

RELATÓRIO ANUAL 2020

Sinistralidade 24horas
Fiscalização e Contraodenações

FICHA TÉCNICA

TÍTULO
RELATÓRIO ANUAL 2020

AUTOR
AUTORIDADE NACIONAL DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA
Avenida de Casal de Cabanas, 1
2734-507 Barcarena
Tel: 214 236 800
E-mail: mail@ansr.pt

CONCEÇÃO TÉCNICA
Unidade de Prevenção e Segurança Rodoviária
Divisão de Observatório de Segurança Rodoviária

DATA DE EDIÇÃO
25/03/2021

Sumário executivo

- No âmbito das competências da ANSR, nomeadamente no que se refere à recolha e análise dos dados estatísticos, concluído o processo de apuramento da sinistralidade a 24 horas, apresenta-se o **Relatório Anual de 2020** o qual se assume como uma ferramenta fundamental para o combate deste grave problema de saúde pública, quer para todas entidades com responsabilidades no sistema de transporte rodoviário, quer para o cidadão em geral que utiliza esse sistema e no qual tem um papel ativo nomeadamente através do seu comportamento.
- No ano de 2020 a **sinistralidade rodoviária**, como muitos outros fenómenos da sociedade, foi **fortemente condicionada** em Portugal, na Europa e no Mundo, pelas **alterações verificadas na mobilidade**, e consequentemente na exposição ao risco de acidente e no comportamento dos utentes das vias, em resultado das medidas de confinamento tomadas para conter a pandemia do SARS Cov-2. O impacto dessas medidas restritivas da mobilidade é bem patente na **diminuição no consumo de combustível rodoviário de 14,4%** registada em 2020 face a 2019 de acordo com informação da Direção Geral de Geologia e Energia (DGEG), correspondendo a uma variação no mesmo sentido dos quilómetros percorridos.
- Em 2020 registaram-se **26.501 acidentes com vítimas no Continente¹**, dos quais resultaram **390 vítimas mortais** ocorridas no local do acidente ou durante o transporte até à unidade de saúde, **1.829 feridos graves** e **30.706 feridos leves**.
- No período compreendido entre 01 de janeiro a 18 de março, **antes do primeiro período de confinamento** decorrente do primeiro Estado de Emergência, verificou-se uma **redução geral da sinistralidade quando comparada com mesmo período do ano transato**: menos 424 acidentes (-6,2%), menos 22 vítimas mortais (-22,0%), menos 41 feridos graves (-9,6%), menos 536 feridos leves (-6,5%) e menos 0,25 no índice de gravidade dos acidentes (-16,9%).
- Em termos globais, comparativamente com 2019, em 2020 observou-se uma **melhoria nos principais indicadores de sinistralidade no Continente**: menos 9.203 acidentes (-25,8%), menos 84 vítimas mortais (-17,7%), menos 472 feridos graves (-20,5%) e menos 12.496 feridos leves (-28,9%).
- As **reduções verificadas nos acidentes** e nas suas consequências são **superiores à redução do combustível rodoviário** (-14,4%), e consequentemente à circulação rodoviária².
- A colisão foi a **natureza de acidente** mais frequente (51,1% dos acidentes, 43,6% dos feridos graves e 55,8% dos feridos leves), apesar do maior número de vítimas mortais ter resultado de despistes (45,9%). Face a 2019, nesta tipologia de acidente verificou-se uma redução de 35 vítimas mortais (-16,4%) e de 123 feridos graves (-14,2%). Nos atropelamentos registaram-se menos 11 vítimas mortais (-15,7%) e menos 153 feridos graves (-34,5%), enquanto que nas colisões se verificou um decréscimo de 38 vítimas mortais (-20,0%) e de 196 feridos graves (-19,7%).

¹ Salvo quando expressamente mencionado, os dados apresentados são referentes aos acidentes com vítimas ocorridos no Continente, no local do acidente ou durante o transporte até à unidade de saúde. Por uma questão de simplificação de linguagem neste relatório serão designados por acidentes.

² De acordo com dados do Instituto da Mobilidade e dos Transportes (IMT), os veículos com fonte de alimentação sem ser combustíveis fósseis representam 1,24% do parque automóvel em circulação.

- Quanto ao **tipo de via**, a maioria dos acidentes, bem como dos feridos, ocorreram em arruamentos: 62,6% dos acidentes, 43,2% dos feridos graves e 60,6% dos feridos leves. No entanto, o maior número de vítimas mortais ocorreu em estradas nacionais (34,6%). Face a 2019, o maior decréscimo de vítimas mortais e feridos graves, em valor absoluto, registou-se nos arruamentos (-32 e -275, respetivamente), e as maiores reduções percentuais observaram-se nos itinerários principais (-33,3%) enquanto as Estradas Nacionais apresentaram as menores reduções (-5,6%).
- Em 2020 o **Índice de Gravidade** registou um aumento de 10,9% face a 2019, de 1,33 para 1,47 vítimas mortais por cada 100 acidentes. Os maiores aumentos verificaram-se nas autoestradas (+27,1%), seguidas das Estradas Nacionais (+20,0%). A maior redução ocorreu nos Itinerários Principais (-47,0%) embora o índice de gravidade ainda se tenha situado nas 3,23 vítimas mortais por cada 100 acidentes.
- Observando a sinistralidade a **nível distrital**, verifica-se uma diminuição do número de acidentes com vítimas em todos os distritos, comparativamente ao ano de 2019; relativamente a vítimas mortais, em termos absolutos, registaram-se aumentos nos distritos de Viana do Castelo (com +10), Leiria (com +5), Lisboa (com +4) e Santarém (com +2), enquanto os distritos Beja (-16), Coimbra (-15), Aveiro (-14), Braga e Viseu (ambos com -13) obtiveram as maiores reduções, quando comparado ao ano anterior.
- No que respeita à **categoria de utente**, 69,7% do total de vítimas mortais eram condutores, 14,6% passageiros e 15,6% peões. No caso dos feridos graves, a proporção de condutores foi ligeiramente inferior (67,3%), enquanto a de passageiros e peões aumentou para 16,8% e 15,9%, respetivamente. Comparativamente com 2019, registou-se um decréscimo das vítimas, com especial destaque para o número de passageiros mortos (-33,7%) e de peões gravemente feridos (-37,1%).
- Em relação à **categoria de veículo** interveniente nos acidentes, os automóveis ligeiros apresentaram maior expressividade (71,6%), bem como uma redução mais expressiva do que os restantes veículos relativamente ao ano anterior (-30,5%). Os acidentes envolvendo ciclomotores e motociclos reduziram 17,7% face a 2019 e os envolvendo velocípedes diminuíram 2,3%.
- Em 2020, mais de metade (54,4%) das vítimas mortais registaram-se na rede rodoviária sob responsabilidade de 4 **gestores de infraestruturas**: da Infraestruturas de Portugal (42,1%), da Brisa (6,2%), da Ascendi (3,1%) e da Câmara Municipal de Lisboa (3,1%).
- Em 2020, foram **fiscalizados** mais de 112 milhões e 800 mil veículos, um aumento de 19,4%, em comparação com 2019, devido ao acréscimo de 23,0% dos sistemas de radares da ANSR (rede SINCRO) e de 103,5% dos radares da Polícia Municipal de Lisboa (PML). Nestas ações foram detetadas mais de um milhão e duzentas mil infrações, o que representa uma diminuição de 6,9% face ao ano anterior.
- A **taxa de infratores** (n.º total de infrações/n.º total de veículos fiscalizados) foi de 1,1%, o que reflete uma redução de 22,0% comparativamente com 2019.
- Relativamente à **tipologia de infrações**, 62,9% do total registado neste período foi referente a excesso de velocidade.
- Desde a entrada em vigor do sistema de “**carta por pontos**”, 242,2 mil condutores perderam pontos na carta de condução e 1.284 condutores viram o seu título de condução cassado. Dos restantes 1.715 condutores com zero pontos no título de condução, 671 encontram-se na fase de audição da intenção de cassação do título de condução, 937 encontram-se na fase de notificação da decisão final de cassação e 107 encontram-se em fase de instrução de processo.

Índice

I. SINISTRALIDADE A 24H	7
1. Sinistralidade em Portugal.....	7
2. Sinistralidade no Continente	8
2.1. Evolução da sinistralidade, entre 2016 e 2020	8
2.2. Sinistralidade por mês, 2020 vs 2019	9
2.3. Sinistralidade por dia da semana, 2020 vs 2019.....	11
2.4. Sinistralidade por período horário, 2020 vs 2019	12
2.5. Sinistralidade por fatores atmosféricos, 2020 vs 2019.....	13
2.6. Sinistralidade por natureza, 2020 vs 2019.....	13
2.7. Sinistralidade por localização, 2020 vs 2019	14
2.8. Sinistralidade por tipo de via, 2020 vs 2019	15
2.9. Sinistralidade por distrito, 2020 vs 2019	17
2.10. Sinistralidade por categoria de utente, 2020 vs 2019	18
2.11. Sinistralidade por categoria de veículo, 2020 vs 2019	19
2.12. Total de vítimas mortais por entidade gestora de via, 2020	20
2.13. Vítimas mortais por localização e entidade gestora de via, 2020	22
3. Estado de Emergência e a Sinistralidade no Continente	22
3.1. Sinistralidade por período, 2020 vs 2019	23
3.2. Venda de Combustível Rodoviário, 2020 vs 2019	24
II. FISCALIZAÇÃO	25
1. Fiscalização ANSR, GNR, PSP e PML	25
1.1. Condutores fiscalizados, 2020 vs 2019	25
1.2. Infrações, 2020 vs 2019	25
1.3. Tipologia de infrações, 2020 vs 2019.....	26
1.4. Infrações por excesso de velocidade, 2020 vs 2019.....	26
1.5. Infrações sob influência de álcool, 2020 vs 2019	27
1.6. Detenções, 2020 vs 2019	27
III. EVOLUÇÃO DA CARTA POR PONTOS	28
1. Número de condutores que perderam pontos	28
2. Número de cartas cassadas	28
ANEXO	29

Glossário

Acidente com vítimas (AcV)

Ocorrência na via pública ou que nela tenha origem envolvendo pelo menos um veículo em movimento, do conhecimento das entidades fiscalizadoras (GNR e PSP) e da qual resulte pelo menos uma vítima.

Acidente com vítimas mortais (AcVM)

Acidente do qual resulte pelo menos um morto.

Acidente com feridos graves (AcFG)

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

Acidente com feridos leves (AcFL)

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 ou vítima mortal a 24h (VM)

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

Ferido grave (FG)

Vítima de acidente cujos danos corporais obriguem a um período de hospitalização igual ou superior a 24 horas.

Ferido leve (FL)

Vítima de acidente que não necessite de ser hospitalizada ou cujos danos corporais obriguem a um período de hospitalização inferior a 24 horas.

Condutor

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

Passageiro

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

Peão

Pessoas que transitam na via pública a pé; crianças até aos 10 anos que conduzam velocípedes; pessoas que conduzam à mão velocípedes de duas rodas sem carro atrelado, motocultivadores sem reboque, carros de mão e carros de crianças ou de pessoas com deficiência; pessoas que se deslocam em cadeiras de rodas com motor elétrico, trotinetas, patins ou outros meios de circulação análogos sem motor.

Dentro das localidades (DL)

Área delimitada pelos sinais do Regulamento de Sinalização de Trânsito que identificam e fixam o início e fim das localidades para, a partir do local em que estão colocados, começarem a vigorar as regras especialmente previstas para o trânsito dentro e fora das mesmas.

Índice de gravidade

Número de mortos por 100 acidentes com vítimas.

I. Sinistralidade a 24h

Concluídos os trabalhos de apuramento estatístico dos dados definitivos da sinistralidade rodoviária a 24 horas que são remetidos à ANSR pelas entidades fiscalizadoras (GNR e PSP), no primeiro ponto deste relatório é efetuada uma análise da sinistralidade rodoviária ocorrida durante o ano transato.

Trata-se de uma primeira análise efetuada com dados a 24 horas que será completada e aprofundada no segundo semestre de 2021 quando terminar o apuramento das vítimas a 30 dias em conformidade com a definição internacional de vítima mortal de acidente rodoviário.

1. Sinistralidade em Portugal

Em termos do panorama nacional, o número de acidentes e de vítimas ocorridos no Continente e Regiões Autónomas durante o ano de 2020 foi o seguinte:

	Sinistralidade, 2020 vs 2019											
	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Continente	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%
Açores	611	501	-18,0%	7	6	-14,3%	120	100	-16,7%	686	538	-21,6%
Madeira	936	723	-22,8%	39	8	-79,5%	111	67	-39,6%	1065	827	-22,3%
Total	37251	27725	-25,6%	520	404	-22,3%	2532	1996	-21,2%	44953	32071	-28,7%

Em 2020 observou-se uma redução substancial nas principais variáveis de sinistralidade rodoviária, relativamente ao ano anterior, tendo-se registado menos 9.526 acidentes (-25,6%), menos 116 vítimas mortais (-22,3%), menos 536 feridos graves (-21,2%) e menos 12.882 feridos leves (-28,7%).

Esta evolução positiva ocorreu tanto no Continente como nas Regiões Autónomas no que respeita às variações registadas pelos diferentes indicadores de sinistralidade.

O ano de 2020 foi um ano marcado a partir de meados de março pela crise pandémica, com impacto significativo nos padrões de mobilidade, e consequentemente na exposição ao risco de acidente e no comportamento dos utentes das vias, em resultado das medidas de confinamento tomadas para conter a pandemia do SARS Cov-2. O impacto dessas medidas restritivas na mobilidade teve reflexo no consumo de combustível rodoviário, que registou uma redução de 14,4% face a 2019³, correspondendo a uma variação no mesmo sentido dos quilómetros percorridos⁴, não tão expressiva quanto a redução registada na sinistralidade.

³ informação da Direção Geral de Energia e Geologia (DGEG) atualizada em março 2021

⁴ De acordo com dados do Instituto da Mobilidade e dos Transportes (IMT), os veículos com fonte de alimentação sem ser combustíveis fósseis representam 1,24% do parque automóvel em circulação

2. Sinistralidade no Continente

Em relação ao Continente, apresenta-se uma breve análise da evolução da sinistralidade nos últimos 5 anos (2016 a 2020) abordando-se, nos pontos seguintes, os resultados relativos ao ano de 2020 de acordo com os segmentos considerados mais relevantes para efeitos de caracterização.

2.1. Evolução da sinistralidade, entre 2016 e 2020

Ano	AcV	AcVM+AcFG	AcVM	VM	FG	FL	IG
2016	32299	2201	416	445	2102	39121	1,38
2017	34416	2397	488	510	2198	41787	1,48
2018	34235	2337	468	508	2141	41356	1,48
2019	35704	2403	429	474	2301	43202	1,33
2020	26501	1975	372	390	1829	30706	1,47

Entre 2016 e 2020 (gráficos 1 e 2), todos os indicadores de sinistralidade apresentaram resultados em nível inferior: -18,0% nos acidentes, -10,3% nos acidentes com mortos e/ou feridos graves, -12,4% em termos de vítimas mortais, -13,0% de feridos graves e -21,5% de feridos leves. Contudo o índice de gravidade aumentou 6,8% de 1,38 para 1,47.

