



Política Nacional de Prevenção e Controle do Câncer

Maria Beatriz Kneipp Dias

Enfermeira – Mestre em epidemiologia

Tecnologista da Divisão de Detecção Precoce e Apoio a Organização de Rede CONPREV/INCA/SAS/MS



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



PRINCÍPIOS E DIRETRIZES



Ministério da Saúde
Gabinete do Ministro

PORTARIA Nº 874, DE 16 DE MAIO DE 2013

Institui a Política Nacional para a Prevenção e Controle do Câncer na Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

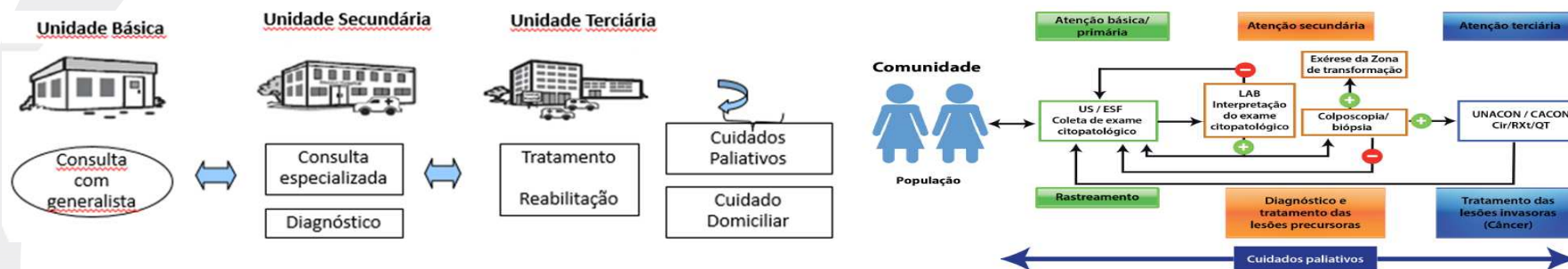
1. Promoção da saúde
2. Prevenção
3. Vigilância, Monitoramento e Avaliação
4. Cuidado Integral
5. Ciência e tecnologia
6. Educação
7. Comunicação em saúde

Define responsabilidades das esferas de gestão do SUS nos 3 níveis de governo
Define responsabilidades dos componentes da Rede de Atenção à Saúde

Cuidado Integral

Constitui-se como a **organização das ações e serviços** voltados para o cuidado integral da pessoa com câncer na Rede de Atenção à saúde no âmbito do SUS, com base em **parâmetros e critérios de necessidade e diretrizes baseadas em evidências científicas**.

Fazem parte do cuidado integral a prevenção, a detecção precoce, o diagnóstico, o tratamento e os cuidados paliativos, que devem ser oferecidos de forma oportuna, permitindo a continuidade do cuidado.



Tratamento oportuno e seguro dos pacientes diagnosticados com câncer e lesões precursoras de forma mais próxima possível ao domicílio da pessoa, observando-se os **critérios de escala e de escopo**;
Oferta de reabilitação e de cuidado paliativo para os casos que os exijam.

(Pt 874/13 Seção V, art. 12 a 14)

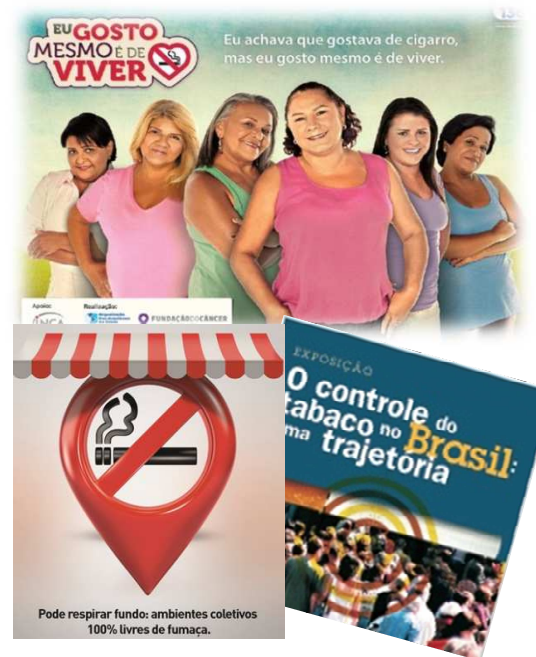
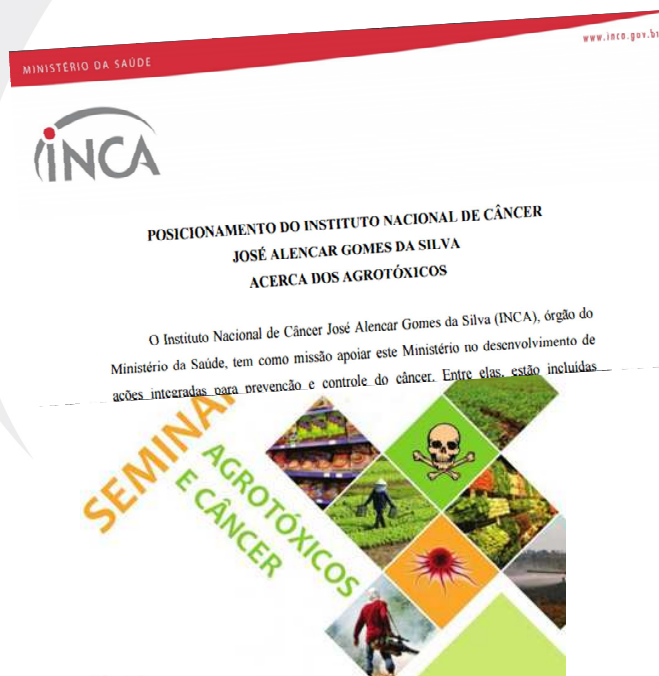
Prevenção do câncer

Fomento à **eliminação ou redução da exposição aos agentes cancerígenos** relacionados ao trabalho e ao ambiente, tais como benzeno, agrotóxicos, sílica, amianto, formaldeído e radiação;

Prevenção da iniciação do tabagismo e do uso do álcool e do consumo de alimentos não saudáveis;

(Pt 874/13 Seção II, art 9º)

Reduzir a exposição aos fatores de risco e promover os fatores de proteção



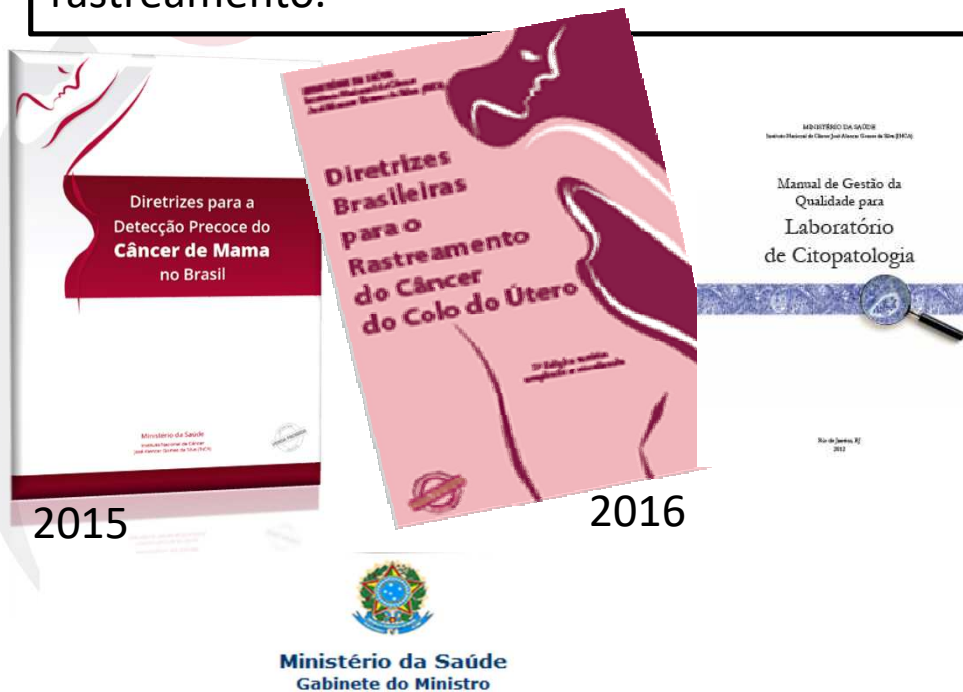
Detecção Precoce

Implementação de ações de detecção precoce do câncer, por meio de **rastreamento** ("screening") e **diagnóstico precoce**, a partir de recomendações governamentais, com base em Avaliação de tecnologia em saúde (ATS) e Avaliação Econômica (AE);

Garantia da **confirmação diagnóstica oportuna** dos casos suspeitos de câncer; e

Estruturação das ações de monitoramento e de **controle da qualidade** dos exames de rastreamento.

