

mort@lidades.ACeS

ACeS Feira/Arouca

Análise por Triénios

2001-2009



Ministério da Saúde



ARS NORTE

Administração Regional
de Saúde do Norte, I.P.



mort@lidades

INTRO

mort@lidades.ACeS: análise da mortalidade por triénios
ACeS Feira / Arouca**Índice**

- [Nota Metodológica](#)
- [CMORT - Causas de Morte](#)
- [OBT - Óbitos por Causa de Morte](#)
- [TBM - Taxa Bruta de Mortalidade](#)
- [Mprop - Mortalidade Proporcional](#)
- [TMP - Taxa de Mortalidade Padronizada pela Idade](#)

Ficha Técnica**Título**

mort@lidades.ACeS: análise da mortalidade por triénios
ACeS Feira / Arouca

Presidente do Conselho Directivo da ARS Norte, I.P.

Prof. Doutor Fernando Araújo

Directora do Departamento de Saúde Pública da ARS Norte, I.P.

Dra. Maria Neto

Coordenadora da Unidade de Planeamento em Saúde

Dra. Manuela Mendonça Felício

Autoria

Vasco Machado
Graça Lima

Colaboração

Instituto Nacional de Estatística (INE)
Direcção-Geral da Saúde (DGS)
Carolina Teixeira

E-mail de contacto

vmachado@arsnorte.min-saude.pt





Nota Metodológica

A informação de mortalidade disponibilizada resulta de apuramentos produzidos pelo Instituto Nacional de Estatística (INE), em colaboração com o Departamento de Saúde Pública da ARS Norte.

Os indicadores disponibilizados são o número de óbitos, a taxa bruta de mortalidade e a taxa de mortalidade padronizada pela idade para um conjunto de causas de morte, desagregados por grupo etário (todas as idades e idade prematura) e sexo (ambos, masculino e feminino), para o respectivo ACeS. Procedeu-se à análise dos dados por triénios consecutivos uma vez que, para algumas causas de morte, o número de óbitos é pequeno e, portanto, o cálculo das taxas torna-se fortemente sensível a pequenas variações aleatórias. Para os grandes grupos de causas de morte foi, também, calculada a mortalidade proporcional para o último triénio em análise (2007-2009).

A taxa bruta de mortalidade (TBM) para um triénio resulta do quociente entre os óbitos dos três anos e a população em risco nesse período, e é expressa por 100 000 habitantes. A população em risco considerada foi o triplo da população a meio do ano intermédio do triénio.

A taxa de mortalidade padronizada pela idade (TMP) permite a comparação dos seus valores entre diferentes unidades territoriais. Foi utilizado o método directo de padronização que consiste na aplicação das taxas específicas de mortalidade por idade a uma população padrão (escolheu-se a população padrão europeia). Com recurso à significância estatística testaram-se diferenças entre a TMP do ACeS e a TMP da região Norte. Para cada teste efectuado foi identificado o valor de prova *p*, ou seja, o nível de significância observado. Se o valor de *p* for inferior ao nível de significância definido (neste caso, 0.05) então rejeita-se a hipótese nula, isto é, existe evidência para afirmar que as TMP das unidades territoriais em comparação são diferentes. Para a visualização e identificação mais rápida das diferenças testadas foi utilizada uma sinaléptica próxima dos semáforos, cujo significado se explica a seguir:

-  A TMP é **inferior** com significância estatística
-  A TMP é **inferior** mas **não** estatisticamente significativa
-  A TMP é **superior** mas **não** estatisticamente significativa
-  A TMP é **superior** com significância estatística

Causas de Morte

Causa de Morte	CID 10
Todas as Causas	A00-U99
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	R00-R99
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	A00-B99
Tuberculose	A15-A19, B90
VIH / sida	B20-B24
Tumores Malignos	C00-C97
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	C00-C14
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	C15-C26
Tumor Maligno do Esôfago	C15
Tumor Maligno do Estômago	C16
Tumor Maligno do Cólon e Recto	C18-C20
Tumor Maligno do Pâncreas	C25
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	C30-C39
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	C33-C34
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	C40-C41, C43-C44 e C50
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	C50
Tumor Maligno dos Órgãos Genitourinários	C51-C58, C60-C68
Tumor Maligno do Colo do Útero	C53
Tumor Maligno da Próstata	C61
Tumor Maligno da Bexiga	C67
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	C69-C80
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	C81-C96
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	E00-E90
Diabetes Mellitus	E10-E14
Doenças do Aparelho Circulatório	I00-I99
Doença Isquémica do Coração	I20-I25
Doenças Cerebrovasculares	I60-I69
Doenças do Aparelho Respiratório	J00-J99
Pneumonia	J12-J18
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	J40-J43, J45-J46
Doenças do Aparelho Digestivo	K00-K93
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	K70 e K73-K74
Causas Externas de Mortalidade	V, W, X, Y
Acidentes de Transporte	V01-V99
Acidentes de Veículos a Motor	V02-V04, V09, V12-V14, V19-V79 e V86-V89
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	X60-X84

Óbitos por Causa de Morte

Análise por Triénios

Todas as Idades, Ambos os Sexos

NÚMERO DE ÓBITOS

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	3410	3434	3552	3462	3461	3360	3430
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	452	409	429	455	514	479	460
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	51	53	57	59	70	67	61
Tuberculose	18	15	14	6	5	5	6
VIH / sida	17	19	17	14	19	23	22
Tumores Malignos	689	696	741	729	758	784	839
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	15	12	12	11	12	13	15
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	291	311	331	315	306	310	327
Tumor Maligno do Esófago	16	20	19	22	25	25	25
Tumor Maligno do Estômago	106	110	128	114	99	85	90
Tumor Maligno do Cólon e Recto	89	95	94	87	92	104	117
Tumor Maligno do Pâncreas	36	41	39	45	34	39	37
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	112	103	124	133	151	156	164
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	99	87	104	113	130	136	142
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	58	56	60	70	64	66	67
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	101	100	96	94	97	102	119
Tumor Maligno da Bexiga	24	23	17	12	13	11	16
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	49	52	58	53	65	65	74
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	57	54	51	46	49	58	57
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	151	163	166	157	137	129	140
Diabetes Mellitus	137	148	151	139	118	108	120
Doenças do Aparelho Circulatório	1223	1204	1211	1093	1052	990	1007
Doença Isquémica do Coração	193	208	201	185	193	207	206
Doenças Cerebrovasculares	602	539	524	443	434	396	399
Doenças do Aparelho Respiratório	344	358	379	407	416	411	405
Pneumonia	117	129	144	160	164	170	158
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	47	43	45	38	41	43	55
Doenças do Aparelho Digestivo	154	161	166	163	147	141	140
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	81	75	71	67	58	49	43
Causas Externas de Mortalidade	158	183	163	172	142	147	139
Acidentes de Transporte	70	77	61	49	28	28	34
Acidentes de Veículos a Motor	66	73	59	48	28	27	33
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	24	27	19	10	10	18	23

Fonte: INE

Todas as Idades, Sexo Masculino

NÚMERO DE ÓBITOS

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	1851	1834	1871	1784	1781	1742	1739
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	263	218	237	255	286	252	227
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	40	37	34	26	34	35	36
Tuberculose	18	...	10	...	...	5	...
VIH / sida	...	16	...	...	...	19	18
Tumores Malignos	426	433	453	436	454	466	480
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	...	12	...	...	...	...	12
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	175	197	204	194	179	179	187
Tumor Maligno do Esófago	13	16	15	19	21	22	21
Tumor Maligno do Estômago	63	72	79	70	58	49	50
Tumor Maligno do Cólon e Recto	46	55	53	53	49	58	65
Tumor Maligno do Pâncreas	21	25	22	23	14	18	21
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	93	81	97	107	123	126	129
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	81	66	80	92	108	111	109
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	7	9	10	11	8	11	10
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	77	71	65	58	67	75	74
Tumor Maligno da Próstata	46	41	43	40	45	54	48
Tumor Maligno da Bexiga	...	20	13	8	10	...	13
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	29	32	37	33	36	27	32
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	30	29	24	19	23	31	29
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	57	65	71	71	52	50	57
Diabetes Mellitus	53	61	64	62	45	44	52
Doenças do Aparelho Circulatório	556	550	539	465	449	428	429
Doença Isquémica do Coração	102	106	110	98	100	101	100
Doenças Cerebrovasculares	272	247	230	186	182	168	171
Doenças do Aparelho Respiratório	199	200	211	219	228	235	235
Pneumonia	66	71	78	83	88	95	89
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	26	21	27	22	22	20	26
Doenças do Aparelho Digestivo	100	97	101	95	87	79	77
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	60	50	46	37	36	31	29
Causas Externas de Mortalidade	112	132	112	121	99	105	93
Acidentes de Transporte	55	61	45	38	22	21	21
Acidentes de Veículos a Motor	51	57	43	37	22	21	21
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	18	21	15	...	6	15	19