Gráfico 1. Evolução dos AcV e AcVM+AcFG, entre 2016 e 2020

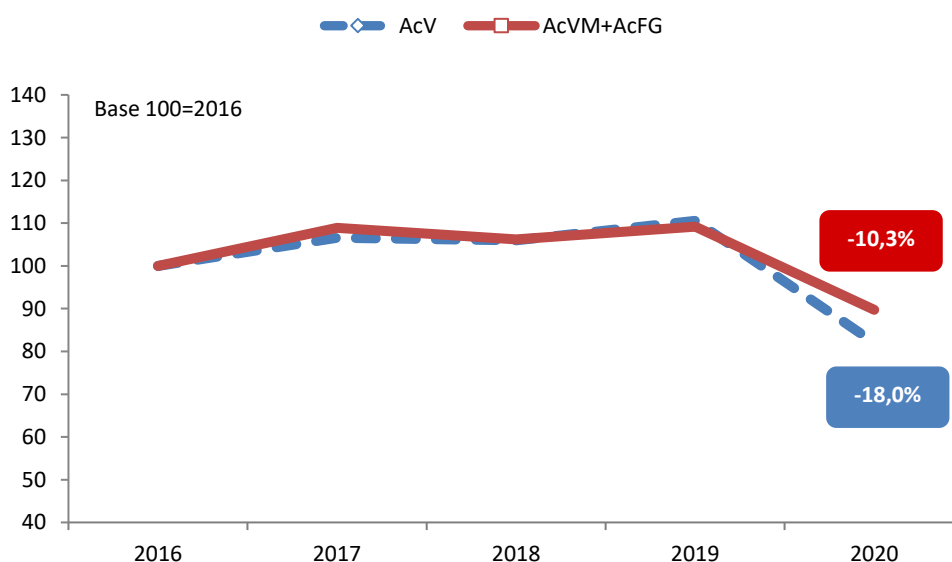
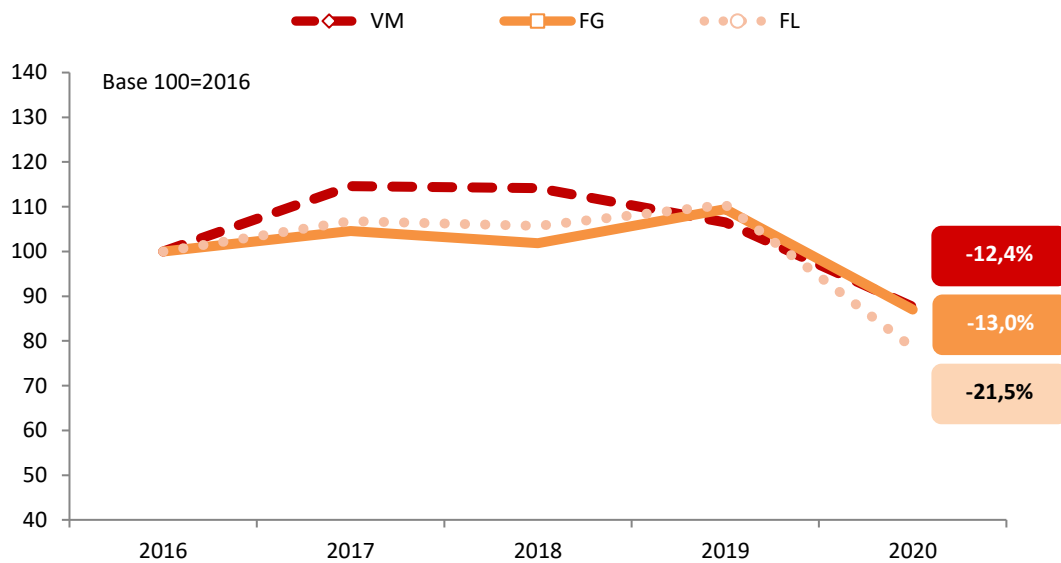


Gráfico 2. Evolução das vítimas por tipo de lesão, entre 2016 e 2020



2.2. Sinistralidade por mês, 2020 vs 2019

Mês	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
janeiro	2832	2657	-6,2%	45	30	-33,3%	154	132	-14,3%	3395	3198	-5,8%
fevereiro	2358	2434	3,2%	38	23	-39,5%	141	174	23,4%	2807	2924	4,2%
março	2859	1670	-41,6%	34	29	-14,7%	194	102	-47,4%	3445	1925	-44,1%
abril	2682	882	-67,1%	32	16	-50,0%	153	62	-59,5%	3303	956	-71,1%
maio	3097	1781	-42,5%	45	33	-26,7%	202	155	-23,3%	3700	1969	-46,8%
junho	2840	2140	-24,6%	32	36	12,5%	204	156	-23,5%	3436	2452	-28,6%
julho	3254	2727	-16,2%	33	49	48,5%	212	212	0,0%	3997	3153	-21,1%
agosto	3286	2745	-16,5%	54	40	-25,9%	276	212	-23,2%	4134	3266	-21,0%
setembro	3098	2562	-17,3%	47	46	-2,1%	228	166	-27,2%	3748	2986	-20,3%
outubro	3329	2438	-26,8%	37	37	0,0%	190	164	-13,7%	3970	2755	-30,6%
novembro	3071	2146	-30,1%	40	25	-37,5%	174	136	-21,8%	3675	2452	-33,3%
dezembro	2998	2319	-22,6%	37	26	-29,7%	173	158	-8,7%	3592	2670	-25,7%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

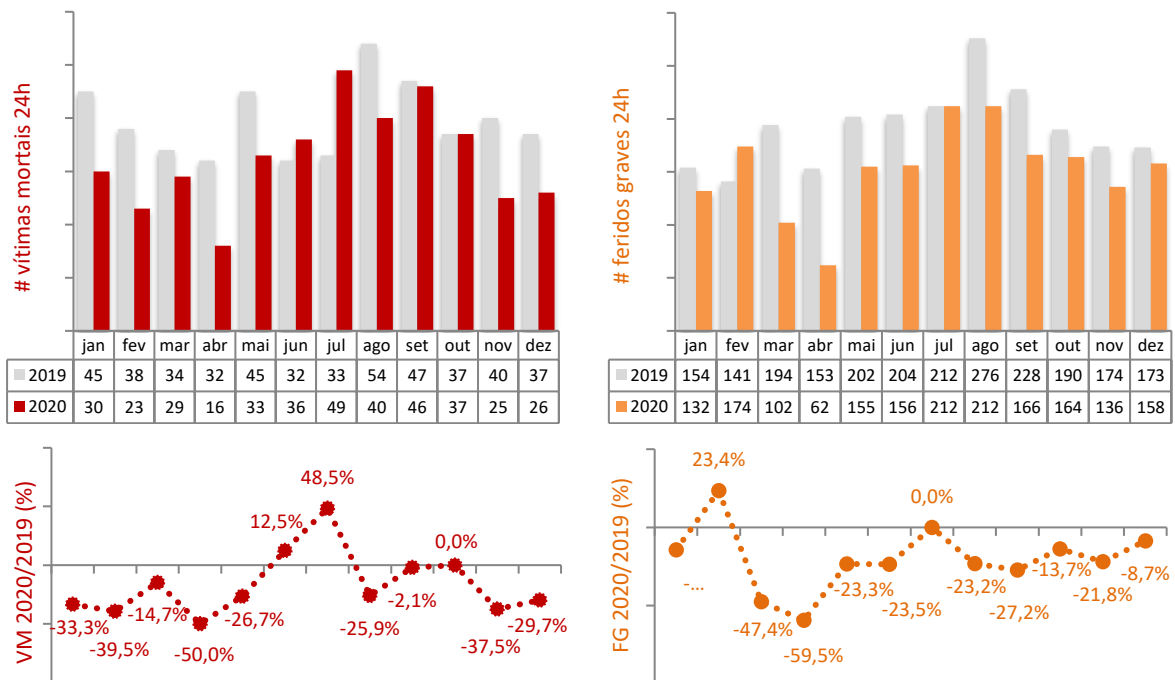
Como já referido, em 2020 verificou-se uma redução em todos os indicadores de sinistralidade, relativamente ao ano de 2019, sendo que o mês de abril foi o que apresentou decréscimos mais significativos, sob influência da situação de Estado de Emergência que vigorou entre 19 de março e 2 de maio, impondo fortes medidas de confinamento VM com a conseqüente redução de tráfego. Nesse período de Estado de Emergência verificaram-se menos 2803 dos acidentes (-68,9%), menos 34 vítimas mortais (-63,0%), menos 141 feridos graves (-61,3%) e menos 3592 feridos leves (-72,4%) face a igual período do

ano anterior. Contudo, o índice de gravidade aumentou 19,0%, de 1,33 para 1,58 vítimas mortais por cada 100 acidentes.

Os meses de julho e setembro foram os que apresentaram o maior número de vítimas mortais (12,6% e 11,8% do total anual, respetivamente), face ao máximo de 11,4% em agosto no ano de 2019, enquanto os meses de julho e agosto evidenciaram o maior peso em termos de feridos graves (11,6% em ambos) no ano em análise.

Nos meses de janeiro e fevereiro, anteriores à pandemia do SARS Cov-2, verificou-se uma redução significativa em todos os indicadores de sinistralidade, com exceção dos feridos graves que aumentaram em 11 (+3,7%), relativamente ao ano de 2019: menos 99 acidentes (-1,9%), menos 30 vítimas mortais (-36,1%) e menos 80 feridos leves (-1,3%). Nos mesmos meses, a evolução do consumo de combustíveis rodoviários foi de -0,7% em janeiro e +5,9% em fevereiro.

Gráfico 3. Vítimas mortais e feridos graves por mês, 2020 vs 2019

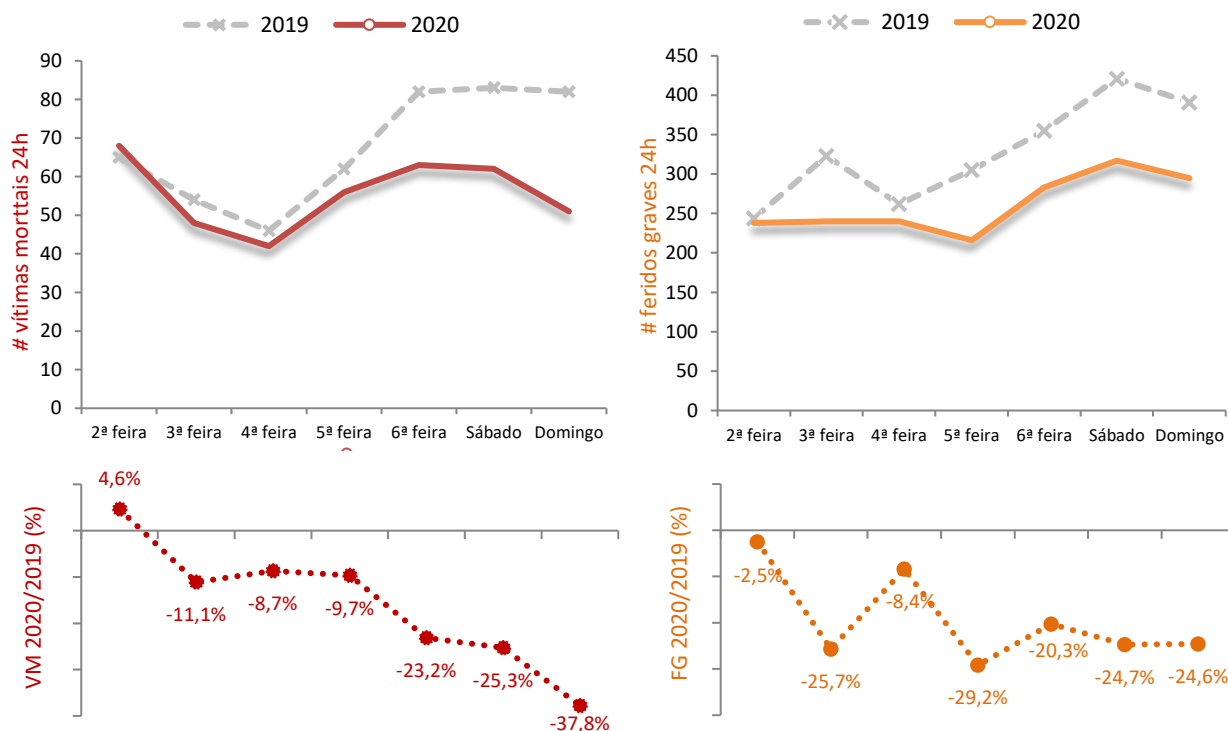


2.3. Sinistralidade por dia da semana, 2020 vs 2019

Dia da semana	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2019	2019	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
2ª feira	5059	3792	-25,0%	65	68	4,6%	244	238	-2,5%	6110	4366	-28,5%
3ª feira	5172	3668	-29,1%	54	48	-11,1%	323	240	-25,7%	6208	4177	-32,7%
4ª feira	5117	3770	-26,3%	46	42	-8,7%	262	240	-8,4%	6142	4339	-29,4%
5ª feira	5367	3927	-26,8%	62	56	-9,7%	305	216	-29,2%	6322	4515	-28,6%
6ª feira	5553	4293	-22,7%	82	63	-23,2%	355	283	-20,3%	6627	4923	-25,7%
Sábado	5046	3747	-25,7%	83	62	-25,3%	421	317	-24,7%	6187	4430	-28,4%
Domingo	4390	3304	-24,7%	82	51	-37,8%	391	295	-24,6%	5606	3956	-29,4%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

No que respeita aos dias da semana, foi à sexta-feira que se verificou um maior número de acidentes (16,2% do total) e de feridos leves (16,0%). Por sua vez, a proporção mais elevada de vítimas mortais ocorreu à segunda-feira (17,4% do total no período), enquanto que nos feridos graves, a percentagem mais elevada verificou-se ao sábado (17,3% do total). Comparativamente com o ano anterior (gráfico 4), as reduções mais acentuadas, em valor absoluto, verificaram-se ao domingo relativamente a vítimas mortais (-31) e ao sábado no que respeita a feridos graves (-104).

