



roreno

registo oncológico regional do norte

2001-2002 | Editado pelo Instituto Português de Oncologia do Porto





PREFÁCIO

O Cancro é um grande problema de saúde pública que necessita de dados fiáveis, com base na população, para que as acções de planeamento dos cuidados possa ser levada a cabo de uma forma racional e fundamentado.

A estrutura de registo oncológico em Portugal está actuante, e na diversidade dos métodos utilizados pelos centros regionais é possível, e em tempo oportuno, recolher os dados que são fundamentais para o planeamento.

O trabalho deste volume pelo seu rigor e abrangência é um exemplo de profissionalismo e colaboração na acção.



Laranja Pontes
Coordenador

Coordenador do RORENO

Dr. Laranja Pontes

Responsável pelo RORENO

Dra. Maria José Bento

Apoio Técnico

Anatomia Patológica: Dra. Teresina Amaro
Prof. Dr. Rui Henrique
Bioestatística: Dra. Rosa Morais

Centro de Informática

Eng. Renato Magalhães
Eng. Miguel Carvalho

Secretariado

Beatriz Serrão
Sofia Silvestre

Contacto

Registo Oncológico Regional do Norte
Rua António Bernardino de Almeida
4200-072 Porto

Telefone: 22 508 40 67
Fax: 22 508 40 04
E-mail: roreno@ipporto.min-saude.pt

Ficha Técnica

Produção:
Mediana, SA
Rua Costa Cabral, 777A - Sala 14 - 4200-224 Porto
Telf.: 22 557 37 60 - Fax: 22 557 37 61
geral@mediana.org - www.mediana.org

INTRODUÇÃO

A presente publicação constitui o 13º volume do Registo Oncológico Regional do Norte (RORENO), e contém informação sobre a incidência de cancro nos anos 2001 e 2002, na Região Norte.

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).

No cálculo das taxas de incidência de cancro foram utilizadas as estimativas da população residente nos distritos de Braga, Bragança, Porto, Viana do Castelo e Vila Real, em 2001 e 2002, 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 directo, com recurso à população-padrão mundial e à população-padrão europeia.

À semelhança dos anos anteriores, os carcinomas basocelulares e espinocelulares da pele foram excluídos da análise de risco de cancro na Região Norte. A taxa de incidência de cancro em 2001 foi 312.7/100000 e no ano 2002 foi de 338.2/100000. Cerca de 55% dos tumores malignos foram diagnosticados no sexo masculino e foi no grupo etário dos 60-74 anos que se registou maior risco de desenvolver o cancro.

Tanto em 2001 como em 2002, o cancro mais frequente foi o coloretal (1 em cada 6 tumores é desta localização), seguido dos cancros da mama e do estômago. No sexo masculino, os órgãos onde se registaram as maiores incidências de cancro foram, por ordem decrescente, a próstata (1 em cada 5 cancros do homem), coloretal e estômago. No sexo feminino, o cancro da mama foi o mais frequente (mais de um quarto dos tumores na mulher foram nesta localização) seguido dos cancros coloretal e do estômago.

O cancro do colo do útero correspondeu a 6% dos tumores malignos na mulher, sendo o 4º cancro de maior incidência neste sexo.

O principal factor de risco de cancro é a idade, e a distribuição dos cancros segundo a idade apresentou grandes variações. Assim em 2002, e para o sexo masculino, cerca de 9% dos cancros ocorridos abaixo dos 60 anos de idade localizaram-se na próstata, registando-se taxas acima de 500 por 100000 após os 70 anos de idade. Na mulher, cerca de 35% dos tumores que ocorreram abaixo dos 60 anos eram cancros da mama, tendo-se verificado o valor mais alto de incidência deste cancro no grupo etário 55-59 anos (185/100000).

A comparação dos dados de incidência de cancro (nº de casos novos) com os dados de mortalidade para os mesmos anos e área geográfica (fonte: Direcção Geral da Saúde) permitiu verificar a existência de sub-registo para localizações de tumores como o esófago, pulmão e cérebro. Aumentar a participação de todas as Instituições de Saúde envolvidas no diagnóstico e tratamento do cancro e melhorar a capacidade de registo de novos casos de cancro ao longo do tempo, por parte dessas mesmas Instituições, são os principais objectivos do RORENO, para reduzir o sub-registo. Por outro lado, estão a ser desenvolvidos esforços para ter acesso aos certificados de óbito como fonte complementar de informação para o RORENO, para detectar casos de cancro não registados anteriormente.

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 deste Registo Oncológico.

A Responsável
Dra. Maria José Bento

Lista de Instituições de Saúde, Responsáveis, e Número de Registos enviados ao Roreno em 2001 e 2002

INSTITUIÇÕES	RESPONSÁVEIS	2001	2002
Instituto Português de Oncologia/Centro do Porto	Prof. Carlos Lopes Dra. Ana Moreira	3814	4418
Hospital Geral de São João, Porto	Dra. Isabel Carvalho	1855	1907
Hospital Geral de Santo António, Porto	Dra. Isabel Calhim	1105	973
Laboratório de Anatomia Patológica do Dr. Eduardo S. Ferreira	Dr. Eduardo S. Ferreira	935	1036
Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia	Dra. Sara Conde	888	931
Laboratório de Anatomia Patológica do Dr. Caspurro	Dr. Caspurro	884	911
Hospital São Marcos, Braga	Dr. Fernando Pardal	785	915
Laboratório de Anatomia Patológica do Prof. Carlos Lopes	Prof. Carlos Lopes	637	613
Laboratório de Anatomia Patológica do Dr. J. A. Macedo Dias	Dr. J. A. Macedo Dias	534	706
Hospital Nossa Senhora da Oliveira, Guimarães	Dr. Agostinho Sanches	570	631
Laboratório de Anatomia Patológica do Prof. Daniel Serrão	Prof. Daniel Serrão	586	595
Laboratório de Anatomia Patológica do Dr. Franklim Ramos	Dr. Franklim Ramos	554	603
Centro Hospitalar do Alto Minho, Viana do Castelo/Ponte de Lima	Dr. Franklim Ramos	480	553
Hospital Pedro Hispano, Matosinhos	Dra. Fátima Braga	429	536
Laboratório de Anatomia Patológica do Dr. Vicente Gonçalves	Dr. Vicente Gonçalves	472	457
Hospital São Sebastião, Santa Maria da Feira	Dr. Francisco Luis Pimentel	282	348
Hospital Distrital de Bragança	Dra. Ana Carvalho	255	249
Centro Hospitalar de Vila Real/Peso da Régua	Dr. Carlos Vaz	234	211
Laboratório de Anatomia Patológica do Dr. Fernando Pardal	Dr. Fernando Pardal	-	412
Hospital Distrital de Mirandela	Dra. Hermínia Martins	154	211
Hospital Distrital de Chaves	Dra. Maria José del Rio	165	151
Centro Hospitalar Póvoa de Varzim/Vila do Conde	Dra. Teresa Mayer	133	136
Hospital da Prelada - Porto	Dr. Canto Moniz	120	95
Laboratório de Anatomia Patológica - HICISLAB	Maria Alice Azevedo	-	188
Hospital Conde de São Bento, Santo Tirso	Dr. Joaquim Correia	87	87
Hospital São Gonçalo, Amarante	Dra. Eduarda Brogueira	86	53
Hospital São João de Deus, Vila Nova de Famalicão	Dra. Maria Glória Ferreira	3	125
Clínica de Radioterapia do Porto	Dr. Júlio Teixeira	15	86
Hospital Nossa Senhora da Ajuda, Espinho	Dra. Carlos Matos	58	37
Laboratório de Anatomia Patológica da Dra. Isabel Macedo Pinto	Dra. Isabel Macedo Pinto	46	32
Registo Oncológico Regional do Sul	Dra. Ana Miranda	54	19
Maternidade de Júlio Dinis, Porto	Dr. Manuel J. Rodrigues	29	41
Hospital Joaquim Urbano, Porto	Dr. Paulo Vicente	34	27
Hospital Dr. Francisco Zagalo, Ovar	Dr. Roseta Duarte	24	30
Sub-Região de Saúde de Viana do Castelo	Dra. Ângela Leão	33	21
Sub-Região de Saúde de Braga	Dra. Antonieta Dias	10	31
Registo Oncológico Regional do Centro	Dr. Manuel António Silva	29	3
Hospital Distrital de Macedo de Cavaleiros	Dr. Hermano Marques	16	13
Hospital Distrital de São Miguel, Oliveira de Azeméis	Dr. António Azevedo	18	11
Hospital Visconde Salreu, Estarreja	Dra. Marisol Nogueira	24	-
Laboratório de Anatomia Patológica da Dra. Teresina Amaro	Dra. Teresina Amaro	-	10
Hospital Santa Maria Maior, Barcelos	Dra. Marta Gomes	2	6

ÍNDICE ANO 2001

> 08

Doentes registados no total e por sexo

Distribuição dos tumores malignos e carcinomas da pele não melanoma por sexo, 2001

Taxa de incidência por 100.000 de tumores malignos, total e por sexo, 2001

> 09

Distribuição dos doentes oncológicos por grupo etário e sexo

Os tumores mais frequentes no sexo masculino e feminino em 2001

> 10

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos por aparelhos, sistemas e órgãos, total e por sexo, 2001

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, 2001

> 12

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2001

> 13

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos registados por grupos etários, 2001

> 14

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2001 – Sexo masculino

> 15

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos por grupos etários, 2001 – Sexo masculino

> 16

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2001 – Sexo feminino

> 17

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos registados por grupos etários, 2001 – Sexo feminino

> 18

Comparação das taxas de incidência* de tumores malignos no sexo masculino e sexo feminino para as principais localizações, 2001

Razão mortalidade/incidência por topografia e sexo, 2001

> 19

Distribuição dos tipos histológicos, 2001

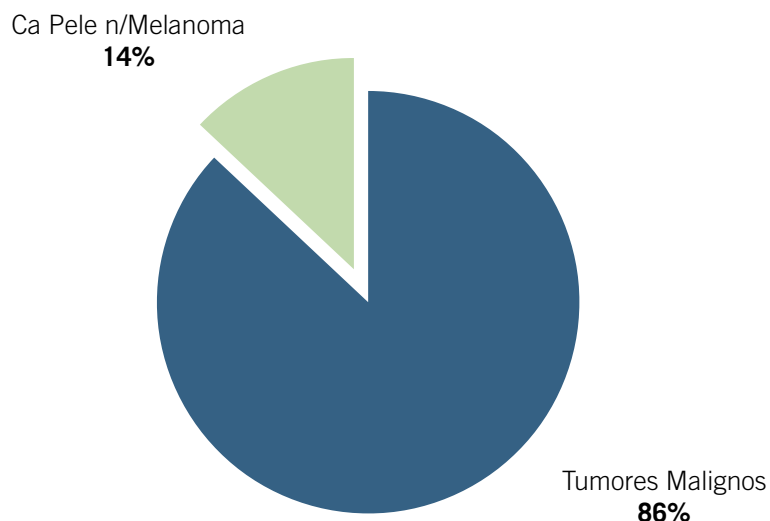
> 21

Estimativa da população da região norte em 2001 (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, 2001

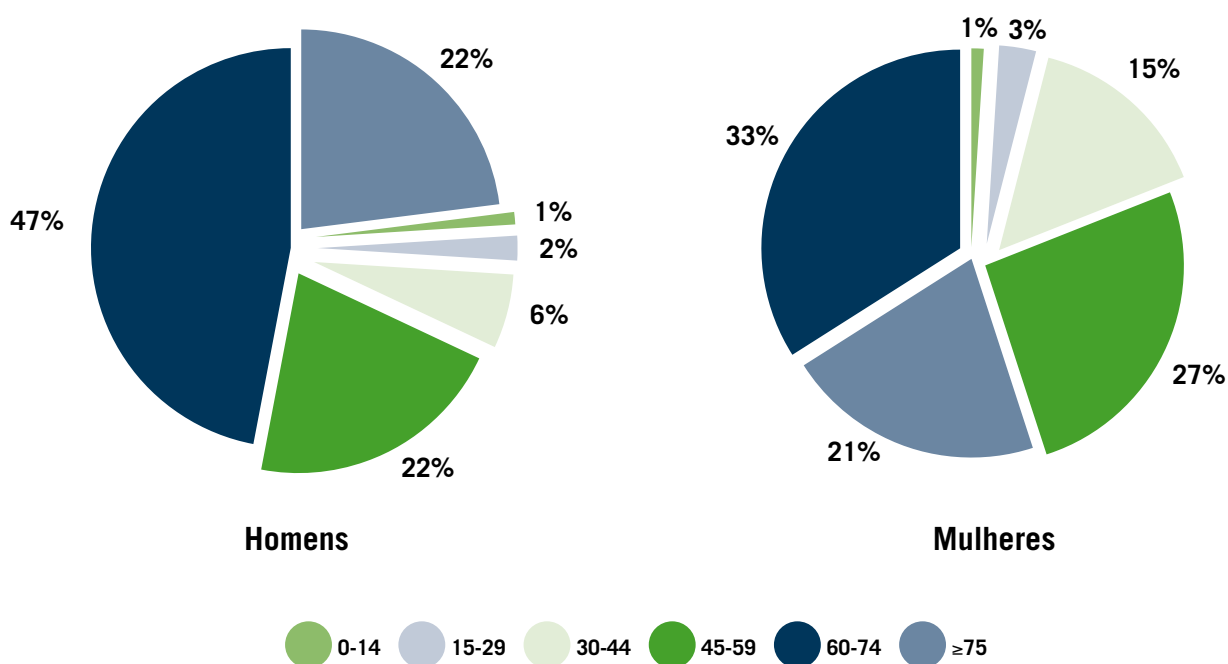
Registo	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Total
Tumores Malignos	5484	4576	10060
C. Pele não Melanoma	754	905	1659
Total	6238	5481	11719

TAXA DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS, TOTAL E POR SEXO, 2001

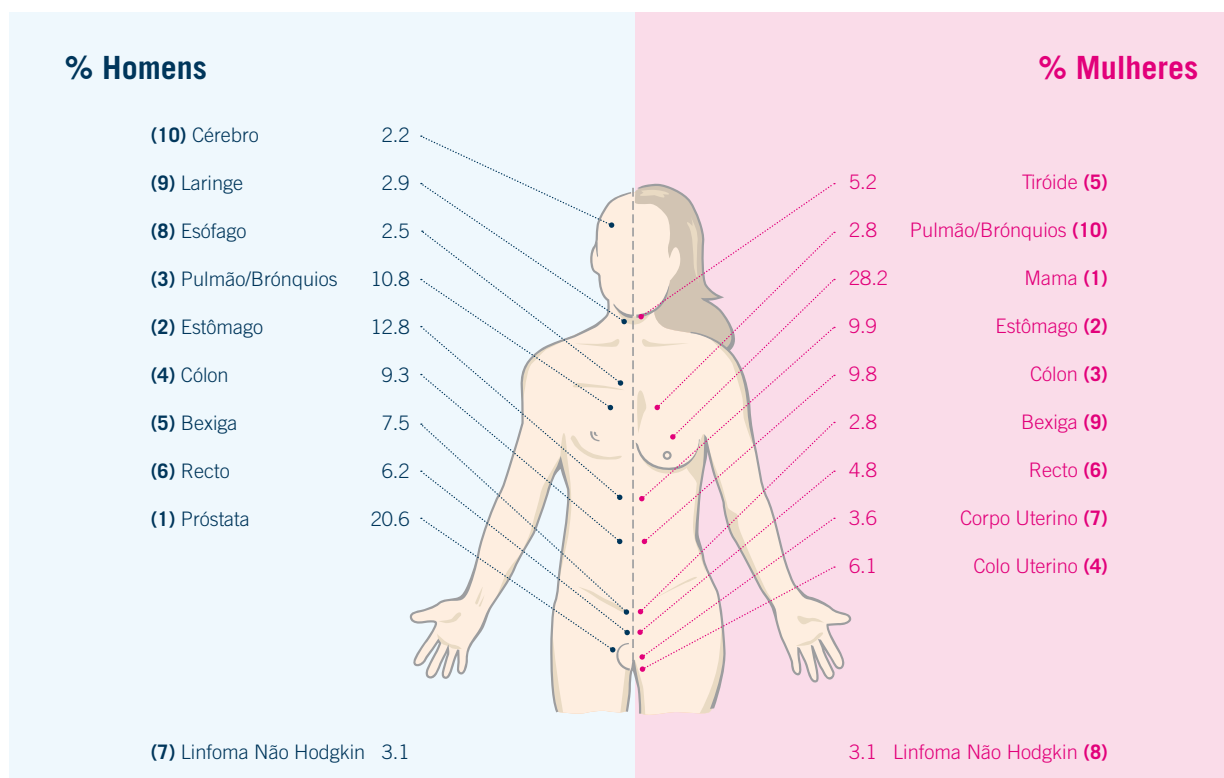
Sexo	N.º	%	Taxa
Masculino	5484	54.5	353.0
Feminino	4576	45.5	275.1
Total	10060	100	312.7

