

ANEXO

Quadro 1: Classificação Internacional de Câncer na Infância

CICI		
<p>Grupo I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas</p> <ul style="list-style-type: none">a. Leucemias linfóidesb. Leucemias mielóides agudas (leucemias não linfocíticas agudas)c. Doenças crônicas mieloproliferativasd. Síndrome mielodisplásica e outras doenças mieloproliferativase. Leucemias especificadas e outras não especificadas	<p>Grupo VI. Tumores renais</p> <ul style="list-style-type: none">a. Nefroblastoma e outros tumores renais não epiteliais (tumor de Wilms, tumor rabdoide e sarcoma de células claras)b. Carcinomas renaisc. Tumores renais malignos não especificados	<p>Grupo X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos, e neoplasias gonadais (neoplasias de células germinativas, trofoblásticas, e outras gonadais)</p> <ul style="list-style-type: none">a. Tumores de células germinativas intracranianos e intraespinhaisb. Tumores malignos de células germinativas extracranianas e extragonadais (outros tumores de células germinativas não gonadais e tumores de células germinativas não gonadais não especificados)c. Tumores malignos de células germinativas gonadaisd. Carcinomas gonadaise. Outros tumores gonadais malignos e tumores gonadais não especificados
<p>Grupo II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais</p> <ul style="list-style-type: none">a. Linfomas de Hodgkin (doença de Hodgkin)b. Linfomas não Hodgkin (exceto linfoma de Burkitt)c. Linfoma de Burkittd. Miscelânea de neoplasias linforreticularese. Linfomas não especificados	<p>Grupo VII. Tumores hepáticos</p> <ul style="list-style-type: none">a. Hepatoblastomab. Hepatocarcinomac. Tumores hepáticos malignos não especificados	<p>Grupo XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos (carcinomas e outras neoplasias malignas epiteliais)</p> <ul style="list-style-type: none">a. Carcinoma de córtex adrenalb. Carcinoma de tireoidec. Carcinoma de nasofaringed. Melanoma malignoe. Carcinomas de pelef. Outros carcinomas e carcinomas não especificados
<p>Grupo III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais</p> <ul style="list-style-type: none">a. Ependimomas e tumor do plexo coroide (ependimomas)b. Astrocitomasc. Tumores embrionários intracranianos e intraespinhais (Pnet)d. Outros gliomase. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais especificadasf. Neoplasias intracranianas e intraespinhais não especificadas	<p>Grupo VIII. Tumores ósseos malignos</p> <ul style="list-style-type: none">a. Osteossarcomasb. Condrossarcomasc. Tumor de Ewing e sarcomas ósseos relacionados (sarcoma de Ewing)d. Outros tumores ósseos malignos especificadose. Tumores ósseos malignos não especificados	<p>Grupo XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas</p> <ul style="list-style-type: none">a. Outros tumores malignos especificadosb. Outros tumores malignos não especificados
<p>Grupo IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas (tumores do sistema nervoso simpático)</p> <ul style="list-style-type: none">a. Neuroblastoma e ganglioneuroblastomab. Outros tumores de células nervosas periféricas (outros tumores do sistema nervoso simpático)	<p>Grupo IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos (sarcomas de partes moles)</p> <ul style="list-style-type: none">a. Rbdomiossarcomas (rbdomiossarcoma e sarcoma embrionário)b. Fibrossarcomas, tumores da bainha do nervo periférico e outras neoplasias fibromatosas (fibrossarcomas, neurofibrossarcomas e outras neoplasias fibromatosas)c. Sarcoma de Kaposid. Outros sarcomas de tecidos moles especificados (outros sarcomas de partes moles especificados)e. Sarcomas de tecidos moles não especificados (sarcomas de partes moles não especificados)	
<p>Grupo V. Retinoblastoma</p>		

Quadro 2: Esquema de Classificação para Tumores em Adolescentes e Adultos Jovens

CAAJ

Grupo 1. Leucemias

- 1.1 - Leucemia linfóide aguda
- 1.2 - Leucemia mieloide aguda
- 1.3 - Leucemia mieloide crônica
- 1.4 - Outras leucemias inespecíficas

Grupo 2. Linfomas

- 2.1 - Linfoma não Hodgkin
- 2.2 - Linfoma de Hodgkin

Grupo 3. Tumores de SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais

- 3.1 - Astrocitoma
 - 3.1.1 - Astrocitomas específicos de baixo grau
 - 3.1.2 - Glioblastoma e astrocitoma anaplásico
 - 3.1.3 - Astrocitoma, SOE
- 3.2 - Outros gliomas
- 3.3 - Ependimoma
- 3.4 - Meduloblastoma e Pnet
 - 3.4.1 - Meduloblastoma
 - 3.4.2 - Pnet supratentorial
- 3.5 - Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais específicas
- 3.6 - Neoplasias intracranianas e intraespinhais inespecíficas

Grupo 4. Tumores ósseos

- 4.1 - Osteossarcoma
- 4.2 - Condrossarcoma
- 4.3 - Sarcoma de Ewing
- 4.4 - Outros tumores ósseos específicos e inespecíficos

Grupo 5. Sarcomas de partes moles

- 5.1 - Neoplasias fibromatosas
- 5.2 - Rabdomiossarcoma
- 5.3 - Outros sarcomas de partes moles
 - 5.3.1 - Sarcomas de partes moles específicos
 - 5.3.1.1 - Específicos, excluindo sarcoma de Kaposi
 - 5.3.1.2 - Sarcoma de Kaposi
 - 5.3.2 - Sarcomas de partes moles inespecíficos

Grupo 6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas

- 6.1 - Tumores trofoblásticos e de células germinativas
- 6.2 - Tumores trofoblásticos e de células germinativas de sítios não gonadais
 - 6.2.1 - Intracranianas
 - 6.2.2 - Outras não gonadais

Grupo 7. Melanoma e carcinoma de pele

- 7.1 - Melanoma
- 7.2 - Carcinoma de pele

Grupo 8. Carcinomas

- 8.1 - Carcinoma de tireoide
- 8.2 - Outros carcinomas de cabeça e pescoço
 - 8.2.1 - Carcinoma nasofaríngeo
 - 8.2.2 - Outros sítios em lábio, cavidade oral e faringe
 - 8.2.3 - Cavidade nasal, ouvido médio, seios ou outros sítios não definidos de cabeça e pescoço
- 8.3 - Carcinoma de traqueia, brônquios e pulmão
- 8.4 - Carcinoma de mama
- 8.5 - Carcinoma de trato geniturinário
 - 8.5.1 - Carcinoma de rim