Gráfico 4. Vítimas mortais e feridos graves por dia da semana, 2020 vs 2019

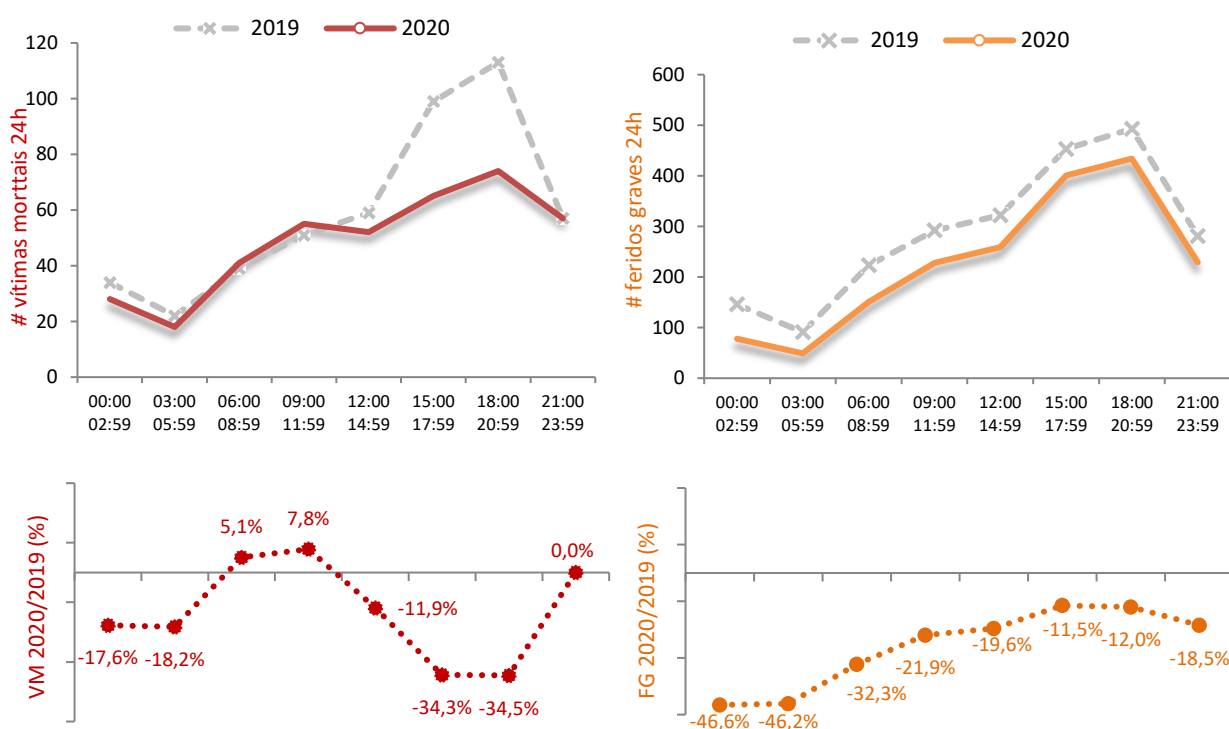


2.4. Sinistralidade por período horário, 2020 vs 2019

Período horário	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\#)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
00:00-02:59h	1323	824	-37,7%	34	28	-6	146	78	-46,6%	1596	995	-37,7%
03:00-05:59h	752	447	-40,6%	22	18	-4	91	49	-46,2%	888	535	-39,8%
06:00-08:59h	3983	2673	-32,9%	39	41	2	223	151	-32,3%	4776	3137	-34,3%
09:00-11:59h	5793	4473	-22,8%	51	55	4	292	228	-21,9%	6818	5105	-25,1%
12:00-14:59h	6308	4813	-23,7%	59	52	-7	322	259	-19,6%	7685	5574	-27,5%
15:00-17:59h	7437	5480	-26,3%	99	65	-34	453	401	-11,5%	9217	6410	-30,5%
18:00-20:59h	7151	5521	-22,8%	113	74	-39	493	434	-12,0%	8601	6310	-26,6%
21:00-23:59h	2957	2270	-23,2%	57	57	0	281	229	-18,5%	3621	2640	-27,1%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-84	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

Quanto ao período horário, em 2020 a maior incidência de acidentes e vítimas verificou-se entre as 15 e as 20:59 horas: 41,5% do total de acidentes, 35,6% das vítimas mortais, 45,7% dos feridos graves e 41,4% dos feridos leves. Em comparação com o ano anterior (gráfico 5), assinala-se uma maior redução de vítimas mortais no intervalo 18h-20:59h (-39) e um aumento de 4 mortos entre as 09h e as 11:59h. Em relação aos feridos graves observou-se uma diminuição em todos os períodos horários, destacando-se o das 06h-08:59h com menos 72 vítimas.

Gráfico 5. Vítimas mortais e feridos graves por período horário, 2020 vs 2019



2.5. Sinistralidade por fatores atmosféricos, 2020 vs 2019

Fatores Atmosféricos	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Bom tempo	28495	21795	-23,5%	413	333	-19,4%	1951	1590	-18,5%	34261	25126	-26,7%
Chuva	6863	4429	-35,5%	56	51	-8,9%	313	212	-32,3%	8479	5242	-38,2%
Nevoeiro	228	203	-11,0%	2	5	150,0%	29	22	-24,1%	297	252	-15,2%
Vento	27	22	-18,5%	0	0	0,0%	2	2	0,0%	28	21	-25,0%
Neve	8	3	-62,5%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	14	6	-57,1%
Fumo	5	2	-60,0%	2	1	-50,0%	5	1	-80,0%	7	3	-57,1%
Granizo	31	10	-67,7%	1	0	-100,0%	1	1	0,0%	55	12	-78,2%
n.d.	47	37	-21,3%	0	0	0,0%	0	1	-	61	44	-27,9%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

n.d. – não definido

No que respeita às condições atmosféricas, a maioria dos acidentes com vítimas (82,2%) e das vítimas (85,4% de VM, 86,9% de FG e 81,8% de FL) registou-se com bom tempo, evidenciando-se, no entanto, um aumento de 3 vítimas mortais com nevoeiro, relativamente a 2019.

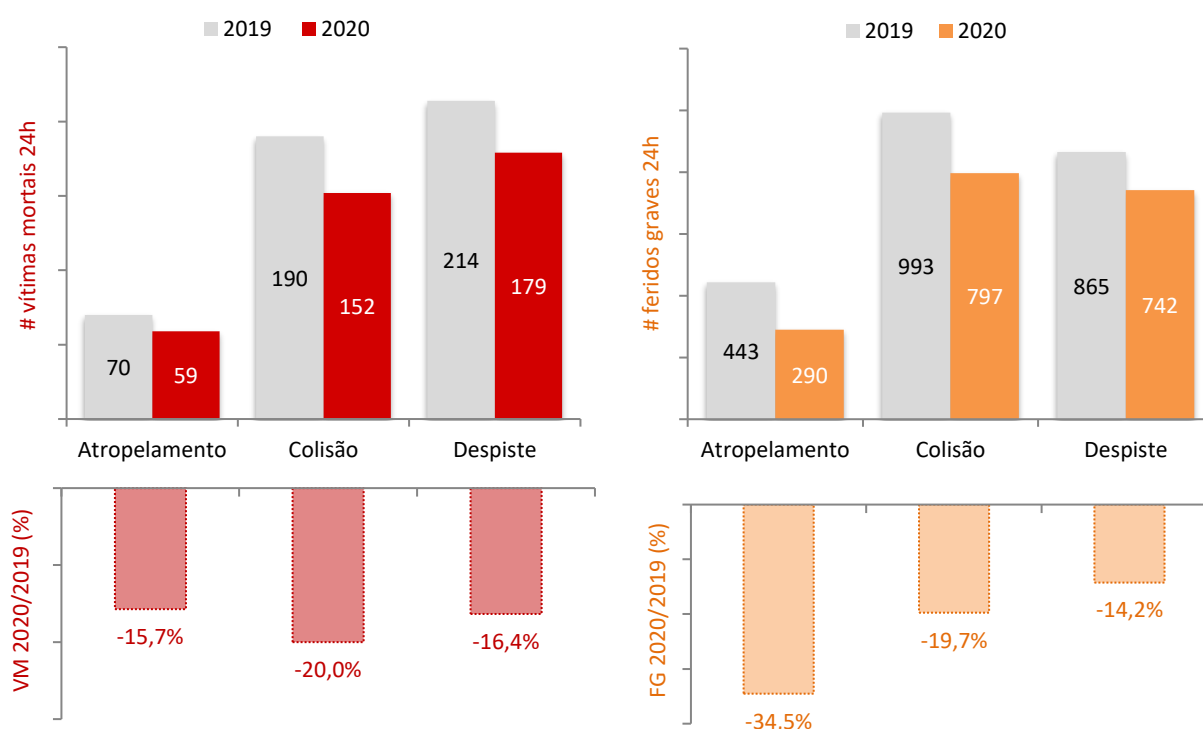
2.6. Sinistralidade por natureza, 2020 vs 2019

Natureza do acidente	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Atropelamento	5337	3528	-33,9%	70	59	-15,7%	443	290	-34,5%	5302	3441	-35,1%
Colisão	18771	13541	-27,9%	190	152	-20,0%	993	797	-19,7%	24965	17125	-31,4%
Despiste	11596	9432	-18,7%	214	179	-16,4%	865	742	-14,2%	12935	10140	-21,6%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

Analisando a natureza do acidente em 2020, verifica-se que as colisões foram os acidentes que ocorreram com mais frequência, representando aproximadamente metade dos acidentes com vítimas e dos feridos observados (51,1% dos acidentes, 43,6% dos feridos graves e 55,8% dos feridos leves). No entanto, o maior número de vítimas mortais registado em 2020 ocorreu na sequência de despistes (45,9%).

Face a 2019 (gráfico 6), os despistes apresentaram uma redução de 35 vítimas mortais (-16,4%) e 123 feridos graves (-14,2%), nos atropelamentos registaram-se menos 11 vítimas mortais (-15,7%) e menos 153 feridos graves (-34,5%), enquanto que nas colisões se verificou um decréscimo de 38 vítimas mortais (-20,0%) e de 196 feridos graves (-19,7%).

Gráfico 6. Vítimas mortais e feridos graves por natureza, 2020 vs 2019



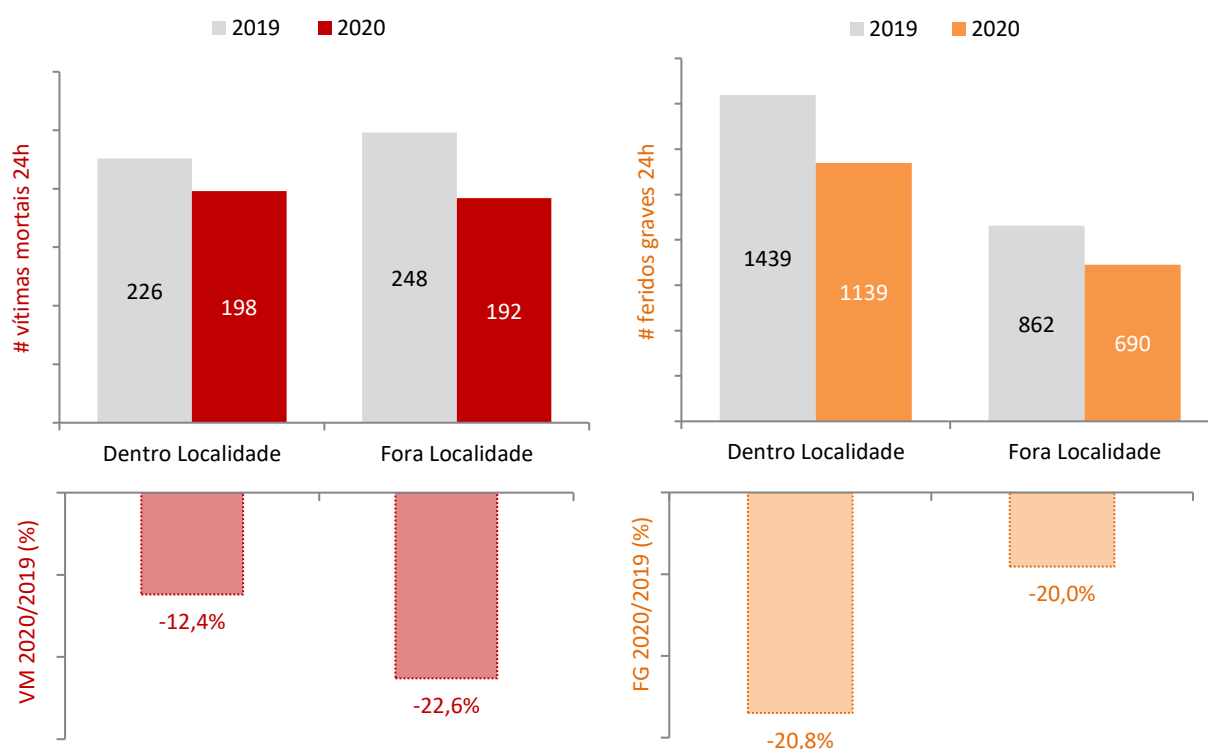
2.7. Sinistralidade por localização, 2020 vs 2019

Localização	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Dentro da Localidade	27898	20940	-24,9%	226	198	-12,4%	1439	1139	-20,8%	32944	23870	-27,5%
Fora da Localidade	7806	5561	-28,8%	248	192	-22,6%	862	690	-20,0%	10258	6836	-33,4%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

Em termos de localização, a maior parte dos acidentes e vítimas registados em 2020 ocorreu dentro das localidades: 79,0% do total de acidentes, 50,8% das vítimas mortais, 62,3% dos feridos graves e 77,7% dos feridos leves.

Relativamente ao ano anterior, verificou-se uma melhoria, tanto dentro como fora das localidades (gráfico 7) evidenciando-se a diminuição de 56 vítimas mortais fora das localidades (-22,6%).

Gráfico 7. Vítimas mortais e feridos graves por localização, 2020 vs 2019



2.8. Sinistralidade por tipo de via, 2020 vs 2019

Tipo de via	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19
AEs	2146	1426	-33,6%	58	49	-15,5%	176	111	-36,9%	3085	1902	-38,3%
Arruamentos	22794	16578	-27,3%	157	125	-20,4%	1066	791	-25,8%	26467	18596	-29,7%
EMs	1334	1124	-15,7%	30	24	-20,0%	166	130	-21,7%	1609	1270	-21,1%
ENs	6372	5050	-20,7%	142	135	-4,9%	584	550	-5,8%	8244	6187	-25,0%
ERs	319	203	-36,4%	8	5	-37,5%	23	16	-30,4%	418	236	-43,5%
ICs	966	652	-32,5%	26	18	-30,8%	86	70	-18,6%	1266	835	-34,0%
IPs	263	186	-29,3%	16	6	-62,5%	29	24	-17,2%	349	244	-30,1%
Outras vias*	1510	1282	-15,1%	37	28	-24,3%	171	137	-19,9%	1764	1436	-18,6%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

*Inclui acessos, estradas florestais, pontes, variantes e não definidas

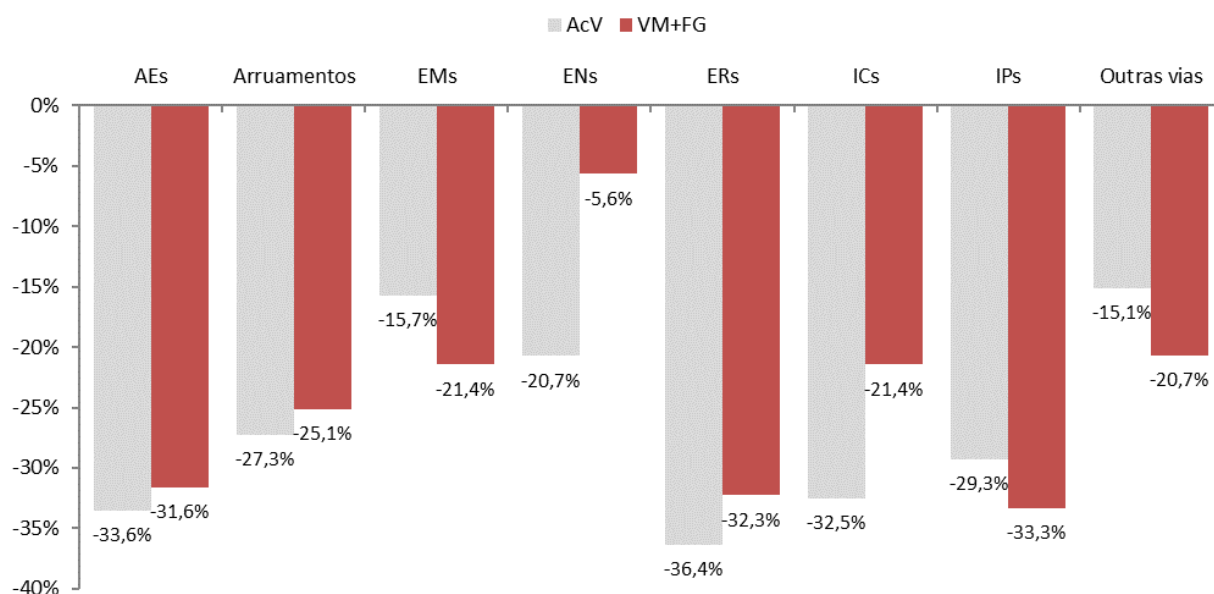
Quanto ao tipo de via, os arruamentos concentraram 62,6% dos acidentes com vítimas, 32,1% das vítimas mortais, 43,2% dos feridos graves e 60,6% dos feridos leves. No entanto, o maior número de vítimas mortais ocorreu nas estradas nacionais, com 34,6% do total.

