

Registo Oncológico Regional do Norte

2014



IPO PORTO





CONTRIBUTOS

Coordenador do RORENO

Prof. Doutor Rui Henrique

Responsável pelo RORENO

Prof. Doutora Maria José Bento

Apoio Técnico

Anatomia Patológica: Dra. Paula Monteiro

Informática: Dr. Pedro Alvarenga

Registo Oncológico

Doutora Ana Filipa Gonçalves

Dra. Anabela Sousa

Dra. Marta Magalhães

Dra. Roxanne Garcia

Dra. Tatiana Domingues

Dra. Vânia Teixeira

Tratamento Estatístico

Dra. Jéssica Rodrigues

Dr. Pedro Silva

Dra. Rita Calisto

Contacto

Registo Oncológico Regional do Norte

Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 4200-072 Porto

Telefone: 22 508 40 67 Fax: 22 508 40 04

e-mail: roreno@ipoporto.min-saude.pt

web: www.roreno.com.pt

Edição

Julho de 2021

Produção

Registo Oncológico Regional do Norte

Edição

Instituto Português de Oncologia do Porto

Capa da publicação

Bruno Madaleno

Citação da publicação

RORENO. Registo Oncológico Regional do Norte 2014. Instituto Português de Oncologia do Porto, ed.. Porto, 2021.



INTRODUÇÃO

A presente publicação constitui o 25º volume do Registo Oncológico Regional do Norte (RORENO), e contém informação sobre a incidência de cancro em 2014, na Região Norte de Portugal. A área abrangida pelo RORENO manteve-se inalterada relativamente à do ano 2010, sendo os resultados aqui apresentados diretamente comparáveis aos das duas publicações anteriores.

A classificação de topografia e morfologia dos tumores baseou-se na 3ª edição da *International Classification of Diseases for Oncology* (ICD-O-3). As tabelas e gráficos estão organizados segundo a nomenclatura da *International Classification of Diseases*, 10ª edição, 1990 (ICD-10). Para além do processo de validação e deteção de registos duplicados, procedeu-se ao controlo de qualidade dos dados, através de procedimentos internos inerentes à aplicação informática e utilização do programa *IARCcrTools* (versão 2.04).

No cálculo das taxas de incidência de cancro foram utilizadas as estimativas da população residente na área de abrangência do RORENO, em 2014, segundo o Instituto Nacional de Estatística – Portugal. Os resultados foram expressos como taxa anual por 100000 pessoas-ano. Para permitir a comparação de taxas entre populações com diferentes estruturas etárias, as taxas foram padronizadas pelo método direto, com recurso às populações padrão mundial e europeia.

Aos hospitais sem registo oncológico organizado, foi solicitada a base de dados dos Grupos de Diagnóstico Homogéneo onde a neoplasia maligna constasse como diagnóstico principal. O registo desta informação foi direcionado, sobretudo, para a patologia oncológica cujo diagnóstico muitas vezes não inclui a verificação microscópica do tumor.

Em 2014 foram diagnosticadas 19166 novas neoplasias malignas (excluindo carcinomas basocelulares e espinocelulares e tumores inespecíficos da pele) na Região Norte, a que correspondeu uma taxa de incidência de cancro de 529,2/100000. A taxa de incidência de cancro foi de 598,4/100000 nos homens (10296 casos) e de 466,6/100000 nas mulheres (8870 casos).

À semelhança do ano 2013, os cancros mais frequentes foram o colorretal, mama, próstata e pulmão, que em conjunto representaram quase metade da patologia oncológica da Região Norte (47,4% do total dos casos).

No sexo masculino, 32,8% dos tumores eram do aparelho digestivo e 28,6% do aparelho genito-urinário. O cancro da próstata foi o cancro mais frequente (109,1/100000), com 1878 casos registados. O cancro do pulmão, com 1287 novos casos (74,8/100000), foi o 2º tipo de cancro mais frequente no homem, seguido do cancro do cólon (64,2/100000), estômago (53,5/100000) e bexiga (37,5/100000).

No sexo feminino, mais de um quarto dos tumores diagnosticados correspondeu ao cancro da mama (28,1%), com 2491 casos e uma taxa de incidência de 131,0/100000. O cancro da tiróide foi o 2º cancro mais frequente, com 898 casos (47,2/100000), seguido do cancro do cólon (46,3/100000), cancro do estômago (32,0/100000) e cancro do pulmão (24,5/100000) como o 5º mais frequente.

Quanto à distribuição por idade, cerca de 53,7% dos cancros foram diagnosticados em idades superiores a 65 anos. O valor mais elevado de incidência de cancro encontrou-se nos indivíduos entre os 75 e os 79 anos (1662,5/100000).

A comparação dos dados de incidência de cancro (nº de casos novos) com os dados de mortalidade para o mesmo ano e área geográfica (fonte: Instituto Nacional de Estatística) sugere a existência de sub-registo de tumores do pâncreas e do fígado, para ambos os sexos.

O Registo Oncológico Regional do Norte agradece a todos os que contribuíram para este trabalho, desde os hospitais públicos aos privados, centros de saúde, médicos de anatomia patológica, médicos de outras especialidades, todos os que colaboraram na melhoria de qualidade de informação fornecida por este Registo Oncológico.

A Responsável
Prof. Doutora Maria José Bento

LISTA DE INSTITUIÇÕES DE SAÚDE, RESPONSÁVEIS E NÚMERO DE REGISTOS ENVIADOS AO RORENO EM 2014

INSTITUIÇÕES	RESPONSÁVEIS	Nº REGISTOS
Instituto Português de Oncologia do Porto, E.P.E.	Doutora Ana Filipa Gonçalves	8398
Lab. Anatomia Patológica do Dr. J. A. Macedo Dias	Dr. J. A. Macedo Dias	3122
Hospital Geral de São João, Porto	Dra. Isabel Carvalho	3039
UNILABS	Doutor Vicente Gonçalves	2172
C. H. Porto - Hospital Geral de Santo António	Dr. José Ramón Vizcaíno	2075
Hospital São Marcos, Braga	Dr. Fernando Pardal	1994
Hospital Pedro Hispano, Matosinhos	Dra. Mrinalini Honavar	1979
Lab. Anatomia Patológica da Dra. Isabel Macedo Pinto	Dra. Isabel Macedo Pinto	1711
C. H. Vila Nova de Gaia/Espinho	Dr. Agostinho Sanches	1602
C. H. de Vila Real/Peso da Régua	Dra. Maria José del Rio	1361
Lab. Anatomia Patológica do Dr. Eduardo S. Ferreira	Dr. Eduardo S. Ferreira	1323
C. H. Entre Douro e Vouga - Hospital São Sebastião	Prof. Doutor António Araújo	1308
C. H. Tâmega e Sousa - Hospital Padre Américo	Dra. Filipa Carneiro	1082
C. H. Alto Minho, Viana do Castelo/Ponte de Lima	Dr. Manuel Veiga	1047
Registo Oncológico Nacional	Dra. Ana Miranda	966
C. H. Alto Ave - U. H. Guimarães	Dra. Camila Coutinho	675
C. H. Médio Ave - U. H. Famalicão	Dra. Marta Novais Silva	628
IPATIMUP	Prof. Doutor Fernando Schmitt	514
Lab. Anatomia Patológica do Dr. Vicente Gonçalves	Doutor Vicente Gonçalves	504
C. H. Póvoa de Varzim/Vila do Conde	Dra. Adelaide Graça	424
Lab. Anatomia Patológica do Dr. Fernando Pardal	Dr. Fernando Pardal	342
Hospital Santa Maria Maior, Barcelos	Dra. Marta Gomes	281
C. H. Trás-os-Montes e Alto Douro - U. H. Chaves	Dra. Maria José del Rio	267
C. H. Nordeste - U. H. Bragança	Dra. Lília Meireles	259
Instituto CUF	Dr. Carlos Sottomayor	253
Hospital da Luz Póvoa de Varzim	Dr. Luís Grangeia	204
C. H. Nordeste - U. H. Mirandela	Dra. Lília Meireles	170
Centro de Dermatologia EPIDERMIS	Prof. Doutor Osvaldo Correia	152
Registo Oncológico Regional do Sul	Dra. Ana Miranda	111
C. H. Trás-os-Montes e Alto Douro - U. H. Lamego	Dr. Alexandre Hoffmann Castela	99
C. H. Nordeste - U. H. Macedo Cavaleiros	Dra. Lília Meireles	42
C. H. Médio Ave - U. H. Santo Tirso	Dra. Marta Novais Silva	7

ÍNDICE

> 08

Doentes registados no total e por sexo

Distribuição dos tumores malignos e carcinomas da pele não melanoma por sexo, 2014

Taxa de incidência por 100.000 de tumores malignos, total e por sexo, 2014

> 09

Distribuição dos doentes oncológicos por grupo etário e sexo

Os tumores mais frequentes no sexo masculino e feminino em 2014

> 10

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos por aparelhos, sistemas e órgãos, total e por sexo, 2014

Taxa de incidência de cancro por grupo etário e sexo (/100.000)

> 11

Taxas de incidência bruta e padronizada por 100.000 de tumores malignos por localização e sexo, 2014

> 12

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2014

> 13

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos registados por grupos etários, 2014

> 14

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2014 – Sexo masculino

> 15

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos registados por grupos etários, 2014 – Sexo masculino

> 16

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2014 – Sexo feminino

> 17

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos registados por grupos etários, 2014 – Sexo feminino

> 18

Comparação das taxas de incidência (padronizadas usando a população europeia) de tumores malignos no sexo masculino e feminino para as principais localizações, 2014

