

# Debate

## Rastreamento do Câncer de Mama e Colo Uterino

**Luis Fernando Pracchia**

Médico da Área Técnica de Oncologia da Secretaria Municipal da  
Saúde de São Paulo

# Câncer de Mama

# DESAFIOS

- Rastreamento do Câncer de Mama
  - Rastreamento não-organizado
  - Rastreamento fora da faixa etária alvo
  - Populações de alta vulnerabilidade
- Rastreamento do Câncer de Colo Uterino
  - RESOLUÇÃO COFEN Nº 381/2011
  - Queda da coleta de Papanicolau

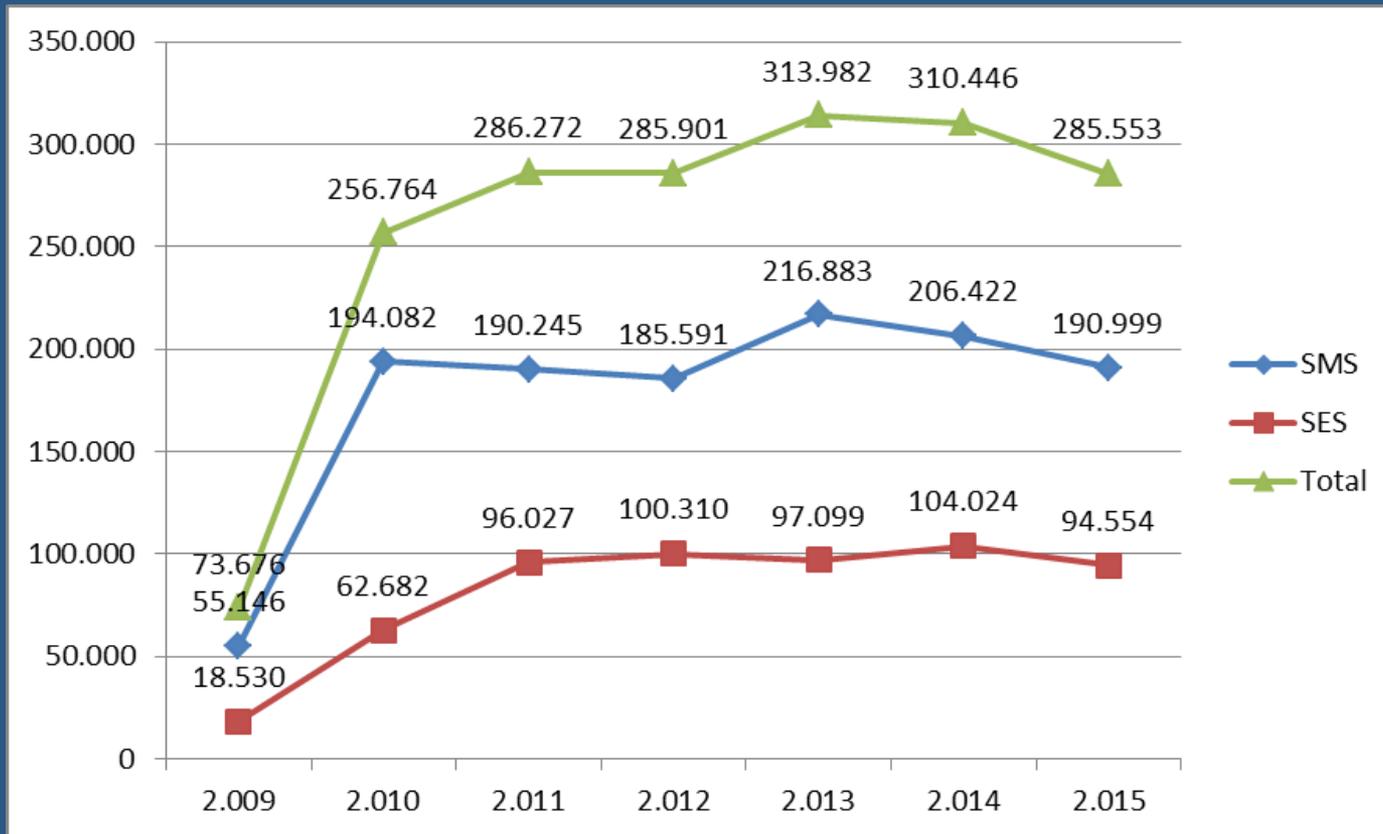
# RASTREAMENTO NÃO ORGANIZADO

- Rastreamento (*screening*) é o exame de indivíduos assintomáticos com a finalidade de identificar presuntivamente doença não reconhecida anteriormente
- De acordo com a OMS (2003), o rastreamento pode ser oferecido de três formas diferentes:
  - **Rastreamento populacional organizado** – dispensado, por meio de planejamento ativo, a pessoas convidadas, tendo frequência e faixa etária pré-definidas.
  - **Rastreamento seletivo (individual)** – de modo seletivo, para um subgrupo já identificado como de maior risco de ter uma doença.
  - **Rastreamento oportunístico** – oferecido, de modo oportuno, ao indivíduo que, por outras razões, procura os serviços de saúde.