O decréscimo de acidentes e de vítimas verificado em 2020 foi extensivo a todos os tipos de vias.

Considerando a evolução da sinistralidade mais grave (VM+FG), as maiores reduções percentuais (gráfico 8) observaram-se nos itinerários principais (-33,3%) e as menores nas Estradas Nacionais (-5,6%).

O maior decréscimo de vítimas mortais e feridos graves, em valor absoluto, registou-se nos arruamentos (-32 e -275, respetivamente).

Gráfico 8. AcV e VM+FG por tipo de via, variação (%) 2020 vs 2019



Tipo de via	Índice de Gravidade		
	2019	2020	Δ (%) 20/19
AEs	2,70	3,44	27,1%
Arruamentos	0,69	0,75	9,5%
EMs	2,25	2,14	-5,1%
ENs	2,23	2,67	20,0%
ERs	2,51	2,46	-1,8%
ICs	2,69	2,76	2,6%
IPs	6,08	3,23	-47,0%
Outras vias*	2,45	2,18	-10,9%
Total	1,33	1,47	10,9%

*Inclui acessos, estradas florestais, pontes, variantes e não definidas

Em 2020 o Índice de Gravidade registou um aumento de 10,9% face a 2019, de 1,33 para 1,47 vítimas mortais por cada 100 acidentes. Os maiores aumentos verificaram-se nas autoestradas (+27,1%), em que o índice de gravidade dos acidentes passou de 2,70 para 3,44 vítimas mortais por cada 100 acidentes, seguidas das Estradas Nacionais (+20,0%), em que o índice de gravidade dos acidentes passou de 2,23 para 2,67 vítimas mortais por cada 100 acidentes.

A maior redução ocorreu nos Itinerários Principais (-47,0%) embora o índice de gravidade ainda se situe nas 3,23 vítimas mortais por cada 100 acidentes.

2.9. Sinistralidade por distrito, 2020 vs 2019

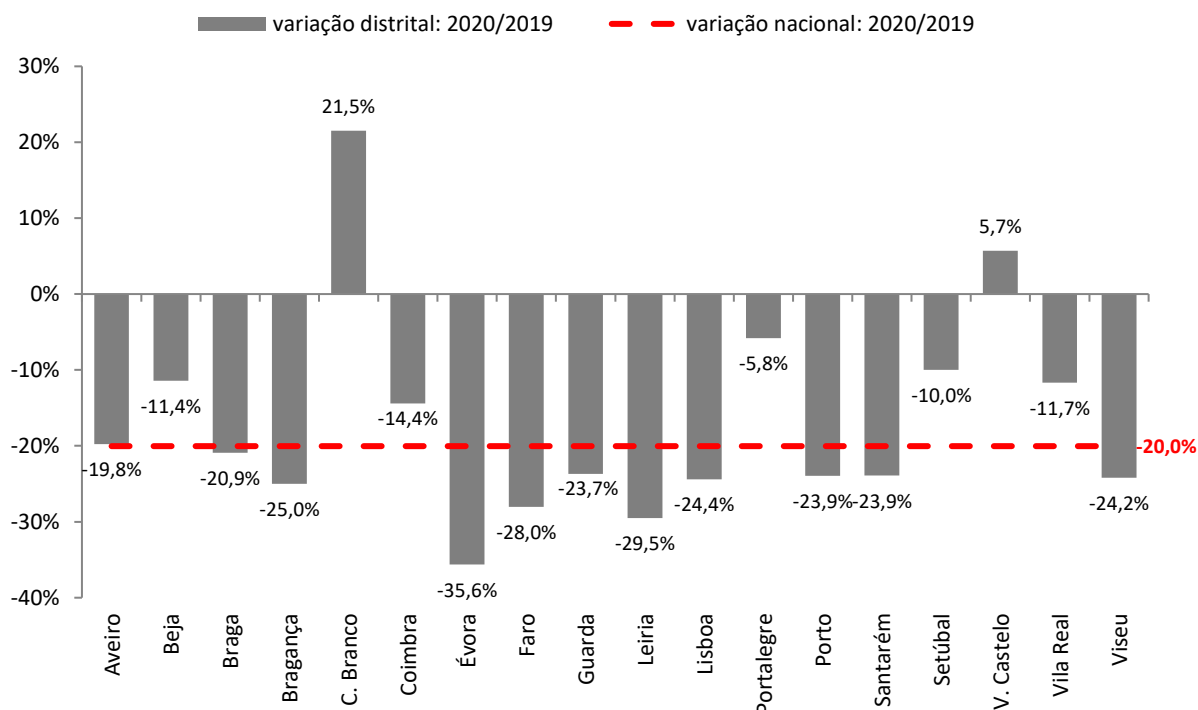
Distrito	AcV			VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Aveiro	2815	2126	-24,5%	36	22	-38,9%	141	120	-14,9%	3362	2466	-26,7%
Beja	468	372	-20,5%	31	15	-51,6%	74	78	5,4%	566	428	-24,4%
Braga	3180	2463	-22,5%	37	24	-35,1%	159	131	-17,6%	3990	2915	-26,9%
Bragança	412	264	-35,9%	7	5	-28,6%	49	37	-24,5%	488	293	-40,0%
C. Branco	527	462	-12,3%	11	11	0,0%	68	85	25,0%	629	492	-21,8%
Coimbra	1624	1236	-23,9%	33	18	-45,5%	85	83	-2,4%	1953	1447	-25,9%
Évora	444	328	-26,1%	14	10	-28,6%	73	46	-37,0%	546	393	-28,0%
Faro	2154	1540	-28,5%	37	26	-29,7%	220	159	-27,7%	2450	1677	-31,6%
Guarda	433	342	-21,0%	15	13	-13,3%	61	45	-26,2%	510	363	-28,8%
Leiria	1822	1283	-29,6%	24	29	20,8%	142	88	-38,0%	2134	1483	-30,5%
Lisboa	8232	5704	-30,7%	50	54	8,0%	360	256	-28,9%	9823	6534	-33,5%
Portalegre	303	241	-20,5%	13	12	-7,7%	56	53	-5,4%	365	281	-23,0%
Porto	6245	4692	-24,9%	58	47	-19,0%	226	169	-25,2%	7738	5557	-28,2%
Santarém	1612	1185	-26,5%	32	34	6,3%	219	157	-28,3%	1954	1385	-29,1%
Setúbal	2605	2049	-21,3%	28	27	-3,6%	162	144	-11,1%	3184	2380	-25,3%
V. Castelo	859	635	-26,1%	11	21	90,9%	59	53	-10,2%	1039	744	-28,4%
Vila Real	654	532	-18,7%	8	6	-25,0%	52	47	-9,6%	863	650	-24,7%
Viseu	1315	1047	-20,4%	29	16	-44,8%	95	78	-17,9%	1608	1218	-24,3%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

Observando a sinistralidade a nível distrital, verifica-se uma diminuição do número de acidentes com vítimas em todos os distritos, comparativamente ao ano de 2019.

Quanto às VM+FG (gráfico 9), observou-se um agravamento nos distritos de Castelo Branco (+21,5%) e de Viana do Castelo (+5,7%), e uma melhoria deste indicador nos restantes distritos.

Em termos absolutos, Viana do Castelo (com +10), Leiria (com +5), Lisboa (com +4) e Santarém (com +2) foram os distritos que registaram aumentos de vítimas mortais na contabilidade anual, por outro lado, Beja (-16), Coimbra (-15), Aveiro (-14), Braga e Viseu (ambos com -13) registaram as maiores reduções, quando comparado ao ano anterior.

Gráfico 9. VM + FG por distrito, variação (%) 2020 vs 2019



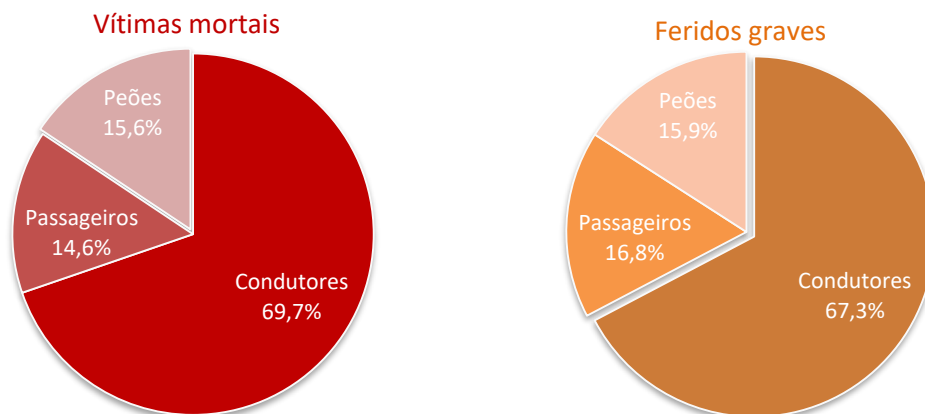
2.10. Sinistralidade por categoria de utente, 2020 vs 2019

Utentes	VM			FG			FL		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Condutores	314	272	-13,4%	1452	1231	-15,2%	27762	21019	-24,3%
Passageiros	86	57	-33,7%	386	307	-20,5%	10254	6328	-38,3%
Peões	74	61	-17,6%	463	291	-37,1%	5186	3359	-35,2%
Total	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%

No que respeita à categoria de utente, 69,7% do total de vítimas mortais eram condutores, 14,6% passageiros e 15,6% peões (gráfico 10). No caso dos feridos graves, a proporção de condutores foi de 67,3%, a de passageiros de 16,8% e a de peões de 15,9%.

Em comparação com o ano anterior, verificou-se uma redução em todas as tipologias de vítimas, com particular destaque no caso de passageiros vítimas mortais (-33,7%) e de peões gravemente feridos (-37,1%).

Gráfico 10. Percentagem de VM e FG por categoria de utente, 2020



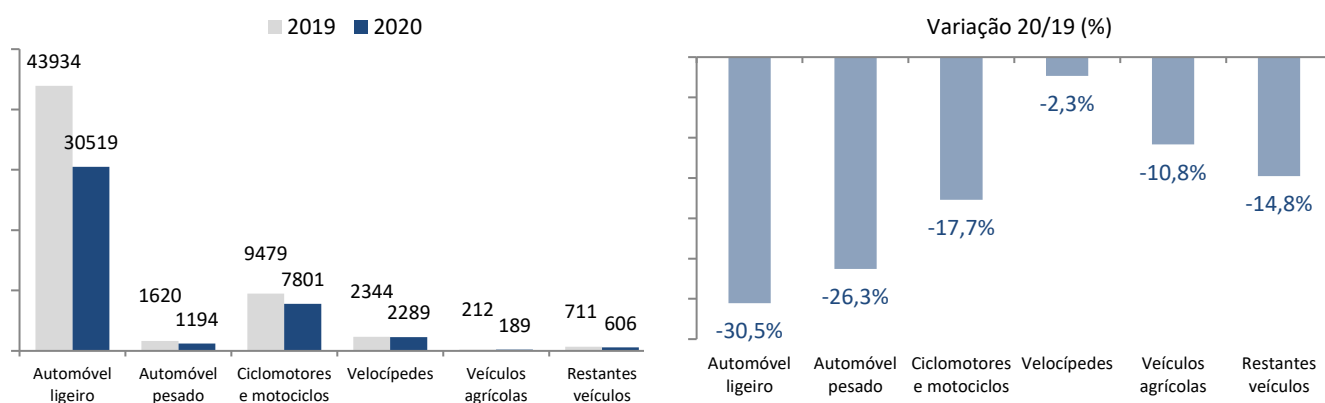
2.11. Sinistralidade por categoria de veículo, 2020 vs 2019

Veículos	Veículos intervenientes		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Automóveis ligeiros	43934	30519	-30,5%
Automóveis pesados	1620	1194	-26,3%
Ciclomotores e motociclos	9479	7801	-17,7%
Velocípedes	2344	2289	-2,3%
Veículos agrícolas	212	189	-10,8%
Restantes veículos	711	606	-14,8%
Total	58300	42598	-26,9%

Em relação à categoria dos veículos intervenientes nos acidentes ocorridos em 2020 (gráfico 11), os automóveis ligeiros apresentaram a maior expressividade (constituindo 71,6% do total), bem como uma redução mais expressiva do que os restantes veículos relativamente ao ano anterior (-30,5%).

Os acidentes envolvendo ciclomotores e motociclos reduziram 17,7% face a 2019 e os envolvendo velocípedes diminuíram 2,3%.

Gráfico 11. Categoria de veículos intervenientes em acidentes, 2020 vs 2019



2.12. Total de vítimas mortais por entidade gestora de via, 2020

Em 2020, mais de metade (54,4%) das vítimas mortais registaram-se na rede rodoviária sob responsabilidade de 4 gestores de infraestruturas: da Infraestruturas de Portugal (42,1%), da Brisa (6,2%), da Ascendi (3,1%) e da Câmara Municipal de Lisboa (3,1%).

