



# Plano de Enfrentamento das Doenças Crônicas não Transmissíveis (DCNT) no Brasil – 2011 a 2022

**São Paulo, SP. Março 2015**

Plano de Ações Estratégicas para  
o Enfrentamento das Doenças Crônicas  
Não Transmissíveis (DCNT) **no Brasil**

2011 - 2022

**Taís Porto Oliveira**  
Coordenação Geral de Doenças e Agravos  
Não Transmissíveis e Promoção da Saúde

# Sumário

---

- ✓ Contexto Mundial das DCNT
- ✓ Mortalidade prematura por DCNT no Brasil
- ✓ Plano DCNT no Brasil 2011 – 2022
- ✓ Eixo I – Vigilância, Informação, Avaliação e Monitoramento
- ✓ Eixo II – Promoção da Saúde
- ✓ Eixo III – Cuidado Integral
- ✓ Avanços nas ações intersetoriais
- ✓ Metas do Plano DCNT e resultados até 2013
- ✓ Desafios
- ✓ Conclusão

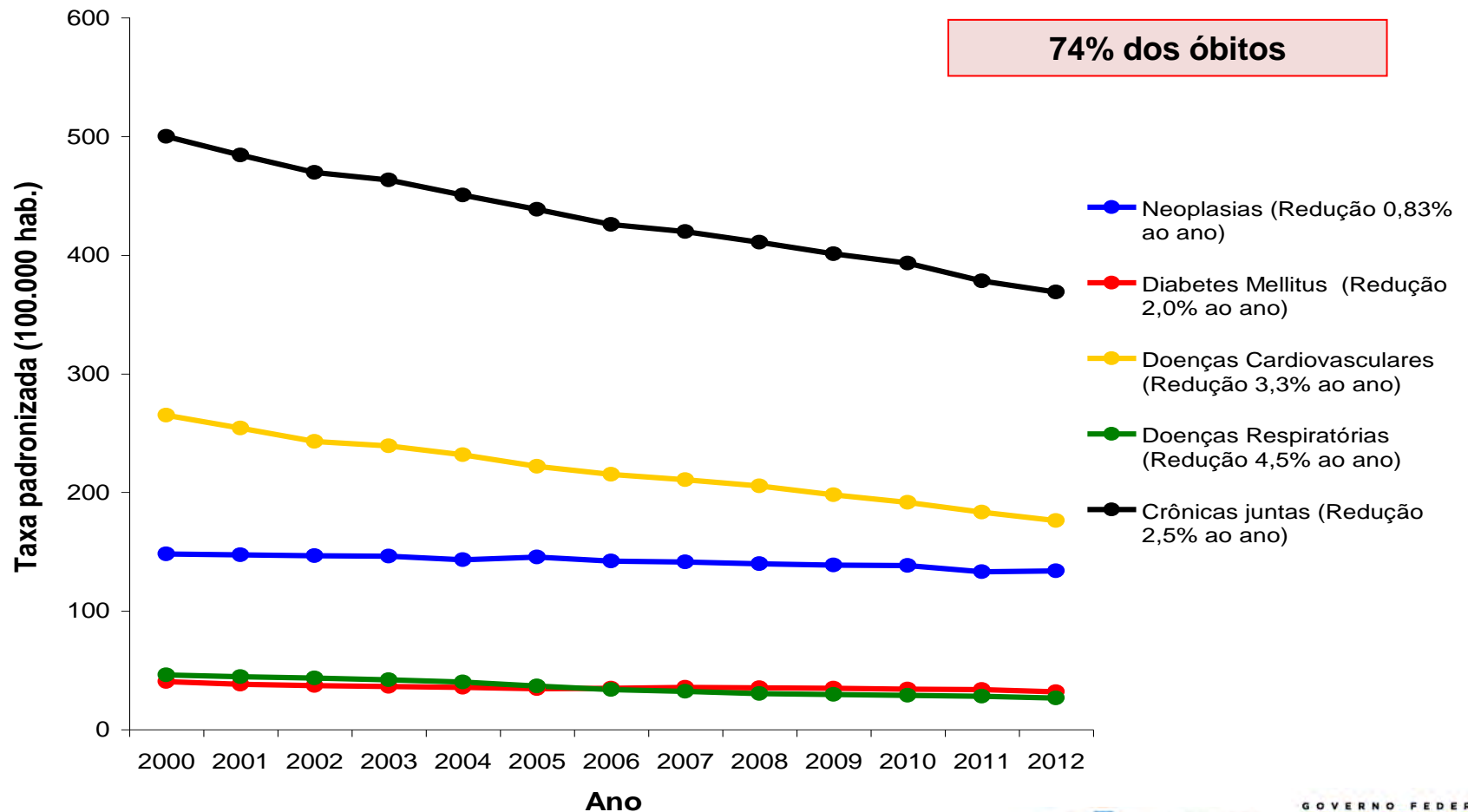
# Contexto Mundial das DCNT

---

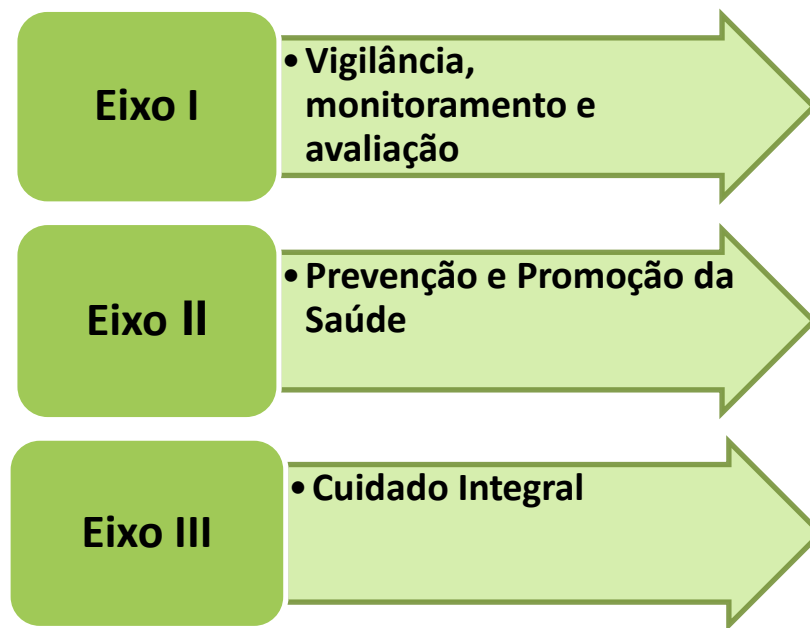
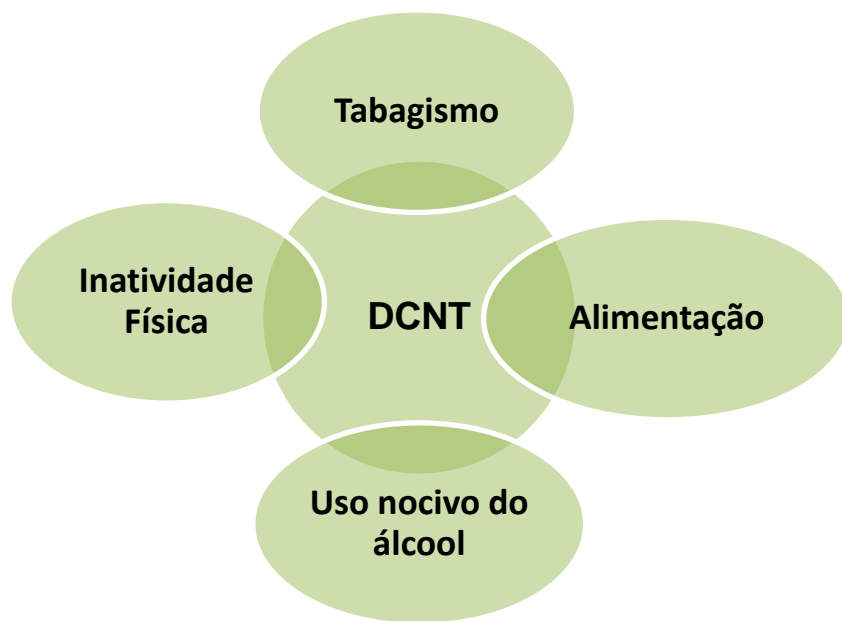
- ✓ As DCNT são responsáveis por 63% dos óbitos no mundo e **72% dos óbitos no Brasil**.
- ✓ **Um terço das mortes** ocorre em pessoas com idade inferior a 60 anos.
- ✓ **Custo elevado e crescente** para os sistemas de saúde
- ✓ **Redução de 2%** ao ano no PIB da América Latina.

# Mortalidade prematura (30 a 69 anos) por DCNT no Brasil

Mortalidade (óbitos/100 mil habitantes) pelas principais doenças crônicas no Brasil, 2000 a 2012