**A finalidade de qualquer programa de rastreamento populacional organizado é a redução da mortalidade pela doença**

# RASTREAMENTO FORA DA FAIXA ETÁRIA ALVO

Produção de mamografia Bilateral de Rastreamento no Município de São Paulo por gestor



Fonte: SIA/SUS

# RASTREAMENTO FORA DA FAIXA ETÁRIA ALVO

Produção de mamografia Bilateral de Rastreamento no Município de São Paulo por faixa etária, 2016

Idade do usuário	Qtd	%
35 a 39 anos	10.231	3,6%
40 a 49 anos	91.640	31,8%
<b>50 a 69 anos</b>	<b>161.369</b>	<b>56,0%</b>
70 a 109 anos	24.730	8,6%
Total	287.970	100,0%

Fonte: SIA/SUS

# RASTREAMENTO DE POPULAÇÕES VULNERÁVEIS

**Tabela 3 -** Proporção de mulheres de 50 a 69 anos que realizaram mamografia nos dois anos anteriores à entrevista, segundo variáveis sociodemográficas e Coordenadoria Regional de Saúde. Município de São Paulo, 2015.

	%	IC 95%
<b>Faixa etária (em anos)</b>		
50 a 54	73,1	(64,6 - 80,2)
55 a 59	74,1	(65,3 - 81,2)
60 a 64	78,6	(71,3 - 84,4)
65 a 69	71,5	(64,5 - 77,5)
<b>Raça/Cor</b>		
Branca	74,7	(69,3 - 79,5)
Preta	72,5	(59,3 - 82,6)
Amarela	68,3	(37,9 - 88,4)
Parda	73,1	(63,3 - 81,0)
Indígena	*	
Outra	77,3	(57,0 - 89,8)
<b>Escolaridade (em anos de estudo)</b>		
0 a 3 anos	65,0	(53,4 - 75,0)
4 a 7 anos	71,0	(63,6 - 77,4)
8 a 10 anos	74,0	(66,4 - 80,4)
11 ou mais	81,1	(73,8 - 86,7)
<b>Renda familiar per capita (em salários mínimos)**</b>		
< 1 SM	72,8	(63,7 - 80,4)
1  -- 2 SM	58,4	(48,4 - 67,8)
2  -- 5 SM	80,5	(72,8 - 86,5)
5 SM ou mais	85,6	(76,0 - 91,8)
<b>Situação conjugal</b>		
Casada	77,9	(71,5 - 83,2)
Unida	81,5	(66,3 - 90,8)
Solteira	74,4	(62,6 - 83,5)
Separada	67,9	(57,9 - 76,5)
Viúva	69,1	(60,8 - 76,4)

# Câncer de Colo Uterino

# RESOLUÇÃO COFEN Nº 381/2011

- Normatiza a execução, pelo Enfermeiro, da coleta de material para colpocitologia oncótica pelo método de Papanicolau:
  - **Art. 1º** No âmbito da equipe de Enfermagem, a coleta de material para colpocitologia oncótica pelo método de Papanicolaou é privativa do Enfermeiro, observadas as disposições legais da profissão.
  - **Art. 2º** O procedimento a que se refere o artigo anterior deve ser executado no contexto da Consulta de Enfermagem, atendendo-se os princípios da Política Nacional de Atenção Integral a Saúde da Mulher e determinações da Resolução Cofen nº 358/2009.

# RESOLUÇÃO COFEN Nº 381/2011

- A Resolução está em **desacordo** com as normas dos Protocolos da Atenção Básica : Saúde das Mulheres / Ministério da Saúde, 2016:

