

**20 Seminário
Internacional
Brasil sem Amianto:**
uma abordagem da Saúde do Trabalhador.



SISTEMAS DE REGISTRO DE MESOTELIOMA: REGISTROS DE CÂNCER NO BRASIL E NO ESTADO DE SÃO PAULO

Carolina Terra de M. Luizaga
Epidemiologista
Fundação Oncocentro de São Paulo

MESOTELIOMA - FONTES DE DADOS

Contar casos

- **Registros de Câncer**

Contar óbitos

- **Sistema de Informações de Mortalidade/MS**

REGISTROS DE CÂNCER

Coleta sistemática e contínua de casos novos de câncer

“Contar” casos de câncer em:

- 1) Uma área geográfica definida
- 2) Um hospital

REGISTROS DE CÂNCER

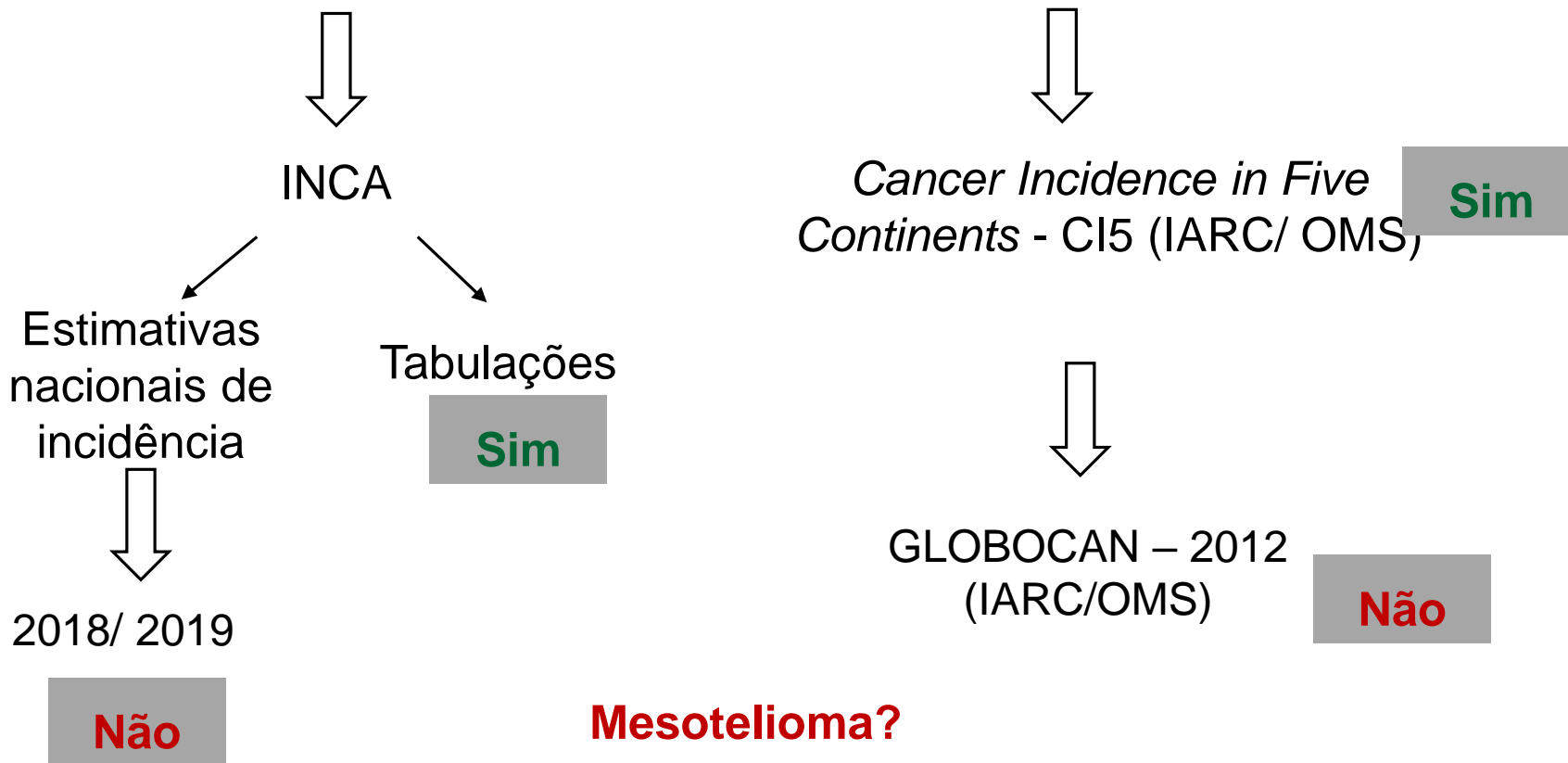
1) Em uma área geográfica definida:

Registro de Câncer de Base Populacional (RCBP)

- Nº de casos novos de câncer na população residente
- Taxas de incidência (nº casos novos/100 mil hab.)
- **Uso dos dados:** Monitoramento da doença, prevenção e controle, rastreamento, estimativas de incidência

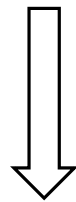
REGISTROS DE CÂNCER DE BASE POPULACIONAL

No Brasil: 29 RCBP ativos (5 localizados no estado de SP)



REGISTROS DE CÂNCER DE BASE POPULACIONAL

No Brasil: 29 RCBP ativos (5 localizados no estado de SP)



CI5 - X

6 RCBP

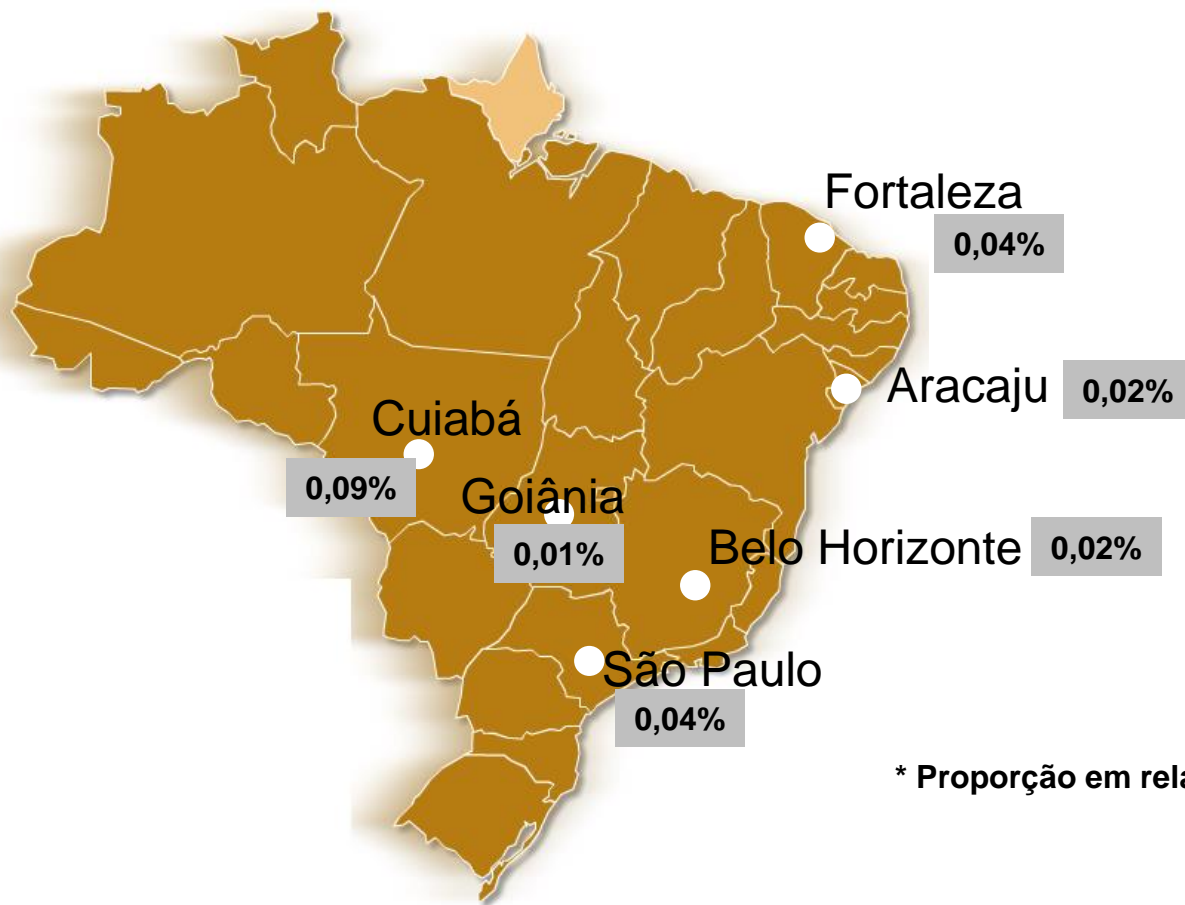
Aracaju, Belo Horizonte, Cuiabá,
Fortaleza, Goiânia, São Paulo