- 8.5.2 - Carcinoma de bexiga
- 8.5.3 - Carcinoma das gônadas
- 8.5.4 - Carcinoma de útero e cérvix
- 8.5.5 - Carcinoma de outros locais mal definidos do trato geniturinário
- 8.6 - Carcinoma de trato gastrointestinal
 - 8.6.1 - Carcinoma de cólon e reto
 - 8.6.2 - Carcinoma de estômago
 - 8.6.3 - Carcinoma de fígado e ducto biliar
 - 8.6.4 - Carcinoma de pâncreas
 - 8.6.5 - Carcinoma de outros locais mal definidos do trato gastrointestinal
- 8.7 - Carcinoma de outros sítios mal definidos
 - 8.7.1 - Carcinoma adrenocortical
 - 8.7.2 - Carcinoma de outros sítios mal definidos, SOE

Grupo 9. Miscelânea

- 9.1 - Outros tumores embrionários e pediátricos
 - 9.1.1 - Tumor de Wilms
 - 9.1.2 - Neuroblastoma
 - 9.1.3 - Outros tumores embrionários e pediátricos
- 9.2 - Outros tumores embrionários específicos
 - 9.2.1 - Paraganglioma e tumor de glomo
 - 9.2.2 - Outros tumores específicos gonadais
 - 9.2.3 - Mieloma, células mastóides, linforreticular, SOE
 - 9.2.4 - Outras neoplasias específicas

Grupo 10. Neoplasias malignas inespecíficas



APÊNDICES

APÊNDICE A: NÚMEROS ABSOLUTOS DA MORBIDADE HOSPITALAR

CICI

Tabela 256: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes por **faixas etárias, Cici, ambos os sexos, 2009-2011**

Tumores pediátricos	Ambos os sexos					Total
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	151	1.344	1.043	909	702	4.149
a. Leucemias linfoides	80	1.032	796	566	358	2.832
b. Leucemias mieloides agudas (leucemias não linfocíticas agudas)	49	208	160	235	192	844
c. Doenças crônicas mieloproliferativas	10	13	23	49	96	191
d. Síndrome mielodisplásica e outras doenças mieloproliferativas	4	19	11	11	14	59
e. Leucemias especificadas e outras não especificadas	8	72	53	48	42	223
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	27	275	444	627	883	2.256
a. Linfomas de Hodgkin (doença de Hodgkin)	2	50	198	331	552	1.133
b. Linfomas não Hodgkin (exceto linfoma de Burkitt)	10	74	127	200	254	665
c. Linfoma de Burkitt	3	124	109	76	51	363
d. Miscelânea de neoplasias linforreticulares	11	23	3	3	2	42
e. Linfomas não especificados	1	4	7	17	24	53
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	66	304	369	333	193	1.265
a. Ependimomas e tumor do plexo coroide (ependimomas)	18	65	37	47	18	185
b. Astrocitomas	20	71	101	95	68	355
c. Tumores embrionários intracranianos e intraespinhais (Pnet)	23	100	123	101	51	398
d. Outros gliomas	2	37	72	53	31	195
e. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais especificadas	1	11	4	15	10	41
f. Neoplasias intracranianas e intraespinhais não especificadas	2	20	32	22	15	91
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas (tumores do sistema nervoso simpático)	140	289	77	26	8	540
a. Neuroblastoma e ganglioneuroblastoma	140	283	75	22	4	524
b. Outros tumores de células nervosas periféricas (outros tumores do sistema nervoso simpático)	—	6	2	4	4	16
V. Retinoblastoma	136	277	20	4	—	437
VI. Tumores renais	76	408	157	51	28	720
a. Nefroblastoma e outros tumores renais não epiteliais (tumor de Wilms, tumor rabdoide e sarcoma de células claras)	67	392	147	33	7	646
b. Carcinomas renais	7	6	6	18	20	57
c. Tumores renais malignos não especificados	2	10	4	—	1	17

Tabela 256: Continuação

Tumores pediátricos	Ambos os sexos					Total
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	
VII. Tumores hepáticos	27	52	14	15	17	125
a. Hepatoblastoma	22	46	12	5	1	86
b. Hepatocarcinoma	2	3	1	10	15	31
c. Tumores hepáticos malignos não especificados	3	3	1	—	1	8
VIII. Tumores ósseos malignos	19	41	164	424	469	1.117
a. Osteossarcomas	2	8	94	278	308	690
b. Condrossarcomas	—	—	—	9	21	30
c. Tumor de Ewing e sarcomas ósseos relacionados (sarcoma de Ewing)	12	25	59	108	93	297
d. Outros tumores ósseos malignos especificados	—	1	3	7	17	28
e. Tumores ósseos malignos não especificados	5	7	8	22	30	72
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos (sarcomas de partes moles)	38	155	166	211	269	839
a. Rabdomiiossarcomas (rabdomiiossarcoma e sarcoma embrionário)	16	118	100	92	88	414
b. Fibrossarcomas, tumores da bainha do nervo periférico e outras neoplasias fibromatosas (Fibrossarcomas, neurofibrossarcomas e outras neoplasias fibromatosas)	10	6	8	17	10	51
c. Sarcoma de Kaposi	—	—	2	1	1	4
d. Outros sarcomas de tecidos moles especificados (outros sarcomas de partes moles especificados)	5	16	32	67	110	230
e. Sarcomas de tecidos moles não especificados (sarcomas de partes moles não especificados)	7	15	24	34	60	140
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos, e neoplasias gonadais (neoplasias de células germinativas, trofoblásticas e outras gonadais)	37	76	53	155	321	642
a. Tumores de células germinativas intracranianos e intraespinhais	2	1	24	34	27	88
b. Tumores malignos de células germinativas extracranianas e extragonadais (outros tumores de células germinativas não gonadais e tumores de células germinativas não gonadais e não específicas)	18	23	5	13	41	100
c. Tumores malignos de células germinativas gonadais	12	44	19	84	202	361
d. Carcinomas gonadais	5	4	1	11	37	58
e. Outros tumores gonadais malignos e tumores gonadais não especificados	—	4	4	13	14	35
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos (carcinomas e outras neoplasias malignas epiteliais)	137	87	93	277	640	1.234
a. Carcinoma de córtex adrenal	4	45	8	9	3	69
b. Carcinoma de tireoide	7	1	13	77	205	303
c. Carcinoma de nasofaringe	—	2	8	59	79	148
d. Melanoma maligno	3	7	9	14	40	73
e. Carcinomas de pele	28	20	36	34	81	199
f. Outros carcinomas e carcinomas não especificados	95	12	19	84	232	442
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	27	41	39	44	82	233
a. Outros tumores malignos especificados	—	5	7	4	14	30
b. Outros tumores malignos não especificados	27	36	32	40	68	203
Total	881	3.349	2.639	3.076	3.612	13.557

