

VÍTIMAS A 30 DIAS

OUT 2017

05-06-2018 Relatório - Mensal

ÍNDICE

DEFINIÇÕES	. 3
EVOLUÇÃO 2010-2017	. 4
1. Acidentes com vítimas no período de Jan a Out 2. Vítimas no período de Jan a Out 3. Acidentes e vítimas segundo a localização, no período de Jan a Out 4. Atropelamentos segundo a localização, no período de Jan a Out 5. Colisões segundo a localização, no período de Jan a Out 6. Despistes segundo a localização, no período de Jan a Out 7. Utentes vítimas no período de Jan a Out	5 6 8 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 Out	18 19
SINISTRALIDADE POR DISTRITO	25
Acidentes com vítimas no período de Jan a Out Vítimas no período de Jan a Out	
SINISTRALIDADE POR TIPO DE VIA E LOCALIZAÇÃO	27
1. Acidentes e vítimas no período de Jan a Out	!7
SINISTRALIDADE POR ENTIDADE PARTICIPANTE	28
1. Acidentes e vítimas segundo o mês	28
NOTAS	29

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.

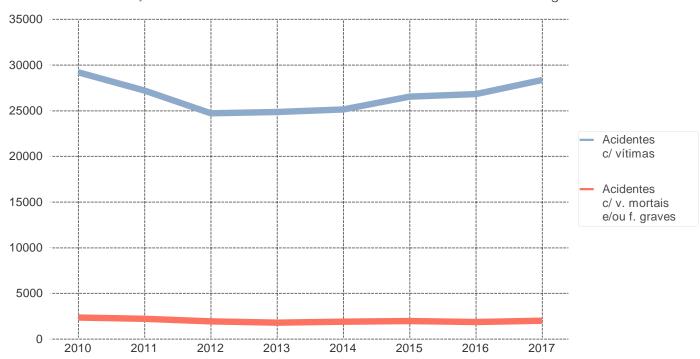
^{*} Em conformidade com o Despacho n.º27808/2009, de 31 de Dezembro, o número de "Mortos a 30 dias" assume um carácter definitivo no prazo de seis meses após a ocorrência do acidente.

EVOLUÇÃO 2010-2017

1. Acidentes com vítimas - Jan a Out

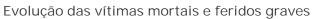
	Acidentes c/	Acidentes c/	Acidentes c/ v. mortais	Índice de
	vítimas	v. mortais	e/ou f. graves	gravidade
2010	29175	697	2354	2,6
2011	27192	683	2224	2,7
2012	24696	567	1935	2,5
2013	24855	483	1775	2,1
2014	25142	485	1898	2,0
2015	26535	448	1962	1,8
2016	26796	447	1869	1,8
2017	28353	471	2004	1,7

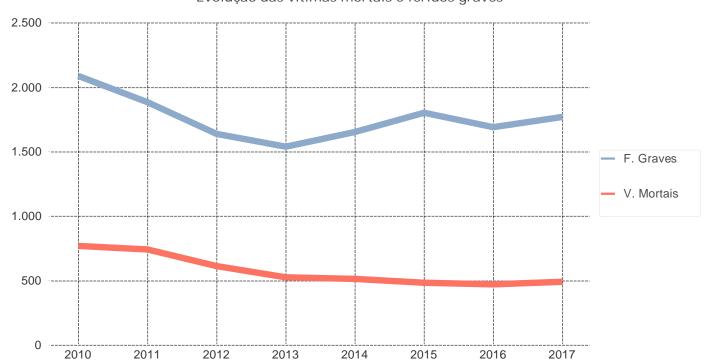




2. Vítimas - Jan a Out

	Vítimas mortais	Feridos graves	Feridos leves	Total vítimas
2010	770	2088	36234	39092
2011	742	1884	33211	35837
2012	613	1639	29874	32126
2013	526	1540	30226	32292
2014	513	1653	30471	32637
2015	485	1803	32273	34561
2016	472	1690	32454	34616
2017	492	1771	34479	36742





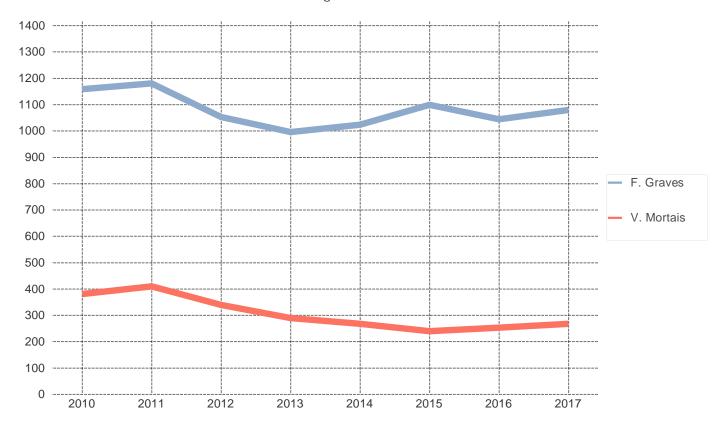
3. Acidentes e vítimas segundo a localização - Jan a Out

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	21124	380	1158	25547	27085	1,8
	2011	20311	409	1180	24087	25676	2,0
	2012	18815	339	1053	22257	23649	1,8
Dentro das	2013	18801	289	995	22162	23446	1,5
localidades	2014	19131	268	1023	22670	23961	1,4
	2015	20480	240	1099	24233	25572	1,2
	2016	20762	253	1044	24624	25921	1,2
	2017	22137	267	1079	26250	27596	1,2
	2010	8051	390	930	10687	12007	4,8
	2011	6881	333	704	9124	10161	4,8
	2012	5881	274	586	7617	8477	4,7
Fora das	2013	6054	237	545	8064	8846	3,9
localidades	2014	6011	245	630	7801	8676	4,1
	2015	6055	245	704	8040	8989	4,0
	2016	6034	219	646	7830	8695	3,6
	2017	6216	225	692	8229	9146	3,6

