



AUTORIDADE NACIONAL
SEGURANÇA RODOVIÁRIA

Distrito - VILA REAL

SINISTRALIDADE
Dez de 2016

Observatório de Segurança Rodoviária

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	3
EVOLUÇÃO 2007-2016	4
1. Acidentes com vítimas	4
2. Vítimas	5
ACIDENTES E VÍTIMAS	6
1. Acidentes e vítimas 2007/2016.....	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.

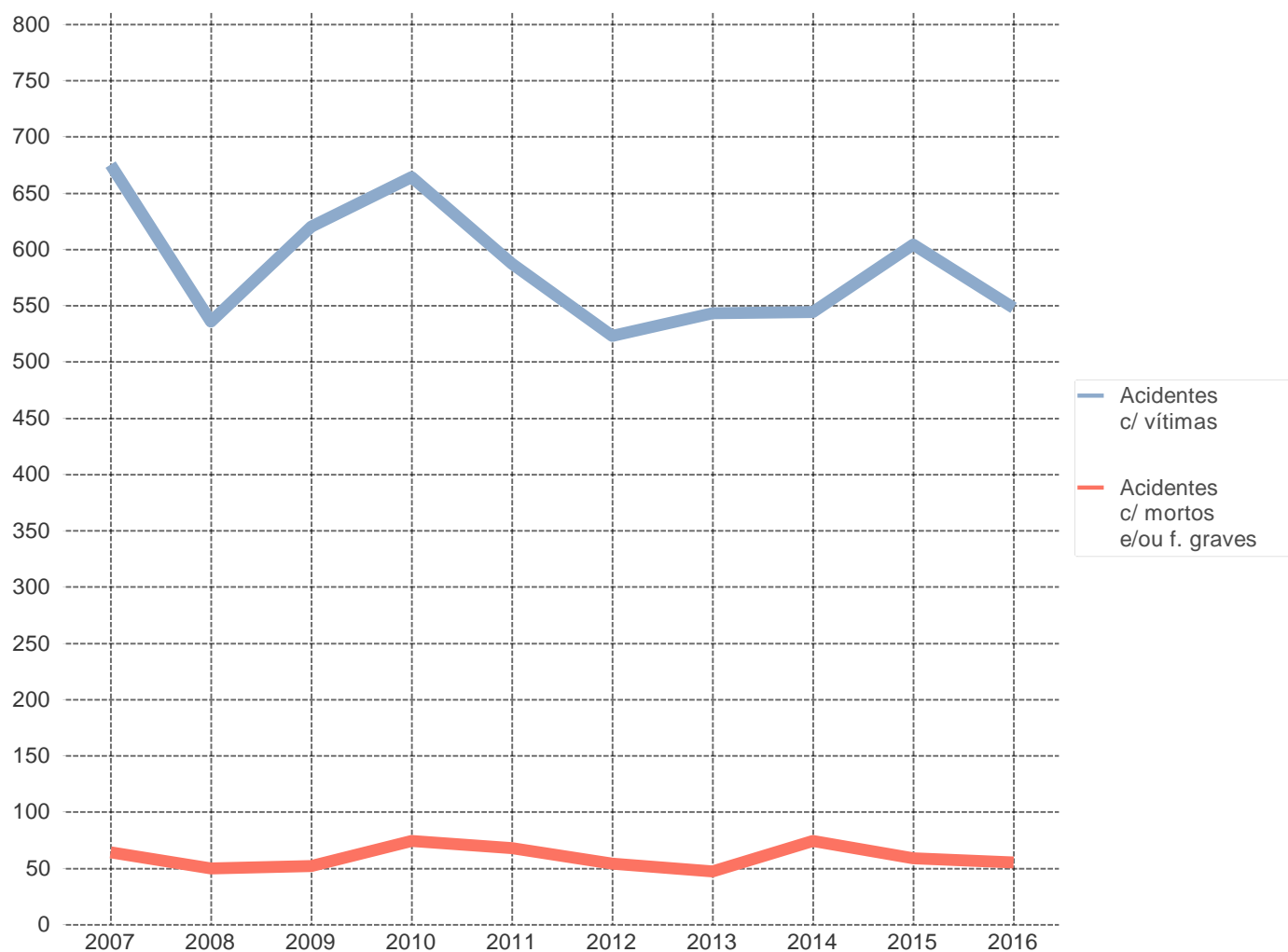
* Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2007-2016