Tabela 257: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes por faixas etárias, Cici, sexo masculino, 2009-2011

Tumores pediátricos	Sexo masculino					Total
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	89	770	626	500	415	2.400
a. Leucemias linfoides	42	595	471	329	240	1.677
b. Leucemias mieloides agudas (leucemias não linfocíticas agudas)	31	108	99	122	90	450
c. Doenças crônicas mieloproliferativas	7	6	13	20	59	105
d. Síndrome mielodisplásica e outras doenças mieloproliferativas	2	13	8	4	6	33
e. Leucemias especificadas e outras não especificadas	7	48	35	25	20	135
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	19	200	331	410	504	1.464
a. Linfomas de Hodgkin (doença de Hodgkin)	1	37	158	207	293	696
b. Linfomas não Hodgkin (exceto linfoma de Burkitt)	9	50	92	123	158	432
c. Linfoma de Burkitt	3	96	76	65	40	280
d. Miscelânea de neoplasias linforreticulares	5	14	1	3	2	25
e. Linfomas não especificados	1	3	4	12	11	31
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	37	167	216	195	110	725
a. Ependimomas e tumor do plexo coroide (ependimomas)	9	36	22	21	8	96
b. Astrocitomas	12	37	62	53	43	207
c. Tumores embrionários intracranianos e intraespinhais (Pnet)	15	61	79	67	30	252
d. Outros gliomas	1	12	37	29	15	94
e. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais especificadas	—	7	—	10	7	24
f. Neoplasias intracranianas e intraespinhais não especificadas	—	14	16	15	7	52
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas (tumores do sistema nervoso simpático)	80	152	46	11	4	293
a. Neuroblastoma e ganglioneuroblastoma	80	149	45	9	2	285
b. Outros tumores de células nervosas periféricas (outros tumores do sistema nervoso simpático)	—	3	1	2	2	8
V. Retinoblastoma	68	141	11	1	—	221
VI. Tumores renais	40	178	67	21	15	321
a. Nefroblastoma e outros tumores renais não epiteliais (tumor de Wilms, tumor rabdoide e sarcoma de células claras)	36	171	61	11	4	283
b. Carcinomas renais	4	3	4	10	11	32
c. Tumores renais malignos não especificados	—	4	2	—	—	6
VII. Tumores hepáticos	14	26	6	11	13	70
a. Hepatoblastoma	12	24	4	5	—	45
b. Hepatocarcinoma	2	2	1	6	13	24
c. Tumores hepáticos malignos não especificados	—	—	1	—	—	1

Tabela 257: Continuação

Tumores pediátricos	Sexo masculino					Total
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	
VIII. Tumores ósseos malignos	11	21	92	207	320	651
a. Osteossarcomas	1	5	53	124	209	392
b. Condrossarcomas	–	–	–	6	14	20
c. Tumor de Ewing e sarcomas ósseos relacionados (Sarcoma de Ewing)	8	13	32	62	70	185
d. Outros tumores ósseos malignos especificados	–	1	2	4	7	14
e. Tumores ósseos malignos não especificados	2	2	5	11	20	40
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos (sarcomas de partes moles)	18	99	110	113	150	490
a. Rbdomiossarcomas (rbdomiossarcoma e sarcoma embrionário)	6	76	66	54	62	264
b. Fibrossarcomas, tumores da bainha do nervo periférico e outras neoplasias fibromatosas (fibrossarcomas, neurofibrossarcomas e outras neoplasias fibromatosas)	7	3	6	12	3	31
c. Sarcoma de Kaposi	–	–	2	–	1	3
d. Outros sarcomas de tecidos moles especificados (outros sarcomas de partes moles especificados)	1	11	20	29	58	119
e. Sarcomas de tecidos moles não especificados (sarcomas de partes moles não especificados)	4	9	16	18	26	73
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais (neoplasias de células germinativas, trofoblásticas e outras gonadais)	19	48	17	42	184	310
a. Tumores de células germinativas intracranianos e intraespinhais	2	–	14	27	24	67
b. Tumores malignos de células germinativas extracranianas e extragonadais (outros tumores de células germinativas não gonadais e tumores de células germinativas não gonadais e não específicas)	6	8	–	5	14	33
c. Tumores malignos de células germinativas gonadais	11	39	1	6	136	193
d. Carcinomas gonadais	–	1	–	–	8	9
e. Outros tumores gonadais malignos e tumores gonadais não especificados	–	–	2	4	2	8
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos (carcinomas e outras neoplasias malignas epiteliais)	53	30	48	116	250	497
a. Carcinoma de córtex adrenal	1	11	4	5	2	23
b. Carcinoma de tireoide	–	1	3	19	45	68
c. Carcinoma de nasofaringe	–	2	7	38	47	94
d. Melanoma maligno	–	5	4	6	21	36
e. Carcinomas de pele	11	5	24	18	40	98
f. Outros carcinomas e carcinomas não especificados	41	6	6	30	95	178
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	11	25	20	25	45	126
a. Outros tumores malignos especificados	–	3	3	4	7	17
b. Outros tumores malignos não especificados	11	22	17	21	38	109
Total	459	1.857	1.590	1.652	2.010	7.568

Tabela 258: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes por **faixas etárias, Cici, sexo feminino**, 2009-2011

Tumores pediátricos	Sexo feminino					Total
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	62	574	417	409	287	1.749
a. Leucemias linfoides	38	437	325	237	118	1.155
b. Leucemias mieloides agudas (leucemias não linfocíticas agudas)	18	100	61	113	102	394
c. Doenças crônicas mieloproliferativas	3	7	10	29	37	86
d. Síndrome mielodisplásica e outras doenças mieloproliferativas	2	6	3	7	8	26
e. Leucemias especificadas e outras não especificadas	1	24	18	23	22	88
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	8	75	113	217	379	792
a. Linfomas de Hodgkin (doença de Hodgkin)	1	13	40	124	259	437
b. Linfomas não Hodgkin (exceto linfoma de Burkitt)	1	24	35	77	96	233
c. Linfoma de Burkitt	—	28	33	11	11	83
d. Miscelânea de neoplasias linforreticulares	6	9	2	—	—	17
e. Linfomas não especificados	—	1	3	5	13	22
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	29	137	153	138	83	540
a. Ependimomas e tumor do plexo coroide (ependimomas)	9	29	15	26	10	89
b. Astrocitomas	8	34	39	42	25	148
c. Tumores embrionários intracranianos e intraespinhais (Pnet)	8	39	44	34	21	146
d. Outros gliomas	1	25	35	24	16	101
e. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais especificadas	1	4	4	5	3	17
f. Neoplasias intracranianas e intraespinhais não especificadas	2	6	16	7	8	39
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas (tumores do sistema nervoso simpático)	60	137	31	15	4	247
a. Neuroblastoma e ganglioneuroblastoma	60	134	30	13	2	239
b. Outros tumores de células nervosas periféricas (outros tumores do sistema nervoso simpático)	—	3	1	2	2	8
V. Retinoblastoma	68	136	9	3	—	216
VI. Tumores renais	36	230	90	30	13	399
a. Nefroblastoma e outros tumores renais não epiteliais (tumor de Wilms, tumor rabdoide e sarcoma de células claras)	31	221	86	22	3	363
b. Carcinomas renais	3	3	2	8	9	25
c. Tumores renais malignos não especificados	2	6	2	—	1	11
VII. Tumores hepáticos	13	26	8	4	4	55
a. Hepatoblastoma	10	22	8	—	1	41
b. Hepatocarcinoma	—	1	—	4	2	7
c. Tumores hepáticos malignos não especificados	3	3	—	—	1	7

