

Observatório de Segurança Rodoviária

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
EVOLUÇÃO 2007-2016	4
1. Acidentes com vítimas	
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas 2007/2016	6 7 7 8 8 9
UTENTES	11
1. Vítimas segundo a categoria de utentes 1 2. Vítimas segundo a categoria de veículo 1 3. Vítimas segundo o grupo etário 1	11
NOTAS 1	12
ANEXOS 1	3
Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves	

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 afecta 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 = 100xM + 10xFG + 3xFL, 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

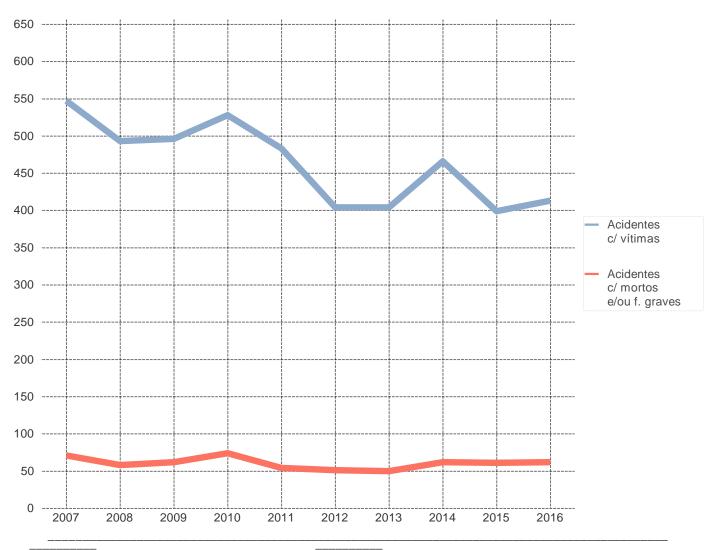
no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2007-2016

1. Acidentes com vítimas

	Acidentes c/	Acidentes c/	Acidentes c/ mortos	Índice de
	vítimas	mortos	e/ou f. graves	gravidade
2007	547	17	71	3,1
2008	493	14	58	3,2
2009	496	17	62	3,4
2010	528	16	74	3,2
2011	483	11	54	2,3
2012	404	10	51	2,5
2013	404	11	50	3,0
2014	466	7	62	1,7
2015	399	9	61	2,3
2016	413	9	62	2,2

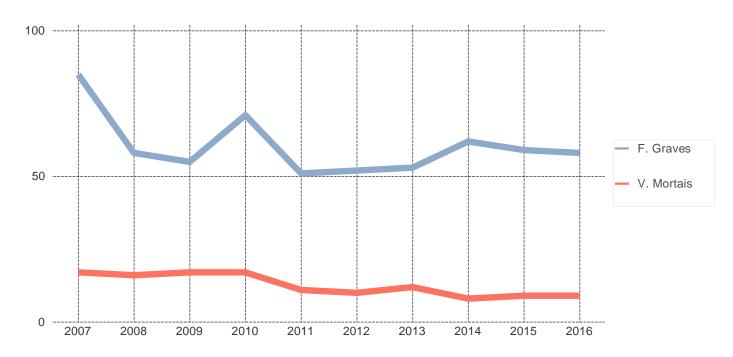
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ mortos e/ou f. graves



2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2007	17	85	655	757
2008	16	58	615	689
2009	17	55	587	659
2010	17	71	633	721
2011	11	51	600	662
2012	10	52	491	553
2013	12	53	480	545
2014	8	62	569	639
2015	9	59	459	527
2016	9	58	473	540

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2015/2016

	Acidentes	% *	Vítimas	% *	Feridos	% *	Feridos	% *	Total	% *	Índice de
	c/ vítimas	/0	mortais	70	graves	70	leves	/0	vítimas	,0	gravidade
2015	399	-	9	-	59	-	459	-	527	-	2,3
2016	413	3,5	9	0,0	58	-1,7	473	3,1	540	2,5	2,2

