

VÍTIMAS A 30 DIAS

SET 2017

02-05-2018 Relatório - Mensal

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	. 3
EVOLUÇÃO 2010-2017	. 4
1. Acidentes com vítimas no período de Jan a Set	5 6 3 0 2
SINISTRALIDADE 2016/2017	17
Acidentes com vítimas segundo o mês Vítimas segundo o mês Vítimas segundo o mês e categoria de utente Vítimas segundo a categoria de veículo e grupo etário, no período de Jan a Set	18 9
SINISTRALIDADE POR DISTRITO	25
1. Acidentes com vítimas no período de Jan a Set	
SINISTRALIDADE POR TIPO DE VIA E LOCALIZAÇÃO	27
1. Acidentes e vítimas no período de Jan a Set	7
SINISTRALIDADE POR ENTIDADE PARTICIPANTE	:8
1. Acidentes e vítimas segundo o mês	8
NOTAS 2	9

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.

Acidente com vítimas

Acidente do qual resulte pelo menos uma vítima.

Acidente mortal

Acidente do qual resulte pelo menos um morto.

Acidente com feridos graves

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

Acidente com feridos leves

Acidente do qual resulte pelo menos um ferido leve e em que não se tenham registado mortos nem feridos graves.

Vítima

Ser humano que em consequência de acidente sofra danos corporais.

Morto/Vítima mortal (no local)

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

Morto/Vítima mortal a 30 dias *

Vítima cujo óbito ocorra no período de 30 dias após o acidente.

Ferido grave

Vítima de acidente cujos danos corporais obriguem a um período de hospitalização superior a 24 horas e que não venha a falecer nos 30 dias após o acidente.

Ferido leve

Vítima de acidente que não seja considerada ferido grave e que não venha a falecer nos 30 dias após o acidente.

Condutor

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

Passageiro

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

Peão

Pessoa que transita na via pública a pé ou que conduza a mão velocípedes de duas rodas sem carro atrelado, carros de crianças ou de pessoas com deficiência motora, carros de mão ou que utilize patins, trotinetes ou outros meios de circulação análogos, sem motor, cadeiras de rodas equipadas com motor elétrico ou ainda as crianças até aos 10 anos de idade que conduzam velocípedes nos passeios.

Índice de gravidade

Número de mortos por 100 acidentes com vítimas.

Indicador de gravidade

IG = 100xM + 10xFG + 3xFL, em que M é o número de mortos, FG o de feridos graves e FL o de feridos leves.

Ponto negro

Lanço de estrada com o máximo de 200 metros de extensão, no qual se registou, pelo menos, 5 acidentes com vítimas, no ano em análise, e cuja soma de indicadores de gravidade é superior a 20.

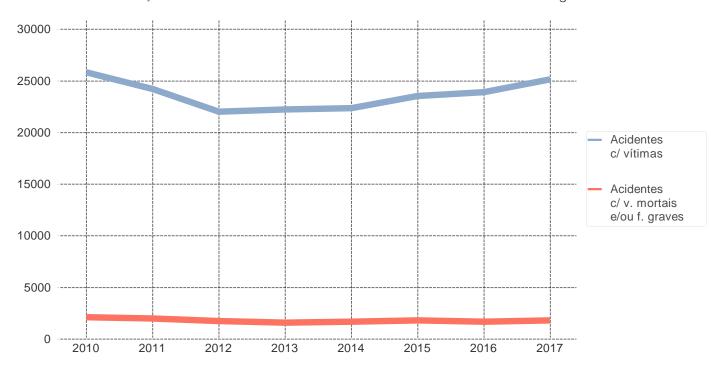
^{*} Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2010-2017

1. Acidentes com vítimas - Jan a Set

	Acidentes c/	Acidentes c/	Acidentes c/ v. mortais	Índice de
	vítimas	v. mortais	e/ou f. graves	gravidade
2010	25810	632	2116	2,7
2011	24215	596	1971	2,7
2012	22005	513	1745	2,5
2013	22242	420	1593	2,1
2014	22364	436	1685	2,1
2015	23519	410	1784	1,9
2016	23918	392	1674	1,7
2017	25145	428	1804	1,8

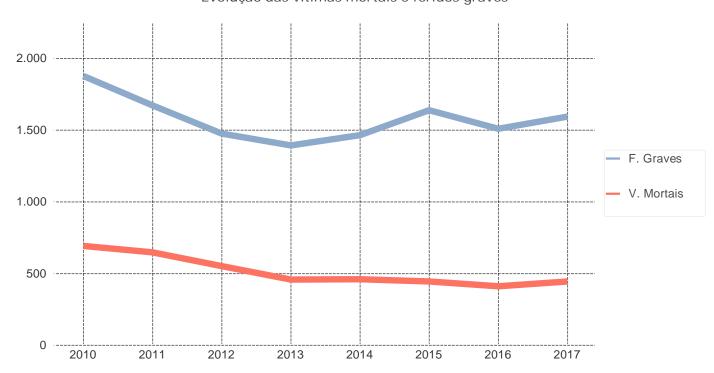
Evolução dos acidentes c/ vítimas e acidentes c/ v. mortais e/ou f. graves



2. Vítimas - Jan a Set

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2010	691	1877	32055	34623
2011	648	1673	29672	31993
2012	552	1475	26688	28715
2013	457	1393	27093	28943
2014	459	1465	27144	29068
2015	444	1638	28536	30618
2016	411	1508	28993	30912
2017	445	1593	30580	32618

Evolução das vítimas mortais e feridos graves



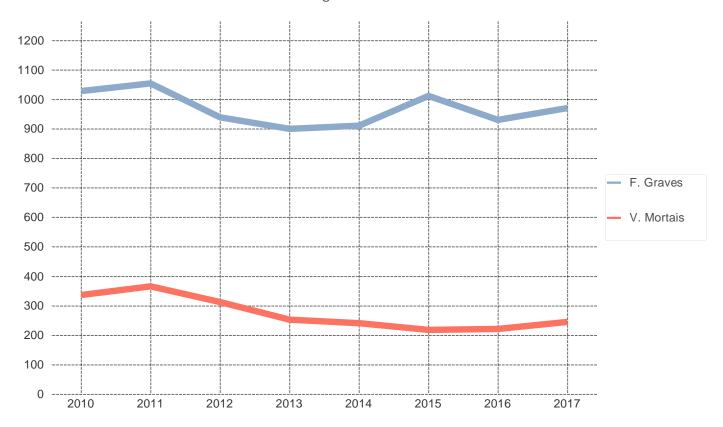
3. Acidentes e vítimas segundo a localização - Jan a Set

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	18741	337	1028	22630	23995	1,8
	2011	18086	366	1054	21501	22921	2,0
	2012	16814	313	939	19946	21198	1,9
Dentro das	2013	16839	253	900	19877	21030	1,5
localidades	2014	17048	241	911	20237	21389	1,4
	2015	18199	218	1012	21494	22724	1,2
	2016	18508	221	930	21963	23114	1,2
	2017	19576	245	971	23198	24414	1,3
	2010	7069	354	849	9425	10628	5,0
	2011	6129	282	619	8171	9072	4,6
	2012	5191	239	536	6742	7517	4,6
Fora das	2013	5403	204	493	7216	7913	3,8
localidades	2014	5316	218	554	6907	7679	4,1
	2015	5320	226	626	7042	7894	4,2
	2016	5410	190	578	7030	7798	3,5
	2017	5569	200	622	7382	8204	3,6