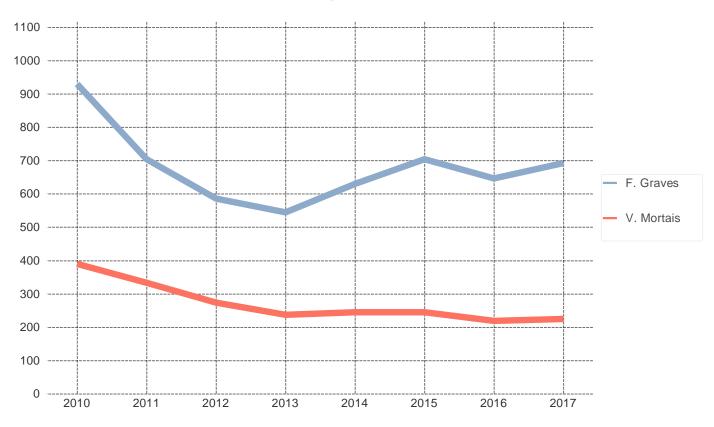
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	29175	770	2088	36234	39092	2,6
	2011	27192	742	1884	33211	35837	2,7
	2012	24696	613	1639	29874	32126	2,5
TOTAL*	2013	24855	526	1540	30226	32292	2,1
TOTAL	2014	25142	513	1653	30471	32637	2,0
	2015	26535	485	1803	32273	34561	1,8
	2016	26796	472	1690	32454	34616	1,8
	2017	28353	492	1771	34479	36742	1,7

^{*} 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 Out

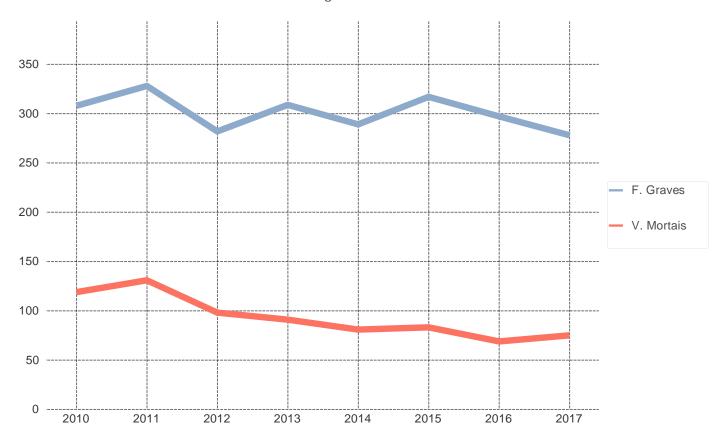
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	4234	119	308	4136	4563	2,8
	2011	4247	131	328	4128	4587	3,1
	2012	3649	98	282	3602	3982	2,7
Dentro das	2013	3904	91	309	3799	4199	2,3
localidades	2014	3825	81	289	3719	4089	2,1
	2015	3952	83	317	3866	4266	2,1
	2016	3989	69	297	3970	4336	1,7
	2017	4106	75	278	4063	4416	1,8
	2010	178	18	32	161	211	10,1
	2011	156	21	28	131	180	13,5
	2012	138	31	26	101	158	22,5
Fora das	2013	136	24	18	108	150	17,6
localidades	2014	158	21	26	129	176	13,3
	2015	141	24	20	122	166	17,0
	2016	116	21	32	84	137	18,1
	2017	131	18	30	98	146	13,7

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	4412	137	340	4297	4774	3,1
	2011	4403	152	356	4259	4767	3,5
	2012	3787	129	308	3703	4140	3,4
TOTAL*	2013	4040	115	327	3907	4349	2,8
TOTAL	2014	3983	102	315	3848	4265	2,6
	2015	4093	107	337	3988	4432	2,6
	2016	4105	90	329	4054	4473	2,2
	2017	4237	93	308	4161	4562	2,2

^{*} 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 Out

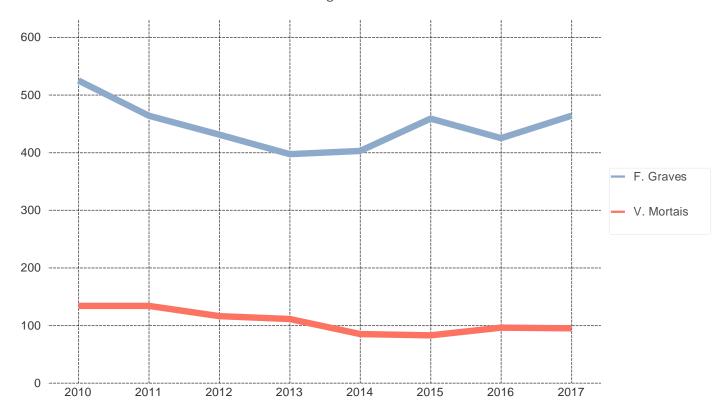
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	11602	134	525	15224	15883	1,2
	2011	10795	134	464	14044	14642	1,2
	2012	10172	116	431	13047	13594	1,1
Dentro das	2013	9995	111	397	12812	13320	1,1
localidades	2014	10018	85	403	13032	13520	0,8
	2015	10971	83	459	14159	14701	0,8
	2016	11158	96	425	14366	14887	0,9
	2017	11984	95	464	15440	15999	0,8
	2010	3558	169	466	5400	6035	4,7
	2011	3111	155	358	4643	5156	5,0
	2012	2502	96	241	3670	4007	3,8
Fora das	2013	2670	103	262	4053	4418	3,9
localidades	2014	2564	119	288	3759	4166	4,6
	2015	2744	110	315	4166	4591	4,0
	2016	2772	86	295	4109	4490	3,1
	2017	3044	113	336	4639	5088	3,7

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	15160	303	991	20624	21918	2,0
	2011	13906	289	822	18687	19798	2,1
	2012	12674	212	672	16717	17601	1,7
TOTAL*	2013	12665	214	659	16865	17738	1,7
TOTAL	2014	12582	204	691	16791	17686	1,6
	2015	13715	193	774	18325	19292	1,4
	2016	13930	182	720	18475	19377	1,3
	2017	15028	208	800	20079	21087	1,4