CI5 - XI (2017)

6 RCBP

Aracaju, Curitiba, Florianópolis,
Goiânia, Jaú, Poços de Caldas

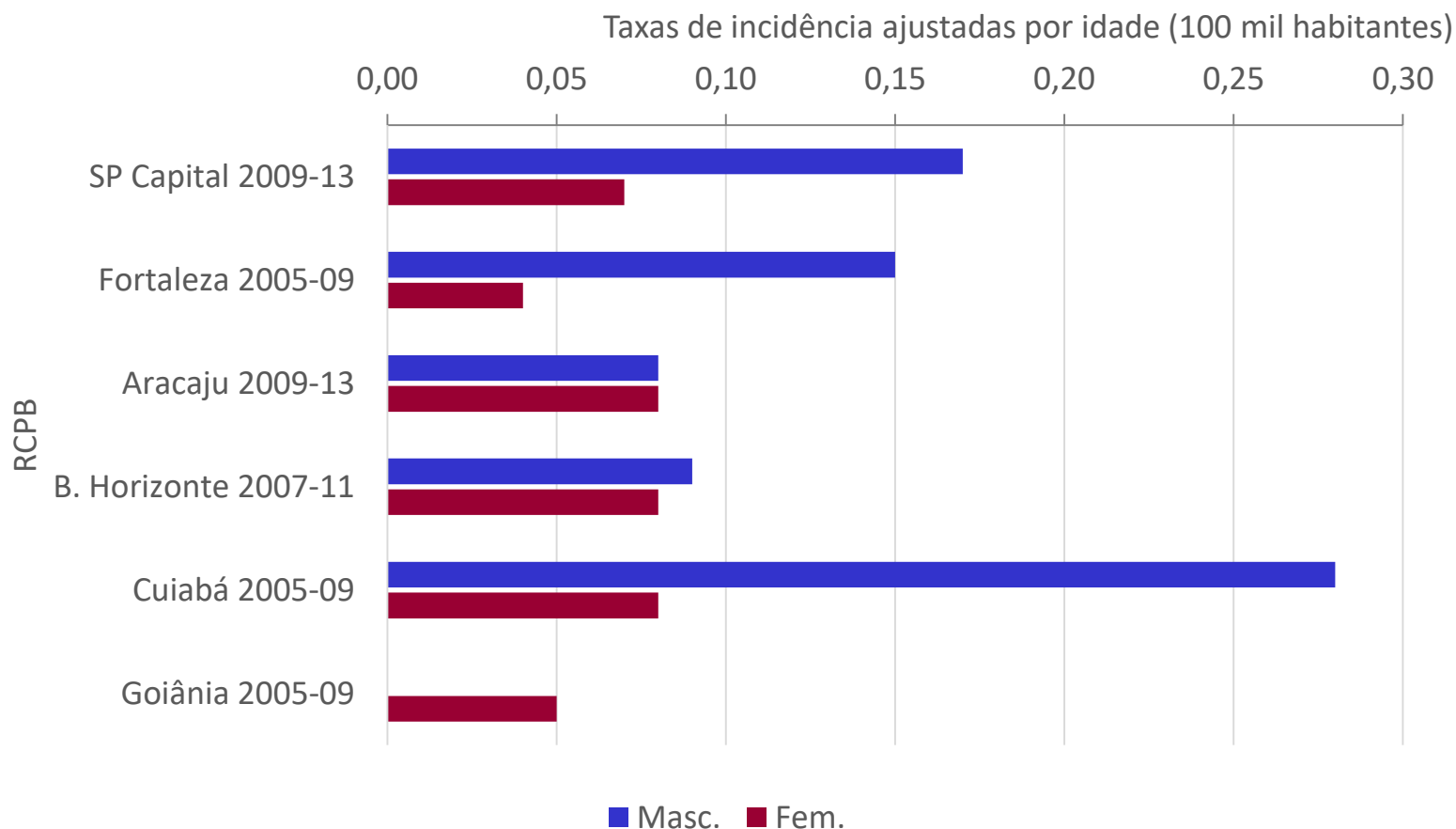
MESOTELIOMA (%) EM 6 RCBP BRASILEIROS



* Proporção em relação às neoplasias malignas

Fonte: INCA - Estatísticas do Câncer (RCBP)

MESOTELIOMA EM 6 RCBP BRASILEIROS: Taxas de incidência



Fonte: INCA - Estatísticas do Câncer (RCBP)

MESOTELIOMA EM 6 RCBP BRASILEIROS:

Razão I/M

- RCBP

- Tumores de prognóstico ruim:
I \approx M

Localidade	Nº de casos (INCA)	Nº de óbitos (SIM/MS)
RCBP SP Capital (2009-2013)	71	85
RCBP Fortaleza (2005-2009)	10	8
RCBP Aracaju (2009-2013)	2	1
RCBP B. Horizonte (2007-2011)	12	4
RCBP Cuiabá (2005-2009)	7	3
RCBP Goiânia (2005-2009)	2	5

REGISTROS DE CÂNCER

2) Em um hospital:

Registro de Câncer de Base Hospitalar (RHC)

- Nº de casos novos de câncer atendidos em um hospital, independente do local de residência do paciente
- Dados NÃO podem ser usados para incidência
- **Uso dos dados:** Retratar a magnitude da doença, conhecer, avaliar e melhorar a assistência oncológica em um hospital ou em um conjunto de hospitais

REGISTRO HOSPITALAR DE CÂNCER NO BRASIL

- Rede Nacional de Registros Hospitalares de Câncer
- No Brasil: INCA (Integrador RHC)
- No estado de São Paulo: Fundação Oncocentro de São Paulo
- Características demográficas, dados sobre o diagnóstico, tratamento e evolução do paciente após o tratamento