Tabela 258: Continuação

VIII. Tumores ósseos malignos	8	20	72	217	149	466
a. Osteossarcomas	1	3	41	154	99	298
b. Condrossarcomas	–	–	–	3	7	10
c. Tumor de Ewing e sarcomas ósseos relacionados (sarcoma de Ewing)	4	12	27	46	23	112
d. Outros tumores ósseos malignos especificados	–	–	1	3	10	14
e. Tumores ósseos malignos não especificados	3	5	3	11	10	32
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos (sarcomas de partes moles)	20	56	56	98	119	349
a. Rabdomiossarcomas (rabdomiossarcoma e sarcoma embrionário)	10	42	34	38	26	150
b. Fibrossarcomas, tumores da bainha do nervo periférico e outras neoplasias fibromatosas (fibrossarcomas, neurofibrossarcomas e outras neoplasias fibromatosas)	3	3	2	5	7	20
c. Sarcoma de Kaposi	–	–	–	1	–	1
d. Outros sarcomas de tecidos moles especificados (outros sarcomas de partes moles especificados)	4	5	12	38	52	111
e. Sarcomas de tecidos moles não especificados (sarcomas de partes moles não especificados)	3	6	8	16	34	67
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais (neoplasias de células germinativas, trofoblásticas e outras gonadais)	18	28	36	113	137	332
a. Tumores de células germinativas intracranianos e intraespinhais	–	1	10	7	3	21
b. Tumores malignos de células germinativas extracranianas e extragonadais (outros tumores de células germinativas não gonadais e tumores de células germinativas não gonadais e não específicas)	12	15	5	8	27	67
c. Tumores malignos de células germinativas gonadais	1	5	18	78	66	168
d. Carcinomas gonadais	5	3	1	11	29	49
e. Outros tumores gonadais malignos e tumores gonadais não especificados	–	4	2	9	12	27
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos (carcinomas e outras neoplasias malignas epiteliais)	84	57	45	161	390	737
a. Carcinoma de córtex adrenal	3	34	4	4	1	46
b. Carcinoma de tireoide	7	–	10	58	160	235
c. Carcinoma de nasofaringe	–	–	1	21	32	54
d. Melanoma maligno	3	2	5	8	19	37
e. Carcinomas de pele	17	15	12	16	41	101
f. Outros carcinomas e carcinomas não especificados	54	6	13	54	137	264
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	16	16	19	19	37	107
a. Outros tumores malignos especificados	–	2	4	–	7	13
b. Outros tumores malignos não especificados	16	14	15	19	30	94
Total	422	1.492	1.049	1.424	1.602	5.989

Tabela 259: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, por UF do RHC da **Região Norte, Cici, 2009-2011**

Tipos de tumores	UF*						Norte
	AC	AM	RR	PA	AP	TO	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	18	98	—	167	1	47	331
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	16	24	1	84	4	32	161
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	7	4	—	25	—	20	56
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas	2	4	—	8	—	5	19
V. Retinoblastoma	4	4	—	9	—	—	17
VI. Tumores renais	2	9	—	35	—	—	46
VII. Tumores hepáticos	2	3	—	3	—	2	10
VIII. Tumores ósseos malignos	8	16	1	44	3	7	79
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos	3	6	—	22	—	5	36
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais	1	7	—	26	—	4	38
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos	3	8	—	22	2	17	52
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	1	2	—	17	—	3	23
Total	67	185	2	462	10	142	868

*Rondônia sem informação no IntegradorRHC no período 2009 a 2011.

Tabela 260: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, por UF do RHC da **Região Nordeste, Cici, 2009-2011**

Tipos de tumores	UF									Nordeste
	MA	PI	CE	RN	PB	PE	AL	SE	BA	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	120	118	198	94	93	275	34	7	236	1.175
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	54	45	99	55	43	113	44	14	135	602
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	30	16	58	21	31	56	12	7	82	313
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas	5	16	19	10	2	43	3	—	16	114
V. Retinoblastoma	12	19	19	4	1	31	3	—	60	149
VI. Tumores renais	23	17	32	16	13	58	14	3	56	232
VII. Tumores hepáticos	4	3	6	1	2	7	4	—	11	38
VIII. Tumores ósseos malignos	35	25	67	26	28	79	12	3	54	329
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos	18	15	30	12	14	61	13	6	59	228
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais	10	9	23	12	15	49	4	5	26	153
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos	30	19	59	25	19	90	26	6	123	397
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	9	13	3	1	32	7	6	3	13	87
Total	350	315	613	277	293	869	175	54	871	3.817

Tabela 261: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, por UF do RHC da **Região Sudeste, Cici, 2009-2011**

Tipos de tumores	UF				Sudeste
	MG	ES	RJ	SP	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	305	92	259	1.037	1.693
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	212	47	123	621	1.003
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	106	41	87	393	627
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas	38	10	40	190	278
V. Retinoblastoma	27	1	45	145	218
VI. Tumores renais	53	19	44	172	288
VII. Tumores hepáticos	6	2	9	44	61
VIII. Tumores ósseos malignos	85	26	76	278	465
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos	57	24	74	248	403
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais	57	21	27	187	292
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos	97	25	65	303	490
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	17	7	6	30	60
Total	1.060	315	855	3.648	5.878

Tabela 262: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, por UF do RHC da **Região Sul, Cici, 2009-2011**

Tipos de tumores	UF			Sul
	PR	SC	RS	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	301	206	274	781
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	156	124	148	428
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	90	63	73	226
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas	37	33	39	109
V. Retinoblastoma	22	15	11	48
VI. Tumores renais	56	26	43	125
VII. Tumores hepáticos	4	—	7	11
VIII. Tumores ósseos malignos	75	55	56	186
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos	52	50	39	141
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais	49	33	52	134
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos	101	64	94	259
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	16	14	30	60
Total	959	683	866	2.508