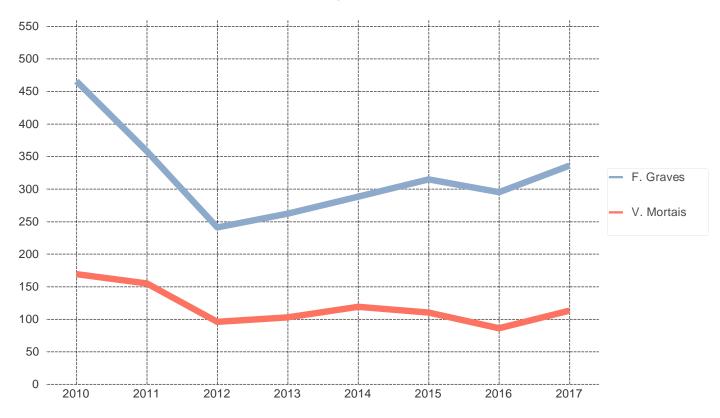
^{*} Inclui Não Definidos

COLISÕES

Vítimas mortais e feridos graves DENTRO DAS LOCALIDADES



Vítimas mortais e feridos graves FORA DAS LOCALIDADES



6. Despistes segundo a localização - Jan a Out

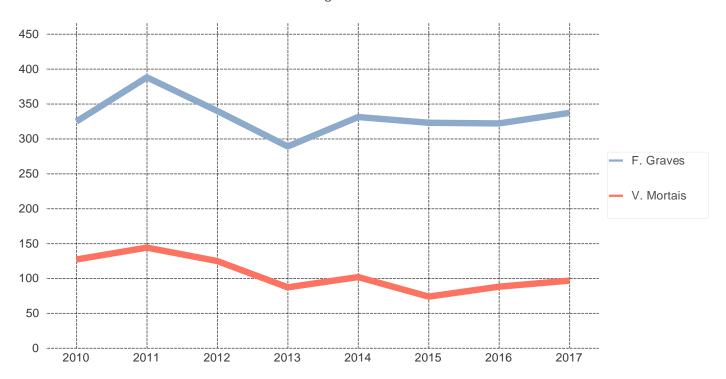
		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	5288	127	325	6187	6639	2,4
	2011	5269	144	388	5915	6447	2,7
	2012	4994	125	340	5608	6073	2,5
Dentro das	2013	4902	87	289	5551	5927	1,8
localidades	2014	5288	102	331	5919	6352	1,9
	2015	5557	74	323	6208	6605	1,3
	2016	5615	88	322	6288	6698	1,6
	2017	6047	97	337	6747	7181	1,6
	2010	4315	203	432	5126	5761	4,7
	2011	3614	157	318	4350	4825	4,3
	2012	3241	147	319	3846	4312	4,5
Fora das	2013	3248	110	265	3903	4278	3,4
localidades	2014	3289	105	316	3913	4334	3,2
	2015	3170	111	369	3752	4232	3,5
	2016	3146	112	319	3637	4068	3,6
	2017	3041	94	326	3492	3912	3,1

		Acidentes	Vítimas	Feridos	Feridos	Total	Índice de
		c/ vítimas	mortais	graves	leves	vítimas	gravidade
	2010	9603	330	757	11313	12400	3,4
	2011	8883	301	706	10265	11272	3,4
	2012	8235	272	659	9454	10385	3,3
TOTAL*	2013	8150	197	554	9454	10205	2,4
TOTAL	2014	8577	207	647	9832	10686	2,4
	2015	8727	185	692	9960	10837	2,1
	2016	8761	200	641	9925	10766	2,3
	2017	9088	191	663	10239	11093	2,1