Fonte: INE

Todas as Idades, Sexo Feminino
NÚMERO DE ÓBITOS

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	1559	1600	1681	1678	1680	1618	1691
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	189	191	192	200	228	227	233
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	11	16	23	33	36	32	25
Tuberculose	0	...	4	...	...	0	...
VIH / sida	...	3	...	...	...	4	4
Tumores Malignos	263	263	288	293	304	318	359
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	...	0	...	...	...	...	3
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	116	114	127	121	127	131	140
Tumor Maligno do Esôfago	3	4	4	3	4	3	4
Tumor Maligno do Estômago	43	38	49	44	41	36	40
Tumor Maligno do Cólon e Recto	43	40	41	34	43	46	52
Tumor Maligno do Pâncreas	15	16	17	22	20	21	16
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	19	22	27	26	28	30	35
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	18	21	24	21	22	25	33
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	51	47	50	59	56	55	57
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	45	44	46	52	46	43	44
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	24	29	31	36	30	27	45
Tumor Maligno do Colo do Útero	4	7	7	9	8	8	12
Tumor Maligno da Bexiga	...	3	4	4	3	...	3
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	20	20	21	20	29	38	42
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	27	25	27	27	26	27	28
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	94	98	95	86	85	79	83
Diabetes Mellitus	84	87	87	77	73	64	68
Doenças do Aparelho Circulatório	667	654	672	628	603	562	578
Doença Isquémica do Coração	91	102	91	87	93	106	106
Doenças Cerebrovasculares	330	292	294	257	252	228	228
Doenças do Aparelho Respiratório	145	158	168	188	188	176	170
Pneumonia	51	58	66	77	76	75	69
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	21	22	18	16	19	23	29
Doenças do Aparelho Digestivo	54	64	65	68	60	62	63
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	21	25	25	30	22	18	14
Causas Externas de Mortalidade	46	51	51	51	43	42	46
Acidentes de Transporte	15	16	16	11	6	7	13
Acidentes de Veículos a Motor	15	16	16	11	6	6	12
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	6	6	4	...	4	3	4

Fonte: INE

Prematuros (< 65 anos), Ambos os Sexos
NÚMERO DE ÓBITOS

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	808	814	791	759	732	692	691
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	130	87	88	95	125	116	113
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	22	23	24	18	25	25	30
Tuberculose	5	4	5	...	...	...	...
VIH / sida	15	15	14	11	17	20	20
Tumores Malignos	233	257	272	275	270	269	275
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	8	4	6	7	8	9	9
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	91	111	113	106	90	90	84
Tumor Maligno do Esôfago	6	11	8	11	11	14	13
Tumor Maligno do Estômago	35	44	52	49	36	29	27
Tumor Maligno do Cólon e Recto	28	29	26	21	23	28	29
Tumor Maligno do Pâncreas	9	12	9	12	8	9	6
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	44	38	50	62	73	68	69
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	38	30	39	49	58	57	56
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	29	33	31	33	26	25	31
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	15	19	20	24	21	23	23
Tumor Maligno da Bexiga	0	...	...	...	...	...	...
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	19	26	30	24	27	30	39
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	24	22	18	15	17	17	14
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	23	31	23	22	12	13	13
Diabetes Mellitus	17	23	17	17	10	9	9
Doenças do Aparelho Circulatório	110	109	98	89	81	80	68
Doença Isquémica do Coração	28	32	30	31	31	32	28
Doenças Cerebrovasculares	44	32	27	21	23	23	21
Doenças do Aparelho Respiratório	40	39	45	39	40	30	34
Pneumonia	15	15	17	14	15	13	15
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	3	3	4	3	3	...	3
Doenças do Aparelho Digestivo	80	81	72	67	59	44	35
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	59	56	49	44	41	31	25
Causas Externas de Mortalidade	111	130	105	101	74	82	80
Acidentes de Transporte	57	65	49	42	24	21	22
Acidentes de Veículos a Motor	54	62	48	41	24	21	22
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	17	20	15	8	7	12	14

Fonte: INE

Prematuros (< 65 anos), Sexo Masculino

NÚMERO DE ÓBITOS

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	544	544	556	537	535	484	473
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	103	67	77	83	106	92	87
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	19	19	20	15	20	21	25
Tuberculose	5	4	...	...	...	...	...
VIH / sida	...	...	...	11	...	17	17
Tumores Malignos	138	153	172	177	182	172	173
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	...	4	6	7	8	9	9
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	60	73	78	75	63	58	53
Tumor Maligno do Esófago	...	...	...	...	...	14	13
Tumor Maligno do Estômago	23	32	38	34	23	17	17
Tumor Maligno do Cólon e Recto	15	12	13	12	14	16	17
Tumor Maligno do Pâncreas	6	9	...	...	...	5	...
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	38	31	39	50	64	61	63
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	33	24	30	39	51	51	50
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	...	3	4	6	5	3	4
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	7	8	7	9	10	13	11
Tumor Maligno da Próstata	3	3	3	3	...	...	...
Tumor Maligno da Bexiga	0	...	...	...	...	...	...
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	10	17	21	17	17	15	21
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	14	16	14	10	10	10	9
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	10	16	12	13	7	7	8
Diabetes Mellitus	8	13	9	10	6	5	6
Doenças do Aparelho Circulatório	73	76	76	70	66	58	49
Doença Isquémica do Coração	20	24	25	27	...	28	25
Doenças Cerebrovasculares	30	23	21	16	16	13	10
Doenças do Aparelho Respiratório	26	26	32	26	28	24	28
Pneumonia	...	...	...	10	9	9	12
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	...	...	...	...	3	...	...
Doenças do Aparelho Digestivo	58	54	51	44	42	28	22
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	44	36	32	25	28	20	17
Causas Externas de Mortalidade	88	102	82	81	61	65	59
Acidentes de Transporte	45	51	37	34	20	16	15
Acidentes de Veículos a Motor	42	48	36	33	20	16	15
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	13	16	...	...	...	...	11

Fonte: INE

Prematuros (< 65 anos), Sexo Feminino

NÚMERO DE ÓBITOS

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	264	270	235	222	197	208	218
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	27	20	11	12	19	24	26
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	3	4	4	3	5	4	5
Tuberculose	0	0	...	...	...	0	0
VIH / sida	...	...	...	0	...	3	3
Tumores Malignos	95	104	100	98	88	97	102
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	...	0	0	0	0	0	0
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	31	38	35	31	27	32	31
Tumor Maligno do Esófago	...	...	...	...	...	0	0
Tumor Maligno do Estômago	12	12	14	15	13	12	10
Tumor Maligno do Cólon e Recto	13	17	13	9	9	12	12
Tumor Maligno do Pâncreas	3	3	...	...	...	4	...
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	6	7	11	12	9	7	6
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	5	6	9	10	7	6	6
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	...	30	27	27	21	22	27
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	25	29	26	26	19	20	24
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	8	11	13	15	11	10	12
Tumor Maligno do Colo do Útero	...	4	6	6	4	...	4
Tumor Maligno da Bexiga	0	0	0	0	0	0	0
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	9	9	9	7	10	15	18
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	10	6	4	5	7	7	5
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	13	15	11	9	5	6	5
Diabetes Mellitus	9	10	8	7	4	4	3
Doenças do Aparelho Circulatório	37	33	22	19	15	22	19
Doença Isquémica do Coração	8	8	5	4	...	4	3
Doenças Cerebrovasculares	14	9	6	5	7	10	11
Doenças do Aparelho Respiratório	14	13	13	13	12	6	6
Pneumonia	...	...	...	4	6	4	3
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	...	...	...	...	0	0	...
Doenças do Aparelho Digestivo	22	27	21	23	17	16	13
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	15	20	17	19	13	11	8
Causas Externas de Mortalidade	23	28	23	20	13	17	21
Acidentes de Transporte	12	14	12	8	4	5	7
Acidentes de Veículos a Motor	12	14	12	8	4	5	7
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	4	4	...	...	...	...	3