Razão Sexo Masculino/Sexo Feminino = 1.2

DISTRIBUIÇÃO DOS DOENTES ONCOLÓGICOS POR GRUPO ETÁRIO E SEXO



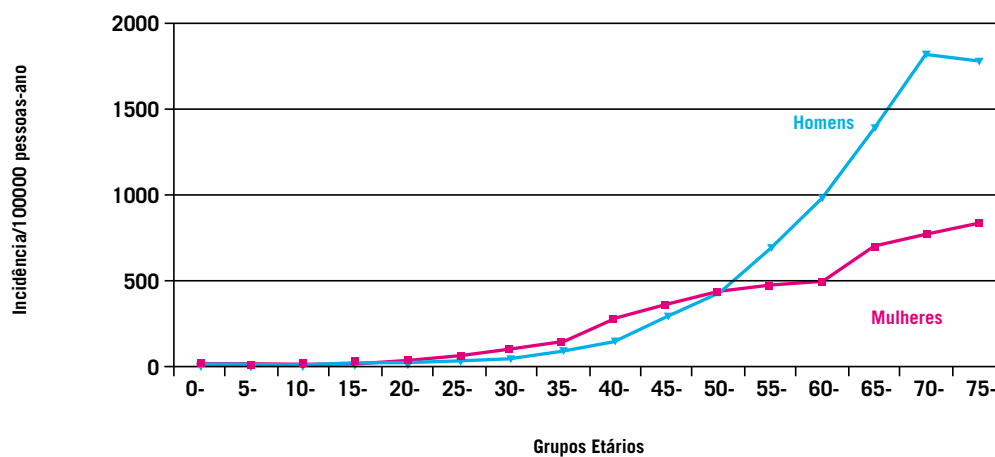
OS TUMORES MAIS FREQUENTES NO SEXO MASCULINO E FEMININO EM 2001



TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS POR APARELHOS, SISTEMAS E ÓRGÃOS, TOTAL E POR SEXO, 2001

Aparelhos e Sistemas/Órgãos	Sexo Masculino		Sexo Feminino		Total	
	Nº	Taxa	Nº	Taxa	Nº	Taxa
Cavidade Oral e Faringe	296	19.1	61	3.7	357	11.1
Peritoneu e Órgãos Digestivos	1880	121,0	1306	78.5	3186	99,0
Sistema Respiratório e Órgãos Intra-Torácicos	782	50.3	144	8.7	926	28.8
Sistema Hematopoiético e Retículo Endotelial	83	5.3	87	5.2	170	5.3
Órgãos Genito-Urinários	1744	112.2	861	51.8	2605	81,0
Mama	22	1.4	1290	77.6	1312	40.8
Olho e Glândula Lacrimal	8	0.5	8	0.5	16	0.5
Sistema Nervoso	94	6,0	73	4.4	167	5.2
Glândulas Endócrinas	47	3,0	248	14.9	295	9.2
Tecidos Moles	65	4.2	55	3.3	120	3.7
Gânglios Linfáticos	268	17.2	220	13.2	488	15.2
Ossos e Articulações	16	1,0	12	0.7	28	0.9
Primário de Origem Desconhecida	63	4.1	62	3.7	125	3.9
Melanoma da Pele	53	3.4	96	5.8	149	4.6
Outros Tumores	63	4.1	53	3.2	116	3.6
Total	5484	353,0	4576	275.1	10060	312.7

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, 2001

ICDO-3 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	47	16	63	3,0	1,0	2,0	3,0	0,7	1,7	2,0	0,5	1,2
C01-02 Língua	70	13	83	4,5	0,8	2,6	4,8	0,6	2,6	3,5	0,5	1,9
C03-06 Boca	65	14	79	4,2	0,8	2,5	4,3	0,8	2,4	3,1	0,6	1,8
C07-08 Glândulas Salivares	13	11	24	0,8	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4	0,5
C09 Amígdala	28	-	28	1,8	-	0,9	1,9	-	0,9	1,5	-	0,7
C10 Orofaringe - Outros	27	1	28	1,7	0,1	0,9	1,8	0,1	0,9	1,3	0,1	0,6
C11 Nasofaringe	11	4	15	0,7	0,2	0,5	0,7	0,2	0,4	0,5	0,2	0,3
C12-13 Hipofaringe	27	2	29	1,7	0,1	0,9	1,8	0,1	0,9	1,4	0,1	0,7
C14 Faringe - Outros	8	-	8	0,5	-	0,2	0,5	-	0,3	0,4	-	0,2
C15 Esôfago	138	39	177	8,9	2,3	5,5	9,1	1,8	5,1	6,5	1,1	3,6
C16 Estômago	703	452	1155	45,2	27,2	35,9	45,1	22,0	32,1	30,9	15,4	22,2
C17 Intestino Delgado	21	10	31	1,4	0,6	1,0	1,3	0,5	0,8	0,9	0,3	0,6
C18 Cólon	511	447	958	32,9	26,9	29,8	33,0	22,5	26,9	22,4	15,7	18,5
C19-20 Recto	342	220	562	22,0	13,2	17,5	22,2	10,9	15,8	15,3	7,6	11,0
C21 Ânus e Canal Anal	27	24	51	1,7	1,4	1,6	1,8	1,1	1,4	1,2	0,7	0,9
C22 Fígado	64	25	89	4,1	1,5	2,8	4,1	1,3	2,5	2,9	0,9	1,8
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	30	39	69	1,9	2,3	2,1	2,0	1,9	1,9	1,3	1,2	1,3
C25 Pâncreas	44	50	94	2,8	3,0	2,9	2,9	2,5	2,7	2,0	1,8	1,9
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	15	2	17	1,0	0,1	0,5	1,0	0,1	0,5	0,7	0,04	0,4
C32 Laringe	161	6	167	10,4	0,4	5,2	10,8	0,3	5,1	7,9	0,2	3,8
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	595	129	724	38,3	7,8	22,5	39,5	6,7	21,3	27,7	4,8	15,1
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	11	7	18	0,7	0,4	0,6	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
C40-41 Ossos e Cartilagens	16	12	28	1,0	0,7	0,9	1,1	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9
C43 Melanoma Maligno da Pele	53	96	149	3,4	5,8	4,6	3,4	5,1	4,3	2,5	3,8	3,2
C44 Pele-Outros	8	19	27	0,5	1,1	0,8	0,6	1,0	0,8	0,4	0,7	0,6
C45 Mesotelioma	5	4	9	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
C46 Sarcoma de Kaposi	22	4	26	1,4	0,2	0,8	1,3	0,2	0,7	1,1	0,2	0,6
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	38	47	85	2,4	2,8	2,6	2,4	2,7	2,5	1,9	2,4	2,1
C50 Mama	22	1290	1312	1,4	77,6	40,8	1,4	73,6	40,0	1,0	55,3	29,9
C51 Vulva	-	49	-	-	2,9	-	-	2,3	-	-	1,5	-
C52 Vagina	-	12	-	-	0,7	-	-	0,6	-	-	0,4	-
C53 Colo do Útero	-	281	-	-	16,9	-	-	16,0	-	-	13,3	-
C54 Corpo do Útero	-	167	-	-	10,0	-	-	8,8	-	-	6,2	-
C55 Útero SOE	-	23	-	-	1,4	-	-	1,2	-	-	0,8	-
C56 Ovário	-	111	-	-	6,7	-	-	6,2	-	-	4,7	-
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	21	-	-	1,3	-	-	1,0	-	-	0,7	-
C58 Placenta	-	3	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	0,2	-
C60 Pênis	21	-	-	1,4	-	-	1,4	-	-	0,9	-	-
C61 Próstata	1131	-	-	72,8	-	-	71,9	-	-	47,8	-	-
C62 Testículo	35	-	-	2,3	-	-	2,0	-	-	1,9	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	4	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	0,2	-	-
C64 Rim	122	56	178	7,9	3,4	5,5	8,2	3,2	5,4	6,0	2,5	4,1
C65 Pélvis Renal	5	3	8	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
C66 Ureter	4	1	5	0,3	0,1	0,2	0,2	0,04	0,1	0,2	0,02	0,1
C67 Bexiga	414	130	544	26,6	7,8	16,9	26,8	5,9	15,1	18,2	3,9	10,3
C68 Aparelho Urinário - Outros	8	4	12	0,5	0,2	0,4	0,5	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
C69 Olhos e Anexos Oculares	8	8	16	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
C70-72 Cérebro e SNC	94	73	167	6,0	4,4	5,2	6,4	4,2	5,3	6,2	3,6	4,6
C73 Glândula Tiroideia	42	240	282	2,7	14,4	8,8	2,7	14,4	8,7	2,2	11,8	7,2
C74 Glândula Supra Renal	3	5	8	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	2	3	5	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
C81 Doença de Hodgkin	49	44	93	3,2	2,6	2,9	3,0	2,5	2,8	2,9	2,5	2,7
C82-85, C96 Linfoma não Hodgkin	170	142	312	10,9	8,5	9,7	11,2	7,6	9,2	8,8	5,7	7,2
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	49	34	83	3,2	2,0	2,6	3,3	1,7	2,4	2,4	1,2	1,7
C91 Leucemia Linfóide	39	32	71	2,5	1,9	2,2	2,6	1,9	2,2	2,4	1,9	2,1
C92-94 Leucemia Mielóide	40	49	89	2,6	2,9	2,8	2,6	2,8	2,7	2,3	2,4	2,3
C95 Leucemia SOE	4	6	10	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	35	19	54	2,3	1,1	1,7	2,3	0,9	1,5	1,6	0,7	1,1
D46 Síndromes Mielodisplásicas	8	3	11	0,5	0,2	0,3	0,5	0,1	0,3	0,3	0,1	0,2
C80 Primário de Origem Desconhecida	63	62	125	4,1	3,7	3,9	4,1	3,0	3,5	2,8	2,1	2,4
Outros e Localizações mal Definidas	12	12	24	0,8	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	0,5	0,3	0,4
Total	5484	4576	10060	353,0	275,1	312,7	366,6	245,3	290,6	250,9	183,8	211,5

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2001

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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	1	1	1	2	2	1	2	8	4	6	15	20	63
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	2	4	7	9	5	17	12	9	8	10	83
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	1	1	7	6	7	7	7	14	12	5	12	79
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	4	2	-	2	1	2	6	24
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	10	1	1	6	-	3	2	28
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	4	2	3	7	5	1	28
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	2	2	-	2	3	1	1	15
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	3	6	2	4	3	4	2	29
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1	-	1	1	-	8
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	1	2	10	19	18	12	23	19	28	45	177
C16 Estômago	-	-	-	-	1	5	8	16	31	47	74	87	71	111	163	198	343	1155
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	3	1	3	6	4	11	31
C18 Cólon	-	-	-	-	-	2	6	7	13	22	38	63	99	102	175	173	258	958
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	1	1	5	7	20	28	35	44	72	105	105	139	562
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	2	8	2	5	14	15	51
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	7	4	7	12	17	14	22	89
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	11	9	7	13	25	69
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	10	6	5	16	12	18	24	94
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	3	2	2	3	3	17
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	1	7	6	22	17	23	27	26	18	20	167
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	1	-	-	1	1	2	9	25	51	77	77	109	104	129	138	724
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	2	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2	1	2	4	3	1	18
C40-41 Ossos e Cartilagens	1	-	-	4	1	5	-	2	-	2	3	2	2	2	2	2	-	28
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	1	-	1	4	9	4	12	14	13	8	13	26	14	30	149
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2	2	5	2	3	2	8	27
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	2	1	2	9
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	2	3	11	5	2	-	-	-	1	-	-	2	26
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	-	4	2	1	-	3	1	2	4	6	7	3	4	14	9	8	17	85
C50 Mama	-	-	-	-	-	4	9	37	65	145	178	199	135	113	141	120	166	1312
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	3	3	3	6	9	21	49
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	2	1	4	12
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	8	23	26	34	44	42	22	19	13	21	12	17	281
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	7	11	22	29	31	27	35	167
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4	2	6	1	6	23
C56 Ovário	-	-	-	-	1	5	3	2	2	16	5	16	12	11	7	14	17	111
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	3	-	2	6	6	21
C58 Placenta	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	4	1	2	1	8	21
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	12	45	91	138	259	263	318	1131
C62 Testículo	-	-	-	-	3	9	6	9	2	2	-	-	1	-	-	1	2	35
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	1	4
C64 Rim	2	2	1	-	-	1	1	1	10	11	15	25	24	16	17	21	31	178
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	3	1	8
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	5
C67 Bexiga	-	-	1	1	1	-	2	1	8	12	23	30	46	65	90	85	179	544
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	2	2	4	12
C69 Olhos e Anexos Oculares	1	1	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	3	2	2	4	16
C70-72 Cérebro e SNC	5	4	4	3	2	3	6	6	5	10	20	14	17	23	20	15	10	167
C73 Glândula Tireoideia	-	-	1	-	2	13	22	19	30	30	42	29	35	23	19	10	7	282
C74 Glândula Supra Renal	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1	2	1	1	-	-	-	8
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	-	5
C81 Doença de Hodgkin	-	-	1	7	11	9	13	12	6	5	7	6	4	1	4	3	4	93
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	8	1	2	5	5	7	7	16	18	20	16	41	31	43	33	59	312
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	6	6	11	12	17	15	14	83
C91 Leucemia Linfóide	-	9	4	2	-	1	3	2	-	1	4	3	5	11	6	11	9	71
C92-94 Leucemia Mielóide	-	3	2	1	2	3	4	4	9	5	5	6	9	13	10	7	6	89
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	3	3	10
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	1	2	-	-	2	2	3	4	3	7	10	7	13	54
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	4	4	11
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	1	-	-	-	-	1	2	6	1	10	12	11	24	21	36	125
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	2	1	2	5	9	24
Total	9	34	19	23	32	86	128	203	305	514	720	829	929	1101	1481	1494	2153	10060