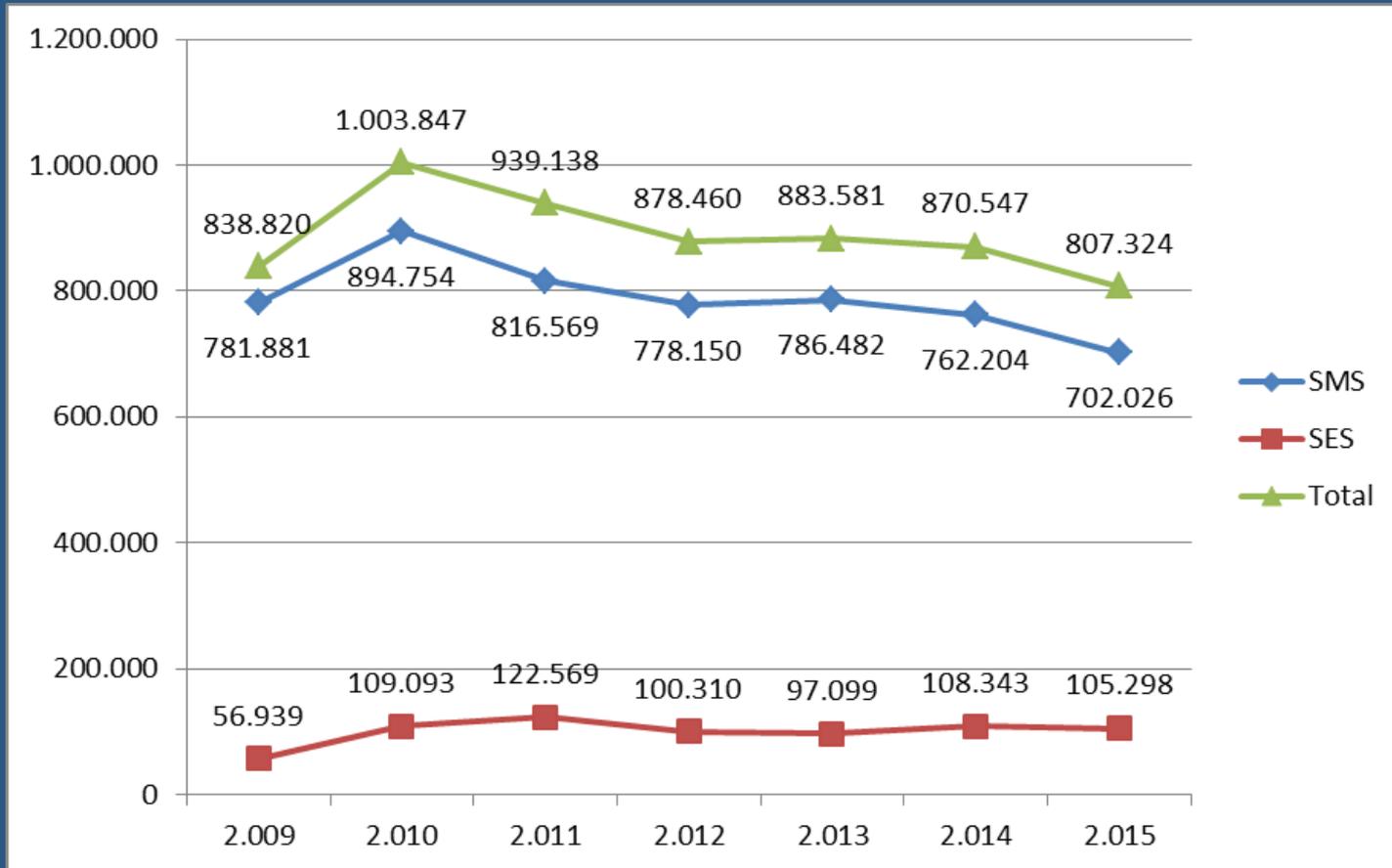
## **Exame citopatológico do colo do útero**

Técnicos em enfermagem\*/enfermeiro(a)/médico(a)

*\*A coleta de citopatológico para rastreamento poderá ser realizada por técnicos em enfermagem devidamente treinados, em localidades onde seja necessário, visando ampliar o acesso da população-alvo ao exame.*

# QUEDA DA COLETA DE PAPANICOLAU

Produção de coleta de Papanicolau no Município de São Paulo por gestor



Fonte: SIA/SUS

# QUEDA DA COLETA DE PAPANICOLAU

Razão de exames  
citopatológicos do  
colo do útero em  
mulheres de 25 a  
64 anos na  
população  
residente por  
Subprefeitura,  
Município de São  
Paulo, 2016

Subpref	Razão
Sé	0,17
Cidade Tiradentes	0,69
Ermelino Matarazzo	0,64
Guaianases	0,64
Itaim Paulista	0,56
Itaquera	0,49
São Mateus	0,52
São Miguel	0,63
Casa Verde/Cachoeirinha	0,32
Freguesia/Brasilândia	0,36
Jaçanã/Tremembé	0,38
Perus	0,41
Pirituba	0,48
Santana/Tucuruvi	0,10
Vila Maria/Vila Guilherme	0,74
Butantã	0,25
Lapa	0,20
Pinheiros	0,12
Aricanduva/Formosa/Carrão	0,30
Ipiranga	0,44
Jabaquara	0,42
Mooca	0,34
Penha	0,49
Sapopemba	0,58
Vila Mariana	0,06
Vila Prudente	0,32
Campo Limpo	0,70
Capela do Socorro	0,45
Cidade Ademar	0,77
M'Boi Mirim	0,95
Parelheiros	0,80
Santo Amaro	0,24
<b>Total</b>	<b>0,46</b>

Fonte: SIA/SUS