Razão mortalidade/incidência por topografia e sexo, 2014

> 19

Distribuição dos tipos histológicos, 2014

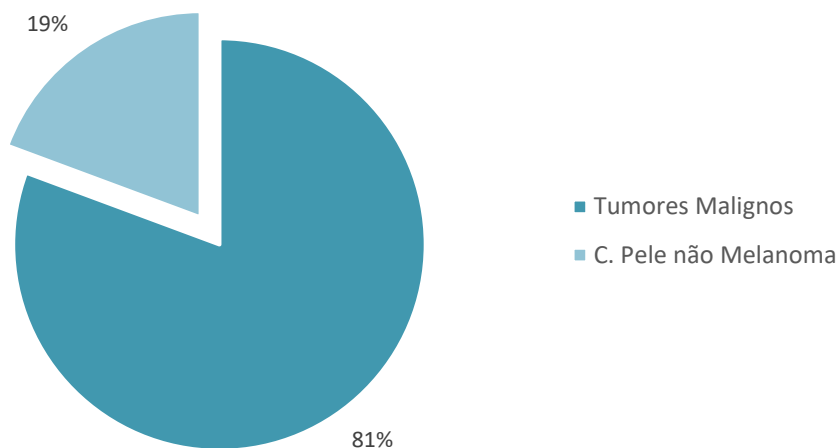
> 22

Estimativa da população residente na região norte em 2014 (área de influência do RORENO) por grupo etário e sexo, em 30 de Junho

Estrutura da população padrão europeia e mundial

DOENTES REGISTADOS NO TOTAL E POR SEXO

DOENTES REGISTADOS



DISTRIBUIÇÃO DOS TUMORES MALIGNOS E CARCINOMAS DA PELE NÃO MELANOMA POR SEXO, 2014

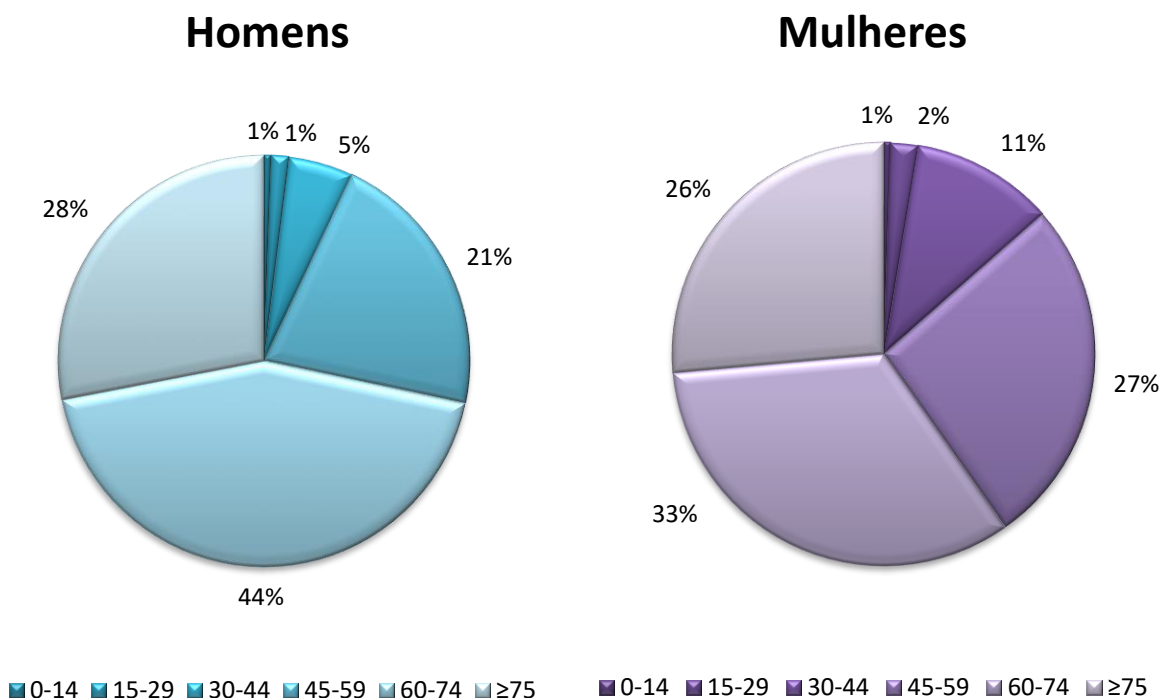
REGISTO	SEXO MASCULINO	SEXO FEMININO	TOTAL
Tumores Malignos	10296	8870	19166
C. Pele não Melanoma	2246	2355	4601
TOTAL	12542	11225	23767

TAXA DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS, TOTAL E POR SEXO, 2014

SEXO	Nº	%	TAXA
Masculino	10296	53,7	598,4
Feminino	8870	46,3	466,6
Total	19166	100,0	529,2

Razão Sexo Masculino/Sexo Feminino = 1,2

DISTRIBUIÇÃO DOS DOENTES ONCOLÓGICOS POR GRUPO ETÁRIO E SEXO



OS TUMORES MAIS FREQUENTES NO SEXO MASCULINO E FEMININO EM 2014

% Homens

(9) Tiróide	2,7
(10) Esófago	2,2
(2) Pulmão/Brônquios	12,5
(4) Estômago	8,9
(8) Rim	2,8
(3) Cólon	10,7
(5) Bexiga	6,3
(6) Reto	5,4
(1) Próstata	18,2



% Mulheres

Tiróide (2)	10,1
Pulmão/Brônquios (5)	5,2
Mama (1)	28,1
Estômago (4)	6,9
Cólon (3)	9,9
Reto (6)	4,1
Corpo Uterino (7)	3,7
Colo Uterino (10)	2,2



(7) Linfoma não Hodgkin 3,6

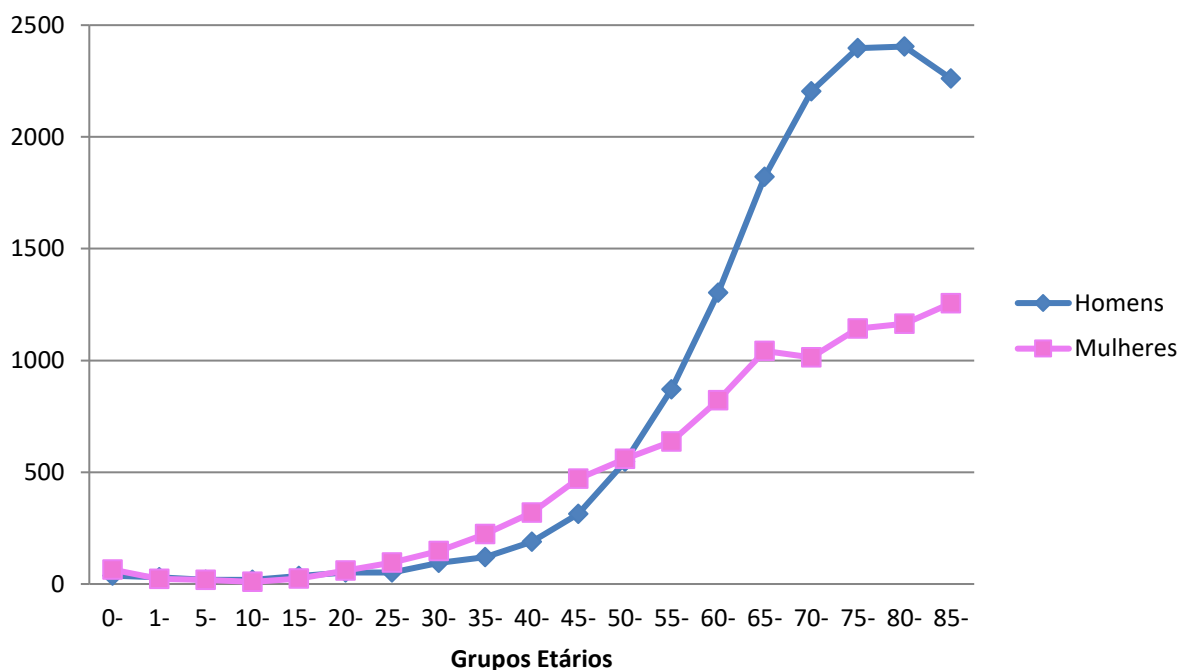
3,5
2,4

Linfoma não Hodgkin (8)
Melanoma da Pele (9)

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS POR APARELHOS, SISTEMAS E ÓRGÃOS, TOTAL E POR SEXO, 2014

APARELHOS E SISTEMAS/ÓRGÃOS	SEXO MASCULINO		SEXO FEMININO		TOTAL	
	Nº	Taxa	Nº	Taxa	Nº	Taxa
Cavidade Oral e Faringe	507	29,5	162	8,5	669	18,5
Peritoneu e Órgãos Digestivos	3377	196,3	2281	120,0	5658	156,2
Sistema Respiratório e Órgãos Intra-Torácicos	1520	88,3	505	26,6	2025	55,9
Sistema Hematopoiético e Retículo Endotelial	298	17,3	223	11,7	521	14,4
Órgãos Genito-Urinários	2947	171,3	1134	59,6	4081	112,7
Mama	50	2,9	2491	131,0	2541	70,2
Olho e Glândula Lacrimal	12	0,7	7	0,4	19	0,5
Sistema Nervoso	175	10,2	154	8,1	329	9,1
Glândulas Endócrinas	284	16,5	910	47,9	1194	33,0
Tecidos Moles	116	6,7	91	4,8	207	5,7
Gânglios Linfáticos	581	33,8	482	25,4	1063	29,4
Ossos e Articulações	23	1,3	17	0,9	40	1,1
Primário de Origem Desconhecida	207	12,0	164	8,6	371	10,2
Melanoma da Pele	150	8,7	212	11,2	362	10,0
Outros Tumores	49	2,8	37	1,9	86	2,4
Total	10296	598,4	8870	466,6	19166	529,2

TAXA DE INCIDÊNCIA DE CANCRO POR GRUPO ETÁRIO E SEXO (/100.000)



TAXAS DE INCIDÊNCIA BRUTA E PADRONIZADA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS POR LOCALIZAÇÃO E SEXO, 2014