# Plano de Ações Estratégicas para o Enfrentamento das DCNT no Brasil 2011- 2022



# Eixo I: Vigilância, informação, avaliação e monitoramento

## Vigilância de fatores de risco e proteção para DANT

**CDGANT/DVSANTPS/SVS**

**Domiciliar**

2003 – SVS/INCA  
2008 – PNAD/GATS  
2013 - PNS

**5 anos**

**Escolares  
PeNSE**

2009  
2012  
2015

**3 anos**

**Telefônico  
Vigitel**

2006 - 2014

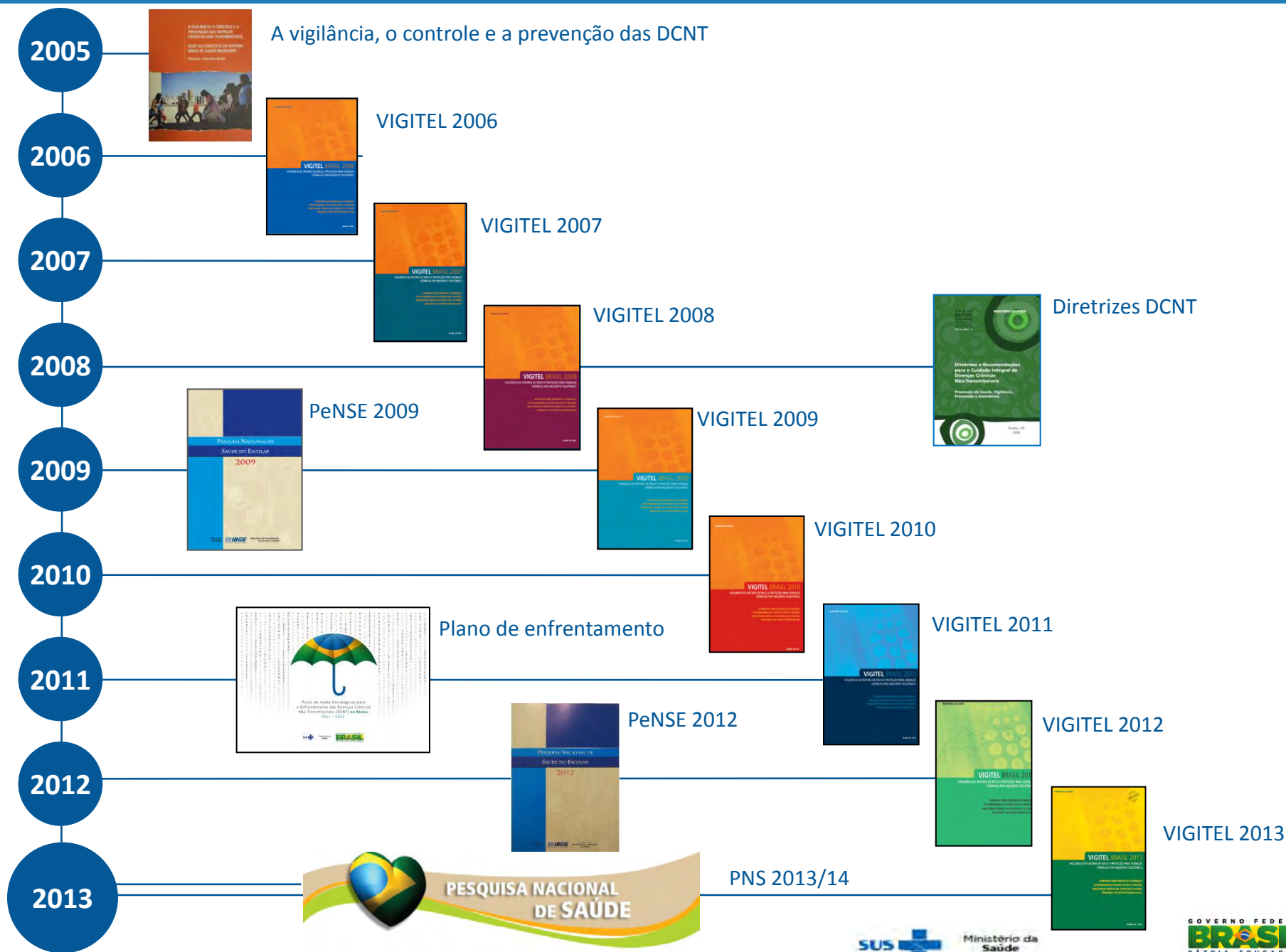
**Contínuo  
(anual)**

**VIVA  
Inquérito**

2006/2007  
2009  
2011  
2014

**3 anos**

# Vigilância e Prevenção das DCNTs no Brasil



# Eixo I: Vigilância, informação, avaliação e monitoramento

## Pesquisa Nacional de Saúde – 2013 (parceria com IBGE)

- ✓ Tamanho de amostra: 80000 domicílios no Brasil; pelo menos 900 domicílios em cada desagregação geográfica. Foram visitados 1600 municípios.
- ✓ O questionário da pesquisa foi subdividido em três partes. As duas primeiras foram respondidas por um residente do domicílio e abrangem perguntas sobre as características desse domicílio e a situação socioeconômica e de saúde de todos os moradores. O questionário individual foi respondido por um morador de 18 anos ou mais, selecionado entre todos os residentes adultos do domicílio e focaliza morbidade e estilos de vida.

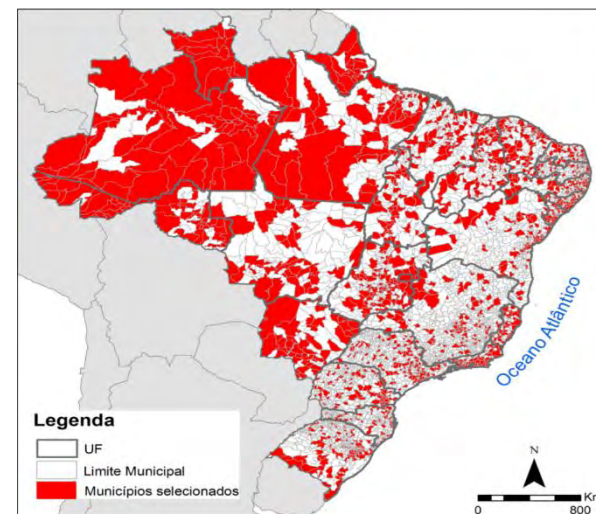
**Representação:** Regiões, estados, regiões metropolitanas, capitais, áreas urbanas e rurais

Medidas físicas: antropometria e PA

Entrevistas finalizadas em fevereiro de 2014

**Subamostra:** acima de 9.000

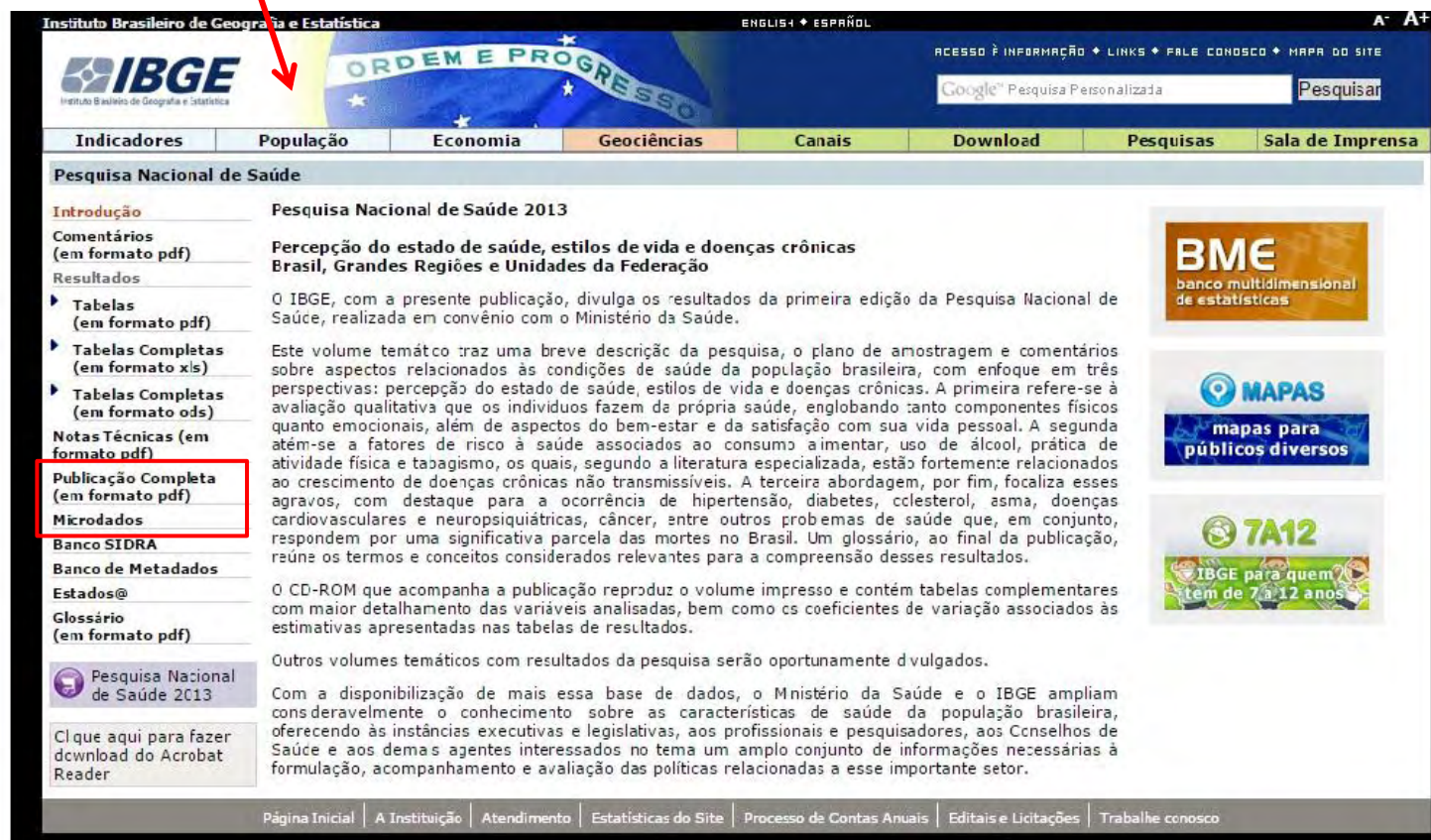
Peso, altura, circunferência da cintura e pressão arterial e exames laboratoriais para caracterizar o perfil lipídico, o nível de glicemia no sangue e determinar o teor de sódio na urina.





# Eixo I: Vigilância, informação, avaliação e monitoramento

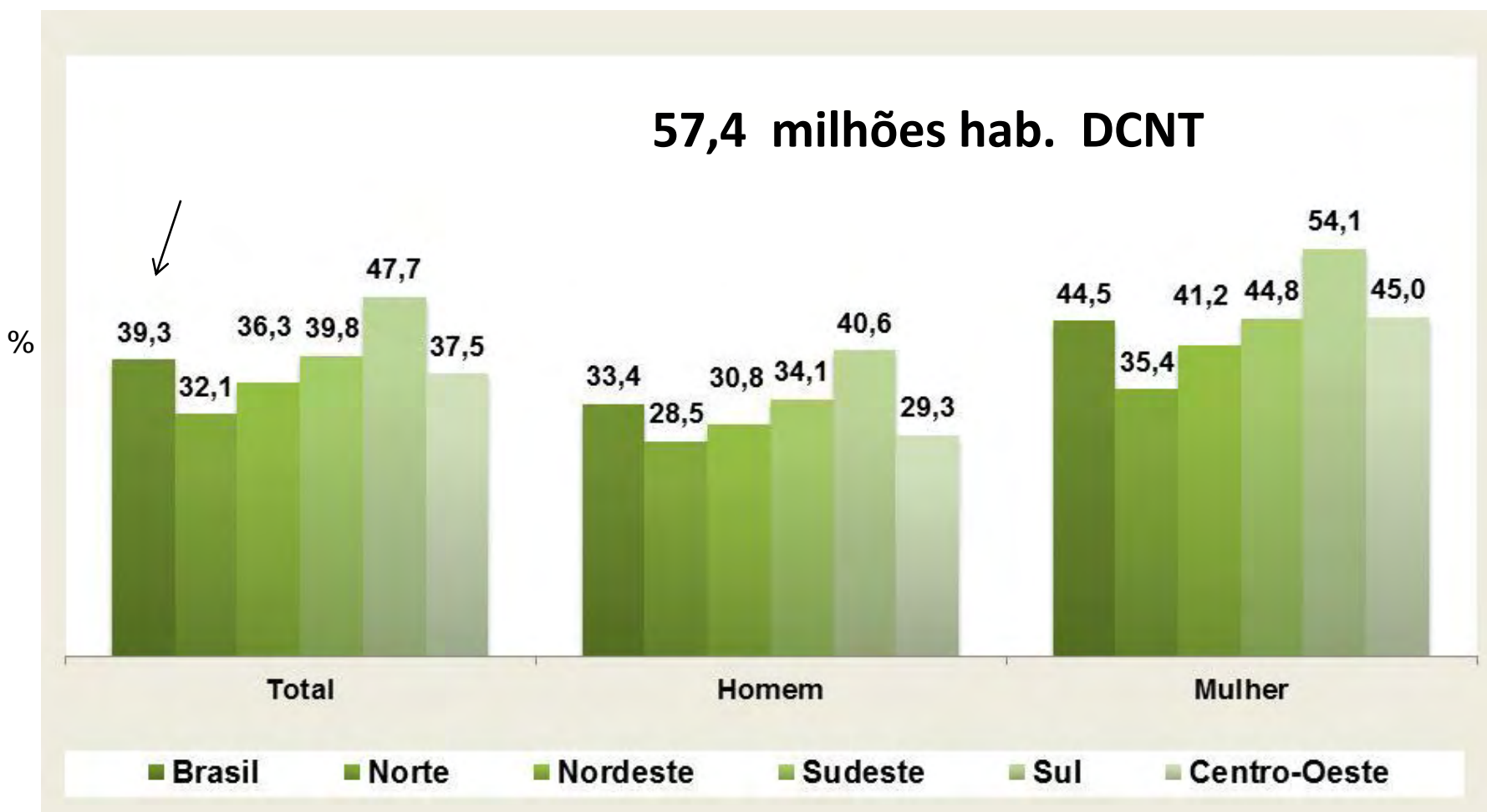
www.ibge.gov.br



The screenshot displays the IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística) website. At the top, the IBGE logo is visible, with a red arrow pointing to it. The header includes navigation links such as 'Indicadores', 'População', 'Economia', 'Geociências', 'Canais', 'Download', 'Pesquisas', and 'Sala de Imprensa'. The main content area is titled 'Pesquisa Nacional de Saúde' and features a section for 'Pesquisa Nacional de Saúde 2013'. This section includes a brief introduction, a list of links to various documents (e.g., 'Tabelas Completas', 'Publicação Completa'), and a description of the survey's purpose and findings. On the right side, there are three promotional boxes for 'BME' (banco multidimensional de estatísticas), 'MAPAS' (mapas para públicos diversos), and '7A12' (IBGE para quem tem de 7 a 12 anos). The footer contains a navigation bar with links like 'Página Inicial', 'A Instituição', 'Atendimento', etc.