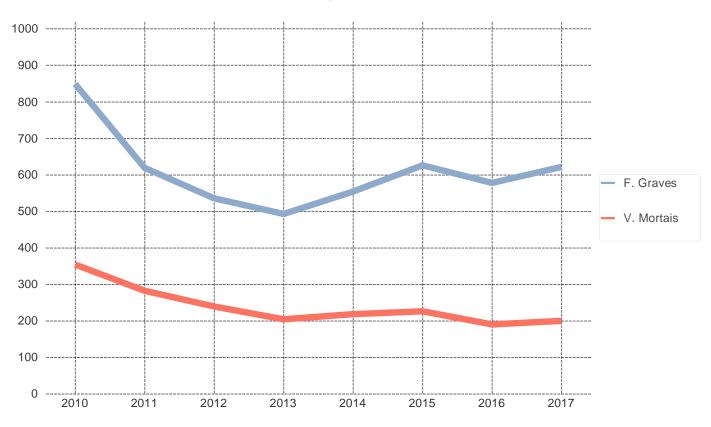
		Acidentes c/ vítimas	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas	Índice de gravidade
	2010						
	2010	25810	691	1877	32055	34623	2,7
	2011	24215	648	1673	29672	31993	2,7
	2012	22005	552	1475	26688	28715	2,5
TOTAL*	2013	22242	457	1393	27093	28943	2,1
TOTAL	2014	22364	459	1465	27144	29068	2,1
	2015	23519	444	1638	28536	30618	1,9
	2016	23918	411	1508	28993	30912	1,7
	2017	25145	445	1593	30580	32618	1,8

^{*} Inclui Não Definidos

Vítimas mortais e feridos graves DENTRO DAS LOCALIDADES



Vítimas mortais e feridos graves FORA DAS LOCALIDADES



4. Atropelamentos segundo a localização - Jan a Set

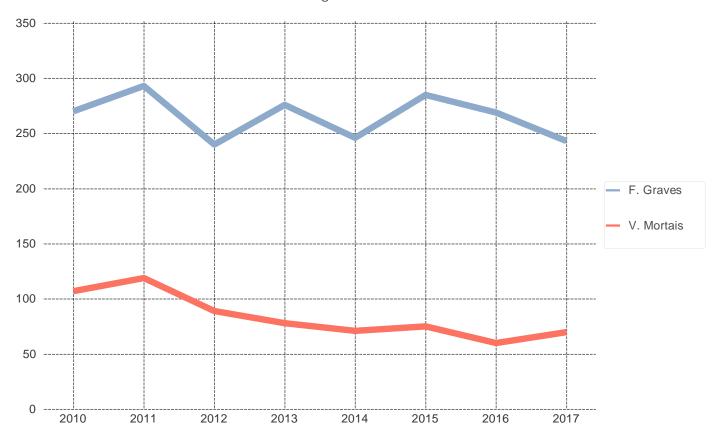
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	3743	107	270	3653	4030	2,9
	2011	3752	119	293	3648	4060	3,2
	2012	3239	89	240	3200	3529	2,7
Dentro das	2013	3418	78	276	3331	3685	2,3
localidades	2014	3381	71	246	3297	3614	2,1
	2015	3517	75	285	3436	3796	2,1
	2016	3546	60	269	3529	3858	1,7
	2017	3587	70	243	3536	3849	2,0
	2010	150	16	27	138	181	10,7
	2011	136	16	27	116	159	11,8
	2012	117	24	24	88	136	20,5
Fora das	2013	121	23	14	98	135	19,0
localidades	2014	143	20	22	119	161	14,0
	2015	124	21	19	109	149	16,9
	2016	101	18	30	70	118	17,8
	2017	115	14	26	87	127	12,2

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	3893	123	297	3791	4211	3,2
	2011	3888	135	320	3764	4219	3,5
	2012	3356	113	264	3288	3665	3,4
TOTAL*	2013	3539	101	290	3429	3820	2,9
TOTAL	2014	3524	91	268	3416	3775	2,6
	2015	3641	96	304	3545	3945	2,6
	2016	3647	78	299	3599	3976	2,1
	2017	3702	84	269	3623	3976	2,3

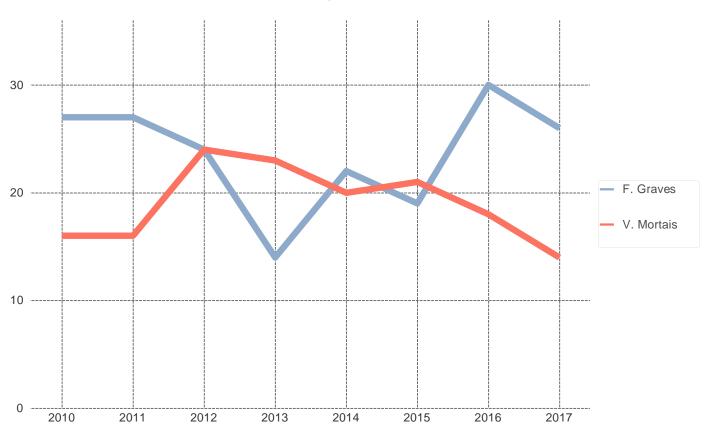
^{*} Inclui Não Definidos

ATROPELAMENTOS

Vítimas mortais e feridos graves DENTRO DAS LOCALIDADES



Vítimas mortais e feridos graves FORA DAS LOCALIDADES



5. Colisões segundo a localização - Jan a Set

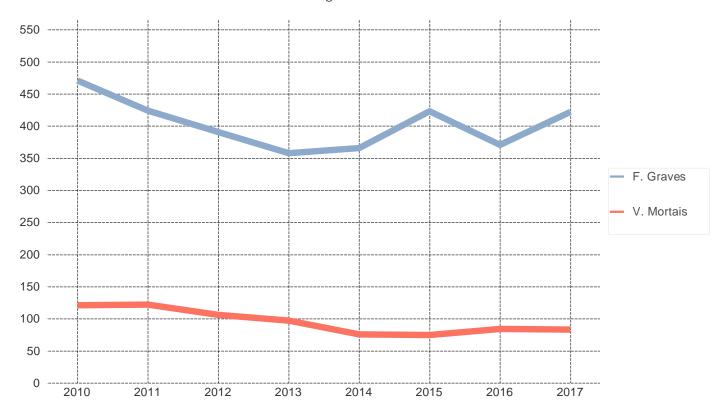
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	10326	121	471	13538	14130	1,2
	2011	9662	122	424	12601	13147	1,3
	2012	9118	106	391	11717	12214	1,2
Dentro das	2013	9000	97	358	11559	12014	1,1
localidades	2014	8942	76	366	11648	12090	0,8
	2015	9816	75	423	12635	13133	0,8
	2016	9998	84	371	12887	13342	0,8
	2017	10639	83	422	13685	14190	0,8
	2010	3169	148	421	4825	5394	4,7
	2011	2748	130	312	4131	4573	4,7
	2012	2262	85	221	3324	3630	3,8
Fora das	2013	2402	92	239	3652	3983	3,8
localidades	2014	2263	102	251	3316	3669	4,5
	2015	2461	100	272	3713	4085	4,1
	2016	2476	71	269	3673	4013	2,9
	2017	2713	98	301	4145	4544	3,6