Entidade gestora	VM
IP	164
Brisa	24
Ascendi	12
Município Lisboa	12
Município Leiria	6
Município Porto	6
Município Sintra	5
Município Barcelos	4
Município Loures	4
Município Santarém	4
Algarve	3
Globalvia (Beira Interior)	3
Município Braga	3
Município Cascais	3
Município Coimbra	3
Município Fafe	3
Município Gondomar	3
Município Loulé	3
Município Lousada	3
Município Pombal	3
Município Viseu	3
Norte Litoral	3
Município Amadora	2
Município Cartaxo	2
Município Castelo Branco	2
Município Coruche	2
Município Felgueiras	2
Município Fornos de Algodres	2
Município Guimarães	2
Município Odemira	2
Município Ovar	2
Município Ponte de Lima	2
Município St. Maria da Feira	2
Município Trofa	2
Município Vila Nova de Gaia	2
AE Transmontana	1
APA	1
Litoral Oeste	1
Lusoponte	1
Município Águeda	1
Município Albergaria-a-Velha	1
Município Alcácer do Sal	1
Município Alcanena	1
Município Alcobaça	1
Município Alenquer	1
Município Alfândega da Fé	1
Município Aljezur	1
Município Almada	1

Entidade gestora	VM
Município Alpiarça	1
Município Alvaiázere	1
Município Anadia	1
Município Arcos de Valdevez	1
Município Arganil	1
Município Arouca	1
Município Azambuja	1
Município Beja	1
Município Benavente	1
Município Castro Verde	1
Município Celorico de Basto	1
Município Elvas	1
Município Estarreja	1
Município Faro	1
Município Ferreira do Alentejo	1
Município Figueira da Foz	1
Município Ílhavo	1
Município Lagos	1
Município Lamego	1
Município Lousã	1
Município Macedo de Cavaleiros	1
Município Mafra	1
Município Marco de Canaveses	1
Município Marvão	1
Município Matosinhos	1
Município Mealhada	1
Município Melgaço	1
Município Mértola	1
Município Miranda do Corvo	1
Município Mogadouro	1
Município Montijo	1
Município Mourão	1
Município Nazaré	1
Município Nelas	1
Município Odivelas	1
Município Oeiras	1
Município Olhão	1
Município Paços de Ferreira	1
Município Paredes	1
Município Penamacor	1
Município Ponte da Barca	1
Município Ponte de Sor	1
Município Redondo	1
Município Rio Maior	1
Município Sabrosa	1
Município Salvaterra de Magos	1
Município Santa Comba Dão	1
Município Santa Marta de Penaguião	1
Município São João da Pesqueira	1
Município São Pedro do Sul	1
Município Seixal	1
Município Sertã	1
Município Setúbal	1
Município Sever do Vouga	1
Município Sines	1

Entidade gestora	VM
Município Sousel	1
Município Tábua	1
Município Tavira	1
Município Terras de Bouro	1
Município Torres Vedras	1
Município Trancoso	1
Município Valença	1
Município Valpaços	1
Município Vila do Conde	1
Município Vila Franca de Xira	1
Município Vila Nova da Barquinha	1
Município Vila Nova de Famalicão	1
Município Vila Nova de Foz Côa	1
Município Vila Nova de Poiares	1
Município Vinhais	1
Município Vouzela	1
Norscut - Interior Norte	1
Oeste	1
Outra	1
Total Geral	390

APA – Agência Portuguesa do Ambiente
IP – Infraestruturas de Portugal

2.13. Vítimas mortais por localização e entidade gestora de via, 2020

No anexo são apresentados todos os acidentes de que resultaram pelo menos uma vítima mortal, incluindo a sua natureza, tipo de via, Distrito, Concelho, localização, Via, km e entidade gestora de via.

3. Estado de Emergência e a Sinistralidade no Continente

Em 2020, em virtude da pandemia motivada pelo SARS Cov-2, existiram períodos nos quais vigorou o Estado de Emergência, e onde foram estabelecidas medidas que, de uma forma ou de outra, implicaram restrições à circulação.

Deste modo, importa analisar qual o impacto destas medidas na evolução da sinistralidade, por comparação com os períodos homólogos, onde não se verificaram estas restrições. Assim, apresenta-se uma breve análise da evolução da sinistralidade em 2020, dividindo o ano em quatro períodos:

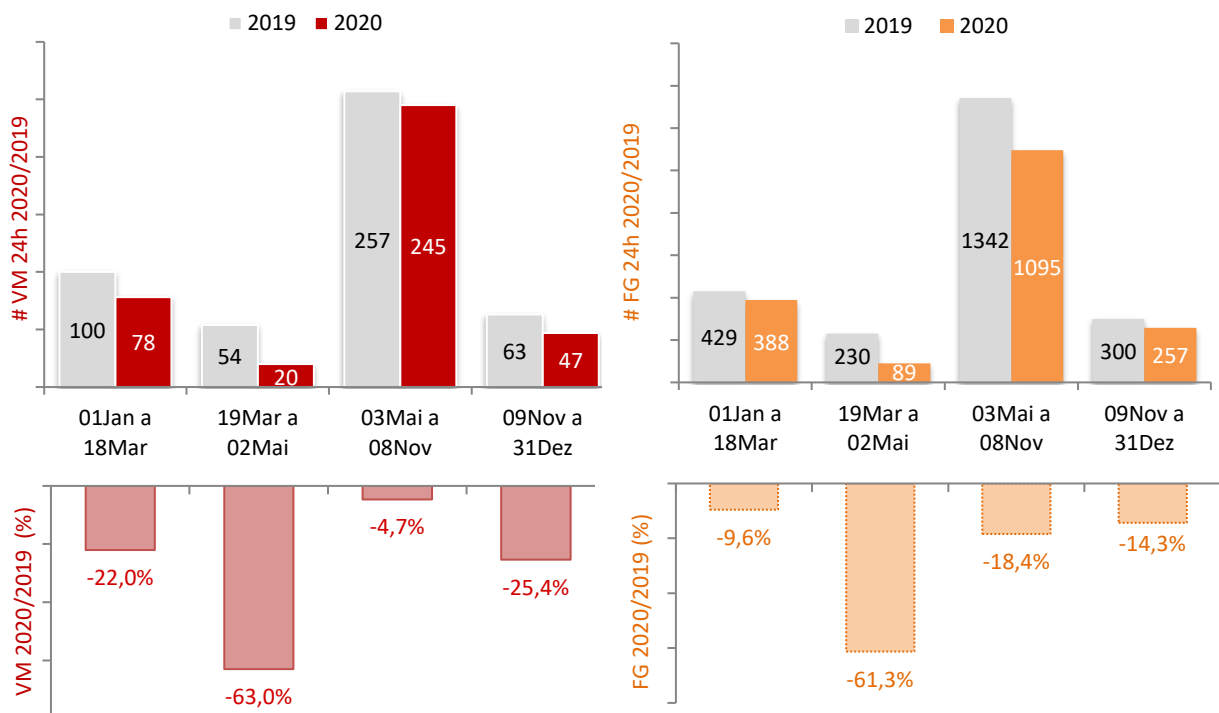
- 01 de janeiro a 18 de março – não vigorou o Estado de Emergência;
- 19 de março a 02 de maio – **vigorou o Estado de Emergência;**
- 03 de maio a 08 de novembro – não vigorou o Estado de Emergência;
- 09 de novembro a 31 de dezembro – **vigorou o Estado de Emergência.**

3.1. Sinistralidade por período, 2020 vs 2019

Período	AcV			VM			FG			FL			Índice de Gravidade		
	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19	2019	2020	Δ(%) 20/19
01/01 a 18/03	6856	6432	-6,2%	100	78	-22,0%	429	388	-9,6%	8226	7690	-6,5%	1,46	1,21	-16,9%
19/03 a 02/05	4069	1266	-68,9%	54	20	-63,0%	230	89	-61,3%	4964	1372	-72,4%	1,33	1,58	19,0%
03/05 a 08/11	19568	14931	-23,7%	257	245	-4,7%	1342	1095	-18,4%	23776	17199	-27,7%	1,31	1,64	24,9%
09/11 a 31/12	5211	3872	-25,7%	63	47	-25,4%	300	257	-14,3%	6236	4445	-28,7%	1,21	1,21	0,4%
Total	35704	26501	-25,8%	474	390	-17,7%	2301	1829	-20,5%	43202	30706	-28,9%	1,33	1,47	10,9%

Em 2020, todos os indicadores de sinistralidade apresentaram decréscimo em comparação com o ano anterior, independentemente de estarem ou não em vigor as restrições do Estado de Emergência. No entanto, as maiores variações ocorreram no período em que foram decretados os primeiros Estados de Emergência (19 março a 2 de maio) com menos 2803 dos acidentes (-68,9%), menos 34 vítimas mortais (-63,0%), menos 141 feridos graves (-61,3%) e menos 3592 feridos leves (-72,4%). Contudo, nesse período o índice de gravidade aumentou 19,0%, de 1,33 para 1,58 vítimas mortais por cada 100 acidentes. Ainda assim, importa ressaltar que até 18 de março, no período anterior ao primeiro Estado de Emergência, todos os principais indicadores apresentaram reduções quando comparados com mesmo período do ano transato: menos 424 acidentes (-6,2%), menos 22 vítimas mortais (-22%), menos 41 feridos graves (-9,6%), menos 536 feridos leves (-6,5%) e menos 0,25 no índice de gravidade dos acidentes (-16,9%).

Gráfico 12. Vítimas mortais e feridos graves por período, 2020 vs 2019



3.2. Venda de Combustível Rodoviário, 2020 vs 2019

Tipo de Combustível	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Δ(%) 20/19
GPL Auto	-3,1%	9,9%	-26,1%	-63,4%	-45,8%	-20,3%	-19,2%	-12,7%	-14,2%	-17,9%	-20,4%	-18,2%	-21,3%
Gasolina IO98	-3,0%	4,8%	-28,9%	-53,3%	-5,0%	2,9%	0,7%	-3,2%	9,3%	7,6%	3,5%	-3,8%	-6,2%
Gasolina IO95	0,0%	7,9%	-24,4%	-58,9%	-32,8%	-19,1%	-15,9%	-13,2%	-7,8%	-12,1%	-18,1%	-20,9%	-18,2%
Gasóleo rodoviário (a)	-0,8%	5,5%	-17,1%	-46,2%	-26,6%	-13,5%	-12,4%	-10,8%	-3,1%	-10,2%	-11,6%	-14,8%	-13,7%
Total	-0,7%	5,9%	-18,6%	-48,6%	-27,4%	-14,3%	-12,8%	-11,1%	-3,8%	-10,3%	-12,5%	-15,7%	-14,4%

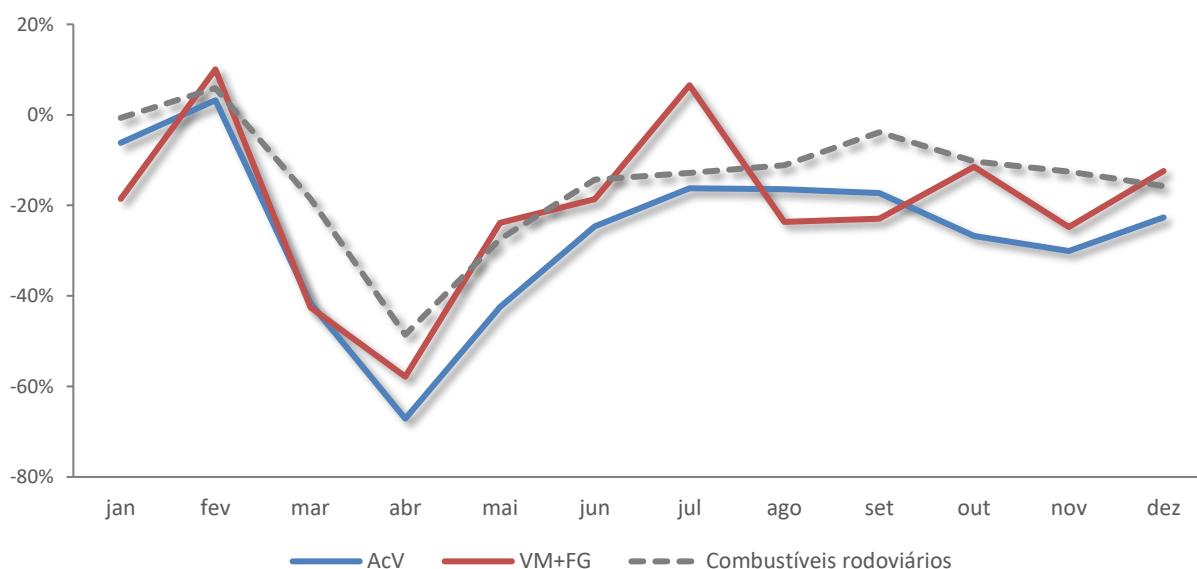
(a) Inclui o gasóleo simples, o gasóleo especial e biodiesel incorporado.

Fonte: Direção Geral da Energia e Geologia (dados atualizados em março 2021)

As medidas de restrição à circulação durante o ano de 2020 refletiram-se, naturalmente, em reduções de tráfego rodoviário, com impacto num nível inferior de exposição ao risco. Para uma perspetiva aproximada da evolução da circulação rodoviária, podem ser consultados os resultados disponibilizados pela Direção Geral da Energia e Geologia (DGEG) sobre venda de combustíveis rodoviários, verificando-se que, em termos de variação homóloga, o mês de abril apresentou a quebra mais expressiva (-48,6%), enquanto que, na totalidade do ano de 2020, as vendas diminuíram 14,4% relativamente ao ano anterior, menos que a redução verificada nos principais indicadores de sinistralidade: menos 25,8% de acidentes, menos 17,7% vítimas mortais, menos 20,5% feridos graves e menos 28,9% feridos leves.

No gráfico seguinte apresenta-se a taxa de variação mensal de 2020 face a 2019 das vendas de combustíveis rodoviários, dos acidentes e das vítimas mortais e feridos graves, onde se verifica que a redução das vendas de combustíveis foi sempre menor que a redução nos acidentes, e também na redução das suas consequências, medidas em vítimas mortais e feridos graves, com exceção dos meses de fevereiro, maio, julho e dezembro.

Gráfico 13. Taxas de variação homóloga mensal de acidentes, vítimas mortais+feridos graves e vendas de combustíveis rodoviários, 2020 vs 2019



II. Fiscalização

Sendo a fiscalização parte integrante de qualquer política de segurança e prevenção rodoviária, torna-se essencial promover ações de fiscalização rodoviária eficazes, não só como forma de melhorar a deteção dos condutores que infringem a lei, como também pelo efeito dissuasor que exercem sobre os condutores em geral.

1. Fiscalização ANSR, GNR, PSP e PML

Nos quadros seguintes apresentam-se as operações de fiscalização efetuadas em 2020, disponibilizadas pelas Forças de Segurança (GNR e PSP) e Polícia Municipal de Lisboa (PML), bem como os dados referentes à fiscalização realizada através do sistema de radares fixos de âmbito nacional (SINCRO) da ANSR.

1.1. Condutores fiscalizados, 2020 vs 2019

Entidades	N.º Condutores/Veículos Fiscalizados			N.º Veículos controlados por radar			Total de Condutores/Veículos Fiscalizados		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
GNR+PSP	2 284 711	2 346 553	2,7%	9 437 927	8 144 531	-13,7%	11 722 638	10 491 084	-10,5%
ANSR	0	0	-	82 169 076*	101 103 881	23,0%	82 169 076*	101 103 881	23,0%
PML	55 478	17 088	-69,2%	550 800	1 216 871	120,9%	606 278	1 233 959	103,5%
Total	2 340 189	2 363 641	1,0%	92 157 803	110 465 283	19,9%	94 497 992	112 828 924	19,4%

* Valor estimado para o número de veículos controlados em 2019

Em 2020 foram fiscalizados perto de cento e treze milhões de veículos, quer presencialmente, quer através de meios de fiscalização automática, tendo-se verificado um aumento total de 19,4% na fiscalização, em relação a 2019, de onde se destaca o acréscimo de 23,0% da fiscalização automática através do sistema de radares SINCRO da ANSR e de 103,5% da PML, não obstante o decréscimo de 10,5% da fiscalização por parte da GNR e PSP.