Fonte: INE



Taxa Bruta de Mortalidade

Análise por Triénios

Todas as Idades, Ambos os Sexos

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	699,7	700,2	715,7	691,0	684,9	660,6	670,1
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	92,8	83,4	86,4	90,8	101,7	94,2	89,9
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	10,5	10,8	11,5	11,8	13,9	13,2	11,9
Tuberculose	3,7	3,1	2,8	1,2	1,0	1,0	1,2
VIH / sida	3,5	3,9	3,4	2,8	3,8	4,5	4,3
Tumores Malignos	141,4	141,9	149,3	145,5	150,0	154,1	163,9
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	3,1	2,4	2,4	2,2	2,4	2,6	2,9
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	59,7	63,4	66,7	62,9	60,6	60,9	63,9
Tumor Maligno do Esófago	3,3	4,1	3,8	4,4	4,9	4,9	4,9
Tumor Maligno do Estômago	21,8	22,4	25,8	22,8	19,6	16,7	17,6
Tumor Maligno do Cólon e Recto	18,3	19,4	18,9	17,4	18,2	20,4	22,9
Tumor Maligno do Pâncreas	7,4	8,4	7,9	9,0	6,7	7,7	7,2
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	23,0	21,0	25,0	26,5	29,9	30,7	32,0
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	20,3	17,7	21,0	22,6	25,7	26,7	27,7
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	11,9	11,4	12,1	14,0	12,7	13,0	13,1
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	20,7	20,4	19,3	18,8	19,2	20,1	23,2
Tumor Maligno da Bexiga	4,9	4,7	3,4	2,4	2,6	2,2	3,1
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	10,1	10,6	11,7	10,6	12,9	12,8	14,5
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	11,7	11,0	10,3	9,2	9,7	11,4	11,1
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	31,0	33,2	33,4	31,3	27,1	25,4	27,4
Diabetes Mellitus	28,1	30,2	30,4	27,7	23,4	21,2	23,4
Doenças do Aparelho Circulatório	251,0	245,5	244,0	218,2	208,2	194,6	196,7
Doença Isquémica do Coração	39,6	42,4	40,5	36,9	38,2	40,7	40,2
Doenças Cerebrovasculares	123,5	109,9	105,6	88,4	85,9	77,9	78,0
Doenças do Aparelho Respiratório	70,6	73,0	76,4	81,2	82,3	80,8	79,1
Pneumonia	24,0	26,3	29,0	31,9	32,5	33,4	30,9
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	9,6	8,8	9,1	7,6	8,1	8,5	10,7
Doenças do Aparelho Digestivo	31,6	32,8	33,4	32,5	29,1	27,7	27,4
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	16,6	15,3	14,3	13,4	11,5	9,6	8,4
Causas Externas de Mortalidade	32,4	37,3	32,8	34,3	28,1	28,9	27,2
Acidentes de Transporte	14,4	15,7	12,3	9,8	5,5	5,5	6,6
Acidentes de Veículos a Motor	13,5	14,9	11,9	9,6	5,5	5,3	6,4
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	4,9	5,5	3,8	2,0	2,0	3,5	4,5

Fonte: INE

Todas as Idades, Sexo Masculino

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	775,7	763,7	769,9	726,8	719,5	699,0	693,3
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	110,2	90,8	97,5	103,9	115,5	101,1	90,5
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	16,8	15,4	14,0	10,6	13,7	14,0	14,4
Tuberculose	7,5	5,4	4,1	0,8	1,2	2,0	2,0
VIH / sida	6,3	6,7	6,2	5,3	6,9	7,6	7,2
Tumores Malignos	178,5	180,3	186,4	177,6	183,4	187,0	191,4
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	5,9	5,0	4,5	4,1	4,4	4,4	4,8
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	73,3	82,0	83,9	79,0	72,3	71,8	74,6
Tumor Maligno do Esófago	5,4	6,7	6,2	7,7	8,5	8,8	8,4
Tumor Maligno do Estômago	26,4	30,0	32,5	28,5	23,4	19,7	19,9
Tumor Maligno do Cólon e Recto	19,3	22,9	21,8	21,6	19,8	23,3	25,9
Tumor Maligno do Pâncreas	8,8	10,4	9,1	9,4	5,7	7,2	8,4
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	39,0	33,7	39,9	43,6	49,7	50,6	51,4
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	33,9	27,5	32,9	37,5	43,6	44,5	43,5
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	2,9	3,7	4,1	4,5	3,2	4,4	4,0
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	32,3	29,6	26,7	23,6	27,1	30,1	29,5
Tumor Maligno da Próstata	19,3	17,1	17,7	16,3	18,2	21,7	19,1
Tumor Maligno da Bexiga	9,2	8,3	5,3	3,3	4,0	3,6	5,2
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	12,2	13,3	15,2	13,4	14,5	10,8	12,8
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	12,6	12,1	9,9	7,7	9,3	12,4	11,6
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	23,9	27,1	29,2	28,9	21,0	20,1	22,7
Diabetes Mellitus	22,2	25,4	26,3	25,3	18,2	17,7	20,7
Doenças do Aparelho Circulatório	233,0	229,0	221,8	189,4	181,4	171,7	171,0
Doença Isquémica do Coração	42,7	44,1	45,3	39,9	40,4	40,5	39,9
Doenças Cerebrovasculares	114,0	102,9	94,6	75,8	73,5	67,4	68,2
Doenças do Aparelho Respiratório	83,4	83,3	86,8	89,2	92,1	94,3	93,7
Pneumonia	27,7	29,6	32,1	33,8	35,5	38,1	35,5
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	10,9	8,7	11,1	9,0	8,9	8,0	10,4
Doenças do Aparelho Digestivo	41,9	40,4	41,6	38,7	35,1	31,7	30,7
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	25,1	20,8	18,9	15,1	14,5	12,4	11,6
Causas Externas de Mortalidade	46,9	55,0	46,1	49,3	40,0	42,1	37,1
Acidentes de Transporte	23,0	25,4	18,5	15,5	8,9	8,4	8,4
Acidentes de Veículos a Motor	21,4	23,7	17,7	15,1	8,9	8,4	8,4
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	7,5	8,7	6,2	3,3	2,4	6,0	7,6