Topografia	Nº Tumores			Taxa Incidência			Taxa Incidência Padronizada (pop. europeia)			Taxa Incidência Padronizada (pop. mundial)		
	H	M	HM	H	M	HM	H	M	HM	H	M	HM
C00 Lábio	51	42	93	3,0	2,2	2,6	2,0	1,2	1,6	1,3	0,8	1,0
C01-02 Língua	117	40	157	6,8	2,1	4,3	5,7	1,4	3,4	4,3	1,0	2,5
C03-06 Boca	110	34	144	6,4	1,8	4,0	5,1	1,2	3,0	3,7	0,9	2,2
C07-08 Glândulas Salivares	22	21	43	1,3	1,1	1,2	1,0	0,8	0,9	0,7	0,7	0,7
C09 Amígdala	48	4	52	2,8	0,2	1,4	2,3	0,2	1,2	1,8	0,1	0,9
C10 Orofaringe - Outros	49	2	51	2,8	0,1	1,4	2,4	0,1	1,1	1,7	0,0	0,8
C11 Nasofaringe	19	12	31	1,1	0,6	0,9	0,9	0,4	0,7	0,7	0,3	0,5
C12-13 Hipofaringe	81	6	87	4,7	0,3	2,4	3,9	0,2	1,9	2,9	0,1	1,4
C14 Faringe - Outros	10	1	11	0,6	0,1	0,3	0,5	0,0	0,3	0,4	0,0	0,2
C15 Esófago	226	42	268	13,1	2,2	7,4	10,3	1,3	5,4	7,4	0,9	3,9
C16 Estômago	920	608	1528	53,5	32,0	42,2	39,3	20,0	28,4	26,6	13,8	19,5
C17 Intestino Delgado	61	51	112	3,5	2,7	3,1	2,7	1,8	2,3	2,0	1,3	1,6
C18 Cólon	1105	881	1986	64,2	46,3	54,8	46,7	29,4	36,9	31,4	20,4	25,2
C19-20 Reto	561	366	927	32,6	19,3	25,6	23,6	12,8	17,4	15,8	9,0	12,0
C21 Ânus e Canal Anal	15	30	45	0,9	1,6	1,2	0,7	1,0	0,9	0,5	0,8	0,6
C22 Fígado	217	69	286	12,6	3,6	7,9	9,5	2,2	5,5	6,6	1,5	3,8
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	62	70	132	3,6	3,7	3,6	2,6	2,2	2,4	1,8	1,5	1,6
C25 Pâncreas	210	164	374	12,2	8,6	10,3	9,2	5,3	7,1	6,4	3,6	4,9
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	48	13	61	2,8	0,7	1,7	2,2	0,4	1,2	1,7	0,2	0,9
C32 Laringe	174	16	190	10,1	0,8	5,2	8,0	0,7	4,0	5,8	0,5	2,9
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	1287	465	1752	74,8	24,5	48,4	56,2	17,0	34,5	38,9	12,3	24,3
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	11	11	22	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
C40-41 Ossos e Cartilagens	23	17	40	1,3	0,9	1,1	1,2	0,7	0,9	1,1	0,6	0,8
C43 Melanoma Maligno da Pele	150	212	362	8,7	11,2	10,0	6,8	8,0	7,4	5,1	6,0	5,6
C44 Pele - Outros	29	28	57	1,7	1,5	1,6	1,2	0,9	1,0	0,8	0,7	0,8
C45 Mesotelioma	11	11	22	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
C46 Sarcoma de Kaposi	27	9	36	1,6	0,5	1,0	1,2	0,3	0,7	0,9	0,3	0,6
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	78	71	149	4,5	3,7	4,1	3,6	2,8	3,1	2,7	2,5	2,6
C50 Mama	50	2491	2541	2,9	131,0	70,2	2,3	100,8	55,0	1,6	76,2	41,4
C51 Vulva	-	76	76	-	4,0	4,0	-	2,0	2,0	-	1,3	1,3
C52 Vagina	-	22	22	-	1,2	1,2	-	0,7	0,7	-	0,5	0,5
C53 Colo do Útero	-	192	192	-	10,1	10,1	-	8,0	8,0	-	6,3	6,3
C54 Corpo do Útero	-	331	331	-	17,4	17,4	-	12,0	12,0	-	8,4	8,4
C55 Útero SOE	-	18	18	-	0,9	0,9	-	0,6	0,6	-	0,4	0,4
C56 Ovário	-	142	142	-	7,5	7,5	-	5,5	5,5	-	4,2	4,2
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	9	9	-	0,5	0,5	-	0,3	0,3	-	0,3	0,3
C58 Placenta	-	1	1	-	0,1	0,1	-	0,1	0,1	-	0,0	0,0
C60 Pénis	35	-	35	2,0	-	2,0	1,4	-	1,4	0,9	-	0,9
C61 Próstata	1878	-	1878	109,1	-	109,1	79,7	-	79,7	53,7	-	53,7
C62 Testículo	71	-	71	4,1	-	4,1	4,2	-	4,2	4,0	-	4,0
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	4	-	4	0,2	-	0,2	0,2	-	0,2	0,1	-	0,1
C64 Rim	289	146	435	16,8	7,7	12,0	13,2	5,1	8,8	9,6	3,6	6,4
C65 Pélvis Renal	9	11	20	0,5	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3
C66 Ureter	8	7	15	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
C67 Bexiga	646	179	825	37,5	9,4	22,8	27,1	5,6	14,9	18,0	3,8	10,1
C68 Aparelho Urinário - Outros	7	-	7	0,4	-	0,2	0,3	-	0,1	0,1	-	0,1
C69 Olhos e Anexos Oculares	12	7	19	0,7	0,4	0,5	0,7	0,3	0,5	0,6	0,3	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	175	154	329	10,2	8,1	9,1	8,7	6,9	7,8	7,4	6,3	6,8
C73 Glândula Tiroideia	273	898	1171	15,9	47,2	32,3	13,7	41,0	28,0	11,0	33,5	22,8
C74 Glândula Supra Renal	8	8	16	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	3	4	7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
C81 Linfoma de Hodgkin	69	53	122	4,0	2,8	3,4	4,0	2,9	3,4	3,7	3,0	3,4
C82-86, C96 Linfoma não Hodgkin	367	313	680	21,3	16,5	18,8	17,4	11,5	14,2	13,7	8,5	11,0
C88 Doenças Imunoproliferativas	19	19	38	1,1	1,0	1,0	0,9	0,7	0,8	0,7	0,5	0,6
C90 Mieloma Múltiplo	126	97	223	7,3	5,1	6,2	5,3	3,1	4,0	3,5	2,1	2,7
C91 Leucemia Linfóide	100	55	155	5,8	2,9	4,3	4,9	2,5	3,6	4,5	2,5	3,4
C92-94 Leucemia Mielóide	85	80	165	4,9	4,2	4,6	4,1	3,3	3,7	3,3	2,7	3,0
C95 Leucemia SOE	5	7	12	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
D45+D47 Doenças Mieloproliferativas Crónicas	54	47	101	3,1	2,5	2,8	2,5	1,7	2,1	1,9	1,3	1,6
D46 Síndromes Mielodisplásicas	54	34	88	3,1	1,8	2,4	2,3	1,1	1,6	1,6	0,8	1,2
C80 Primário de Origem Desconhecida	207	164	371	12,0	8,6	10,2	9,2	5,4	7,1	6,5	3,7	5,0
Outros e Localizações mal Definidas	20	9	29	1,2	0,5	0,8	0,8	0,3	0,5	0,5	0,2	0,3
Total	10296	8870	19166	598,4	466,6	529,2	454,1	336,0	385,8	322,0	252,2	281,8

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2014

Topografia	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥85	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	5	7	10	10	12	13	18	14	93
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	1	5	8	18	30	20	24	18	14	8	4	7	157
C03-06 Boca	-	-	-	1	1	-	-	1	2	6	10	20	24	16	25	9	10	10	9	144
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	1	-	-	3	2	1	3	1	8	5	7	3	2	5	2	43
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	5	10	7	11	6	5	-	1	-	52
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	6	9	14	6	4	3	2	1	2	51
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	5	6	2	5	2	-	3	-	31
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	13	15	16	18	7	5	4	3	1	87
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	4	-	-	-	-	-	-	11
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	1	-	5	10	25	31	29	38	39	26	24	24	16	268
C16 Estômago	-	-	-	-	1	3	3	8	24	31	61	111	138	162	217	206	232	196	135	1528
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	2	-	1	4	5	13	10	20	16	14	13	11	3	112
C18 Cólon	-	-	-	-	-	6	3	8	19	34	63	145	170	239	285	286	303	239	186	1986
C19-20 Reto	-	-	-	-	-	1	-	3	14	23	34	65	89	113	133	136	123	107	86	927
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	4	5	-	7	5	3	6	2	7	45
C22 Fígado	2	-	-	-	-	-	-	1	3	2	9	21	33	34	42	47	50	31	11	286
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	5	9	17	22	18	28	13	12	132
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	1	4	3	5	8	10	27	32	40	56	54	64	35	35	374
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	5	6	4	15	5	7	5	5	4	61
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	1	2	9	12	22	34	38	32	12	17	8	3	190
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	2	4	8	10	16	52	65	136	212	254	261	260	229	161	82	1752
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	2	-	-	4	5	2	3	1	22
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	1	-	3	2	1	1	8	3	2	-	1	3	5	2	3	2	3	40
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	1	5	3	4	10	15	27	28	30	33	35	41	29	30	42	29	362
C44 Pele - Outros	-	-	-	-	1	1	1	1	3	1	4	2	1	5	6	4	7	11	9	57
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	5	3	5	5	-	22
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1	1	1	2	3	2	1	-	3	6	5	5	3	3	36
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	3	2	1	-	1	3	2	1	4	8	11	15	10	10	15	17	12	25	9	149
C50 Mama	-	-	-	-	-	3	15	47	115	210	327	318	279	324	322	177	169	137	98	2541
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	5	7	10	14	14	20	76
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	-	2	3	2	2	3	5	22
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	1	6	6	23	20	24	19	18	14	10	18	8	15	10	192
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	1	-	-	-	2	6	10	26	37	55	56	58	44	19	17	331
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	-	2	1	3	3	2	2	18
C56 Ovário	-	-	1	1	2	-	4	2	7	6	12	16	13	10	14	15	17	11	11	142
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	5	2	-	-	-	9
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	5	7	2	9	5	2	35
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	22	68	155	269	427	367	301	155	110	1878
C62 Testículo	-	-	-	-	2	10	10	17	17	6	2	1	2	-	-	1	-	1	2	71
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	4
C64 Rim	1	1	-	-	-	1	3	4	10	14	24	36	51	59	68	52	59	31	21	435
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	3	1	1	1	8	1	1	20
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	2	2	1	1	3	1	15
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	2	1	10	7	7	21	29	66	112	116	125	125	114	90	825
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	1	-	-	7
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	5	-	-	3	1	1	2	19
C70-72 Cérebro e SNC	6	5	10	3	4	4	7	9	14	17	25	20	34	37	46	38	16	21	13	329
C73 Glândula Tiroideia	-	1	1	-	13	35	37	81	83	105	131	146	136	144	95	82	53	20	8	1171
C74 Glândula Supra Renal	1	2	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	2	1	3	1	1	-	-	16
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	1	-	1	-	-	1	-	-	7
C81 Linfoma de Hodgkin	-	1	1	4	11	15	13	18	10	7	5	10	6	6	2	3	4	-	6	122
C82-86,C96 Linfoma não Hodgkin	-	4	4	7	9	6	10	16	23	28	37	48	72	76	95	64	91	55	35	680
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	1	3	3	8	6	5	4	3	-	38
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6	5	10	21	21	40	27	38	27	26	223
C91 Leucemia Linfóide	-	9	8	5	4	5	3	2	-	8	3	4	13	10	15	13	21	18	14	155
C92-94 Leucemia Mielóide	-	2	2	3	1	6	5	7	4	9	12	18	7	13	17	18	17	14	10	165
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	-	1	-	6	12
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	-	-	1	2	-	-	2	3	3	1	4	12	10	11	17	7	14	8	6	101
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	2	2	5	13	18	15	18	9	3	88
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	1	-	1	-	1	2	3	7	8	23	28	27	41	54	40	56	36	43	371
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	5	-	6	5	4	4	29
Total	13	31	31	28	63	114	150	286	470	733	1112	1565	1889	2381	2724	2346	2303	1692	1235	19166