Tabela 263: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, por UF do RHC da **Região Centro-Oeste, Cici**, 2009-2011

Tipos de tumores	UF				Centro-Oeste
	MT	MS	GO	DF	
I. Leucemias, doenças mieloproliferativas e doenças mielodisplásicas	48	74	7	40	169
II. Linfomas e neoplasias reticuloendoteliais	10	34	3	15	62
III. SNC e miscelânea de neoplasias intracranianas e intraespinhais	8	20	–	15	43
IV. Neuroblastoma e outros tumores de células nervosas periféricas	1	7	1	11	20
V. Retinoblastoma	2	2	–	1	5
VI. Tumores renais	10	10	–	9	29
VII. Tumores hepáticos	–	–	1	4	5
VIII. Tumores ósseos malignos	8	24	1	25	58
IX. Tecidos moles e outros sarcomas extraósseos	10	11	–	10	31
X. Tumores de células germinativas, tumores trofoblásticos e neoplasias gonadais	7	10	–	8	25
XI. Outros neoplasmas malignos epiteliais e outros melanomas malignos	17	13	1	5	36
XII. Outras neoplasias malignas e não especificadas	1	2	–	–	3
Total	122	207	14	143	486

Tabela 264: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, **segundo atendimento em hospital habilitado ou não em oncologia pediátrica, por faixas etárias**, 2009-2011

Atendimento em unidade habilitada em oncologia pediátrica	Faixa etária					Total
	<1 ano	1-4	5-9	10-14	15-19	
Sim	594	2.517	1.913	2.178	2.013	9.215
Não	269	747	663	823	1.513	4.015
Total	863	3.264	2.576	3.001	3.526	13.230

Tabela 265: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, **segundo atendimento em hospital habilitado ou não em oncologia pediátrica, por Região** do RHC, 2009-2011

Atendimento em unidade habilitada em oncologia pediátrica	Região					Total
	Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste	
Sim	493	2.190	4.493	1.819	220	9.215
Não	272	1.621	1.306	664	152	4.015
Total	765	3.811	5.799	2.483	372	13.230

Tabela 266: Número absoluto de casos de câncer em crianças e adolescentes, **segundo atendimento em hospital habilitado ou não em oncologia pediátrica, por UF** do RHC, 2009-2011

Região/UF	Habilitado em oncologia pediátrica	Não habilitado em oncologia pediátrica	Total
	Norte	Acre	0
Rondônia		0	0
Amazonas		82	103
Roraima		0	2
Pará		411	51
Amapá		0	10
Tocantins		0	142
Nordeste	Maranhão	0	350
	Piauí	315	0
	Ceará	469	144
	Rio Grande do Norte	241	36
	Paraíba	259	34
	Pernambuco	317	552
	Alagoas	128	47
	Sergipe	46	8
Sudeste	Bahia	415	456
	Minas Gerais	460	590
	Espírito Santo	256	59
	Rio de Janeiro	626	229
Sul	São Paulo	3.151	428
	Paraná	706	253
	Santa Catarina	392	291
Centro-Oeste	Rio Grande do Sul	721	145
	Mato Grosso	110	12
	Mato Grosso do Sul	102	105
	Goiás	0	14
Distrito Federal	8	135	

Tabela 267: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens por faixas etárias, Caaaj, ambos os sexos, 2009-2011

Agrupamentos segundo a Caaaj	Ambos os sexos			
	15-19	20-24	25-29	Total
1. Leucemias	674	518	561	1.753
1.1. Leucemia linfóide aguda	297	163	104	564
1.2. Leucemia mieloide aguda	192	181	203	576
1.3. Leucemia mieloide crônica	82	106	176	364
1.4. Outras e leucemias inespecíficas	103	68	78	249
2. Linfomas	890	1.003	1.046	2.939
2.1. Linfomas não Hodgkin	327	371	436	1.134
2.2. Linfomas Hodgkin	563	632	610	1.805
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	192	191	267	650
3.1. Astrocitoma	68	89	136	293
3.1.1. Astrocitoma de baixo grau específico	8	11	18	37
3.1.2. Glioblastoma e Astrocitoma anaplásico	32	39	72	143
3.1.3. Astrocitoma não especificado	28	39	46	113
3.2. Outros gliomas	31	39	58	128
3.3. Ependimoma	18	16	12	46
3.4. Meduloblastoma e outros Pnet	52	31	38	121
3.4.1. Meduloblastoma	36	23	28	87
3.4.2. Pnet supratentorial	16	8	10	34
3.5. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais específicas	8	5	9	22
3.6. Neoplasias intracranianas e intraespinhais não específicas	15	11	14	40
4. Neoplasias ósseas e condromatosas	469	234	162	865
4.1. Osteossarcoma	309	128	67	504
4.2. Condrossarcoma	22	20	27	69
4.3. Tumor de Ewing	98	58	30	186
4.4. Outros tumores ósseos específicos e não específicos	40	28	38	106
5. Sarcomas de partes moles	255	244	313	812
5.1. Fibrossarcomas	16	30	41	87
5.2. Rabdiossarcoma	88	34	26	148
5.3. Outros sarcomas de partes moles	151	180	246	577
5.3.1. Sarcomas de partes moles específicos	95	107	160	362
5.3.1.1. Específicos (excluindo sarcoma de Kaposi)	94	93	119	306
5.3.1.2. Sarcoma de Kaposi	1	14	41	56
5.3.2. Outros sarcomas de partes moles inespecíficos	56	73	86	215