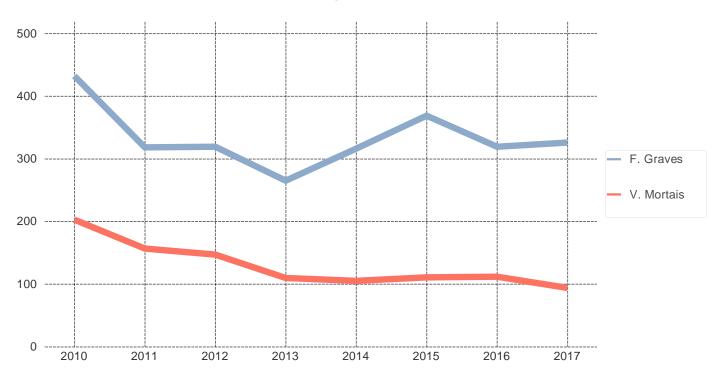
^{*} Inclui Não Definidos

DESPISTES

Vítimas mortais e feridos graves DENTRO DAS LOCALIDADES



Vítimas mortais e feridos graves FORA DAS LOCALIDADES



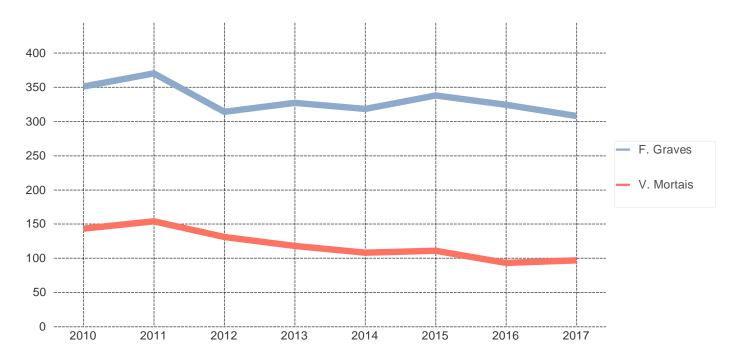
7. Utentes vítimas - Jan a Out

		Peões	Velocípedes	"2 Rodas" a motor	Veículos ligeiros	Veículos pesados	Outros *	Total
	2010	143	27	169	381	12	38	770
	2011	154	41	146	348	14	39	742
	2012	131	25	144	257	20	36	613
VÍTIMAS	2013	118	28	115	217	25	23	526
MORTAIS	2014	108	30	101	231	9	34	513
	2015	111	19	99	215	18	23	485
	2016	93	32	92	222	6	27	472
	2017	97	21	128	211	6	29	492
	2010	351	56	465	1115	38	63	2088
	2011	370	74	464	865	39	72	1884
	2012	314	74	412	740	25	74	1639
FERIDOS	2013	327	68	388	668	37	52	1540
GRAVES	2014	318	93	422	744	21	55	1653
	2015	338	113	453	786	55	58	1803
	2016	324	98	415	764	27	62	1690
	2017	308	109	497	765	26	66	1771
	2010	4250	982	5509	24250	625	618	36234
	2011	4215	1203	5458	21183	556	596	33211
	2012	3654	1175	5162	18878	476	529	29874
FERIDOS	2013	3870	1374	5167	18945	522	348	30226
LEVES	2014	3807	1486	5294	19054	430	400	30471
	2015	3915	1583	5878	19990	511	396	32273
	2016	3983	1517	6041	20052	474	387	32454
	2017	4121	1651	7023	20723	508	453	34479

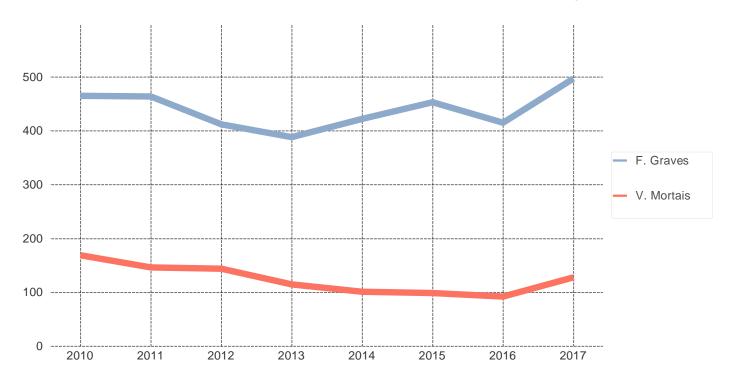
		Peões	Velocípedes	"2 Rodas" a motor	Veículos ligeiros	Veículos	Outros *	Total
						pesados		
	2010	4744	1065	6143	25746	675	719	39092
	2011	4739	1318	6068	22396	609	707	35837
	2012	4099	1274	5718	19875	521	639	32126
TOTAL	2013	4315	1470	5670	19830	584	423	32292
TOTAL	2014	4233	1609	5817	20029	460	489	32637
	2015	4364	1715	6430	20991	584	477	34561
	2016	4400	1647	6548	21038	507	476	34616
	2017	4526	1781	7648	21699	540	548	36742

^{*} Inclui Não Definidos

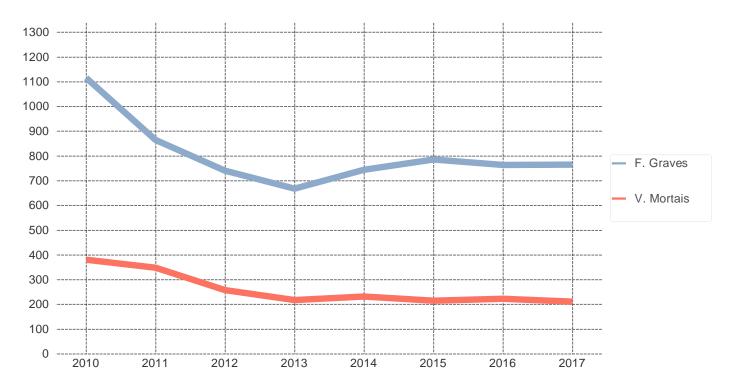
PEÕES vítimas mortais e feridos graves



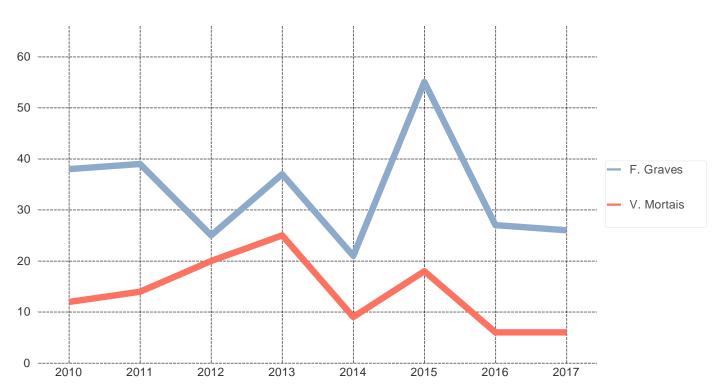
Utentes de VEÍCULOS "2 RODAS" A MOTOR vítimas mortais e feridos graves



Utentes de VEÍCULOS LIGEIROS vítimas mortais e feridos graves



Utentes de VEÍCULOS PESADOS vítimas mortais e feridos graves

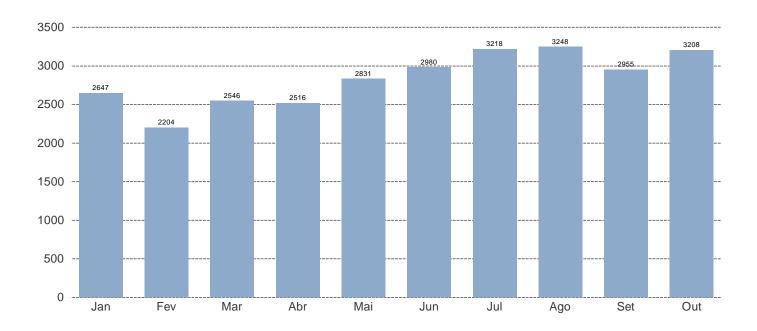


SINISTRALIDADE 2016/2017

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
Out	2878	3208	11,5	195	200	2,6	2,1	1,5
TOTAL	26796	28353	5,8	1869	2004	7,2	1,8	1,7