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2014

Topografia	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥85	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,1	1,8	2,8	4,4	5,1	7,9	9,4	17,5	17,8	2,6
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,8	2,8	6,4	10,6	7,9	10,6	9,2	9,2	5,8	3,9	8,9	4,3
C03-06 Boca	-	-	-	0,5	0,5	-	-	0,4	0,7	2,1	3,6	7,1	9,5	7,0	12,8	5,9	7,2	9,7	11,4	4,0
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	0,5	-	-	1,3	0,7	0,4	1,1	0,4	3,2	2,2	3,6	2,0	1,4	4,9	2,5	1,2
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,8	1,8	3,5	2,8	4,8	3,1	3,3	-	1,0	-	1,4
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	1,1	2,1	3,2	5,5	2,6	2,1	2,0	1,4	1,0	2,5	1,4
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,4	1,1	1,8	2,4	0,9	2,6	1,3	-	2,9	-	0,9
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,4	4,6	5,3	6,3	7,9	3,6	3,3	2,9	2,9	1,3	2,4
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	0,7	1,6	-	-	-	-	-	-	0,3
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	0,5	-	1,8	3,5	8,9	11,0	11,5	16,7	20,0	17,0	17,3	23,3	20,3	7,4
C16 Estômago	-	-	-	-	0,5	1,5	1,5	3,4	8,9	10,9	21,7	39,3	54,6	71,3	111,5	135,0	167,5	190,2	171,6	42,2
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	1,0	-	0,4	1,4	1,8	4,6	4,0	8,8	8,2	9,2	9,4	10,7	3,8	3,1
C18 Cólon	-	-	-	-	-	2,9	1,5	3,4	7,0	11,9	22,5	51,3	67,3	105,2	146,4	187,4	218,7	231,9	236,5	54,8
C19-20 Reto	-	-	-	-	-	0,5	-	1,3	5,2	8,1	12,1	23,0	35,2	49,7	68,3	89,1	88,8	103,8	109,3	25,6
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	1,4	1,4	1,8	-	3,1	2,6	2,0	4,3	1,9	8,9	1,2
C22 Fígado	7,7	-	-	-	-	-	-	0,4	1,1	0,7	3,2	7,4	13,1	15,0	21,6	30,8	36,1	30,1	14,0	7,9
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,8	1,8	3,6	7,5	11,3	11,8	20,2	12,6	15,3	3,6
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	0,5	2,0	1,3	1,8	2,8	3,6	9,6	12,7	17,6	28,8	35,4	46,2	34,0	44,5	10,3
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,4	0,7	1,8	2,1	1,6	6,6	2,6	4,6	3,6	4,9	5,1	1,7
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,7	3,2	4,3	7,8	13,5	16,7	16,4	7,9	12,3	7,8	3,8	5,2
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	1,0	1,9	3,9	4,3	5,9	18,2	23,2	48,1	83,9	111,8	134,1	170,3	165,3	156,2	104,2	48,4
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	0,7	0,7	-	-	2,1	3,3	1,4	2,9	1,3	0,6
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	0,6	-	1,5	1,0	0,5	0,4	3,0	1,1	0,7	-	0,4	1,3	2,6	1,3	2,2	1,9	3,8	1,1
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	0,5	2,4	1,5	2,0	4,3	5,5	9,5	10,0	10,6	13,1	15,4	21,1	19,0	21,7	40,8	36,9	10,0
C44 Pele - Outros	-	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,4	1,1	0,4	1,4	0,7	0,4	2,2	3,1	2,6	5,1	10,7	11,4	1,6
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,2	2,2	1,5	3,3	3,6	-	-	0,6
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	0,5	0,5	0,4	0,7	1,1	0,7	0,4	-	1,3	3,1	3,3	3,6	2,9	3,8	1,0
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	11,5	1,7	0,6	-	0,5	1,5	1,0	0,4	1,5	2,8	3,9	5,3	4,0	4,4	7,7	11,1	8,7	24,3	11,4	4,1
C50 Mama	-	-	-	-	-	1,5	7,3	20,0	42,5	73,6	116,6	112,5	110,5	142,6	165,4	116,0	122,0	132,9	124,6	70,2
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7	1,5	4,1	6,6	11,7	17,3	22,1	37,0	4,0
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,3	0,7	0,7	-	1,7	2,8	2,3	2,5	4,7	9,2	1,2
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	1,0	5,8	5,0	16,4	13,4	16,3	12,8	13,6	11,6	9,5	21,0	9,9	23,7	18,5	10,1
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	1,0	-	-	-	1,4	4,0	6,8	17,6	27,9	45,6	53,1	67,8	54,2	30,0	31,4	17,4
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,7	2,0	-	1,7	0,9	3,5	3,7	3,2	3,7	0,9
C56 Ovário	-	-	1,2	1,1	2,0	-	3,9	1,7	5,0	4,0	8,1	10,8	9,8	8,3	13,3	17,5	21,0	17,4	20,3	7,5
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,8	4,7	2,3	-	-	-	0,5
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,8	1,5	0,8	4,7	7,8	3,0	15,7	12,6	8,1	2,0
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	16,6	50,5	129,3	252,2	478,2	547,1	524,2	390,6	447,3	109,1	4,1
C62 Testículo	-	-	-	-	1,9	9,6	9,8	14,9	13,1	4,4	1,5	0,7	1,7	-	-	1,5	-	2,5	8,1	4,1
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,1	-	1,7	2,5	-	0,2
C64 Rim	3,8	0,8	-	-	-	0,5	1,5	1,7	3,7	4,9	8,6	12,7	20,2	26,0	34,9	34,1	42,6	30,1	26,7	12,0
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	0,5	-	0,4	-	-	0,7	1,2	0,4	0,5	0,7	5,8	1,0	1,3	0,6
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,7	0,4	0,4	0,9	1,0	0,7	0,7	2,9	1,3	0,4
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	1,0	0,5	4,3	2,6	2,5	7,5	10,3	26,1	49,3	59,6	81,9	90,2	110,6	114,4	22,8
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	0,7	2,9	1,0	-	0,2
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,7	2,0	-	-	2,0	0,7	1,0	2,5	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	23,1	4,2	6,0	1,6	1,9	1,9	3,4	3,8	5,2	6,0	8,9	7,1	13,5	16,3	23,6	24,9	11,5	20,4	16,5	9,1
C73 Glândula Tiroideia	-	0,8	0,6	-	6,3	17,1	18,0	34,5	30,7	36,8	46,7	51,7	53,8	63,4	48,8	53,7	38,3	19,4	10,2	32,3
C74 Glândula Supra Renal	3,8	1,7	-	-	-	-	-	0,4	-	0,7	-	0,7	0,8	0,4	1,5	0,7	0,7	-	-	0,4
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	0,7	0,4	0,4	-	0,4	-	-	0,7	-	-	0,2
C81 Linfoma de Hodgkin	-	0,8	0,6	2,1	5,3	7,3	6,3	7,7	3,7	2,5	1,8	3,5	2,4	2,6	1,0	2,0	2,9	-	7,6	3,4
C82-86, C96 Linfoma não Hodgkin	-	3,4	2,4	3,6	4,4	2,9	4,9	6,8	8,5	9,8	13,2	17,0	28,5	33,5	48,8	41,9	65,7	53,4	44,5	18,8
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	0,5	-	0,4	1,1	0,4	1,1	1,2	3,5	3,1	3,3	2,9	2,9	-	1,0
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	2,1	1,8	3,5	8,3	9,2	20,5	17,7	27,4	26,2	33,1	6,2
C91 Leucemia Linfóide	-	7,6	4,8	2,6	1,9	2,4	1,5	0,9	-	2,8	1,1	1,4	5,1	4,4	7,7	8,5	15,2	17,5	17,8	4,3
C92-94 Leucemia Mielóide	-	1,7	1,2	1,6	0,5	2,9	2,4	3,0	1,5	3,2	4,3	6,4	2,8	5,7	8,7	11,8	12,3	13,6	12,7	4,6
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,3	0,5	-	0,7	-	7,6	0,3
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	-	-	0,6	1,0	-	-	1,0	1,3	1,1	0,4	1,4	4,2	4,0	4,8	8,7	4,6	10,1	7,8	7,6	2,8
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	0,6	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,7	0,7	2,0	5,7	9,2	9,8	13,0	8,7	3,8	2,4
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	0,8	-	0,5	-	0,5	1,0	1,3	2,6	2,8	8,2	9,9	10,7	18,0	27,7	26,2	40,4	34,9	54,7	10,2
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	0,4	-	1,2	2,2	-	3,9	3,6	3,9	5,1	0,8
Total	50,0	26,1	18,6	14,5	30,6	55,5	73,1	121,9	173,8	256,8	396,4	553,7	747,8	1048,1	1399,2	1537,0	1662,5	1641,7	1570,0	529,2

Obs: as taxas por grupo etário do aparelho genital masculino e do feminino são específicas para cada sexo.