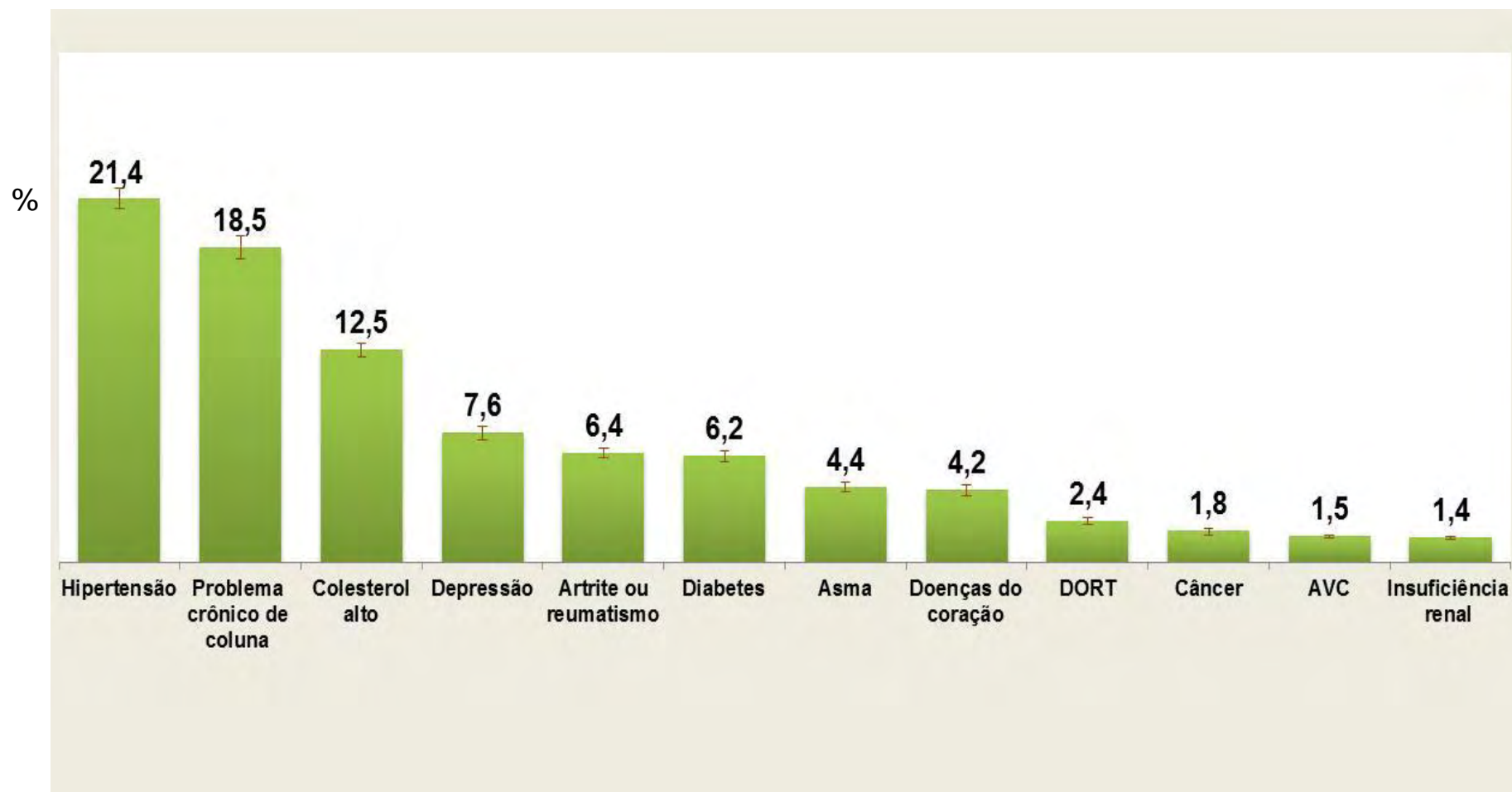
# Eixo I: Resultados PNS

## Ao menos uma doença crônica, por sexo - Brasil



# Eixo I: Resultados PNS

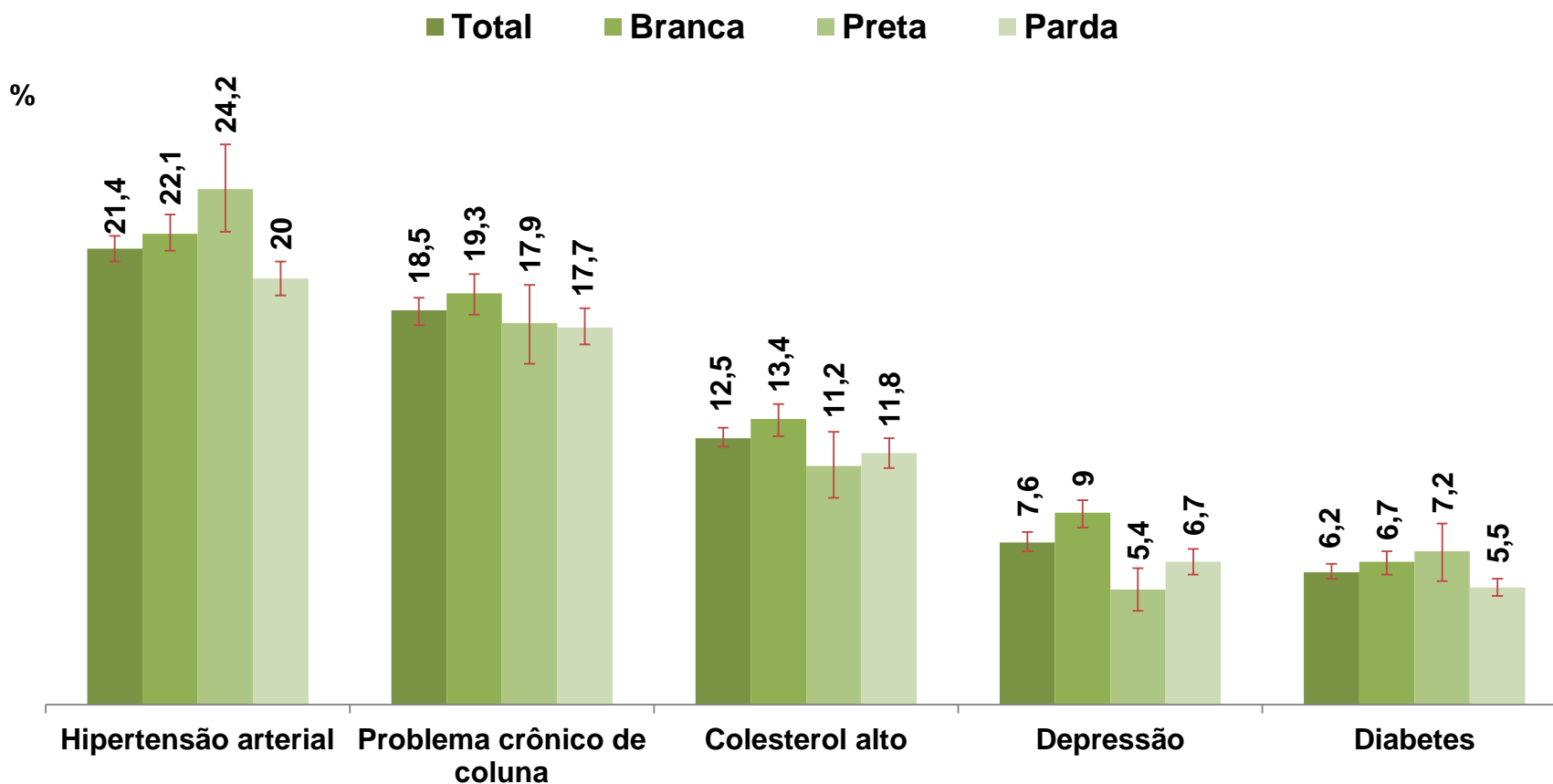
## Doença crônica autorreferida - Brasil



DORT – Distúrbio Osteomolecular Relacionado ao Trabalho  
AVC – Acidente Vascular Cerebral