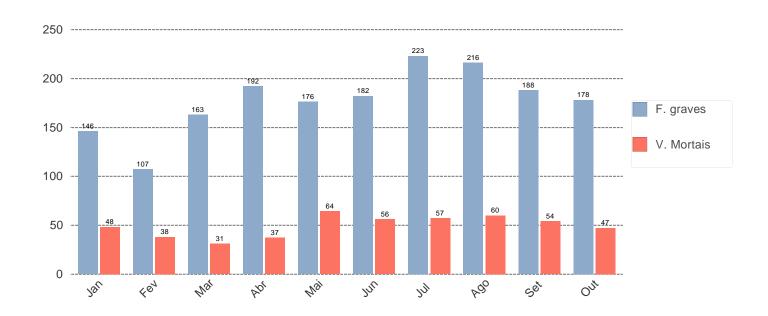
Acidentes com vítimas segundo o mês em 2017



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
Out	61	47	-14	182	178	-4	3461	3899	438	3704	4124	420
TOTAL	472	492	20	1690	1771	81	32454	34479	2025	34616	36742	2126

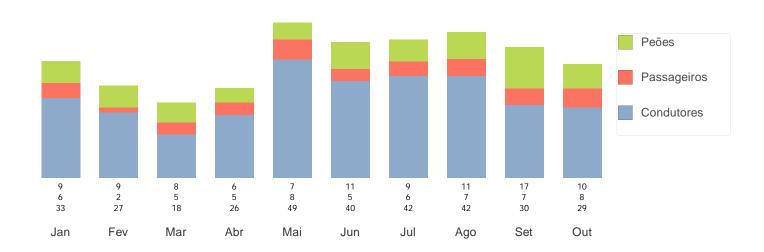
Vítimas mortais e feridos graves segundo o mês em 2017



3. Vítimas por mês segundo a categoria de utente

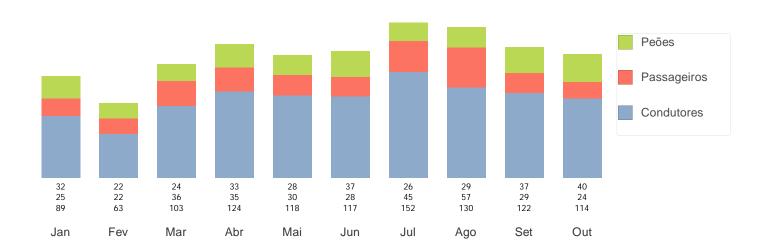
				VÍ	TIMAS MORT	AIS			
		Condutores			Passageiros	3		Peões	
	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016
Jan	30	33	3	7	6	-1	8	9	1
Fev	29	27	-2	6	2	-4	14	9	-5
Mar	34 18 -16			6	5	-1	7	8	1
Abr	25	26	1	2	5	3	8	6	-2
Mai	23	49	26	6	8	2	5	7	2
Jun	33	40	7	4	5	1	6	11	5
Jul	29	42	13	9	6	-3	17	9	-8
Ago	35	42	7	13	7	-6	7	11	4
Set	31 30 -1			9	7	-2	8	17	9
Out	37 29 -8			11	8	-3	13	10	-3
TOTAL	306	336	30	73	59	-14	93	97	4

Vítimas mortais em 2017



				F	ERIDOS GRAV	VES			
		Condutores			Passageiros	•		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
Out	108 114 6			45	24	-21	29	40	11
TOTAL	1046	1132	86	320	331	11	324	308	-16

Feridos graves em 2017



				l	ERIDOS LEV	ES			
		Condutores			Passageiros	i		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
Out	2190 2489 299			830	878	48	441	532	91
TOTAL	20471 21946 1475			8000	8412	412	3983	4121	138

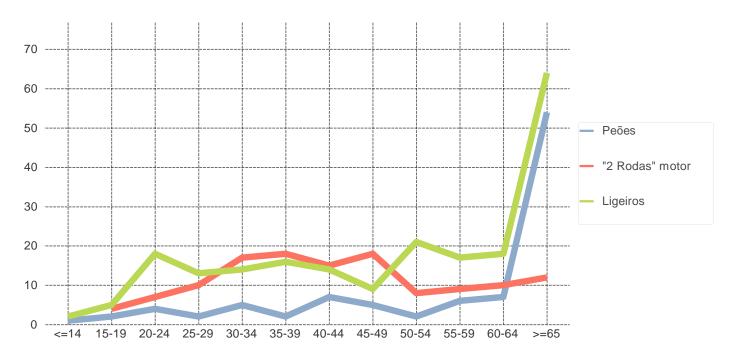
				TC	TAL DE VÍTI	MAS			
		Condutores			Passageiros			Peões	
	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016	2016	2017	2017-2016
Jan	2070	2073	3	762	811	49	534	483	-51
Fev	1986	1757	-229	755	644	-111	501	396	-105
Mar	1987 2089 102			742	743	1	432	404	-28
Abr	1884	2097	213	705	696	-9	354	405	51
Mai	2122	2350	228	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
Out	2335	2632	297	886	910	24	483	582	99
TOTAL	21823	23414	1591	8393	8802	409	4400	4526	126