Fonte: INE

Todas as Idades, Sexo Feminino

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	626,9	639,2	663,8	656,6	651,8	623,7	647,8
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	76,0	76,3	75,8	78,3	88,5	87,5	89,3
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	4,4	6,4	9,1	12,9	14,0	12,3	9,6
Tuberculose	0,0	0,8	1,6	1,6	0,8	0,0	0,4
VIH / sida	0,8	1,2	0,8	0,4	0,8	1,5	1,5
Tumores Malignos	105,7	105,1	113,7	114,6	117,9	122,6	137,5
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	0,4	0,0	0,4	0,4	0,4	0,8	1,1
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	46,6	45,5	50,1	47,3	49,3	50,5	53,6
Tumor Maligno do Esôfago	1,2	1,6	1,6	1,2	1,6	1,2	1,5
Tumor Maligno do Estômago	17,3	15,2	19,3	17,2	15,9	13,9	15,3
Tumor Maligno do Cólon e Recto	17,3	16,0	16,2	13,3	16,7	17,7	19,9
Tumor Maligno do Pâncreas	6,0	6,4	6,7	8,6	7,8	8,1	6,1
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	7,6	8,8	10,7	10,2	10,9	11,6	13,4
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	7,2	8,4	9,5	8,2	8,5	9,6	12,6
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	20,5	18,8	19,7	23,1	21,7	21,2	21,8
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	18,1	17,6	18,2	20,3	17,8	16,6	16,9
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	9,7	11,6	12,2	14,1	11,6	10,4	17,2
Tumor Maligno do Colo do Útero	1,6	2,8	2,8	3,5	3,1	3,1	4,6
Tumor Maligno da Bexiga	0,8	1,2	1,6	1,6	1,2	0,8	1,1
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	8,0	8,0	8,3	7,8	11,3	14,6	16,1
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	10,9	10,0	10,7	10,6	10,1	10,4	10,7
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	37,8	39,2	37,5	33,7	33,0	30,5	31,8
Diabetes Mellitus	33,8	34,8	34,4	30,1	28,3	24,7	26,1
Doenças do Aparelho Circulatório	268,2	261,3	265,3	245,7	233,9	216,6	221,4
Doença Isquêmica do Coração	36,6	40,7	35,9	34,0	36,1	40,9	40,6
Doenças Cerebrovasculares	132,7	116,7	116,1	100,6	97,8	87,9	87,3
Doenças do Aparelho Respiratório	58,3	63,1	66,3	73,6	72,9	67,8	65,1
Pneumonia	20,5	23,2	26,1	30,1	29,5	28,9	26,4
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	8,4	8,8	7,1	6,3	7,4	8,9	11,1
Doenças do Aparelho Digestivo	21,7	25,6	25,7	26,6	23,3	23,9	24,1
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	8,4	10,0	9,9	11,7	8,5	6,9	5,4
Causas Externas de Mortalidade	18,5	20,4	20,1	20,0	16,7	16,2	17,6
Acidentes de Transporte	6,0	6,4	6,3	4,3	2,3	2,7	5,0
Acidentes de Veículos a Motor	6,0	6,4	6,3	4,3	2,3	2,3	4,6
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	2,4	2,4	1,6	0,8	1,6	1,2	1,5

Fonte: INE

Prematura (< 65 anos), Ambos os Sexos

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	189,7	190,1	183,0	174,4	167,2	157,5	156,9
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	30,5	20,3	20,4	21,8	28,5	26,4	25,7
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	5,2	5,4	5,6	4,1	5,7	5,7	6,8
Tuberculose	1,2	0,9	1,2	0,5	0,5	0,5	0,2
VIH / sida	3,5	3,5	3,2	2,5	3,9	4,6	4,5
Tumores Malignos	54,7	60,0	62,9	63,2	61,7	61,2	62,5
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	1,9	0,9	1,4	1,6	1,8	2,0	2,0
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	21,4	25,9	26,1	24,4	20,6	20,5	19,1
Tumor Maligno do Esôfago	1,4	2,6	1,9	2,5	2,5	3,2	3,0
Tumor Maligno do Estômago	8,2	10,3	12,0	11,3	8,2	6,6	6,1
Tumor Maligno do Cólon e Recto	6,6	6,8	6,0	4,8	5,3	6,4	6,6
Tumor Maligno do Pâncreas	2,1	2,8	2,1	2,8	1,8	2,0	1,4
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	10,3	8,9	11,6	14,2	16,7	15,5	15,7
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	8,9	7,0	9,0	11,3	13,2	13,0	12,7
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	6,8	7,7	7,2	7,6	5,9	5,7	7,0
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	3,5	4,4	4,6	5,5	4,8	5,2	5,2
Tumor Maligno da Bexiga	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	4,5	6,1	6,9	5,5	6,2	6,8	8,9
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	5,6	5,1	4,2	3,4	3,9	3,9	3,2
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	5,4	7,2	5,3	5,1	2,7	3,0	3,0
Diabetes Mellitus	4,0	5,4	3,9	3,9	2,3	2,0	2,0
Doenças do Aparelho Circulatório	25,8	25,5	22,7	20,5	18,5	18,2	15,4
Doença Isquêmica do Coração	6,6	7,5	6,9	7,1	7,1	7,3	6,4
Doenças Cerebrovasculares	10,3	7,5	6,2	4,8	5,3	5,2	4,8
Doenças do Aparelho Respiratório	9,4	9,1	10,4	9,0	9,1	6,8	7,7
Pneumonia	3,5	3,5	3,9	3,2	3,4	3,0	3,4
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma	0,7	0,7	0,9	0,7	0,7	0,5	0,7
Doenças do Aparelho Digestivo	18,8	18,9	16,7	15,4	13,5	10,0	7,9
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	13,9	13,1	11,3	10,1	9,4	7,1	5,7
Causas Externas de Mortalidade	26,1	30,4	24,3	23,2	16,9	18,7	18,2
Acidentes de Transporte	13,4	15,2	11,3	9,7	5,5	4,8	5,0
Acidentes de Veículos a Motor	12,7	14,5	11,1	9,4	5,5	4,8	5,0
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	4,0	4,7	3,5	1,8	1,6	2,7	3,2

Fonte: INE

Prematura (< 65 anos), Sexo Masculino

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	255,7	254,3	257,3	246,6	244,2	220,2	214,6
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	48,4	31,3	35,6	38,1	48,4	41,9	39,5
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	8,9	8,9	9,3	6,9	9,1	9,6	11,3
Tuberculose	2,4	1,9	1,9	0,5	0,5	0,9	0,5
VIH / sida	6,1	6,1	6,0	5,1	6,8	7,7	7,7
Tumores Malignos	64,9	71,5	79,6	81,3	83,1	78,2	78,5
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	3,3	1,9	2,8	3,2	3,7	4,1	4,1
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	28,2	34,1	36,1	34,4	28,8	26,4	24,0
Tumor Maligno do Esófago	2,4	4,7	3,2	4,6	4,6	6,4	5,9
Tumor Maligno do Estômago	10,8	15,0	17,6	15,6	10,5	7,7	7,7
Tumor Maligno do Cólon e Recto	7,1	5,6	6,0	5,5	6,4	7,3	7,7
Tumor Maligno do Pâncreas	2,8	4,2	3,2	4,6	2,7	2,3	0,9
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	17,9	14,5	18,0	23,0	29,2	27,7	28,6
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	15,5	11,2	13,9	17,9	23,3	23,2	22,7
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	0,9	1,4	1,9	2,8	2,3	1,4	1,8
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	3,3	3,7	3,2	4,1	4,6	5,9	5,0
Tumor Maligno da Próstata	1,4	1,4	1,4	1,4	0,9	0,9	0,9
Tumor Maligno da Bexiga	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,9	0,9
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	4,7	7,9	9,7	7,8	7,8	6,8	9,5
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	6,6	7,5	6,5	4,6	4,6	4,5	4,1
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	4,7	7,5	5,6	6,0	3,2	3,2	3,6
Diabetes Mellitus	3,8	6,1	4,2	4,6	2,7	2,3	2,7
Doenças do Aparelho Circulatório	34,3	35,5	35,2	32,1	30,1	26,4	22,2
Doença Isquémica do Coração	9,4	11,2	11,6	12,4	13,2	12,7	11,3
Doenças Cerebrovasculares	14,1	10,7	9,7	7,3	7,3	5,9	4,5
Doenças do Aparelho Respiratório	12,2	12,2	14,8	11,9	12,8	10,9	12,7
Pneumonia	6,6	6,5	6,9	4,6	4,1	4,1	5,4
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada, Enfisema e Asma	0,9	0,5	1,4	0,9	1,4	0,9	0,9
Doenças do Aparelho Digestivo	27,3	25,2	23,6	20,2	19,2	12,7	10,0
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	20,7	16,8	14,8	11,5	12,8	9,1	7,7
Causas Externas de Mortalidade	41,4	47,7	37,9	37,2	27,8	29,6	26,8
Acidentes de Transporte	21,2	23,8	17,1	15,6	9,1	7,3	6,8
Acidentes de Veículos a Motor	19,7	22,4	16,7	15,2	9,1	7,3	6,8
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	6,1	7,5	6,0	3,2	2,3	4,5	5,0

