



AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

**Distrito - VIANA DO
CASTELO**

SINISTRALIDADE
Dez de 2017

Observatório de Segurança Rodoviária

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
EVOLUÇÃO 2008-2017	4
1. Acidentes com vítimas	4
2. Vítimas	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas 2008/2017	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.

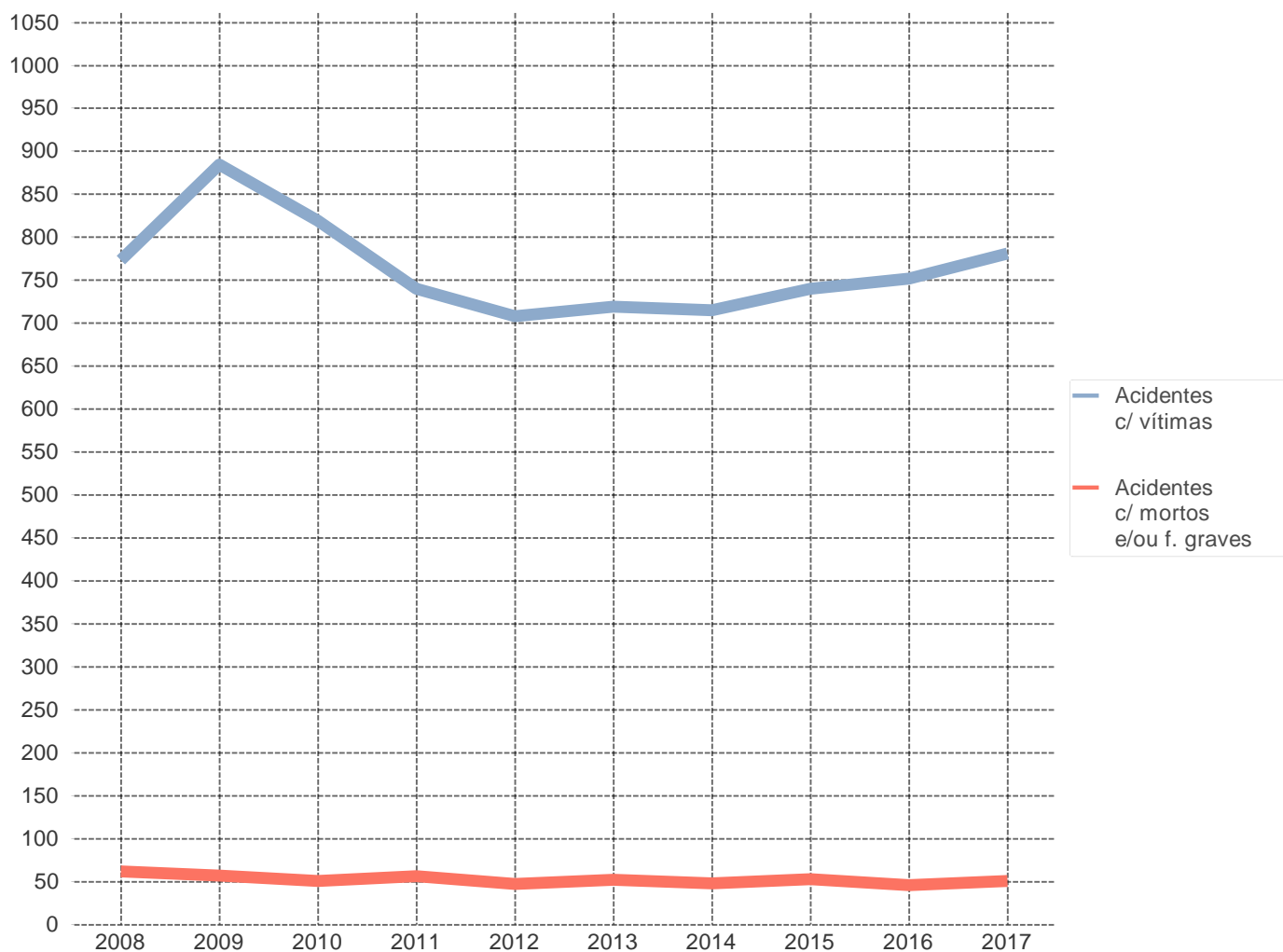
* Em conformidade com o Despacho n.º 27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2008-2017