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	13495	269	892	18363	19524	2,0
	2011	12410	252	736	16732	17720	2,0
	2012	11380	191	612	15041	15844	1,7
TOTAL*	2013	11402	189	597	15211	15997	1,7
TOTAL	2014	11205	178	617	14964	15759	1,6
	2015	12277	175	695	16348	17218	1,4
	2016	12474	155	640	16560	17355	1,2
	2017	13352	181	723	17830	18734	1,4

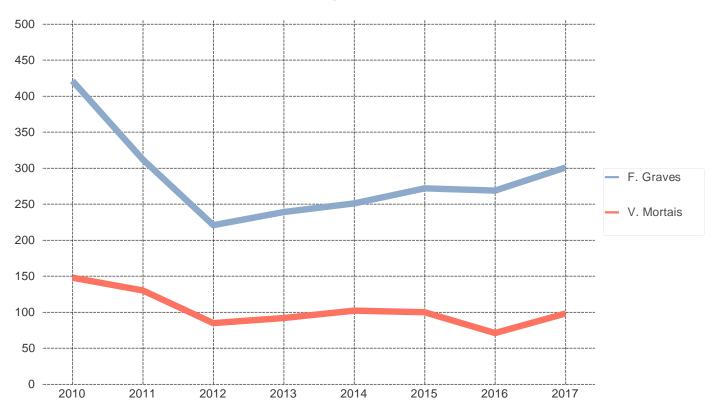
^{*} Inclui Não Definidos

COLISÕES

Vítimas mortais e feridos graves DENTRO DAS LOCALIDADES



Vítimas mortais e feridos graves FORA DAS LOCALIDADES



6. Despistes segundo a localização - Jan a Set

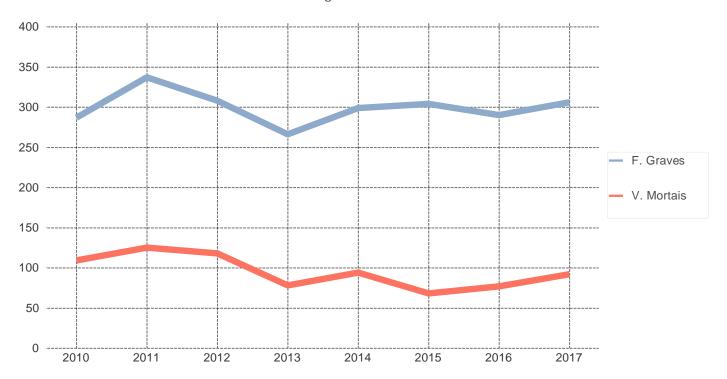
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	4672	109	287	5439	5835	2,3
	2011	4672	125	337	5252	5714	2,7
	2012	4457	118	308	5029	5455	2,6
Dentro das	2013	4421	78	266	4987	5331	1,8
localidades	2014	4725	94	299	5292	5685	2,0
	2015	4866	68	304	5423	5795	1,4
	2016	4964	77	290	5547	5914	1,6
	2017	5350	92	306	5977	6375	1,7
	2010	3750	190	401	4462	5053	5,1
	2011	3245	136	280	3924	4340	4,2
	2012	2812	130	291	3330	3751	4,6
Fora das	2013	2880	89	240	3466	3795	3,1
localidades	2014	2910	96	281	3472	3849	3,3
	2015	2735	105	335	3220	3660	3,8
	2016	2833	101	279	3287	3667	3,6
	2017	2741	88	295	3150	3533	3,2

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	8422	299	688	9901	10888	3,6
	2011	7917	261	617	9176	10054	3,3
	2012	7269	248	599	8359	9206	3,4
TOTAL*	2013	7301	167	506	8453	9126	2,3
TOTAL	2014	7635	190	580	8764	9534	2,5
	2015	7601	173	639	8643	9455	2,3
	2016	7797	178	569	8834	9581	2,3
	2017	8091	180	601	9127	9908	2,2

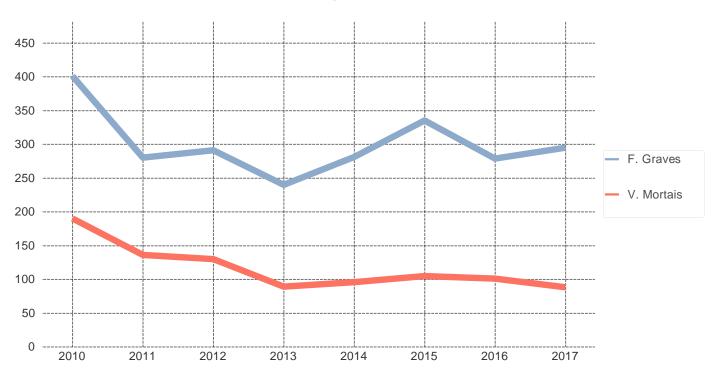
^{*} Inclui Não Definidos

DESPISTES

Vítimas mortais e feridos graves DENTRO DAS LOCALIDADES



Vítimas mortais e feridos graves FORA DAS LOCALIDADES



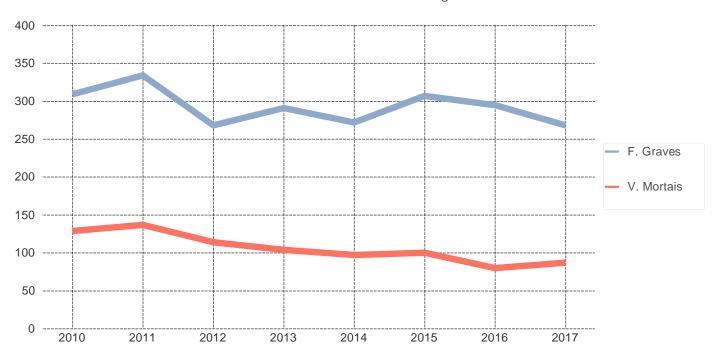
7. Utentes vítimas - Jan a Set

		Peões	Velocípedes	"2 Rodas" a motor	Veículos ligeiros	Veículos pesados	Outros *	Total
	2010	129	26	153	337	10	36	691
	2011	137	35	127	302	13	34	648
	2012	114	23	137	228	18	32	552
VÍTIMAS	2013	104	23	102	187	20	21	457
MORTAIS	2014	97	26	90	204	9	33	459
	2015	100	17	93	194	18	22	444
	2016	80	27	81	193	5	25	411
	2017	87	21	115	189	6	27	445
	2010	309	53	423	1003	33	56	1877
	2011	334	70	407	767	33	62	1673
	2012	268	65	378	675	22	67	1475
FERIDOS	2013	291	63	348	610	36	45	1393
GRAVES	2014	272	89	379	659	18	48	1465
	2015	307	105	419	701	49	57	1638
	2016	295	89	380	666	26	52	1508
	2017	268	95	451	697	22	60	1593
	2010	3759	897	4986	21313	544	556	32055
	2011	3708	1079	4832	19014	502	537	29672
	2012	3246	1052	4664	16812	434	480	26688
FERIDOS	2013	3390	1233	4710	16982	462	316	27093
LEVES	2014	3384	1319	4692	17018	369	362	27144
	2015	3474	1452	5353	17440	468	349	28536
	2016	3542	1373	5465	17845	435	333	28993
	2017	3589	1472	6182	18475	457	405	30580