^{*} Variação relativa ao ano anterior

2. Acidentes e vítimas por mês

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos Ieves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Jan	36	8,7	1	11,1	5	8,6	41	8,7	47	8,7	2,8
Fev	27	6,5	0	0,0	3	5,2	38	8,0	41	7,6	0,0
Mar	31	7,5	0	0,0	2	3,4	34	7,2	36	6,7	0,0
Abr	25	6,1	0	0,0	3	5,2	28	5,9	31	5,7	0,0
Mai	33	8,0	0	0,0	5	8,6	36	7,6	41	7,6	0,0
Jun	29	7,0	1	11,1	4	6,9	32	6,8	37	6,9	3,4
Jul	43	10,4	0	0,0	6	10,3	49	10,4	55	10,2	0,0
Ago	43	10,4	1	11,1	7	12,1	55	11,6	63	11,7	2,3
Set	43	10,4	1	11,1	10	17,2	48	10,1	59	10,9	2,3
Out	38	9,2	3	33,3	8	13,8	41	8,7	52	9,6	7,9
Nov	31	7,5	1	11,1	3	5,2	35	7,4	39	7,2	3,2
Dez	34	8,2	1	11,1	2	3,4	36	7,6	39	7,2	2,9
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

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	15,0	2	22,2	6	10,3	70	14,8	78	14,4	3,2
3ª feira	59	14,3	0	0,0	10	17,2	68	14,4	78	14,4	0,0
4ª feira	65	15,7	2	22,2	6	10,3	74	15,6	82	15,2	3,1
5ª feira	54	13,1	3	33,3	8	13,8	51	10,8	62	11,5	5,6
6 ^a feira	57	13,8	0	0,0	8	13,8	68	14,4	76	14,1	0,0
Sábado	66	16,0	1	11,1	11	19,0	84	17,8	96	17,8	1,5
Domingo	50	12,1	1	11,1	9	15,5	58	12,3	68	12,6	2,0
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos Ieves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dia	316	76,5	5	55,6	42	72,4	354	74,8	401	74,3	1,6
Noite	82	19,9	4	44,4	10	17,2	97	20,5	111	20,6	4,9
Aurora ou crep.	14	3,4	0	0,0	5	8,6	22	4,7	27	5,0	0,0
N.D.	1	0,2	0	0,0	1	1,7	0	0,0	1	0,2	0,0
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

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	17	4,1	2	22,2	3	5,2	23	4,9	28	5,2	11,8
03-06	7	1,7	0	0,0	0	0,0	8	1,7	8	1,5	0,0
06-09	56	13,6	1	11,1	5	8,6	77	16,3	83	15,4	1,8
09-12	74	17,9	2	22,2	14	24,1	81	17,1	97	18,0	2,7
12-15	69	16,7	1	11,1	7	12,1	75	15,9	83	15,4	1,4
15-18	87	21,1	1	11,1	9	15,5	98	20,7	108	20,0	1,1
18-21	80	19,4	1	11,1	16	27,6	85	18,0	102	18,9	1,3
21-24	23	5,6	1	11,1	4	6,9	26	5,5	31	5,7	4,3
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos Ieves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Bom tempo	304	73,6	9	100,0	48	82,8	342	72,3	399	73,9	3,0
Chuva	98	23,7	0	0,0	9	15,5	119	25,2	128	23,7	0,0
Outros	11	2,7	0	0,0	1	1,7	12	2,5	13	2,4	0,0
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