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

								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	7	8	10	52	-	93
Peões	2017	1	2	4	2	5	2	7	5	2	6	7	54	-	97
	17-16	0	1	2	0	5	2	2	0	-5	-2	-3	2	-	4
	2016	3	7	23	21	16	10	10	15	16	18	17	66	-	222
Veíc. Ligeiros *	2017	2	5	18	13	14	16	14	9	21	17	18	64	-	211
	17-16	-1	-2	-5	-8	-2	6	4	-6	5	-1	1	-2	-	-11
Voia Dagadas	2016	-	-	-	-	0	-	-	0	0	1	4	1	-	6
Veíc. Pesados *	2017	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	0	0	-	6
	17-16	-	-	-	-	1	-	-	1	2	1	-4	-1	-	0
	2016	2	0	-	3	0	1	1	4	2	2	3	13	1	32
Velocípedes *	2017	0	1	-	0	2	2	2	0	3	0	4	7	0	21
	17-16	-2	1	-	-3	2	1	1	-4	1	-2	1	-6	-1	-11
	2016	-	0	2	0	3	3	4	3	1	6	2	16	-	40
Ciclomotores *	2017	-	2	0	1	0	0	2	4	6	4	4	12	-	35
	17-16	-	2	-2	1	-3	-3	-2	1	5	-2	2	-4	-	-5
	2016	-	7	4	7	5	7	8	4	2	5	1	2		52
Motociclos *	2017	-	2	7	9	17	18	13	14	2	5	6	0	-	93
	17-16	-	-5	3	2	12	11	5	10	0	0	5	-2	-	41
	2016	-	-	1	1	1	1	-	1	1	1	4	16	-	27
Outros	2017	-	-	0	1	0	2	-	0	3	1	7	15	-	29
	17-16	-	-	-1	0	-1	1	-	-1	2	0	3	-1		2
	2016	6	15	32	34	25	22	28	32	29	41	41	166	1	472
TOTAL	2017	3	12	29	26	39	40	38	33	39	35	46	152	0	492
	17-16	-3	-3	-3	-8	14	18	10	1	10	-6	5	-14	-1	20

^{*} Condutores e passageiros

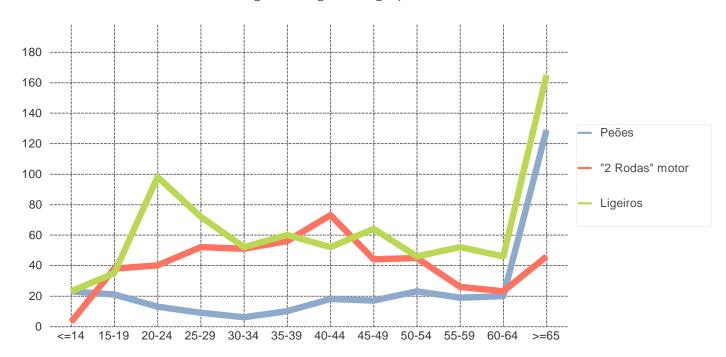
Vítimas mortais segundo o grupo etário em 2017



							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	42	14	14	14	6	10	17	17	13	31	21	125	324
Peões	2017	23	21	13	9	6	10	18	17	23	19	20	129	308
	17-16	-19	7	-1	-5	0	0	1	0	10	-12	-1	4	-16
	2016	24	40	117	72	69	65	62	45	48	41	38	143	764
Veíc. Ligeiros *	2017	23	35	98	72	52	60	52	64	46	52	46	165	765
	17-16	-1	-5	-19	0	-17	-5	-10	19	-2	11	8	22	1
Vaía Dagadas	2016	-	-	0	0	4	5	5	3	3	3	4	0	27
Veíc. Pesados *	2017	-	-	2	4	1	7	2	2	4	3	0	1	26
	17-16	-	-	2	4	-3	2	-3	-1	1	0	-4	1	-1
	2016	12	9	5	8	4	5	10	9	9	11	2	14	98
Velocípedes *	2017	6	17	4	3	5	8	13	10	8	10	6	19	109
	17-16	-6	8	-1	-5	1	3	3	1	-1	-1	4	5	11
	2016	3	13	10	7	7	7	10	11	20	14	15	28	145
Ciclomotores *	2017	1	15	10	9	4	11	20	16	18	16	11	31	162
	17-16	-2	2	0	2	-3	4	10	5	-2	2	-4	3	17
	2016	3	20	20	40	30	35	31	32	21	15	7	16	270
Motociclos *	2017	2	23	30	43	47	45	53	28	27	10	12	15	335
	17-16	-1	3	10	3	17	10	22	-4	6	-5	5	-1	65
	2016	3	2	5	5	4	3	4	2	3	3	4	24	62
Outros	2017	3	1	7	3	5	3	4	9	2	7	4	18	66
	17-16	0	-1	2	-2	1	0	0	7	-1	4	0	-6	4
	2016	87	98	171	146	124	130	139	119	117	118	91	350	1690
TOTAL	2017	58	112	164	143	120	144	162	146	128	117	99	378	1771
	17-16	-29	14	-7	-3	-4	14	23	27	11	-1	8	28	81

^{*} Condutores e passageiros

Feridos graves segundo o grupo etário em 2017



								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	491	310	232	196	169	188	192	246	247	252	267	1193	0	3983
Peões	2017	491	335	231	210	144	150	217	269	257	294	283	1238	2	4121
	17-16	0	25	-1	14	-25	-38	25	23	10	42	16	45	2	138
	2016	1236	1071	2504	2005	1797	1746	1740	1445	1425	1209	1010	2863	1	20052
Veíc. Ligeiros *	2017	1253	1222	2580	1999	1744	1687	1850	1596	1392	1336	1044	3016	4	20723
	17-16	17	151	76	-6	-53	-59	110	151	-33	127	34	153	3	671
Vaía Dacadas	2016	39	30	23	26	31	44	37	53	64	50	32	45	-	474
Veíc. Pesados *	2017	20	22	25	34	38	52	62	65	57	48	42	43	-	508
	17-16	-19	-8	2	8	7	8	25	12	-7	-2	10	-2	-	34
	2016	99	183	112	87	116	134	135	136	127	104	104	179	1	1517
Velocípedes *	2017	132	176	110	84	125	147	150	160	142	110	90	225	0	1651
	17-16	33	-7	-2	-3	9	13	15	24	15	6	-14	46	-1	134
	2016	20	228	166	130	81	110	173	175	223	196	179	483	1	2165
Ciclomotores *	2017	21	253	232	122	92	126	188	210	233	199	195	466	1	2338
	17-16	1	25	66	-8	11	16	15	35	10	3	16	-17	0	173
	2016	21	406	393	536	510	510	447	320	292	174	127	139	1	3876
Motociclos *	2017	22	502	468	730	588	561	537	423	302	229	145	176	2	4685
	17-16	1	96	75	194	78	51	90	103	10	55	18	37	1	809
	2016	9	22	26	29	21	8	18	22	28	22	27	155	-	387
Outros	2017	11	18	21	20	30	17	29	33	35	29	28	180	-	451
	17-16	2	-4	-5	-9	9	9	11	11	7	7	1	25	-	64
	2016	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
N.D.	2017	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	17-16	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	2016	1915	2250	3456	3009	2725	2740	2742	2397	2406	2007	1746	5057	4	32454
TOTAL	2017	1950	2529	3667	3199	2761	2740	3033	2756	2419	2245	1827	5344	9	34479
	17-16	35	279	211	190	36	0	291	359	13	238	81	287	5	2025