1.2. Infrações, 2020 vs 2019

Entidades	Total de Condutores/Veículos Fiscalizados			Total de Infrações		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
GNR+PSP	11 722 638	10 491 084	-10,5%	784 531	624 813	-20,4%
ANSR	82 169 076	101 103 881	23,0%	352 222	461 470	31,0%
PML	606 278	1 233 959	103,5%	169 718	129 725	-23,6%
Total	94 497 992	112 828 924	19,4%	1 306 471	1 216 008	-6,9%

* Valor estimado para o número de veículos fiscalizados em 2019

Dos 112,8 milhões de veículos fiscalizados, resultaram mais de um milhão e duzentas mil infrações, o que representa uma diminuição de 6,9% face ao ano anterior. Analisando a taxa de infratores (n.º total de infrações/n.º total de veículos fiscalizados), constata-se que apenas 1,1% dos condutores cometeram infrações em 2020, uma redução de 22,0% comparativamente com o ano anterior em que a mesma taxa se situava em 1,4%.

1.3. Tipologia de infrações, 2020 vs 2019

Tipo de infração	Total de Infrações		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Velocidade	667 954	764 565	14,5%
Álcool	33 826	18 199	-46,2%
Seguro	18 007	16 504	-8,3%
Inspeção	44 358	36 274	-18,2%
Telemóvel	30 602	23 038	-24,7%
Cintos de Segurança	23 180	17 518	-24,4%
Sistemas de Retenção	3 693	1 636	-55,7%
Outras	484 851	338 274	-30,2%
Total	1 306 471	1 216 008	-6,9%

Relativamente à tipologia das infrações, 62,9% do total registado em 2020 correspondeu a excesso de velocidade.

Comparando com o ano anterior, apenas o excesso de velocidade evidenciou aumento (+14,5%). Todos os demais tipos de infrações revelaram diminuições: -55,7% pela não utilização de sistemas de retenção, -46,2% no excesso de álcool no sangue, -24,7% pelo uso de telemóvel, -24,4% pela ausência de cinto de segurança, e -18,2% por falta de inspeção periódica obrigatória.

1.4. Infrações por excesso de velocidade, 2020 vs 2019

Entidades	Veículos controlados			Total de Infrações			
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019 N.º infrações Tx infratores	2020 N.º infrações Tx infratores	$\Delta(\%)$ 20/19 Nº infrações	$\Delta(\%)$ 20/19 Taxa infratores
GNR+PSP	9 437 927	8 144 531	-13,7%	203 251 (2,15%)	211 767 (2,60%)	4,2%	20,7%
ANSR	82 169 076*	101 103 881	23,0%	352 222 (0,43%)	461 470 (0,46%)	31,0%	6,5%
PML	550 800	1 216 871	120,9%	112 481 (20,42%)	91 328 (7,51%)	-18,8%	-63,2%
Total	92 157 803	110 465 283	19,9%	667 954 (0,72%)	764 565 (0,69%)	14,5%	-4,5%

* Valor estimado para o número de veículos controlados em 2019

Em relação ao excesso de velocidade, o número de infratores aumentou 14,5% no total, devido principalmente ao acréscimo de 23,0% do número de veículos controlados pelo sistema de radares fixos da ANSR (rede SINCRO). No entanto, atendendo à taxa de infratores (n.º total de infrações/n.º total de veículos controlados), verificou-se um decréscimo de 4,5% em comparação com o ano anterior, tendo-se situado em 0,69% em 2020.

1.5. Infrações sob influência de álcool, 2020 vs 2019

Influência de álcool	Testes efetuados			Total de Infrações			
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19	2019 N.º infrações Tx infratores	2020 N.º infrações Tx infratores	$\Delta(\%)$ 20/19 Nº infrações	$\Delta(\%)$ 20/19 Taxa infratores
Total	1 818 700	1 126 495	-38,1%	33 826 (1,86%)	18 199 (1,62%)	-46,2%	-13,14%

Relativamente à condução sob o efeito do álcool, em 2020 foram submetidos ao teste de pesquisa de álcool cerca de um milhão e cem mil condutores, uma diminuição de 38,1% comparativamente com o ano anterior, sendo que a taxa de infratores (n.º total de infrações por álcool/n.º total de testes) desceu de 1,9% em 2019 para 1,6% em 2020, o que representa um decréscimo de 13,1%.

Importa referir que o ano particular que se viveu relativamente à pandemia do SARS Cov-2 impediu, por motivos sanitários, que se realizassem mais ações de fiscalização ao efeito do álcool.

1.6. Detenções, 2020 vs 2019

Tipo de infração	Detenções		
	2019	2020	$\Delta(\%)$ 20/19
Álcool	13 310	9 457	-28,9%
Falta de habilitação legal	6 796	8 069	18,7%
Outras	3 633	2 471	-32,0%
Total	23 739	19 997	-15,8%

No âmbito da criminalidade rodoviária, o número total de detenções efetuadas em 2020 diminuiu 15,8%, em comparação com 2019, atingindo 19.997 condutores.

Perto de metade das detenções deveu-se à condução sob o efeito do álcool (47,3%), muito embora se tenha verificado uma diminuição de 28,9% no número de detenções por este motivo em relação a 2019. Por sua vez, a taxa de condutores detidos por consumo excessivo de álcool (n.º total de detenções álcool/n.º total de testes) manteve-se em 0,8% em 2020, tal como no ano anterior.

III. Evolução da carta por pontos

1. Número de condutores que perderam pontos

N.º de pontos disponíveis	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Total
N.º de condutores	2 999	157	448	115	1 531	195	32 431	3 520	34 531	1 996	164 318	242 241

O número de condutores que perderam pontos na carta de condução já ultrapassa os 240 mil.

2. Número de cartas cassadas

N.º títulos de condução cassados					
2016	2017	2018	2019	2020	Total
16	64	359	491	354	1 284

Desde a entrada em vigor do sistema de “carta por pontos”, mais de 1.280 condutores já viram o seu título de condução cassado.

Dos restantes 1.715 condutores que já têm zero pontos no título de condução, 1.608 já têm o processo instruído: 671 encontram-se na fase de audição da intenção de cassação do título de condução e 937 encontram-se na fase de notificação da decisão final de cassação do título de condução. Encontram-se em fase de instrução 107 processos.

Anexo

Vítimas mortais por localização e entidade gestora de via, 2020

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Porto	Dentro das localidades	Rua São Roque da Lameira		Município Porto
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Aveiro	Santa Maria da Feira	Dentro das localidades	Rua Mestre Emília		Município St. Maria da Feira
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida Infante Dom Henrique		Município Lisboa
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Rua Roy Campbell		Município Lisboa
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Braga	Barcelos	Dentro das localidades	Largo Marechal Gomes da Costa		Município Barcelos
1	0	1	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Coimbra	Dentro das localidades	EN111	28,7	IP
1	0	1	Despiste	EN - Estrada Nacional	Faro	Faro	Fora das localidades	EN2	731,7	IP
1	0	0	Atropelamento	A - Autoestrada	Lisboa	Alenquer	Fora das localidades	A1	31,48	Brisa
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Viseu	Vouzela	Dentro das localidades		0,1	Município Vouzela
1	0	1	Colisão	Arruamento	Porto	Lousada	Dentro das localidades	Variante Serra de Campelos		Município Lousada
1	0	0	Colisão	Arruamento	Setúbal	Setúbal	Dentro das localidades	Estrada dos Ciprestes		Município Setúbal
1	0	1	Atropelamento	Arruamento/EN	Leiria	Marinha Grande	Dentro das localidades	Rua Leiria		IP
1	0	1	Despiste	EF - Estrada Florestal	Bragança	Macedo de Cavaleiros	Fora das localidades			Município Macedo de Cavaleiros
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Azambuja	Fora das localidades	EN366	12,924	IP
1	0	1	Despiste	Arruamento	Lisboa	Odivelas	Dentro das localidades	Rua das Hortas		Município Odivelas
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Faro	Portimão	Fora das localidades	EN125	38,6	IP (Algarve Litoral)
1	0	0	Colisão	Arruamento	Braga	Vila Nova de Famalicão	Dentro das localidades	Avenida de Tibães - Ribeira de Baixo 925		Município Vila Nova de Famalicão
1	1	0	Colisão	IP - Itinerário Principal	Évora	Évora	Fora das localidades	IP2	284,913	IP
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Viana do Castelo	Melgaço	Dentro das localidades		0,1	Município Melgaço
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Porto	Vila Nova de Gaia	Dentro das localidades	EN222	18,532	IP
1	0	0	Despiste	Outra Via	Coimbra	Montemor-o-Velho	Fora das localidades			APA
1	3	0	Despiste	Arruamento	Porto	Gondomar	Dentro das localidades	Rua Couce		Município Gondomar
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Aveiro	Albergaria-a-Velha	Dentro das localidades	Rua Principal - por baixo do viaduto da A1		Município Albergaria-a-Velha
1	1	3	Colisão	Arruamento/EN	Porto	Vila do Conde	Dentro das localidades	Rua Nova		IP
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Leiria	Pombal	Dentro das localidades	EN109	142	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Santarém	Salvaterra de Magos	Dentro das localidades	Rua das Janeiras de Baixo		Município Salvaterra de Magos
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida Almirante Reis		Município Lisboa
1	1	1	Colisão	Arruamento	Porto	Marco de Canaveses	Dentro das localidades	Avenida do Futebol Clube do Porto - Tuíás		Município Marco de Canaveses
1	0	0	Despiste	VAR - Variante	Aveiro	Ovar	Dentro das localidades		2	Ascendi (Costa de Prata)
1	0	0	Atropelamento	IC - Itinerário Complementar	Lisboa	Vila Franca de Xira	Dentro das localidades	IC2	27,7	IP
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Ponte de Lima	Fora das localidades	EN201	31	IP
1	0	1	Atropelamento	IC - Itinerário Complementar	Leiria	Pombal	Fora das localidades	IC2	143,45	IP
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Caminha	Dentro das localidades	EN13	82,25	IP
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Leiria	Pombal	Dentro das localidades	EN109	138,87	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Aveiro	Ovar	Dentro das localidades	Avenida do Emigrante		Município Ovar
2	2	2	Colisão	EN - Estrada Nacional	Beja	Castro Verde	Fora das localidades	EN2	640,209	IP

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	2	Colisão	Arruamento	Braga	Barcelos	Dentro das localidades	Rua de Santiago de Cossourado		Município Barcelos
1	0	0	Colisão	Arruamento	Viseu	Nelas	Dentro das localidades	Avenida da Liberdade - Algeraz		Município Nelas
1	0	0	Despiste	Arruamento	Leiria	Pombal	Dentro das localidades	Rua da Capela		Município Pombal
1	0	0	Despiste	IC - Itinerário Complementar	Lisboa	Odivelas	Fora das localidades	IC22	1	IP
1	2	0	Despiste	Outra Via	Faro	Loulé	Dentro das localidades			Município Loulé
1	0	0	Despiste	Arruamento	Aveiro	Santa Maria da Feira	Dentro das localidades	Travessa Nossa Senhora do Ó		Município St. Maria da Feira
1	2	0	Despiste	EF - Estrada Florestal	Coimbra	Lousã	Fora das localidades		1	Município Lousã
3	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida Marechal Craveiro Lopes		Município Lisboa
1	0	0	Despiste	Arruamento	Aveiro	Ílhavo	Dentro das localidades	Rua da Mota		Município Ílhavo
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Abrantes	Fora das localidades	EN3	104,85	IP
1	3	1	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Aveiro	Oliveira de Azeméis	Fora das localidades	IC2	262,27	IP
1	0	1	Despiste	Outra Via	Lisboa	Cascais	Fora das localidades			Ascendi (Grande Lisboa)
1	0	1	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Leiria	Alcobaça	Dentro das localidades	EN242	22,1	IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Faro	Portimão	Fora das localidades	A22	17,3	Algarve
1	1	4	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Lisboa	Alenquer	Fora das localidades	IC2	47,1	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Lisboa	Sintra	Dentro das localidades	Rua da Aviação Portuguesa - Vila Verde		Município Sintra
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Porto	Póvoa de Varzim	Dentro das localidades	EN205	6,4	IP
1	0	3	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Leiria	Ansião	Fora das localidades	IC8	63,9	IP
2	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Castelo Branco	Castelo Branco	Fora das localidades	EN3	209,2	IP
1	0	1	Colisão	A - Autoestrada	Guarda	Pinhel	Fora das localidades	A25	176,6	Ascendi (Beira Litoral e Alta)
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Aveiro	Murtosa	Dentro das localidades		46,1	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Felgueiras	Dentro das localidades			Município Felgueiras
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Aveiro	Estarreja	Dentro das localidades	EN109	50,1	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viseu	Viseu	Fora das localidades	EN229	65,67	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Santarém	Alpiarça	Dentro das localidades	RUA C ZONA INDUSTRIAL DE ALPIARÇA		Município Alpiarça
2	0	3	Despiste	Arruamento	Leiria	Pombal	Dentro das localidades	Rua do Castanhal		Município Pombal
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Braga	Guimarães	Dentro das localidades	EN105	46,1	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Porto	Santo Tirso	Fora das localidades	EN104	0	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Mafra	Dentro das localidades	Avenida 9 de Julho		Município Mafra
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Faro	Lagos	Fora das localidades		0,1	Município Lagos
1	0	0	Despiste	ER - Estrada Regional	Setúbal	Alcácer do Sal	Fora das localidades	ER253	7,9	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Braga	Vieira do Minho	Dentro das localidades	EN103	77	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Viseu	Viseu	Dentro das localidades	Rua Principal - Moure de Madalena 44		Município Viseu
1	2	2	Colisão	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Mafra	Fora das localidades	EN8	29,3	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Matosinhos	Dentro das localidades	Rua Real de Cima		Município Matosinhos
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Faro	Albufeira	Fora das localidades	EN395	50,9	IP
1	1	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Figueira da Foz	Dentro das localidades	EN109	135,5	IP

