

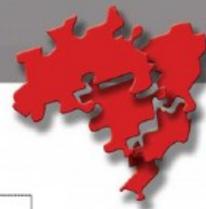
# ESTIMATIVA | 2016

## Incidência de Câncer no Brasil

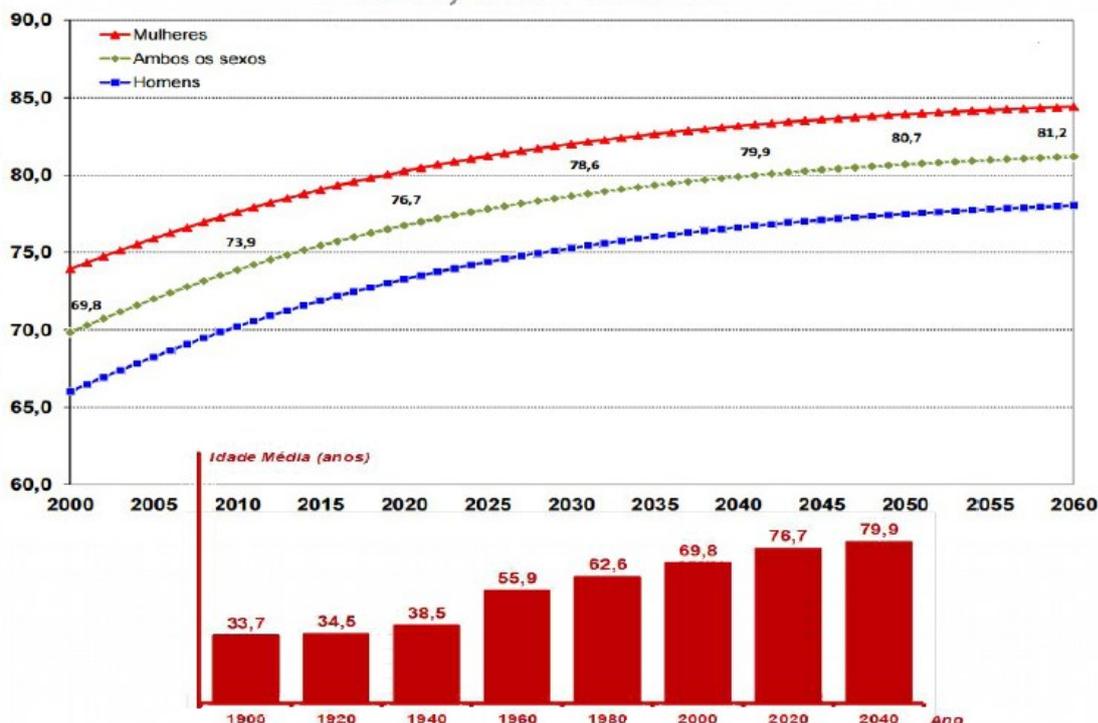
ESTIMATIVA | 2016

### Um Problema de Saúde Pública





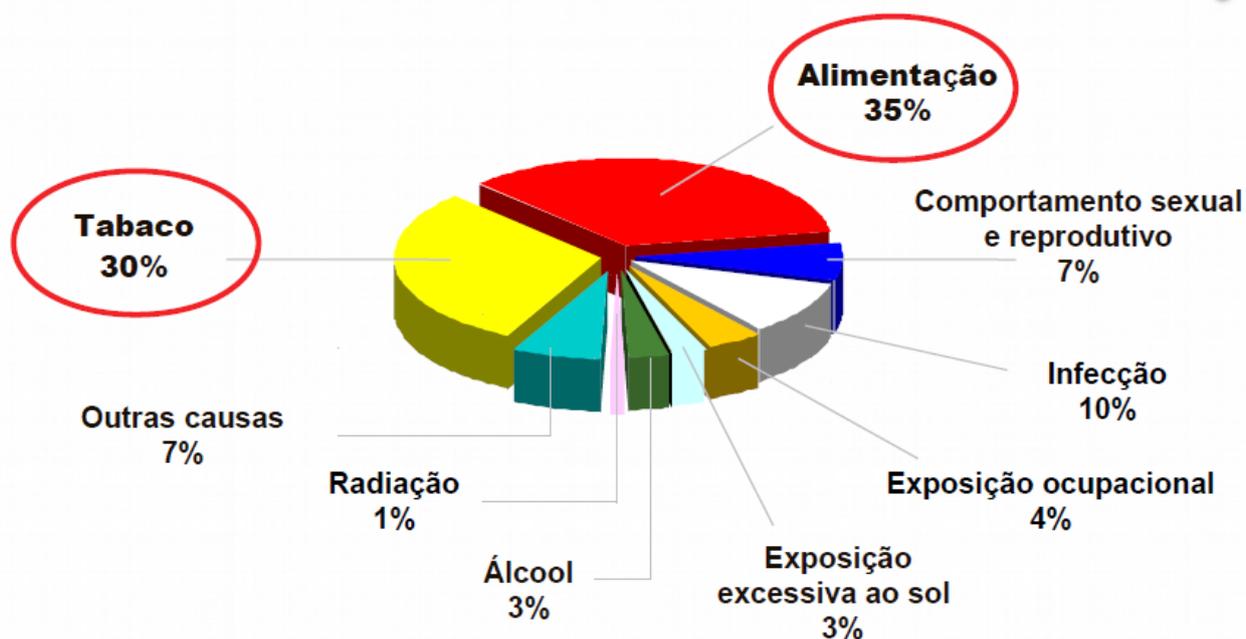
## Esperança de vida ao nascer, por sexo Brasil, 2000 a 2060



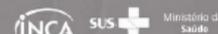
Fonte: 2015 IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística



## Fração atribuível dos principais fatores de risco de câncer



Fonte: Doll R. and Peto R. "The Causes of Cancer: Quantitative Estimates of Avoidable Risks of Cancer in the United States Today," Journal of the National Cancer Institute 66, nº 6 (1981): 1191-308.





## Importância das Estimativas

- O Câncer é um problema de saúde pública mundial<sup>1, 2, 3</sup>;
- A incidência de câncer no mundo cresceu 20% na última década<sup>1</sup>;
- No mundo, espera-se para 2030, 27 milhões de casos novos de câncer<sup>2</sup>;