Tabela 267: Continuação

Agrupamentos segundo a Caaaj	Ambos os sexos			
	15-19	20-24	25-29	Total
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	271	523	574	1.368
6.1. Neoplasias trofoblásticas e de células germinativas das gônadas	203	437	506	1.146
6.2. Neoplasias trofoblásticas e de células germinativas não gonadais	68	86	68	222
6.2.1. Intracranianos	27	20	5	52
6.2.2. Outros sítios não gonadais	41	66	63	170
7. Melanoma e carcinoma de pele	121	224	514	859
7.1. Melanoma	40	87	173	300
7.2. Carcinoma de pele	81	137	341	559
8. Carcinomas (com exceção de pele)	595	1.527	4.030	6.152
8.1. Carcinoma de tireoide	206	475	891	1.572
8.2. Outros carcinomas de cabeça e pescoço	124	152	174	450
8.2.1. Carcinoma de nasofaringe	79	61	37	177
8.2.2. Outros sítios no lábio, cavidade oral e faringe	36	74	113	223
8.2.3. Cavidade nasal, ouvido médio, seios, laringe e outros tumores mal definidos de cabeça e pescoço	9	17	24	50
8.3. Carcinoma de traqueia, brônquios e pulmão	15	30	39	84
8.4. Carcinoma de mama	20	155	865	1.040
8.5. Carcinoma de trato geniturinário	96	411	1.314	1.821
8.5.1. Carcinoma renal	20	33	69	122
8.5.2. Carcinoma de bexiga	4	15	31	50
8.5.3. Carcinoma das gônadas	37	92	128	257
8.5.4. Carcinoma de útero e cervix	25	246	1.024	1.295
8.5.5. Carcinomas mal definidos e de outros sítios no trato geniturinário	10	25	62	97
8.6. Carcinoma de trato gastrointestinal	94	247	637	978
8.6.1. Carcinoma de cólon e reto	60	149	388	597
8.6.2. Carcinoma de estômago	13	53	168	234
8.6.3. Carcinoma de fígado e ducto biliar intra-hepático	15	16	23	54
8.6.4. Carcinoma de pâncreas	3	19	21	43
8.6.5. Carcinomas mal definidos e de outros sítios no trato gastrointestinal	3	10	37	50
8.7. Carcinomas de outros e mal definidos sítios, SOE	40	57	110	207
8.7.1. Carcinoma adrenocortical	4	7	12	23
8.7.2. Carcinomas de outros e mal definidos sítios, SOE	36	50	98	184

Tabela 267: Continuação

Agrupamentos segundo a CaaJ	Ambos os sexos			Total
	15-19	20-24	25-29	
9. Miscelânea	75	74	98	247
9.1. Outros tumores embrionários e pediátricos	17	12	10	39
9.1.1. Tumor de Wilms (nefroblastoma)	6	1	3	10
9.1.2. Neuroblastoma	4	4	2	10
9.1.3. Outros embrionários e pediátricos, SOE	7	7	5	19
9.2. Outras neoplasias específicas	58	62	88	208
9.2.1. Paraganglioma e tumor de glomo	2	1	1	4
9.2.2. Outros tumores gonadais específicos	2	4	6	12
9.2.3. Mieloma, tumores de mastócitos e miscelânea de neoplasias linforreticulares, SOE	11	19	23	53
9.2.4. Outras neoplasias específicas, SOE	43	38	58	139
10. Neoplasias inespecíficas	82	134	180	396
10.1 Neoplasias malignas inespecíficas, SOE	82	134	180	396
Total	3.624	4.672	7.745	16.041

Tabela 268: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens, **por faixas etárias, CaaJ, sexo masculino, 2009-2011**

Agrupamentos segundo a CaaJ	Masculino			Total
	15-19	20-24	25-29	
1. Leucemias	405	301	312	1.018
1.1. Leucemia linfóide aguda	204	108	67	379
1.2. Leucemia mieloide aguda	90	88	102	280
1.3. Leucemia mieloide crônica	55	66	111	232
1.4. Outras e leucemias inespecíficas	56	39	32	127
2. Linfomas	511	521	561	1.593
2.1. Linfomas não Hodgkin	210	221	265	696
2.2. Linfomas Hodgkin	301	300	296	897
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	110	112	162	384
3.1. Astrocitoma	43	51	85	179
3.1.1. Astrocitoma de baixo grau específico	7	8	13	28
3.1.2. Glioblastoma e Astrocitoma anaplásico	18	20	46	84
3.1.3. Astrocitoma não especificado	18	23	26	67
3.2. Outros gliomas	15	19	33	67
3.3. Ependimoma	8	10	4	22
3.4. Meduloblastoma e outros Pnet	31	23	27	81
3.4.1. Meduloblastoma	23	18	18	59
3.4.2. Pnet supratentorial	8	5	9	22
3.5. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais específicas	6	3	6	15
3.6 Neoplasias intracranianas e intraespinhais não específicas	7	6	7	20
4. Neoplasias ósseas e condromatosas	320	137	89	546
4.1 Osteossarcoma	210	75	41	326
4.2 Condrossarcoma	14	11	14	39
4.3 Tumor de Ewing	72	39	20	131
4.4 Outros tumores ósseos específicos e não específicos	24	12	14	50
5. Sarcomas de partes moles	139	138	175	452
5.1 Fibrossarcomas	8	17	15	40
5.2 Rabdmiossarcoma	62	16	12	90
5.3 Outros sarcomas de partes moles	69	105	148	322
5.1.3 Sarcomas de partes moles específicos	44	62	102	208
5.1.1.1 Específicos (excluindo sarcoma de Kaposi)	43	49	64	156
5.3.1.2 Sarcoma de Kaposi	1	13	38	52
5.3.2. Outros sarcomas de partes moles inespecíficos	25	43	46	114

Tabela 268: Continuação

Agrupamentos segundo a Caaj	Masculino			
	15-19	20-24	25-29	Total
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	175	422	498	1.095
6.1. Neoplasias trofoblásticas e de células germinativas das gônadas	137	383	474	994
6.2. Neoplasias trofoblásticas e de células germinativas não gonadais	38	39	24	101
6.2.1. Intracranianos	24	17	4	45
6.2.2. Outros sítios não gonadais	14	22	20	56
7. Melanoma e carcinoma de pele	61	106	240	407
7.1. Melanoma	21	37	83	141
7.2. Carcinoma de pele	40	69	157	266
8. Carcinomas (com exceção de pele)	226	360	705	1.291
8.1. Carcinoma de tireoide	45	72	125	242
8.2. Outros carcinomas de cabeça e pescoço	66	85	103	254
8.2.1. Carcinoma de nasofaringe	47	42	27	116
8.2.2. Outros sítios no lábio, cavidade oral e faringe	13	34	64	111
8.2.3. Cavidade nasal, ouvido médio, seios, laringe e outros tumores mal definidos de cabeça e pescoço	6	9	12	27
8.3. Carcinoma de traqueia, brônquios e pulmão	8	16	15	39
8.4. Carcinoma de mama	–	1	10	11
8.5. Carcinoma de trato geniturinário	28	54	116	198
8.5.1. Carcinoma renal	11	13	31	55
8.5.2. Carcinoma de bexiga	1	7	23	31
8.5.3. Carcinoma das gônadas	8	16	13	37
8.5.4. Carcinoma de útero e cérvix	–	–	–	–
8.5.5. Carcinomas mal definidos e de outros sítios no trato geniturinário	8	18	49	75
8.6. Carcinoma de trato gastrointestinal	56	105	297	458
8.6.1. Carcinoma de Cólon e reto	36	62	181	279
8.6.2. Carcinoma de estômago	5	21	76	102
8.6.3. Carcinoma de fígado e ducto biliar intra-hepático	13	7	15	35
8.6.4. Carcinoma de pâncreas	2	8	6	16
8.6.5. Carcinomas mal definidos e de outros sítios no trato gastrointestinal	–	7	19	26
8.7. Carcinomas de outros e mal definidos sítios, SOE	23	27	39	89
8.7.1. Carcinoma adrenocortical	2	1	2	5
8.7.2. Carcinomas de outros e mal definidos sítios, SOE	21	26	37	84