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2001

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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	0,8	0,9	0,5	1,1	5,0	2,6	4,1	12,4	11,1	2,0
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,6	3,0	4,2	2,6	10,6	7,9	6,2	6,6	5,6	2,6
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	2,7	2,6	3,3	3,7	4,4	9,2	8,3	4,1	6,7	2,5
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	1,3	1,9	1,1	-	1,3	0,7	1,6	3,3	0,7
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,3	4,7	0,5	0,6	4,0	-	2,5	1,1	0,9
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	1,9	2,1	1,3	2,0	4,8	4,1	0,6	0,9
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	0,4	0,9	1,1	-	1,3	2,1	0,8	0,6	0,5
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,3	1,4	3,2	1,3	2,6	2,1	3,3	1,1	0,9
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,9	1,1	0,6	-	0,7	0,8	-	-	0,2
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,8	4,3	8,8	9,5	7,5	15,2	13,1	23,1	25,1	5,5
C16 Estômago	-	-	-	-	0,4	2,0	3,0	6,4	12,1	20,1	34,4	45,9	44,4	73,3	112,2	163,3	191,2	35,9
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	0,9	-	1,6	0,6	2,0	4,1	3,3	6,1	1,0
C18 Cólon	-	-	-	-	-	0,8	2,3	2,8	5,1	9,4	17,7	33,3	61,9	67,4	120,5	142,7	143,8	29,8
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	0,4	0,4	2,0	2,7	8,5	13,0	18,5	27,5	47,5	72,3	86,6	77,5	17,5
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,3	0,5	1,1	5,0	1,3	3,4	11,5	8,4	1,6
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	1,3	3,3	2,1	4,4	7,9	11,7	11,5	12,3	2,8
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,5	0,5	6,9	5,9	4,8	10,7	13,9	2,1
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,9	4,7	3,2	3,1	10,6	8,3	14,8	13,4	2,9
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	1,6	1,9	1,3	1,4	2,5	1,7	0,5
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	0,4	2,7	2,6	10,2	9,0	14,4	17,8	17,9	14,8	11,1	5,2
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	0,5	-	-	0,4	0,4	0,8	3,5	10,7	23,7	40,6	48,1	72,0	71,6	106,4	76,9	22,5
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	1,4	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,5	1,1	0,6	1,3	2,8	2,5	0,6	0,6
C40-41 Ossos e Cartilagens	2,7	-	-	2,0	0,4	2,0	-	0,8	-	0,9	1,4	1,1	1,3	1,3	1,4	1,6	-	0,9
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	0,5	-	0,4	1,5	3,6	1,6	5,1	6,5	6,9	5,0	8,6	17,9	11,5	16,7	4,6
C44 Pele-Outros	-	-	-	0,4	-	-	-	0,4	0,4	-	0,9	1,1	3,1	1,3	2,1	1,6	4,5	0,8
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5	1,3	-	1,4	0,8	1,1	0,3
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	0,8	1,1	4,4	2,0	0,9	-	-	-	0,7	-	-	1,1	0,8
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	2,8	1,1	0,5	-	1,2	0,4	0,8	1,6	2,6	3,3	1,6	2,5	9,2	6,2	6,6	9,5	2,6
C50 Mama	-	-	-	-	-	1,6	3,4	14,8	25,4	62,0	82,8	105,0	84,4	74,6	97,1	99,0	92,5	40,8
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	0,8	1,6	-	0,8	-	3,1	3,5	3,7	7,5	12,9	18,7	2,9
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,8	2,0	-	-	2,5	1,4	3,6	0,7
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	6,3	17,3	20,4	26,1	36,8	37,9	22,5	22,3	15,9	26,2	17,2	15,1	16,9
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,3	6,3	11,2	25,9	35,5	38,7	38,8	31,1	10,0
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	3,1	4,7	2,4	7,5	1,4	5,3	1,4
C56 Ovário	-	-	-	-	0,9	3,9	2,3	1,6	1,5	13,4	4,5	16,3	14,1	13,5	8,7	20,1	15,1	6,7
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,8	0,9	-	3,5	-	2,5	8,6	5,3	1,3
C58 Placenta	-	-	-	-	0,9	-	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,7	1,0	1,1	5,3	1,4	3,1	1,9	11,9	1,4
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	2,6	11,5	49,1	121,4	198,0	397,5	509,9	474,7	72,8
C62 Testículo	-	-	-	-	2,5	7,0	4,6	7,3	1,6	1,7	-	-	1,3	-	-	1,9	3,0	2,3
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	3,1	-	1,5	0,3
C64 Rim	5,5	1,4	0,5	-	-	0,4	0,4	0,4	3,9	4,7	7,0	13,2	15,0	10,6	11,7	17,3	17,3	5,5
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5	-	-	1,4	2,5	0,6	0,2
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7	0,8	1,1	0,2
C67 Bexiga	-	-	0,5	0,5	0,4	-	0,8	0,4	3,1	5,1	10,7	15,8	28,8	42,9	61,9	70,1	99,8	16,9
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	0,5	0,5	0,6	-	1,4	1,6	2,2	0,4
C69 Olhos e Anexos Oculares	2,7	0,7	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	-	-	-	-	2,0	1,4	1,6	2,2	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	13,7	2,8	2,2	1,5	0,9	1,2	2,3	2,4	2,0	4,3	9,3	7,4	10,6	15,2	13,8	12,4	5,6	5,2
C73 Glândula Tiroideia	-	-	0,5	-	0,9	5,1	8,3	7,6	11,7	12,8	19,5	15,3	21,9	15,2	13,1	8,2	3,9	8,8
C74 Glândula Supra Renal	-	0,7	-	0,5	-	-	-	-	-	0,4	0,5	1,1	0,6	0,7	-	-	-	0,2
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	1,3	-	1,4	-	-	0,2
C81 Doença de Hodgkin	-	-	0,5	3,5	4,7	3,5	4,9	4,8	2,3	2,1	3,3	3,2	2,5	0,7	2,8	2,5	2,2	2,9
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	5,5	0,5	1,0	2,2	2,0	2,6	2,8	6,3	7,7	9,3	8,4	25,6	20,5	29,6	27,2	32,9	9,7
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	0,4	2,8	3,2	6,9	7,9	11,7	12,4	7,8	2,6
C91 Leucemia Linfóide	-	6,2	2,2	1,0	-	0,4	1,1	0,8	-	0,4	1,9	1,6	3,1	7,3	4,1	9,1	5,0	2,2
C92-94 Leucemia Mielóide	-	2,1	1,1	0,5	0,9	1,2	1,5	1,6	3,5	2,1	2,3	3,2	5,6	8,6	6,9	5,8	3,3	2,8
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	0,6	0,7	0,7	2,5	1,7	0,3
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	0,4	0,8	-	-	0,8	0,9	1,4	2,1	1,9	4,6	6,9	5,8	7,2	1,7
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	0,7	3,3	2,2	0,3
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	0,5	-	-	-	-	0,4	0,8	2,6	0,5	5,3	7,5	7,3	16,5	17,3	20,1	3,9
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	-	1,6	1,3	0,7	1,4	4,1	5,0	0,7
Total	24,6	23,4	10,3	11,6	13,8	33,7	48,5	81,0	119,3	219,7	335,0	437,6	580,8	727,1	1019,4	1232,2	1199,9	312,7

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, 2001 – 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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	1	1	7	3	5	12	12	47
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	2	3	7	8	4	17	11	5	7	6	70
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	3	5	7	12	12	5	8	65
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	-	-	1	1	1	3	13
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	10	1	1	6	-	3	2	28
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	4	2	3	7	5	1	27
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	-	1	3	1	1	11
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	6	2	4	3	4	2	27
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1	-	1	1	-	8
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	1	2	9	19	15	9	20	18	20	25	138
C16 Estômago	-	-	-	-	1	2	3	10	18	31	50	65	45	67	94	123	194	703
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	-	2	4	3	7	21
C18 Cólon	-	-	-	-	-	-	5	1	7	7	9	35	56	64	91	110	126	511
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	-	3	4	5	17	23	31	52	66	65	76	342
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	6	1	3	4	8	27
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	2	5	8	13	12	15	64
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	5	4	5	7	7	30
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	6	2	5	4	8	9	8	44
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	3	2	2	3	1	15
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	21	16	22	27	26	18	18	161
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	1	1	2	5	17	38	68	69	97	84	102	111	595
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	1	4	1	1	11
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	-	1	-	1	-	2	-	2	2	1	2	2	2	1	-	16
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	1	-	-	1	3	3	4	8	3	2	3	10	5	10	53
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	1	-	2	8
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	2	5
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1	2	10	5	2	-	-	-	1	-	-	1	22
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	-	2	1	-	-	2	1	1	1	1	2	-	1	6	4	6	10	38
C50 Mama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	3	6	4	3	22
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 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	4	1	2	1	8	21
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	12	45	91	138	259	263	318	1131
C62 Testículo	-	-	-	-	3	9	6	9	2	2	-	-	1	-	-	1	2	35
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	1	4
C64 Rim	2	-	-	-	-	1	1	-	7	8	8	16	20	11	15	14	19	122
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	1	5
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	4
C67 Bexiga	-	-	-	1	1	-	1	-	6	11	17	28	38	59	65	71	116	414
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	4	8
C69 Olhos e Anexos Oculares	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	2	8
C70-72 Cérebro e SNC	4	2	3	2	2	1	2	4	3	5	13	8	8	16	11	7	3	94
C73 Glândula Tiroideia	-	-	-	-	1	6	3	2	1	2	6	-	4	7	4	2	4	42
C74 Glândula Supra Renal	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	3
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
C81 Doença de Hodgkin	-	-	-	4	5	3	8	6	5	3	5	4	2	-	3	1	-	49
C82-85, C96 Linfoma não Hodgkin	-	6	1	2	3	4	4	5	9	8	11	8	24	17	25	14	29	170
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	4	7	7	12	9	4	49
C91 Leucemia Linfóide	-	3	3	-	-	1	3	2	-	1	3	3	2	7	2	5	4	39
C92-94 Leucemia Mielóide	-	1	2	1	1	2	1	2	3	2	2	1	4	7	7	2	2	40
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	4
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	2	3	6	6	4	8	35
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	3	8
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	1	-	-	-	-	-	1	3	-	5	8	6	12	12	15	63
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-	2	4	2	12
Total	7	14	11	13	17	35	43	71	112	173	310	394	521	695	913	949	1206	5484

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2001 – 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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,8	1,6	0,9	1,0	1,1	9,3	4,3	7,7	23,3	17,9	3,0
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	1,6	2,4	6,1	7,7	4,4	22,7	15,8	7,7	13,6	9,0	4,5
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	0,8	4,8	5,2	2,9	5,5	9,3	17,2	18,4	9,7	11,9	4,2
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,7	3,8	-	-	1,4	1,5	1,9	4,5	0,8
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	2,6	9,6	1,1	1,3	8,6	-	5,8	3,0	1,8
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,9	2,9	4,4	2,7	4,3	10,7	9,7	1,5	1,7
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	-	1,0	2,2	-	1,4	4,6	1,9	1,5	0,7
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	2,9	6,6	2,7	5,7	4,6	7,8	3,0	1,7
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,9	2,2	1,3	-	1,5	1,9	-	0,5
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,6	7,9	18,3	16,4	12,0	28,7	27,6	38,8	37,3	8,9
C16 Estômago	-	-	-	-	0,8	1,6	2,3	8,1	14,4	27,1	48,0	71,0	60,1	96,1	144,3	238,5	289,6	45,2
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,7	-	2,2	-	2,9	6,1	5,8	10,4	1,4
C18 Cólon	-	-	-	-	-	-	3,8	0,8	5,6	6,1	8,6	38,2	74,7	91,8	139,7	213,2	188,1	32,9
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	-	2,4	3,2	4,4	16,3	25,1	41,4	74,6	101,3	126,0	113,5	22,0
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,7	1,0	1,1	8,0	1,4	4,6	7,8	11,9	1,7
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	6,7	2,2	6,7	11,5	20,0	23,3	22,4	4,1
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,0	-	6,7	5,7	7,7	13,6	10,4	1,9
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,9	5,8	2,2	6,7	5,7	12,3	17,4	11,9	2,8
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	3,3	4,0	2,9	3,1	5,8	1,5	1,0
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	0,8	4,8	5,2	20,2	17,5	29,4	38,7	39,9	34,9	26,9	10,4
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	0,8	0,8	1,6	4,0	14,9	36,5	74,2	92,1	139,2	128,9	197,7	165,7	38,3
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	-	1,1	1,3	1,4	6,1	1,9	1,5	0,7
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	-	1,0	-	0,8	-	1,6	-	1,7	1,9	1,1	2,7	2,9	3,1	1,9	-	1,0
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	1,0	-	-	0,8	2,4	2,4	3,5	7,7	3,3	2,7	4,3	15,3	9,7	14,9	3,4
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,1	2,7	1,4	1,5	-	3,0	0,5
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	1,3	-	1,5	-	3,0	0,3
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	0,8	1,5	8,1	4,0	1,7	-	-	-	1,4	-	-	1,5	1,4
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	2,7	1,1	-	-	1,6	0,8	0,8	0,8	0,9	1,9	-	1,3	8,6	6,1	11,6	14,9	2,4
C50 Mama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	2,9	-	-	4,3	9,2	7,8	4,5	1,4
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 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,7	1,0	1,1	5,3	1,4	3,1	1,9	11,9	1,4
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	2,6	11,5	49,1	121,4	198,0	397,5	509,9	474,7	72,8
C62 Testículo	-	-	-	-	2,5	7,0	4,6	7,3	1,6	1,7	-	-	1,3	-	-	1,9	3,0	2,3
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	3,1	-	1,5	0,3
C64 Rim	10,6	-	-	-	-	0,8	0,8	-	5,6	7,0	7,7	17,5	26,7	15,8	23,0	27,1	28,4	7,9
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	1,5	3,9	1,5	0,3
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,5	1,9	1,5	0,3
C67 Bexiga	-	-	-	1,0	0,8	-	0,8	-	4,8	9,6	16,3	30,6	50,7	84,7	99,8	137,6	173,2	26,6
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,3	-	3,1	-	6,0	0,5
C69 Olhos e Anexos Oculares	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	1,5	3,9	3,0	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	21,2	2,7	3,2	2,0	1,7	0,8	1,5	3,2	2,4	4,4	12,5	8,7	10,7	23,0	16,9	13,6	4,5	6,0
C73 Glândula Tireoideia	-	-	-	-	0,8	4,7	2,3	1,6	0,8	1,7	5,8	-	5,3	10,0	6,1	3,9	6,0	2,7
C74 Glândula Supra Renal	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	1,4	-	-	-	0,2
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	1,3	-	-	-	-	0,1
C81 Doença de Hodgkin	-	-	-	4,0	4,2	2,3	6,1	4,9	4,0	2,6	4,8	4,4	2,7	-	4,6	1,9	-	3,2
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	8,1	1,1	2,0	2,5	3,1	3,0	4,1	7,2	7,0	10,6	8,7	32,0	24,4	38,4	27,1	43,3	10,9
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	4,8	4,4	9,3	10,0	18,4	17,4	6,0	3,2
C91 Leucemia Linfóide	-	4,0	3,2	-	-	0,8	2,3	1,6	-	0,9	2,9	3,3	2,7	10,0	3,1	9,7	6,0	2,5
C92-94 Leucemia Mielóide	-	1,3	2,1	1,0	0,8	1,6	0,8	1,6	2,4	1,7	1,9	1,1	5,3	10,0	10,7	3,9	3,0	2,6
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	1,3	1,4	1,5	-	-	0,3
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,7	2,9	2,2	4,0	8,6	9,2	7,8	11,9	2,3
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	1,5	3,9	4,5	0,5
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	1,1	-	-	-	-	-	0,8	2,6	-	5,5	10,7	8,6	18,4	23,3	22,4	4,1
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	3,3	-	-	3,1	7,8	3,0	0,8
Total	37,1	18,8	11,6	12,8	14,3	27,3	32,7	57,6	89,5	151,2	297,8	430,2	695,3	997,3	1401,3	1839,8	1800,3	353,0