7. Acidentes e vítimas segundo a natureza do acidente

		Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
	Atropelamento com fuga	2	0,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
	Atropelamento de animais	3	0,7	0	0,0	1	1,7	2	0,4	3	0,6	0,0
Atropelamento	Atropelamento de peões	44	10,7	1	11,1	9	15,5	38	8,0	48	8,9	2,3
	Total	49	11,9	1	11,1	10	17,2	42	8,9	53	9,8	2,0
	Colisão choque em cadeia	4	1,0	0	0,0	0	0,0	6	1,3	6	1,1	0,0
	Colisão com fuga	3	0,7	0	0,0	0	0,0	3	0,6	3	0,6	0,0
	Colisão com outras situações	19	4,6	0	0,0	2	3,4	23	4,9	25	4,6	0,0
Colisão	Colisão com veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem	17	4,1	2	22,2	3	5,2	19	4,0	24	4,4	11,8
Collsão	Colisão frontal	35	8,5	1	11,1	6	10,3	51	10,8	58	10,7	2,9
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	42	10,2	0	0,0	4	6,9	51	10,8	55	10,2	0,0
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	14	3,4	0	0,0	0	0,0	17	3,6	17	3,1	0,0
	Total	134	32,4	3	33,3	15	25,9	170	35,9	188	34,8	2,2
	Despiste com capotamento	57	13,8	4	44,4	9	15,5	77	16,3	90	16,7	7,0
	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo	11	2,7	0	0,0	1	1,7	12	2,5	13	2,4	0,0
	Despiste com dispositivo de retenção	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,2	1	0,2	0,0
6	Despiste com fuga	2	0,5	0	0,0	0	0,0	2	0,4	2	0,4	0,0
Despiste	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	4	1,0	0	0,0	2	3,4	2	0,4	4	0,7	0,0
	Despiste sem dispositivo de retenção	3	0,7	0	0,0	0	0,0	3	0,6	3	0,6	0,0
	Despiste simples	152	36,8	1	11,1	21	36,2	164	34,7	186	34,4	0,7
	Total	230	55,7	5	55,6	33	56,9	261	55,2	299	55,4	2,2
TOTAL		413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dentro das localida	213	51,6	3	33,3	28	48,3	226	47,8	257	47,6	1,4
Fora das localidades	200	48,4	6	66,7	30	51,7	247	52,2	283	52,4	3,0
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Arruamento	154	37,3	1	11,1	22	37,9	170	35,9	193	35,7	0,6
Auto-Estrada	15	3,6	0	0,0	3	5,2	24	5,1	27	5,0	0,0
Estrada Municipal	54	13,1	2	22,2	5	8,6	58	12,3	65	12,0	3,7
Estrada Nacional	150	36,3	3	33,3	22	37,9	177	37,4	202	37,4	2,0
IP/IC	5	1,2	1	11,1	2	3,4	5	1,1	8	1,5	20,0
Outra Via *	35	8,5	2	22,2	4	6,9	39	8,2	45	8,3	5,7
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

^{*} 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
Aguiar da Beira	15	3,6	0	0,0	4	6,9	15	3,2	19	3,5	0,0
Almeida	21	5,1	0	0,0	3	5,2	22	4,7	25	4,6	0,0
Celorico da Beira	18	4,4	0	0,0	4	6,9	21	4,4	25	4,6	0,0
Figueira de Castelo Rodrigo	14	3,4	0	0,0	2	3,4	16	3,4	18	3,3	0,0
Fornos de Algodres	14	3,4	0	0,0	1	1,7	17	3,6	18	3,3	0,0
Gouveia	30	7,3	1	11,1	9	15,5	26	5,5	36	6,7	3,3
Guarda	125	30,3	1	11,1	14	24,1	158	33,4	173	32,0	0,8
Manteigas	10	2,4	1	11,1	1	1,7	13	2,7	15	2,8	10,0
Meda	9	2,2	0	0,0	2	3,4	9	1,9	11	2,0	0,0
Pinhel	20	4,8	1	11,1	3	5,2	21	4,4	25	4,6	5,0
Sabugal	37	9,0	2	22,2	3	5,2	35	7,4	40	7,4	5,4
Seia	69	16,7	1	11,1	7	12,1	84	17,8	92	17,0	1,4
Trancoso	13	3,1	1	11,1	3	5,2	11	2,3	15	2,8	7,7
Vila Nova de Foz Coa	18	4,4	1	11,1	2	3,4	25	5,3	28	5,2	5,6
TOTAL	413	100,0	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0	2,2