Tabela 268: Continuação

Agrupamentos segundo a Caaj	Masculino			
	15-19	20-24	25-29	Total
9. Miscelânea	32	38	46	116
9.1. Outros tumores embrionários e pediátricos	8	8	4	20
9.1.1. Tumor de Wilms (nefroblastoma)	4	–	1	5
9.1.2. Neuroblastoma	2	4	–	6
9.1.3. Outros embrionários e pediátricos, SOE	2	4	3	9
9.2. Outras neoplasias específicas	24	30	42	96
9.2.1. Paraganglioma e tumor de glomo	1	1	1	3
9.2.2. Outros tumores gonadais específicos	1	–	2	3
9.2.3. Mieloma, tumores de mastócitos e miscelânea de neoplasias linforreticulares, SOE	8	11	17	36
9.2.4. Outras neoplasias específicas, SOE	14	18	22	54
10. Neoplasias inespecíficas	39	71	70	180
10.1. Neoplasias malignas inespecíficas, SOE	39	71	70	180
Total	2.018	2.206	2.858	7.082

Tabela 269: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens por faixas etárias, CaaJ, sexo feminino, 2009-2011

Agrupamentos segundo a CaaJ	Feminino			Total
	15-19	20-24	25-29	
1. Leucemias	269	217	249	735
1.1. Leucemia linfóide aguda	93	55	37	185
1.2. Leucemia mieloide aguda	102	93	101	296
1.3. Leucemia mieloide crônica	27	40	65	132
1.4. Outras e leucemias inespecíficas	47	29	46	122
2. Linfomas	379	482	485	1.346
2.1. Linfomas não Hodgkin	117	150	171	438
2.2. Linfomas Hodgkin	262	332	314	908
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	82	79	105	266
3.1. Astrocitoma	25	38	51	114
3.1.1. Astrocitoma de baixo grau específico	1	3	5	9
3.1.2. Glioblastoma e astrocitoma anaplásico	14	19	26	59
3.1.3. Astrocitoma não especificado	10	16	20	46
3.2. Outros gliomas	16	20	25	61
3.3. Ependimoma	10	6	8	24
3.4. Meduloblastoma e outros Pnet	21	8	11	40
3.4.1. Meduloblastoma	13	5	10	28
3.4.2. Pnet supratentorial	8	3	1	12
3.5. Outras neoplasias intracranianas e intraespinhais específicas	2	2	3	7
3.6. Neoplasias intracranianas e intraespinhais não específicas	8	5	7	20
4. Neoplasias ósseas e condromatosas	149	97	73	319
4.1. Osteossarcoma	99	53	26	178
4.2. Condrossarcoma	8	9	13	30
4.3. Tumor de Ewing	26	19	10	55
4.4. Outros tumores ósseos específicos e não específicos	16	16	24	56
5. Sarcomas de partes moles	116	106	138	360
5.1. Fibrossarcomas	8	13	26	47
5.2. Rabdomiossarcoma	26	18	14	58
5.3. Outros sarcomas de partes moles	82	75	98	255
5.1.3. Sarcomas de partes moles específicos	51	45	58	154
5.1.1.1. Específicos (excluindo sarcoma de Kaposi)	51	44	55	150
5.3.1.2. Sarcoma de Kaposi	—	1	3	4
5.3.2. Outros sarcomas de partes moles inespecíficos	31	30	40	101

Tabela 269: Continuação

Agrupamentos segundo a CaaJ	Feminino			Total
	15-19	20-24	25-29	
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	96	101	76	273
6.1. Neoplasias trofoblásticas e de células germinativas das gônadas	66	54	32	152
6.2. Neoplasias trofoblásticas e de células germinativas não gonadais	30	47	44	121
6.2.1. Intracranianos	3	3	1	7
6.2.2. Outros sítios não gonadais	27	44	43	114
7. Melanoma e carcinoma de pele	60	118	274	452
7.1. Melanoma	19	50	90	159
7.2. Carcinoma de pele	41	68	184	293
8. Carcinomas (com exceção de pele)	369	1.167	3.325	4.861
8.1. Carcinoma de tireoide	161	403	766	1.330
8.2. Outros carcinomas de cabeça e pescoço	58	67	71	196
8.2.1. Carcinoma de nasofaringe	32	19	10	61
8.2.2. Outros sítios no lábio, cavidade oral e faringe	23	40	49	112
8.2.3. Cavidade nasal, ouvido médio, seios, laringe e outros tumores mal definidos de cabeça e pescoço	3	8	12	23
8.3. Carcinoma de traqueia, brônquios e pulmão	7	14	24	45
8.4. Carcinoma de mama	20	154	855	1.029
8.5. Carcinoma de trato genitourinário	68	357	1.198	1.623
8.5.1. Carcinoma renal	9	20	38	67
8.5.2. Carcinoma de bexiga	3	8	8	19
8.5.3. Carcinoma das gônadas	29	76	115	220
8.5.4. Carcinoma de útero e cérvix	25	246	1.024	1.295
8.5.5. Carcinomas mal definidos e de outros sítios no trato genitourinário	2	7	13	22
8.6. Carcinoma de trato gastrointestinal	38	142	340	520
8.6.1. Carcinoma de Cólon e reto	24	87	207	318
8.6.2. Carcinoma de estômago	8	32	92	132
8.6.3. Carcinoma de fígado e ducto biliar intra-hepático	2	9	8	19
8.6.4. Carcinoma de pâncreas	1	11	15	27
8.6.5. Carcinomas mal definidos e de outros sítios no trato gastrointestinal	3	3	18	24
8.7. Carcinomas de outros e mal definidos sítios, SOE	17	30	71	118
8.7.1. Carcinoma adrenocortical	2	6	10	18
8.7.2. Carcinomas de outros e mal definidos sítios, SOE	15	24	61	100