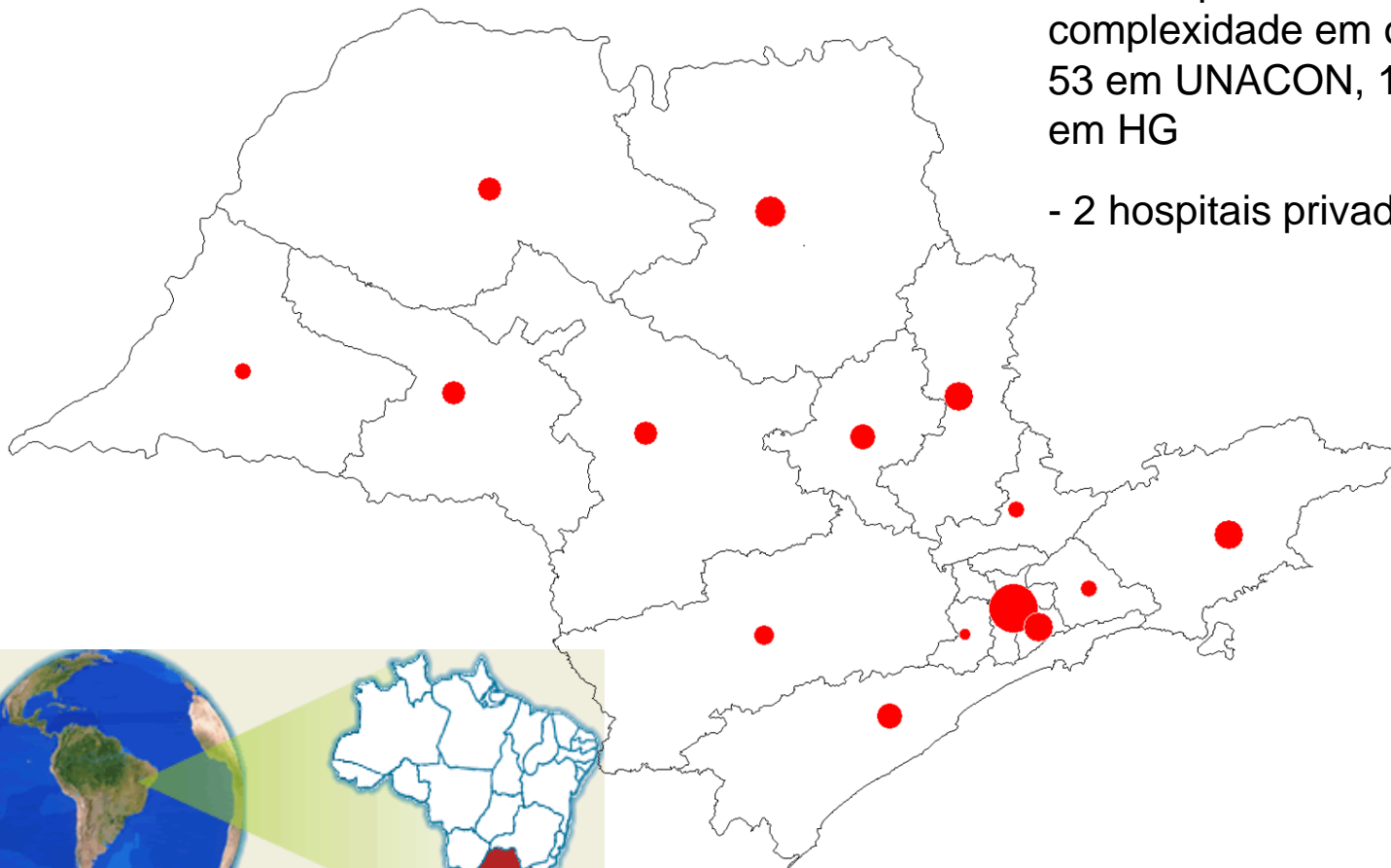
REGISTRO HOSPITALAR DE CÂNCER DE SÃO PAULO (RHC/SP)

- Rede estadual de registros hospitalares de câncer
- Fundação Oncocentro de São Paulo (FOSP): SES/SP
- Desde 2000, a FOSP reestruturou, coordena e faz o processamento dos dados dos RHC em SP
- Jan/2000 a mar/2018: 782.797 casos analíticos de câncer

RHC/SP: Situação atual

- 74 hospitais da rede de alta complexidade em oncologia do SUS:
53 em UNACON, 16 em CACON, 3 em HG

- 2 hospitais privados



RHC/SP: Casos de mesotelioma

- Janeiro/2000 a março/2018: 348 casos (65,5% no sexo masculino)