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2001 - SEXO FEMININO

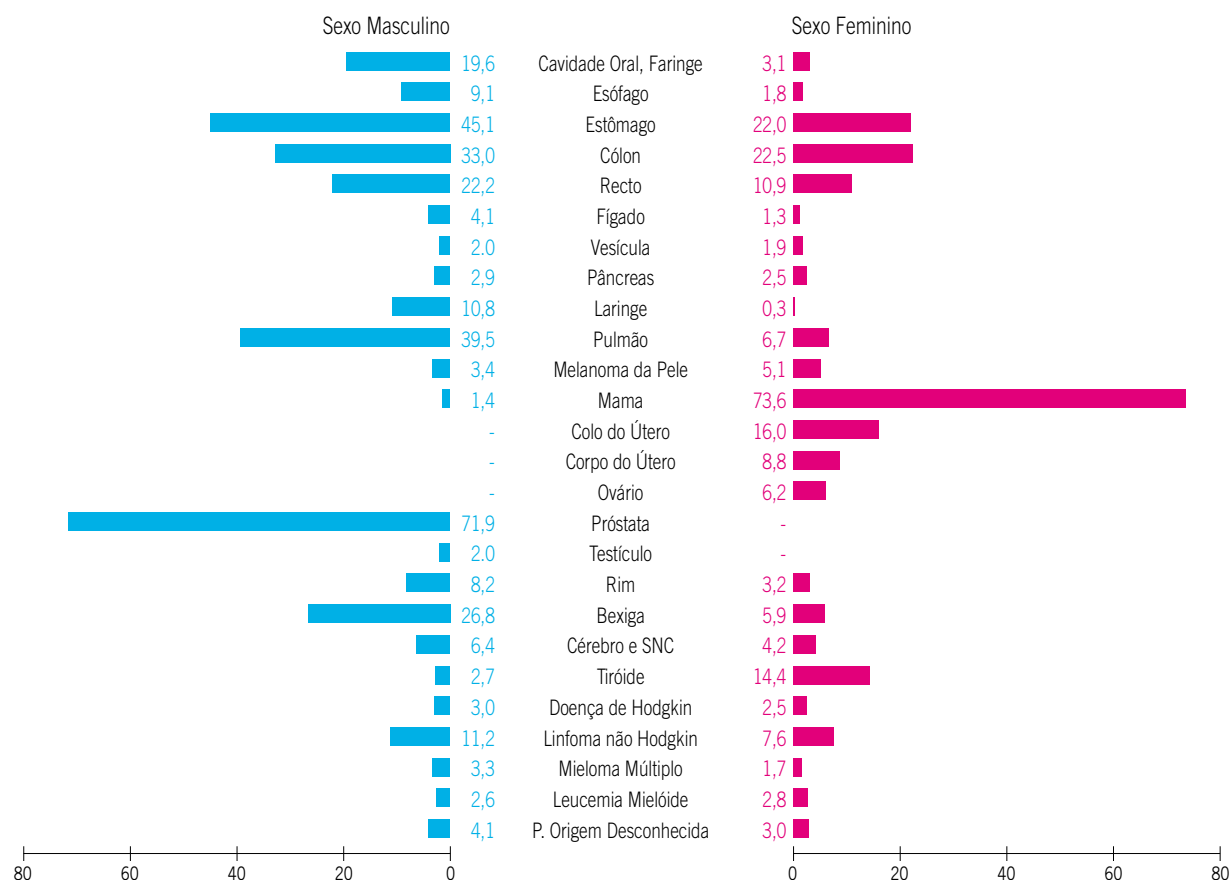
TOPOGRAFIA	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	≥75	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	3	8	16
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	4	1	4	13
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	4	2	-	2	-	-	4	14
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	2	-	1	-	1	3	11
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	4
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	3	3	1	8	20	39
C16 Estômago	-	-	-	-	-	3	5	6	13	16	24	22	26	44	69	75	149	452
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	4	10
C18 Cólon	-	-	-	-	-	2	1	6	6	15	29	28	43	38	84	63	132	447
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	1	1	2	3	15	11	12	13	20	39	40	63	220
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	2	10	7	24
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	2	2	4	4	2	7	25
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	6	5	2	6	18	39
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	4	-	12	4	9	16	50
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	2	6
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	1	-	-	-	-	-	4	8	13	9	8	12	20	27	27	129
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	2	-	7
C40-41 Ossos e Cartilagens	1	-	-	3	1	4	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	12
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	-	1	3	6	1	8	6	10	6	10	16	9	20	96
C44 Pele-Outros	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	1	3	1	2	2	6	19
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	4
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	2	1	1	-	1	-	1	3	5	5	3	3	8	5	2	7	47
C50 Mama	-	-	-	-	-	4	9	37	65	142	175	199	135	110	135	116	163	1290
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	3	3	3	6	9	21	49
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	2	1	4	12
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	8	23	26	34	44	42	22	19	13	21	12	17	281
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	7	11	22	29	31	27	35	167
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4	2	6	1	6	23
C56 Ovário	-	-	-	-	1	5	3	2	2	16	5	16	12	11	7	14	17	111
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	3	-	2	6	6	21
C58 Placenta	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C62 Testículo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 Rim	-	2	1	-	-	-	-	1	3	3	7	9	4	5	2	7	12	56
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	3
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
C67 Bexiga	-	-	1	-	-	-	1	1	2	1	6	2	8	6	25	14	63	130
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	4
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	1	1	-	2	8
C70-72 Cérebro e SNC	1	2	1	1	-	2	4	2	2	5	7	6	9	7	9	8	7	73
C73 Glândula Tiroideia	-	-	1	-	1	7	19	17	29	28	36	29	31	16	15	8	3	240
C74 Glândula Supra Renal	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	-	-	5
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	3
C81 Doença de Hodgkin	-	-	1	3	6	6	5	6	1	2	2	2	2	1	1	2	4	44
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	2	-	-	2	1	3	2	7	10	9	8	17	14	18	19	30	142
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	4	5	5	6	10	34
C91 Leucemia Linfóide	-	6	1	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4	4	6	5	32
C92-94 Leucemia Mielóide	-	2	-	-	1	1	3	2	6	3	3	5	5	6	3	5	4	49
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	6
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	2	-	1	4	3	5	19
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	1	5	4	5	12	9	21	62
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	1	7	12
Total	2	20	8	10	15	51	85	132	193	341	410	435	408	406	568	545	947	4576

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2001 – 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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,0	1,2	1,2	1,2	4,3	7,1	1,0
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,9	1,0	-	1,2	5,0	1,4	3,6	0,8
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	3,6	2,0	-	2,4	-	-	3,6	0,8
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	0,8	-	2,0	-	1,2	-	1,4	2,7	0,7
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-	0,1
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,9	-	-	1,2	-	-	-	0,2
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	3,1	3,5	3,7	1,2	11,5	17,8	2,3
C16 Estômago	-	-	-	-	-	2,4	3,8	4,7	10,0	13,4	21,7	22,5	30,6	53,8	86,1	107,7	132,5	27,2
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,2	1,2	2,5	1,4	3,6	0,6
C18 Cólon	-	-	-	-	-	1,6	0,8	4,7	4,6	12,5	26,2	28,6	50,6	46,5	104,8	90,4	117,4	26,9
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	0,8	0,8	1,6	2,3	12,5	9,9	12,3	15,3	24,5	48,7	57,4	56,0	13,2
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,0	2,4	1,2	2,5	14,4	6,2	1,4
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	2,4	-	0,8	-	2,0	2,4	4,9	5,0	2,9	6,2	1,5
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,0	7,1	6,1	2,5	8,6	16,0	2,3
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,6	4,1	-	14,7	5,0	12,9	14,2	3,0
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	0,1
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,9	1,0	1,2	-	-	-	1,8	0,4
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	1,1	-	-	-	-	-	3,1	6,7	11,7	9,2	9,4	14,7	25,0	38,8	24,0	7,8
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,0	-	1,2	-	2,9	-	0,4
C40-41 Ossos e Cartilagens	5,6	-	-	3,1	0,9	3,2	-	-	-	-	0,9	1,0	-	-	-	1,4	-	0,7
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	-	0,8	2,3	4,7	0,8	6,7	5,4	10,2	7,1	12,2	20,0	12,9	17,8	5,8
C44 Pele-Outros	-	-	-	0,9	-	-	0,8	0,8	-	0,9	1,0	3,5	1,2	2,5	2,9	5,3	-	1,1
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,2	-	1,2	1,4	-	0,2
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,2
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	2,8	1,1	1,0	-	0,8	-	0,8	2,3	4,2	4,5	3,1	3,5	9,8	6,2	2,9	6,2	2,8
C50 Mama	-	-	-	-	-	3,2	6,8	29,1	49,8	118,8	157,9	203,3	158,8	134,6	168,5	166,5	145,0	77,6
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	0,8	1,6	-	0,8	-	3,1	3,5	3,7	7,5	12,9	18,7	2,9
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,8	2,0	-	-	2,5	1,4	3,6	-	0,7
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	6,3	17,3	20,4	26,1	36,8	37,9	22,5	15,9	26,2	17,2	15,1	16,9	16,9
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,3	6,3	11,2	25,9	35,5	38,7	38,8	31,1	10,0
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	3,1	4,7	2,4	7,5	1,4	5,3	1,4
C56 Ovário	-	-	-	-	0,9	3,9	2,3	1,6	1,5	13,4	4,5	16,3	14,1	13,5	8,7	20,1	15,1	6,7
C57 Ap. Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,8	0,9	-	3,5	-	2,5	8,6	5,3	1,3
C58 Placenta	-	-	-	0,9	-	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C62 Testículo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 Rim	-	2,8	1,1	-	-	-	-	0,8	2,3	2,5	6,3	9,2	4,7	6,1	2,5	10,0	10,7	3,4
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	1,2	1,4	-	0,2
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,1
C67 Bexiga	-	-	1,1	-	-	-	0,8	0,8	1,5	0,8	5,4	2,0	9,4	7,3	31,2	20,1	56,0	7,8
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	2,9	-	0,2
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	1,4	-	-	-	-	0,8	0,8	0,8	-	-	-	-	1,2	1,2	-	1,8	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	5,6	2,8	1,1	1,0	-	1,6	3,0	1,6	1,5	4,2	6,3	6,1	10,6	8,6	11,2	11,5	6,2	4,4
C73 Glândula Tireoideia	-	-	1,1	-	0,9	5,5	14,3	13,4	22,2	23,4	32,5	29,6	36,5	19,6	18,7	11,5	2,7	14,4
C74 Glândula Supra Renal	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	2,0	1,2	-	-	-	-	0,3
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	2,5	-	-	0,2
C81 Doença de Hodgkin	-	-	1,1	3,1	5,3	4,7	3,8	4,7	0,8	1,7	1,8	2,0	2,4	1,2	1,2	2,9	3,6	2,6
C82-85, C96 Linfoma não Hodgkin	-	2,8	-	-	1,8	0,8	2,3	1,6	5,4	8,4	8,1	8,2	20,0	17,1	22,5	27,3	26,7	8,5
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	0,9	2,0	4,7	6,1	6,2	8,6	8,9	2,0
C91 Leucemia Linfóide	-	8,5	1,1	2,1	-	-	-	-	-	-	0,9	-	3,5	4,9	5,0	8,6	4,4	1,9
C92-94 Leucemia Mieloide	-	2,8	-	-	0,9	0,8	2,3	1,6	4,6	2,5	2,7	5,1	5,9	7,3	3,7	7,2	3,6	2,9
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	2,7	0,4
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	0,9	1,6	-	-	-	0,8	-	-	2,0	-	1,2	5,0	4,3	4,4	1,1
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	0,9	0,2
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	2,5	0,9	5,1	4,7	6,1	15,0	12,9	18,7	3,7
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	2,4	1,2	-	1,4	6,2	0,7
Total	11,3	28,3	8,9	10,4	13,2	40,2	64,0	103,8	147,9	285,2	369,9	444,4	479,9	496,7	708,9	782,4	842,2	275,1

COMPARAÇÃO DAS TAXAS DE INCIDÊNCIA* DE TUMORES MALIGNOS NO SEXO MASCULINO E SEXO FEMININO PARA AS PRINCIPAIS LOCALIZAÇÕES, 2001

*baseada na taxa padronizada, pop. europeia



RAZÃO MORTALIDADE/INCIDÊNCIA POR TOPOGRAFIA E SEXO, 2001

Localização	Sexo Masculino			Sexo Feminino		
	Mortalidade	Incidência	Razão (%)	Mortalidade	Incidência	Razão (%)
Lábio, Cavidade Oral, Faringe	127	296	43	18	61	30
Esófago	133	138	96	47	39	121
Estômago	571	703	81	386	452	85
Colorectal	431	853	51	348	667	52
Fígado	60	64	94	30	25	120
Pâncreas	99	44	225	117	50	234
Laringe	111	161	69	6	6	100
Pulmão	720	595	121	148	129	115
Melanoma da Pele	14	53	26	24	96	25
Mama	-	-	-	390	1290	30
Colo do Útero	-	-	-	64	281	23
Corpo do Útero	-	-	-	31	167	19
Ovário	-	-	-	66	111	59
Próstata	381	1131	34	-	-	-
Testículo	6	35	17	-	-	-
Bexiga	104	414	25	55	130	42
Rim	49	122	40	26	56	46
Cérebro e Sistema N. Central	95	94	101	87	73	119
Tiróide	6	42	14	6	240	3
Linfomas	141	268	53	112	220	51
Leucemias	81	83	98	78	87	90
Todos os tumores	3496	5484	64	2446	4576	53

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2001

Tipo Histológico	Nº	Tipo Histológico	Nº
C00 Lábio		C22 Fígado	
C. Espinocelular	63	Colangiocarcinoma	12
C01-C02 Língua		Hepatocarcinoma	51
C. Espinocelular	81	Outros Tumores	26
Outros Tumores	2	C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	
C03-C06 Boca		Adenocarcinoma	59
C. Espinocelular	67	Outros Tumores	10
Adenocarcinoma	7	C25 Pâncreas	
Outros Tumores	5	Adenocarcinoma	63
C07-08 Glândulas Salivares		Outros Tumores	10
Adenocarcinoma	6	Clinicamente Maligno	21
C. Adenoide Cístico	2	C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	
C. Mucoepidermóide	4	C. Espinocelular	11
Outros	12	Neuroblastoma Olfactivo	1
C09 Amígdala		Outros Carcinomas	5
C. Espinocelular	26	C32 Laringe	
Outros Tumores	2	C. Espinocelular	162
C10 - Orofaringe - Outros		Outros Carcinomas	5
C. Espinocelular	26	C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	
Outros Tumores	2	C. Pequenas Células	98
C11 Nasofaringe		C. Espinocelular	209
Carcinoma Indiferenciado	6	Adenocarcinoma	282
C. Espinocelular	6	Outros Tumores	135
C. Linfoepitelial	3	C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	
C12 - 13 Hipofaringe		Timoma	6
C. Espinocelular	29	Outros Tumores	12
C14 Faringe - Outros		C40-41 Ossos e Cartilagens	
C. Espinocelular	8	Osteossarcoma	13
C15 Esófago		Condrossarcoma	5
C. Espinocelular	136	Sarcoma Ewing	5
Adenocarcinoma	22	Outros Tumores	5
Outros Tumores	19	C43 Melanoma Maligno da Pele	149
C16 Estômago		C44 Pele	
Carcinomas	44	C. Espinocelular	440
Adenocarcinoma	1079	C. Basocelular	1219
Tumor Carcinóide	4	Adenocarcinoma	12
Outros Tumores	28	Dermatofibrossarcoma	6
C17 Intestino Delgado		Outros Tumores	9
Adenocarcinoma	13	C45 Mesotelioma	9
Tumor Carcinóide	2	C46 Sarcoma Kaposi	26
Sarcoma	10	C47+49 Tecidos Conjuntivos e Tecidos Moles	
Outros tumores	6	Histiocitoma Fibroso Maligno	15
C18 Colon		Lipossarcoma	14
Adenocarcinoma	920	Leiomiossarcoma	10
Tumor Carcinóide	2	Rabdomiossarcoma	1
Outros Tumores	36	Sarcoma Sinovial	4
C19 - 20 Recto		Outros Tumores	41
C. Espinocelular	15	C50 Mama	
Adenocarcinoma	540	Carcinoma Ductal Invasor	1044
Outros Tumores	7	Carcinoma Medular	18
C21 Ânus e Canal Anal		Carcinoma Lobular	107
C. Espinocelular	11	Outros Tumores	143
Adenocarcinoma	39	C51 Vulva	
Melanoma	1	C. Espinocelular	45
		Outros Tumores	4

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2001 (continuação)

Tipo Histológico	Nº	Tipo Histológico	Nº
C52 Vagina		C69 Olho e Anexos Oculares	
C. Espinocelular	8	Melanoma	6
Melanoma	1	Retinoblastoma	2
Outros Tumores	3	Outros Tumores	8
C53 Colo do Útero		C70-72 Cérebro e Sistema Nervoso Central	
C. Espinocelular	183	Ependimoma	8
Adenocarcinoma	39	Astrocitoma	44
Outros Tumores	59	Glioblastoma	68
C54 Corpo do Útero		Oligodendroglioma	21
Adenocarcinoma	134	Meduloblastoma	4
Tumor Mulleriano Misto	3	Outros Tumores	22
Outros Tumores	30	C73 Glândula Tiroideia	
C55 Útero SOE		Adenocarcinoma Papilar	247
Adenocarcinoma	8	Carcinoma Folicular	28
Outros Tumores	15	Carcinoma Medular	1
C56 Ovário		Outros Tumores	6
Carcinoma Seroso	45	C74 Glândula Suprarenal	
Carcinoma Mucinoso	19	Feocromocitoma	3
Tumores de Células Germinativas	3	Outros Tumores	5
Outros Tumores	44	C75 Glândulas Endócrinas - Outras	
C57 Aparelho Genital Feminino - Outros		Adenocarcinoma	4
Adenocarcinoma	11	Outros Tumores	1
Outros Tumores	10	C81 Doença de Hodgkin	
C58 Placenta		Esclerose Nodular	50
Coriocarcinoma	3	Outros	43
C60 Pénis		C82-85, C96 Linfoma Não Hodgkin	312
C. Espinocelular	19	C90 Mieloma Múltiplo	
Adenocarcinoma	2	Mieloma Múltiplo	71
C61 Próstata		Plasmocitomas	12
Adenocarcinoma	1090	C91 Leucemia Linfóide	
Outros Tumores	41	Crónica	32
C62 Testículo		Aguda	31
Seminoma	18	Outras Leucemias	8
Teratoma	8	C92-94 Leucemia Mielóide	
Outros Tumores	9	Crónica	24
C63 Aparelho Genital Masculino - Outros		Aguda	65
C. Espinocelular	4	C95 Leucemia SOE	10
C64 Rim		D45+D47 D. Mieloproliferativas Crónicas	
C. Transicional	19	Policitemia Vera	8
Adenocarcinoma	140	Síndrome Mieloproliferativa Crónica SOE	40
Nefroblastoma	2	Trombocitemia Idiopática	6
Outros Tumores	17	D46 S. Mielodisplásicos	11
C65 Pélvis Renal		C80 Primário Origem Desconhecida	
C. Transicional	8	C. Espinocelular	12
C66 Ureter		Adenocarcinoma	38
C. Urotelial	5	Outros Tumores	75
C67 Bexiga		Outras Localizações Mal Definidas	
C. Urotelial Invasivo	260	Adenocarcinoma	7
C. Urotelial Papilar	253	Outros Tumores	17
Outros Tumores	31		
C68 Aparelho Urinário - Outros			
C. Urotelial	4		
Outros Tumores	8		

ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO DA REGIÃO NORTE EM 2001 (ÁREA DE INFLUÊNCIA DO RORENO) POR GRUPO ETÁRIO E SEXO, EM 30 DE JUNHO