(Pt 874/13 Seção II, art 9º)



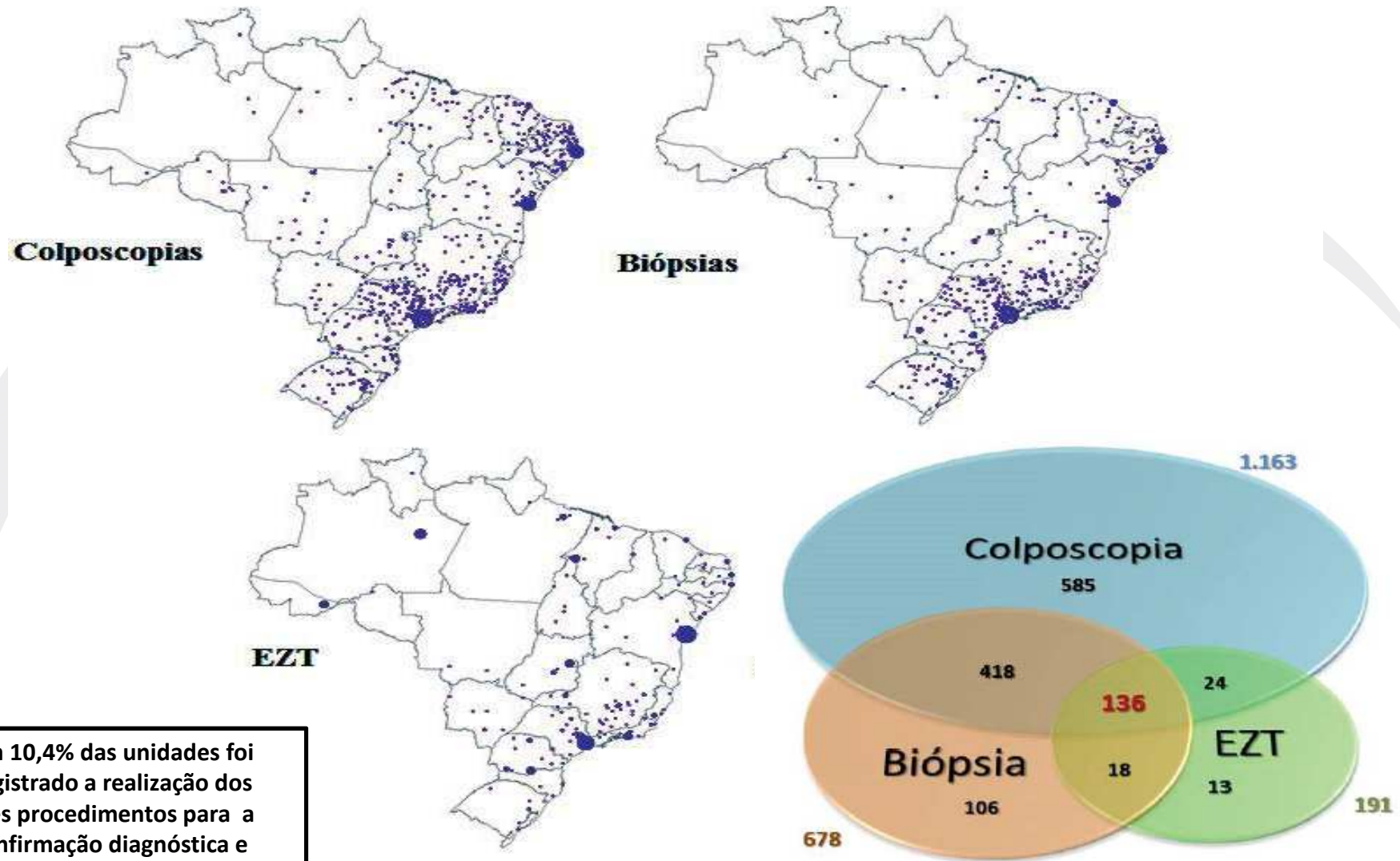
PORTARIA Nº 3.388, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2013

Redefine a Qualificação Nacional em Citopatologia na prevenção do câncer do colo do útero (QualiCito), no âmbito da Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas.

Detecção Precoce do Câncer		
Tipos de Câncer	Recomendação	
	Rastreamento	Diagnóstico Precoce
Mama	Sim	Sim
Colo do útero	Sim	Sim
Cólon e reto	Sim	Sim
Estômago	Não	Sim
Pele	Não	Sim
Próstata	Não	Sim
Cavidade Oral	Não	Sim
Esôfago	Não	Não

Fonte: Adaptado da WHO guide for effective programmes - Cancer Control: Early Detection Cancer; module 3, 2007

Rede de Atenção



Em 10,4% das unidades foi registrado a realização dos três procedimentos para a confirmação diagnóstica e tratamento da lesão precursoras do câncer do colo do útero, em uma mesma unidade.

Fonte: SIA/SUS, Tabnet/Datasus. Acesso em 15/05/2015.
Obs.: Excluídas as unidades com registro de realização de apenas um procedimento.

Figura 4. Número de unidades segundo procedimentos da linha de cuidado do câncer do colo do útero. Brasil, 2014

Ministério da Saúde

GABINETE DO MINISTRO

PORTARIA Nº 189, DE 31 DE JANEIRO DE 2014

Institui o Serviço de Referência para Diagnóstico e Tratamento de Lesões Precursoras do Câncer do Colo de Útero (SRC), o Serviço de Referência para Diagnóstico de Câncer de Mama (SDM) e os respectivos incentivos financeiros de custeio e de investimento para a sua implantação.

Número de serviços habilitados como Serviço de Referência para Diagnóstico e Tratamento de Lesões Precursoras do Câncer do Colo do Útero SRC. Brasil, 2018

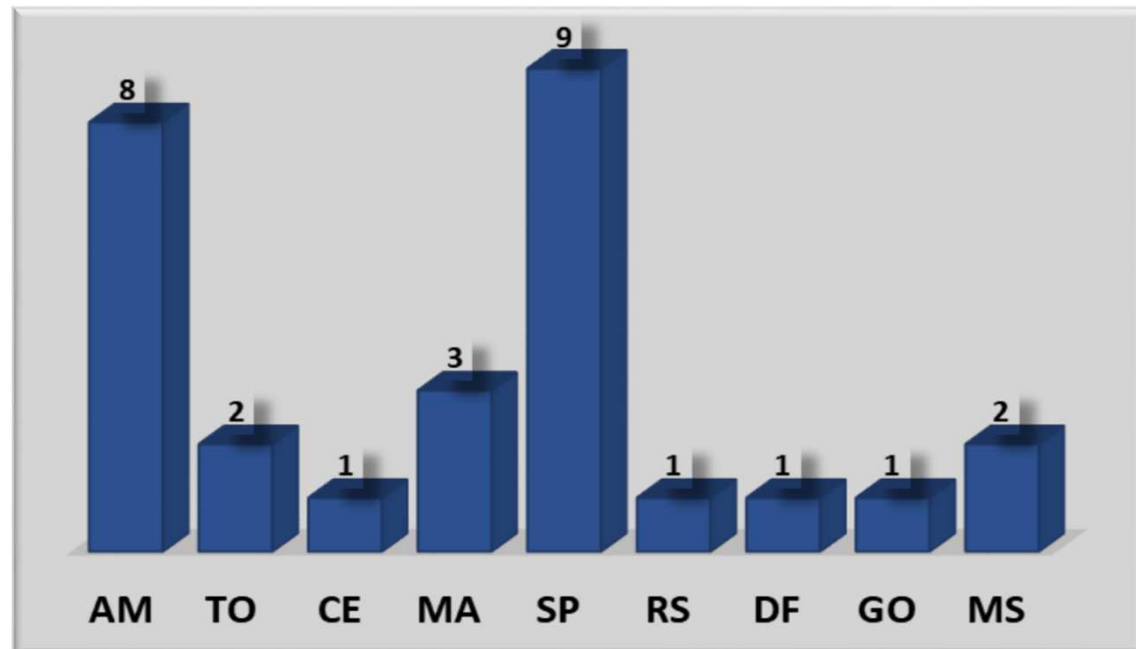
Habilitações (até 2018):

- SRC - 28
- SDM – 20

Acompanhamento:

<http://portalms.saude.gov.br/repasses-financeiros/saips>

Fonte: CGAE/DAET/SAS



Protocolos, Parâmetros e Recomendações para subsidiar profissionais e gestores na organização da rede de atenção para o controle do câncer.