Tipo histológico	N	%
Mesotelioma, SOE (9050/3)	186	53,4
Mesotelioma epitelióide maligno (9052/3)	129	37,1
Mesotelioma fibroso maligno (9051/3)	19	5,5
Mesotelioma bifásico maligno (9053/3)	12	3,4
Mesotelioma cístico (9055/1)	2	0,6
Total	348	100,0

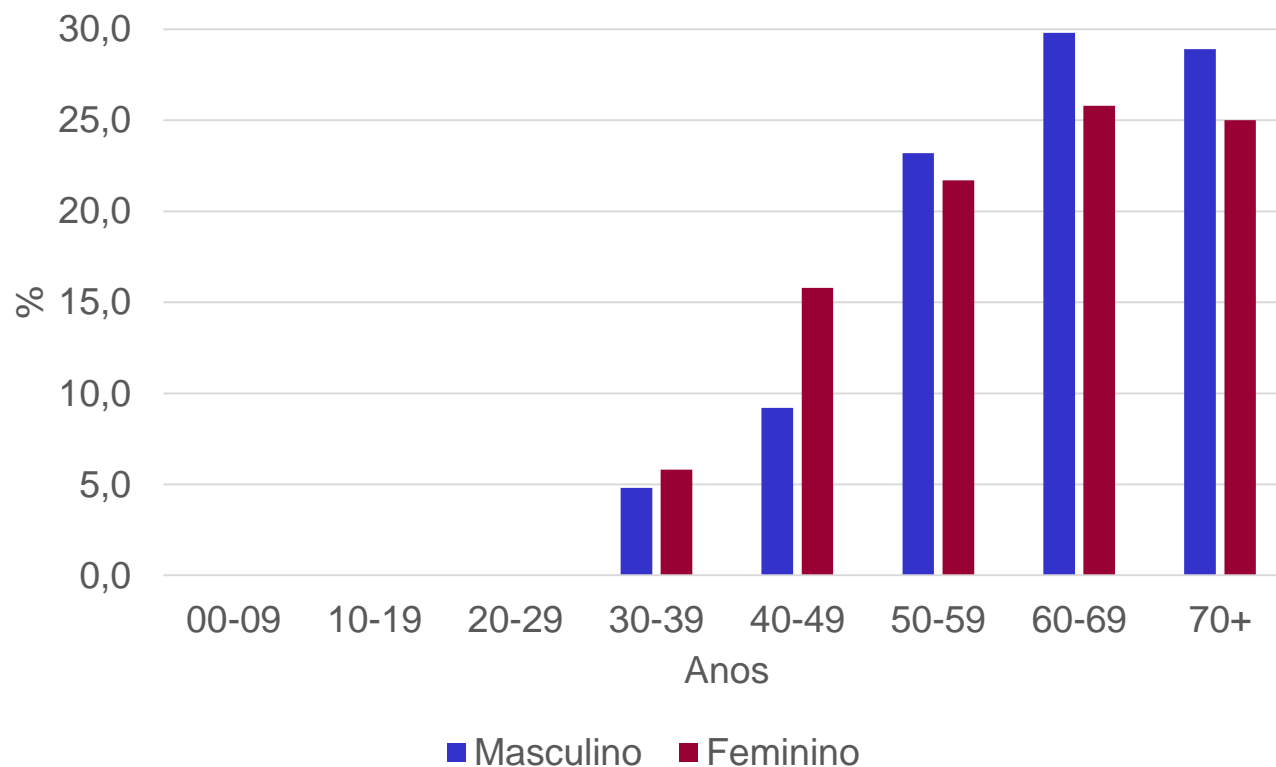
Pleura, SOE (64%)

Peritônio, SOE (16%)

Retroperitônio (7%)