Grupos etários	Sexo masculino	Sexo feminino	Total
< 1	18 843	17 715	36 558
1 - 4	74 302	70 690	144 992
5 - 9	94 425	89 880	184 305
10 - 14	101 193	96 532	197 725
15 - 19	118 528	113 865	232 393
20 - 24	128 137	126 828	254 965
25 - 29	131 380	132 782	264 162
30 - 34	123 345	127 156	250 501
35 - 39	125 139	130 501	255 640
40 - 44	114 430	119 572	234 002
45 - 49	104 084	110 853	214 937
50 - 54	91 584	97 877	189 461
55 - 59	74 933	85 022	159 955
60 - 64	69 689	81 735	151 424
65 - 69	65 155	80 127	145 282
70 - 74	51 583	69 659	121 242
≥75	66 988	112 442	179 430
Total	1 553 738	1 663 236	3 216 974

ESTRUTURA DA POPULAÇÃO PADRÃO EUROPEIA E MUNDIAL

Grupos Etários	População Europeia	População Mundial
< 1	1 600	2 400
1 - 4	6 400	9 600
5 - 9	7 000	10 000
10 - 14	7 000	9 000
15 - 19	7 000	9 000
20 - 24	7 000	8 000
25 - 29	7 000	8 000
30 - 34	7 000	6 000
35 - 39	7 000	6 000
40 - 44	7 000	6 000
45 - 49	7 000	6 000
50 - 54	7 000	5 000
55 - 59	6 000	4 000
60 - 64	5 000	4 000
65 - 69	4 000	3 000
70 - 74	3 000	2 000
≥75	4 000	2 000
Total	100 000	100 000



ÍNDICE ANO 2002

> 24

Doentes registados no total e por sexo

Distribuição dos tumores malignos e carcinomas da pele não melanoma por sexo, 2002

Taxa de incidência por 100.000 de tumores malignos, total e por sexo, 2002

> 25

Distribuição dos doentes oncológicos por grupo etário e sexo

Os tumores mais frequentes no sexo maculino e feminino em 2002

> 26

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos por aparelhos, sistemas e órgãos, total e por sexo, 2002

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

> 27

Taxas de incidência bruta e padronizada por 100.000 de tumores malignos por localização e sexo, 2002

> 28

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2002

> 29

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos registados por grupos etários, 2002

> 30

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2002 – Sexo masculino

> 31

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos por grupos etários, 2002 – Sexo masculino

> 32

Novos casos de tumores malignos registados por grupos etários, 2002 – Sexo feminino

> 33

Taxas de incidência por 100.000 de tumores malignos por grupos etários, 2002 – Sexo feminino

> 34

Comparação das taxas de incidência* de tumores malignos no sexo masculino e sexo feminino para as principais localizações, 2002

Razão mortalidade/incidência por topografia e sexo, 2002

> 35

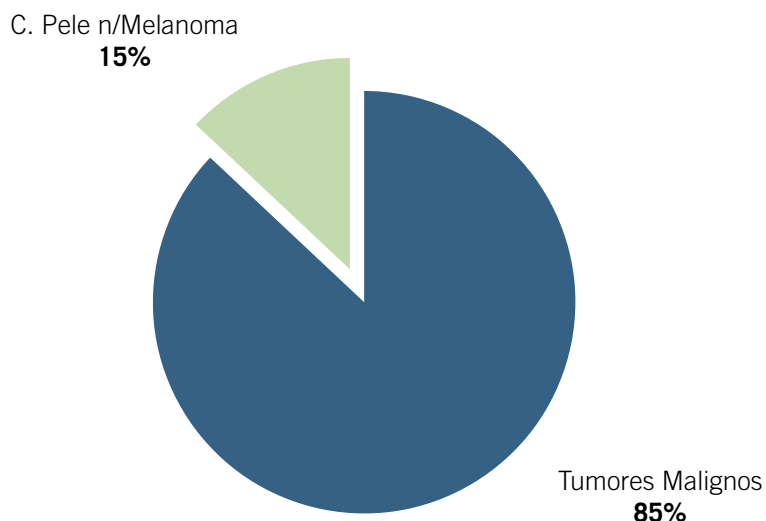
Distribuição dos tipos histológicos, 2002

> 37

Estimativa da população da região norte em 2002 (área de influência do Roreno) por grupo etário e sexo, em 30 de Junho
Estrutura da população padrão europeia e mundial

DOENTES REGISTRADOS NO TOTAL E POR SEXO

DOENTES REGISTRADOS



DISTRIBUIÇÃO DOS TUMORES MALIGNOS E CARCINOMAS DA PELE NÃO MELANOMA POR SEXO, 2002

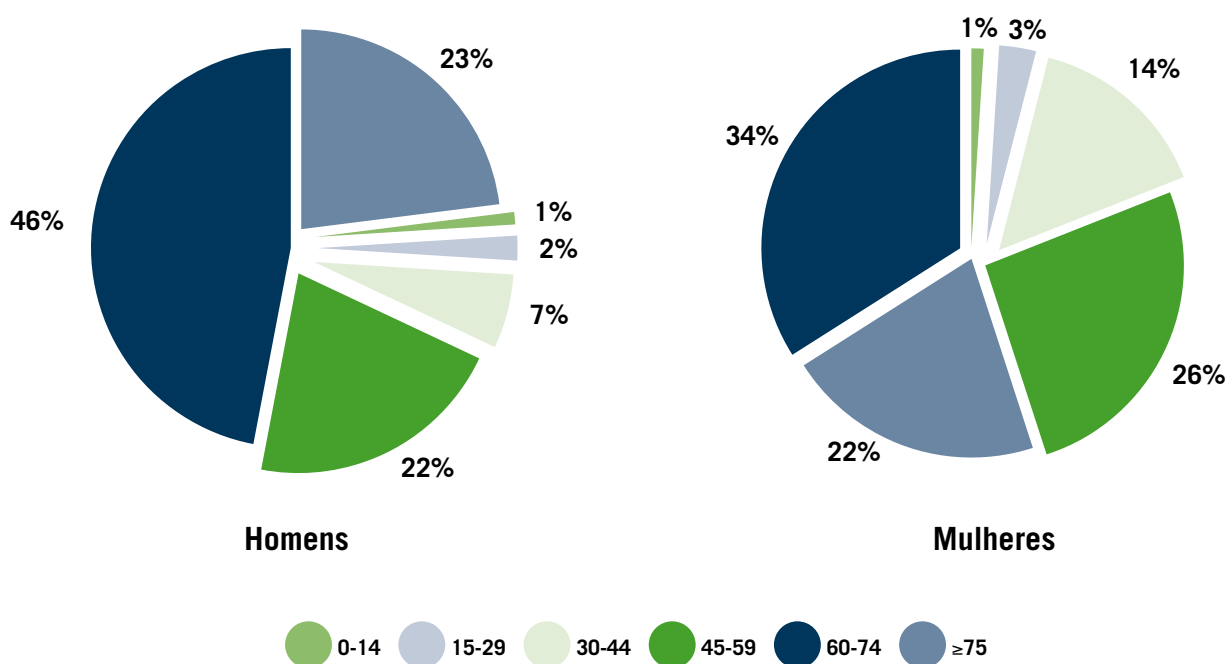
Registo	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Total
Tumores Malignos	5965	4989	10954
C. Pele não Melanoma	842	1090	1932
Total	6807	6079	12886

TAXA DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS, TOTAL E POR SEXO, 2002

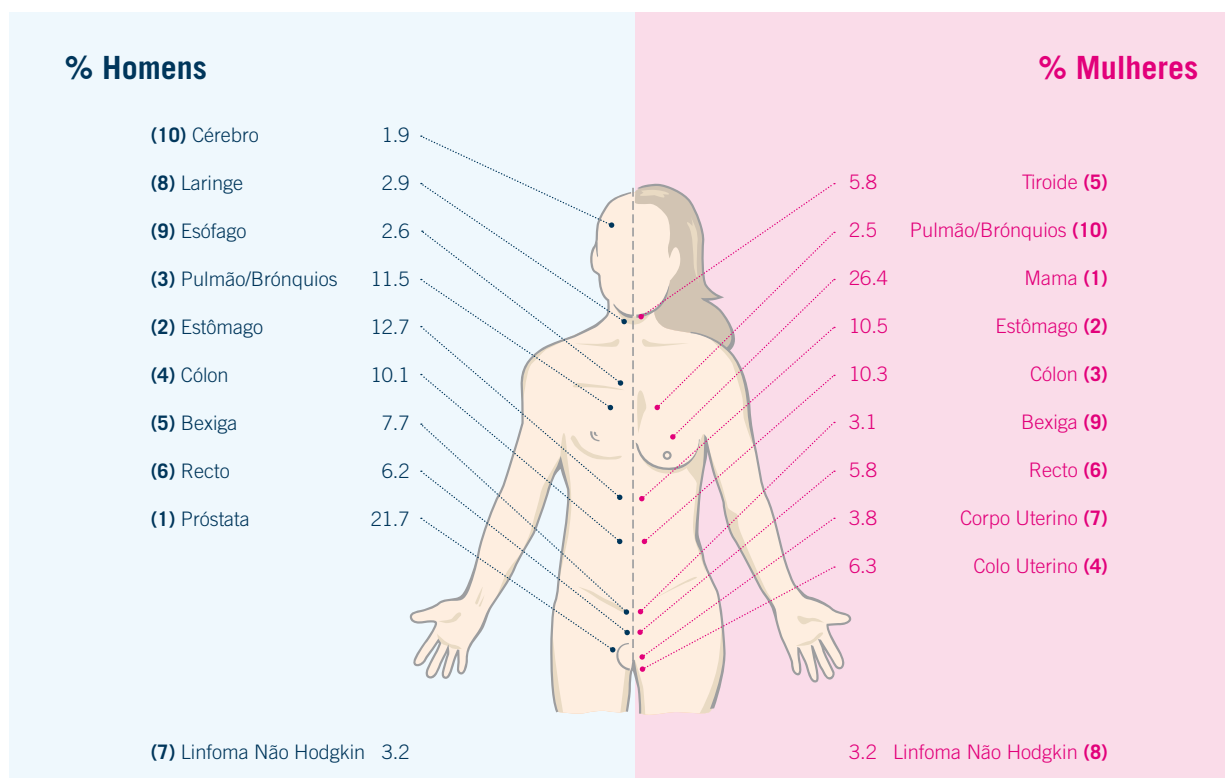
Sexo	N.º	%	Taxa
Masculino	5965	54,5	381,2
Feminino	4989	45,5	298,0
Total	10954	100,0	338,2

Razão Sexo Masculino/Sexo Feminino = 1.2

DISTRIBUIÇÃO DOS DOENTES ONCOLÓGICOS POR GRUPO ETÁRIO E SEXO



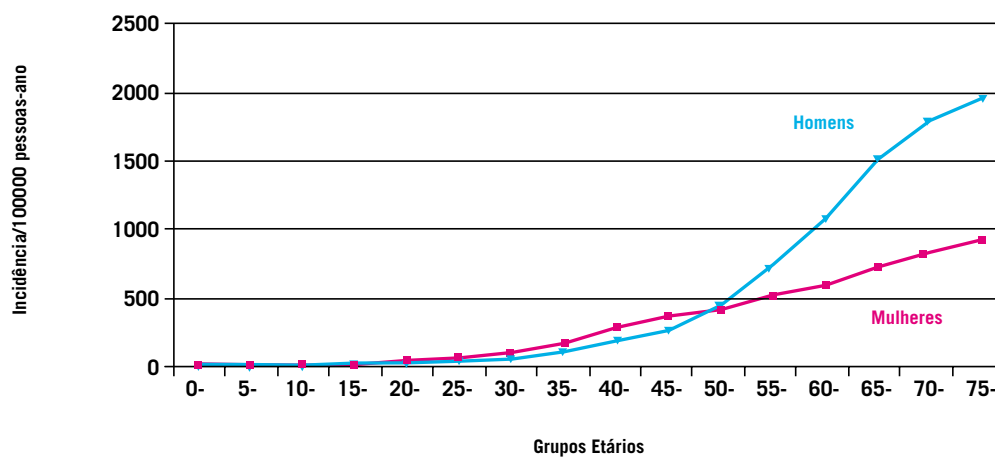
OS TUMORES MAIS FREQUENTES NO SEXO MASCULINO E FEMININO EM 2002



TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS POR APARELHOS, SISTEMAS E ÓRGÃOS, TOTAL E POR SEXO, 2002

Aparelhos e Sistemas/Órgãos	Sexo Masculino		Sexo Feminino		Total	
	Nº	Taxa	Nº	Taxa	Nº	Taxa
Cavidade Oral e Faringe	289	18,5	80	4,8	369	11,4
Peritoneu e Órgãos Digestivos	2107	134,7	1520	90,7	3627	112,0
Sistema Respiratório e Órgãos Intra-Torácicos	863	55,2	180	10,7	1043	32,2
Sistema Hematopoiético e Retículo Endotelial	84	5,4	67	4,0	151	4,7
Órgãos Genito-Urinários	1943	124,2	926	55,3	2869	88,6
Mama	17	1,1	1315	78,5	1332	41,1
Olho e Glândula Lacrimal	12	0,8	8	0,5	20	0,6
Sistema Nervoso	91	5,8	90	5,4	181	5,6
Glândulas Endócrinas	55	3,5	292	17,4	347	10,7
Tecidos Moles	84	5,4	52	3,1	136	4,2
Gânglios Linfáticos	243	15,5	234	14,0	477	14,7
Ossos e Articulações	14	0,9	18	1,1	32	1,0
Primário de Origem Desconhecida	47	3,0	44	2,6	91	2,8
Melanoma da Pele	63	4,0	113	6,7	176	5,4
Outros Tumores	53	3,4	50	3,0	103	3,2
Total	5965	381,2	4989	298,0	10954	338,2