1. Acidentes com vítimas

	Acidentes c/ vítimas	Acidentes c/ mortos	Acidentes c/ mortos e/ou f. graves	Índice de gravidade
2008	773	28	62	3,6
2009	884	24	57	2,8
2010	819	20	51	3,4
2011	740	18	56	2,7
2012	708	13	47	1,8
2013	719	10	52	1,4
2014	715	19	48	3,2
2015	740	9	53	1,4
2016	752	8	46	1,1
2017	781	13	51	1,9

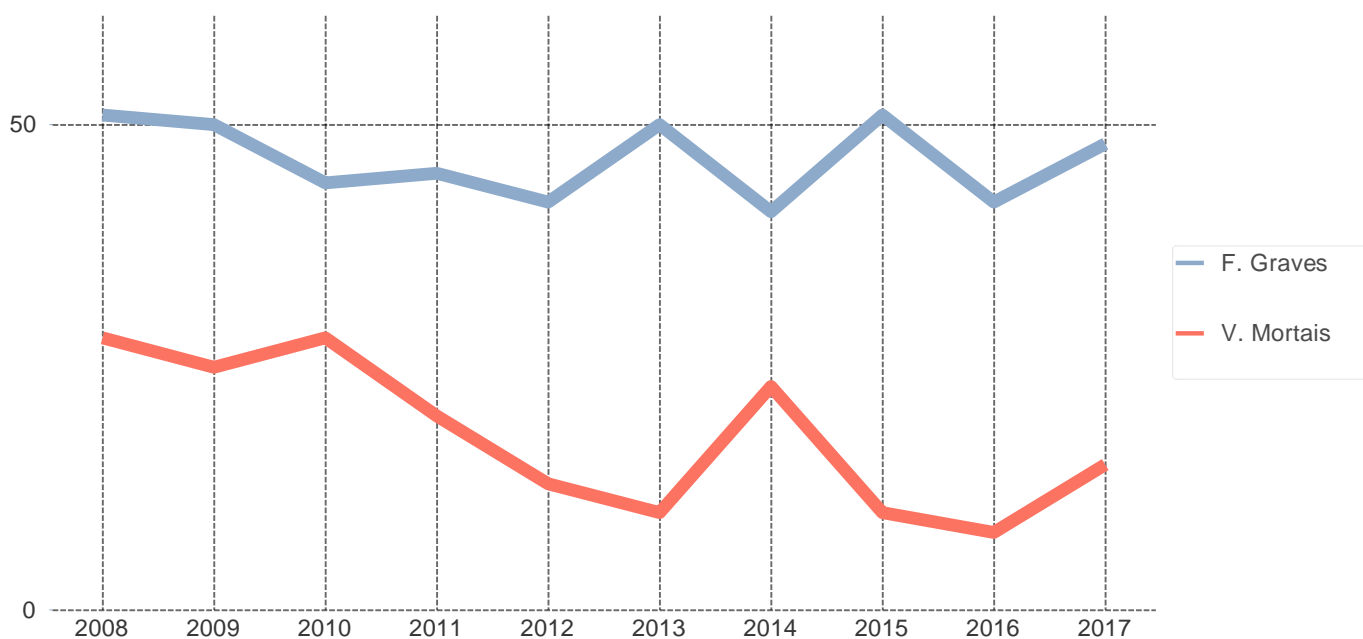
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ mortos e/ou f. graves



2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2008	28	51	946	1025
2009	25	50	1106	1181
2010	28	44	1021	1093
2011	20	45	927	992
2012	13	42	908	963
2013	10	50	888	948
2014	23	41	887	951
2015	10	51	945	1006
2016	8	42	989	1039
2017	15	48	1013	1076

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2016/2017

	Acidentes c/ vítimas	% *	Vítimas mortais	% *	Feridos graves	% *	Feridos leves	% *	Total vítimas	% *	Índice de gravidade
2016	752	-	8	-	42	-	989	-	1039	-	1,1
2017	781	3,9	15	87,5	48	14,3	1013	2,4	1076	3,6	1,9

* 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	51	6,5	0	0,0	2	4,2	62	6,1	64	5,9	0,0
Fev	42	5,4	2	13,3	2	4,2	46	4,5	50	4,6	4,8
Mar	63	8,1	1	6,7	3	6,3	74	7,3	78	7,2	1,6
Abr	56	7,2	0	0,0	5	10,4	64	6,3	69	6,4	0,0
Mai	64	8,2	1	6,7	1	2,1	78	7,7	80	7,4	1,6
Jun	66	8,5	5	33,3	8	16,7	70	6,9	83	7,7	7,6
Jul	74	9,5	1	6,7	11	22,9	103	10,2	115	10,7	1,4
Ago	95	12,2	2	13,3	1	2,1	139	13,7	142	13,2	2,1
Set	61	7,8	0	0,0	4	8,3	79	7,8	83	7,7	0,0
Out	82	10,5	1	6,7	5	10,4	118	11,6	124	11,5	1,2
Nov	56	7,2	0	0,0	4	8,3	68	6,7	72	6,7	0,0
Dez	71	9,1	2	13,3	2	4,2	112	11,1	116	10,8	2,8
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