- O impacto do câncer na população corresponderá a 80% entre os países em desenvolvimento dos mais de 20 milhões de casos novos estimados para 2025<sup>3</sup>.

Fonte: 1 World Cancer Research Fund (WCRF). 2 Boyle P, Levin B, editors. World cancer report 2008. Lyon: IARC Press; 2008. 510p. 3 OMS/IARC Library Cataloguin Publication Data: World cancer report 2014/edited by Bernard W. Stewart and Christopher P. Wild. 2015.



Para 2016 : **596 mil** casos novos no Brasil<sup>4</sup>



Pele não melanoma	Pele não melanoma
Próstata	Mama feminina
Traqueia, Brônquio e Pulmão	Cólon e reto
Cólon e reto	Colo do útero
Estômago	Traqueia, Brônquio e Pulmão
Cavidade oral	Estômago

### Tipos de câncer:

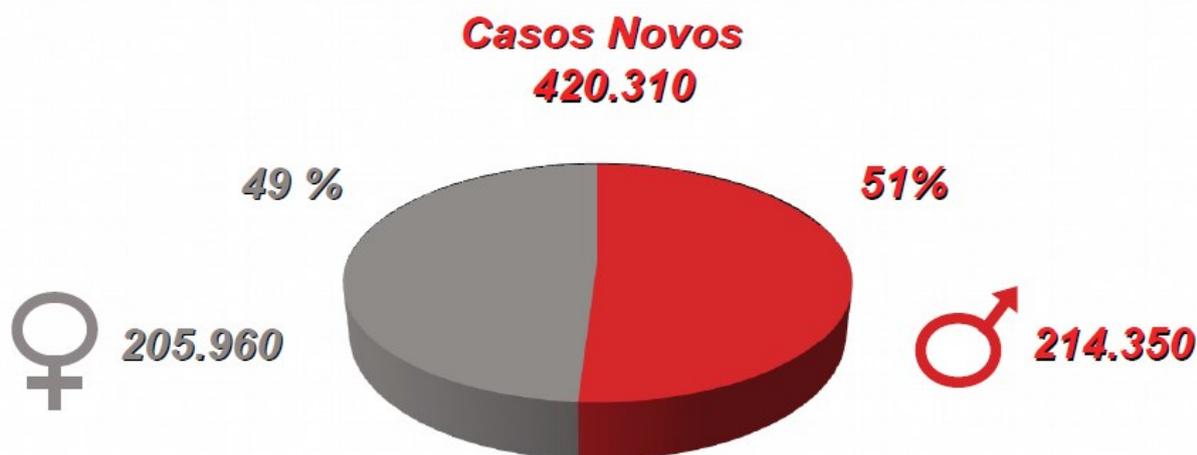
Bexiga  
 Cavidade Oral  
 Colo do útero  
 Cólon e Reto  
 Corpo do útero  
 Esôfago  
 Estômago  
 Glândula Tireoide  
 Laringe  
 Leucemias  
 Linfoma de Hodgkin  
 Linfoma não Hodgkin  
 Mama feminina  
 Ovário  
 Pele Melanoma  
 Pele não melanoma  
 Próstata  
 Sistema Nervoso Central  
 Traqueia, Brônquio e Pulmão