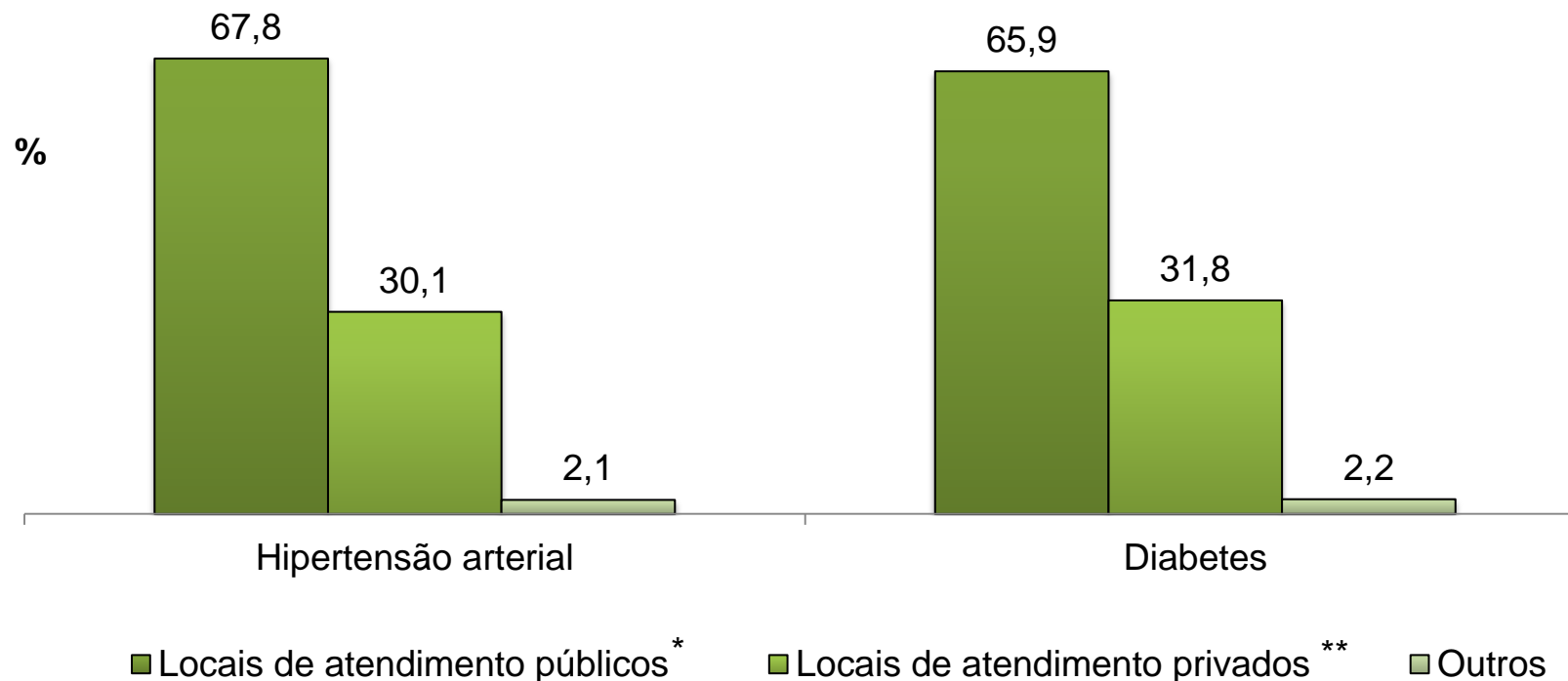
# Resultados PNS

## Doença crônica autorreferida, por raça/cor - Brasil



# Eixo I: Resultados PNS

## Local de atendimento - Brasil

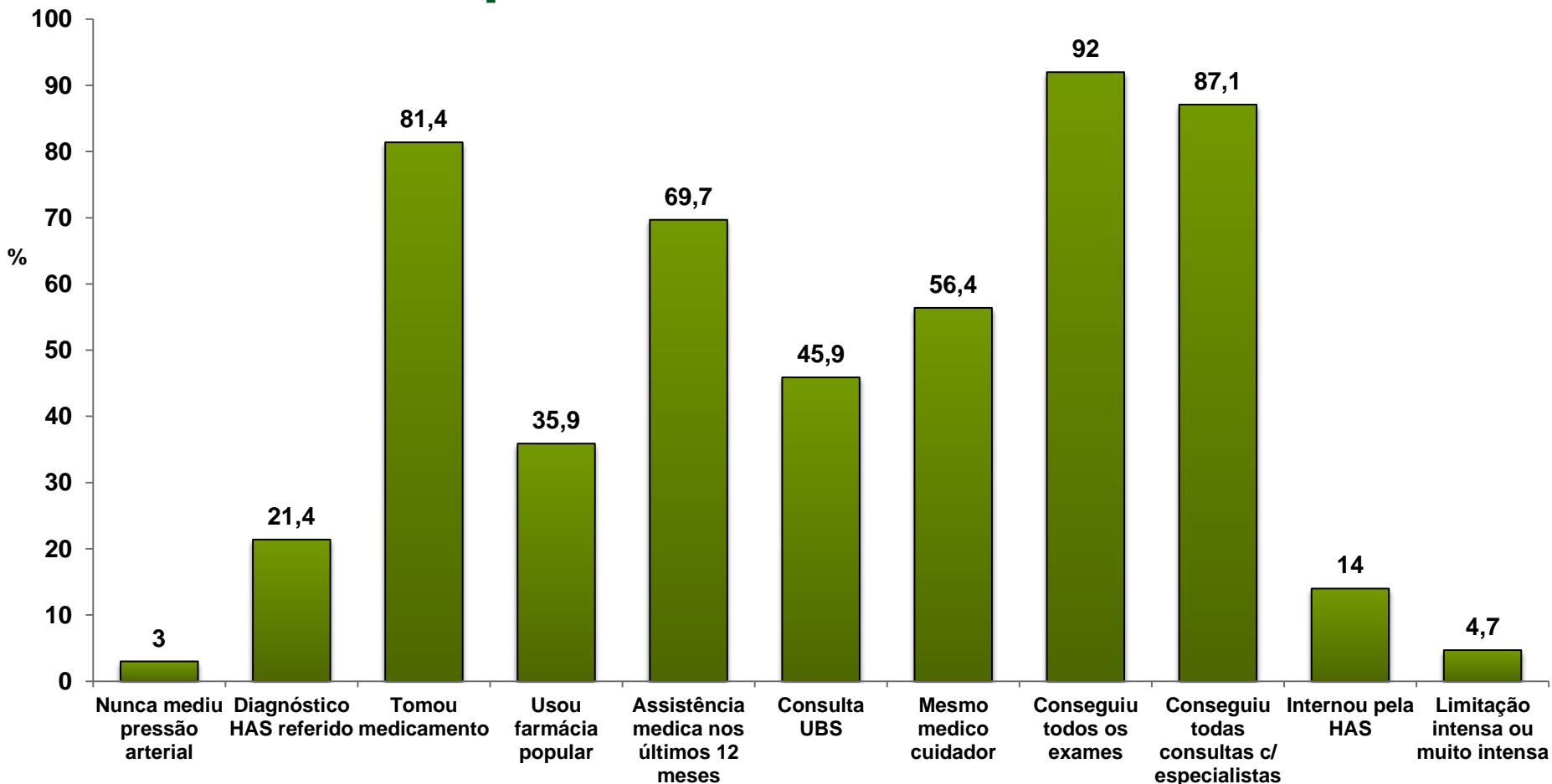


\* Unidade básica de saúde; centro de especialidades; policlínica pública ou PAM; unidade de pronto atendimento pública ou emergência de hospital público; hospital público/ ambulatório.

\*\* Consultório particular ou clínica privada; pronto atendimento ou emergência de hospital privado

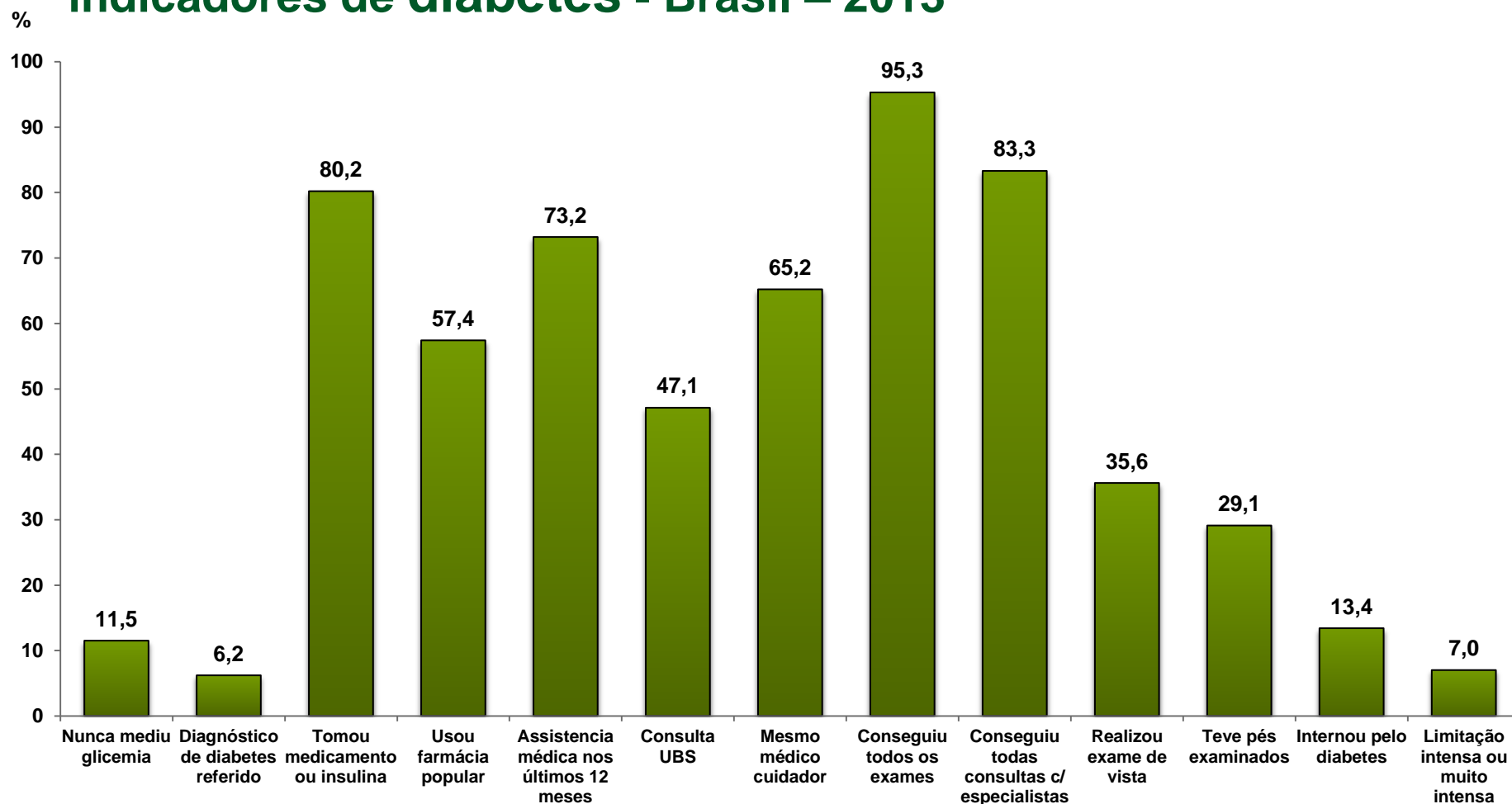
# Eixo I: Resultados PNS

Proporção de pessoas com 18 anos ou mais, segundo indicadores de hipertensão arterial - Brasil – 2013



# Eixo I: Resultados PNS

## Proporção de pessoas com 18 anos ou mais, segundo indicadores de diabetes - Brasil – 2013





# Eixo I: Vigilância, informação, avaliação e monitoramento

---

**Vigitel - Sistema de Monitoramento de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas não Transmissíveis por meio de Inquérito Telefônico**



**Objetivo:** Mensurar a prevalência de fatores de risco e proteção para doenças não transmissíveis nas 27 capitais do país e subsidia planejamento e gestão da Promoção da Saúde e da Prevenção de Doenças.



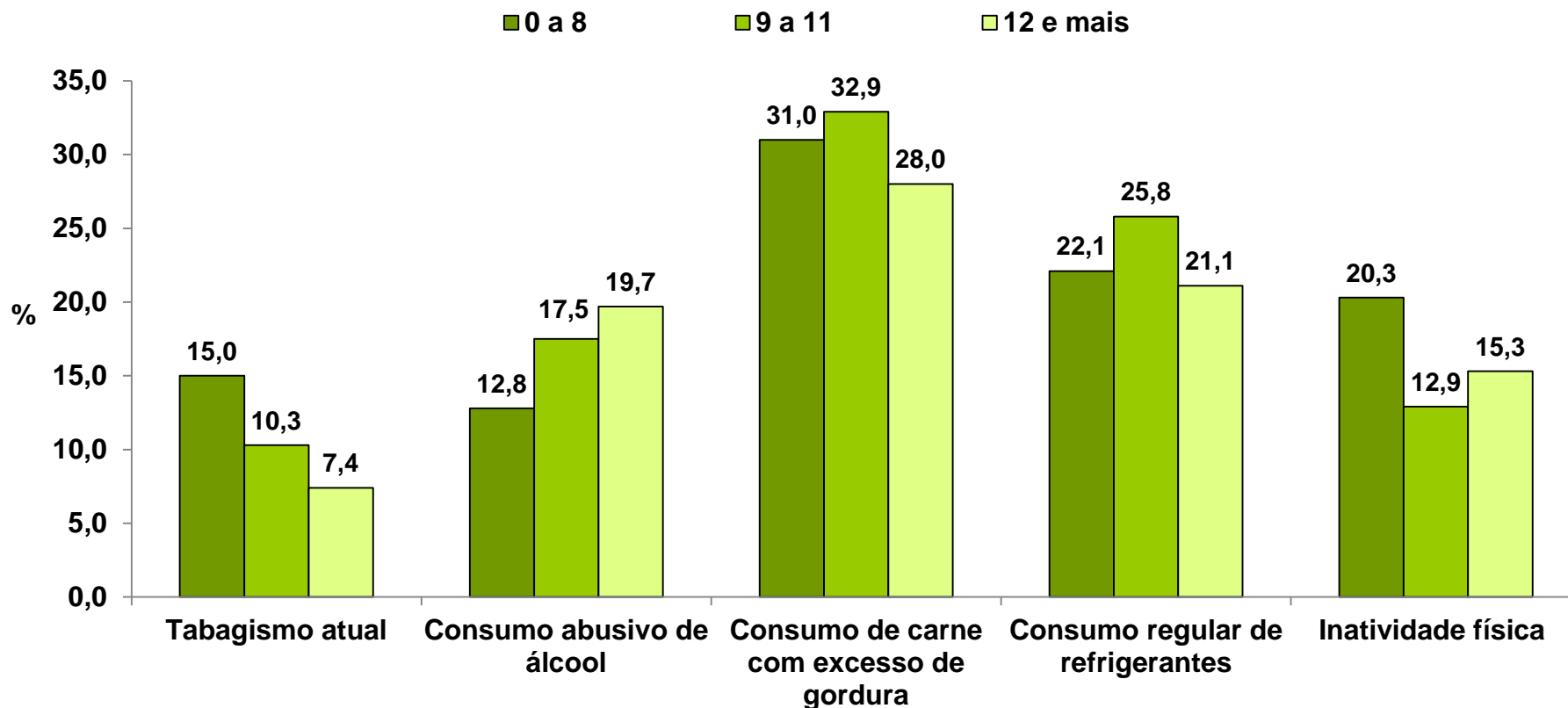
**População monitorada:** adultos ( $\geq 18$  anos) residentes em domicílios com telefone fixo nas capitais dos 26 estados brasileiros e DF.