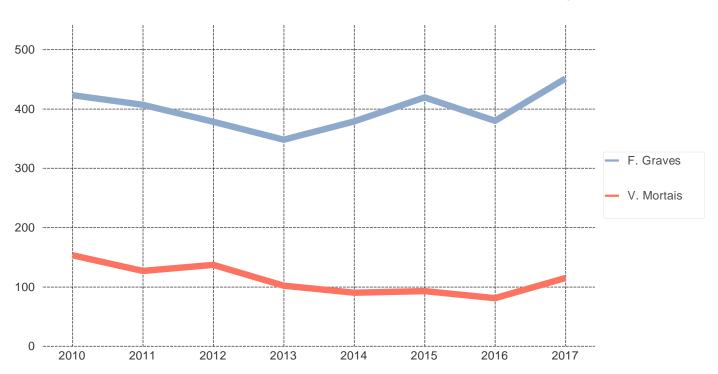
		Peões	Velocípedes	"2 Rodas"	Veículos	Veículos	Outros *	Total
				a motor	ligeiros	pesados		
	2010	4197	976	5562	22653	587	648	34623
	2011	4179	1184	5366	20083	548	633	31993
	2012	3628	1140	5179	17715	474	579	28715
TOTAL	2013	3785	1319	5160	17779	518	382	28943
TOTAL	2014	3753	1434	5161	17881	396	443	29068
	2015	3881	1574	5865	18335	535	428	30618
	2016	3917	1489	5926	18704	466	410	30912
	2017	3944	1588	6748	19361	485	492	32618

^{*} Inclui Não Definidos

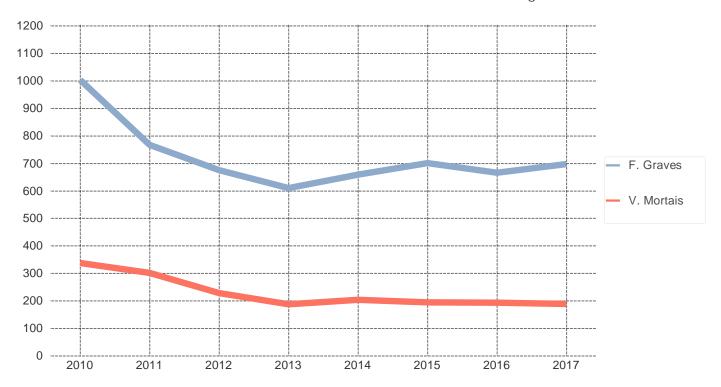
PEÕES vítimas mortais e feridos graves



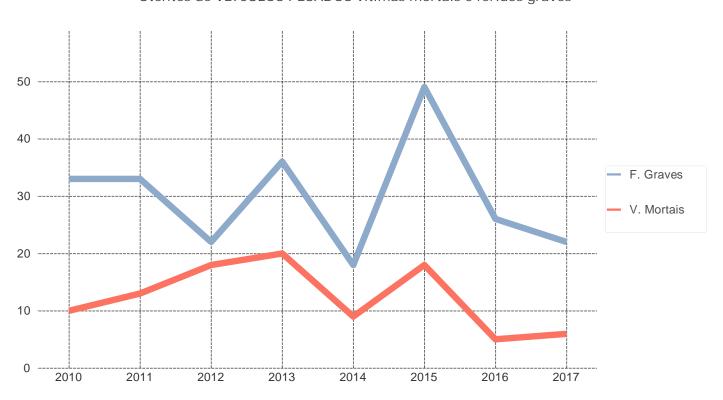
Utentes de VEÍCULOS "2 RODAS" A MOTOR vítimas mortais e feridos graves



Utentes de VEÍCULOS LIGEIROS vítimas mortais e feridos graves



Utentes de VEÍCULOS PESADOS vítimas mortais e feridos graves

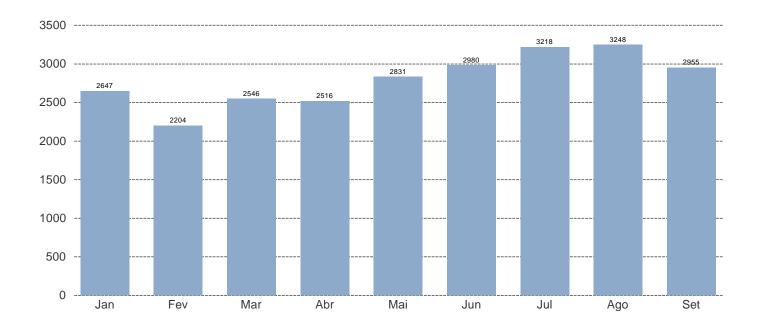


SINISTRALIDADE 2016/2017

1. Acidentes com vítimas segundo o mês

	Acidentes c/ vítimas 2016	Acidentes c/ vítimas 2017	17-16 %	Acidentes c/ mortos e/ou feridos graves 2016	Acidentes c/ mortos e/ou feridos graves 2017	17-16 %	Índice de gravidade 2016	Índice de gravidade 2017
Jan	2640	2647	0,3	163	175	7,4	1,7	1,8
Fev	2531	2204	-12,9	170	134	-21,2	1,9	1,7
Mar	2447	2546	4,0	162	160	-1,2	1,9	1,2
Abr	2302	2516	9,3	146	208	42,5	1,5	1,5
Mai	2560	2831	10,6	161	211	31,1	1,3	2,3
Jun	2568	2980	16,0	180	210	16,7	1,7	1,9
Jul	3056	3218	5,3	233	250	7,3	1,8	1,8
Ago	3063	3248	6,0	248	238	-4,0	1,8	1,8
Set	2751	2955	7,4	211	218	3,3	1,7	1,8
TOTAL	23918	25145	5,1	1674	1804	7,8	1,7	1,8