1. Acidentes com vítimas

	Acidentes c/ vítimas	Acidentes c/ mortos	Acidentes c/ mortos e/ou f. graves	Índice de gravidade
2007	675	11	64	1,9
2008	536	9	50	1,9
2009	620	14	52	2,4
2010	664	13	74	2,6
2011	587	16	68	3,2
2012	523	14	54	2,9
2013	543	10	47	2,0
2014	544	20	74	3,7
2015	604	8	59	1,3
2016	548	7	55	1,3

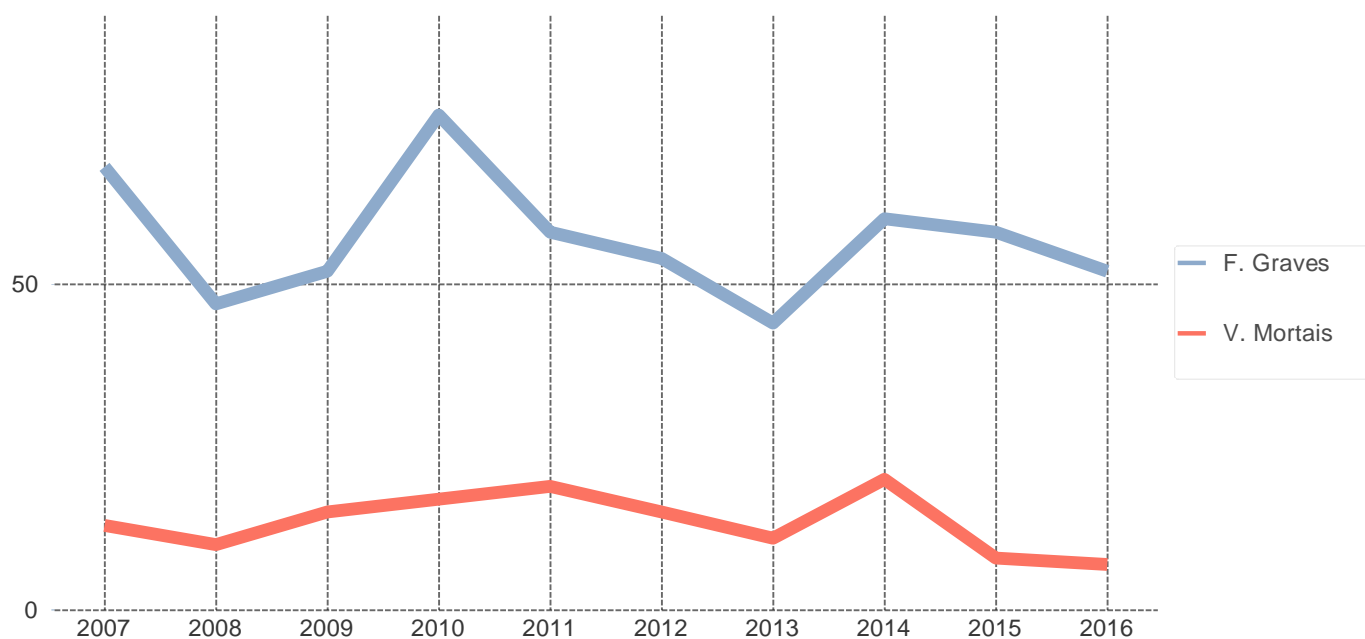
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ mortos e/ou f. graves



2. Vítimas

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2007	13	68	869	950
2008	10	47	673	730
2009	15	52	821	888
2010	17	76	821	914
2011	19	58	744	821
2012	15	54	666	735
2013	11	44	699	754
2014	20	60	675	755
2015	8	58	785	851
2016	7	52	675	734