Fonte: INE

Prematura (< 65 anos), Sexo Feminino

TAXA BRUTA DE MORTALIDADE (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	123,8	126,0	108,8	102,1	90,1	94,8	99,1
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	12,7	9,3	5,1	5,5	8,7	10,9	11,8
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	1,4	1,9	1,9	1,4	2,3	1,8	2,3
Tuberculose	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0
VIH / sida	0,9	0,9	0,5	0,0	0,9	1,4	1,4
Tumores Malignos	44,5	48,5	46,3	45,1	40,2	44,2	46,4
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu	14,5	17,7	16,2	14,3	12,3	14,6	14,1
Tumor Maligno do Esófago	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0
Tumor Maligno do Estômago	5,6	5,6	6,5	6,9	5,9	5,5	4,5
Tumor Maligno do Cólon e Recto	6,1	7,9	6,0	4,1	4,1	5,5	5,5
Tumor Maligno do Pâncreas	1,4	1,4	0,9	0,9	0,9	1,8	1,8
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório	2,8	3,3	5,1	5,5	4,1	3,2	2,7
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	2,3	2,8	4,2	4,6	3,2	2,7	2,7
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama	12,7	14,0	12,5	12,4	9,6	10,0	12,3
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	11,7	13,5	12,0	12,0	8,7	9,1	10,9
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários	3,8	5,1	6,0	6,9	5,0	4,6	5,5
Tumor Maligno do Colo do Útero	0,5	1,9	2,8	2,8	1,8	0,9	1,8
Tumor Maligno da Bexiga	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.	4,2	4,2	4,2	3,2	4,6	6,8	8,2
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	4,7	2,8	1,9	2,3	3,2	3,2	2,3
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	6,1	7,0	5,1	4,1	2,3	2,7	2,3
Diabetes Mellitus	4,2	4,7	3,7	3,2	1,8	1,8	1,4
Doenças do Aparelho Circulatório	17,3	15,4	10,2	8,7	6,9	10,0	8,6
Doença Isquémica do Coração	3,8	3,7	2,3	1,8	0,9	1,8	1,4
Doenças Cerebrovasculares	6,6	4,2	2,8	2,3	3,2	4,6	5,0
Doenças do Aparelho Respiratório	6,6	6,1	6,0	6,0	5,5	2,7	2,7
Pneumonia	0,5	0,5	0,9	1,8	2,7	1,8	1,4
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada, Enfisema e Asma	0,5	0,9	0,5	0,5	0,0	0,0	0,5
Doenças do Aparelho Digestivo	10,3	12,6	9,7	10,6	7,8	7,3	5,9
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	7,0	9,3	7,9	8,7	5,9	5,0	3,6
Causas Externas de Mortalidade	10,8	13,1	10,6	9,2	5,9	7,7	9,5
Acidentes de Transporte	5,6	6,5	5,6	3,7	1,8	2,3	3,2
Acidentes de Veículos a Motor	5,6	6,5	5,6	3,7	1,8	2,3	3,2
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	1,9	1,9	0,9	0,5	0,9	0,9	1,4

Fonte: INE



Mortalidade Proporcional

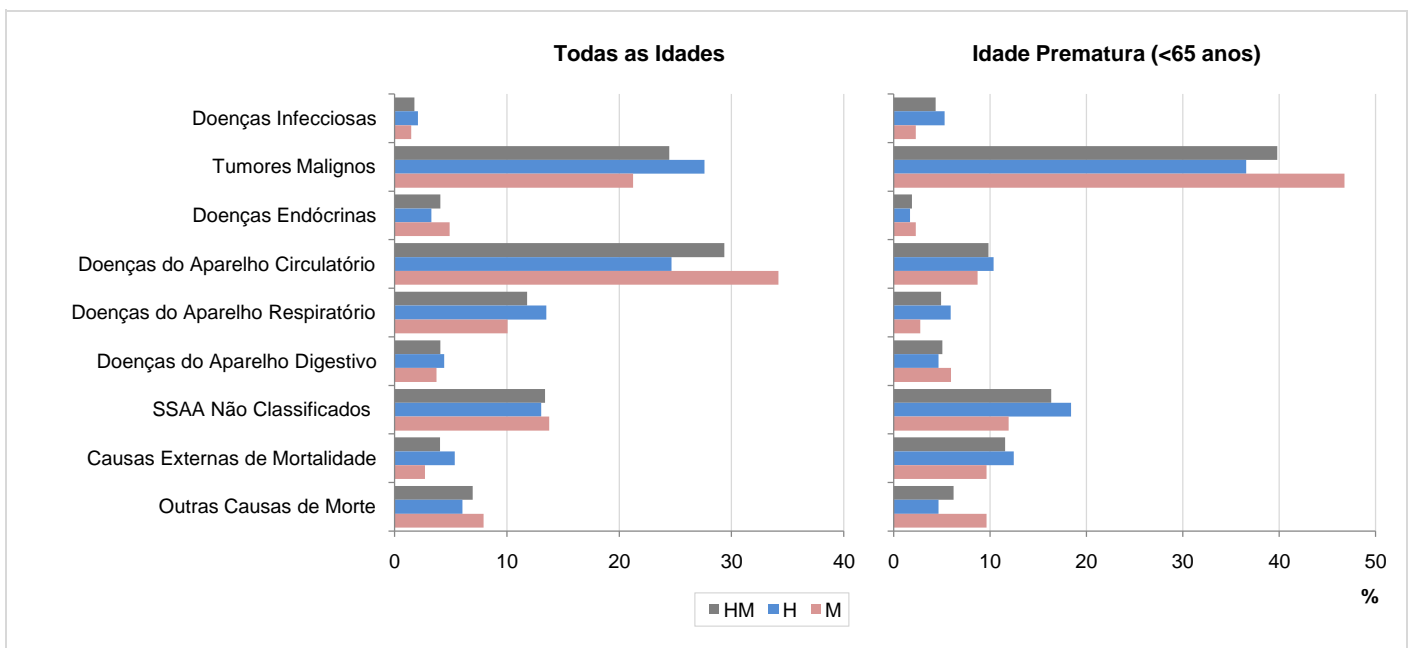
Análise no Triénio 2007-2009

Mortalidade Proporcional (todas as idades e idade prematura)

MORTALIDADE PROPORCIONAL (%) PARA OS GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE NO TRIÉNIO 2007-2009, PARA TODAS AS IDADES E IDADE PREMATURA (<65 ANOS), POR SEXO

Grandes Grupos de Causa de Morte	Todas as Idades			Idade Prematura (<65 anos)		
	HM	H	M	HM	H	M
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	1,8	2,1	1,5	4,3	5,3	2,3
Tumores Malignos	24,5	27,6	21,2	39,8	36,6	46,8
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	4,1	3,3	4,9	1,9	1,7	2,3
Doenças do Aparelho Circulatório	29,4	24,7	34,2	9,8	10,4	8,7
Doenças do Aparelho Respiratório	11,8	13,5	10,1	4,9	5,9	2,8
Doenças do Aparelho Digestivo	4,1	4,4	3,7	5,1	4,7	6,0
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	13,4	13,1	13,8	16,4	18,4	11,9
Causas Externas de Mortalidade	4,1	5,3	2,7	11,6	12,5	9,6
Outras Causas de Morte	7,0	6,0	7,9	6,2	4,7	9,6