^{*} Condutores e passageiros

								TOTAL DE	VÍTIMAS	5					
		<=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	534	325	248	212	175	198	214	268	267	291	298	1370	0	4400
Peões	2017	515	358	248	221	155	162	242	291	282	319	310	1421	2	4526
	17-16	-19	33	0	9	-20	-36	28	23	15	28	12	51	2	126
	2016	1263	1118	2644	2098	1882	1821	1812	1505	1489	1268	1065	3072	1	21038
Veíc. Ligeiros *	2017	1278	1262	2696	2084	1810	1763	1916	1669	1459	1405	1108	3245	4	21699
	17-16	15	144	52	-14	-72	-58	104	164	-30	137	43	173	3	661
V-(- Dd	2016	39	30	23	26	35	49	42	56	67	54	40	46	-	507
Veíc. Pesados	2017	20	22	27	38	40	59	64	68	63	53	42	44	-	540
	17-16	-19	-8	4	12	5	10	22	12	-4	-1	2	-2	-	33
	2016	113	192	117	98	120	140	146	149	138	117	109	206	2	1647
Velocípedes *	2017	138	194	114	87	132	157	165	170	153	120	100	251	0	1781
	17-16	25	2	-3	-11	12	17	19	21	15	3	-9	45	-2	134
	2016	23	241	178	137	91	120	187	189	244	216	196	527	1	2350
Ciclomotores *	2017	22	270	242	132	96	137	210	230	257	219	210	509	1	2535
	17-16	-1	29	64	-5	5	17	23	41	13	3	14	-18	0	185
	2016	24	433	417	583	545	552	486	356	315	194	135	157	1	4198
Motociclos *	2017	24	527	505	782	652	624	603	465	331	244	163	191	2	5113
	17-16	0	94	88	199	107	72	117	109	16	50	28	34	1	915
	2016	12	24	32	35	26	12	22	25	32	26	35	195	-	476
Outros	2017	14	19	28	24	35	22	33	42	40	37	39	213	-	546
	17-16	2	-5	-4	-11	9	10	11	17	8	11	4	18	-	70
	2016	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0
N.D.	2017	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	17-16	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
	2016	2008	2363	3659	3189	2874	2892	2909	2548	2552	2166	1878	5573	5	34616
TOTAL	2017	2011	2653	3860	3368	2920	2924	3233	2935	2586	2397	1972	5874	9	36742
	17-16	3	290	201	179	46	32	324	387	34	231	94	301	4	2126

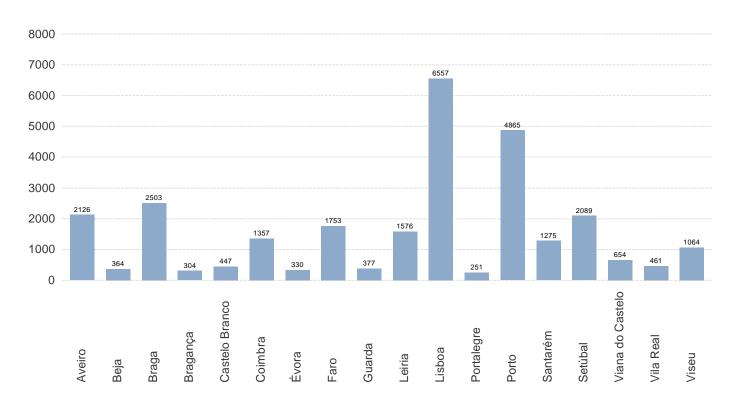
^{*} Condutores e passageiros

SINISTRALIDADE POR DISTRITO

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

	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	2088	2126	38	122	110	-12	2,4	1,9
Beja	358	364	6	77	76	-1	5,9	4,9
Braga	2328	2503	175	150	130	-20	1,3	1,2
Bragança	290	304	14	37	44	7	3,1	3,6
Castelo Branco	427	447	20	77	71	-6	4,7	3,1
Coimbra	1232	1357	125	75	100	25	1,8	2,1
Évora	364	330	-34	55	60	5	3,6	4,2
Faro	1610	1753	143	141	170	29	1,9	1,7
Guarda	348	377	29	57	56	-1	3,7	3,7
Leiria	1427	1576	149	145	150	5	2,7	1,8
Lisboa	6189	6557	368	278	278	0	1,0	0,8
Portalegre	259	251	-8	55	57	2	5,8	4,0
Porto	4703	4865	162	171	188	17	1,0	1,3
Santarém	1233	1275	42	120	173	53	2,1	3,7
Setúbal	1827	2089	262	126	171	45	2,2	2,5
Viana do Castelo	628	654	26	41	44	3	1,9	2,1
Vila Real	455	461	6	46	47	1	1,5	3,0
Viseu	1030	1064	34	96	79	-17	1,8	1,2
TOTAL	26796	28353	1557	1869	2004	135	1,8	1,7