Procedimento	Código	Parâmetro de programação ¹	Número necessário de procedimentos ²	
			10 mil mulheres	5 mil mulheres
Exame citopatológico cervicovaginal/ microflora - rastreamento	0203010086	39,80%	3.980	1.990
Exame citopatológico cervicovaginal/ microflora	0203010019	4,30%	430	215
Colposcopia	0211040029	1,90%	190	95
Biópsia do colo uterino	0201010666	0,28%	28	14
Excisão tipo 1 do colo uterino	0409060089	0,24%	24	12
Excisão tipo 2 do colo uterino	0409060305	0,04%		
Excisão tipo 3 do colo uterino	0409060038	0,24%		
Exame anatomopatológico do colo uterino - biópsia	0203020081	0,28%		
Exame anatomopatológico do colo uterino - peça cirúrgica	0203020022	0,51%		
Transferência para centro especializado		0,04%		



Prevenção e Manejo de Pacientes Oncológicos na APS

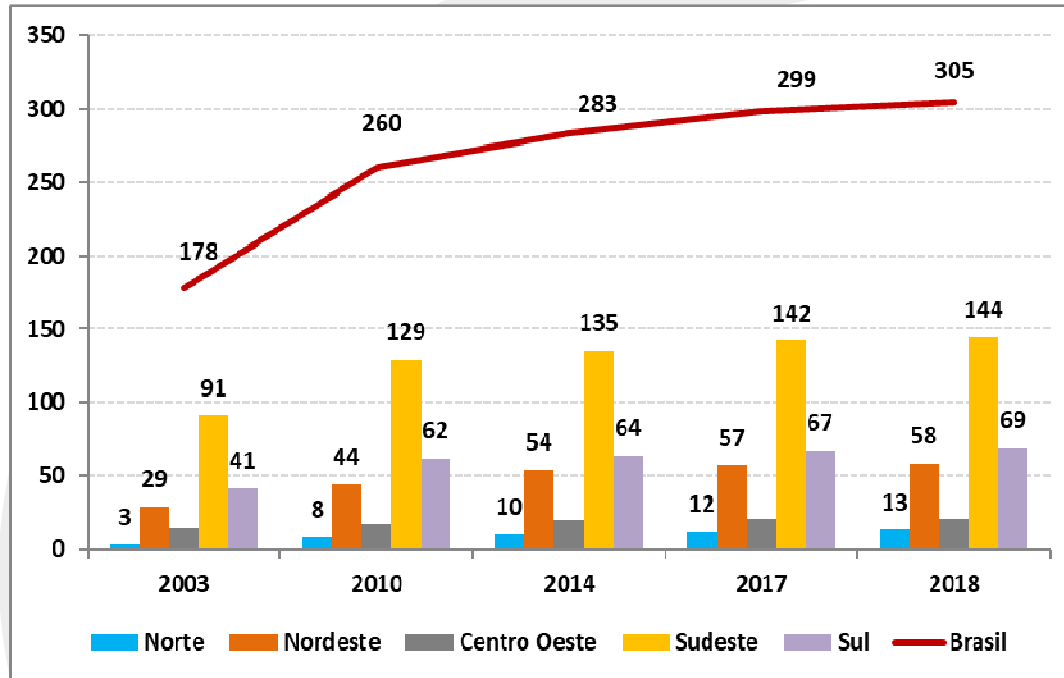


Disponível em:

www.inca.gov.br/utero > publicações

Rede de Atenção

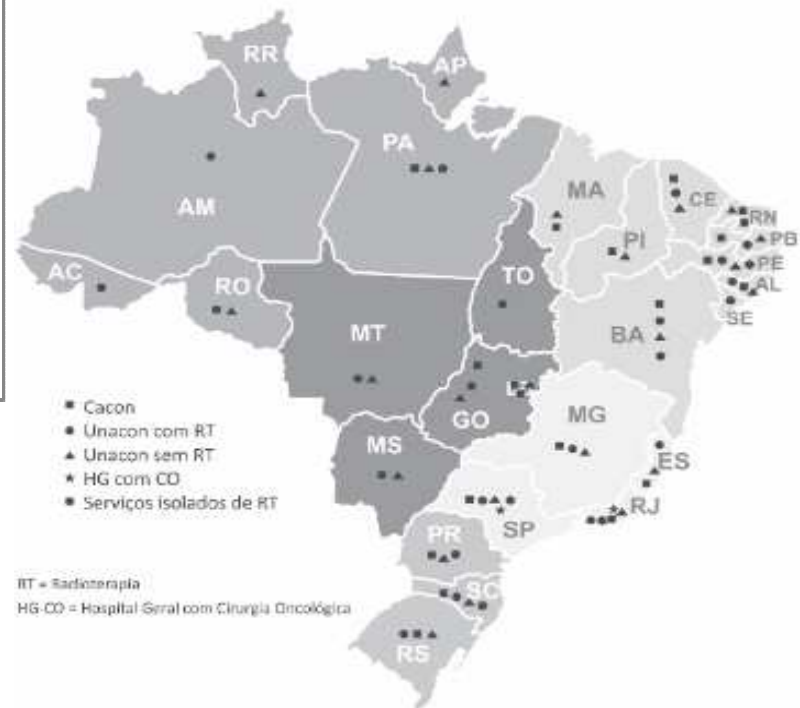
Número de estabelecimentos habilitados para tratamento de câncer segundo ano. Brasil, 2003-2018



Nota: não foram considerados os serviços isolados de radioterapia em 2018

Fonte: Registros INCA; Portaria 62 de 03/2009, Portaria 140 de 02/2014; Portaria MS/SAS 458 de 02/2017 e Portaria MS/SAS 1.154 de 26/07/2018

Hospitais habilitados na Alta Complexidade em Oncologia distribuídos por estado federativo em outubro de 2018



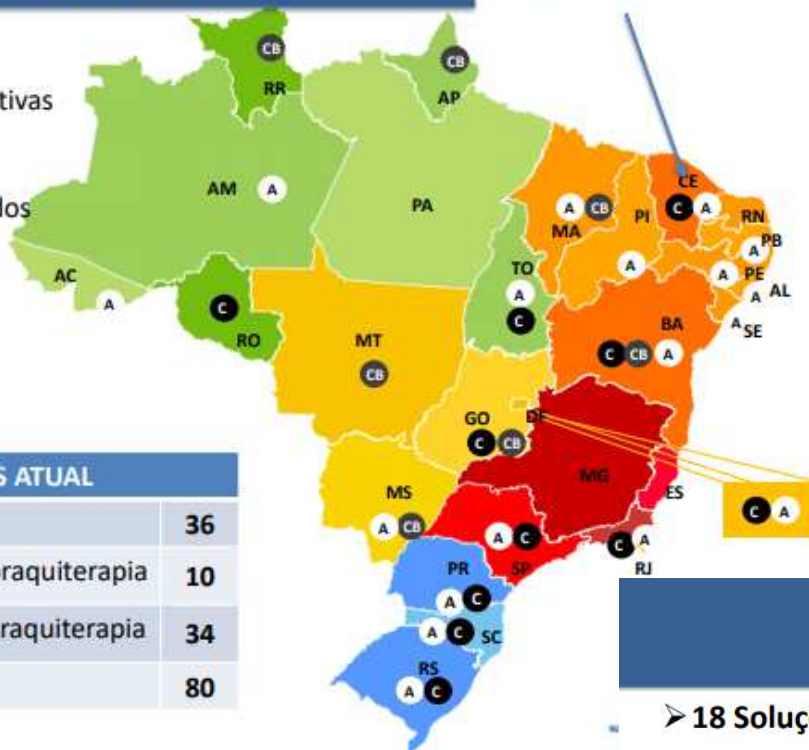
Fonte: Gadelha, I. Assistência Oncológica e os 30 anos do SUS. Revista Brasileira de Cancerologia 2018; 64(2): 237-245

SERVIÇOS DE RADIOTERAPIA NO PLANO DE EXPANSÃO

15/05/2019

Clique na sigla da UF a ser consultada

23 unidades federativas
65 municípios
44 novos serviços
36 serviços ampliados



STATUS ATUAL	
Ampliação	36
Construção com braquiterapia	10
Construção sem braquiterapia	34
Total	80