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



ACIDENTES E VÍTIMAS

1. Acidentes e vítimas: 2015/2016

	Acidentes c/ vítimas	% *	Vítimas mortais	% *	Feridos graves	% *	Feridos leves	% *	Total vítimas	% *	Índice de gravidade
2015	604	-	8	-	58	-	785	-	851	-	1,3
2016	548	-9,3	7	-12,5	52	-10,3	675	-14,0	734	-13,7	1,3

* 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	42	7,7	1	14,3	5	9,6	47	7,0	53	7,2	2,4
Fev	37	6,8	1	14,3	3	5,8	44	6,5	48	6,5	2,7
Mar	51	9,3	0	0,0	3	5,8	67	9,9	70	9,5	0,0
Abr	30	5,5	0	0,0	4	7,7	33	4,9	37	5,0	0,0
Mai	33	6,0	0	0,0	2	3,8	45	6,7	47	6,4	0,0
Jun	41	7,5	0	0,0	5	9,6	44	6,5	49	6,7	0,0
Jul	52	9,5	2	28,6	6	11,5	69	10,2	77	10,5	3,8
Ago	71	13,0	2	28,6	7	13,5	96	14,2	105	14,3	2,8
Set	33	6,0	0	0,0	2	3,8	43	6,4	45	6,1	0,0
Out	65	11,9	0	0,0	7	13,5	74	11,0	81	11,0	0,0
Nov	39	7,1	0	0,0	2	3,8	47	7,0	49	6,7	0,0
Dez	54	9,9	1	14,3	6	11,5	66	9,8	73	9,9	1,9
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

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	88	16,1	1	14,3	8	15,4	104	15,4	113	15,4	1,1
3ª feira	71	13,0	1	14,3	9	17,3	86	12,7	96	13,1	1,4
4ª feira	65	11,9	0	0,0	7	13,5	70	10,4	77	10,5	0,0
5ª feira	87	15,9	1	14,3	9	17,3	115	17,0	125	17,0	1,1
6ª feira	90	16,4	2	28,6	6	11,5	113	16,7	121	16,5	2,2
Sábado	77	14,1	1	14,3	8	15,4	95	14,1	104	14,2	1,3
Domingo	70	12,8	1	14,3	5	9,6	92	13,6	98	13,4	1,4
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

4. Acidentes e vítimas segundo as condições de luminosidade

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dia	398	72,6	3	42,9	42	80,8	477	70,7	522	71,1	0,8
Noite	137	25,0	4	57,1	10	19,2	182	27,0	196	26,7	2,9
Aurora ou crep.	13	2,4	0	0,0	0	0,0	16	2,4	16	2,2	0,0
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

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	20	3,6	1	14,3	0	0,0	31	4,6	32	4,4	5,0
03-06	20	3,6	2	28,6	2	3,8	27	4,0	31	4,2	10,0
06-09	49	8,9	0	0,0	8	15,4	58	8,6	66	9,0	0,0
09-12	80	14,6	0	0,0	9	17,3	86	12,7	95	12,9	0,0
12-15	112	20,4	1	14,3	7	13,5	130	19,3	138	18,8	0,9
15-18	117	21,4	1	14,3	9	17,3	157	23,3	167	22,8	0,9
18-21	108	19,7	1	14,3	14	26,9	130	19,3	145	19,8	0,9
21-24	42	7,7	1	14,3	3	5,8	56	8,3	60	8,2	2,4
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

6. Acidentes e vítimas segundo os factores atmosféricos

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Bom tempo	399	72,8	4	57,1	41	78,8	490	72,6	535	72,9	1,0
Chuva	132	24,1	1	14,3	9	17,3	164	24,3	174	23,7	0,8
Outros	17	3,1	2	28,6	2	3,8	21	3,1	25	3,4	11,8
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