Tabela 269: Continuação

Agrupamentos segundo a Caaj	Feminino			Total
	15-19	20-24	25-29	
9. Miscelânea	43	36	52	131
9.1. Outros tumores embrionários e pediátricos	9	4	6	19
9.1.1. Tumor de Wilms (nefroblastoma)	2	1	2	5
9.1.2. Neuroblastoma	2	0	2	4
9.1.3. Outros embrionários e pediátricos, SOE	5	3	2	10
9.2. Outras neoplasias específicas	34	32	46	112
9.2.1. Paraganglioma e tumor de glomo	1	—	—	1
9.2.2. Outros tumores gonadais específicos	1	4	4	9
9.2.3. Mieloma, tumores de mastócitos e miscelânea de neoplasias linforreticulares, SOE	3	8	6	17
9.2.4. Outras neoplasias específicas, SOE	29	20	36	85
10. Neoplasias inespecíficas	43	63	110	216
10.1 Neoplasias malignas inespecíficas, SOE	43	63	110	216
Total	1.606	2.466	4.887	8.959

Tabela 270: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens, por UF do RHC da Região Norte, Caaj, 2009-2011

Agrupamentos segundo a Caaj	UF						Norte
	AC	AM	RR	PA	AP	TO	
1. Leucemias	12	36	—	54	—	17	119
2. Linfomas	11	28	3	62	4	23	131
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	2	2	0	13	—	11	28
4. Tumores ósseos e condromatosos	6	14	2	29	2	5	58
5. Sarcomas de partes moles	6	4	0	29	—	8	47
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	4	10	1	25	—	7	47
7. Melanoma e carcinoma de pele	1	3	0	7	—	9	20
8. Carcinomas (com exceção de pele)	32	72	6	182	5	66	363
9. Miscelânea	4	—	0	7	—	3	14
10. Neoplasias inespecíficas	1	3	0	25	—	5	34
Total	79	172	12	433	11	154	861

Tabela 271: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens, por UF do RHC da **Região Nordeste, Caaaj, 2009-2011**

Tipos de tumores	UF									Nordeste
	MA	PI	CE	RN	PB	PE	AL	SE	BA	
1. Leucemias	60	45	66	41	43	83	17	8	101	464
2. Linfomas	51	50	120	51	59	146	39	16	184	716
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	14	10	18	6	16	35	8	10	40	157
4. Tumores ósseos e condromatosos	27	22	44	20	26	49	19	5	59	271
5. Sarcomas de partes moles	22	21	27	19	7	57	9	3	55	220
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	15	8	24	12	11	80	6	7	36	199
7. Melanoma e carcinoma de pele	15	13	48	33	14	44	23	2	59	251
8. Carcinomas (com exceção de pele)	202	113	267	168	124	340	126	35	604	1.979
9. Miscelânea	5	4	3	3	1	12	3	3	28	62
10. Neoplasias inespecíficas	21	3	17	3	45	7	7	5	23	131
Total	432	289	634	356	346	853	257	94	1.189	4.450

Tabela 272: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens, por UF do RHC da **Região Sudeste, Caaaj, 2009-2011**

Tipos de tumores	UF				Sudeste
	MG	ES	RJ	SP	
1. Leucemias	199	33	158	396	786
2. Linfomas	316	50	188	853	1.407
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	71	18	41	204	334
4. Tumores ósseos e condromatosos	70	20	65	205	360
5. Sarcomas de partes moles	72	10	60	226	368
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	112	30	95	400	637
7. Melanoma e carcinoma de pele	36	10	34	244	324
8. Carcinomas (com exceção de pele)	557	111	296	1.537	2.501
9. Miscelânea	25	7	16	74	122
10. Neoplasias inespecíficas	26	19	16	33	94
Total	1.484	308	969	4.172	6.933

Tabela 273: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens, **por UF** do RHC da **Região Sul, Caaaj**, 2009-2011

Tipos de tumores	UF			Sul
	PR	SC	RS	
1. Leucemias	102	138	85	325
2. Linfomas	211	239	161	611
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	36	48	35	119
4. Tumores ósseos e condromatosos	50	37	45	132
5. Sarcomas de partes moles	47	49	51	147
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	142	173	123	438
7. Melanoma e carcinoma de pele	91	87	59	237
8. Carcinomas (com exceção de pele)	361	395	333	1.089
9. Miscelânea	7	23	13	43
10. Neoplasias inespecíficas	34	46	40	120
Total	1.081	1.235	945	3.261

Tabela 274: Número absoluto de casos de câncer em adolescentes e adultos jovens, **por UF** do RHC da **Região Centro-Oeste, Caaaj**, 2009-2011

Tipos de tumores	UF				Centro-Oeste
	MT	MS	GO	DF	
1. Leucemias	24	29	1	5	59
2. Linfomas	21	42	2	9	74
3. Tumores do SNC e outras neoplasias intracranianas e intraespinhais	2	4	—	6	12
4. Tumores ósseos e condromatosos	11	15	2	16	44
5. Sarcomas de partes moles	10	14	—	6	30
6. Tumores trofoblásticos e de células germinativas	20	20	1	6	47
7. Melanoma e carcinoma de pele	9	12	5	1	27
8. Carcinomas (com exceção de pele)	91	102	7	20	220
9. Miscelânea	3	3	—	—	6
10. Neoplasias inespecíficas	8	9	—	—	17
Total	199	250	18	69	536

APÊNDICE B: CONSELHO CONSULTOR EDITORIAL

Ana Lucia do Amaral Eisenberg – INCA

Anasselis Veiga de Lima – RCBP Manaus/AM

Beatriz de Camargo – INCA

Berenice Navarro Antoniazzi – RCBP Belo Horizonte/MG e Coordenação Estadual RHC/MG

Carla Renata Pacheco – SoboPe

Carmencita Lang – Coordenação Estadual RHC/MS

Carlos Anselmo Lima – RCBP Aracaju/SE

Claudete Esteves Klumb – INCA

Claudina Agnese Casale – Coordenação Estadual/MG

Cynthia Asturian Laport – RCBP Curitiba/PR

Elisangela Siqueira Costa Cabral – INCA

José Getúlio Martins Segalla – ABRC

Josefa Angela Pontes Aquino – RCBP João Pessoa/PB e Coordenação Estadual/PB

Julio Fernando Pinto Oliveira – INCA

Ivo de Jesus Oliveira – INCA

Laurenice Pires – Instituto Desiderata

Marceli de Oliveira Santos – INCA

Maria do Socorro Pombo de Oliveira – INCA

Míren Maite Uribe Arregi – RCBP Fortaleza/CE e Coordenação Estadual RHC/CE

Nazira Mahayri – Unicamp/SP

Paulo Antonio de Paiva Rebelo – INCA

Paulo Cesar Fernandes de Souza – RCBP Cuiabá/MT e Coordenação Estadual/MT

Rejane de Souza Reis – INCA

Roberta Costa Marques – Instituto Desiderata

Sima Ferman – INCA

Teresa Cristina Cardoso Fonseca – SoboPe