Rede de Atenção

Ampliação do acesso ao tratamento radioterápico

SITUAÇÃO DOS PROJETOS

- 18 Soluções Concluídas
- 29 Obras em Execução
- 01 Projeto Suspenso
- 01 Projeto em Licitação
- 02 Projetos em Elaboração do Termo de Referência
- 04 Em Elaboração do Projeto Executivo
- 07 Projetos Básicos em Análise - Diversas Etapas
- 18 Projetos Substituídos

Informações disponíveis em:

<http://portalarquivos2.saude.gov.br/images/pdf/2019/maio/17/PLANO-DE-EXPANSAO-APRESENTACAO-SITE-MAIO-2019.pdf>

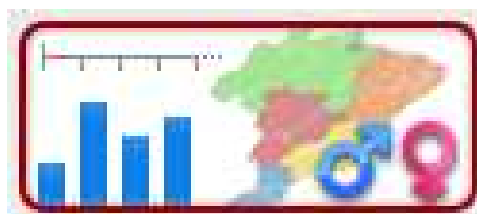
Vigilância, Monitoramento e Avaliação

Monitoramento dos fatores de risco para câncer, a fim de **planejar** ações capazes de prevenir, reduzir danos e proteger a vida;
Implementação e aperfeiçoamento permanente da **produção e divulgação de informações**, com vistas a subsidiar o planejamento de ações e serviços para a prevenção e o controle do câncer;
Realização de **pesquisas ou de inquéritos populacionais** sobre a morbidade e os fatores de risco e de proteção contra o câncer.

(Pt 874/13 Seção IV, art. 11)



Atlas On-line de Mortalidade



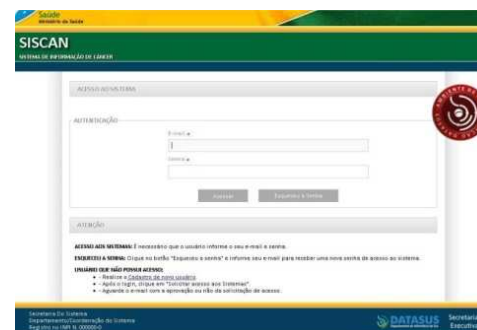
Início > Informações de Saúde (TABNET) > Epidemiológicas e Morbidade

Opção selecionada:
Sistema de Informação do Câncer - SISCAN (colo do útero e mama)

- Cito do colo - Por local de residência
- Cito do colo - Por local de atendimento
- Cito do colo - Por pacientes

Abrangência Geográfica:
Selecione a opção ou clique no mapa

Escolher outro estado



Registros de Câncer:

Base populacional
Registro hospitalar



Integrador RHC
Registro Hospitalar de Câncer

Sistemas de Informação: Detecção precoce do Câncer

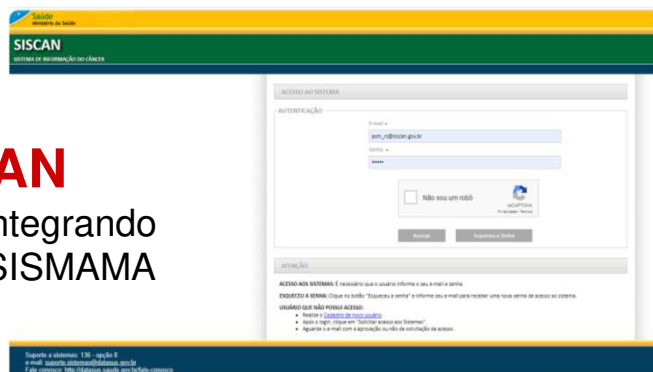


Implantação
nacional em 2009

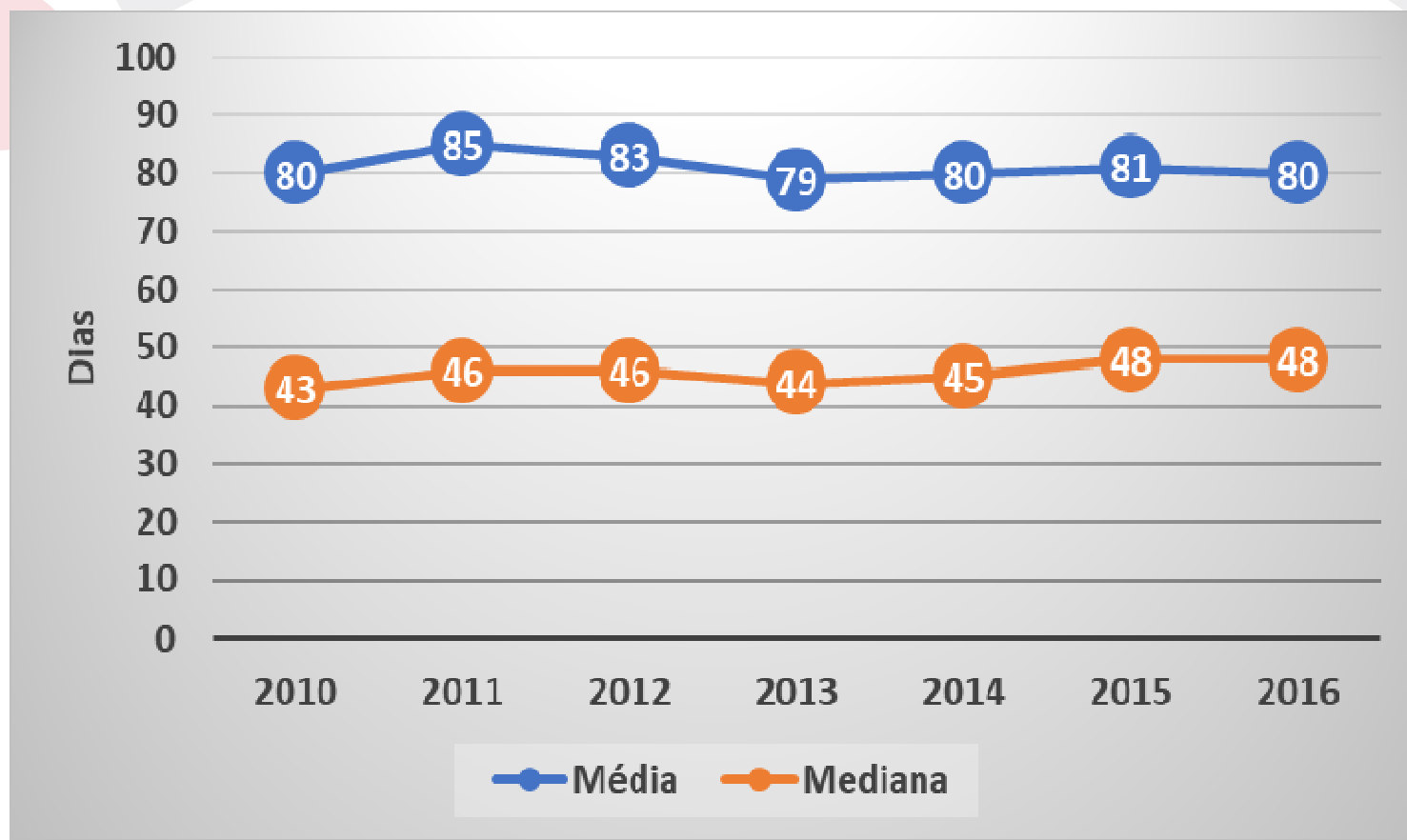


Implantado em 1999.
Versão em nova
plataforma 2006

SISCAN
Versão web integrando
SISCOLO e SISMAMA

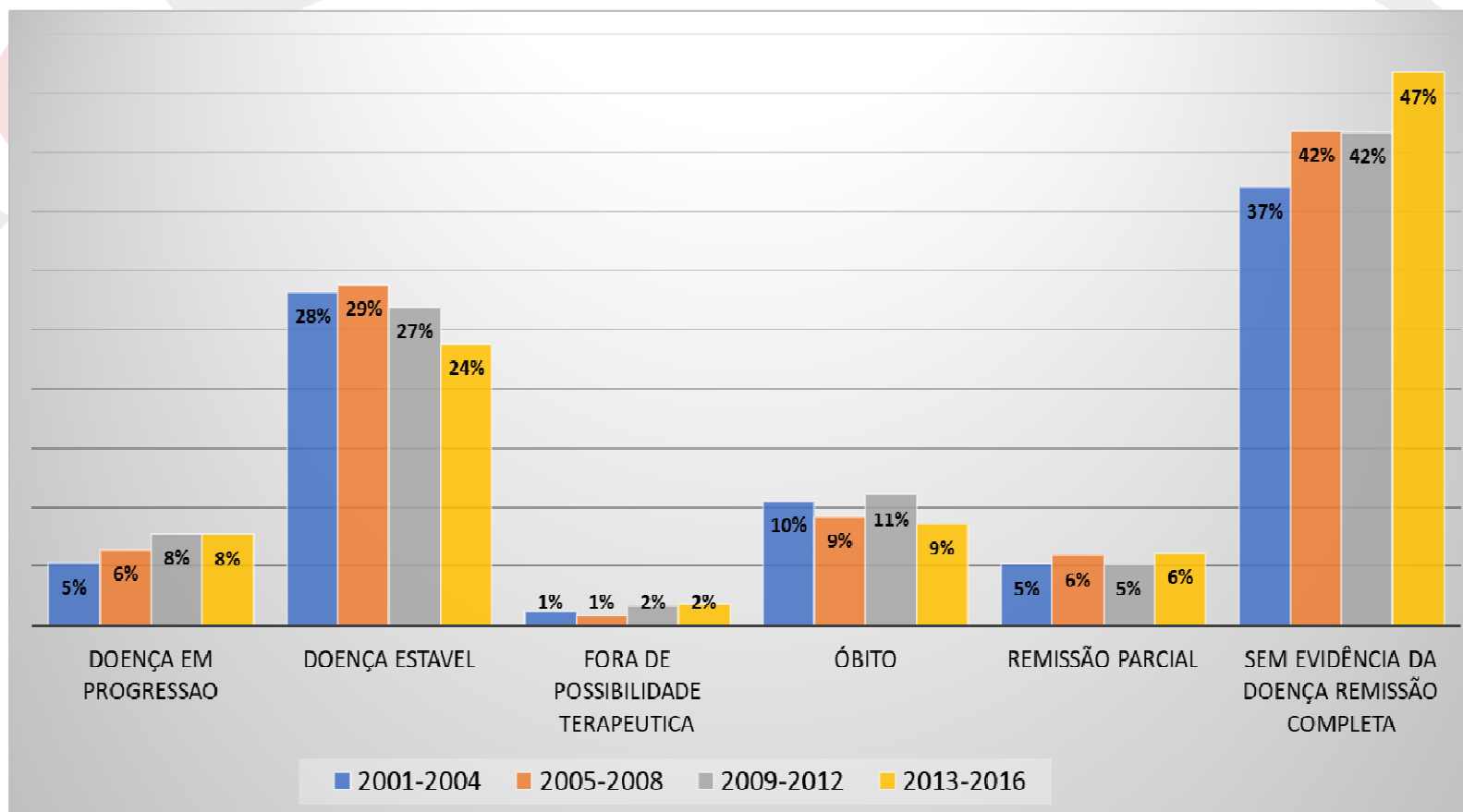


Tempo médio e mediana do intervalo de tempo entre o diagnóstico e 1º tratamento do câncer. Brasil, 2010 a 2016



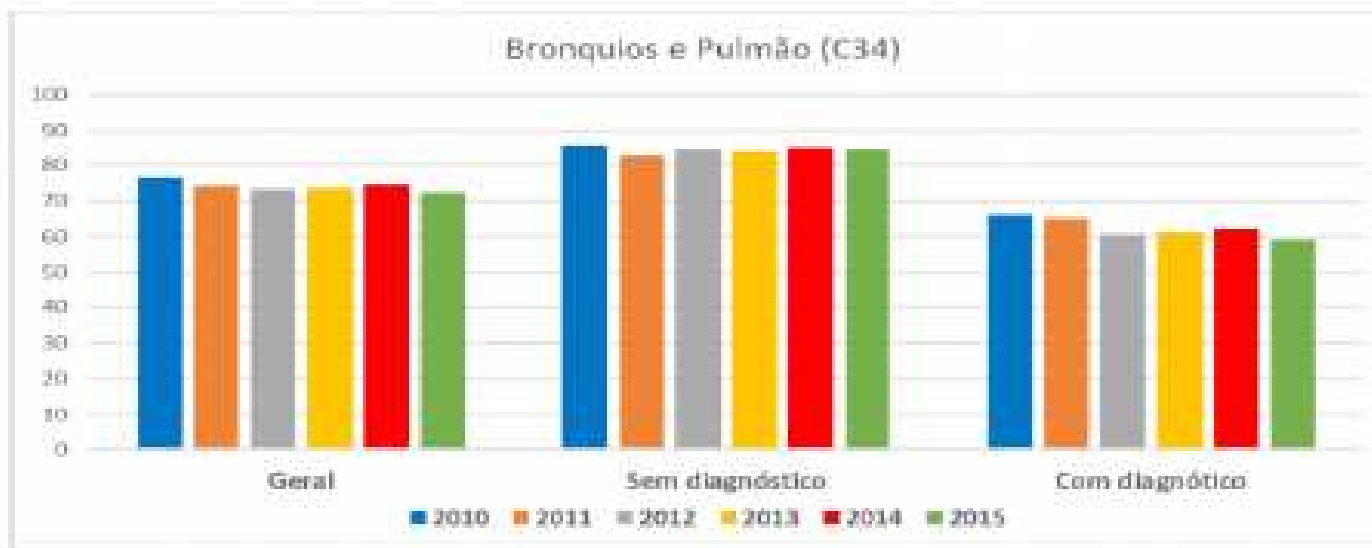
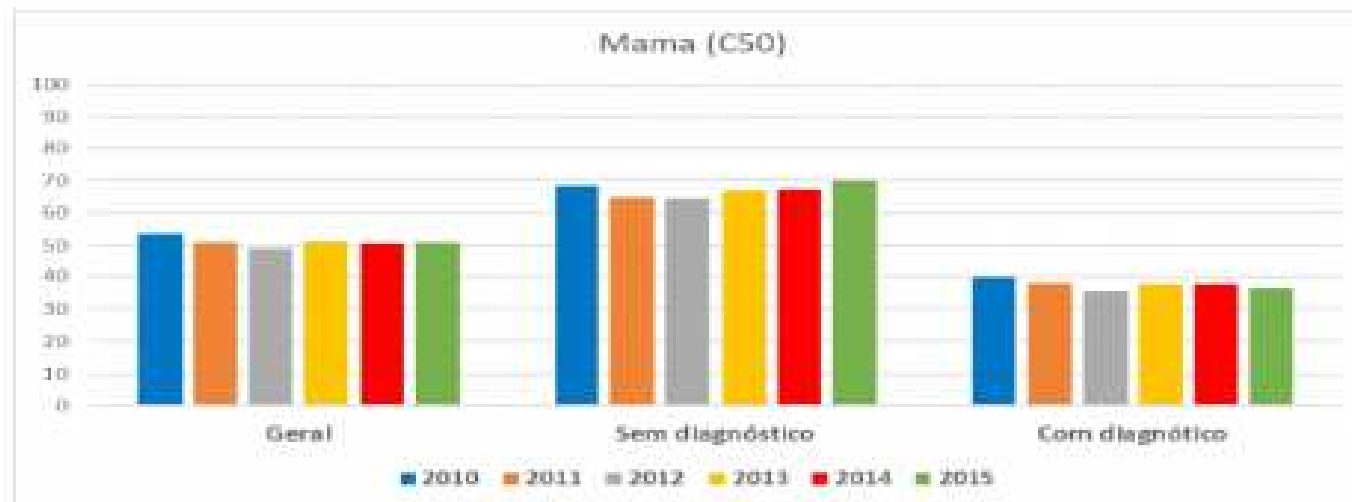
Fonte: Integrador RHC / MS/INCA/CONPREV/Divisão de Vigilância e Análise de Situação.

Situação ao final do 1º protocolo terapêutico recebido. Casos de Câncer do colo do útero. Brasil 2001 a 2016



Fonte: Integrador RHC / MS/INCA/CONPREV/Divisão de Vigilância e Análise de Situação.

Percentual de casos de câncer com 1º tratamento em até 60 dias, por topografia e de acordo com a entrada na unidade terciária, com ou sem diagnóstico confirmado. Brasil, 2010 a 2015.