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	119	15,2	4	26,7	4	8,3	148	14,6	156	14,5	3,4
3ª feira	123	15,7	1	6,7	8	16,7	153	15,1	162	15,1	0,8
4ª feira	122	15,6	0	0,0	8	16,7	156	15,4	164	15,2	0,0
5ª feira	90	11,5	2	13,3	6	12,5	106	10,5	114	10,6	2,2
6ª feira	115	14,7	2	13,3	5	10,4	155	15,3	162	15,1	1,7
Sábado	100	12,8	0	0,0	8	16,7	150	14,8	158	14,7	0,0
Domingo	112	14,3	6	40,0	9	18,8	145	14,3	160	14,9	5,4
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dia	610	78,1	10	66,7	31	64,6	796	78,6	837	77,8	1,6
Noite	153	19,6	5	33,3	16	33,3	200	19,7	221	20,5	3,3
Aurora ou crep.	18	2,3	0	0,0	1	2,1	17	1,7	18	1,7	0,0
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

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	27	3,5	3	20,0	4	8,3	30	3,0	37	3,4	11,1
03-06	19	2,4	0	0,0	1	2,1	21	2,1	22	2,0	0,0
06-09	85	10,9	0	0,0	6	12,5	106	10,5	112	10,4	0,0
09-12	145	18,6	2	13,3	4	8,3	179	17,7	185	17,2	1,4
12-15	149	19,1	4	26,7	8	16,7	203	20,0	215	20,0	2,7
15-18	162	20,7	4	26,7	10	20,8	205	20,2	219	20,4	2,5
18-21	151	19,3	1	6,7	12	25,0	204	20,1	217	20,2	0,7
21-24	43	5,5	1	6,7	3	6,3	65	6,4	69	6,4	2,3
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Bom tempo	641	82,1	13	86,7	41	85,4	814	80,4	868	80,7	2,0
Chuva	132	16,9	2	13,3	7	14,6	184	18,2	193	17,9	1,5
Outros	8	1,0	0	0,0	0	0,0	15	1,5	15	1,4	0,0
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

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	7	0,9	0	0,0	0	0,0	7	0,7	7	0,7	0,0
	Atropelamento de animais	3	0,4	0	0,0	0	0,0	3	0,3	3	0,3	0,0
	Atropelamento de peões	81	10,4	2	13,3	4	8,3	80	7,9	86	8,0	2,5
	Total	91	11,7	2	13,3	4	8,3	90	8,9	96	8,9	2,2
Colisão	Colisão choque em cadeia	11	1,4	0	0,0	0	0,0	31	3,1	31	2,9	0,0
	Colisão com fuga	8	1,0	0	0,0	0	0,0	8	0,8	8	0,7	0,0
	Colisão com outras situações	38	4,9	2	13,3	1	2,1	49	4,8	52	4,8	5,3
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	17	2,2	0	0,0	0	0,0	19	1,9	19	1,8	0,0
	Colisão frontal	102	13,1	1	6,7	15	31,3	161	15,9	177	16,4	1,0
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	149	19,1	3	20,0	8	16,7	191	18,9	202	18,8	2,0
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	104	13,3	1	6,7	2	4,2	158	15,6	161	15,0	1,0
Total	429	54,9	7	46,7	26	54,2	617	60,9	650	60,4	1,6	
Despiste	Despiste com capotamento	38	4,9	3	20,0	4	8,3	40	3,9	47	4,4	7,9
	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo	17	2,2	0	0,0	2	4,2	20	2,0	22	2,0	0,0
	Despiste com dispositivo de retenção	2	0,3	0	0,0	0	0,0	4	0,4	4	0,4	0,0
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	4	0,5	2	13,3	0	0,0	5	0,5	7	0,7	50,0
	Despiste sem dispositivo de retenção	7	0,9	0	0,0	0	0,0	7	0,7	7	0,7	0,0
	Despiste simples	193	24,7	1	6,7	12	25,0	230	22,7	243	22,6	0,5
	Total	261	33,4	6	40,0	18	37,5	306	30,2	330	30,7	2,3
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9	