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	0	Despiste	Arruamento	Aveiro	Águeda	Dentro das localidades	rua Vale do Grou		Município Águeda
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Sintra	Dentro das localidades	Rua do Pinhal de Troia		Município Sintra
1	0	0	Atropelamento	A - Autoestrada	Porto	Matosinhos	Fora das localidades	A4	6,8	Ascendi (Grande Porto)
1	2	0	Colisão	A - Autoestrada	Castelo Branco	Vila Velha de Ródão	Fora das localidades	A23	77,4	Globalvia (Beira Interior)
1	1	0	Despiste	Outra Via	Porto	Matosinhos	Fora das localidades		1,6	Ascendi (Grande Porto)
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Loures	Dentro das localidades	Rua Rosa Branca		Município Loures
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Sintra	Dentro das localidades	Rua Principal 108		Município Sintra
1	1	4	Colisão	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Castelo de Vide	Fora das localidades	EN18	156	IP
1	0	3	Despiste	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Ponte de Sor	Fora das localidades	EN2	449,5	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Santarém	Rio Maior	Dentro das localidades	Avenida dos Combatentes		Município Rio Maior
1	0	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Leiria	Pombal	Fora das localidades	IC8	47,9	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Beja	Ferreira do Alentejo	Fora das localidades	EN121	33,7	IP
1	0	3	Colisão	Arruamento	Santarém	Santarém	Dentro das localidades	Estrada do Peso - Ponte D'Asseca		Município Santarém
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Guarda	Fornos de Algodres	Fora das localidades	A25	125,65	Ascendi (Beira Litoral e Alta)
1	0	0	Colisão	Arruamento	Porto	Gondomar	Dentro das localidades	Rua Caravelo		Município Gondomar
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Cartaxo	Dentro das localidades	EN365-2		IP
2	0	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Viana do Castelo	Arcos de Valdevez	Fora das localidades	IC28	5,5	IP
1	0	1	Despiste	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Sesimbra	Fora das localidades	EN377	28,36	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Santarém	Santarém	Dentro das localidades	Rua Principal - Sinterra		Município Santarém
1	0	1	Despiste	Arruamento	Viseu	Viseu	Dentro das localidades	Rua da Ponte		Município Viseu
1	0	0	Colisão	IP - Itinerário Principal	Setúbal	Alcochete	Fora das localidades	IP1	9,4	Lusoponte
1	0	4	Colisão	Arruamento	Lisboa	Azambuja	Dentro das localidades	Rua da Boavista - Casais do Vale do Brejo		Município Azambuja
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Lousã	Fora das localidades	EN342	72,7	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Aveiro	Anadia	Dentro das localidades	EN1	212,1	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Faro	Olhão	Dentro das localidades	Avenida Heróis de 1808		Município Olhão
1	1	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Santarém	Rio Maior	Fora das localidades	IC2	65,6	IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Aveiro	Santa Maria da Feira	Fora das localidades	A1	280,12	Brisa
1	0	0	Colisão	Arruamento	Braga	Guimarães	Dentro das localidades	Rua Nossa Senhora Penha		Município Guimarães
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Braga	Guimarães	Dentro das localidades	EN207	67	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Viseu	São João da Pesqueira	Dentro das localidades	Rua Nossa Senhora do Socorro		Município São João da Pesqueira
1	0	0	Despiste	Arruamento	Portalegre	Ponte de Sor	Dentro das localidades	Rua do Centro de Artes e Cultura		Município Ponte de Sor
1	0	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Leiria	Pombal	Dentro das localidades	IC2	144,461	IP
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Coimbra	Miranda do Corvo	Fora das localidades		0,1	Município Miranda do Corvo
1	0	1	Despiste	A - Autoestrada	Porto	Porto	Fora das localidades	A28	1,6	IP
1	1	3	Colisão	Arruamento	Santarém	Benavente	Dentro das localidades	ZONA INDUSTRIAL		Município Benavente
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Beja	Mértola	Fora das localidades		0,1	Município Mértola
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Évora	Reguengos de Monsaraz	Fora das localidades	EN256	24,6	IP

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Viana do Castelo	Ponte de Lima	Dentro das localidades	Rua do Telheiro - Telheiro		Município Ponte de Lima
1	0	0	Despiste	Arruamento	Braga	Fafe	Dentro das localidades	Rua de Casares 1699		Município Fafe
1	0	0	Despiste	Arruamento	Aveiro	Sever do Vouga	Dentro das localidades	Rua de Paço		Município Sever do Vouga
1	0	1	Despiste	Arruamento	Vila Real	Valpaços	Dentro das localidades	Rua da Casa Branca		Município Valpaços
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Braga	Braga	Dentro das localidades	Rua do Ferraz		Município Braga
1	0	1	Despiste	A - Autoestrada	Braga	Guimarães	Fora das localidades	A7	44,9	Ascendi (Norte)
1	1	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Évora	Montemor-o-Novo	Fora das localidades	EN4	69,645	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Aveiro	Murtosa	Fora das localidades	EN327	50,1	IP
1	0	0	Despiste	Outra Via	Viana do Castelo	Valença	Dentro das localidades			Município Valença
1	0	0	Colisão	VAR - Variante	Braga	Braga	Fora das localidades		1,7	Brisa
2	0	0	Despiste	Arruamento	Guarda	Fornos de Algodres	Dentro das localidades	Avenida 25 de Abril		Município Fornos de Algodres
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Santarém	Coruche	Fora das localidades		0,1	Município Coruche
1	0	0	Colisão	A - Autoestrada	Porto	Póvoa de Varzim	Fora das localidades	A28	31,6	Norte Litoral
1	0	0	Atropelamento	A - Autoestrada	Porto	Matosinhos	Fora das localidades	A4	2,95	Ascendi (Grande Porto)
1	0	1	Colisão	Arruamento	Setúbal	Seixal	Dentro das localidades	Avenida Silva Gomes		Município Seixal
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Vila Real	Chaves	Fora das localidades	EN103-5	1,6	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Porto	Gondomar	Dentro das localidades	Rua Fábrica 15		Município Gondomar
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Bragança	Mogadouro	Fora das localidades		0,1	Município Mogadouro
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Cascais	Dentro das localidades	Avenida Marginal		Município Cascais
1	0	0	Colisão	EM - Estrada Municipal	Santarém	Cartaxo	Fora das localidades		2,5	Município Cartaxo
1	0	0	Colisão	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Rua Dom Luís I		Município Lisboa
2	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Faro	Faro	Fora das localidades	EN125-10	1,9	IP (Algarve Litoral)
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Faro	Loulé	Dentro das localidades	EN270	16,2	Município Loulé
1	1	0	Colisão	Arruamento/EN	Porto	Santo Tirso	Dentro das localidades	Rua Fernando Pires Lima		IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Porto	Vila do Conde	Fora das localidades	A28	26,82	Norte Litoral
1	0	1	Despiste	EN - Estrada Nacional	Beja	Beja	Fora das localidades	EN391	0,1	Município Beja
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Amadora	Dentro das localidades	Praça Doutor Mário Soares		Município Amadora
1	0	0	Despiste	Arruamento	Setúbal	Alcácer do Sal	Dentro das localidades	Rua Bom Jesus dos Mártires		Município Alcácer do Sal
1	0	6	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Viana do Castelo	Dentro das localidades	EN13	60,4	IP
1	0	1	Atropelamento	A - Autoestrada	Lisboa	Azambuja	Fora das localidades	A1	45,15	Brisa
1	0	0	Despiste	Arruamento	Viseu	Santa Comba Dão	Dentro das localidades	Rua das Quintas		Município Santa Comba Dão
1	0	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Setúbal	Alcácer do Sal	Fora das localidades	IC1	553	IP
1	0	1	Despiste	EF - Estrada Florestal	Santarém	Santarém	Dentro das localidades			Município Santarém
2	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Braga	Barcelos	Dentro das localidades	EN204	28,7	IP
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Vila Franca de Xira	Dentro das localidades	EN10	132	Município Vila Franca de Xira
1	0	1	Colisão	ER - Estrada Regional	Setúbal	Almada	Dentro das localidades	ER377	1	Outra
2	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Porto	Amarante	Fora das localidades	A4	69,95	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Setúbal	Almada	Dentro das localidades	Rua General Humberto Delgado - Vale Figueira		Município Almada

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Leiria	Alvaiázere	Fora das localidades	EN110	64,7	IP
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Montijo	Fora das localidades	EN10	69,3	IP
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Santarém	Coruche	Fora das localidades		0,1	Município Coruche
1	0	0	Colisão	A - Autoestrada	Setúbal	Moita	Fora das localidades	A33	26,5	IP (Baixo Tejo)
1	0	0	Despiste	Outra Via	Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Fora das localidades			Município Vila Nova de Foz Côa
1	1	0	Despiste	Outra Via	Lisboa	Cascais	Fora das localidades			Ascendi (Grande Lisboa)
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Santarém	Benavente	Dentro das localidades	EN10	109,9	IP
1	0	0	Colisão	A - Autoestrada	Santarém	Santarém	Fora das localidades	A1	81,97	Brisa
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Évora	Mourão	Fora das localidades	EN385	13,517	Município Mourão
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Porto	Dentro das localidades	Campo 24 de Agosto		Município Porto
1	0	0	Colisão	Arruamento/EN	Setúbal	Seixal	Dentro das localidades	Avenida 25 de Abril		IP
1	0	0	Despiste	EF - Estrada Florestal	Bragança	Vinhais	Fora das localidades			Município Vinhais
1	0	1	Despiste	Arruamento	Porto	Lousada	Dentro das localidades	Avenida de Paços 709		Município Lousada
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Paredes de Coura	Fora das localidades	EN303	10,9	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Porto	Vila Nova de Gaia	Dentro das localidades	Avenida Infante Dom Henrique		Município Vila Nova de Gaia
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Loures	Dentro das localidades	Rua Amizade		Município Loures
1	0	3	Colisão	Arruamento	Aveiro	Ovar	Dentro das localidades	Avenida Régua		Município Ovar
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Guarda	Almeida	Fora das localidades	A25	193,3	Ascendi (Beira Litoral e Alta)
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Guarda	Guarda	Fora das localidades	EN221	181	IP
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Vila Real	Sabrosa	Fora das localidades		0,1	Município Sabrosa
1	1	0	Despiste	A - Autoestrada	Viseu	Viseu	Fora das localidades	A25	90,995	Ascendi (Beira Litoral e Alta)
1	0	0	Despiste	Arruamento	Santarém	Santarém	Dentro das localidades	Circular Urbana Dom Luís I		Município Santarém
1	0	0	Despiste	IC - Itinerário Complementar	Lisboa	Azambuja	Fora das localidades	IC2	52,3	IP
1	0	0	Despiste	EF - Estrada Florestal	Aveiro	Mealhada	Fora das localidades			Município Mealhada
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Porto	Lousada	Dentro das localidades	EN106	13,8	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento/EN	Aveiro	Santa Maria da Feira	Dentro das localidades	Avenida de Santiago		IP
1	0	2	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Monção	Dentro das localidades	EN202	1,9	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Porto	Vila Nova de Gaia	Dentro das localidades	EN222	6,15	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Braga	Fafe	Dentro das localidades	Avenida de São Jorge		Município Fafe
1	0	0	Colisão	Arruamento	Lisboa	Oeiras	Dentro das localidades	Avenida República		Município Oeiras
1	0	1	Colisão	Arruamento	Lisboa	Loures	Dentro das localidades	Rua Comandante Ramiro Correia		Município Loures
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Évora	Évora	Fora das localidades	EN380	71,291	IP
2	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Faro	Olhão	Fora das localidades	EN125	123,3	IP (Algarve Litoral)
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Faro	Tavira	Fora das localidades		0,1	Município Tavira
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Moita	Dentro das localidades	EN11-2	0,8	IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Porto	Trofa	Fora das localidades	A3	20,9	Brisa
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Faro	Aljezur	Fora das localidades		0,1	Município Aljezur
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Sintra	Dentro das localidades	Avenida Miguel Torga		Município Sintra
1	0	2	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Tomar	Dentro das localidades	EN110	101,2	IP

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Almeirim	Fora das localidades	EN118	68,1	IP
2	1	3	Colisão	A - Autoestrada	Viana do Castelo	Paredes de Coura	Fora das localidades	A3	90,3	Brisa
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Castelo Branco	Castelo Branco	Fora das localidades		13,8	Município Castelo Branco
1	0	0	Colisão	Arruamento	Coimbra	Coimbra	Dentro das localidades	Rua da Catraia		Município Coimbra
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Coimbra	Figueira da Foz	Fora das localidades	A17	62,365	Brisa
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Vila Nova de Poiares	Dentro das localidades	EN2	246,6	Município Vila Nova de Poiares
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Castelo Branco	Penamacor	Fora das localidades		1,8	Município Penamacor
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Santarém	Coruche	Fora das localidades	EN114	132,2	IP
1	0	1	Despiste	Outra Via	Viana do Castelo	Arcos de Valdevez	Dentro das localidades			Município Arcos de Valdevez
1	0	0	Despiste	IP- Itinerário Principal	Viseu	Mortágua	Fora das localidades	IP3	72	IP
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Sesimbra	Fora das localidades	EN378	13,13	IP
1	4	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Castelo Branco	Castelo Branco	Fora das localidades	EN18	97,55	IP
2	2	0	Despiste	IP- Itinerário Principal	Portalegre	Monforte	Fora das localidades	IP2	206,3	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Alenquer	Dentro das localidades	Rua Fidalgos da Lage - Casais da Lage		Município Alenquer
1	0	2	Despiste	A - Autoestrada	Setúbal	Grândola	Fora das localidades	A2	106,2	Brisa
1	1	2	Despiste	EF - Estrada Florestal	Castelo Branco	Sertã	Fora das localidades			Município Sertã
1	0	0	Colisão	Arruamento	Leiria	Leiria	Dentro das localidades	Rua Campos do Lis		Município Leiria
1	0	0	Colisão	Arruamento	Porto	Vila do Conde	Dentro das localidades	Rua Independência da Guiné		Município Vila do Conde
1	0	2	Colisão	EM - Estrada Municipal	Aveiro	Arouca	Dentro das localidades		15,7	Município Arouca
1	2	3	Colisão	EN - Estrada Nacional	Braga	Vila Nova de Famalicão	Dentro das localidades	EN206	28,8	IP
1	2	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Azambuja	Fora das localidades	EN1	59,1	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Braga	Celorico de Basto	Dentro das localidades	Rua da Carreira - Carreira		Município Celorico de Basto
1	0	1	Colisão	Arruamento	Aveiro	Anadia	Dentro das localidades	Rua da Escola		Município Anadia
1	0	1	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viseu	Moimenta da Beira	Dentro das localidades	EN323	80,1	IP
1	0	0	Colisão	EM - Estrada Municipal	Braga	Vila Verde	Dentro das localidades		0,1	Município Braga
1	0	0	Atropelamento	A - Autoestrada	Viseu	Castro Daire	Fora das localidades	A24	127,1	Norscut - Interior Norte
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Santarém	Sardoal	Fora das localidades	EN2	382	IP
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Aveiro	Oliveira de Azeméis	Fora das localidades	EN227	4,5	IP
2	0	0	Despiste	Arruamento	Leiria	Leiria	Dentro das localidades	Rua da Charneca		Município Leiria
1	0	0	Despiste	Arruamento	Braga	Barcelos	Dentro das localidades	Rua do Vale do Neiva		Município Barcelos
2	0	2	Despiste	EN - Estrada Nacional	Beja	Beja	Fora das localidades	EN18	369,915	IP
1	1	0	Colisão	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida Mouzinho de Albuquerque		Município Lisboa
1	0	0	Despiste	Arruamento	Porto	Lousada	Dentro das localidades	Rua da Várzea de Cima 11		Município Lousada
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Torres Vedras	Fora das localidades	EN247	37,2	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Leiria	Leiria	Dentro das localidades	Rua do Pardieiro		Município Leiria
1	0	0	Atropelamento	EM - Estrada Municipal	Bragança	Alfândega da Fé	Fora das localidades		0,1	Município Alfândega da Fé
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Santarém	Benavente	Dentro das localidades	EN10	108,45	IP