Tabnet do Siscan

Informações de Saúde (TABNET)

Indicadores de Saúde e Pactuações

Assistência à Saúde

▶ Epidemiológicas e Morbidade

Rede Assistencial

Início > Informações de Saúde (TABNET) > Epidemiológicas e Morbidade

Opção selecionada:
Sistema de Informação do Câncer - SISCAN (colo do útero e mama)

- Cito do colo - Por local de residência
- Cito do colo - Por local de atendimento
- Cito do colo - Por pacientes



Abrangência Geográfica:

Selecione a opção ou clique no mapa ▼

[Escolher outro grupo](#)



SISCAN - Cito do colo - Por local de atendimento - Mato Grosso - Data da última atualização: 24/04/2019

Exames, ASC-US, ASC-H, Les IEp Alto Grau, Exames Alterados segundo Prestador de serviço

Ano competência: 2017

Adequabilidade: Satisfatória

Prestador de serviço	Exames	ASC-US	ASC-H	Les IEp Alto Grau	Exames Alterados
Total	166.494	1.824	947	491	4.574
LABORATORIO EXAME	804	1	-	1	3
FUNDACAO MUNICIPAL DE SAUDE DE ALTO TAQUARI FUNSA	798	3	-	-	4
LABORATORIO SAO JOSE	865	7	1	1	14
LABORATORIO DE ANALISES CLINICAS SAO JOAO BATISTA	3.938	66	7	10	231
IAPCC	7.087	126	148	22	350
MEDCLIN	12.697	277	70	76	635
HOSPITAL DE CANCER DE MATO GROSSO	1.520	2	2	-	4
HOSPITAL REGIONAL DR ANTONIO FONTES	2.411	9	2	3	23
MIO LAB ANALISES CLINICAS	5.974	25	16	2	61
PAULO CESAR FIGUEIREDO ASSOCIADOS	135	12	-	-	32
HOSPITAL UNIVERSITARIO JULIO MULLER	1.927	37	24	20	92
HOSPITAL GERAL	691	7	4	7	18
LABORMAN LABORATORIO DE ANALISES CLINICAS JUINA	4.734	63	16	4	108
LABORATORIO CENTRAL	19.476	238	29	21	427
LABORATORIO MUNICIPAL LUCAS DO RIO VERDE	4.235	59	9	1	86
PROVIDA MEDICINA DIAGNOSTICA LTDA	7.608	38	39	13	155
LACC LABORATORIO DE CITOLOGIA CLINICA	33.597	346	279	-	-
LAPAT CUIABA	13.704	95	82	-	-
LABORATORIO CONCEITO	15.629	175	161	-	-
LABORATORIO MUNICIPAL DR ARNULFO DA CUNHA COUTINH	4.111	121	12	-	-
LABORATORIO SAO NICOLAU	24.553	117	46	-	-

Permite monitorar os indicadores de qualidade dos laboratórios de citopatologia

[COPIA PARA EXCEL](#) [SALVA COMO CSV](#) [COPIA PARA TARWIN](#)

Módulo de tempo de tratamento do SISCAN – inserido em 2013 para o monitoramento da lei dos 60 dias.

INCA assumiu a gestão do SISCAN em 2018 – nova proposta de monitoramento

Módulo desativado em abril de 2019



Painel de Monitoramento do Tratamento Oncológico Painel - Oncologia

Liberado acesso em 15 de maio de 2019

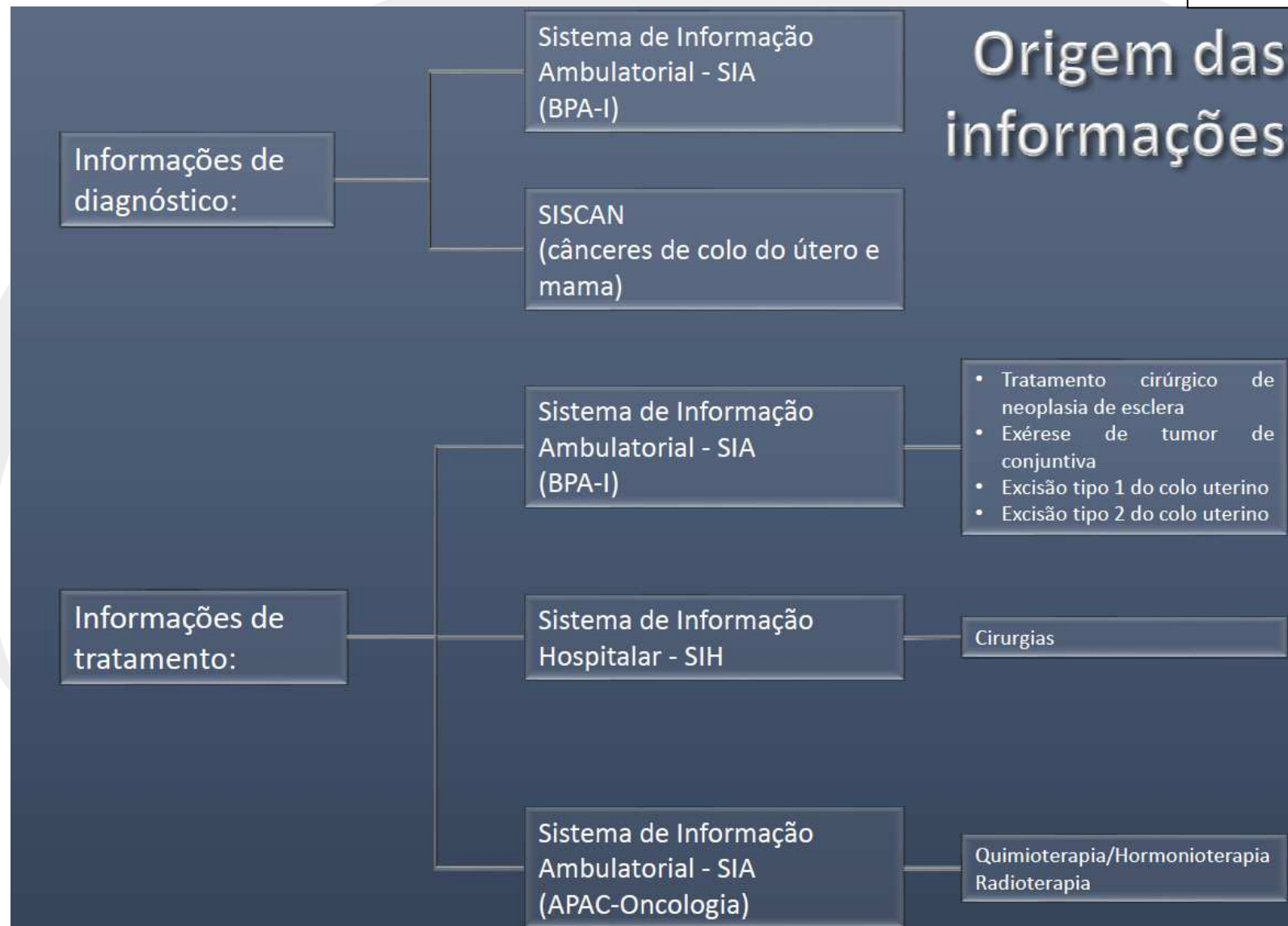
Painel - Oncologia

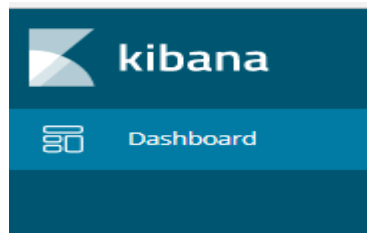
Disponibilizado Tutorial



Tutorial
Passo-a-passo

Painel de
Monitoramento do
Tratamento Oncológico:
Painel-Oncologia





Ferramenta de Visualização dos dados

Vantagens

- ✓ Rapidez,
- ✓ Permite a visualização interativa dos dados em gráficos e tabelas,
- ✓ Permite exportação para planilhas eletrônicas com extensão .CSV.