**Parceria:** MS, NUPENS/USP



# Eixo I: Resultados Vigitel 2013

## Prevalência de fatores de risco para DCNT segundo escolaridade, VIGITEL 2013



# Eixo I: Vigilância, informação, avaliação e monitoramento

## PeNSE - Pesquisa Nacional de Saúde do Escolar

### Objetivos

- ✓ Determinar a **prevalência** de fatores de risco comportamentais junto à população de adolescentes
- ✓ Acompanhar as **tendências** destas prevalências ao longo do tempo
- ✓ Gerar evidências para **orientar e avaliar** intervenções



**Periodicidade:** a cada três anos (2009, 2012)

2012 – Amostra Brasil, regiões e capitais

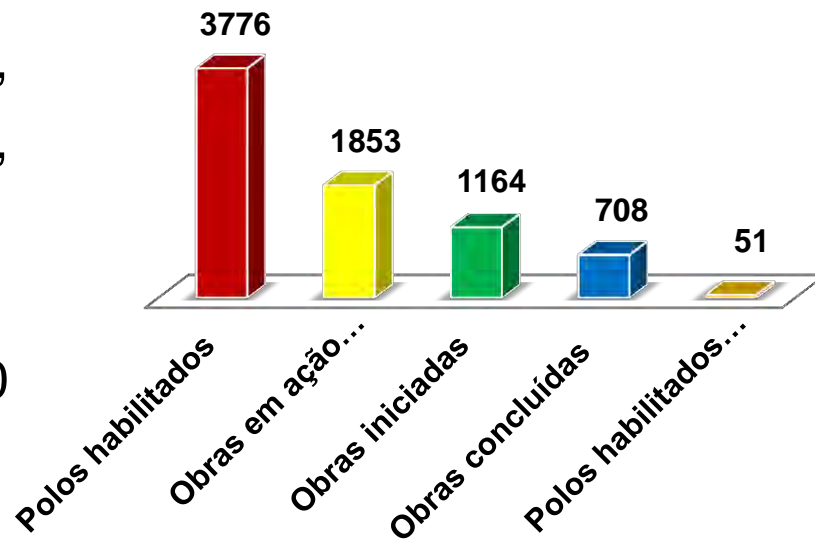
**População:** Adolescentes do 9º ano do ensino fundamental em escolas públicas e privadas, capitais e Brasil

Nova edição 2015

**Parceria:** Ministério da Saúde, Ministério da Educação e IBGE

# Eixo II: Prevenção e Promoção da Saúde

- ✓ Implantação Programa Academia da Saúde
- ✓ Espaços para promoção da saúde e atividade física em municípios. Apoio construção e custeio de profissionais de saúde.
- ✓ Promover equidade em saúde, inclusão no programa de (idosos, mulheres, baixa renda)
- ✓ Articulado atenção primária
- ✓ Meta apoiar construção de 4000 unidades nos próximos 4 anos.



# Eixo II: Prevenção e Promoção da Saúde

## Guia Alimentar para a População Brasileira e Alimentos Regionais Brasileiros

### ✓ Instrumentos de *Educação Alimentar e Nutricional*



2ª Edição 2014

**Guia Alimentar *revisado***

**Lançado em novembro de 2014**

Busca promover a saúde de pessoas, famílias e comunidades.



2ª Edição 2015

**Alimentos Regionais Brasileiros *revisado***

**Lançado em março de 2015**

Busca a valorização dos alimentos existentes no país.

# Eixo II: Prevenção e Promoção da Saúde

**Acordo voluntário para a redução da quantidade de sódio em alimentos industrializados – envolvidos: Ministério da Saúde, ABIA (Associação Brasileira das Indústrias da Alimentação) e ANVISA**

## Benefícios da redução do consumo de sódio



**Atual: 12 gramas**



**Meta: 5 gramas**

- 15% menos óbitos por AVC
- 10% menos óbitos por infarto
- 1,5 milhão de pessoas livres de medicação para hipertensão
- +4 anos na expectativa de vida de indivíduos hipertensos

# Eixo II: Prevenção e Promoção da Saúde

**Acordo voluntário para a redução da quantidade de sódio em alimentos industrializados – envolvidos: Ministério da Saúde, ABIA (Associação Brasileira das Indústrias da Alimentação ) e ANVISA**

**1ª Etapa do acordo com Abia:** Primeiras metas de redução do sódio em alimentos processados e cronograma para outras categorias prioritárias

**Abril/2011**

**2011**

**2ª Etapa do acordo com Abia:** Pactuação do Plano de Monitoramento, critérios para estabelecimento de metas e metas para novas categorias de alimentos

**Out-Nov/2011**

**3ª Etapa do acordo com Abia:** Metas para novas categorias de alimentos

**Ago/2012**

**2012**

**Renovação do Acordo de Cooperação e 4ª Etapa do acordo com Abia:** Metas para novas categorias de alimentos

**Out/2013**

**2013**

**1ª Etapa do monitoramento:** Macarrão instantâneo, pão de forma industrializado e bisnaguinha

**Agosto/2014**

**2014**

# Eixo II: avanços na Legislação sobre o tabaco

---

- ✓ **2006 - Convenção Quadro para o Controle do Tabaco**
- ✓ **Lei nº 12.546, de 14/12/2011**- regula o ato de fumar em recintos coletivos
- ✓ **Decreto 7.555/2011** - regulamentação preço mínimo
- ✓ **Laboratório de toxicologia do Tabaco** – agosto 2012
- ✓ **Portaria 571, de 05 de abril 2013** – tratamento de tabagistas 2013
- ✓ **Decreto nº 8.262, de 31/05/2014** - altera o Decreto nº 2.018, de 1/10/1996, que regulamenta a Lei nº 9.294, de 15/07/1996
  - Proíbe fumar em recintos coletivos fechados
  - Taxa cigarros em 85%
  - Define preço mínimo do cigarro
  - Aumenta espaço de advertências dos cigarros (100% em face frontal e 30% na outra face)
- ✓ **Portaria Interministerial nº 2.647, de 04/12/14** - regulamenta as condições de isolamento, ventilação e exaustão do ar e medidas de proteção ao trabalhador, em relação à exposição ao fumo nos ambientes alterados pelo Decreto nº 8.262, 31/05/2014



**Advertência sanitária - RESOLUÇÃO - RDC N° 30, DE 23 DE MAIO DE 2013**



## Deixar de fumar é a saída.

Dia Nacional de Combate ao Fumo – 29 de agosto

Conheça as alternativas para ajudá-lo a parar de fumar.  
Leia as informações no link da Inca  
<http://www.inca.gov.br/tabcabomoframeaset.asp?item=para+link+consenso.htm>  
Comece uma vida nova, livre do cigarro.

**Tratamento do tabagismo no Sistema Único de Saúde.**  
O tratamento do tabagismo no Sistema Único de Saúde (SUS) é regulado pela Portaria nº 1035/GM, de 31 de maio de 2004, regulamentada pela Portaria SAS/MS/nº 442 de 13 de agosto de 2004. Essas portarias ampliam o acesso à abordagem e tratamento do tabagismo na atenção básica e média complexidade da rede do SUS, incluem no elenco de procedimentos financiados pelo Piso da Atenção Básica (PAB) aqueles referentes ao tratamento do tabagismo e aprovam o Plano de Implantação da Abordagem e Tratamento do Tabagismo na Rede SUS (Anexo I da Portaria SAS/MS/nº 442/2004) e o Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas da Dependência à Nicotina (Anexo II da Portaria SAS/MS/nº 442/2004).

O Ministério da Saúde adverte: fumar é prejudicial à saúde.  
Preserve a saúde de todos.