UTFNTFS

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Condutores	8	88,9	41	70,7	312	66,0	361	66,9
Passageiros	0	0,0	8	13,8	125	26,4	133	24,6
Peões	1	11,1	9	15,5	36	7,6	46	8,5
TOTAL	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Peões	1	11,1	9	15,5	36	7,6	46	8,5
Veíc. Ligeiros *	4	44,4	28	48,3	364	77,0	396	73,3
Veíc. Pesados *	1	11,1	2	3,4	10	2,1	13	2,4
Velocípedes *	0	0,0	1	1,7	12	2,5	13	2,4
Ciclomotores *	1	11,1	5	8,6	18	3,8	24	4,4
Motociclos *	0	0,0	8	13,8	25	5,3	33	6,1
Outros	2	22,2	5	8,6	8	1,7	15	2,8
TOTAL	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0

^{*} Condutores e passageiros

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
<=14	0	0,0	3	5,2	20	4,2	23	4,3
15-19	0	0,0	1	1,7	23	4,9	24	4,4
20-24	0	0,0	7	12,1	56	11,8	63	11,7
25-29	0	0,0	6	10,3	43	9,1	49	9,1
30-34	0	0,0	3	5,2	40	8,5	43	8,0
35-39	1	11,1	5	8,6	35	7,4	41	7,6
40-44	0	0,0	6	10,3	33	7,0	39	7,2
45-49	1	11,1	1	1,7	39	8,2	41	7,6
50-54	1	11,1	6	10,3	35	7,4	42	7,8
55-59	1	11,1	6	10,3	29	6,1	36	6,7
60-64	1	11,1	3	5,2	22	4,7	26	4,8
65-69	0	0,0	5	8,6	23	4,9	28	5,2
70-74	2	22,2	3	5,2	24	5,1	29	5,4
>=75	2	22,2	3	5,2	51	10,8	56	10,4
TOTAL	9	100,0	58	100,0	473	100,0	540	100,0

NOTAS

Concelho	Datahora	М	FG	Via	Km	Natureza
Aguiar da Beira	31-07-2016 21:15	0	1	AVENIDA 5 DE AGOSTO - GRADIZ	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Aguiar da Beira	03-07-2016 19:50	0	1	EN330	0,400	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Aguiar da Beira	01-11-2016 11:35	0	1	Rua da Cavaca	-	Atropelamento de animais
Aguiar da Beira	24-09-2016 10:05	0	1	Rua do Rego	-	Despiste simples
Almeida	28-09-2016 09:10	0	1	EN324	96,100	Colisão com veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem
Almeida	24-06-2016 18:50	0	1	EN332	53,200	Colisão com outras situações
Almeida	04-08-2016 12:30	0	1	RUA DO LAGAR	-	Despiste simples
Celorico da Beira	23-08-2016 07:50	0	1	-	-	Despiste simples
Celorico da Beira	14-08-2016 11:20	0	2	A25	146,100	Colisão com veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem
Celorico da Beira	26-01-2016 09:25	0	1	EN16	145,130	Colisão frontal
Figueira de Castelo Rodrigo	15-05-2016 18:30	0	1	AVENIDA 25 DE ABRIL	-	Despiste simples
Figueira de Castelo Rodrigo	07-10-2016 17:00	0	1	EN221	128,650	Despiste simples
Fornos de Algodres	16-09-2016 18:30	0	1	Avenida Principal	-	Despiste simples
Gouveia	10-09-2016 11:30	0	2	-	-	Despiste com capotamento
Gouveia	28-11-2016 12:30	1	0	-	-	Atropelamento de peões
Gouveia	30-01-2016 01:45	0	1	Avenida da Liberdade	-	Despiste simples
Gouveia	11-07-2016 20:15	0	1	Avenida Dom Manuel I 00	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Gouveia	25-07-2016 19:30	0	1	Avenida Serra da Estrela 0	-	Despiste simples
Gouveia	26-10-2016 13:50	0	1	DOUTOR ANTÓNIO BORGES	-	Atropelamento de peões
Gouveia	09-09-2016 00:30	0	1	EN17	103,800	Despiste simples
Gouveia	23-01-2016 00:00	0	1	EN17	104,900	Despiste simples
Gouveia	28-02-2016 19:10	0	1	EN17	105,950	Colisão frontal
Guarda	16-07-2016 18:20	0	1	-	12,100	Despiste simples
Guarda	12-02-2016 15:45	0	1	-	157,653	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral
Guarda	16-06-2016 17:20	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Guarda	06-05-2016 15:10	0	1	A25	162,400	Despiste com capotamento
Guarda	17-09-2016 16:00	0	1	Avenida 25 de Abril 00	-	Colisão com outras situações
Guarda	01-06-2016 10:50	0	1	Avenida Bombeiros Voluntários Egitanienses 000	-	Atropelamento de peões
Guarda	21-06-2016 08:15	0	1	Avenida Cidade de Salamanca 00	-	Atropelamento de peões
Guarda	06-05-2016 17:40	0	1	EM577	-	Despiste simples
Guarda	12-05-2016 13:00	0	2	EN16	169,450	Despiste simples
Guarda	06-04-2016 19:50	0	1	EN338	67,400	Colisão frontal
Guarda	29-04-2016 22:35	0	1	EN338	73,700	Despiste simples