Link de acesso disponibilizado para técnicos autorizados

Perfis de Acesso

Nacional

- Ministério da Saúde – Perfil Federal
- CONASS (Conselho)
- CONASEMS (Conselho)
- Órgãos de Controle

Perfil Externo Nacional

Estadual

- Gestor Estadual
- COSEMS

Perfil Externo Estadual

Municipal

- Gestor Municipal

Estabelecimento de Saúde

PAINEL ONCOLOGIA

Disponibilização de filtros e de filtros pré-definidos de acesso rápido

Dashboard / 1-Painel: Monitoramento do início do tratamento oncológico Full screen Auto-refresh Last 15 minutes

> Search... (e.g. status:200 AND extension:PHP) Options Refresh

Add a filter +

Filtros 60 dias

Cartão nacional de saúde	Dias	CNES Diagnóstico	CNES Tratamento	Sexo	Diagnóstico
Select... v	<input type="range" value="2252"/>	Select... v	Select... v	Select... v	Select... v
Estadiamento	Faixa Etária	Idade	UF Residência	UF Diagnóstico	UF Tratamento
Select... v	Select... v	<input type="range" value="119"/>	Select... v	Select... v	Select... v
Município do CNES diagnóstico	Município do CNES tratamento	Município de residência	Modalidade Terapêutica		
Select...	Select...	Select...	Select... v		

Clear form Cancel changes **Apply changes** ←

Ao abrir o painel, além dos filtros, é exibido todos os dados que estão disponíveis em pré-visualizações definidas que se ajustam segundo filtros aplicados

Visualizações Disponíveis

Número de casos de câncer diagnosticados por ano no SUS

Gráfico 1: Casos de câncer diagnosticados por ano segundo tempo até o primeiro tratamento no SUS

Gráfico 2: Número de casos de câncer diagnosticados por ano e faixa etária

Gráfico 3: Número de casos de câncer diagnosticados e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 1: Número de casos de câncer segundo ano do diagnóstico e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 2: Número de casos de câncer segundo tempo e tipo de modalidade terapêutica do primeiro tratamento realizados no SUS

Tabela 3: Número de casos de câncer diagnosticados no SUS segundo sexo

Tabela 4: Número de casos de câncer segundo diagnóstico e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 5: Número de casos de câncer segundo Estado de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 6: Número de casos de câncer segundo Estado e município de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 7: Número de casos de câncer segundo unidade de tratamento e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 8: Número de casos de câncer diagnosticados segundo faixa etária e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 9: Número de casos de câncer segundo unidade diagnóstica e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 10: Casos de câncer sem informação de tratamento

Todas as tabelas são exportáveis para planilhas eletrônicas com extensão .CSV

Gráfico 1: Casos de câncer diagnosticados por ano segundo tempo até o primeiro tratamento no SUS

Visualização sem nenhum filtro

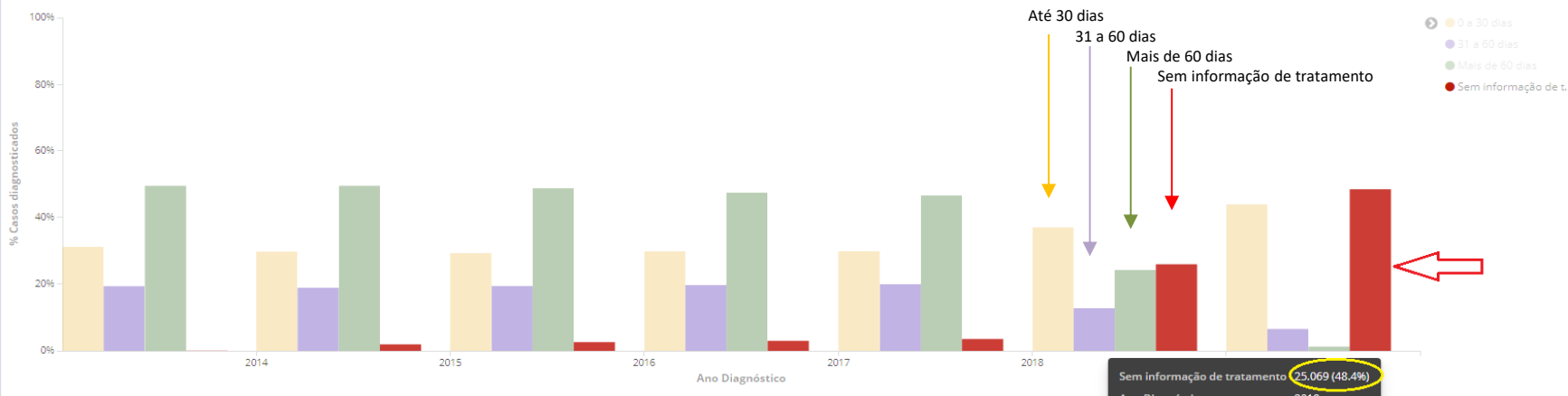
Número de casos de câncer diagnosticados por ano no SUS

157.918 164.377 166.926 172.073 176.777 280.162 51.830
 2013 - Total diagnóstico 2014 - Total diagnóstico 2015 - Total diagnóstico 2016 - Total diagnóstico 2017 - Total diagnóstico 2018 - Total diagnóstico 2019 - Total diagnóstico

Nota técnica

Os dados disponíveis no painel são oriundos do... (clique aqui!)

Gráfico 1: Casos de câncer diagnosticados por ano segundo tempo até o primeiro tratamento no SUS



Visualização filtro sexo feminino

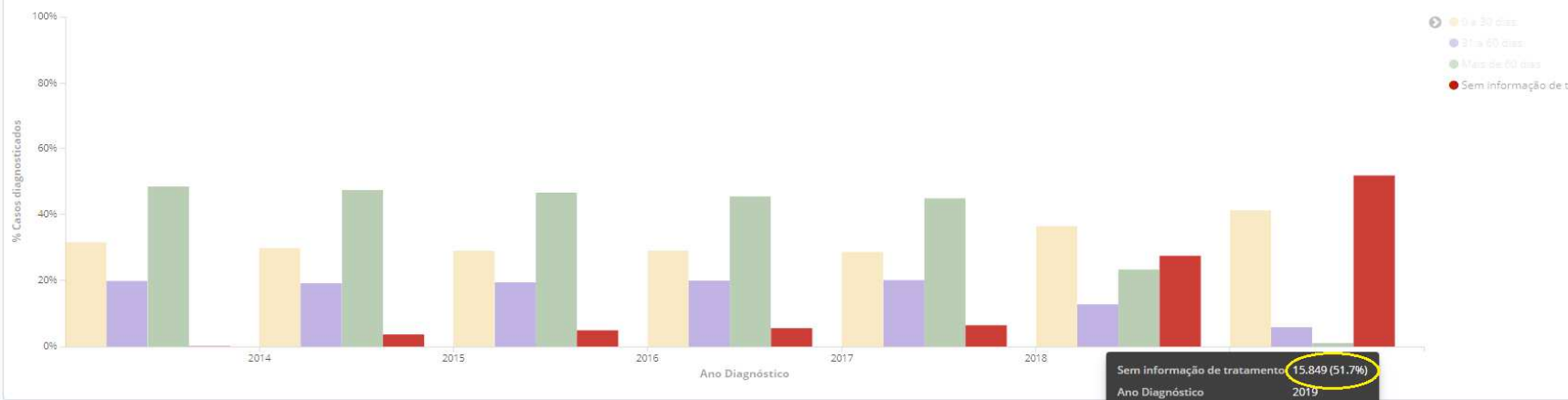
Número de casos de câncer diagnosticados por ano no SUS

82.261 86.601 88.451 92.719 96.802 154.994 30.639
 2013 - Total diagnóstico 2014 - Total diagnóstico 2015 - Total diagnóstico 2016 - Total diagnóstico 2017 - Total diagnóstico 2018 - Total diagnóstico 2019 - Total diagnóstico

Nota técnica

Os dados disponíveis no painel são oriundos do... (clique aqui!)

Gráfico 1: Casos de câncer diagnosticados por ano segundo tempo até o primeiro tratamento no SUS



Visualização sem nenhum filtro

Tabela 1: Número de casos de câncer segundo ano do diagnóstico e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Ano	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem Informação de tratamento	Total
2013	49.292	30.559	77.975	92	157.918
2014	48.813	31.184	81.184	3.196	164.377
2015	48.877	32.374	81.316	4.359	166.926
2016	51.222	34.074	81.607	5.170	172.073
2017	52.833	35.484	82.183	6.277	176.777
2018	103.494	36.067	67.991	72.610	280.162
2019	22.720	3.392	649	25.069	51.830

Export: Raw Formatted

Tabela 1: Número de casos de câncer segundo ano do diagnóstico e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 2: Número de casos de câncer segundo tempo e tipo de modalidade terapêutica do primeiro tratamento realizados ...