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	1	3	Despiste	EM - Estrada Municipal	Beja	Ferreira do Alentejo	Fora das localidades		0,1	Município Ferreira do Alentejo
1	0	1	Colisão	Arruamento	Porto	Porto	Dentro das localidades	Ponte do Infante		Município Porto
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Faro	Loulé	Fora das localidades		0,1	Município Loulé
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Sintra	Dentro das localidades	Avenida Joaquim da Silva 115		Município Sintra
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Torres Vedras	Dentro das localidades			Município Torres Vedras
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Ponte de Sor	Fora das localidades	EN367	52,2	IP
1	0	0	Atropelamento	IC - Itinerário Complementar	Coimbra	Tábua	Fora das localidades	IC6	23,7	IP
1	1	1	Despiste	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Castelo de Vide	Fora das localidades	EN246	10	IP
1	3	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Leiria	Alcobaça	Fora das localidades	EN242	28,5	IP
1	5	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Castelo de Vide	Fora das localidades	EN18	157,2	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Braga	Vila Verde	Dentro das localidades	EN101	66,52	IP
1	0	1	Colisão	A - Autoestrada	Vila Real	Alijo	Fora das localidades	A4	109,9	AE Transmontana
1	0	0	Despiste	Arruamento	Santarém	Alcanena	Dentro das localidades	Rua Joaquim Maria Batista 845		Município Alcanena
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Castelo Branco	Castelo Branco	Fora das localidades	EN233	102,6	Município Castelo Branco
1	0	0	Atropelamento	A - Autoestrada	Aveiro	Oliveira do Bairro	Fora das localidades	A1	226,85	Brisa
1	0	1	Colisão	A - Autoestrada	Santarém	Alcanena	Fora das localidades	A1	90,9	Brisa
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Vila Franca de Xira	Fora das localidades	EN11	118	IP
1	0	4	Despiste	Arruamento	Faro	Faro	Dentro das localidades	Estrada Moinho da Palmeira		Município Faro
1	0	0	Colisão	IP - Itinerário Principal	Lisboa	Lisboa	Fora das localidades	IP7	6,5	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Évora	Redondo	Dentro das localidades	Rua 1 - Foros da Fonte Seca - Redondo		Município Redondo
1	1	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viseu	São Pedro do Sul	Dentro das localidades	EN227	52,4	Município São Pedro do Sul
1	0	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Lisboa	Sintra	Fora das localidades	IC19	11,4	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Leiria	Leiria	Dentro das localidades	Rua Principal		Município Leiria
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Coimbra	Coimbra	Dentro das localidades	Rua da Escola 35		Município Coimbra
1	0	2	Colisão	Arruamento/EN	Porto	Póvoa de Varzim	Dentro das localidades	RUA 10 DE DEZEMBRO LAUNDOS - EN205		IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Felgueiras	Dentro das localidades	Rua de São Tomé - Friande		Município Felgueiras
1	0	0	Colisão	Arruamento	Braga	Braga	Dentro das localidades	Rua do Outeiro		Município Braga
1	0	1	Despiste	Arruamento	Porto	Vila Nova de Gaia	Dentro das localidades	RUA DO OUTEIRO -484- PEDROSO 484		Município Vila Nova de Gaia
1	0	0	Despiste	Arruamento	Aveiro	Estarreja	Dentro das localidades	Rua Padre António Tavares		Município Estarreja
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Castelo Branco	Castelo Branco	Fora das localidades	A23	123	Globalvia (Beira Interior)
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viseu	Viseu	Dentro das localidades	EN229	73,625	IP
1	0	0	Colisão	ER - Estrada Regional	Braga	Guimarães	Dentro das localidades	ER310	27,25	Município Guimarães
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Setúbal	Grândola	Fora das localidades	A2	105,4	Brisa
1	4	0	Colisão	EM - Estrada Municipal	Coimbra	Tábua	Dentro das localidades		2,7	Município Tábua
1	0	0	Despiste	Arruamento/EN	Leiria	Figueiró dos Vinhos	Dentro das localidades	Rua do Caramelo - EN236-1		IP
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Elvas	Dentro das localidades	EN246	66,2	Município Elvas

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Salvaterra de Magos	Fora das localidades	EN118	61,5	IP
1	0	1	Atropelamento	Arruamento	Porto	Porto	Dentro das localidades	Rua Camões		Município Porto
1	1	0	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Lisboa	Alenquer	Fora das localidades	IC2	50,7	IP
1	0	2	Despiste	A - Autoestrada	Viana do Castelo	Viana do Castelo	Fora das localidades	A28	73,7	Norte Litoral
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Leiria	Leiria	Fora das localidades	EN113	8,4	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Torres Vedras	Fora das localidades	EN9	63,763	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Santarém	Benavente	Fora das localidades	EN118	14,9	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Leiria	Alvaiázere	Dentro das localidades	Rua Juiz Conselheiro Doutor Francisco Rodrigues Pardal		Município Alvaiázere
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Beja	Almodôvar	Fora das localidades	A2	200,55	Brisa
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Guarda	Pinhel	Fora das localidades	A25	175,6	Ascendi (Beira Litoral e Alta)
1	1	3	Despiste	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Palmela	Fora das localidades	EN10	76	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Viana do Castelo	Ponte de Lima	Dentro das localidades	Rua de São Salvador de Fojo Lobal		Município Ponte de Lima
1	0	1	Colisão	A - Autoestrada	Setúbal	Grândola	Fora das localidades	A2	118,524	Brisa
1	0	1	Atropelamento	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida General Norton de Matos		Município Lisboa
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viseu	Resende	Dentro das localidades	EN222	107,65	IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Castelo Branco	Vila Velha de Ródão	Fora das localidades	A23	94,1	Globalvia (Beira Interior)
1	0	0	Despiste	Outra Via	Lisboa	Loures	Fora das localidades			Município Loures
1	0	1	Colisão	Arruamento	Porto	Trofa	Dentro das localidades	Rua do Outeiral		Município Trofa
1	0	0	Despiste	Outra Via	Leiria	Leiria	Dentro das localidades			Município Leiria
1	0	0	Despiste	Arruamento	Porto	Paredes	Dentro das localidades	Rua alberto Coelho Moreira - Gandra - Paredes		Município Paredes
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Faro	Monchique	Fora das localidades	EN267	26,85	IP
2	1	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Faro	Albufeira	Fora das localidades	EN125	75	IP (Algarve Litoral)
1	0	0	Colisão	Arruamento	Setúbal	Montijo	Dentro das localidades	Rua dos Correios		Município Montijo
1	1	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Évora	Redondo	Fora das localidades	EN373	71,51	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Évora	Arraiolos	Fora das localidades	EN4	130,828	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida República		Município Lisboa
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Rua Alberto de Oliveira		Município Lisboa
1	0	0	Despiste	Arruamento	Viana do Castelo	Viana do Castelo	Dentro das localidades	Rua Portuzelo		IP
2	2	2	Colisão	EN - Estrada Nacional	Beja	Aljustrel	Fora das localidades	EN383	61,45	IP
1	0	0	Despiste	Outra Via	Lisboa	Loures	Fora das localidades		7,5	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Leiria	Alcobaça	Dentro das localidades	Rua Casal dos Apupos		Município Alcobaça
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Faro	Aljezur	Dentro das localidades	EN120	133	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Porto	Dentro das localidades	Alameda Manuel de Arriaga		Município Porto
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Santarém	Abrantes	Fora das localidades	EN358	30,5	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Montijo	Fora das localidades	EN4	42,7	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viseu	Lamego	Fora das localidades	EN226-1	1,2	Município Lamego
1	0	0	Despiste	Outra Via	Beja	Odemira	Fora das localidades			Município Odemira

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Golegã	Fora das localidades	EN365	66,95	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Coimbra	Coimbra	Dentro das localidades	Avenida Inês de Castro		Município Coimbra
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Porto	Gondomar	Dentro das localidades	EN108	9,69	IP
1	0	1	Despiste	Arruamento	Lisboa	Amadora	Dentro das localidades	Rua Indústrias		Município Amadora
1	0	1	Colisão	A - Autoestrada	Leiria	Leiria	Fora das localidades	A19	119,71	Litoral Oeste
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Coruche	Fora das localidades	EN114	103,5	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Leiria	Nazaré	Dentro das localidades	Rua Casal dos Veríssimos		Município Nazaré
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Faro	Faro	Fora das localidades	EN2	733,74	IP
1	0	0	Colisão	Outra Via	Setúbal	Sines	Fora das localidades			Município Sines
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Santarém	Abrantes	Dentro das localidades	EN118	126	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Cadaval	Dentro das localidades	EN8	65,5	IP
1	0	0	Colisão	Arruamento	Leiria	Caldas da Rainha	Dentro das localidades	Rua Nossa senhora dos Remédios 2		IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Porto	Vila do Conde	Dentro das localidades	Rua Nova		IP
1	2	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Porto	Porto	Dentro das localidades	EN12	8	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Braga	Barcelos	Dentro das localidades	Rua Principal		Município Barcelos
1	1	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Valença	Dentro das localidades	EN201	1,82	IP
1	0	1	Atropelamento	A - Autoestrada	Faro	Silves	Fora das localidades	A22	30,2	Algarve
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Cascais	Fora das localidades	EN9	4,1	Município Cascais
1	0	1	Colisão	EM - Estrada Municipal	Beja	Odemira	Dentro das localidades		0,1	Município Odemira
1	0	0	Despiste	Arruamento	Santarém	Vila Nova da Barquinha	Dentro das localidades	Rua de Camões 19		Município Vila Nova da Barquinha
1	0	1	Atropelamento	Arruamento	Vila Real	Santa Marta de Penaguião	Dentro das localidades	Rua de Vila Maior 458		Município Santa Marta de Penaguião
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Porto	Santo Tirso	Dentro das localidades	EN105	11,55	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Évora	Évora	Fora das localidades	EN380	72,675	IP
1	0	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Viseu	Viseu	Dentro das localidades	EN231	2,35	Município Viseu
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Setúbal	Almada	Fora das localidades	A33	5,643	IP (Baixo Tejo)
1	0	1	Colisão	ER - Estrada Regional	Vila Real	Valpaços	Fora das localidades	ER206	155,8	IP
1	0	2	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Castelo Branco	Sertã	Fora das localidades	IC8	106,6	IP
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Setúbal	Setúbal	Fora das localidades	EN10	26,4	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Setúbal	Setúbal	Dentro das localidades	Estrada Nacional 10-8		IP
1	0	0	Atropelamento	A - Autoestrada	Faro	Portimão	Fora das localidades	A22	21,9	Algarve
1	0	1	Colisão	A - Autoestrada	Setúbal	Alcácer do Sal	Fora das localidades	A2	85,25	Brisa
1	1	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Monção	Dentro das localidades	EN202	6,45	IP
1	0	0	Despiste	ER - Estrada Regional	Beja	Serpa	Fora das localidades	ER258	48	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Bragança	Mirandela	Dentro das localidades	EN213	58,8	IP
1	0	0	Colisão	A - Autoestrada	Leiria	Leiria	Fora das localidades	A1	126,19	Brisa
1	0	1	Colisão	Arruamento	Porto	Paços de Ferreira	Dentro das localidades	RUA NOSSA SENHORA DO ROSARIO - CARVALHOSA 1314		Município Paços de Ferreira
1	0	1	Colisão	IC - Itinerário Complementar	Faro	Silves	Fora das localidades	IC1	730,6	IP (Algarve Litoral)
1	0	0	Despiste	Outra Via	Portalegre	Marvão	Fora das localidades			Município Marvão

VM	FG	FL	Natureza	Tipo de via	Distrito	Concelho	Localização	Via	Km	Entidade gestora
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Mira	Fora das localidades	EN334	6,95	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Lisboa	Cascais	Dentro das localidades	Avenida Sintra		Município Cascais
1	1	0	Colisão	Arruamento	Porto	Porto	Dentro das localidades	Rua Constituição		Município Porto
1	0	0	Colisão	A - Autoestrada	Santarém	Alcanena	Fora das localidades	A1	91,2	Brisa
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Coimbra	Arganil	Fora das localidades		0,1	Município Arganil
1	0	0	Colisão	A - Autoestrada	Lisboa	Oeiras	Fora das localidades	A5	7,95	Brisa
1	0	1	Despiste	Arruamento/EN	Santarém	Alpiarça	Dentro das localidades	Rua José Relvas 437		IP
1	2	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Guarda	Gouveia	Fora das localidades	EN232	19,653	IP
1	0	0	Despiste	EM - Estrada Municipal	Portalegre	Sousel	Fora das localidades		25,6	Município Sousel
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Porto	Amarante	Fora das localidades	A4	53,852	Brisa
1	1	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Santarém	Cartaxo	Fora das localidades	EN3	4,5	Município Cartaxo
1	0	0	Colisão	Arruamento	Lisboa	Lisboa	Dentro das localidades	Avenida Ceuta		Município Lisboa
1	0	0	Despiste	EF - Estrada Florestal	Guarda	Trancoso	Fora das localidades	0		Município Trancoso
1	0	1	Colisão	EM - Estrada Municipal	Beja	Castro Verde	Fora das localidades	0	7,3	Município Castro Verde
1	1	2	Colisão	A - Autoestrada	Santarém	Santarém	Fora das localidades	A2	60,3	Brisa
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Lisboa	Loures	Dentro das localidades	EN115	74,5	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Figueira da Foz	Fora das localidades	EN109	132,1	IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Coimbra	Condeixa-a-Nova	Fora das localidades	A2	183,7	Brisa
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Setúbal	Palmela	Fora das localidades	A3	55,6	Brisa
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Coimbra	Tábua	Fora das localidades	EN18	66,5	IP
1	0	1	Colisão	Arruamento	Faro	Albufeira	Dentro das localidades	Avenida dos Descobrimentos-Rotunda Praça de Touros		Município Figueira da Foz
1	1	1	Colisão	A - Autoestrada	Setúbal	Seixal	Fora das localidades	A3	12,3	Brisa
1	0	1	Colisão	EN - Estrada Nacional	Leiria	Alcobaça	Dentro das localidades	EN242	21,3	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Porto	Felgueiras	Dentro das localidades	EN15	49,225	IP
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Guarda	Celorico da Beira	Fora das localidades	EN17	127,612	IP
1	1	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Faro	Lagoa (Algarve)	Fora das localidades	EN125	47	IP (Algarve Litoral)
1	0	0	Despiste	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Arco de Valdevez	Fora das localidades	EN101	38,95	IP
1	0	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Portalegre	Campo Maior	Fora das localidades	EN371	31,2	IP
1	0	0	Colisão	VAR - Variante	Porto	Marco de Canaveses	Dentro das localidades	EN211	6,25	IP
1	0	0	Despiste	A - Autoestrada	Leiria	Caldas da Rainha	Fora das localidades	A9	86,6	Oeste
1	2	0	Atropelamento	EN - Estrada Nacional	Évora	Arraiolos	Fora das localidades	EN251	93,6	IP
1	1	0	Colisão	EN - Estrada Nacional	Viana do Castelo	Monção	Fora das localidades	EN202	4,5	IP
1	0	0	Despiste	Arruamento	Braga	Terras de Bouro	Dentro das localidades	Rua Fonte do Gaio		Município Terras de Bouro
1	0	0	Despiste	EF - Estrada Florestal	Viana do Castelo	Ponte da Barca	Dentro das localidades	1		Município Ponte da Barca
2	0	1	Despiste	EN - Estrada Nacional	Guarda	Celorico da Beira	Dentro das localidades	EN17	125,824	IP
1	0	0	Atropelamento	Arruamento	Braga	Fafe	Dentro das localidades	Avenida Ponte do Soeiro		Município Fafe
1	0	0	Despiste	Arruamento/EN	Porto	Trofa	Dentro das localidades	EN104	20,3	Município Trofa

APA – Agência Portuguesa do Ambiente
IP – Infraestruturas de Portugal