Fonte: 4 MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016





*Estimativa do número de casos novos de câncer (exceto pele não melanoma) para o ano de 2016, homens e mulheres, Brasil.*



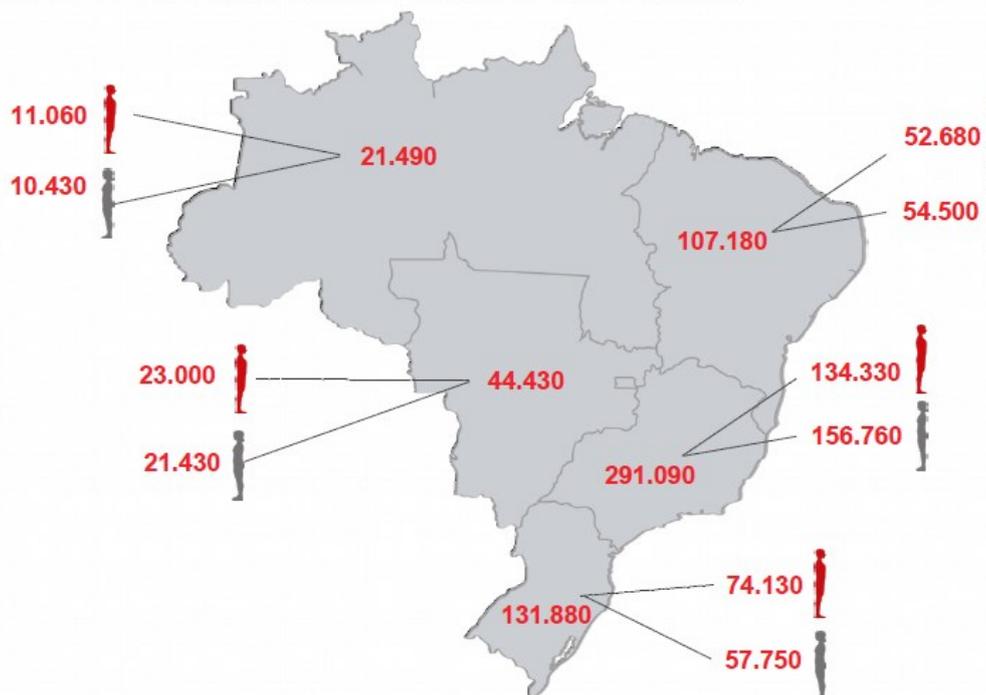
**Casos novos com pele não melanoma: 596.070**

*Casos novos somente pele não melanoma: 175.760*

Fonte: MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016  
MS / INCA / Coordenação de Prevenção e Vigilância / Divisão de Vigilância



*Para 2016 : 596 mil casos novos no Brasil*



\*Fonte: MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016  
MS / INCA / Coordenação de Prevenção e Vigilância / Divisão de Vigilância