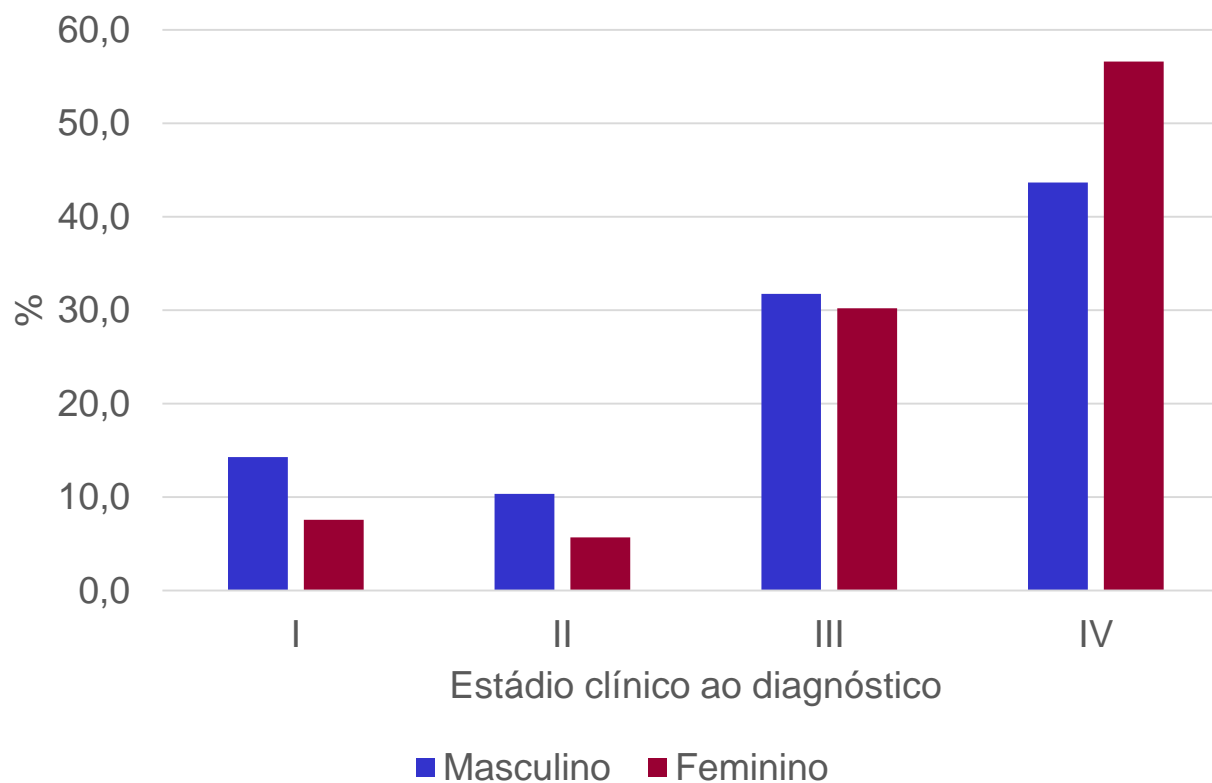
RHC/SP: Casos de mesotelioma

- Janeiro/2000 a março/2018



RHC/SP: Casos de mesotelioma

- Janeiro/2000 a março/2018



DADOS EM ONCOLOGIA

VIGILÂNCIA DO CÂNCER

- RHC: FOSP; Integrador RHC
- RCBP: home-page locais; INCA
- Mortalidade por câncer: Atlas de Mortalidade, SIM/MS
- Internações hospitalares: SIH/SUS
- Atendimentos ambulatoriais: SIA/SUS

Interpretar, agregar e divulgar

Utilização dos dados
(público leigo, ativistas, epidemiologistas,
pesquisadores, profissionais da saúde e gestores)

Limitações,
qualidade,
cobertura
Mesotelioma:
subnotificação?



Fundação Oncocentro de São Paulo
Departamento de Informação e Epidemiologia

Home-page: www.fosp.saude.sp.gov.br
E-mail: epidemiologia@fosp.saude.sp.gov.br

