25,6	116	25,0	129	25,0
Peões	2	20,0	10	23,3	47	10,1	59	11,4
TOTAL	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Peões	2	20,0	10	23,3	47	10,1	59	11,4
Veíc. Ligeiros *	3	30,0	25	58,1	326	70,3	354	68,5
Veíc. Pesados *	0	0,0	0	0,0	7	1,5	7	1,4
Velocípedes *	0	0,0	0	0,0	8	1,7	8	1,5
Ciclomotores *	0	0,0	0	0,0	12	2,6	12	2,3
Motociclos *	1	10,0	3	7,0	46	9,9	50	9,7
Outros	4	40,0	5	11,6	18	3,9	27	5,2
TOTAL	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0

* Condutores e passageiros

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
<=14	0	0,0	4	9,3	25	5,4	29	5,6
15-19	1	10,0	0	0,0	32	6,9	33	6,4
20-24	0	0,0	3	7,0	52	11,2	55	10,6
25-29	0	0,0	3	7,0	25	5,4	28	5,4
30-34	0	0,0	2	4,7	18	3,9	20	3,9
35-39	0	0,0	2	4,7	24	5,2	26	5,0
40-44	0	0,0	2	4,7	42	9,1	44	8,5
45-49	2	20,0	4	9,3	40	8,6	46	8,9
50-54	0	0,0	4	9,3	26	5,6	30	5,8
55-59	0	0,0	3	7,0	24	5,2	27	5,2
60-64	2	20,0	2	4,7	33	7,1	37	7,2
65-69	1	10,0	4	9,3	35	7,5	40	7,7
70-74	1	10,0	3	7,0	30	6,5	34	6,6
>=75	3	30,0	7	16,3	58	12,5	68	13,2
TOTAL	10	100,0	43	100,0	464	100,0	517	100,0

NOTAS

Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves

Concelho	Data/hora	M	FG	Via	Km	Natureza
Braganca	10-07-2018 08:50	0	1	-	-	Despiste simples
Braganca	18-08-2018 07:50	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Braganca	13-04-2018 19:00	0	1	Avenida Abade Baçal 19	-	Colisão frontal
Braganca	05-10-2018 10:15	0	1	Avenida Dinastia de Bragança 1	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Braganca	17-09-2018 17:55	0	1	Avenida Forças Armadas 00	-	Atropelamento de peões
Braganca	04-10-2018 16:35	0	1	Avenida les Pavillons Sous Bois 6	-	Atropelamento de peões
Braganca	30-12-2018 16:00	1	0	EN15	236,900	Atropelamento de peões
Braganca	11-04-2018 21:30	0	1	EN218-3	0,700	Despiste simples
Braganca	29-12-2018 02:00	0	1	EN308	305,550	Despiste simples
Braganca	08-02-2018 16:00	0	1	Rua de Vinhais 279	-	Colisão com outras situações
Carrazeda de Ansiaes	02-02-2018 13:10	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Carrazeda de Ansiaes	03-06-2018 05:45	0	1	EN214	10,800	Colisão frontal
Freixo Espada a Cinta	15-10-2018 12:00	0	1	EN221	64,800	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Freixo Espada a Cinta	23-04-2018 15:50	0	1	EN221	105,900	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	09-03-2018 12:40	0	1	-	-	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	18-08-2018 18:45	0	1	-	-	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	02-10-2018 16:00	1	0	-	-	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	16-03-2018 11:10	0	1	Av. Comendador António Joaquim Ferreira	-	Atropelamento de peões
Macedo de Cavaleiros	05-10-2018 14:30	0	1	Av.ª Dr.º Urze Pires	-	Atropelamento de peões
Macedo de Cavaleiros	01-08-2018 09:30	0	1	Avenida Nossa senhora de fatima	-	Atropelamento de peões
Macedo de Cavaleiros	31-03-2018 08:50	0	1	EN15	205,730	Despiste simples
Macedo de Cavaleiros	20-11-2018 14:00	0	1	Rua das Fraguinhas	-	Atropelamento de peões
Miranda do Douro	04-07-2018 07:40	0	1	-	-	Atropelamento de peões
Miranda do Douro	21-11-2018 20:45	0	1	Piscina Municipal Miranda do Douro	-	Atropelamento de peões
Mirandela	12-04-2018 14:45	0	1	Avenida 25 de Abril 0	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Mirandela	10-05-2018 09:30	0	1	Avenida Engenheiro Machado Vaz 0	-	Colisão com outras situações
Mirandela	03-06-2018 12:15	0	1	Avenida Olímpio Guedes de Andrade 0	-	Despiste com fuga
Mirandela	14-09-2018 23:00	0	2	EN15	182,300	Despiste simples
Mirandela	13-12-2018 09:15	0	1	Rua Mercado 0	-	Atropelamento de peões
Mogadouro	01-02-2018 00:25	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Mogadouro	18-10-2018 21:02	0	1	-	-	Colisão frontal
Mogadouro	21-07-2018 23:05	0	1	EN216	49,000	Despiste simples
Mogadouro	28-09-2018 15:11	0	1	EN221	29,100	Despiste com capotamento

Concelho	Datahora	M	FG	Via	Km	Natureza
Mogadouro	02-02-2018 13:40	1	0	EN221-7	8,300	Colisão frontal
Mogadouro	21-12-2018 16:13	2	2	IC5	116,300	Colisão frontal
Torre de Moncorvo	25-05-2018 10:10	0	1	-	-	Despiste simples
Torre de Moncorvo	21-06-2018 15:51	0	1	-	-	Despiste simples
Torre de Moncorvo	28-11-2018 14:20	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Torre de Moncorvo	17-04-2018 15:30	0	1	EN102	48,264	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Torre de Moncorvo	19-02-2018 18:30	0	1	Rua da Guerreira	-	Colisão frontal
Torre de Moncorvo	23-09-2018 18:30	1	0	Rua do Caneleiro	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Torre de Moncorvo	04-04-2018 23:14	0	1	Rua Pinhal do Rei Velho	-	Despiste simples
Torre de Moncorvo	16-03-2018 09:45	1	0	Rua S.Francisco - Fundação Francisco Meireles	-	Atropelamento de peões
Vila Flor	07-08-2018 21:00	0	1	Av. Marechal Carmona	-	Despiste simples
Vila Flor	14-07-2018 14:36	0	1	EN214	31,700	Colisão frontal
Vimioso	01-09-2018 07:36	0	1	Largo da Misericórdia - Santulhão	-	Atropelamento com fuga
Vimioso	18-07-2018 23:00	0	1	Rua da Portelica	-	Despiste simples
Vinhais	25-04-2018 23:50	0	1	-	-	Colisão frontal
Vinhais	15-12-2018 18:00	0	1	Avª São Venâncio	-	Atropelamento de peões