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, 2002

ICDO-2 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	48	27	75	3,1	1,6	2,3	3,0	1,2	2,0	2,1	0,8	1,4
C01-02 Língua	52	16	68	3,3	1,0	2,1	3,5	0,8	2,1	2,6	0,5	1,5
C03-06 Boca	53	15	68	3,4	0,9	2,1	3,5	0,7	2,0	2,6	0,5	1,5
C07-08 Glândulas Salivares	16	5	21	1,0	0,3	0,6	1,0	0,3	0,6	0,7	0,2	0,4
C09 Amígdala	28	5	33	1,8	0,3	1,0	1,8	0,3	1,0	1,4	0,2	0,8
C10 Orofaringe - Outros	14	2	16	0,9	0,1	0,5	1,0	0,1	0,5	0,7	0,1	0,4
C11 Nasofaringe	26	8	34	1,7	0,5	1,0	1,7	0,4	1,1	1,4	0,4	0,8
C12-13 Hipofaringe	40	-	40	2,6	-	1,2	2,7	-	1,2	2,1	-	0,9
C14 Faringe - Outros	12	2	14	0,8	0,1	0,4	0,9	0,1	0,5	0,6	0,1	0,3
C15 Esôfago	189	34	223	12,1	2,0	6,9	12,5	1,5	6,6	8,9	1,0	4,6
C16 Estômago	755	514	1269	48,3	30,7	39,2	47,8	24,3	34,6	32,8	17,0	24
C17 Intestino Delgado	26	19	45	1,7	1,1	1,4	1,7	0,9	1,2	1,1	0,6	0,8
C18 Cólon	603	526	1129	38,5	31,4	34,9	37,7	24,9	30,4	25,4	17,0	20,6
C19-20 Recto	372	288	660	23,8	17,2	20,4	23,6	14,3	18,3	16,2	10,0	12,7
C21 Ânus e Canal Anal	15	18	33	1,0	1,1	1,0	1,0	0,8	0,9	0,6	0,5	0,6
C22 Fígado	71	42	113	4,5	2,5	3,5	4,6	2,0	3,2	3,2	1,4	2,2
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	24	38	62	1,5	2,3	1,9	1,5	1,8	1,6	1,0	1,2	1,1
C25 Pâncreas	52	41	93	3,3	2,4	2,9	3,4	2,1	2,7	2,5	1,4	1,9
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	12	10	22	0,8	0,6	0,7	0,8	0,5	0,6	0,6	0,4	0,5
C32 Laringe	157	5	162	10,0	0,3	5,0	10,6	0,3	5,0	7,6	0,2	3,6
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	683	155	838	43,6	9,3	25,9	44,3	8,0	24,2	31,1	5,8	17,2
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	11	10	21	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5
C40-41 Ossos e Cartilagens	14	18	32	0,9	1,1	1,0	0,9	1,1	1,0	0,9	1,0	0,9
C43 Melanoma Maligno da Pele	63	113	176	4,0	6,7	5,4	3,9	6,0	5,0	3,0	4,8	3,8
C44 Pele-Outros	12	10	22	0,8	0,6	0,7	0,8	0,5	0,6	0,6	0,4	0,5
C45 Mesotelioma	7	3	10	0,4	0,2	0,3	0,5	0,1	0,3	0,3	0,1	0,2
C46 Sarcoma de Kaposi	27	9	36	1,7	0,5	1,1	1,5	0,5	1,0	1,4	0,4	0,9
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	50	40	90	3,2	2,4	2,8	3,1	2,1	2,5	2,4	1,6	1,9
C50 Mama	17	1315	1332	1,1	78,5	41,1	1,1	73,4	39,7	0,7	55,2	29,6
C51 Vulva	-	48	-	-	2,9	-	-	2,1	-	-	1,3	-
C52 Vagina	-	13	-	-	0,8	-	-	0,7	-	-	0,5	-
C53 Colo do Útero	-	313	-	-	18,7	-	-	17,3	-	-	13,4	-
C54 Corpo do Útero	-	189	-	-	11,3	-	-	10,1	-	-	7,2	-
C55 Útero SOE	-	28	-	-	1,7	-	-	1,4	-	-	1,0	-
C56 Ovário	-	114	-	-	6,8	-	-	6,3	-	-	4,9	-
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	20	-	-	1,2	-	-	1,0	-	-	0,7	-
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pênis	21	-	-	1,3	-	-	1,3	-	-	0,8	-	-
C61 Próstata	1293	-	-	82,6	-	-	80,7	-	-	53,8	-	-
C62 Testículo	37	-	-	2,4	-	-	2,1	-	-	2,4	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	6	-	-	0,4	-	-	0,4	-	-	0,3	-	-
C64 Rim	113	73	186	7,2	4,4	5,7	7,2	4,0	5,3	5,1	3,1	3,9
C65 Pélvic Renal	4	-	4	0,3	-	0,1	0,2	-	0,1	0,2	-	0,1
C66 Ureter	1	2	3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,03	0,1	0,1
C67 Bexiga	462	123	585	29,5	7,3	18,1	29,1	5,4	15,8	19,7	3,5	10,7
C68 Aparelho Urinário - Outros	6	3	9	0,4	0,2	0,3	0,4	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1
C69 Olhos e Anexos Oculares	12	8	20	0,8	0,5	0,6	0,8	0,4	0,6	0,7	0,4	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	91	90	181	5,8	5,4	5,6	5,9	5,1	5,5	4,8	4,4	4,6
C73 Glândula Tiroideia	46	289	335	2,9	17,3	10,3	3,0	16,8	10,1	2,3	14,0	8,4
C74 Glândula Supra Renal	5	1	6	0,3	0,1	0,2	0,4	0,1	0,2	0,4	0,1	0,3
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	4	2	6	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2
C81 Doença de Hodgkin	32	28	60	2,0	1,7	1,9	1,9	1,5	1,7	1,9	1,5	1,7
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	173	162	335	11,1	9,7	10,3	11,0	8,2	9,5	8,1	6,1	7,1
C88 Doenças Imunoproliferativas	1	-	1	0,1	-	0,03	0,1	-	0,03	0,1	-	0,02
C90 Mieloma Múltiplo	37	44	81	2,4	2,6	2,5	2,4	2,3	2,3	1,7	1,6	1,6
C91 Leucemia Linfóide	33	24	57	2,1	1,4	1,8	2,2	1,7	1,9	2,0	1,9	1,9
C92-94 Leucemia Mielóide	44	38	82	2,8	2,3	2,5	2,7	2,2	2,0	2,1	1,9	1,7
C95 Leucemia SOE	7	5	12	0,4	0,3	0,4	0,4	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	16	17	33	1,0	1,0	1,0	1,1	0,8	0,9	0,8	0,6	0,7
D46 Síndromes Mielodisplásicas	7	7	14	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
C80 Primário de Origem Desconhecida	47	44	91	3,0	2,6	2,8	3,1	2,2	2,6	2,3	1,5	1,9
Outros e Localizações mal Definidas	18	16	34	1,2	1,0	1,0	1,1	0,8	0,9	0,7	0,5	0,6
Total	5965	4989	10954	381,2	298,0	338,2	378,7	260,5	309,4	265,8	193,5	223,5

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2002

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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2	2	6	10	14	10	26	75
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	5	10	11	12	8	6	11	68
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	10	7	12	11	5	11	68
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	2	3	4	1	2	1	5	21
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9	7	4	4	1	-	3	3	33
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	3	3	1	1	2	16
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	3	2	4	2	4	5	3	7	2	1	1	34
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	6	8	2	4	3	3	40
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	6	-	1	-	-	14
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	1	7	12	15	32	34	27	20	31	44	223
C16 Estômago	-	-	-	-	-	4	9	11	32	53	72	92	82	143	173	210	388	1269
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	1	-	-	2	1	1	2	2	5	4	4	5	18	45
C18 Cólon	-	-	-	-	-	2	-	9	25	32	54	58	81	118	200	165	385	1129
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	4	3	8	15	32	41	50	108	105	114	180	660
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2	8	6	12	33
C22 Fígado	-	1	-	-	-	-	1	3	2	5	3	7	14	13	13	24	27	113
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	2	6	2	14	12	19	62
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	1	1	1	5	4	4	11	17	21	10	18	93
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	3	1	2	2	6	22
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	1	2	11	14	20	35	24	17	22	16	162
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	2	3	3	12	37	49	89	92	124	133	137	157	838
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	1	1	2	1	-	1	-	1	2	4	4	3	1	21
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	1	4	3	3	-	-	-	6	2	1	5	2	2	1	2	32
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	1	4	12	7	8	19	19	13	12	12	21	13	35	176
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	3	1	4	1	1	4	22
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	-	-	2	3	10
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	3	2	6	12	6	2	-	1	-	2	-	2	36
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	-	1	1	-	1	3	2	7	4	2	7	10	6	3	11	10	22	90
C50 Mama	-	-	-	-	-	2	9	44	87	130	168	172	164	130	131	120	175	1332
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	3	3	4	13	23	48
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	-	2	1	4	13
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	1	5	18	31	47	39	28	30	24	32	26	32	313
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	13	16	28	28	38	33	30	189
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	4	1	3	6	6	5	28
C56 Ovário	-	-	-	-	-	5	4	4	5	8	9	11	13	13	17	15	10	114
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	3	2	6	4	20
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	6	4	7	21
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	43	101	186	282	303	364	1293
C62 Testículo	1	1	-	1	3	6	10	5	5	1	1	-	-	-	-	1	2	37
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	6
C64 Rim	-	2	1	-	-	-	1	2	12	9	13	13	21	22	27	26	37	186
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	4
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	3
C67 Bexiga	-	-	-	-	1	-	1	4	8	18	18	29	51	68	97	93	197	585
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	1	4	9
C69 Olhos e Anexos Oculares	1	2	-	-	1	1	1	-	1	1	-	1	-	1	3	1	6	20
C70-72 Cérebro e SNC	-	2	6	-	4	5	10	9	13	12	19	18	15	17	25	18	8	181
C73 Glândula Tireoideia	-	-	1	1	6	14	20	25	32	53	38	32	34	31	24	11	13	335
C74 Glândula Supra Renal	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	6
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-	6
C81 Doença de Hodgkin	-	-	1	1	4	16	9	7	3	2	2	2	3	1	5	2	2	60
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	1	5	4	10	13	10	15	27	24	37	29	43	47	70	335
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	4	6	15	8	11	16	16	81
C91 Leucemia Linfóide	2	8	5	2	2	2	1	-	3	3	1	6	4	4	6	2	6	57
C92-94 Leucemia Mielóide	-	1	2	2	2	3	3	3	8	7	5	9	3	4	7	6	17	82
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	2	2	5	12
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	3	3	5	2	5	2	10	33
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3	1	1	2	4	14
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	1	-	-	1	2	-	3	8	8	12	11	15	12	18	91
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	3	-	10	8	8	34
Total	5	20	19	13	37	82	128	195	356	574	700	862	1053	1246	1606	1576	2482	10954

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2002

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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,2	0,9	1,0	3,6	6,7	9,6	8,1	14,0	2,3
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,7	2,3	5,1	6,7	8,0	5,5	4,8	5,9	2,1
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,5	-	5,1	4,2	8,0	7,5	4,0	5,9	2,1
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	0,4	-	0,8	-	0,9	1,5	2,4	0,7	1,4	0,8	2,7	0,6
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,7	3,2	2,0	2,4	0,7	-	2,4	1,6	1,0
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,4	1,0	1,8	2,0	0,7	0,8	1,1	0,5
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	1,1	0,8	1,6	0,8	1,8	2,5	1,8	4,7	1,4	0,8	0,5	1,0
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	3,2	3,0	4,8	1,3	2,7	2,4	1,6	1,2
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,5	2,5	3,6	-	0,7	-	-	0,4
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	0,4	2,7	5,0	6,9	16,2	20,6	18,0	13,7	25,0	23,7	6,9
C16 Estômago	-	-	-	-	-	1,6	3,4	4,3	12,5	22,1	33,0	46,7	49,7	95,5	118,4	169,2	209,1	39,2
C17 Intestino Delgado	-	-	-	0,4	-	-	-	0,8	0,4	0,4	0,9	1,0	3,0	2,7	2,7	4,0	9,7	1,4
C18 Cólon	-	-	-	-	-	0,8	-	3,5	9,8	13,3	24,7	29,4	49,1	78,8	136,8	132,9	207,5	34,9
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	1,5	1,2	3,1	6,2	14,6	20,8	30,3	72,1	71,8	91,9	97,0	20,4
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,8	1,3	5,5	4,8	6,5	1,0
C22 Fígado	-	0,7	-	-	-	-	0,4	1,2	0,8	2,1	1,4	3,6	8,5	8,7	8,9	19,3	14,6	3,5
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,8	1,8	1,0	3,6	1,3	9,6	9,7	10,2	1,9
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	0,4	2,1	1,8	2,0	6,7	11,3	14,4	8,1	9,7	2,9
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7	1,0	1,8	0,7	1,4	1,6	3,2	0,7
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,8	4,6	6,4	10,1	21,2	16,0	11,6	17,7	8,6	5,0
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	0,8	1,1	1,2	4,7	15,4	22,4	45,1	55,7	82,8	91,0	110,4	84,6	25,9
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	0,4	0,4	0,8	0,4	-	0,4	-	0,5	1,2	2,7	2,7	2,4	0,5	0,5	0,6
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	0,5	2,0	1,3	1,2	-	-	-	2,5	0,9	0,5	3,0	1,3	1,4	0,8	1,1	1,0
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	0,4	1,6	4,5	2,8	3,1	7,9	8,7	6,6	7,3	8,0	14,4	10,5	18,9	5,4
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,8	0,8	0,9	1,5	0,6	2,7	0,7	0,8	2,2	2,2	0,7
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	1,0	1,2	-	-	1,6	1,6	0,3
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1,2	0,8	2,4	4,7	2,5	0,9	-	0,6	-	1,4	-	1,1	1,1
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	0,7	0,5	-	0,4	1,2	0,8	2,8	1,6	0,8	3,2	5,1	3,6	2,0	7,5	8,1	11,9	2,8
C50 Mama	-	-	-	-	-	0,8	3,4	17,3	34,0	54,2	76,9	87,2	99,3	86,8	89,6	96,7	94,3	41,1
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	1,0	3,4	3,7	5,0	18,3	19,8	2,9
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,8	1,0	2,3	-	2,5	1,4	3,4	0,8
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	0,8	3,8	14,0	23,7	38,3	34,7	27,5	34,3	29,8	39,7	36,6	27,5	18,7
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,6	11,6	15,7	32,0	34,7	47,1	46,5	25,8	11,3
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,9	3,9	1,1	3,7	7,4	8,4	4,3	1,7
C56 Ovário	-	-	-	-	-	4,0	3,0	3,1	3,8	6,5	8,0	10,8	14,8	16,1	21,1	21,1	8,6	6,8
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,0	2,3	3,7	2,5	8,4	3,4	1,2
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,9	-	1,3	-	9,2	7,5	10,1	1,3
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	5,7	45,1	130,3	269,0	430,4	570,6	526,0	82,6
C62 Testículo	5,3	1,3	-	1,0	2,6	4,7	7,6	4,0	4,0	0,9	0,9	-	-	-	-	1,9	2,9	2,4
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	3,1	-	2,9	0,4
C64 Rim	-	1,4	0,5	-	-	-	0,4	0,8	4,7	3,7	5,9	6,6	12,7	14,7	18,5	20,9	19,9	5,7
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	-	0,5	0,1
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	0,8	0,5	0,1
C67 Bexiga	-	-	-	-	0,4	-	0,4	1,6	3,1	7,5	8,2	14,7	30,9	45,4	66,4	74,9	106,2	18,1
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	2,1	0,8	2,2	0,3
C69 Olhos e Anexos Oculares	2,7	1,4	-	-	0,4	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	0,5	-	0,7	2,1	0,8	3,2	0,6
C70-72 Cérebro e SNC	-	1,4	3,3	-	1,8	2,0	3,8	3,5	5,1	5,0	8,7	9,1	9,1	11,3	17,1	14,5	4,3	5,6
C73 Glândula Tiroideia	-	-	0,5	0,5	2,7	5,6	7,5	9,9	12,5	22,1	17,4	16,2	20,6	20,7	16,4	8,9	7,0	10,3
C74 Glândula Supra Renal	2,7	1,4	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	0,5	0,6	-	-	-	-	0,2
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	0,5	-	0,4	-	-	-	-	0,4	-	-	0,6	-	1,4	-	-	0,2
C81 Doença de Hodgkin	-	-	0,5	0,5	1,8	6,4	3,4	2,8	1,2	0,8	0,9	1,0	1,8	0,7	3,4	1,6	1,1	1,9
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	0,5	2,2	1,6	3,8	5,1	3,9	6,2	12,4	12,2	22,4	19,4	29,4	37,9	37,7	10,3
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	0,03
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	1,7	1,8	3,0	9,1	5,3	7,5	12,9	8,6	2,5
C91 Leucemia Linfóide	5,5	5,5	2,7	1,0	0,9	0,8	0,4	-	1,2	1,2	0,5	3,0	2,4	2,7	4,1	1,6	3,2	1,8
C92-94 Leucemia Mielóide	-	0,7	1,1	1,0	0,9	1,2	1,1	1,2	3,1	2,9	2,3	-	1,8	2,7	4,8	4,8	9,2	2,5
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	1,2	-	1,4	1,6	2,7	0,4
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	0,4	-	-	0,8	-	1,4	1,5	3,0	1,3	3,4	1,6	5,4	1,0
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,5	1,8	0,7	0,7	1,6	2,2	0,4
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	0,5	-	-	0,4	0,8	-	1,2	3,7	4,1	7,3	7,3	10,3	9,7	9,7	2,8
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,5	1,8	-	6,8	6,4	4,3	1,0
Total	13,6	13,7	10,4	6,6	16,5	32,6	48,3	76,8	139,0	239,1	320,4	437,2	637,7	831,7	1098,9	1269,8	1337,8	338,2