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	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,1	0,0
	Atropelamento de animais	4	0,7	0	0,0	1	1,9	3	0,4	4	0,5	0,0
	Atropelamento de peões	66	12,0	1	14,3	13	25,0	60	8,9	74	10,1	1,5
	Total	71	13,0	1	14,3	14	26,9	64	9,5	79	10,8	1,4
Colisão	Colisão choque em cadeia	8	1,5	0	0,0	0	0,0	10	1,5	10	1,4	0,0
	Colisão com fuga	3	0,5	0	0,0	1	1,9	2	0,3	3	0,4	0,0
	Colisão com outras situações	16	2,9	0	0,0	2	3,8	19	2,8	21	2,9	0,0
	Colisão com veículo ou obstáculo na faixa de rodagem	13	2,4	0	0,0	0	0,0	24	3,6	24	3,3	0,0
	Colisão frontal	60	10,9	0	0,0	9	17,3	87	12,9	96	13,1	0,0
	Colisão lateral com outro veículo em movimento	67	12,2	1	14,3	3	5,8	92	13,6	96	13,1	1,5
	Colisão traseira com outro veículo em movimento	37	6,8	0	0,0	0	0,0	50	7,4	50	6,8	0,0
Total	204	37,2	1	14,3	15	28,8	284	42,1	300	40,9	0,5	
Despiste	Despiste com capotamento	69	12,6	2	28,6	6	11,5	80	11,9	88	12,0	2,9
	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo	10	1,8	1	14,3	0	0,0	17	2,5	18	2,5	10,0
	Despiste com dispositivo de retenção	5	0,9	0	0,0	1	1,9	6	0,9	7	1,0	0,0
	Despiste com fuga	3	0,5	0	0,0	0	0,0	3	0,4	3	0,4	0,0
	Despiste com transposição do dispositivo de retenção lateral	2	0,4	0	0,0	0	0,0	3	0,4	3	0,4	0,0
	Despiste sem dispositivo de retenção	10	1,8	0	0,0	2	3,8	9	1,3	11	1,5	0,0
	Despiste simples	174	31,8	2	28,6	14	26,9	209	31,0	225	30,7	1,1
Total	273	49,8	5	71,4	23	44,2	327	48,4	355	48,4	1,8	
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3	

8. Acidentes e vítimas segundo a localização

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Dentro das localida...	355	64,8	2	28,6	29	55,8	422	62,5	453	61,7	0,6
Fora das localidades	193	35,2	5	71,4	23	44,2	253	37,5	281	38,3	2,6
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

9. Acidentes e vítimas segundo o tipo de via

	Acidentes c/ vítimas	%	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%	Índice de gravidade
Arruamento	240	43,8	2	28,6	19	36,5	277	41,0	298	40,6	0,8
Auto-Estrada	29	5,3	1	14,3	6	11,5	37	5,5	44	6,0	3,4
Estrada Municipal	106	19,3	2	28,6	8	15,4	140	20,7	150	20,4	1,9
Estrada Nacional	124	22,6	0	0,0	15	28,8	160	23,7	175	23,8	0,0
IP/IC	16	2,9	1	14,3	1	1,9	21	3,1	23	3,1	6,3
Outra Via *	33	6,0	1	14,3	3	5,8	40	5,9	44	6,0	3,0
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

* 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
Alijo	27	4,9	0	0,0	1	1,9	37	5,5	38	5,2	0,0
Boticas	14	2,6	0	0,0	3	5,8	13	1,9	16	2,2	0,0
Chaves	115	21,0	2	28,6	9	17,3	152	22,5	163	22,2	1,7
Mesao Frio	12	2,2	0	0,0	1	1,9	13	1,9	14	1,9	0,0
Mondim de Basto	10	1,8	0	0,0	2	3,8	13	1,9	15	2,0	0,0
Montalegre	38	6,9	1	14,3	1	1,9	52	7,7	54	7,4	2,6
Murca	14	2,6	0	0,0	1	1,9	16	2,4	17	2,3	0,0
Peso da Regua	35	6,4	1	14,3	4	7,7	42	6,2	47	6,4	2,9
Ribeira de Pena	23	4,2	2	28,6	2	3,8	32	4,7	36	4,9	8,7
Sabrosa	14	2,6	0	0,0	2	3,8	15	2,2	17	2,3	0,0
Santa Marta de Penaguião	9	1,6	0	0,0	1	1,9	9	1,3	10	1,4	0,0
Valpacos	48	8,8	0	0,0	3	5,8	57	8,4	60	8,2	0,0
Vila Pouca de Aguiar	38	6,9	0	0,0	3	5,8	47	7,0	50	6,8	0,0
Vila Real	151	27,6	1	14,3	19	36,5	177	26,2	197	26,8	0,7
TOTAL	548	100,0	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0	1,3