 **PARA DE FUMAR  
DISQUE SAÚDE  
0800 61 1997**

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PÁTRIA EDUCADORA



# **Eixo II: Prevenção e Promoção da Saúde**

---

## **Álcool**

**Lei nº 11.705/2008 – proíbe a condução de veículo motorizado após o consumo de bebidas alcoólicas**

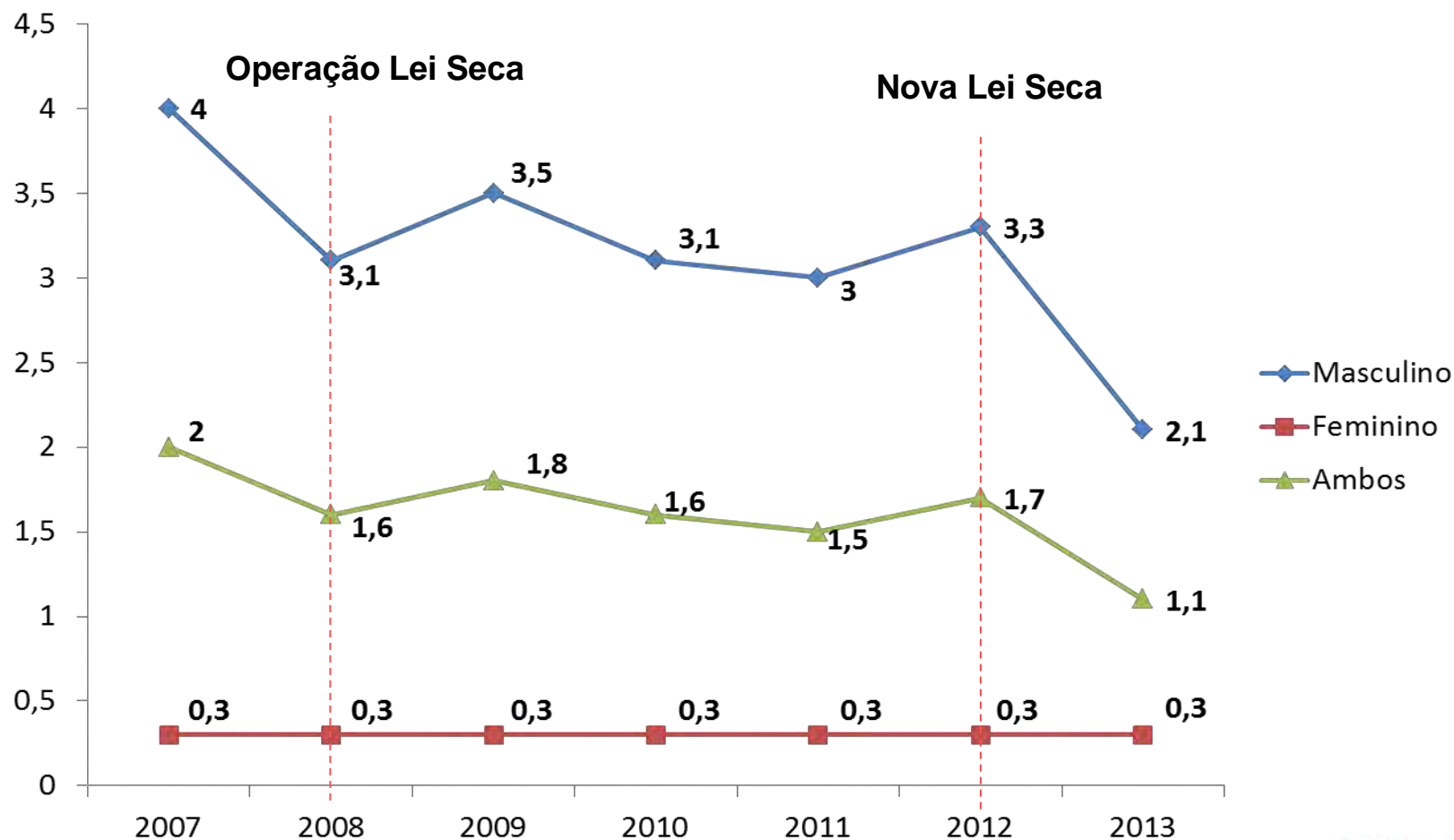
**✓ Nova lei - 2012**

- Aumentou o valor da multa,**
- Além de autorizar o uso de provas como vídeos, prova testemunhal ou “outros meios de prova em direito admitidos, como forma de comprovar, no processo criminal, a embriaguez do motorista**

**✓ Proibição venda menores 18 anos**

# Eixo II: Prevenção e Promoção da Saúde

## Evolução da prevalência de consumo abusivo de álcool, segundo sexo VIGITEL, 2007-2013



# Eixo III: Cuidado Integral

---

- ✓ **Objetivo Estratégico (OE6) Ministério da Saúde e Plano Nacional de Saúde**
  - Garantir a atenção integral à saúde da pessoa idosa e das pessoas com doenças crônicas
- ✓ **Programa Nacional de Melhoria e da Qualidade da Atenção Básica (PMAQ)**, construção de novas unidades, reformas, aumento de repasse, protocolos
- ✓ **Serviço de Atenção Domiciliar (SAD) no SUS** - Saúde em casa
- ✓ **Ações de fortalecimento** da rede de prevenção, diagnóstico e tratamento do câncer de mama e do câncer de colo de útero – SISCAN e RCBP
- ✓ **Rede de Atenção às Urgências (RAU)** - atenção IAM, AVC, DRC
- ✓ Programa **Mais Médicos**
- ✓ **Saúde Não tem preço** - medicamento gratuito para hipertensão arterial, diabetes e asma

# Eixo III: Cuidado Integral

---

## Acesso a medicamentos

- ✓ **Programa Farmácia Popular do Brasil/“Aqui tem Farmácia Popular”**
- ✓ **Saúde Não tem preço** – medicamento gratuito para hipertensão arterial, diabetes, asma
- ✓ **Atendidos**
  - 4.210 municípios
  - 30.440 farmácias credenciadas
  - Mais de 26 milhões de pacientes atendidos (CPF)

# Avanços nas Ações intersetoriais propostas no Plano DCNT

---

- ✓ **Estratégia intersetorial de prevenção de obesidade** - MDS; CAISAM; 20 Ministérios
- ✓ **Programa Nacional de Aquisição de Alimentos** - MDS; MDA
- ✓ **Promoção da saúde para escolares** - Programa Saúde na Escola e Mais Educação; Programa de alimentação escolar/ PNAE – M. Educação
- ✓ **Incentivo ao consumo de pescados** - M. Pesca
- ✓ **Apoio aos fumicultores na diversificação da cultura (produção de Frutas, legumes e verduras)** – MDA
- ✓ **Programa Nacional de Redução do Uso de Agrotóxicos** – MMA
- ✓ **Estímulo ao envelhecimento ativo e incentivo ao consumo de alimentos saudáveis nos destinos turísticos** - Turismo



# Avanços nas Ações intersetoriais propostas no Plano DCNT

- Programa Nacional de Qualidade do Ar - MMA
- Campanhas prevenção do álcool - MJ, PRF, Cidades
- **Se ligue** - aconselhamento e prevenção de uso de drogas – MJ
- Mobilidade urbana, Lei seca e Programa Parada - Cidades
- Prevenção de Riscos Ocupacionais; Fator Acidentário de Prevenção (FAP) - redução da alíquota de seguro para investir em ambientes de trabalho saudáveis – MPS
- Estímulo ao envelhecimento ativo e incentivo ao consumo de alimentos saudáveis nos destinos turísticos - Turismo
- Apoio a editais de pesquisas (FINEP e CNPq: AVC, doenças endócrinas e metabólicas) - Min. Ciência e Tecnologia
- Participação e liderança nos Fóruns Internacionais para definição das metas de DCNT - MRE



# **Metas do Plano de Enfrentamento das DCNT no Brasil e Resultados até 2013**

---

# Metas do Plano de enfrentamento das DCNT no Brasil 2011- 2022

---

- ✓ Reduzir a taxa de mortalidade prematura (<70 anos) por DCNT em 2% ao ano
- ✓ Reduzir a prevalência de obesidade em crianças e adolescentes
- ✓ Deter o crescimento da obesidade em adultos
- ✓ Reduzir a prevalência de consumo nocivo de álcool
- ✓ Aumentar a prevalência de atividade física no lazer
- ✓ Aumentar o consumo de frutas e hortaliças
- ✓ Reduzir o consumo médio de sal
- ✓ Reduzir a prevalência de tabagismo
- ✓ Aumentar a cobertura de Papanicolau e mamografia

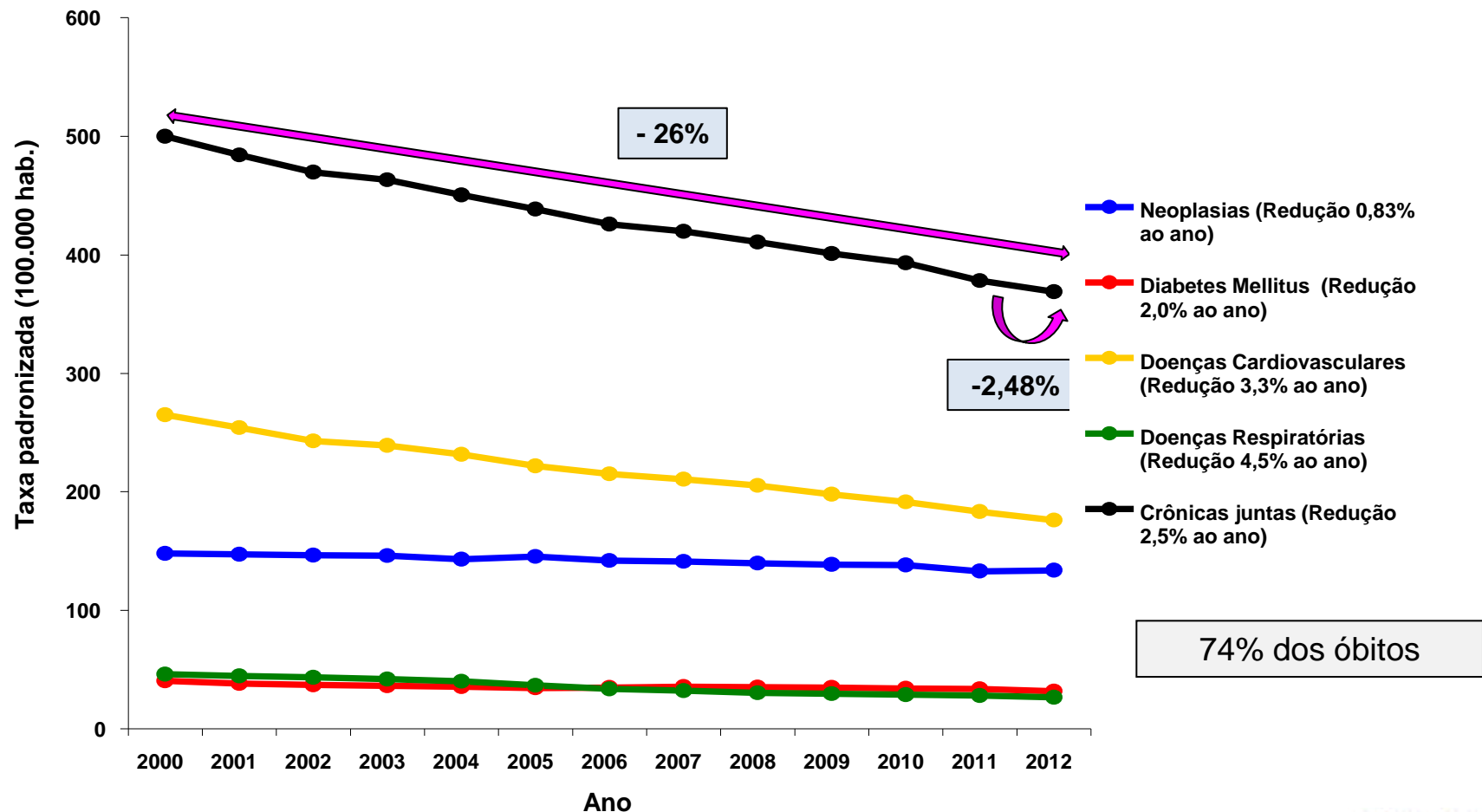


Metas do Plano de DCNT	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	368,65 (2012) - 2,48% (2011/12)	2013
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	<u>Vigitel</u> PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	2014 2014
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD <u>Vigitel</u>	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	2016 2014
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD <u>Vigitel</u>	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	2016 2014
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	<u>Vigitel</u> PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	2014 2015
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	<u>Vigitel</u> POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	2014 2015
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M: 16.6% F: 11.8%	— —	2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	<u>Vigitel</u> PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	2014 2014
Redução do consumo médio de sal de 12g para 5g	POF PNS	2008	12 g	—	2015 2014
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	<u>Vigitel</u> PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	2014 2014

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
<b>Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano</b>	<b>SIM</b>	<b>2010</b>	<b>392,96</b>	<b>378,00 (2012)</b> <b>- 3,8%</b>	<b>SIM</b>
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