Modalidade terapêutica	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Total
QUIMIOTERAPIA	187.829	145.800	288.932	622.561
CIRURGIA	154.902	10.941	29.265	195.108
RADIOTERAPIA	33.002	43.103	147.404	223.509
QUIMIO+RADIO	1.518	3.290	7.304	12.112
	377.251	203.134	472.905	1.053.290

Export: Raw Formatted

Tabela 2: Número de casos de câncer segundo tempo e tipo de modalidade terapêutica do primeiro tratamento realizados no SUS

filtro faixa etária 0-19 anos

Tabela 1: Número de casos de câncer segundo ano do diagnóstico e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Ano	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem Informação de tratamento	Total
2013	3.544	557	1.023	1	5.125
2014	3.453	545	1.032	36	5.066
2015	3.427	492	1.100	68	5.087
2016	3.603	471	993	62	5.129
2017	3.584	500	898	38	5.020
2018	5.664	508	582	2.106	8.860
2019	1.169	61	7	683	1.920

Export: Raw Formatted



Tabela 2: Número de casos de câncer segundo tempo e tipo de modalidade terapêutica do primeiro tratamento realizados ...

Modalidade terapêutica	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Total
QUIMIOTERAPIA	19.489	2.494	3.454	25.437
CIRURGIA	4.104	71	166	4.341
RADIOTERAPIA	824	553	1.998	3.375
QUIMIO+RADIO	27	16	17	60
	24.444	3.134	5.635	33.213

Export: Raw Formatted



Visualização sem nenhum filtro

Gráfico 3: Número de casos de câncer diagnosticados e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Gráfico 3: Número de casos de câncer diagnosticados e tempo até o primeiro tratamento no SUS



Tabela 3: Número de casos de câncer diagnosticados no SUS segundo sexo

Sexo	Total
FEMININO	632.467
MASCULINO	537.596
Total	1.170.063

Export: Raw Formatted

filtro diagnóstico brônquios e pulmões

Gráfico 3: Número de casos de câncer diagnosticados e tempo até o primeiro tratamento no SUS

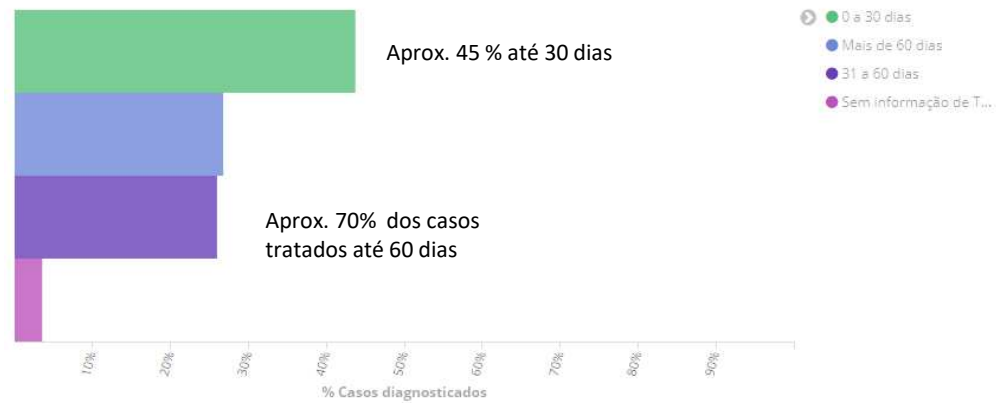


Tabela 3: Número de casos de câncer diagnosticados no SUS segundo sexo

Sexo	Total
MASCULINO	30.745
FEMININO	22.673
Total	53.418

Export: Raw Formatted

filtro diagnóstico C50 e C53

Tabela 5: Número de casos de câncer segundo Estado de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 5: Número de casos de câncer segundo Estado de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

UF Residência	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem Informação de tratamento	Total
SP	15.046	12.716	31.833	2.395	61.990
MG	8.159	6.095	16.477	1.520	32.251
RS	7.876	5.108	11.072	707	24.763
PR	7.832	4.247	6.382	1.263	19.724
RJ	4.247	3.535	15.747	330	23.859
CE	4.029	3.318	5.508	656	13.511
PE	4.009	2.873	6.040	1.214	14.136
SC	3.561	2.582	6.557	682	13.382
BA	3.028	3.042	9.678	973	16.721
GO	2.295	1.853	3.582	358	8.088
RN	1.887	1.408	1.844	189	5.328
ES	1.833	1.170	2.681	326	6.010
PI	1.690	1.125	1.412	99	4.326
MA	1.618	1.214	3.469	416	6.717
MT	1.245	773	1.512	199	3.729
PA	1.202	1.250	3.655	301	6.408
PB	1.119	1.270	2.899	354	5.642
AL	1.084	1.000	1.932	176	4.192
MS	1.039	680	1.794	233	3.746
DF	795	542	1.470	69	2.876
AM	681	403	2.343	9	3.436
RO	400	403	1.320	61	2.184
TO	350	249	636	152	1.387
SE	325	260	670	143	1.398
AC	164	140	353	26	683
AP	92	110	259	1	462
RR	66	35	185	3	289
75.672	57.401	141.310	12.855	287.238	

filtro diagnóstico C61

Tabela 6: Número de casos de câncer segundo Estado e município de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 6: Número de casos de câncer segundo Estado e município de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

UF Residência	Município Residência	Código IBGE	0 a 30 dias	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem Informação de tratamento	Total
SP	SÃO PAULO	35	2.044	338	4.184	658	7.224
SP	SOROCABA	35	282	47	264	254	847
SP	GUARULHOS	35	182	26	300	33	541
SP	SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	35	144	88	416	32	680
SP	RIBEIRÃO PRETO	35	130	94	405	4	633
SP	BAURU	35	110	116	233	180	639
SP	ARARAS	35	107	3	64	3	177
SP	CAMPINAS	35	107	34	428	7	576
SP	MARÍLIA	35	105	41	163	6	315
SP	LIMEIRA	35	103	55	166	11	335
SP	OSASCO	35	101	7	162	17	287
SP	☑☑ SÃO BERNARDO DO CAMPO	35	98	32	307	7	444
SP	FRANCA	35	94	119	299	3	515

filtro diagnóstico C16 e UF Residência RJ

Tabela 7: Número de casos de câncer segundo unidade de tratamento e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Tabela 7: Número de casos de câncer segundo unidade de tratamento e tempo até o primeiro tratamento no SUS

CNES	Nome do estabelecimento	Tratamento	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Total
2273454	MS INCA HOSPITAL DO CANCER I	QUIMIOTERAPIA	86	140	277	503
2273454	MS INCA HOSPITAL DO CANCER I	CIRURGIA	51	14	29	94
2273454	MS INCA HOSPITAL DO CANCER I	RADIOTERAPIA	21	8	33	62
2269880	MS HGB HOSPITAL GERAL DE BONSUCESSO	CIRURGIA	23	3	2	28
2269880	MS HGB HOSPITAL GERAL DE BONSUCESSO	QUIMIOTERAPIA	13	10	25	48
2275562	HOSPITAL ALCIDES CARNEIRO	QUIMIOTERAPIA	17	27	50	94
2275562	HOSPITAL ALCIDES CARNEIRO	CIRURGIA	10	2	9	21
2287447	HOSPITAL ESCOLA ALVARO ALVIM	QUIMIOTERAPIA	18	9	26	53
2287447	HOSPITAL ESCOLA ALVARO ALVIM	CIRURGIA	4	4	3	11
2287447	HOSPITAL ESCOLA ALVARO ALVIM	RADIOTERAPIA	0	2	6	8
2280167	HOSPITAL UNIVERSITARIO CLEMENTINO FRAGA FILHO	CIRURGIA	12	0	1	13
2280167	HOSPITAL UNIVERSITARIO CLEMENTINO FRAGA FILHO	QUIMIOTERAPIA	8	12	7	27
2280167	HOSPITAL UNIVERSITARIO CLEMENTINO FRAGA FILHO	RADIOTERAPIA	0	2	3	5
2292386	HOSPITAL SAO JOSE	CIRURGIA	13	3	4	20
2292386	HOSPITAL SAO JOSE	QUIMIOTERAPIA	6	14	37	57
0012505	HOSPITAL UNIVERSITARIO ANTONIO PEDRO	QUIMIOTERAPIA	9	23	21	53
0012505	HOSPITAL UNIVERSITARIO ANTONIO PEDRO	CIRURGIA	8	0	1	9
2287250	SOCIEDADE PORTUGUESA DE BENEFICENCIA DE CAMPOS	QUIMIOTERAPIA	11	2	5	18
2287250	SOCIEDADE PORTUGUESA DE BENEFICENCIA DE CAMPOS	CIRURGIA	6	1	1	8
2278286	HOSPITAL SANTA IZABEL	QUIMIOTERAPIA	15	20	62	97
			489	448	1.036	1.973

Export: [Raw](#) [Formatted](#)



Obrigada!!

Contato:

atencao_oncologica@inca.gov.br

Tel:(021) 3207-5648/5512