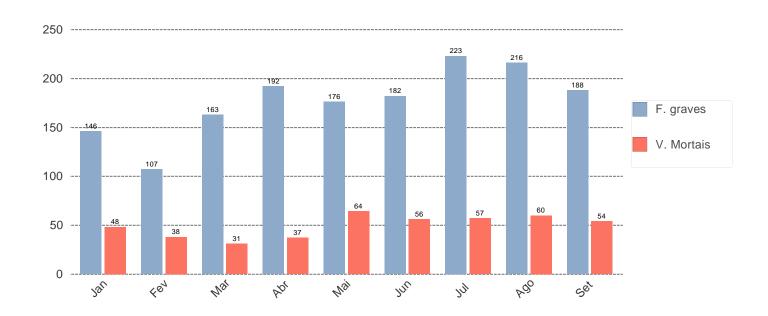
Acidentes com vítimas segundo o mês em 2017



2. VÍtimas segundo o mês

	Vítimas	Vítimas		Feridos	Feridos		Feridos	Feridos		Total	Total	
	mortais	mortais	17-16	graves	graves	17-16	leves	leves	17-16	vítimas	vítimas	17-16
	2016	2017		2016	2017		2016	2017		2016	2017	
Jan	45	48	3	141	146	5	3180	3173	-7	3366	3367	1
Fev	49	38	-11	148	107	-41	3045	2652	-393	3242	2797	-445
Mar	47	31	-16	143	163	20	2971	3042	71	3161	3236	75
Abr	35	37	2	121	192	71	2787	2969	182	2943	3198	255
Mai	34	64	30	164	176	12	3157	3388	231	3355	3628	273
Jun	43	56	13	159	182	23	3069	3604	535	3271	3842	571
Jul	55	57	2	207	223	16	3723	3997	274	3985	4277	292
Ago	55	60	5	236	216	-20	3792	4237	445	4083	4513	430
Set	48	54	6	189	188	-1	3269	3518	249	3506	3760	254
TOTAL	411	445	34	1508	1593	85	28993	30580	1587	30912	32618	1706

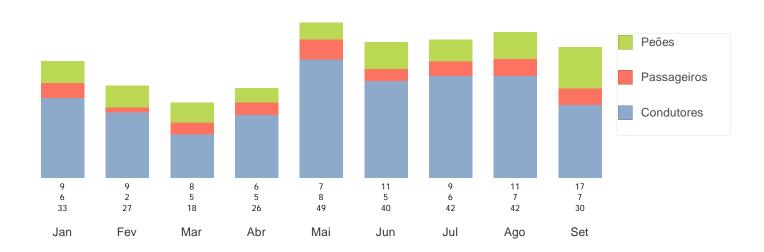
Vítimas mortais e feridos graves segundo o mês em 2017



3. Vítimas por mês segundo a categoria de utente

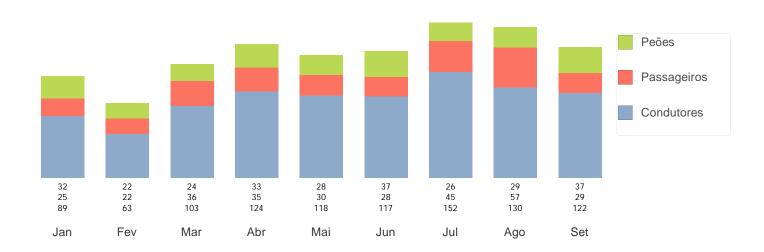
				VÍ	TIMAS MORT	AIS			
		Condutores			Passageiros	;		Peões	
	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016
Jan	30	33	3	7	6	-1	8	9	1
Fev	29	27	-2	6	2	-4	14	9	-5
Mar	34	18	-16	6	5	-1	7	8	1
Abr	25	26	1	2	5	3	8	6	-2
Mai	23	49	26	6	8	2	5	7	2
Jun	33	40	7	4	5	1	6	11	5
Jul	29	42	13	9	6	-3	17	9	-8
Ago	35	42	7	13	7	-6	7	11	4
Set	31	30	-1	9	7	-2	8	17	9
TOTAL	269	307	38	62	51	-11	80	87	7

Vítimas mortais em 2017



				F	ERIDOS GRAV	VES			
		Condutores			Passageiros	1		Peões	
	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016
Jan	88	89	1	20	25	5	33	32	-1
Fev	85	63	-22	29	22	-7	34	22	-12
Mar	75 103 28			31	36	5	37	24	-13
Abr	82	124	42	14	35	21	25	33	8
Mai	95	118	23	40	30	-10	29	28	-1
Jun	105	117	12	24	28	4	30	37	7
Jul	142	152	10	38	45	7	27	26	-1
Ago	147	130	-17	48	57	9	41	29	-12
Set	119	122	3	31	29	-2	39	37	-2
TOTAL	938	1018	80	275	307	32	295	268	-27

Feridos graves em 2017



				ſ	ERIDOS LEV	ES			
		Condutores			Passageiros			Peões	
	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016
Jan	1952	1951	-1	735	780	45	493	442	-51
Fev	1872	1667	-205	720 620 -100			453	365	-88
Mar	1878 1968 90			705	702	-3	388	372	-16
Abr	1777	1947	170	689	656	-33	321	366	45
Mai	2004	2183	179	818	778	-40	335	427	92
Jun	1963	2342	379	713	865	152	393	397	4
Jul	2356	2598	242	957	1014	57	410	385	-25
Ago	2381	2534	153	1072	1313	241	339	390	51
Set	2098	2267	169	761	806	45	410	445	35
TOTAL	18281	19457	1176	7170	7534	364	3542	3589	47

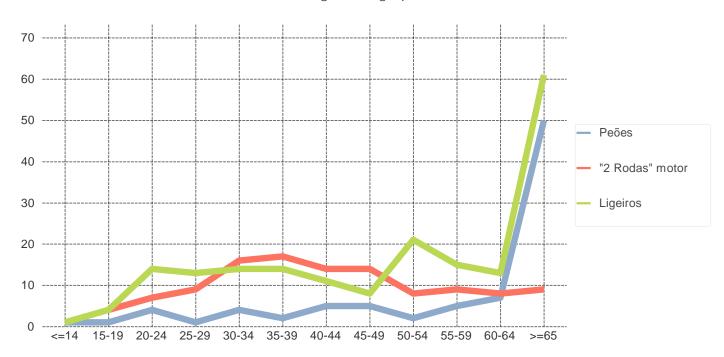
				TC	TAL DE VÍTI	MAS			
		Condutores			Passageiros			Peões	
	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016
Jan	2070	2073	3	762	811	49	534	483	-51
Fev	1986	1757	-229	755	644	-111	501	396	-105
Mar	1987	2089	102	742	743	1	432	404	-28
Abr	1884	2097	213	705	696	-9	354	405	51
Mai	2122	2350	228	864	816	-48	369	462	93
Jun	2101	2499	398	741	898	157	429	445	16
Jul	2527	2792	265	1004	1065	61	454	420	-34
Ago	2563	2706	143	1133	1377	244	387	430	43
Set	2248	2419	171	801	842	41	457	499	42
TOTAL	19488	20782	1294	7507	7892	385	3917	3944	27