Concelho	Datahora	М	FG	Via	Km	Natureza
Guarda	17-10-2016 08:50	0	1	IP5	157,300	Despiste simples
Guarda	05-07-2016 10:30	0	1	Largo São Marcos	-	Despiste com capotamento
Guarda	26-04-2016 11:50	0	1	Rua da Praça	-	Atropelamento de peões
Manteigas	10-08-2016 09:40	1	0	EN232	69,200	Despiste com capotamento
Manteigas	31-03-2016 10:40	0	1	Rua Dr. Correia Tanganho	-	Atropelamento de peões
Meda	11-10-2016 17:00	0	1	-	-	Despiste simples
Meda	14-12-2016 14:56	0	1	EN324	48,700	Colisão frontal
Pinhel	23-02-2016 18:00	0	1	EM560	-	Despiste com capotamento
Pinhel	06-10-2016 20:30	1	0	EN221	168,900	Colisão com veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem
Pinhel	13-06-2016 19:05	0	1	EN221	174,000	Despiste com capotamento
Pinhel	10-08-2016 22:30	0	1	EN340	8,980	Colisão frontal
Sabugal	27-10-2016 21:00	1	0	-	-	Despiste com capotamento
Sabugal	11-12-2016 00:15	1	0	-	-	Despiste simples
Sabugal	29-10-2016 13:30	0	1	EN233	19,900	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Sabugal	08-08-2016 18:15	0	1	RUA DO PINHAL	-	Atropelamento de peões
Sabugal	19-03-2016 19:20	0	1	Rua Santa Catarina	-	Atropelamento de peões
Seia	03-09-2016 20:00	0	1	Av. ^a Dr. Afonso Costa	-	Despiste simples
Seia	10-01-2016 22:00	0	1	Avenida do Brasil	-	Despiste simples
Seia	24-11-2016 17:20	0	1	EN231	44,000	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Seia	30-10-2016 06:44	0	2	EN231	69,700	Despiste com capotamento
Seia	29-08-2016 11:45	0	1	EN232	40,650	Despiste com capotamento
Seia	25-01-2016 01:30	1	0	Estrada Principal	-	Despiste com capotamento
Seia	24-11-2016 14:25	0	1	RUA DR. JOSÉ ANTÓNIO FERNANDES CAMELO	-	Despiste simples
Trancoso	29-09-2016 18:10	0	1	-	-	Atropelamento de peões
Trancoso	01-12-2016 18:49	0	1	EN226	71,700	Despiste simples
Trancoso	21-09-2016 08:21	1	0	EN226	79,250	Colisão com veiculo ou obstáculo na faixa de rodagem
Trancoso	19-01-2016 17:55	0	1	Rua Dr. Castro Lopes	-	Atropelamento de peões
Vila Nova de Foz Coa	13-09-2016 17:21	0	1	EN222	208,500	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral
Vila Nova de Foz Coa	08-10-2016 09:53	1	1	IP2	58,585	Colisão frontal
	1		1		1	I.