Fonte: INE

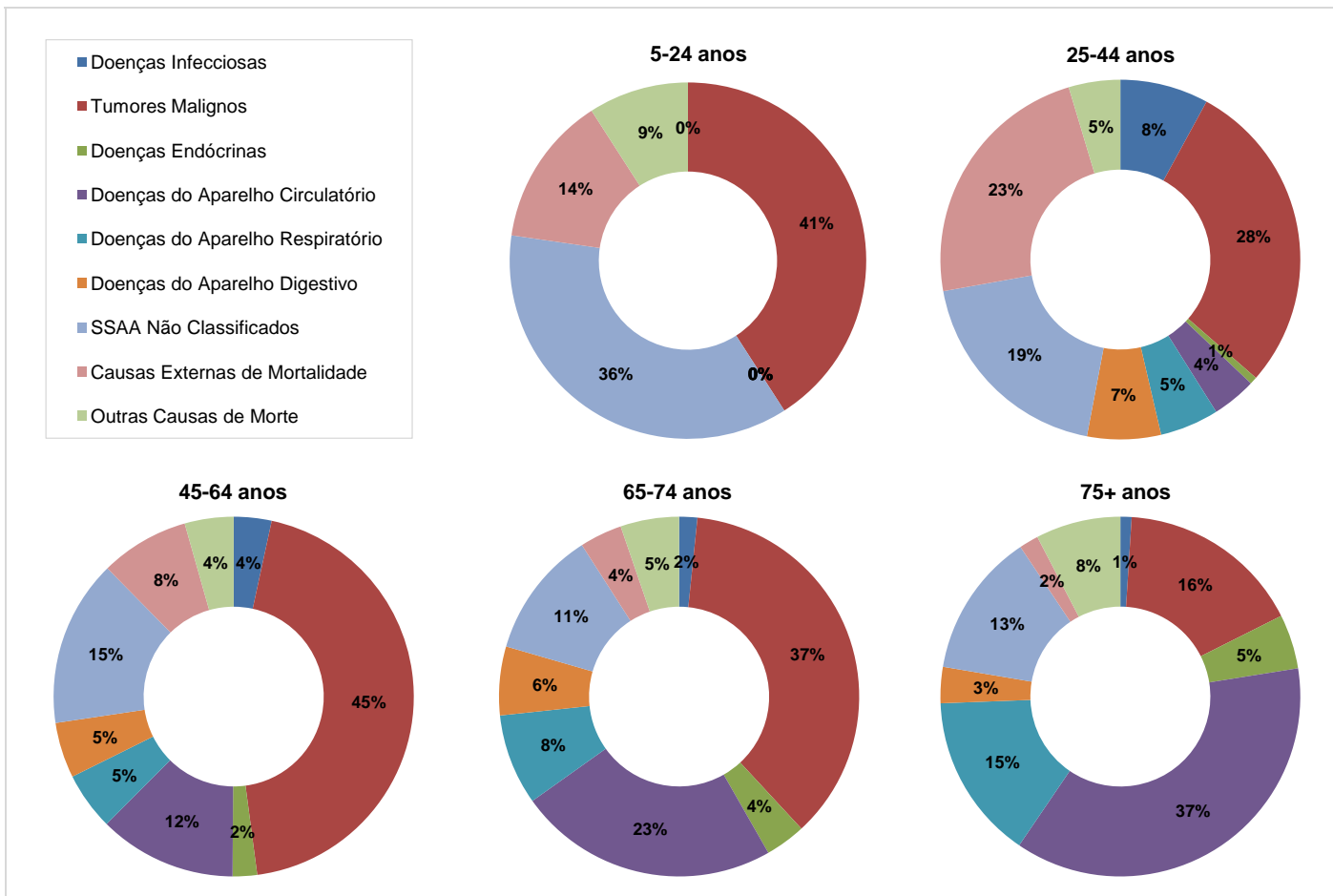


Mortalidade Proporcional por Fase do Ciclo de Vida

MORTALIDADE PROPORCIONAL (%) NO TRIÉNIO 2007-2009, POR CICLO DE VIDA PARA OS GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, AMBOS OS SEXOS

Grandes Grupos de Causa de Morte	5-24 anos	25-44 anos	45-64 anos	65-74 anos	75+ anos
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	0,0	7,9	3,4	1,6	1,0
Tumores Malignos	40,9	28,5	44,5	36,5	16,6
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	0,0	0,7	2,2	3,6	4,9
Doenças do Aparelho Circulatório	0,0	4,0	12,4	23,4	37,0
Doenças do Aparelho Respiratório	0,0	5,3	5,2	8,2	14,9
Doenças do Aparelho Digestivo	0,0	6,6	5,0	6,2	3,2
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	36,4	19,2	15,0	11,4	13,0
Causas Externas de Mortalidade	13,6	23,2	8,0	3,8	1,7
Outras Causas de Morte	9,1	4,6	4,4	5,3	7,6

Fonte: INE



Taxa de Mortalidade Padronizada pela Idade

Análise por Triénios

NOTA: Os valores da Taxa de Mortalidade Padronizada pela Idade (TMP) do ACeS são comparados com os valores da TMP da região Norte. Para a visualização e identificação mais rápida das diferenças testadas foi utilizada uma sinalética próxima dos semáforos, cujo significado se explica a seguir:

■	A TMP é inferior com significância estatística
■	A TMP é inferior mas não estatisticamente significativa
■	A TMP é superior mas não estatisticamente significativa
■	A TMP é superior com significância estatística

Todas as Idades, Ambos os Sexos

TAXA DE MORTALIDADE PADRONIZADA (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	619,7	616,0	619,3	582,9	560,7	524,0	515,3
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	82,8	73,4	74,8	76,5	83,6	75,2	69,7
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	9,5	9,7	10,2	10,2	11,8	11,0	10,0
Tuberculose	3,4	2,8	2,6	1,0	0,8	0,8	0,8
VIH / sida	3,2	3,5	3,1	2,6	3,6	4,2	3,9
Tumores Malignos	129,3	130,6	135,6	130,0	129,2	129,4	134,0
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	3,0	2,3	2,1	1,9	2,1	2,4	2,7
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu				55,7	51,1	50,4	51,1
Tumor Maligno do Esôfago	3,0	3,9	3,6	4,1	4,6	4,6	4,4
Tumor Maligno do Estômago	19,8	20,7	23,3	20,4	16,5	14,0	14,1
Tumor Maligno do Cólon e Recto	16,8	17,7	17,3	15,2	15,4	16,8	18,0
Tumor Maligno do Pâncreas	6,7	7,7	6,9	7,9	5,6	6,5	5,9
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório				24,8	27,2	26,8	27,3
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	18,9	16,4	19,4	20,9	23,3	23,3	23,5
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama				12,6	11,0	10,9	10,8
Tumor Maligno dos Órgãos Geniturinários				15,8	15,6	15,9	18,1
Tumor Maligno da Bexiga	3,9	3,7	2,8	2,0	2,1	1,7	2,3
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.				9,7	11,4	11,2	12,6
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	10,9	10,3	9,2	8,2	8,2	9,3	8,7
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	27,0	29,0	28,1	25,7	21,2	19,7	20,0
Diabetes Mellitus	24,3	25,9	25,3	22,6	18,3	16,2	16,8
Doenças do Aparelho Circulatório	214,3	207,1	201,8	175,2	162,7	147,6	143,6
Doença Isquémica do Coração	34,5	36,7	34,4	31,0	31,5	32,1	30,5
Doenças Cerebrovasculares	104,9	91,5	86,1	69,7	66,1	58,2	56,1
Doenças do Aparelho Respiratório	60,5	61,7	64,0	65,6	64,9	60,7	57,0
Pneumonia	20,8	22,3	24,2	25,7	25,7	25,4	22,5
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma				6,2	6,4	6,2	7,5
Doenças do Aparelho Digestivo	30,0	30,6	30,4	28,9	25,4	22,8	21,2
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	16,7	15,3	13,9	12,8	10,8	8,8	7,4
Causas Externas de Mortalidade	30,2	35,3	30,6	31,3	24,5	25,0	23,4
Acidentes de Transporte	13,5	15,1	11,8	9,6	5,2	4,9	5,8
Acidentes de Veículos a Motor				9,3	5,2	4,8	5,7
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	4,8	5,3	3,7	1,9	1,9	3,1	3,9