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2014 – SEXO MASCULINO

Topografia	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥85	Total
C00 Láblio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	6	5	4	6	8	13	3	51
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	16	26	18	21	14	7	4	-	1	117
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	9	17	21	12	20	6	6	7	4	110
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	6	2	2	2	1	3	1	22
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	5	9	7	10	5	4	-	1	-	48
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	6	9	13	6	4	3	2	1	1	49
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	4	6	1	1	1	-	1	-	19
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	13	14	16	16	7	4	3	3	-	81
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	3	-	-	-	-	-	-	10
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	-	5	9	25	30	26	34	33	22	15	19	8	226
C16 Estômago	-	-	-	-	1	1	1	4	13	16	31	71	94	109	139	124	138	108	70	920
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	4	6	8	12	7	7	6	6	1	61
C18 Cólon	-	-	-	-	-	2	1	5	8	15	27	75	100	142	165	178	173	133	81	1105
C19-20 Reto	-	-	-	-	-	-	-	-	6	13	19	36	49	61	85	93	80	74	45	561
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	3	3	1	2	-	1	15
C22 Fígado	2	-	-	-	-	-	-	1	1	1	8	16	29	30	30	36	35	21	7	217
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	5	8	11	11	12	5	4	62
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	1	1	2	1	4	9	17	19	33	36	25	33	17	12	210
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	5	6	4	14	4	5	3	3	-	48
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	12	19	31	37	29	11	16	7	3	174
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	1	2	3	2	6	25	51	93	157	193	197	224	169	115	49	1287
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	2	2	2	1	-	11
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	1	-	2	2	1	1	5	2	-	-	1	-	3	-	2	-	3	23
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	1	2	3	1	2	7	9	7	13	13	18	24	12	13	18	7	150
C44 Pele - Outros	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	1	1	4	4	3	4	7	1	29
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	1	3	2	-	-	11
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3	2	1	-	3	4	3	4	3	1	27
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	1	-	-	-	1	2	2	-	2	5	6	7	8	3	6	13	8	11	3	78
C50 Mama	-	-	-	-	-	1	-	2	1	3	-	3	6	12	5	5	6	4	2	50
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C56 Ovário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	5	7	2	9	5	2	35
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	22	68	155	269	427	367	301	155	110	1878
C62 Testículo	-	-	-	-	2	10	10	17	17	6	2	1	2	-	-	1	-	1	2	71
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	4
C64 Rím	1	1	-	-	-	1	1	4	7	11	17	29	31	41	47	35	39	18	6	289
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	1	-	1	3	-	-	9
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	1	2	1	8
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	-	1	4	5	5	15	27	54	98	90	100	109	77	61	646
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	4	1	-	7
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	-	-	2	1	-	1	12
C70-72 Cérebro e SNC	1	1	5	3	4	4	5	7	10	10	8	9	18	19	24	24	7	13	3	175
C73 Glândula Tiroideia	-	-	-	-	5	8	6	20	14	22	29	33	29	42	23	22	15	5	-	273
C74 Glândula Supra Renal	-	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	8
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	3
C81 Linfoma de Hodgkin	-	-	1	1	7	8	5	11	7	4	4	8	4	2	1	2	3	-	1	69
C82-86, C96 Linfoma não Hodgkin	-	4	4	6	8	2	4	10	11	22	20	26	42	39	50	36	43	26	14	367
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	2	1	4	4	1	3	1	-	19
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	6	13	13	26	16	23	16	8	126
C91 Leucemia Linfóide	-	5	2	5	3	5	3	2	-	5	1	4	3	7	12	8	16	12	7	100
C92-94 Leucemia Mielóide	-	2	2	-	1	1	2	5	3	5	7	7	4	7	9	7	12	8	3	85
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	2	5
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crónicas	-	-	1	2	-	-	-	3	1	1	1	5	7	7	8	5	7	4	2	54
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	4	9	14	8	9	7	-	54
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	1	-	1	-	-	1	1	4	6	10	19	17	28	36	23	18	19	23	207
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	4	-	6	4	2	2	20
Total	5	18	16	19	38	53	52	108	156	256	416	736	1043	1390	1626	1478	1376	954	556	10296

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2014 – SEXO MASCULINO

Topografia	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥85	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	2,3	1,5	5,0	4,7	4,5	8,9	13,9	32,8	12,2	3,0
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	3,1	4,4	12,0	19,3	15,0	19,7	15,7	10,4	7,0	-	4,1	6,8
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	4,4	6,8	12,6	17,5	11,3	22,4	8,9	10,5	17,6	16,3	6,4
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	5,0	1,9	2,2	3,0	1,7	7,6	4,1	1,3
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	3,7	3,8	6,7	5,8	9,4	5,6	6,0	-	2,5	-	2,8
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	2,2	4,5	6,7	10,8	5,6	4,5	4,5	3,5	2,5	4,1	2,8
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,5	1,5	3,0	5,0	0,9	1,1	1,5	-	2,5	-	1,1
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	2,9	9,8	10,4	13,3	15,0	7,8	6,0	5,2	7,6	-	4,7
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8	1,5	2,5	-	-	-	-	-	-	0,6
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	6,6	18,8	22,3	21,7	31,9	37,0	32,8	26,1	47,9	32,5	13,1
C16 Estômago	-	-	-	-	0,9	1,0	1,0	3,5	10,0	11,8	23,3	52,7	78,4	102,2	155,7	184,9	240,4	272,2	284,7	53,5
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	1,0	-	0,8	1,5	3,0	4,5	6,7	11,3	7,8	10,4	10,5	15,1	4,1	3,5
C18 Cólon	-	-	-	-	-	1,9	1,0	4,4	6,2	11,0	20,3	55,7	83,4	133,1	184,8	265,4	301,3	335,2	329,4	64,2
C19-20 Reto	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	9,6	14,3	26,7	40,9	57,2	95,2	138,6	139,3	186,5	183,0	32,6
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,5	1,5	-	2,8	3,4	1,5	3,5	-	4,1	0,9
C22 Fígado	14,8	-	-	-	-	-	-	0,9	0,8	0,7	6,0	11,9	24,2	28,1	33,6	53,7	61,0	52,9	28,5	12,6
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	2,3	1,5	4,2	7,5	12,3	16,4	20,9	12,6	16,3	3,6
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	1,0	1,0	1,8	0,8	2,9	6,8	12,6	15,9	30,9	40,3	37,3	57,5	42,8	48,8	12,2
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,8	1,5	3,8	4,5	3,3	13,1	4,5	7,5	5,2	7,6	-	2,8
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	5,9	9,0	14,1	25,9	34,7	32,5	16,4	27,9	17,6	12,2	10,1
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	0,9	1,9	2,9	1,8	4,6	18,4	38,4	69,0	131,0	180,9	220,6	333,9	294,3	289,8	199,3	74,8
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8	1,5	-	-	2,2	3,0	3,5	2,5	-	0,6
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	1,2	-	1,9	1,9	1,0	0,9	3,9	1,5	-	-	0,8	-	3,4	-	3,5	-	12,2	1,3
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	1,0	1,9	2,9	1,0	1,8	5,4	6,6	5,3	9,7	10,8	16,9	26,9	17,9	22,6	45,4	28,5	8,7
C44 Pele - Outros	-	-	-	-	-	1,0	-	1,5	-	0,8	0,7	0,8	3,8	4,5	4,5	7,0	17,6	4,1	1,7	0,6
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,8	2,8	1,1	4,5	3,5	-	-	0,6
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1,0	-	1,5	2,2	1,5	0,7	-	2,8	4,5	4,5	7,0	7,6	4,1	1,6	1,6
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	7,4	-	-	-	0,9	1,9	2,0	-	1,5	3,7	4,5	5,2	6,7	2,8	6,7	19,4	13,9	27,7	12,2	4,5
C50 Mama	-	-	-	-	-	1,0	-	1,8	0,8	2,2	-	2,2	5,0	11,3	5,6	7,5	10,5	10,1	8,1	2,9
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C56 Ovário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,8	1,5	0,8	4,7	7,8	3,0	15,7	12,6	8,1	2,0
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	16,6	50,5	129,3	252,2	478,2	547,1	524,2	390,6	447,3	109,1
C62 Testículo	-	-	-	-	1,9	9,6	9,8	14,9	13,1	4,4	1,5	0,7	1,7	-	-	1,5	-	2,5	8,1	4,1
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,1	-	1,7	2,5	-
C64 Rim	7,4	1,7	-	-	-	1,0	1,0	3,5	5,4	8,1	12,8	21,5	25,9	38,4	52,6	52,2	67,9	45,4	24,4	16,8
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	0,7	1,7	0,9	-	1,5	5,2	-	-	0,5
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	0,7	-	0,9	-	-	1,7	5,0	4,1	0,5
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	1,0	3,5	3,9	3,7	11,3	20,0	45,1	91,9	100,8	149,1	189,8	194,1	248,1	37,5	3,5
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,5	7,0	2,5	-	0,4
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,8	0,7	2,5	-	-	3,0	1,7	-	4,1	0,7
C70-72 Cérebro e SNC	7,4	1,7	5,9	3,0	3,8	3,9	4,9	6,1	7,7	7,4	6,0	6,7	15,0	17,8	26,9	35,8	12,2	32,8	12,2	10,2
C73 Glândula Tiroideia	-	-	-	-	4,7	7,7	5,9	17,6	10,8	16,2	21,8	24,5	24,2	39,4	25,8	32,8	26,1	12,6	-	15,9
C74 Glândula Supra Renal	-	3,3	-	-	-	-	-	0,9	-	0,7	-	0,7	0,8	0,9	1,1	-	-	-	-	0,5
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-	1,7	-	0,2
C81 Linfoma de Hodgkin	-	-	1,2	1,0	6,6	7,7	4,9	9,7	5,4	2,9	3,0	5,9	3,3	1,9	1,1	3,0	5,2	-	4,1	4,0
C82-86, C96 Linfoma não Hodgkin	-	6,6	4,7	6,1	7,6	1,9	3,9	8,8	8,5	16,2	15,1	19,3	35,0	36,6	56,0	53,7	74,9	65,5	56,9	21,3
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	1,5	-	1,5	0,8	3,8	4,5	1,5	5,2	2,5	-	1,1
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	1,5	1,5	4,5	10,8	12,2	29,1	23,9	40,1	40,3	32,5	7,3
C91 Leucemia Linfóide	-	8,3	2,4	5,1	2,8	4,8	2,9	1,8	-	3,7	0,8	3,0	2,5	6,6	13,4	11,9	27,9	30,2	28,5	5,8
C92-94 Leucemia Mielóide	-	3,3	2,4	-	0,9	1,0	2,0	4,4	2,3	3,7	5,3	5,2	3,3	6,6	10,1	10,4	20,9	20,2	12,2	4,9
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,9	1,1	-	-	-	8,1	0,3
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	-	-	1,2	2,0	-	-	-	2,6	0,8	0,7	0,8	3,7	5,8	6,6	9,0	7,5	12,2	10,1	8,1	3,1
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,7	-	0,7	3,3	8,4	15,7	11,9	15,7	17,6	-	3,1
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	1,7	-	1,0	-	-	1,0	0,9	3,1	4,4	7,5	14,1	14,2	26,3	40,3	34,3	31,4	47,9	93,5	12,0
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	0,8	3,8	-	8,9	7,0	5,0	8,1	1,2
Total	37,1	29,7	18,8	19,2	36,1	51,1	50,9	94,9	120,2	188,5	313,1	546,4	870,2	1303,2	1820,9	2203,5	2396,5	2404,3	2261,0	598,4