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, 2002 – 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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	4	7	9	7	14	48
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	4	10	9	10	5	5	4	52
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	8	5	11	10	4	4	53
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	3	3	-	2	-	5	16
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	6	4	1	1	-	3	3	28
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	3	3	1	-	1	14
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	2	1	4	2	4	4	3	4	2	-	-	26
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	6	8	2	4	3	3	40
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	5	-	1	-	-	12
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	1	7	12	15	28	33	23	18	23	29	189
C16 Estômago	-	-	-	-	-	1	2	3	16	27	47	67	55	99	108	123	207	755
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	1	4	3	2	2	10	26
C18 Cólon	-	-	-	-	-	1	-	4	15	18	29	33	43	66	114	90	190	603
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	1	1	4	7	19	23	30	55	72	67	93	372
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	6	1	4	15
C22 Fígado	-	1	-	-	-	-	1	3	1	4	3	5	8	7	10	16	12	71
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	4	1	7	2	7	24
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	4	1	6	11	12	6	6	52
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	2	-	1	1	3	12
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	-	2	11	14	19	34	24	17	21	15	157
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	1	1	3	7	24	37	78	81	103	112	113	123	683
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	1	1	1	1	-	1	-	-	1	-	2	2	1	11
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	1	1	2	1	-	-	-	4	1	-	3	1	-	-	-	14
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	1	2	5	4	3	5	4	4	-	9	8	5	13	63
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	1	-	2	2	-	1	1	3	1	1	-	-	12
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	1	2	7
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1	2	6	11	5	1	-	-	-	1	-	-	27
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	-	1	-	1	3	1	4	3	1	4	4	3	1	7	6	11	50
C50 Mama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1	6	5	17
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 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	6	4	7	21
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6	43	101	186	282	303	364	1293
C62 Testículo	1	1	-	1	3	6	10	5	5	1	1	-	-	-	-	1	2	37
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	6
C64 Rim	-	-	-	-	-	-	-	1	9	4	6	5	15	15	17	18	23	113
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	4
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
C67 Bexiga	-	-	-	-	1	-	-	3	7	16	15	25	45	59	81	74	136	462
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	1	1	6
C69 Olhos e Anexos Oculares	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1	2	1	3	12
C70-72 Cérebro e SNC	-	1	2	-	4	2	4	6	3	3	7	12	12	7	15	9	4	91
C73 Glândula Tiroideia	-	-	-	-	-	1	3	2	6	6	2	1	7	9	5	2	2	46
C74 Glândula Supra Renal	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	5
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	4
C81 Doença de Hodgkin	-	-	1	1	3	7	3	5	1	2	2	1	2	-	3	-	1	32
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	-	4	2	4	7	6	10	15	18	20	11	27	18	31	173
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	6	7	5	11	5	37
C91 Leucemia Linfóide	-	3	3	1	1	1	1	-	3	2	-	3	2	2	5	2	4	33
C92-94 Leucemia Mielóide	-	-	1	2	-	-	1	1	6	3	4	1	1	4	3	5	12	44
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3	7
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	4	2	2	-	3	16
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	3	7
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2	4	5	7	8	7	6	5	47
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	5	6	3	18
Total	3	8	10	7	25	30	47	64	133	220	280	432	587	759	1008	971	1381	5965

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2002 – 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	Total	
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	2,6	1,9	1,0	5,2	10,1	13,7	13,2	20,2	3,1	
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,4	3,8	10,5	11,6	14,5	7,6	9,4	5,8	3,3	
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	4,3	-	8,4	6,4	15,9	15,3	7,5	5,8	3,4	
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,9	3,1	3,9	-	3,1	-	7,2	1,0	
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	7,7	5,7	4,2	1,3	1,4	-	5,6	4,3	1,8	
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,8	2,1	3,9	4,3	1,5	-	1,4	0,9	
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	1,5	0,8	3,2	1,7	3,8	4,2	3,9	5,8	3,1	-	-	1,7	
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,6	6,3	10,3	2,9	6,1	5,6	4,3	2,6	
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,9	4,2	6,4	-	1,5	-	-	0,8	
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	0,8	5,6	10,2	14,2	29,4	42,6	33,3	27,5	43,3	41,9	12,1	
C16 Estômago	-	-	-	-	-	0,8	1,5	2,4	12,8	23,0	44,3	70,2	70,9	143,2	164,9	231,6	299,1	48,3	
C17 Intestino Delgado	-	-	-	0,9	-	-	-	0,8	-	0,9	0,9	1,0	5,2	4,3	3,1	3,8	14,5	1,7	
C18 Cólon	-	-	-	-	-	0,8	-	3,2	12,0	15,3	27,4	34,6	55,5	95,5	174,0	169,5	274,6	38,5	
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	3,2	6,0	17,9	24,1	38,7	79,5	109,9	126,2	134,4	23,8	
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	1,4	9,2	1,9	5,8	1,0	
C22 Fígado	-	1,3	-	-	-	-	-	0,8	2,4	0,8	3,4	2,8	5,2	10,3	10,1	15,3	30,1	17,3	4,5
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8	-	5,2	1,4	10,7	3,8	10,1	1,5	
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	3,4	3,8	1,0	7,7	15,9	18,3	11,3	8,7	3,3	
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8	1,0	2,6	-	1,5	1,9	4,3	0,8	
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	9,4	13,2	19,9	43,9	34,7	25,9	39,5	21,7	10,0	
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	0,8	0,8	2,4	5,6	20,4	34,9	81,8	104,5	149,0	171,0	212,8	177,7	43,6	43,6	
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	0,9	0,8	0,8	0,8	-	0,9	-	-	-	1,3	-	3,1	3,8	1,4	0,7	
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	1,1	1,0	1,7	0,8	-	-	-	3,4	0,9	-	3,9	1,4	-	-	-	0,9	
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	0,9	1,6	3,8	3,2	2,4	4,3	3,8	4,2	-	13,0	12,2	9,4	18,8	4,0	
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,6	1,7	-	1,0	1,3	4,3	1,5	1,9	-	0,8	
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	2,1	1,3	-	-	1,9	2,9	0,4	
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	0,8	1,5	4,8	8,8	4,3	0,9	-	-	-	1,5	-	-	1,7	
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	-	1,1	-	0,9	2,4	0,8	3,2	2,4	0,9	3,8	4,2	3,9	1,4	10,7	11,3	15,9	3,2	
C50 Mama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,6	2,9	1,5	11,3	7,2	1,1	
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 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	0,9	-	1,3	-	9,2	7,5	10,1	1,3	
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	5,7	45,1	130,3	269,0	430,4	570,6	526,0	82,6	
C62 Testículo	5,3	1,3	-	1,0	2,6	4,7	7,6	4,0	4,0	0,9	0,9	-	-	-	-	1,9	2,9	2,4	
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	3,1	-	2,9	0,4	
C64 Rim	-	-	-	-	-	-	-	0,8	7,2	3,4	5,7	5,2	19,3	21,7	25,9	33,9	33,2	7,2	
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	-	1,4	0,3	
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	0,1	
C67 Bexiga	-	-	-	-	0,9	-	-	2,4	5,6	13,6	14,2	26,2	58,0	85,3	123,6	139,4	196,5	29,5	
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	4,6	1,9	1,4	0,4	
C69 Olhos e Anexos Oculares	5,3	1,3	-	-	0,9	-	0,8	-	-	-	-	1,0	-	1,4	3,1	1,9	4,3	0,8	
C70-72 Cérebro e SNC	-	1,3	2,1	-	3,5	1,6	3,0	4,8	2,4	2,6	6,6	12,6	15,5	10,1	22,9	16,9	5,8	5,8	
C73 Glândula Tireoideia	-	-	-	-	-	0,8	2,3	1,6	4,8	5,1	1,9	1,0	9,0	13,0	7,6	3,8	2,9	2,9	
C74 Glândula Supra Renal	5,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	1,0	1,3	-	-	-	-	0,3	
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	1,1	-	0,9	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	1,5	-	-	0,3	
C81 Doença de Hodgkin	-	-	1,1	1,0	2,6	5,5	2,3	4,0	0,8	1,7	1,9	1,0	2,6	-	4,6	-	1,4	2,0	
C82-85, C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	-	3,5	1,6	3,0	5,6	4,8	8,5	14,2	18,9	25,8	15,9	41,2	33,9	44,8	11,1	
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	-	-	0,1	
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,1	7,7	10,1	7,6	20,7	7,2	2,4	
C91 Leucemia Linfóide	-	4,0	3,2	1,0	0,9	0,8	0,8	-	2,4	1,7	-	3,1	2,6	2,9	7,6	3,8	5,8	2,1	
C92-94 Leucemia Mielóide	-	-	1,1	2,0	-	-	0,8	0,8	4,8	2,6	3,8	1,0	1,3	5,8	4,6	9,4	17,3	2,8	
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	2,6	-	-	1,9	4,3	0,4	
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,9	3,1	5,2	2,9	3,1	-	4,3	1,0	
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	-	-	1,9	4,3	0,4	
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	1,0	-	-	0,8	0,8	-	1,7	3,8	5,2	9,0	11,6	10,7	11,3	7,2	3,0	
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	1,0	2,6	-	7,6	11,3	4,3	1,2	
Total	15,8	10,7	10,6	7,0	21,7	23,7	35,6	51,2	106,2	187,3	264,2	452,9	757,1	1097,7	1538,6	1828,6	1995,5	381,2	

NOVOS CASOS DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2002 – SEXO FEMININO

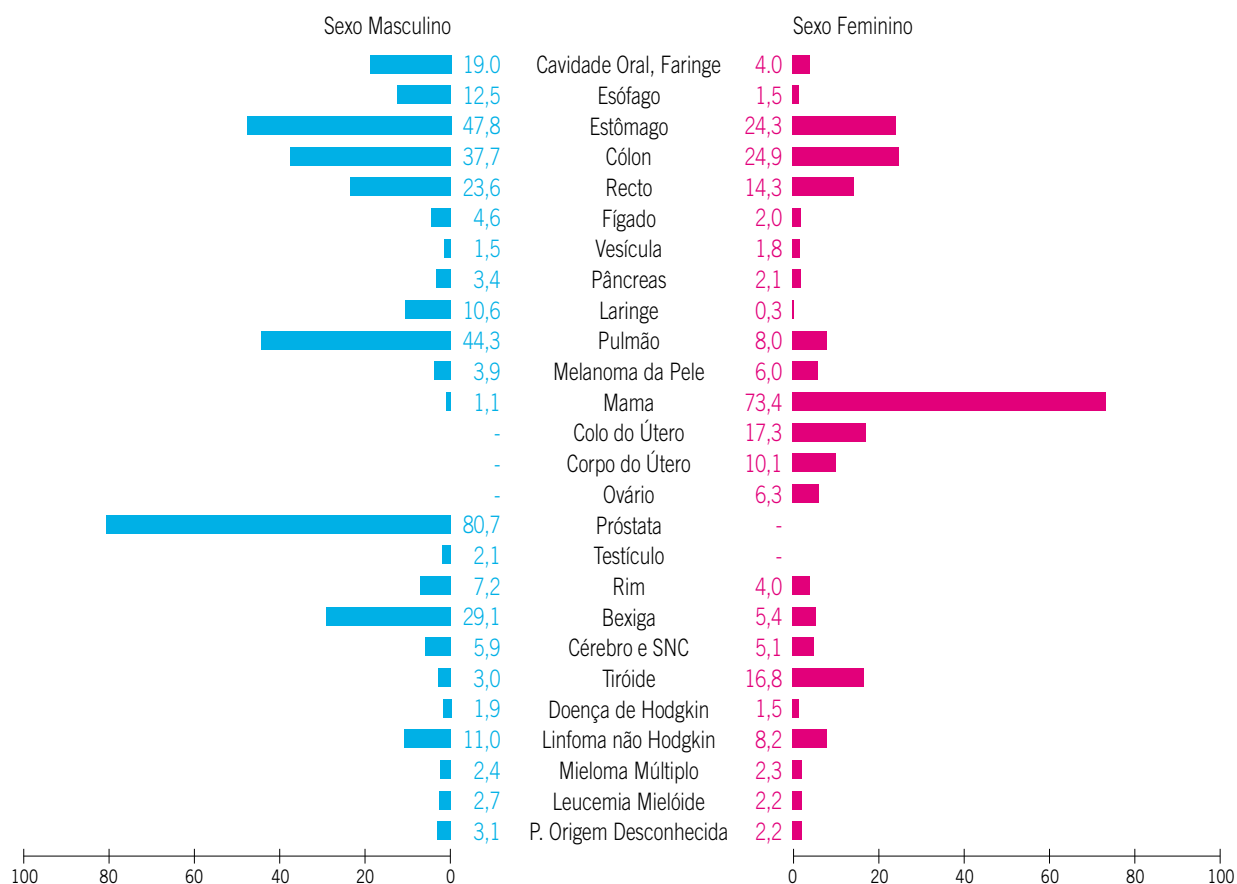
TOPOGRAFIA	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	≥75	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	3	5	3	12	27
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	3	1	7	16
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	1	1	1	7	15
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	1	-	5
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	-	-	-	-	5
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	3	-	1	1	8
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2
C15 Esófago	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	4	2	8	15	34
C16 Estômago	-	-	-	-	-	3	7	8	16	26	25	25	27	44	65	87	181	514
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	1	2	3	8	19
C18 Cólon	-	-	-	-	-	1	-	5	10	14	25	25	38	52	86	75	195	526
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	3	2	4	8	13	18	20	53	33	47	87	288
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	5	8	18
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	6	6	3	8	15	42
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	2	1	7	10	12	38
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	3	5	6	9	4	12	41
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	1	3	10
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	1	1	5
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	1	2	-	5	13	12	11	11	21	21	24	34	155
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	4	2	1	-	10
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	-	3	1	2	-	-	-	2	1	1	2	1	2	1	2	18
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	-	2	7	3	5	14	15	9	12	3	13	8	22	113
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	2	-	1	-	-	4	10
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	3
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	1	-	1	-	1	-	2	9
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	1	-	-	-	-	1	3	1	1	3	6	3	2	4	4	11	40
C50 Mama	-	-	-	-	-	2	9	44	87	130	168	171	162	128	130	114	170	1315
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	3	3	4	13	23	48
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	-	2	1	4	13
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	1	5	18	31	47	39	28	30	24	32	26	32	313
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	13	16	28	28	38	33	30	189
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	4	1	3	6	6	5	28
C56 Ovário	-	-	-	-	-	5	4	4	5	8	9	11	13	13	17	15	10	114
C57 Ap.Genital Feminino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	3	2	6	4	20
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pénis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C62 Testículo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 Rim	-	2	1	-	-	-	1	1	3	5	7	8	6	7	10	8	14	73
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	3	4	6	9	16	19	61	123
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	1	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	3	8
C70-72 Cérebro e SNC	-	1	4	-	-	3	6	3	10	9	12	6	3	10	10	9	4	90
C73 Glândula Tiroideia	-	-	1	1	6	13	17	23	26	47	36	31	27	22	19	9	11	289
C74 Glândula Supra Renal	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2
C81 Doença de Hodgkin	-	-	-	-	1	9	6	2	2	-	-	1	1	1	2	2	1	28
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	1	1	2	6	6	4	5	12	6	17	18	16	29	39	162
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	4	9	1	6	5	11	44
C91 Leucemia Linfóide	2	5	2	1	1	1	-	-	-	1	1	3	2	2	1	-	2	24
C92-94 Leucemia Mielóide	-	1	1	-	2	3	2	2	2	4	1	8	2	-	4	1	5	38
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	5
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	1	-	3	2	7	17
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	1	1	1	7
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	3	5	3	8	6	13	44
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	5	2	5	16
Total	2	12	9	6	12	52	81	131	223	354	420	430	466	487	598	605	1101	4989