UTENTES

1. Vítimas segundo a categoria de utentes

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Condutores	4	57,1	32	61,5	420	62,2	456	62,1
Passageiros	2	28,6	7	13,5	197	29,2	206	28,1
Peões	1	14,3	13	25,0	58	8,6	72	9,8
TOTAL	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0

2. Vítimas segundo a categoria de veículo

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
Peões	1	14,3	13	25,0	58	8,6	72	9,8
Veíc. Ligeiros *	4	57,1	22	42,3	506	75,0	532	72,5
Veíc. Pesados *	0	0,0	0	0,0	3	0,4	3	0,4
Velocípedes *	0	0,0	1	1,9	6	0,9	7	1,0
Ciclomotores *	1	14,3	6	11,5	35	5,2	42	5,7
Motociclos *	0	0,0	4	7,7	47	7,0	51	6,9
Outros	1	14,3	6	11,5	20	3,0	27	3,7
TOTAL	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0

* Condutores e passageiros

3. Vítimas segundo o grupo etário

	Vítimas mortais	%	Feridos graves	%	Feridos leves	%	Total vítimas	%
<=14	0	0,0	1	1,9	26	3,9	27	3,7
15-19	0	0,0	4	7,7	39	5,8	43	5,9
20-24	0	0,0	7	13,5	65	9,6	72	9,8
25-29	1	14,3	3	5,8	57	8,4	61	8,3
30-34	0	0,0	1	1,9	52	7,7	53	7,2
35-39	1	14,3	2	3,8	37	5,5	40	5,4
40-44	0	0,0	2	3,8	55	8,1	57	7,8
45-49	0	0,0	7	13,5	54	8,0	61	8,3
50-54	0	0,0	6	11,5	41	6,1	47	6,4
55-59	3	42,9	2	3,8	57	8,4	62	8,4
60-64	1	14,3	2	3,8	58	8,6	61	8,3
65-69	0	0,0	2	3,8	35	5,2	37	5,0
70-74	0	0,0	3	5,8	41	6,1	44	6,0
>=75	1	14,3	10	19,2	58	8,6	69	9,4
TOTAL	7	100,0	52	100,0	675	100,0	734	100,0

NOTAS

Listagem dos acidentes com mortos e/ou feridos graves

Concelho	Data hora	M	FG	Via	Km	Natureza
Alijo	21-04-2016 15:50	0	1	EN212	47,200	Colisão frontal
Boticas	02-02-2016 14:30	0	1	-	75,500	Despiste simples
Boticas	21-07-2016 20:00	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Boticas	16-08-2016 14:00	0	1	Rua da Vereia	-	Despiste simples
Chaves	05-08-2016 04:30	1	1	-	0,100	Despiste simples
Chaves	03-06-2016 21:10	0	1	-	16,000	Atropelamento de peões
Chaves	13-10-2016 15:00	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Chaves	05-10-2016 20:45	0	1	A24	20,300	Atropelamento de peões
Chaves	31-07-2016 05:25	1	0	Avenida Cocanha 56	-	Despiste com colisão com veículo imobil. ou obstáculo
Chaves	28-06-2016 09:00	0	1	Avenida Dom Afonso Duque de Bragança 1	-	Atropelamento de peões
Chaves	10-10-2016 09:15	0	1	Avenida Dom João I 0	-	Colisão com outras situações
Chaves	28-07-2016 18:15	0	2	EN103	173,100	Colisão frontal
Chaves	24-12-2016 09:40	0	1	EN103	173,570	Despiste simples
Mesao Frio	29-04-2016 19:40	0	1	EN108	96,280	Despiste simples
Mondim de Basto	19-10-2016 14:41	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Mondim de Basto	17-02-2016 20:40	0	1	avenida padre martinho-mondim de basto	-	Atropelamento de peões
Montalegre	12-02-2016 18:00	1	0	EM510	-	Despiste com capotamento
Montalegre	23-01-2016 19:20	0	1	EN103	124,330	Atropelamento de peões
Murca	29-02-2016 19:40	0	1	Rua das Macieirinhas	-	Atropelamento de peões
Peso da Regua	31-05-2016 07:00	0	1	-	-	Atropelamento de peões
Peso da Regua	20-06-2016 10:30	0	1	costa do vale	-	Despiste com capotamento
Peso da Regua	09-07-2016 09:35	0	1	Largo do Aviadores - Peso da Rêgua	-	Despiste simples
Peso da Regua	29-08-2016 22:42	1	0	Rua da Lousada	-	Despiste simples
Peso da Regua	03-06-2016 18:45	0	1	travessa do bairro	-	Atropelamento de peões
Ribeira de Pena	23-07-2016 14:57	1	0	-	0,150	Atropelamento de peões
Ribeira de Pena	21-01-2016 15:56	1	1	A7	90,125	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Ribeira de Pena	10-08-2016 18:30	0	1	Rua do Tâmega	-	Despiste simples
Sabrosa	28-08-2016 17:50	0	1	-	-	Despiste simples
Sabrosa	10-09-2016 11:15	0	1	-	-	Despiste com capotamento
Santa Marta de Penaguiao	23-11-2016 17:30	0	1	EN2	78,800	Colisão com fuga
Valpacos	14-03-2016 19:15	0	1	EN213	17,450	Atropelamento de peões
Valpacos	10-01-2016 04:00	0	1	EN213	24,300	Despiste simples
Valpacos	12-03-2016 14:20	0	1	RUA DA SERRA	-	Despiste simples