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dentro das localida...	681	87,2	9	60,0	36	75,0	882	87,1	927	86,2	1,3
Fora das localidades	100	12,8	6	40,0	12	25,0	131	12,9	149	13,8	6,0
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Arruamento	327	41,9	3	20,0	12	25,0	408	40,3	423	39,3	0,9
Auto-Estrada	34	4,4	2	13,3	0	0,0	54	5,3	56	5,2	5,9
Estrada Municipal	78	10,0	2	13,3	4	8,3	92	9,1	98	9,1	2,6
Estrada Nacional	311	39,8	8	53,3	32	66,7	418	41,3	458	42,6	2,6
IP/IC	4	0,5	0	0,0	0	0,0	4	0,4	4	0,4	0,0
Outra Via *	27	3,5	0	0,0	0	0,0	37	3,7	37	3,4	0,0
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

* 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
Arcos de Valdevez	60	7,7	3	20,0	3	6,3	79	7,8	85	7,9	5,0
Caminha	37	4,7	0	0,0	4	8,3	42	4,1	46	4,3	0,0
Melgaco	17	2,2	2	13,3	0	0,0	18	1,8	20	1,9	11,8
Moncao	54	6,9	4	26,7	3	6,3	66	6,5	73	6,8	7,4
Paredes de Coura	21	2,7	0	0,0	0	0,0	25	2,5	25	2,3	0,0
Ponte da Barca	26	3,3	0	0,0	4	8,3	31	3,1	35	3,3	0,0
Ponte de Lima	156	20,0	4	26,7	12	25,0	199	19,6	215	20,0	2,6
Valenca	61	7,8	0	0,0	9	18,8	84	8,3	93	8,6	0,0
Viana do Castelo	303	38,8	2	13,3	10	20,8	404	39,9	416	38,7	0,7
Vila Nova de Cerveira	46	5,9	0	0,0	3	6,3	65	6,4	68	6,3	0,0
TOTAL	781	100,0	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0	1,9

UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Condutores	10	66,7	34	70,8	670	66,1	714	66,4
Passageiros	3	20,0	10	20,8	256	25,3	269	25,0
Peões	2	13,3	4	8,3	87	8,6	93	8,6
TOTAL	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Peões	2	13,3	4	8,3	87	8,6	93	8,6
Veíc. Ligeiros *	3	20,0	19	39,6	713	70,4	735	68,3
Veíc. Pesados *	0	0,0	0	0,0	6	0,6	6	0,6
Velocípedes *	1	6,7	2	4,2	48	4,7	51	4,7
Ciclomotores *	1	6,7	4	8,3	63	6,2	68	6,3
Motociclos *	5	33,3	13	27,1	73	7,2	91	8,5
Outros	3	20,0	6	12,5	23	2,3	32	3,0
TOTAL	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0

* Condutores e passageiros

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
<=14	0	0,0	0	0,0	50	4,9	50	4,6
15-19	1	6,7	0	0,0	61	6,0	62	5,8
20-24	0	0,0	4	8,3	108	10,7	112	10,4
25-29	0	0,0	3	6,3	59	5,8	62	5,8
30-34	1	6,7	7	14,6	57	5,6	65	6,0
35-39	4	26,7	5	10,4	90	8,9	99	9,2
40-44	2	13,3	2	4,2	77	7,6	81	7,5
45-49	0	0,0	4	8,3	83	8,2	87	8,1
50-54	0	0,0	2	4,2	62	6,1	64	5,9
55-59	0	0,0	5	10,4	89	8,8	94	8,7
60-64	1	6,7	2	4,2	64	6,3	67	6,2
65-69	2	13,3	6	12,5	77	7,6	85	7,9
70-74	1	6,7	3	6,3	45	4,4	49	4,6
>=75	3	20,0	5	10,4	91	9,0	99	9,2
TOTAL	15	100,0	48	100,0	1013	100,0	1076	100,0