4. Vítimas segundo a categoria de veículo e grupo etário - Jan a Set

			VÍTIMAS MORTAIS												
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
	2016	1	1	2	2	0	0	5	5	5	7	8	44	-	80
Peões	2017	1	1	4	1	4	2	5	5	2	5	7	50	-	87
	17-16	0	0	2	-1	4	2	0	0	-3	-2	-1	6	-	7
	2016	3	6	20	15	12	9	10	14	14	15	16	59	-	193
Veíc. Ligeiros *	2017	1	4	14	13	14	14	11	8	21	15	13	61	-	189
	17-16	-2	-2	-6	-2	2	5	1	-6	7	0	-3	2	1	-4
Voia Dacadas	2016	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0	4	1	-	5
Veíc. Pesados *	2017	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	0	0	-	6
	17-16	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	-4	-1	-	1
	2016	2	0	-	3	0	1	0	3	2	1	3	11	1	27
Velocípedes *	2017	0	1	-	0	2	2	2	0	3	0	4	7	0	21
	17-16	-2	1	-	-3	2	1	2	-3	1	-1	1	-4	-1	-6
	2016	-	0	1	0	3	3	4	1	1	5	2	13	-	33
Ciclomotores *	2017	-	2	0	1	0	0	2	4	6	4	4	9	-	32
	17-16	-	2	-1	1	-3	-3	-2	3	5	-1	2	-4	-	-1
	2016	-	7	3	7	4	6	8	4	1	5	1	2	•	48
Motociclos *	2017	-	2	7	8	16	17	12	10	2	5	4	0	-	83
	17-16	-	-5	4	1	12	11	4	6	1	0	3	-2	-	35
	2016	-	-	1	1	1	1	-	1	1	1	4	14	-	25
Outros	2017	-	-	0	1	0	2	-	0	2	1	6	15	-	27
	17-16	-	-	-1	0	-1	1	-	-1	1	0	2	1	-	2
	2016	6	14	27	28	20	20	27	28	24	34	38	144	1	411
TOTAL	2017	2	10	25	24	37	37	32	28	38	32	38	142	0	445
	17-16	-4	-4	-2	-4	17	17	5	0	14	-2	0	-2	-1	34

^{*} Condutores e passageiros

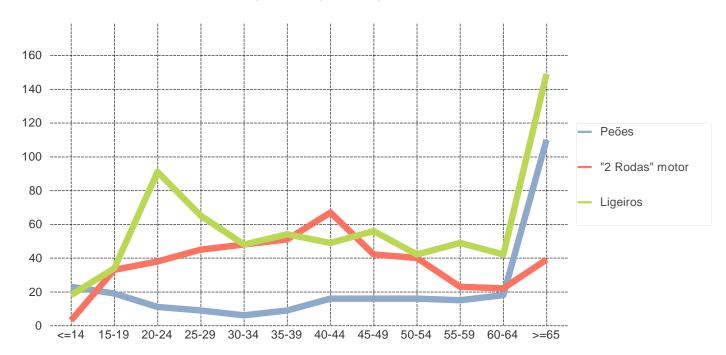
Vítimas mortais segundo o grupo etário em 2017



							FER	IDOS GRA	AVES					
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	TOTAL
	2016	36	11	11	14	6	10	16	16	13	29	20	113	295
Peões	2017	23	19	11	9	6	9	16	16	16	15	18	110	268
	17-16	-13	8	0	-5	0	-1	0	0	3	-14	-2	-3	-27
	2016	20	34	98	65	64	57	54	37	43	35	34	125	666
Veíc. Ligeiros *	2017	18	34	91	65	48	54	49	56	42	49	42	149	697
	17-16	-2	0	-7	0	-16	-3	-5	19	-1	14	8	24	31
Vaia Danadaa	2016	-	-	0	0	4	5	5	3	2	3	4	0	26
Veíc. Pesados *	2017	-	-	2	4	0	6	1	2	3	3	0	1	22
	17-16	-	-	2	4	-4	1	-4	-1	1	0	-4	1	-4
	2016	12	8	4	8	4	5	9	9	7	11	2	10	89
Velocípedes *	2017	6	16	4	3	4	6	10	9	7	9	4	17	95
	17-16	-6	8	0	-5	0	1	1	0	0	-2	2	7	6
	2016	3	12	9	6	7	7	9	10	18	11	13	27	132
Ciclomotores *	2017	1	12	9	7	4	11	19	16	15	15	10	24	143
	17-16	-2	0	0	1	-3	4	10	6	-3	4	-3	-3	11
	2016	3	17	19	37	26	30	30	31	19	15	7	14	248
Motociclos *	2017	2	21	29	38	44	40	48	26	25	8	12	15	308
	17-16	-1	4	10	1	18	10	18	-5	6	-7	5	1	60
	2016	2	2	3	5	4	3	3	1	2	3	4	20	52
Outros	2017	3	1	6	3	4	3	3	8	2	7	4	16	60
	17-16	1	-1	3	-2	0	0	0	7	0	4	0	-4	8
	2016	76	84	144	135	115	117	126	107	104	107	84	309	1508
TOTAL	2017	53	103	152	129	110	129	146	133	110	106	90	332	1593
	17-16	-23	19	8	-6	-5	12	20	26	6	-1	6	23	85

^{*} Condutores e passageiros

Feridos graves segundo o grupo etário em 2017



23

								FERIDO	S LEVES						
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
	2016	429	266	206	171	154	166	168	219	222	229	241	1071	0	3542
Peões	2017	439	285	205	191	121	131	192	222	219	264	242	1076	2	3589
	17-16	10	19	-1	20	-33	-35	24	3	-3	35	1	5	2	47
	2016	1109	965	2236	1784	1607	1561	1555	1266	1267	1062	904	2528	1	17845
Veíc. Ligeiros *	2017	1124	1104	2302	1785	1560	1524	1621	1418	1244	1207	929	2653	4	18475
	17-16	15	139	66	1	-47	-37	66	152	-23	145	25	125	3	630
Vaía Dacadas	2016	38	26	21	26	29	42	35	49	56	47	29	37	-	435
Veíc. Pesados	2017	18	21	20	32	32	47	53	60	51	45	41	37	ı	457
	17-16	-20	-5	-1	6	3	5	18	11	-5	-2	12	0	-	22
	2016	89	171	105	73	105	122	124	120	113	96	91	163	1	1373
Velocípedes *	2017	119	170	101	74	107	130	136	136	124	100	76	199	0	1472
	17-16	30	-1	-4	1	2	8	12	16	11	4	-15	36	-1	99
	2016	20	210	150	123	74	101	161	154	196	178	155	441	1	1964
Ciclomotores *	2017	18	212	206	115	87	118	162	188	204	170	168	414	1	2063
	17-16	-2	2	56	-8	13	17	1	34	8	-8	13	-27	0	99
	2016	17	371	352	485	461	459	408	278	265	158	120	126	1	3501
Motociclos *	2017	19	430	417	654	521	484	474	364	274	200	126	154	2	4119
	17-16	2	59	65	169	60	25	66	86	9	42	6	28	1	618
	2016	9	19	25	24	19	8	14	19	25	17	22	132	-	333
Outros	2017	9	16	21	18	28	17	27	29	32	26	23	157	-	403
	17-16	0	-3	-4	-6	9	9	13	10	7	9	1	25	-	70
	2016	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
N.D.	2017	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	17-16	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	2016	1711	2028	3095	2686	2449	2459	2465	2105	2144	1787	1562	4498	4	28993
TOTAL	2017	1746	2239	3272	2869	2456	2451	2665	2417	2149	2012	1605	4690	9	30580
	17-16	35	211	177	183	7	-8	200	312	5	225	43	192	5	1587