Fonte: INE

Todas as Idades, Sexo Masculino

TAXA DE MORTALIDADE PADRONIZADA (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	820,8	810,7	804,6	733,9	702,1	660,7	636,2
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	113,9	96,3	103,0	105,4	111,7	94,5	82,7
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	16,6	15,1	13,4	10,2	13,0	13,3	13,2
Tuberculose	7,9	5,6	4,1	0,7	1,0	1,9	1,8
VIH / sida	5,9	6,2	5,8	5,0	6,5	7,2	6,5
Tumores Malignos	185,9	188,1	192,2	178,9	177,9	176,6	175,5
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	6,3	5,2	4,6	3,9	4,4	4,4	4,8
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu				79,0	69,3	67,3	68,0
Tumor Maligno do Esôfago	5,6	6,8	6,4	7,8	8,6	8,8	8,2
Tumor Maligno do Estômago	27,1	31,0	32,6	28,3	22,1	18,2	18,0
Tumor Maligno do Cólon e Recto	20,2	24,0	23,2	22,2	19,4	22,0	23,7
Tumor Maligno do Pâncreas	9,3	10,9	8,9	9,1	5,3	6,7	7,8
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório				44,0	48,9	48,4	48,4
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	35,4	28,9	34,1	37,7	42,7	42,4	40,6
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama				4,4	3,0	4,1	3,5
Tumor Maligno dos Órgãos Genitourinários				24,0	25,9	28,0	25,8
Tumor Maligno da Próstata	20,9	18,4	18,2	16,2	16,9	20,0	16,5
Tumor Maligno da Bexiga	9,1	8,0	5,5	3,6	4,1	3,2	4,4
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.				13,4	14,3	10,4	12,1
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	12,7	12,4	10,3	8,4	9,1	11,5	10,2
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	25,2	29,0	30,6	29,0	20,1	19,4	20,9
Diabetes Mellitus	23,3	26,9	27,4	25,1	17,4	16,6	18,6
Doenças do Aparelho Circulatório	254,1	249,9	235,7	193,5	179,4	164,5	158,1
Doença Isquêmica do Coração	45,6	47,0	46,5	40,7	40,5	39,2	37,2
Doenças Cerebrovasculares	124,1	112,1	100,9	76,7	71,6	62,6	61,6
Doenças do Aparelho Respiratório	90,9	89,1	91,0	89,6	91,1	89,5	85,3
Pneumonia	31,3	32,6	34,6	35,2	36,0	37,0	32,5
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma				8,7	8,6	7,2	9,2
Doenças do Aparelho Digestivo	44,4	42,6	42,3	38,5	34,3	29,6	27,5
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	26,8	21,9	19,0	15,0	14,3	11,8	10,5
Causas Externas de Mortalidade	45,5	53,9	45,7	47,9	38,0	39,1	34,4
Acidentes de Transporte	22,1	24,7	18,2	15,1	8,4	7,9	7,8
Acidentes de Veículos a Motor				14,7	8,4	7,9	7,8
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	7,6	8,6	6,1	3,0	2,4	5,4	6,7

Fonte: INE

Todas as Idades, Sexo Feminino

TAXA DE MORTALIDADE PADRONIZADA (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	464,8	469,4	474,3	458,6	440,6	410,7	413,4
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	56,1	54,7	52,0	52,7	58,6	56,8	55,9
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	3,6	5,0	6,9	9,1	9,7	8,2	6,6
Tuberculose	0,0	0,5	1,2	1,2	0,6	0,0	0,2
VIH / sida	0,7	1,0	0,7	0,3	0,8	1,4	1,4
Tumores Malignos	87,9	88,9	93,1	92,0	90,5	92,9	100,5
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	0,4	0,0	0,2	0,2	0,2	0,5	0,7
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu				36,9	36,3	36,9	37,5
Tumor Maligno do Esôfago	1,0	1,4	1,4	1,0	1,3	0,8	1,0
Tumor Maligno do Estômago	14,3	12,6	15,4	13,8	12,2	10,7	11,0
Tumor Maligno do Cólon e Recto	13,9	13,6	13,1	10,4	12,4	12,8	13,6
Tumor Maligno do Pâncreas	4,5	5,2	5,1	6,5	5,5	6,0	4,6
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório				9,0	8,8	8,8	9,5
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	5,7	6,6	8,0	7,3	6,9	7,4	9,0
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama				19,5	17,6	16,8	17,0
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	15,8	15,9	15,9	17,3	14,6	13,4	13,7
Tumor Maligno dos Órgãos Genitourinários				11,4	9,2	8,2	13,3
Tumor Maligno do Colo do Útero	1,3	2,6	2,7	3,2	2,7	2,5	3,7
Tumor Maligno da Bexiga	0,5	0,8	1,1	1,1	0,8	0,5	0,9
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.				6,3	8,8	11,6	12,6
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	9,0	8,0	7,7	7,8	7,6	7,8	7,5
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	28,3	28,7	26,0	23,1	21,5	19,5	18,9
Diabetes Mellitus	24,9	24,9	23,3	20,6	18,7	15,8	15,1
Doenças do Aparelho Circulatório	183,6	175,8	173,9	156,9	145,7	132,2	130,2
Doença Isquêmica do Coração	26,0	28,3	24,1	22,0	23,0	25,2	24,2
Doenças Cerebrovasculares	89,9	77,4	75,2	63,6	60,8	54,1	51,8
Doenças do Aparelho Respiratório	41,1	43,4	44,9	48,5	46,4	40,6	36,9
Pneumonia	14,1	15,1	16,7	19,0	18,7	17,5	15,1
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma				4,3	4,6	5,2	6,1
Doenças do Aparelho Digestivo	17,7	21,0	20,6	21,2	17,8	17,0	16,0
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	7,9	9,9	9,5	10,8	7,5	6,2	4,7
Causas Externas de Mortalidade	15,5	17,5	16,5	16,0	12,6	12,5	13,7
Acidentes de Transporte	5,5	6,1	5,8	4,1	2,1	2,3	4,1
Acidentes de Veículos a Motor				4,1	2,1	2,1	3,9
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	2,4	2,3	1,4	0,7	1,4	1,1	1,5

Fonte: INE

Prematura (< 65 anos), Ambos os Sexos

TAXA DE MORTALIDADE PADRONIZADA (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	197,4	197,7	188,6	175,7	165,3	153,4	149,8
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	30,7	20,7	20,7	21,4	27,4	25,0	24,1
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	4,9	5,1	5,3	3,9	5,5	5,3	6,2
Tuberculose	1,1	0,9	1,2	0,5	0,4	0,4	0,2
VIH / sida	3,2	3,2	3,0	2,3	3,6	4,1	4,0
Tumores Malignos	57,3	63,0	64,9	63,8	61,0	59,7	59,2
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	1,9	1,0	1,4	1,5	1,7	2,0	2,0
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu				24,7	20,3	20,1	18,2
Tumor Maligno do Esôfago	1,4	2,5	1,8	2,6	2,6	3,2	2,8
Tumor Maligno do Estômago	8,5	10,8	12,4	11,4	8,1	6,5	5,9
Tumor Maligno do Cólon e Recto	7,1	7,2	6,5	5,0	5,3	6,3	6,2
Tumor Maligno do Pâncreas	2,3	2,9	2,1	2,7	1,8	2,0	1,3
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório				14,5	16,5	14,9	14,7
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	9,3	7,4	9,5	11,5	13,2	12,5	12,0
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama				7,4	5,7	5,5	6,4
Tumor Maligno dos Órgãos Genitourinários				5,6	4,8	5,1	5,0
Tumor Maligno da Bexiga	0,0	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.				5,5	6,3	6,9	8,7
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	5,9	5,4	4,3	3,6	3,8	3,6	2,9
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	5,8	7,9	5,8	5,4	2,9	3,2	3,0
Diabetes Mellitus	4,3	5,8	4,2	4,1	2,4	2,0	2,0
Doenças do Aparelho Circulatório	28,4	27,3	23,8	20,6	18,4	17,8	14,7
Doença Isquêmica do Coração	7,2	8,1	7,5	7,4	7,1	7,1	6,0
Doenças Cerebrovasculares	11,4	8,2	6,6	4,8	5,2	5,1	4,6
Doenças do Aparelho Respiratório	9,9	9,6	10,7	8,9	8,9	6,6	7,2
Pneumonia	3,8	3,7	4,1	3,2	3,4	2,8	3,1
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma				0,7	0,7	0,4	0,6
Doenças do Aparelho Digestivo	19,6	19,6	17,0	15,3	13,2	9,6	7,3
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	14,4	13,5	11,4	9,9	8,9	6,6	5,3
Causas Externas de Mortalidade	25,0	29,6	23,8	22,4	15,8	17,3	16,9
Acidentes de Transporte	12,6	14,7	11,1	9,4	5,1	4,3	4,7
Acidentes de Veículos a Motor				9,2	5,1	4,3	4,7
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	4,0	4,6	3,4	1,7	1,6	2,5	2,9