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2014 – SEXO FEMININO

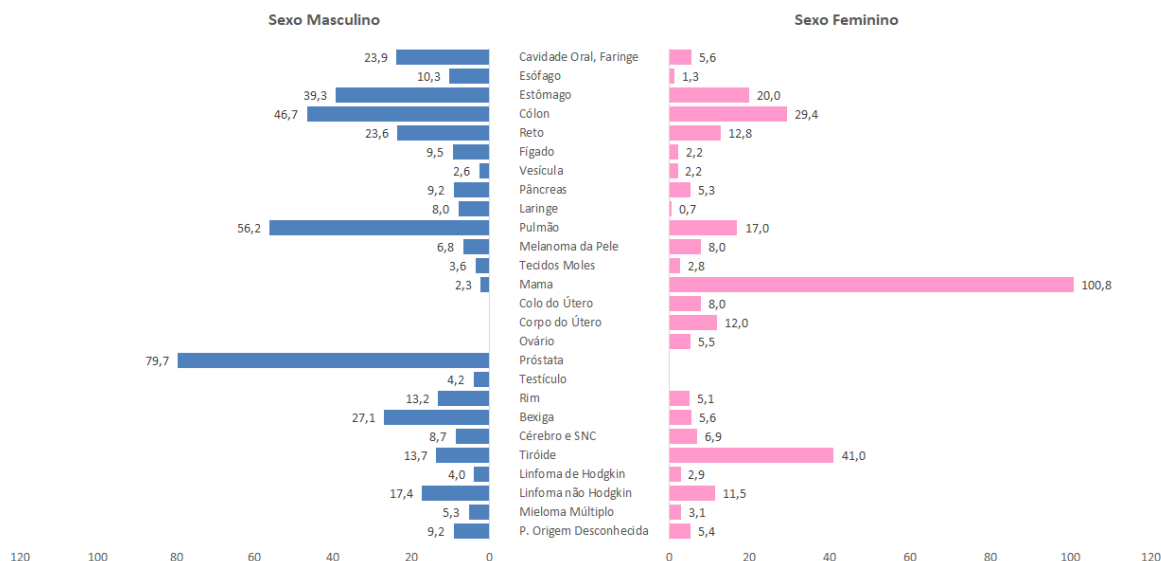
Topografia	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥85	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	5	6	6	5	5	11	42
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	4	2	3	4	7	4	4	6	40
C03-06 Boca	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	1	3	3	4	5	3	4	3	5	34
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	1	-	-	2	1	-	2	-	2	3	5	1	1	2	1	21
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	4
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	1	4	1	-	2	-	12
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	1	-	1	6
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	3	4	6	4	9	5	8	42
C16 Estômago	-	-	-	-	-	2	2	4	11	15	30	40	44	53	78	82	94	88	65	608
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	7	2	8	9	7	7	5	2	51
C18 Cólon	-	-	-	-	-	4	2	3	11	19	36	70	70	97	120	108	130	106	105	881
C19-20 Reto	-	-	-	-	-	1	-	3	8	10	15	29	40	52	48	43	43	33	41	366
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	2	3	-	4	2	2	4	2	6	30
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	5	4	4	12	11	15	10	4	69
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	3	4	9	11	7	16	8	8	70
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	3	1	4	4	1	10	13	7	20	29	31	18	23	164
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	4	13
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	3	3	1	3	1	1	1	1	16
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	1	2	5	8	10	27	14	43	55	61	64	36	60	46	33	465
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	2	3	-	2	1	11
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	-	-	1	-	-	-	3	1	2	-	-	3	2	2	1	2	-	17
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	3	-	3	8	8	18	21	17	20	17	17	17	17	24	22	212
C44 Pele - Outros	-	-	-	-	1	1	-	1	1	3	1	-	1	2	1	3	4	8	8	28
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	3	-	-	11
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	2	1	-	2	9
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	2	2	1	-	-	1	-	1	2	3	5	8	2	7	9	4	4	14	6	71
C50 Mama	-	-	-	-	-	2	15	45	114	207	327	315	273	312	317	172	163	133	96	2491
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	5	7	10	14	14	20	76
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	-	2	3	2	2	3	5	22
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	1	6	6	23	20	24	19	18	14	10	18	8	15	10	192
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	1	-	-	-	2	6	10	26	37	55	56	58	44	19	17	331
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	-	2	1	3	3	2	2	18
C56 Ovário	-	-	1	1	2	-	4	2	7	6	12	16	13	10	14	15	17	11	11	142
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	2	-	-	-	9
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C62 Testículo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 Rim	-	-	-	-	-	-	2	-	3	3	7	7	20	18	21	17	20	13	15	146
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	1	-	5	1	1	11
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	2	1	-	1	-	7
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	2	-	6	2	2	6	2	12	14	26	25	16	37	29	179
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	1	-	1	1	7
C70-72 Cérebro e SNC	5	4	5	-	-	-	2	2	4	7	17	11	16	18	22	14	9	8	10	154
C73 Glândula Tiroideia	-	1	1	-	8	27	31	61	69	83	102	113	107	102	72	60	38	15	8	898
C74 Glândula Supra Renal	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	2	1	1	-	-	8
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	4
C81 Linfoma de Hodgkin	-	1	-	3	4	7	8	7	3	3	1	2	2	4	1	1	1	-	5	53
C82-86, C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	1	1	4	6	6	12	6	17	22	30	37	45	28	48	29	21	313
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	4	2	4	1	2	-	19
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	4	8	8	14	11	15	11	18	97
C91 Leucemia Linfóide	-	4	6	-	1	-	-	-	-	3	2	-	10	3	3	5	5	6	7	55
C92-94 Leucemia Mielóide	-	-	-	3	-	5	3	2	1	4	5	11	3	6	8	11	5	6	7	80
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	4	7
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crónicas	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	3	7	3	4	9	2	7	4	4	47
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	4	4	7	9	2	3	34
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	-	-	1	1	2	3	2	13	9	10	13	18	17	38	17	20	164
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	1	2	2	9
Total	8	13	15	9	25	61	98	178	314	477	696	829	846	991	1098	868	927	738	679	8870