^{*} Condutores e passageiros

								TOTAL DE	VÍTIMAS	i					
		<=14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	>=65	N.D.	TOTAL
	2016	466	278	219	187	160	176	189	240	240	265	269	1228	0	3917
Peões	2017	463	305	220	201	131	142	213	243	237	284	267	1236	2	3944
	17-16	-3	27	1	14	-29	-34	24	3	-3	19	-2	8	2	27
	2016	1132	1005	2354	1864	1683	1627	1619	1317	1324	1112	954	2712	1	18704
Veíc. Ligeiros *	2017	1143	1142	2407	1863	1622	1592	1681	1482	1307	1271	984	2863	4	19361
	17-16	11	137	53	-1	-61	-35	62	165	-17	159	30	151	3	657
V-t- Dd	2016	38	26	21	26	33	47	40	52	58	50	37	38	-	466
Veíc. Pesados *	2017	18	21	22	36	33	53	54	63	56	50	41	38	-	485
	17-16	-20	-5	1	10	0	6	14	11	-2	0	4	0	-	19
	2016	103	179	109	84	109	128	133	132	122	108	96	184	2	1489
Velocípedes *	2017	125	187	105	77	113	138	148	145	134	109	84	223	0	1588
	17-16	22	8	-4	-7	4	10	15	13	12	1	-12	39	-2	99
	2016	23	222	160	129	84	111	174	165	215	194	170	481	1	2129
Ciclomotores *	2017	19	226	215	123	91	129	183	208	225	189	182	447	1	2238
	17-16	-4	4	55	-6	7	18	9	43	10	-5	12	-34	0	109
	2016	20	395	374	529	491	495	446	313	285	178	128	142	1	3797
Motociclos *	2017	21	453	453	700	581	541	534	400	301	213	142	169	2	4510
	17-16	1	58	79	171	90	46	88	87	16	35	14	27	1	713
	2016	11	21	29	30	24	12	17	21	28	21	30	166	-	410
Outros	2017	12	17	27	22	32	22	30	37	36	34	33	188	-	490
	17-16	1	-4	-2	-8	8	10	13	16	8	13	3	22	-	80
	2016	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
N.D.	2017	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	17-16	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	2016	1793	2126	3266	2849	2584	2596	2618	2240	2272	1928	1684	4951	5	30912
TOTAL	2017	1801	2352	3449	3022	2603	2617	2843	2578	2297	2150	1733	5164	9	32618
	17-16	8	226	183	173	19	21	225	338	25	222	49	213	4	1706

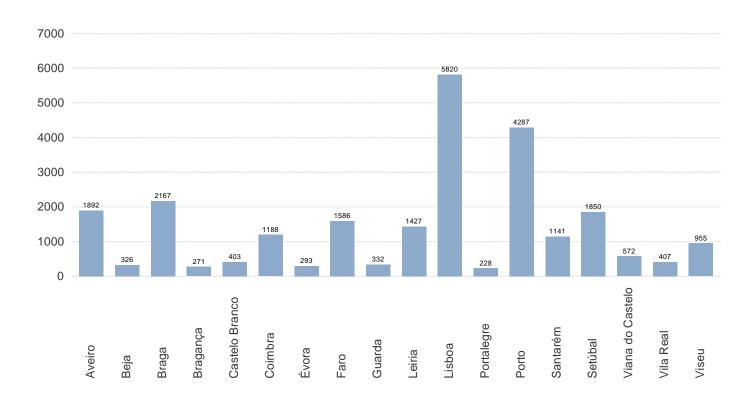
^{*} Condutores e passageiros

SINISTRALIDADE POR DISTRITO

1. Acidentes com vítimas segundo o distrito - Jan a Set

	Acidentes c/ vítimas 2016	Acidentes c/ vítimas 2017	17-16	Acidentes c/ mortos e/ou feridos graves 2016	Acidentes c/ mortos e/ou feridos graves 2017	17-16	Índice de gravidade 2016	Índice de gravidade 2017
Aveiro	1865	1892	27	108	104	-4	2,1	2,0
Beja	308	326	18	68	69	1	5,2	4,3
Braga	2072	2167	95	131	109	-22	1,2	1,0
Bragança	269	271	2	35	43	8	3,3	4,1
Castelo Branco	387	403	16	72	67	-5	5,2	3,2
Coimbra	1112	1188	76	67	82	15	1,7	2,1
Évora	329	293	-36	51	55	4	3,6	4,8
Faro	1471	1586	115	123	153	30	1,8	1,6
Guarda	310	332	22	48	50	2	3,2	3,9
Leiria	1269	1427	158	132	135	3	2,9	2,0
Lisboa	5562	5820	258	252	249	-3	1,0	0,8
Portalegre	235	228	-7	51	53	2	6,4	4,4
Porto	4164	4287	123	151	169	18	0,8	1,3
Santarém	1085	1141	56	110	154	44	2,2	3,7
Setúbal	1610	1850	240	113	159	46	2,1	2,7
Viana do Castelo	557	572	15	34	39	5	1,8	2,3
Vila Real	390	407	17	39	41	2	1,8	2,7
Viseu	923	955	32	89	73	-16	1,8	1,3
TOTAL	23918	25145	1227	1674	1804	130	1,7	1,8

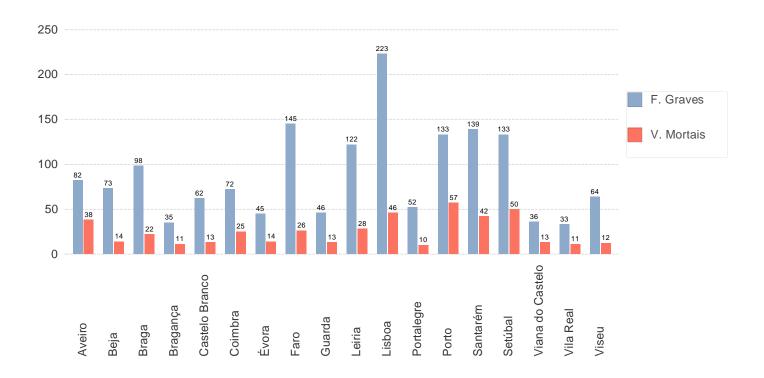
Acidentes com vítimas segundo o distrito em 2017