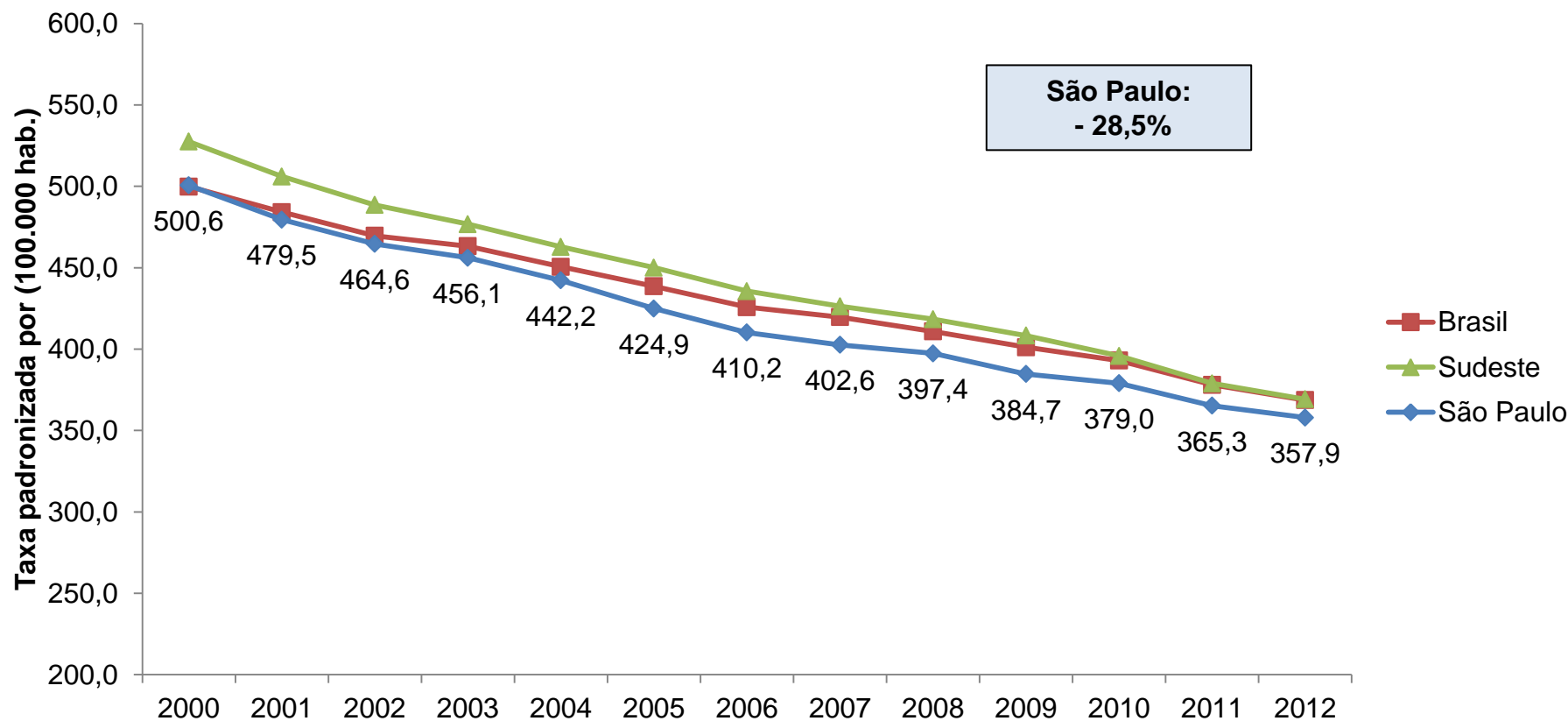
# Mortalidade prematura (30 a 69 anos) por DCNT no Brasil

Mortalidade (óbitos/100 mil habitantes) pelas principais doenças crônicas no Brasil, 2000 a 2012



# Mortalidade prematura (30 a 69 anos) por DCNT no Brasil

Mortalidade (óbitos/100 mil habitantes) pelas principais doenças crônicas no Brasil, 2000 a 2012, São Paulo (Estado)

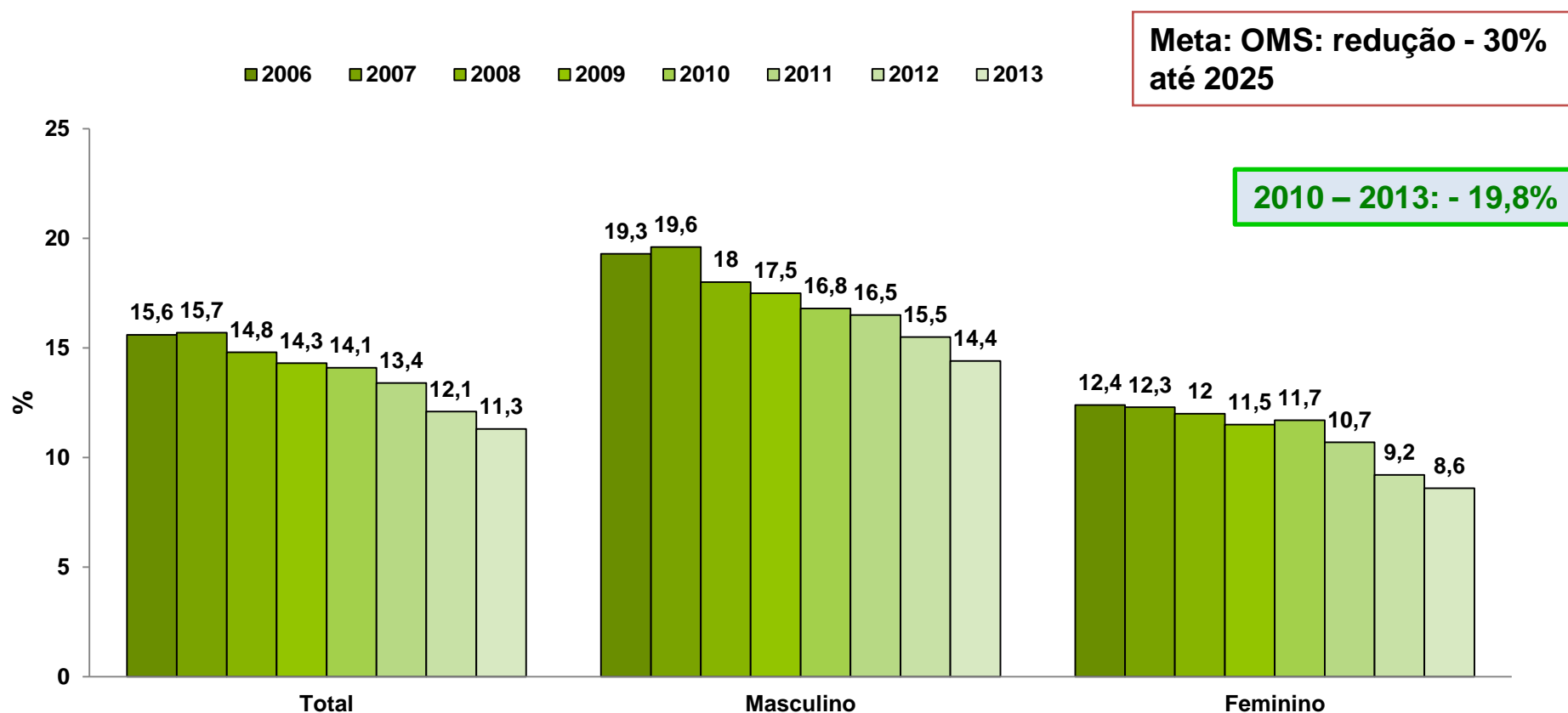


Padronizadas por idade para a população-padrão da Organização Mundial da Saúde (OMS), corrigidas para sub-registro e com redistribuição das causas mal definidas de morte.  
Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
<b>Redução da prevalência de tabagismo em 30%</b>	<b>Vigitel PNS</b>	<b>2010</b>	<b>14,1%</b>	<b>11,3% (2013)</b>	<b>Vigitel PNS</b>
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano de DCNT - Tabagismo

## Evolução da prevalência de fumante atual, segundo sexo VIGITEL, 2006-2013. Brasil

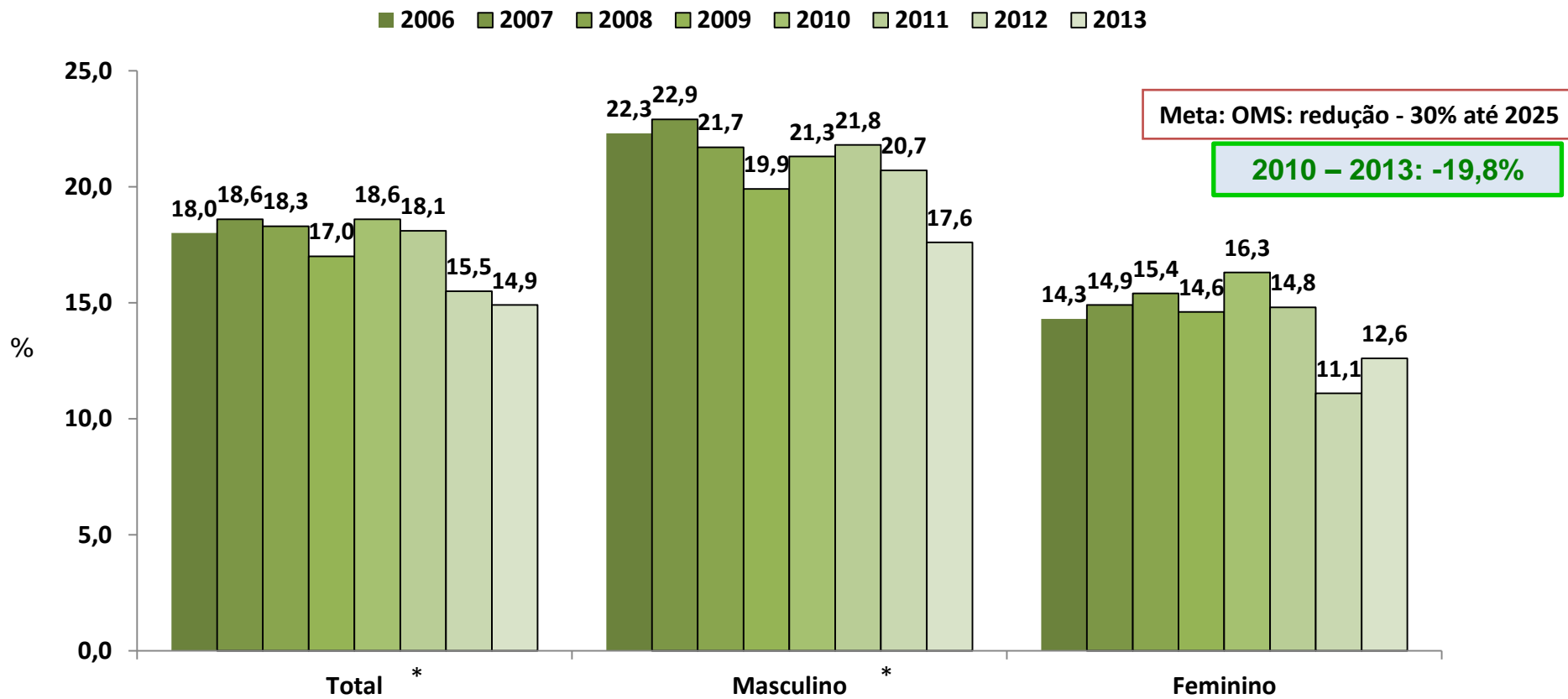


Redução significativa (2006-2013) em todos os estratos ( $p < 0.05$ )