Concelho	Datahora	M	FG	Via	Km	Natureza
Vila Pouca de Aguiar	26-12-2016 08:35	0	1	A24	54,700	Despiste simples
Vila Pouca de Aguiar	12-09-2016 12:20	0	1	EN2	24,300	Colisão frontal
Vila Pouca de Aguiar	04-11-2016 16:02	0	1	EN2	33,600	Colisão frontal
Vila Real	14-08-2016 14:41	0	1	-	4,000	Despiste simples
Vila Real	01-12-2016 08:20	0	1	-	-	Colisão frontal
Vila Real	26-07-2016 07:20	0	1	A24	59,400	Colisão lateral com outro veículo em movimento
Vila Real	24-10-2016 09:15	0	1	A24	81,180	Despiste simples
Vila Real	25-06-2016 15:00	0	1	A4	100,100	Despiste simples
Vila Real	16-12-2016 08:30	0	1	Avenida da Universidade 0	-	Atropelamento de peões
Vila Real	23-03-2016 18:40	0	1	Avenida Europa 12	-	Atropelamento de peões
Vila Real	23-01-2016 08:45	0	2	EN15	97,500	Colisão frontal
Vila Real	17-05-2016 15:45	0	1	EN322-1	-	Despiste com dispositivo de retenção
Vila Real	27-12-2016 13:42	0	1	EN322-1	-	Colisão com outras situações
Vila Real	03-04-2016 18:30	0	1	IP4	79,700	Despiste com capotamento
Vila Real	13-12-2016 00:30	1	0	IP4	92,168	Despiste com capotamento
Vila Real	23-10-2016 21:30	0	1	Praceta Meia Laranja 10	-	Despiste sem dispositivo de retenção
Vila Real	26-04-2016 09:50	0	1	Rua Cândido dos Reis 0	-	Atropelamento de peões
Vila Real	13-12-2016 08:20	0	1	Rua D, Zona Industrial, Constantim, Vila Real	-	Colisão frontal
Vila Real	25-08-2016 16:30	0	1	Rua da Cheira 0	-	Despiste sem dispositivo de retenção
Vila Real	10-10-2016 10:15	0	1	Rua Professor Everardo Pitrez 0	-	Atropelamento de animais
Vila Real	11-08-2016 22:45	0	1	Rua Promotores do Circuito de Vila Real 0	-	Atropelamento de peões
Vila Real	06-07-2016 19:05	0	1	Rua Santa Iria 0	-	Colisão lateral com outro veículo em movimento