NOTAS

Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves

Concelho	Data/hora	M	FG	Via	Km	Natureza
Arcos de Valdevez	22-06-2017 21:50	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Arcos de Valdevez	10-06-2017 13:00	0	1	EN202	0,500	Despiste simples
Arcos de Valdevez	13-08-2017 16:50	2	0	EN202	34,250	Colisão com outras situações
Arcos de Valdevez	16-06-2017 16:00	1	1	Lugar de Barreiro	-	Despiste com capotamento
Caminha	11-07-2017 16:30	0	2	EN13	86,000	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Caminha	18-07-2017 19:40	0	1	EN13	89,700	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Caminha	23-03-2017 16:20	0	1	EN305	1,550	Colisão traseira com outro veículo em movimento
Melgaco	12-02-2017 12:00	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Melgaco	19-06-2017 14:45	1	0	EN202	20,710	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Moncao	25-06-2017 18:00	0	1	-	-	Colisão frontal
Moncao	04-07-2017 13:00	0	1	-	-	Despiste simples
Moncao	17-04-2017 17:00	0	1	EN101	22,700	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Moncao	04-06-2017 14:15	1	0	EN101	23,340	Despiste simples
Moncao	30-03-2017 22:45	1	0	EN101	25,300	Atropelamento de peões
Moncao	14-12-2017 19:45	1	0	EN202	4,950	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Moncao	05-05-2017 13:13	1	0	EN202	5,500	Colisão frontal
Ponte da Barca	26-12-2017 19:00	0	1	Avenida da Comunidade Europeia	-	Colisão frontal
Ponte da Barca	16-07-2017 11:45	0	1	EN203	45,000	Despiste simples
Ponte da Barca	28-09-2017 12:00	0	1	rua Caminho do Reguengo	-	Despiste com capotamento
Ponte da Barca	09-04-2017 18:36	0	1	Rua de Boivivo - Vade S. Pedro - Ponte da Barca	-	Colisão frontal
Ponte de Lima	21-02-2017 17:30	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Ponte de Lima	22-03-2017 08:55	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Ponte de Lima	11-06-2017 01:10	2	0	A3	85,410	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral
Ponte de Lima	03-07-2017 11:45	1	0	EN201	24,830	Colisão traseira com outro veículo em movimento
Ponte de Lima	10-06-2017 13:00	0	3	EN201	36,200	Colisão frontal
Ponte de Lima	30-09-2017 17:30	0	1	EN202	21,400	Colisão frontal
Ponte de Lima	10-11-2017 01:10	0	1	EN203	14,400	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Ponte de Lima	12-11-2017 19:00	0	1	EN203	19,450	Colisão frontal
Ponte de Lima	02-05-2017 18:10	0	1	EN306	18,500	Colisão frontal
Ponte de Lima	03-04-2017 00:35	0	1	EN306	19,000	Despiste simples
Ponte de Lima	03-09-2017 20:45	0	1	Rua de Gerrufes	-	Despiste simples
Ponte de Lima	22-11-2017 18:10	0	2	Via Foral Velho de Dona Teresa 21.7	-	Atropelamento de peões
Valenca	28-10-2017 16:15	0	2	EN101	3,700	Colisão lateral com outro veículo em movimento

Concelho	Datahora	M	FG	Via	Km	Natureza
Valenca	09-02-2017 18:00	0	1	EN101	7,650	Despiste simples
Valenca	14-01-2017 16:15	0	1	EN13	113,700	Colisão traseira com outro veículo em movimento
Valenca	12-07-2017 08:20	0	4	EN13	114,900	Colisão frontal
Valenca	25-10-2017 19:00	0	1	EN13	117,000	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Viana do Castelo	04-06-2017 03:00	0	1	Avenida Doutor Carteador Mena 0	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Viana do Castelo	02-10-2017 00:50	1	0	Avenida Meio 2	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Viana do Castelo	27-10-2017 09:50	0	1	EN13-3	8,300	Despiste simples
Viana do Castelo	12-12-2017 09:00	0	1	EN203	6,300	Colisão frontal
Viana do Castelo	20-10-2017 20:45	0	1	EN305	33,400	Colisão frontal
Viana do Castelo	09-07-2017 00:15	0	2	EN308	1,100	Despiste simples
Viana do Castelo	27-04-2017 09:20	0	1	Estrada de Além do Rio	-	Despiste simples
Viana do Castelo	03-04-2017 21:30	0	1	Rua Couto Paredes 34	-	Atropelamento de peões
Viana do Castelo	04-12-2017 09:55	1	0	Rua Monserate 252	-	Atropelamento de peões
Viana do Castelo	14-09-2017 23:33	0	1	rua portela de susã	-	Despiste simples
Viana do Castelo	13-08-2017 12:20	0	1	Rua sem nome	-	Despiste simples
Vila Nova de Cerveira	03-01-2017 17:40	0	1	EN13	103,880	Atropelamento de peões
Vila Nova de Cerveira	20-02-2017 13:10	0	1	EN13	106,600	Colisão com outras situações
Vila Nova de Cerveira	17-03-2017 08:58	0	1	EN13	109,600	Colisão lateral com outro veículo em movimento