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2014 – SEXO FEMININO

Topografia	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥85	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	0,8	4,1	5,7	7,0	6,2	7,9	20,3	2,2
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,7	1,3	1,4	2,7	1,5	2,5	3,8	8,2	4,9	6,3	11,1	2,1
C03-06 Boca	-	-	-	1,1	1,0	-	-	0,8	-	-	0,7	2,0	2,3	3,3	4,7	3,5	4,9	4,7	9,2	1,8
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	1,0	-	-	1,7	0,7	-	1,4	-	1,5	2,5	4,7	1,2	1,2	3,2	1,8	1,1
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,8	0,9	1,2	-	-	-	0,2
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	1,8
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	0,7	0,7	-	0,8	3,8	1,2	-	3,2	-	0,6
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	1,7	-	1,2	1,2	-	1,8	0,3
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-	0,1
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	0,7	-	0,7	2,3	3,3	5,7	4,7	11,1	7,9	14,8	2,2
C16 Estômago	-	-	-	-	-	2,0	1,9	3,3	7,8	10,0	20,3	27,0	33,1	44,0	74,0	95,8	115,9	138,8	120,2	32,0
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	1,3	0,7	4,7	1,5	6,6	8,5	8,2	8,6	7,9	3,7	2,7
C18 Cólon	-	-	-	-	-	3,9	1,9	2,5	7,8	12,7	24,4	47,3	52,7	80,5	113,9	126,2	160,3	167,2	194,2	46,3
C19-20 Reto	-	-	-	-	-	1,0	-	2,5	5,7	6,7	10,2	19,6	30,1	43,1	45,5	50,3	53,0	52,1	75,8	19,3
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,7	2,0	1,4	2,0	-	3,3	1,9	2,3	4,9	3,2	11,1	1,6
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	0,7	0,7	3,4	3,0	3,3	11,4	12,9	18,5	15,8	7,4	3,6
C23-24 Vesícula e Trato Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	1,4	2,0	3,0	7,5	10,4	8,2	19,7	12,6	14,8	3,7
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	2,9	0,8	2,8	2,7	0,7	6,8	9,8	5,8	19,0	33,9	38,2	28,4	42,5	8,6
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8	0,9	2,3	2,5	3,2	7,4	0,7
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,7	0,7	-	2,0	2,3	0,8	2,8	1,2	1,2	1,6	-	0,8
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	1,0	2,0	4,9	6,6	7,1	18,0	9,5	29,1	41,4	50,6	60,7	42,1	74,0	72,6	61,0	24,5
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,7	0,7	-	-	-	1,9	3,5	-	3,2	1,8	0,6
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,1	0,7	1,4	-	-	2,5	1,9	2,3	1,2	3,2	-	0,9
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	3,0	-	2,9	6,6	5,7	12,0	14,2	11,5	15,1	14,1	16,1	19,9	21,0	37,9	40,7	11,2
C44 Pele - Outros	-	-	-	-	1,0	1,0	-	0,8	0,7	0,7	2,0	0,7	-	0,8	1,9	1,2	3,7	6,3	14,8	1,5
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	1,7	1,9	2,3	3,7	-	-	0,6
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1,0	-	0,8	-	-	-	-	-	-	1,9	2,3	1,2	-	3,7	0,5
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	16,0	3,4	1,2	-	-	1,0	-	0,8	1,4	2,0	3,4	5,4	1,5	5,8	8,5	4,7	4,9	22,1	11,1	3,7
C50 Mama	-	-	-	-	-	2,0	14,6	37,3	81,1	138,4	221,5	212,9	205,7	258,9	300,8	201,0	201,0	209,8	177,6	131,0
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7	1,5	4,1	6,6	11,7	17,3	22,1	37,0	4,0
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,3	0,7	0,7	-	1,7	2,8	2,3	2,5	4,7	9,2	1,2
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	1,0	5,8	5,0	16,4	13,4	16,3	12,8	13,6	11,6	9,5	21,0	9,9	23,7	18,5	10,1
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	1,0	-	-	-	1,4	4,0	6,8	17,6	27,9	45,6	53,1	67,8	54,2	30,0	31,4	17,4
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,7	2,0	-	1,7	0,9	3,5	3,7	3,2	3,7	0,9
C56 Ovário	-	-	1,2	1,1	2,0	-	3,9	1,7	5,0	4,0	8,1	10,8	9,8	8,3	13,3	17,5	21,0	17,4	20,3	7,5
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,8	4,7	2,3	-	-	-	0,5
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C62 Testículo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 Rim	-	-	-	-	-	-	1,9	-	2,1	2,0	4,7	4,7	15,1	14,9	19,9	19,9	24,7	20,5	27,7	7,7
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	0,7	0,8	-	0,9	-	6,2	1,6	1,8	0,6
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	0,8	0,8	1,9	1,2	-	1,6	-	0,4
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	2,0	-	5,0	1,4	1,3	4,1	1,4	9,0	11,6	24,7	29,2	19,7	58,4	53,6	9,4
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,5	-	-	1,2	-	1,6	1,8	0,4
C70-72 Cérebro e SNC	39,9	6,9	6,1	-	-	-	1,9	1,7	2,8	4,7	11,5	7,4	12,1	14,9	20,9	16,4	11,1	12,6	18,5	8,1
C73 Glândula Tiroideia	-	1,7	1,2	-	8,0	26,6	30,1	50,5	49,1	55,5	69,1	76,4	80,6	84,6	68,3	70,1	46,8	23,7	14,8	47,2
C74 Glândula Supra Renal	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,7	0,8	-	1,9	1,2	1,2	-	-	0,4
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	0,7	-	0,8	-	-	-	-	-	0,2
C81 Linfoma de Hodgkin	-	1,7	-	3,2	4,0	6,9	7,8	5,8	2,1	2,0	0,7	1,4	1,5	3,3	0,9	1,2	1,2	-	9,2	2,8
C82-86,C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	1,1	1,0	3,9	5,8	5,0	8,5	4,0	11,5	14,9	22,6	30,7	42,7	32,7	59,2	45,8	38,8	16,5
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7	1,5	3,3	1,9	4,7	1,2	3,2	-	1,0
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	2,7	2,0	2,7	6,0	6,6	13,3	12,9	18,5	17,4	33,3	5,1
C91 Leucemia Linfóide	-	6,9	7,3	-	1,0	-	-	-	-	2,0	1,4	-	7,5	2,5	2,8	5,8	6,2	9,5	12,9	2,9
C92-94 Leucemia Mielóide	-	-	-	3,2	-	4,9	2,9	1,7	0,7	2,7	3,4	7,4	2,3	5,0	7,6	12,9	6,2	9,5	12,9	4,2
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	-	1,2	-	7,4	-	0,4
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crónicas	-	-	-	-	-	-	1,9	-	1,4	-	2,0	4,7	2,3	3,3	8,5	2,3	8,6	6,3	7,4	2,5
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	1,2	-	-	-	-	-	-	1,4	0,7	0,8	3,3	3,8	8,2	11,1	3,2	5,5	1,8	1,8
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	-	-	1,0	1,0	1,7	2,1	1,3	8,8	6,1	7,5	10,8	17,1	19,9	46,8	26,8	37,0	8,6
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	1,5	0,8	-	-	-	1,2	3,2	3,7	0,5
Total	63,9	22,4	18,3	9,5	24,9	60,0	95,2	147,4	223,4	318,8	471,4	560,3	637,3	822,3	1041,9	1014,5	1142,8	1164,3	1255,8	466,6

COMPARAÇÃO DA INCIDÊNCIA* DE TUMORES MALIGNOS NO SEXO MASCULINO E SEXO FEMININO PARA AS PRINCIPAIS LOCALIZAÇÕES, 2014

*baseada na taxa padronizada, pop. Europeia



RAZÃO MORTALIDADE/INCIDÊNCIA POR TOPOGRAFIA E SEXO, 2014

LOCALIZAÇÃO	SEXO MASCULINO			SEXO FEMININO		
	MORTALIDADE	INCIDÊNCIA	RAZÃO (%)	MORTALIDADE	INCIDÊNCIA	RAZÃO (%)
Lábio, Cavidade Oral, Faringe	210	507	41	37	162	23
Esófago	190	226	84	34	42	81
Estômago	599	920	65	380	608	63
Colorretal	625	1681	37	440	1277	34
Fígado	255	217	118	116	69	168
Pâncreas	218	210	104	185	164	113
Laringe	114	174	66	6	16	38
Pulmão	1097	1287	85	294	465	63
Melanoma da Pele	48	150	32	42	212	20
Mama	6	50	12	461	2491	19
Colo do Útero	-	-	-	54	192	28
Corpo do Útero	-	-	-	57	331	17
Ovário	-	-	-	98	142	69
Próstata	502	1878	27	-	-	-
Testículo	4	71	6	-	-	-
Bexiga	186	646	29	76	179	42
Rim	79	289	27	45	146	31
Cérebro e Sistema N. Central	159	175	91	128	154	83
Tiróide	7	273	3	18	898	2
Linfomas	216	581	37	198	482	41
Leucemias	150	190	79	103	142	73
Todos os tumores	5126	10296	50	3273	8870	37

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2014

TIPO HISTOLÓGICO	Nº	TIPO HISTOLÓGICO	Nº
C00 Lábio		C19 - 20 Reto	
C. Espinocelular	88	Adenocarcinoma	835
Outros Tumores	5	T. Neuroendócrino	38
C01-C02 Língua		Outros Tumores	54
Adenocarcinoma	5	C21 Ânus e Canal Anal	
C. Espinocelular	148	Adenocarcinoma	5
Outros Tumores	4	C. Espinocelular	32
C03-C06 Boca		Outros Tumores	8
Adenocarcinoma	5	C22 Fígado	
C. Adenoide Cístico	5	Colangiocarcinoma	58
C. Espinocelular	126	Hepatoblastoma	2
Outros Tumores	8	Hepatocarcinoma	133
C07-08 Glândulas Salivares		Outros Tumores	93
Adenocarcinoma	9	C23 - 24 Vesícula e Tracto Biliar	
C. Adenoide Cístico	4	Adenocarcinoma	93
C. Espinocelular	1	Outros Tumores	39
C. Mucoepidermóide	6	C25 Pâncreas	
Outros Tumores	23	Adenocarcinoma	221
C09 Amígdala		Clinicamente Maligno	102
C. Espinocelular	49	T. Neuroendócrino	30
Outros Tumores	3	Outros Tumores	21
C10 - Orofaringe - Outros		C30 - 31 Fossa Nasal e Ouvido	
C. Espinocelular	49	Adenocarcinoma	27
Outros Tumores	2	C. Espinocelular	23
C11 Nasofaringe		Outros Tumores	11
C. Espinocelular	11	C32 Laringe	
C. Linfoepitelial	10	C. Espinocelular	176
Outros Tumores	10	Outros Tumores	14
C12 - 13 Hipofaringe		C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	
C. Espinocelular	82	Adenocarcinoma	874
Outros Tumores	5	C. Espinocelular	353
C14 Faringe - Outros		C. Grandes Células	16
C. Espinocelular	11	C. não Pequenas Células	64
C15 Esófago		C. Pequenas Células	159
Adenocarcinoma	30	Carcinóide	64
C. Espinocelular	213	Carcinoma	63
Outros Tumores	25	Clinicamente Maligno	106
C16 Estômago		Outros Tumores	53
Adenocarcinoma	1302	C37 - 38 Órgãos Torácicos - Outros	
C. Espinocelular	8	C. Espinocelular	3
Carcinoma	39	Timoma	11
Clinicamente Maligno	73	Outros Tumores	8
Sarcoma do estroma gastrointestinal	27	C40 - 41 Ossos e Cartilagens	
T. Neuroendócrino	41	Condrossarcoma	18
Outros Tumores	38	Osteossarcoma	5
C17 Intestino Delgado		Sarcoma Ewing	5
Adenocarcinoma	39	Outros Tumores	12
Sarcoma do estroma gastrointestinal	16	C43 Melanoma Maligno da Pele	362
T. Neuroendócrino	38	C44 Pele	
Outros tumores	19	Adenocarcinoma	23
C18 Cólon		C. Células de Merkel	18
Adenocarcinoma	1842	Dermatofibrossarcoma	12
Sarcoma do estroma gastrointestinal	2	Outros Tumores	4
T. Neuroendócrino	37	C45 Mesotelioma	22
Outros Tumores	105	C46 Sarcoma Kaposi	36