TAXAS DE INCIDÊNCIA POR 100.000 DE TUMORES MALIGNOS REGISTRADOS POR GRUPOS ETÁRIOS, 2002 – 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	Total
C00 Lábio	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	1,0	2,3	3,7	6,2	4,2	10,3	1,6
C01-02 Língua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	2,3	2,5	3,7	1,4	6,0	1,0
C03-06 Boca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	2,0	2,3	1,2	1,2	1,4	6,0	0,9
C07-08 Glândulas Salivares	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,9	-	1,1	1,2	-	1,4	-	0,3
C09 Amígdala	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,9	-	3,4	-	-	-	-	0,3
C10 Orofaringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	0,9	0,1
C11 Nasofaringe	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	-	-	-	1,0	-	3,7	-	1,4	0,5
C12-13 Hipofaringe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C14 Faringe - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,1	-	-	-	-	0,1
C15 Esôfago	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	1,1	5,0	2,5	11,3	12,9	2,0
C16 Estômago	-	-	-	-	-	2,4	5,3	6,2	12,2	21,2	22,2	24,6	30,8	54,5	80,6	122,5	155,6	30,7
C17 Intestino Delgado	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	0,9	1,0	1,1	1,2	2,5	4,2	6,9	1,1
C18 Cólon	-	-	-	-	-	0,8	-	3,9	7,6	11,4	22,2	24,6	43,4	64,5	106,7	105,6	167,6	31,4
C19-20 Recto	-	-	-	-	-	-	2,3	1,6	3,1	6,5	11,6	17,7	22,8	65,7	40,9	66,2	74,8	17,2
C21 Ânus e Canal Anal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	1,2	2,5	7,0	6,9	1,1
C22 Fígado	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	2,0	6,9	7,4	3,7	11,3	12,9	2,5
C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,6	0,9	2,0	2,3	1,2	8,7	14,1	10,3	2,3
C25 Pâncreas	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	0,8	-	2,9	5,7	7,4	11,2	5,6	10,3	2,4
C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	1,0	1,1	1,2	1,2	1,4	2,6	0,6
C32 Laringe	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	1,0	1,1	-	-	1,4	0,9	0,3
C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	-	-	-	-	-	0,8	1,5	-	3,8	10,6	10,7	10,8	12,6	26,0	26,0	33,8	29,2	9,3
C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	1,0	1,1	5,0	2,5	1,4	-	0,6
C40-41 Ossos e Cartilagens	-	-	-	3,1	0,9	1,6	-	-	-	1,6	0,9	1,0	2,3	1,2	2,5	1,4	1,7	1,1
C43 Melanoma Maligno da Pele	-	-	-	-	-	1,6	5,3	2,3	3,8	11,4	13,3	8,8	13,7	3,7	16,1	11,3	18,9	6,7
C44 Pele-Outros	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	1,8	2,0	-	1,2	-	-	3,4	0,6
C45 Mesotelioma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	1,4	0,9	0,2
C46 Sarcoma de Kaposi	-	-	-	-	-	1,6	-	-	0,8	0,8	0,9	-	1,1	-	1,2	-	1,7	0,5
C47+C49 Tec Conjuntivo e Tecidos Moles	-	1,4	-	-	-	-	0,8	2,3	0,8	0,8	2,7	5,9	3,4	2,5	5,0	5,6	9,5	2,4
C50 Mama	-	-	-	-	-	1,6	6,8	34,2	66,5	106,0	149,3	168,0	185,0	158,7	161,2	160,5	146,1	78,5
C51 Vulva	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	1,0	3,4	3,7	5,0	18,3	19,8	2,9
C52 Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,8	1,0	2,3	-	2,5	1,4	3,4	0,8
C53 Colo do Útero	-	-	-	-	-	0,8	3,8	14,0	23,7	38,3	34,7	27,5	34,3	29,8	39,7	36,6	27,5	18,7
C54 Corpo do Útero	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	1,6	11,6	15,7	32,0	34,7	47,1	46,5	25,8	11,3
C55 Útero SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,9	3,9	1,1	3,7	7,4	8,4	4,3	1,7
C56 Ovário	-	-	-	-	-	4,0	3,0	3,1	3,8	6,5	8,0	10,8	14,8	16,1	21,1	21,1	8,6	6,8
C57 Ap.Genital Feminino- Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,0	2,3	3,7	2,5	8,4	3,4	1,2
C58 Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C60 Pênis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 Próstata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C62 Testículo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C63 Ap. Genital Masculino - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 Rim	-	2,8	1,1	-	-	-	0,8	0,8	2,3	4,1	6,2	7,9	6,9	8,7	12,4	11,3	12,0	4,4
C65 Pélvis Renal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C66 Ureter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	1,4	-	0,1
C67 Bexiga	-	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,8	1,6	2,7	3,9	6,9	11,2	19,8	26,8	52,4	7,3
C68 Aparelho Urinário - Outros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	0,2
C69 Olhos e Anexos Oculares	-	1,4	-	-	-	0,8	-	-	0,8	0,8	-	-	-	-	1,2	-	2,6	0,5
C70-72 Cérebro e SNC	-	1,4	4,5	-	-	2,4	4,5	2,3	7,6	7,3	10,7	5,9	3,4	12,4	12,4	12,7	3,4	5,4
C73 Glândula Tireoideia	-	-	1,1	1,0	5,5	10,4	12,8	17,9	19,9	38,3	32,0	30,5	30,8	27,3	23,6	12,7	9,5	17,3
C74 Glândula Supra Renal	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
C75 Glândulas Endócrinas - Outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	1,2	-	-	0,1
C81 Doença de Hodgkin	-	-	-	-	0,9	7,2	4,5	1,6	1,5	-	-	1,0	1,1	1,2	2,5	2,8	0,9	1,7
C82-85,C96 Linfoma não Hodgkin	-	-	-	1,0	0,9	1,6	4,5	4,7	3,1	4,1	10,7	5,9	19,4	22,3	19,8	40,8	33,5	9,7
C88 Doenças Imunoproliferativas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 Mieloma Múltiplo	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,3	2,7	3,9	10,3	1,2	7,4	7,0	9,5	2,6
C91 Leucemia Linfóide	11,3	7,1	2,2	1,0	0,9	0,8	-	-	-	0,8	0,9	2,9	2,3	2,5	1,2	-	1,7	1,4
C92-94 Leucemia Mieloide	-	1,4	1,1	-	1,8	2,4	1,5	1,6	1,5	3,3	0,9	7,9	2,3	-	5,0	1,4	4,3	2,3
C95 Leucemia SOE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	1,4	1,7	0,3
D45+D47 D.Mieloproliferativas Crônicas	-	-	-	-	-	0,8	-	-	0,8	-	1,8	-	1,1	-	3,7	2,8	6,0	1,0
D46 Síndromes Mielodisplásicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	-	1,0	-	1,2	1,2	1,4	0,9	0,4
C80 Primário de Origem Desconhecida	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8	3,6	2,9	5,7	3,7	9,9	8,4	11,2	2,6
Outros e Localizações mal Definidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	2,0	1,1	-	6,2	2,8	4,3	1,0
Total	11,3	16,9	10,1	6,3	10,9	41,5	60,9	101,8	170,5	288,7	373,3	422,6	532,1	603,7	741,6	852,0	946,5	298,0

COMPARAÇÃO DAS TAXAS DE INCIDÊNCIA* DE TUMORES MALIGNOS NO SEXO MASCULINO E SEXO FEMININO PARA AS PRINCIPAIS LOCALIZAÇÕES, 2002

*baseada na taxa padronizada, pop. europeia



RAZÃO MORTALIDADE/INCIDÊNCIA POR TOPOGRAFIA E SEXO, 2002

Localização	Sexo Masculino			Sexo Feminino		
	Mortalidade	Incidência	Razão (%)	Mortalidade	Incidência	Razão (%)
Lábio, Cavidade Oral, Faringe	125	289	43	29	80	36
Esófago	162	189	86	37	34	109
Estômago	527	755	70	355	514	69
Colorectal	445	975	46	326	814	40
Fígado	121	71	170	66	42	157
Pâncreas	108	52	208	125	41	305
Laringe	112	157	71	6	5	120
Pulmão	787	683	115	174	155	112
Melanoma da Pele	32	63	51	16	113	14
Mama	-	-	-	330	1315	25
Colo do Útero	-	-	-	62	313	20
Corpo do Útero	-	-	-	25	189	13
Ovário	-	-	-	72	114	63
Próstata	374	1293	29	-	-	-
Testículo	5	37	14	-	-	-
Bexiga	118	462	26	40	123	33
Rim	48	113	42	20	73	27
Cérebro e Sistema N. Central	83	91	91	90	90	100
Tiróide	6	46	13	5	289	2
Linfomas	77	205	38	71	190	37
Leucemias	92	84	110	100	67	149
Todos os tumores	3614	5965	61	2397	4989	48

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2002

Tipo Histológico	Nº	Tipo Histológico	Nº
C00 Lábio		C23-24 Vesícula e Tracto Biliar	
C. Espinocelular	75	Adenocarcinoma	55
C01-C02 Língua		Outros Tumores	7
C. Espinocelular	64	C25 Pâncreas	
Outros Tumores	4	Adenocarcinoma	63
C03-C06 Boca		Outros Tumores	10
C. Espinocelular	61	Clinicamente Maligno	20
Outros Tumores	7	C30-31 Fossa Nasal e Ouvido	
C07-08 Glândulas Salivares		C. Espinocelular	6
Adenocarcinoma	4	Adenocarcinoma	7
C. Adenoide Cístico	7	Neuroblastoma Olfactivo	2
C. Mucoepidermóide	3	Outros Tumores	7
Outros	7	C32 Laringe	
C09 Amígdala		C. Espinocelular	151
C. Espinocelular	29	Outros Carcinomas	11
Outros Tumores	4	C33-34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	
C10 - Orofaringe - Outros		C. Pequenas Células	89
C. Espinocelular	16	C. Espinocelular	221
C11 Nasofaringe		Adenocarcinoma	337
Carcinoma Indiferenciado	13	Outros Tumores	191
C. Espinocelular	10	C37-38 Órgãos Torácicos - Outros	
C. Linfoepitelial	11	Timoma	5
C12 - 13 Hipofaringe		Outros Tumores	16
C. Espinocelular	40	C40-41 Ossos e Cartilagens	
C14 Faringe - Outros		Osteossarcoma	13
C. Espinocelular	14	Condrossarcoma	7
C15 Esófago		Sarcoma Ewing	7
C. Espinocelular	166	Outros Tumores	5
Adenocarcinoma	34	C43 Melanoma Maligno da Pele	176
Outros Tumores	23	C44 Pele	
C16 Estômago		C. Espinocelular	510
Carcinomas	68	C. Basocelular	1422
Adenocarcinoma	1161	Adenocarcinoma	12
Tumor Carcinóide	3	Dermatofibrossarcoma	10
Sarcoma Estromal Gastrointestinal	3	C45 Mesotelioma	10
Outros Tumores	34	C46 Sarcoma Kaposi	36
C17 Intestino Delgado		C47+49 Tecidos Conjuntivos e Tecidos Moles	
Adenocarcinoma	30	Histiocitoma Fibroso Maligno	14
Tumor Carcinóide	8	Lipossarcoma	15
Outros tumores	7	Leiomiossarcoma	16
C18 Colon		Rabdomiossarcoma	1
Adenocarcinoma	1070	Sarcoma Sinovial	5
Tumor Carcinóide	5	Outros Tumores	39
Outros Tumores	54	C50 Mama	
C19-20 Recto		Carcinoma Ductal Invasor	1077
C. Espinocelular	5	Carcinoma Medular	15
Adenocarcinoma	615	Carcinoma Lobular	80
Outros Tumores	40	Outros Tumores	160
C21 Ânus e Canal Anal		C51 Vulva	
C. Espinocelular	10	C. Espinocelular	39
Adenocarcinoma	23	Melanoma	5
C22 Fígado		Outros Tumores	4
Colangiocarcinoma	11	C52 Vagina	
Hepatocarcinoma	82	C. Espinocelular	11
Outros Tumores	20	Outros Tumores	2

DISTRIBUIÇÃO DOS TIPOS HISTOLÓGICOS, 2002 (continuação)

Tipo Histológico	Nº	Tipo Histológico	Nº
C53 Colo do Útero		C70-72 Cérebro e Sistema Nervoso Central	
C. Espinocelular	218	Ependimoma	9
Adenocarcinoma	50	Astrocitoma	37
Outros Tumores	45	Glioblastoma	78
C54 Corpo do Útero		Oligodendroglioma	20
Adenocarcinoma	158	Meduloblastoma	3
Tumor Mulleriano Misto	9	Outros Tumores	34
Outros Tumores	22	C73 Glândula Tiroideia	
C55 Útero SOE		Adenocarcinoma Papilar	287
Adenocarcinoma	22	Carcinoma Folicular	28
Outros Tumores	6	Carcinoma Medular	9
C56 Ovário		Outros Tumores	11
Carcinoma Seroso	45	C74 Glândula Suprarenal	
Carcinoma Mucinoso	14	Neuroblastoma	3
Tumores de Células Germinativas	7	Outros Tumores	3
Outros Tumores	48	C75 Glândulas Endócrinas - Outras	
C57 Aparelho Genital Feminino - Outros		Adenocarcinoma	2
Adenocarcinoma	6	Outros Tumores	4
Outros Tumores	14	C81 Doença de Hodgkin	
C60 Pénis		Esclerose Nodular	33
C. Espinocelular	19	Outros	27
Adenocarcinoma	2	C82-85, C96 Linfoma Não Hodgkin	335
C61 Próstata		C88 Doenças Imunoproliferativas	1
Adenocarcinoma	1274	C90 Mieloma Múltiplo	
Outros Tumores	19	Mieloma Múltiplo	68
C62 Testículo		Plasmocitomas	13
Seminoma	11	C91 Leucemia Linfóide	
Teratoma	6	Crónica	20
Outros Tumores	20	Aguda	20
C63 Aparelho Genital Masculino - Outros		Outras Leucemias	17
C. Espinocelular	5	C92-94 Leucemia Mielóide	
Rabdomiossarcoma	1	Crónica	18
C64 Rim		Aguda	56
C. Transicional	13	Outras Leucemias	8
Adenocarcinoma	145	C95 Leucemia SOE	12
Nefroblastoma	3	D45+D47 D. Mieloproliferativas Crónicas	
Outros Tumores	25	Policitemia Vera	5
C65 Pélvis Renal		Síndrome Mieloproliferativa Crónica SOE	21
C. Transicional	4	Trombocitemia Idiopática	7
C66 Ureter		D46 S. Mielodisplásicos	14
C. Urotelial	3	C80 Primário Origem Desconhecida	
C67 Bexiga		C. Espinocelular	12
C. Urotelial Invasivo	225	Adenocarcinoma	46
C. Urotelial Papilar	322	Outros Tumores	33
Outros Tumores	38	Outras Localizações Mal Definidas	
C68 Aparelho Urinário - Outros		Adenocarcinoma	13
C. Urotelial	6	Outros Tumores	21
Outros Tumores	3		
C69 Olho e Anexos Oculares			
Melanoma	13		
Retinoblastoma	3		
Outros Tumores	4		

ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO DA REGIÃO NORTE EM 2002 (ÁREA DE INFLUÊNCIA DO RORENO) POR GRUPO ETÁRIO E SEXO, EM 30 DE JUNHO

Grupos etários	Sexo masculino	Sexo feminino	Total
< 1	18 906	17 739	36 645
1 - 4	74 671	70 888	145 559
5 - 9	93 578	88 939	182 517
10 - 14	100 419	95 928	196 347
15 - 19	114 835	109 987	224 822
20 - 24	126 574	125 276	251 850
25 - 29	132 074	132 948	265 022
30 - 34	125 093	128 695	253 788
35 - 39	125 266	130 824	256 090
40 - 44	117 450	122 610	240 060
45 - 49	105 991	112 511	218 502
50 - 54	95 395	101 758	197 153
55 - 59	77 535	87 579	165 114
60 - 64	69 142	80 670	149 812
65 - 69	65 513	80 635	146 148
70 - 74	53 102	71 011	124 113
≥75	69 204	116 323	185 527
Total	1 564 748	1 674 321	3 239 069

ESTRUTURA DA POPULAÇÃO PADRÃO EUROPEIA E MUNDIAL

Grupos Etários	População Europeia	População Mundial
< 1	1 600	2 400
1 - 4	6 400	9 600
5 - 9	7 000	10 000
10 - 14	7 000	9 000
15 - 19	7 000	9 000
20 - 24	7 000	8 000
25 - 29	7 000	8 000
30 - 34	7 000	6 000
35 - 39	7 000	6 000
40 - 44	7 000	6 000
45 - 49	7 000	6 000
50 - 54	7 000	5 000
55 - 59	6 000	4 000
60 - 64	5 000	4 000
65 - 69	4 000	3 000
70 - 74	3 000	2 000
≥75	4 000	2 000
Total	100 000	100 000





RORENO

Registo Oncológico Regional do Norte
IPO PORTO - FRANCISCO GENTIL, E.P.E.

Modelo de Classificação

TIPO DE TNM

CLÍNICO PATOLÓGICO

T: N: M:

ESTADIO: _____

LOCALIZAÇÃO DAS METÁSTASES

CER GANGL HEP MO OSS

OUT PEL PER PL PUL

BASE DE DIAGNÓSTICO*

Citológico Clínico Histológico

Radiológico Outros Não Indicado

N.º EXAME _____

INSTITUIÇÃO _____

N.º INTERNO

NOME _____

LOCAL DE DIAGNÓSTICO

Nesta Fonte

Noutra Fonte

Noutra Fonte e Confirmado

N.º REGISTO _____

1º SINTOMA

AAAA MM DD

1º EXAME

AAAA MM DD

1ª CONSULTA NA INSTITUIÇÃO

AAAA MM DD

PROVENIÊNCIA DO UTENTE: _____

(Consulta, Médico Assistente, O Próprio, Urgência, Rastreio, Outro Hospital, Outro)

DATA DE DIAGNÓSTICO*

AAAA MM DD

IDADE À DATA DE DIAGNÓSTICO

LOCALIZAÇÃO TOPOGRÁFICA*

TIPO HISTOLÓGICO/COMPORTAMENTO*

GRAU DE DIFERENCIAÇÃO: _____
(1. Bem 2. Moderado 3. Pouco 4. Indiferenciado 9. Indeterminado)

LATERALIDADE:

Esquerda Direita

Bilateral Desconhecido

Não aplicável

TRATAMENTO INICIAL

AAAA MM DD

Cirurgia Hormonoterapia Imunoterapia

Nenhum Outros Quimioterapia

Radiações Radioisótopos

TRATAMENTO NESTA INSTITUIÇÃO

AAAA MM DD

Cirurgia Hormonoterapia Imunoterapia

Nenhum Outros Quimioterapia

Radiações Radioisótopos

TIPO DE TRATAMENTO

Paliativo Curativo Não Indicado

CERTIFICADO DE ÓBITO

AAAA MM DD

DATA DE REGISTO

AAAA MM DD

ASSINATURA _____

* Preenchimento Obrigatório



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 clínico 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 pelas 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.