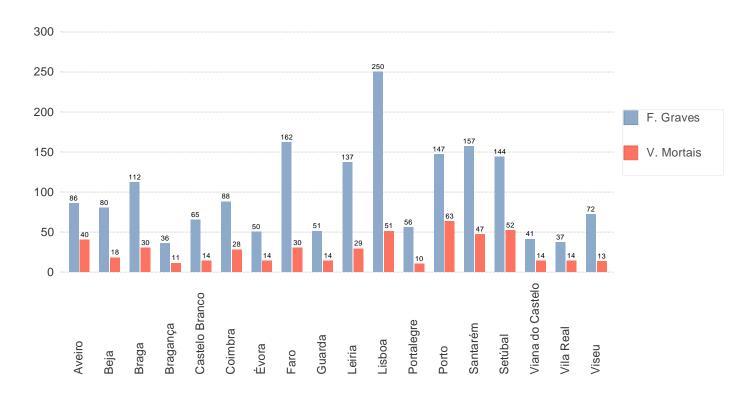
Acidentes com vítimas segundo o distrito em 2017



2. Vítimas segundo o distrito - Jan a Out

	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	50	40	-10	87	86	-1	2522	2592	70	2659	2718	59
Beja	21	18	-3	77	80	3	419	434	15	517	532	15
Braga	30	30	0	138	112	-26	2880	3139	259	3048	3281	233
Bragança	9	11	2	40	36	-4	334	369	35	383	416	33
Castelo Branco	20	14	-6	65	65	0	511	525	14	596	604	8
Coimbra	22	28	6	64	88	24	1512	1640	128	1598	1756	158
Évora	13	14	1	57	50	-7	427	376	-51	497	440	-57
Faro	31	30	-1	137	162	25	1880	2091	211	2048	2283	235
Guarda	13	14	1	49	51	2	400	442	42	462	507	45
Leiria	39	29	-10	129	137	8	1643	1870	227	1811	2036	225
Lisboa	59	51	-8	251	250	-1	7332	7856	524	7642	8157	515
Portalegre	15	10	-5	58	56	-2	288	287	-1	361	353	-8
Porto	45	63	18	135	147	12	5885	5961	76	6065	6171	106
Santarém	26	47	21	110	157	47	1493	1592	99	1629	1796	167
Setúbal	41	52	11	118	144	26	2296	2577	281	2455	2773	318
Viana do Castelo	12	14	2	33	41	8	813	833	20	858	888	30
Vila Real	7	14	7	43	37	-6	562	567	5	612	618	6
Viseu	19	13	-6	99	72	-27	1257	1328	71	1375	1413	38
TOTAL	472	492	20	1690	1771	81	32454	34479	2025	34616	36742	2126

Vítimas mortais e feridos graves segundo o distrito em 2017

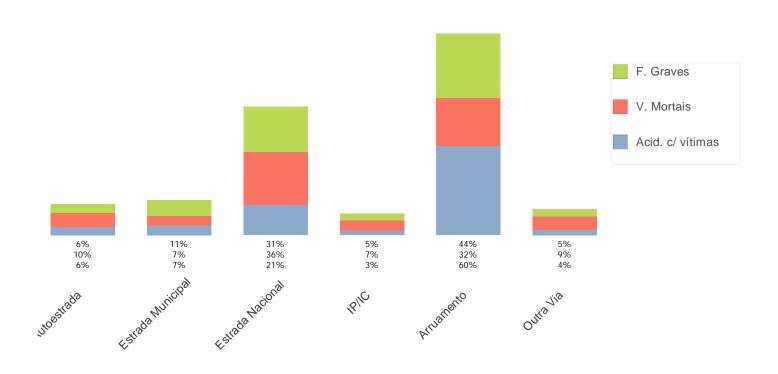


SINISTRALIDADE POR TIPO DE VIA E LOCALIZAÇÃO

1. Acidentes e vítimas - Jan a Out

		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	16541	17142	601	171	159	-12	770	772	2	19314	19903	589
Arruamento	Total	16541	17142	601	171	159	-12	770	772	2	19314	19903	589
A	Fora das localidades	1638	1566	-72	32	47	15	110	107	-3	2243	2299	56
Autoestrada	Total	1638	1566	-72	32	47	15	110	107	-3	2243	2299	56
	Dentro das localidades	614	966	352	13	15	2	57	76	19	720	1175	455
Estrada Municipal	Fora das localidades	887	885	-2	25	17	-8	104	110	6	1053	1083	30
	Total	1501	1851	350	38	32	-6	161	186	25	1773	2258	485
Estrada Nacional	Dentro das localidades	3057	3299	242	64	74	10	196	190	-6	3927	4296	369
	Fora das localidades	2389	2550	161	102	101	-1	305	354	49	3165	3267	102
	Total	5446	5849	403	166	175	9	501	544	43	7092	19903 2299 2299 2299 11175 1083 2258 4296 3267 7553 296 990 1286 580 590	471
	Dentro das localidades	208	237	29	2	4	2	6	8	2	265	296	31
IP/IC	Fora das localidades	687	712	25	33	29	-4	87	72	-15	905	990	85
	Total	895	949	54	35	33	-2	93	80	-13	1170	1286	116
Outra Via *	Dentro das localidades	342	493	151	3	15	12	15	33	18	398	580	182
	Fora das localidades	433	503	70	27	31	4	40	49	9	464	590	126
	Total	775	996	221	30	46	16	55	82	27	862	1170	308
TOTAL		26796	28353	1557	472	492	20	1690	1771	81	32454	34479	2025

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



^{*} 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	17 10	2016	2017	17 10	2016	2017	'' '0	2016	2017	17 10
	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
	Mai	1541	1633	92	25	56	31	127	130	3	1958	1987	29
GNR	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
	Out	1673	1838	165	50	44	-6	129	123	-6	2044	2259	215
	Total	15889	16785	896	390	414	24	1240	1353	113	19698	20878	1180
	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
	Mai	1019	1198	179	9	8	-1	37	46	9	1199	1401	202
PSP	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
	Out	1205	1370	165	11	3	-8	53	55	2	1417	1640	223
	Total	10907	11568	661	82	78	-4	450	418	-32	12756	13601	845
TOTAL	TOTAL		28353	1557	472	492	20	1690	1771	81	32454	34479	2025

NOTAS