## Estimativa do número de casos novos, em homens, Brasil, 2016

Localização Primária	Casos Novos	%
Próstata	61.200	28,6%
Traqueia, Brônquio e Pulmão	17.330	8,1%
Cólon e Reto	16.660	7,8%
Estômago	12.920	6,0%
Cavidade Oral	11.140	5,2%
Esôfago	7.950	3,7%
Bexiga	7.200	3,4%
Laringe	6.360	3,0%
Leucemias	5.540	2,6%
Sistema Nervoso Central	5.440	2,5%
Linfoma não Hodgkin	5.210	2,4%
Pele Melanoma	3.000	1,4%
Linfoma de Hodgkin	1.460	0,7%
Glândula Tireoide	1.090	0,5%
<b>Todas as Neoplasias sem pele*</b>	<b>214.350</b>	
Todas as Neoplasias	295.200	



\*Pele não melanoma = 80.850 (27,4%)



\*Todas as neoplasias exceto pele não melanoma

Fonte: MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016

MS / INCA / Coordenação de Prevenção e Vigilância / Divisão de Vigilância



Ministério da Saúde



## Estimativa do número de casos novos, em mulheres, Brasil, 2016

Localização Primária	Casos Novos	%
Mama feminina	57.960	28,1%
Cólon e Reto	17.620	8,6%
Colo do útero	16.340	7,9%
Traqueia, Brônquio e Pulmão	10.890	5,3%
Estômago	7.600	3,7%
Corpo do útero	6.950	3,4%
Ovário	6.150	3,0%
Glândula Tireoide	5.870	2,9%
Linfoma não Hodgkin	5.030	2,4%
Sistema Nervoso Central	4.830	2,3%
Leucemias	4.530	2,2%
Cavidade Oral	4.350	2,1%
Esôfago	2.860	1,4%
Pele Melanoma	2.670	1,3%
Bexiga	2.470	1,2%
Linfoma de Hodgkin	1.010	0,5%
Laringe	990	0,5%
<b>Todas as Neoplasias sem pele*</b>	<b>205.960</b>	
Todas as Neoplasias	300.870	



\*Pele não melanoma = 94.910 (31,5%)



\*Todas as neoplasias exceto pele não melanoma

Fonte: MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016

MS / INCA / Coordenação de Prevenção e Vigilância / Divisão de Vigilância



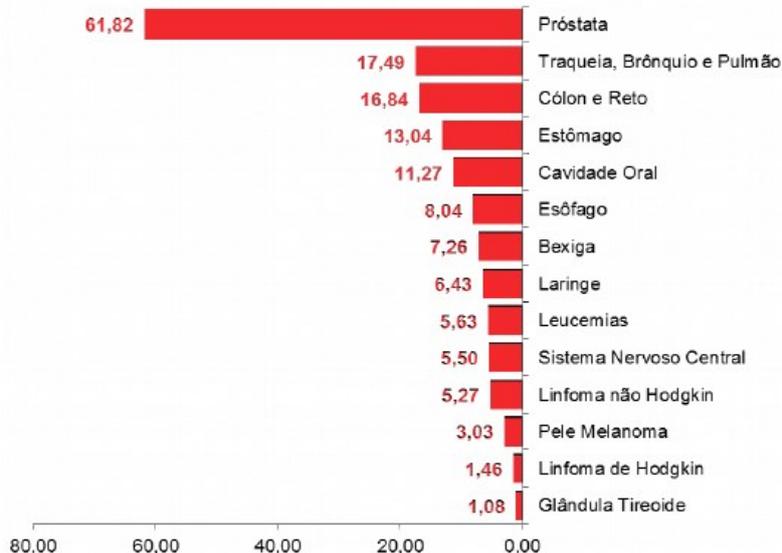
Ministério da Saúde





**Taxas brutas de incidência, estimadas para 2016, das localizações primárias\*, em homens, Brasil**

Brasil - Homens



\* Exceto pele não melanoma

Valores por 100 mil

Fonte: MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016

MS / INCA / Coordenação de Prevenção e Vigilância / Divisão de Vigilância



**Taxas brutas de incidência, estimadas para 2016, das localizações primárias\*, em mulheres, Brasil**

Brasil - Mulheres



\* Exceto pele não melanoma

Valores por 100 mil

Fonte: MS / INCA / Estimativa de Câncer no Brasil, 2016

MS / INCA / Coordenação de Prevenção e Vigilância / Divisão de Vigilância