2. Vítimas segundo o distrito - Jan a Set

	Vítimas	Vítimas		Feridos	Feridos		Feridos	Feridos		Total	Total	
	mortais	mortais	17-16	graves	graves	17-16	leves	leves	17-16	vítimas	vítimas	17-16
	2016	2017		2016	2017		2016	2017		2016	2017	
Aveiro	39	38	-1	81	82	1	2261	2291	30	2381	2411	30
Beja	16	14	-2	67	73	6	367	391	24	450	478	28
Braga	25	22	-3	119	98	-21	2560	2740	180	2704	2860	156
Bragança	9	11	2	37	35	-2	313	329	16	359	375	16
Castelo Branco	20	13	-7	60	62	2	464	476	12	544	551	7
Coimbra	19	25	6	57	72	15	1376	1440	64	1452	1537	85
Évora	12	14	2	49	45	-4	389	323	-66	450	382	-68
Faro	27	26	-1	120	145	25	1725	1904	179	1872	2075	203
Guarda	10	13	3	41	46	5	359	388	29	410	447	37
Leiria	37	28	-9	116	122	6	1464	1701	237	1617	1851	234
Lisboa	56	46	-10	225	223	-2	6572	6951	379	6853	7220	367
Portalegre	15	10	-5	54	52	-2	257	259	2	326	321	-5
Porto	34	57	23	126	133	7	5216	5260	44	5376	5450	74
Santarém	24	42	18	99	139	40	1308	1426	118	1431	1607	176
Setúbal	34	50	16	102	133	31	2022	2288	266	2158	2471	313
Viana do Castelo	10	13	3	27	36	9	738	715	-23	775	764	-11
Vila Real	7	11	4	36	33	-3	488	510	22	531	554	23
Viseu	17	12	-5	92	64	-28	1114	1188	74	1223	1264	41
TOTAL	411	445	34	1508	1593	85	28993	30580	1587	30912	32618	1706

Vítimas mortais e feridos graves segundo o distrito em 2017

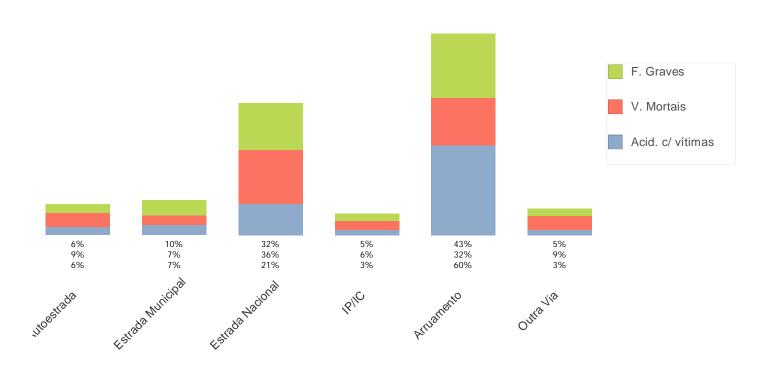


SINISTRALIDADE POR TIPO DE VIA E LOCALIZAÇÃO

1. Acidentes e vítimas - Jan a Set

		Acidentes	Acidentes		Vítimas	Vítimas		Feridos	Feridos		Feridos	Feridos	
		c/ vítimas	c/ vítimas	17-16	mortais	mortais	17-16	graves	graves	17-16	leves	leves	17-16
		2016	2017		2016	2017		2016	2017		2016	2017	
Arruamento	Dentro das localidades	14700	15105	405	146	143	-3	680	685	5	17168	17531	363
Arruamento	Total	14700	15105	405	146	143	-3	680	685	5	17168	17531	363
Autoestrada	Fora das localidades	1471	1389	-82	30	41	11	102	94	-8	2021	2047	26
Autoestrada	Total	1471	1389	-82	30	41	11	102	94	-8	2021	2047	26
	Dentro das localidades	550	869	319	11	14	3	50	69	19	652	1049	397
Estrada Municipal	Fora das localidades	797	793	-4	23	16	-7	89	93	4	951	968	17
	Total	1347	1662	315	34	30	-4	139	162	23	1603	2017	414
	Dentro das localidades	2757	2958	201	59	71	12	181	179	-2	3540	3839	299
Estrada Nacional	Fora das localidades	2145	2310	165	85	90	5	275	323	48	2837	2964	127
	Total	4902	5268	366	144	161	17	456	502	46	6377	6803	426
	Dentro das localidades	192	214	22	2	4	2	6	8	2	244	267	23
IP/IC	Fora das localidades	606	634	28	26	24	-2	77	68	-9	795	885	90
	Total	798	848	50	28	28	0	83	76	-7	1039	1152	113
Outra Via *	Dentro das localidades	309	430	121	3	13	10	13	30	17	359	512	153
	Fora das localidades	391	443	52	26	29	3	35	44	9	426	518	92
	Total	700	873	173	29	42	13	48	74	26	785	1030	245
TOTAL		23918	25145	1227	411	445	34	1508	1593	85	28993	30580	1587

Acidentes e vítimas segundo o tipo de via (%) em 2017



27

^{*} Estradas Regionais, Estradas Florestais, Pontes, Variantes e Outras Vias

SINISTRALIDADE POR ENTIDADE PARTICIPANTE

1. Acidentes e vítimas segundo o mês

		Acidentes	Acidentes		Vítimas	Vítimas		Feridos	Feridos		Feridos	Feridos	
		c/ vítimas	c/ vítimas	17-16	mortais	mortais	17-16	graves	graves	17-16	leves	leves	17-16
		2016	2017		2016	2017		2016	2017		2016	2017	
	Jan	1449	1535	86	36	41	5	102	115	13	1799	1856	57
	Fev	1434	1235	-199	38	31	-7	116	79	-37	1763	1517	-246
	Mar	1470	1447	-23	41	26	-15	98	123	25	1847	1767	-80
	Abr	1319	1476	157	30	31	1	91	158	67	1638	1741	103
GNR	Mai	1541	1633	92	25	56	31	127	130	3	1958	1987	29
GIVK	Jun	1486	1783	297	35	45	10	115	134	19	1788	2238	450
	Jul	1878	2001	123	44	50	6	150	172	22	2322	2511	189
	Ago	2028	2144	116	45	46	1	179	179	0	2576	2931	355
	Set	1611	1693	82	46	44	-2	133	140	7	1963	2071	108
	Total	14216	14947	731	340	370	30	1111	1230	119	17654	18619	965
	Jan	1191	1112	-79	9	7	-2	39	31	-8	1381	1317	-64
	Fev	1097	969	-128	11	7	-4	32	28	-4	1282	1135	-147
	Mar	977	1099	122	6	5	-1	45	40	-5	1124	1275	151
	Abr	983	1040	57	5	6	1	30	34	4	1149	1228	79
PSP	Mai	1019	1198	179	9	8	-1	37	46	9	1199	1401	202
P3P	Jun	1082	1197	115	8	11	3	44	48	4	1281	1366	85
	Jul	1178	1217	39	11	7	-4	57	51	-6	1401	1486	85
	Ago	1035	1104	69	10	14	4	57	37	-20	1216	1306	90
	Set	1140	1262	122	2	10	8	56	48	-8	1306	1447	141
	Total	9702	10198	496	71	75	4	397	363	-34	11339	11961	622
TOTAL		23918	25145	1227	411	445	34	1508	1593	85	28993	30580	1587

NOTAS