Fonte: INE

Prematura (< 65 anos), Sexo Masculino

TAXA DE MORTALIDADE PADRONIZADA (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	272,4	271,1	270,7	251,9	244,5	218,1	208,0
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	48,9	32,5	37,0	37,8	46,8	39,7	37,2
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	8,6	8,6	9,0	6,6	8,9	9,1	10,6
Tuberculose	2,3	1,9	1,9	0,4	0,4	0,8	0,4
VIH / sida	5,7	5,6	5,6	4,7	6,4	7,2	6,9
Tumores Malignos	71,4	78,5	85,0	84,2	84,2	78,2	76,5
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	3,5	2,0	2,8	3,0	3,5	4,1	4,0
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu				35,5	29,1	26,7	23,6
Tumor Maligno do Esôfago	2,3	4,7	3,2	4,8	4,8	6,6	5,7
Tumor Maligno do Estômago	11,6	16,3	18,6	16,1	10,6	8,0	7,7
Tumor Maligno do Cólon e Recto	8,5	6,5	6,9	6,0	6,6	7,4	7,5
Tumor Maligno do Pâncreas	3,3	4,4	3,2	4,4	2,6	2,2	1,0
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório				24,1	29,7	27,4	27,6
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	16,8	12,5	15,2	18,7	23,6	22,8	21,9
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama				2,8	2,2	1,4	1,7
Tumor Maligno dos Órgãos Genitourinários				4,5	4,7	5,8	4,7
Tumor Maligno da Próstata	1,7	1,7	1,6	1,6	1,0	1,0	0,9
Tumor Maligno da Bexiga	0,0	0,6	0,5	0,5	0,5	0,8	0,8
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.				7,7	8,0	7,0	9,6
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	7,1	8,1	7,0	5,1	4,6	4,4	3,8
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	5,1	8,3	6,2	6,5	3,5	3,8	4,0
Diabetes Mellitus	4,2	6,6	4,6	4,9	3,0	2,5	2,8
Doenças do Aparelho Circulatório	40,0	39,9	38,5	33,8	31,3	27,0	22,1
Doença Isquêmica do Coração	10,8	12,6	13,0	13,4	13,9	13,2	11,3
Doenças Cerebrovasculares	16,6	12,4	10,8	7,8	7,7	5,9	4,4
Doenças do Aparelho Respiratório	13,2	13,2	15,8	12,1	12,9	11,0	12,2
Pneumonia	7,2	7,1	7,6	4,8	4,2	4,0	5,1
Bronquite Crônica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma				1,1	1,5	0,9	0,8
Doenças do Aparelho Digestivo	29,6	27,0	24,2	20,4	18,9	12,4	9,2
Doença Crônica do Fígado e Cirrose	22,5	18,1	15,1	11,5	12,4	8,7	7,2
Causas Externas de Mortalidade	39,9	46,9	37,7	36,1	26,2	27,8	25,1
Acidentes de Transporte	20,2	23,2	17,0	15,2	8,4	6,6	6,3
Acidentes de Veículos a Motor				14,7	8,4	6,6	6,3
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	6,2	7,4	5,9	3,0	2,2	4,2	4,5

Fonte: INE

Prematura (< 65 anos), Sexo Feminino

TAXA DE MORTALIDADE PADRONIZADA (/100000 HABITANTES)

	2001-2003	2002-2004	2003-2005	2004-2006	2005-2007	2006-2008	2007-2009
Todas as Causas	127,5	129,0	111,1	102,9	89,6	91,6	94,7
Sintomas, Sinais e Achados Anormais Não Classificados	13,2	9,5	5,1	5,7	9,0	11,1	11,7
Algumas Doenças Infecciosas e Parasitárias	1,4	1,8	1,8	1,3	2,1	1,6	1,9
Tuberculose	0,0	0,0	0,5	0,5	0,4	0,0	0,0
VIH / sida	0,8	0,8	0,4	0,0	0,9	1,2	1,2
Tumores Malignos	44,6	48,8	46,1	44,3	38,7	41,9	42,7
Tumor Maligno do Lábio, Cavidade Oral e Faringe	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tumor Maligno do Aparelho Digestivo e Peritoneu				14,3	11,9	13,9	13,0
Tumor Maligno do Esófago	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0
Tumor Maligno do Estômago	5,6	5,7	6,5	6,8	5,6	5,1	4,3
Tumor Maligno do Cólon e Recto	6,1	8,0	6,1	4,2	4,0	5,2	4,9
Tumor Maligno do Pâncreas	1,4	1,5	1,0	1,0	0,9	1,8	1,7
Tumor Maligno do Aparelho Respiratório				5,5	4,0	3,0	2,5
Tumor Maligno da Traqueia, Brônquios e Pulmão	2,3	2,8	4,3	4,7	3,2	2,6	2,5
Tumor Maligno dos Ossos, Pele e Mama				11,9	9,2	9,5	11,0
Tumor Maligno da Mama (Feminina)	11,6	13,1	11,5	11,4	8,3	8,6	9,9
Tumor Maligno dos Órgãos Genitourinários				6,7	4,8	4,3	5,1
Tumor Maligno do Colo do Útero	0,4	1,8	2,6	2,6	1,8	0,9	1,7
Tumor Maligno da Bexiga	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tumor Maligno de Outras Localizações e de Localizações não Esp.				3,2	4,5	6,7	7,9
Tumor Maligno do Tecido Linfático e Órgão Hematopoéticos	4,8	2,9	1,7	2,1	3,0	2,9	2,1
Doenças Endócrinas, Nutricionais e Metabólicas	6,5	7,5	5,4	4,2	2,2	2,6	2,1
Diabetes Mellitus	4,4	4,9	3,9	3,3	1,8	1,7	1,2
Doenças do Aparelho Circulatório	18,2	15,8	10,2	8,3	6,3	9,3	8,0
Doença Isquémica do Coração	4,0	3,9	2,4	1,9	0,8	1,7	1,2
Doenças Cerebrovasculares	6,8	4,4	2,7	2,0	2,9	4,2	4,6
Doenças do Aparelho Respiratório	6,8	6,2	6,0	5,8	5,3	2,5	2,4
Pneumonia	0,5	0,5	0,9	1,7	2,6	1,7	1,2
Bronquite Crónica, Bronquite não Especificada , Enfisema e Asma				0,4	0,0	0,0	0,4
Doenças do Aparelho Digestivo	10,3	12,7	10,1	10,6	7,7	6,8	5,3
Doença Crónica do Fígado e Cirrose	7,0	9,3	8,0	8,4	5,6	4,6	3,3
Causas Externas de Mortalidade	10,4	12,7	10,2	8,9	5,6	7,0	8,8
Acidentes de Transporte	5,1	6,3	5,3	3,7	1,7	2,0	3,1
Acidentes de Veículos a Motor				3,7	1,7	2,0	3,1
Lesões Autoprovocadas Intencionalmente (Suicídios)	1,9	1,9	0,9	0,5	0,9	0,8	1,2

Fonte: INE