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2014 (continuação)

TIPO HISTOLÓGICO	Nº	TIPO HISTOLÓGICO	Nº
C47+49 Tecidos Conjuntivos e Tecidos Moles		C64 Rim	
Fibrossarcoma	6	Adenocarcinoma	8
Hemangiossarcoma	5	C. Espinocelular	19
Histiocitoma Fibroso Maligno	5	Carcinoma de Células Renais	342
Leiomiossarcoma	9	Nefroblastoma	2
Lipossarcoma	44	Outros Tumores	64
Rabdomiossarcoma	2	C65 Pélvis Renal	
Sarcoma Sinovial	7	C. Urotelial	14
Outros Tumores	71	Outros Tumores	6
C50 Mama		C66 Ureter	
Carcinoma Ductal Invasor	2022	C. Urotelial	12
Carcinoma Lobular	231	Outros Tumores	3
Carcinoma Medular	11	C67 Bexiga	
C. Misto Ductal e Lobular	63	Adenocarcinoma	8
Carcinoma	55	C. Espinocelular	9
Outros Tumores	159	C. Urotelial Invasivo	292
C51 Vulva		C. Urotelial Papilar	431
Adenocarcinoma	4	Outros Tumores	85
C. Espinocelular	63	C68 Aparelho Urinário - Outros	
Melanoma	2	C. Espinocelular	1
Outros Tumores	7	C. Urotelial	3
C52 Vagina		Outros Tumores	3
Adenocarcinoma	4	C69 Olho e Anexos Oculares	
C. Espinocelular	13	C. Espinocelular	4
Outros Tumores	5	Melanoma	11
C53 Colo do Útero		Retinoblastoma	3
Adenocarcinoma	36	Outros Tumores	1
C. Espinocelular	136	C70 - 72 Cérebro e Sistema Nervoso Central	
Outros Tumores	20	Astrocitoma	32
C54 Corpo do Útero		Ependimoma	13
Adenocarcinoma Endometrióide	212	Glioblastoma	156
Sarcoma do Estroma Endometrial	6	Glioma	18
Outros Adenocarcinomas	75	Meduloblastoma	10
Carcinossarcoma	22	Meningioma	3
Outros Tumores	16	Oligodendroglioma	43
C55 Útero SOE		Outros Tumores	54
Adenocarcinoma	10	C73 Glândula Tiroideia	
Outros Tumores	8	Carcinoma Folicular	27
C56 Ovário		Carcinoma Medular	35
Adenocarcinoma	34	Carcinoma Papilar	1062
Carcinoma Mucinoso	21	Outros Tumores	47
Carcinoma Seroso	51	C74 Glândula Suprarenal	
Outros Tumores	36	Feocromocitoma	2
C57 Aparelho Genital Feminino - Outros		Neuroblastoma	3
Adenocarcinoma	8	Outros Tumores	11
Outros Tumores	1	C75 Glândulas Endócrinas - Outras	
C58 Placenta		Pineoblastoma	1
T. Trofoblástico	1	Outros Tumores	6
C60 Pénis		C81 Linfoma de Hodgkin	
C. Espinocelular	33	Esclerose Nodular	77
Outros Tumores	2	Outros Tumores	45
C61 Próstata		C82-86, C96 Linfoma Não Hodgkin	680
Adenocarcinoma	1752	C88 Doenças Imunoproliferativas	38
Clinicamente Maligno	120	C90 Mieloma Múltiplo	
Outros Tumores	6	Mieloma Múltiplo	207
C62 Testículo		Plasmocitoma	16
Carcinoma Embrionário	10	C91 Leucemia Linfóide	
Seminoma	39	Aguda	53
Teratoma	14	Crónica	86
Outros Tumores	8	Outras Leucemias Linfóides	16
C63 Aparelho Genital Masculino - Outros		C92-94 Leucemia Mielóide	
Sarcoma	2	Aguda	83
Outros tumores	2	Crónica	56
		Outras Leucemias Mielóides	26

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2014 (continuação)

TIPO HISTOLÓGICO	Nº
C95 Leucemia SOE	12
D45+D47 Doenças Mieloproliferativas Crónicas	
Policitemia Vera	11
Síndrome Mieloproliferativo Crónico SOE	44
Trombocitemia Idiopática	44
Outras D. Mieloproliferativas Crónicas	2
D46 Síndromes Mielodisplásicas	88
C80 Primário Origem Desconhecida	
Adenocarcinoma	137
C. Espinocelular	38
Clinicamente Maligno	87
Outros Tumores	109
Outras Localizações Mal Definidas	
Adenocarcinoma	5
C. Espinocelular	3
Clinicamente Maligno	17
Outros Tumores	4

ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO RESIDENTE NA REGIÃO NORTE EM 2014 (ÁREA DE INFLUÊNCIA DO RORENO) POR GRUPO ETÁRIO E SEXO, EM 30 DE JUNHO

GRUPOS ETÁRIOS	SEXO MASCULINO	SEXO FEMININO	TOTAL
< 1	13477	12517	25994
1 - 4	60543	58092	118635
5 - 9	84978	81946	166924
10 - 14	98855	94453	193308
15 - 19	105385	100258	205643
20 - 24	103628	101610	205238
25 - 29	102153	102975	205128
30 - 34	113834	120740	234574
35 - 39	129800	140576	270376
40 - 44	135841	149601	285442
45 - 49	132858	147653	280511
50 - 54	134704	147952	282656
55 - 59	119857	132743	252600
60 - 64	106662	120515	227177
65 - 69	89298	105387	194685
70 - 74	67076	85562	152638
75 - 79	57416	81114	138530
80 - 84	39679	63387	103066
≥85	24591	54069	78660
TOTAL	1720635	1901150	3621785

ESTRUTURA DA POPULAÇÃO PADRÃO EUROPEIA E MUNDIAL

GRUPOS ETÁRIOS	POPULAÇÃO EUROPEIA	POPULAÇÃO MUNDIAL
< 1	1600	2400
1 - 4	6400	9600
5 - 9	7000	10000
10 - 14	7000	9000
15 - 19	7000	9000
20 - 24	7000	8000
25 - 29	7000	8000
30 - 34	7000	6000
35 - 39	7000	6000
40 - 44	7000	6000
45 - 49	7000	6000
50 - 54	7000	5000
55 - 59	6000	4000
60 - 64	5000	4000
65 - 69	4000	3000
70 - 74	3000	2000
75 - 79	2000	1000
80 - 84	1000	500
≥85	1000	500
TOTAL	100000	100000





ANEXO

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Portaria nº 35/88 de 16 de Janeiro

Em regra, os serviços hospitalares visam a obtenção do diagnóstico precoce e correcto do caso clínica e o seu subsequente, adequado e definitivo tratamento.

Em oncologia, no entanto, há objectivos adicionais, já que o comportamento biológico dos tumores malignos, não raro caracterizados pela recorrência, local e à distância, das lesões tratadas, impõe um seguimento sistemático por toda a vida dos doentes.

É, pois, adequado o desenvolvimento de todas as unidades de saúde hospitalares na prevenção, tratamento e seguimento a longo prazo deste tipo de doentes e, bem assim, a participação efectiva no planeamento comunitário, regional e nacional visando a melhoria dos cuidados de saúde, através da colheita sistematizada de dados e da sua análise e interpretação.

A recente integração do Instituto Português de Oncologia de Francisco Gentil no Serviço Nacional de Saúde contém em si a oportunidade desejada para se promoverem as medidas necessárias à colheita sistemática e registos de dados no âmbito da oncologia, que, de resto, são propostas pela comissão coordenadora do Instituto de Oncologia, ao abrigo do artigo 4º, nº 2, alínea d), do Decreto-Lei nº 445/85, de 24 de Outubro.

Nestes termos:

Manda o Governo da República Portuguesa, pela Ministra da Saúde, o seguinte:

1º São criados os Registos Oncológicos Regionais (ROR) de Lisboa, Porto e de Coimbra nos respectivos Centros Regionais do Instituto Português de Oncologia de Francisco Gentil.

2º Os ROR darão seguimento às deliberações proferidas e a si destinadas pelo Conselho de Oncologia, nomeado ao abrigo do artigo 31º do Decreto-Lei nº 445/85, de 24 de Outubro, com a alteração constante do artigo 32º do decreto-Lei nº 329/87, de 23 de Setembro.

3º Compete-lhes, especificamente, a colheita de dados sobre doentes oncológicos e a sua análise e interpretação e, anualmente, a elaboração de relatórios contendo a informação devidamente trabalhada.

4º O ROR é coordenado pelo director do respectivo Centro Regional de Oncologia podendo ter como vogais, nomeados pelo Ministério da Saúde, um médico de hospital central e um médico de hospital distrital.

5º O âmbito territorial do ROR é condizente com a área geográfica abrangida pelo respectivo Centro Regional de Oncologia.

6º É criado em cada hospital, central ou distrital, o registo oncológico (RO), coordenado por um médico preferencialmente com formação oncológica.

7º Compete ao RO proceder à colheita de dados relativos a doentes oncológicos e remetê-los, no fim de cada mês, ao ROR da sua área geográfica.

8º As instituições privadas de saúde e a Ordem dos Médicos serão contactadas pelos ROR para igualmente prestarem colaboração na colheita de dados sobre doentes oncológicos.

9º A implantação e a organização dos ROR e dos RO criados por esta portaria, bem como a afectação de meios humanos, técnicos e de apoio, são da competência dos órgãos de gestão dos organismos onde se localizam.

10º A colheita de dados respeitante aos doentes oncológicos será obtida de acordo com um modelo que contenha a informação mínima indicado pelo ROR.

11º A tramitação da informação será pelo ROR salvaguardar, nos termos da lei, o sigilo profissional inerente à situação clínica dos doentes.

Ministério da Saúde.

Assinada em 15 de Dezembro de 1987.

A Ministra da Saúde, Maria Leonor Couceiro Pizarro Beleza de Mendonça Tavares.





IPOPORTO

<http://www.roreno.com.pt>