# Metas do Plano de DCNT - Tabagismo

## Evolução da prevalência de fumante atual, segundo sexo VIGITEL, 2006-2013. SÃO PAULO.

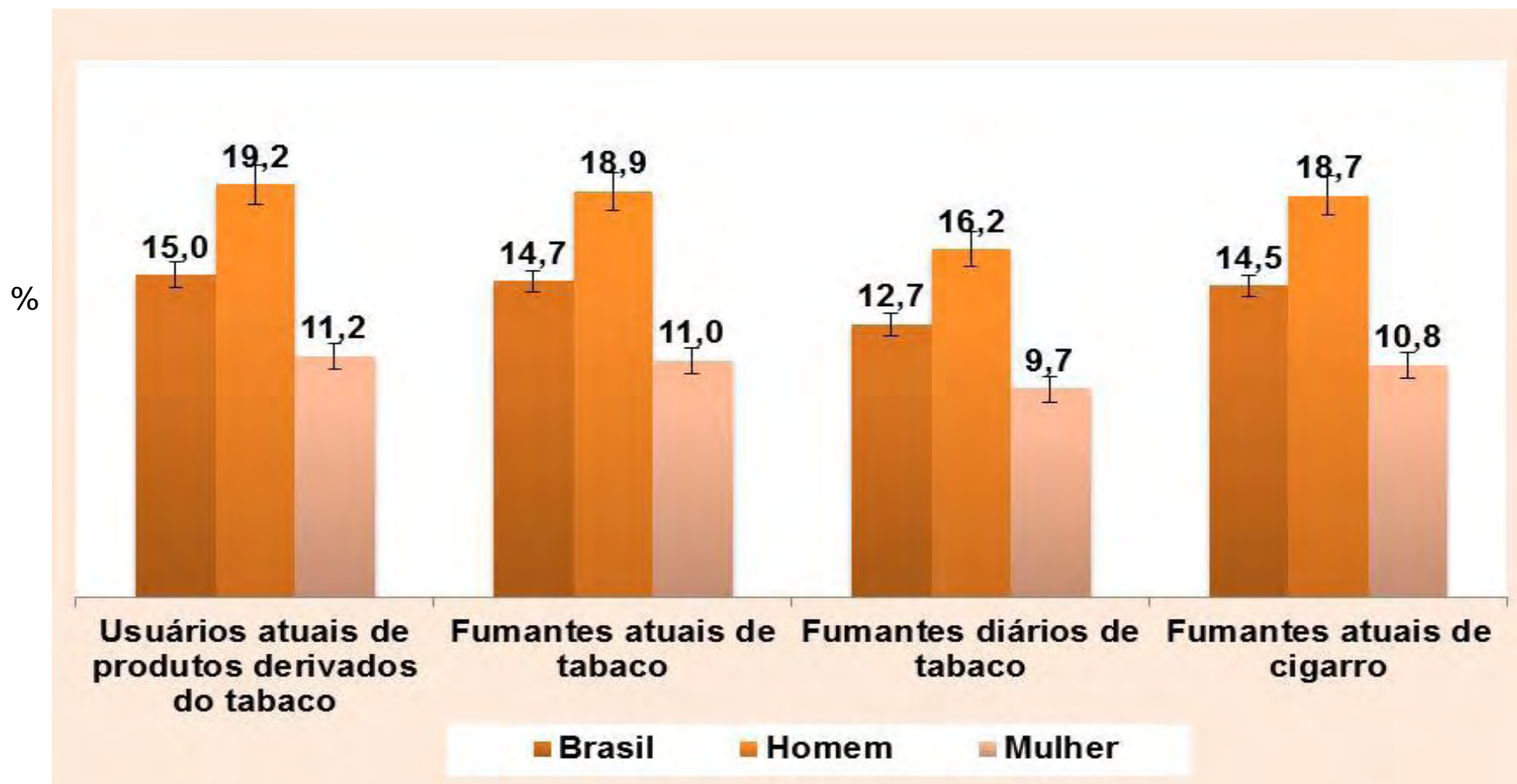


\* Com tendência significativa de redução em total e sexo masculino



# Metas do Plano de DCNT - Tabagismo

## Usuários de tabaco, por sexo – Brasil, segundo PNS

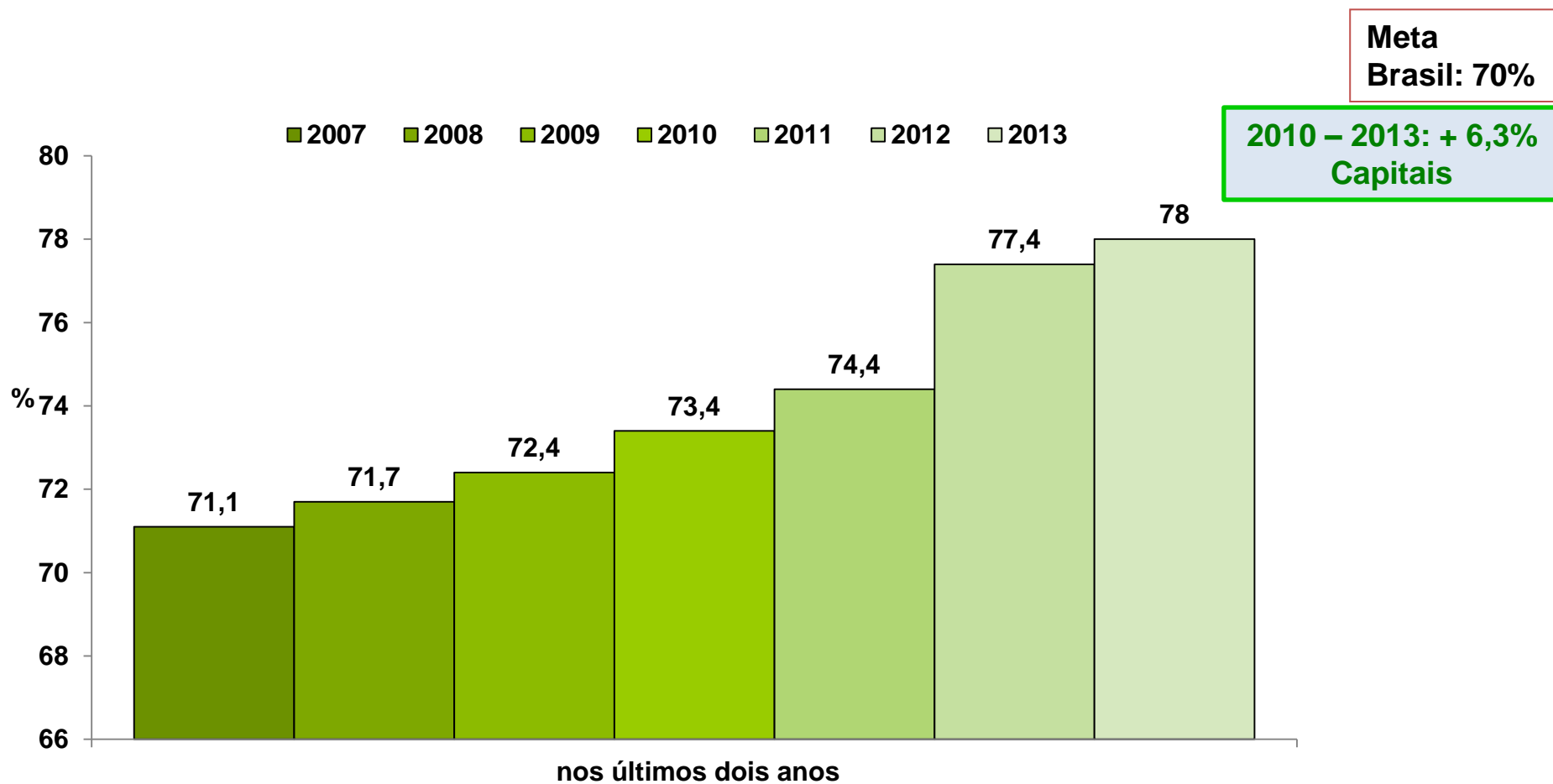


Usuários atuais de tabaco – fumado ou não fumado, de uso diário ou ocasional

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
<b>Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%</b>	<b>PNAD Vigitel</b>	<b>2008 2010</b>	<b>54% 73,4%</b>	<b>— 78,0% (2013)</b>	<b>Vigitel PNS</b>
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano DCNT - Mamografia

Evolução do percentual de mulheres (50 a 69 anos) que realizaram mamografia nos últimos dois anos. VIGITEL, 2007 a 2013. Brasil.

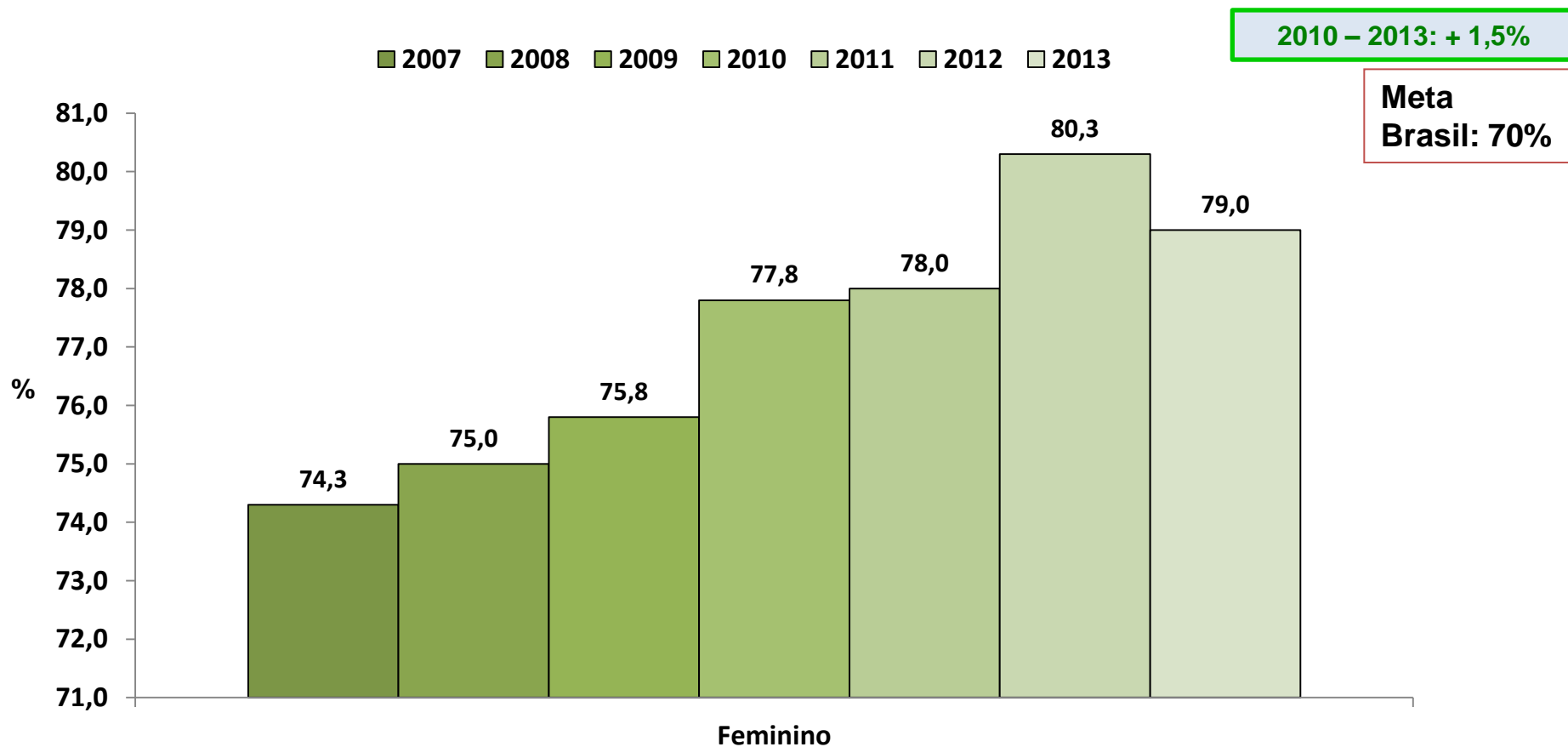


\* Aumento significativo

$p < 0,01$

# Metas do Plano DCNT - Mamografia

Evolução do percentual de mulheres (50 a 69 anos) que realizaram mamografia nos últimos dois anos. VIGITEL, 2007 a 2013. SÃO PAULO.



\* Aumento significativo

$p < 0,01$



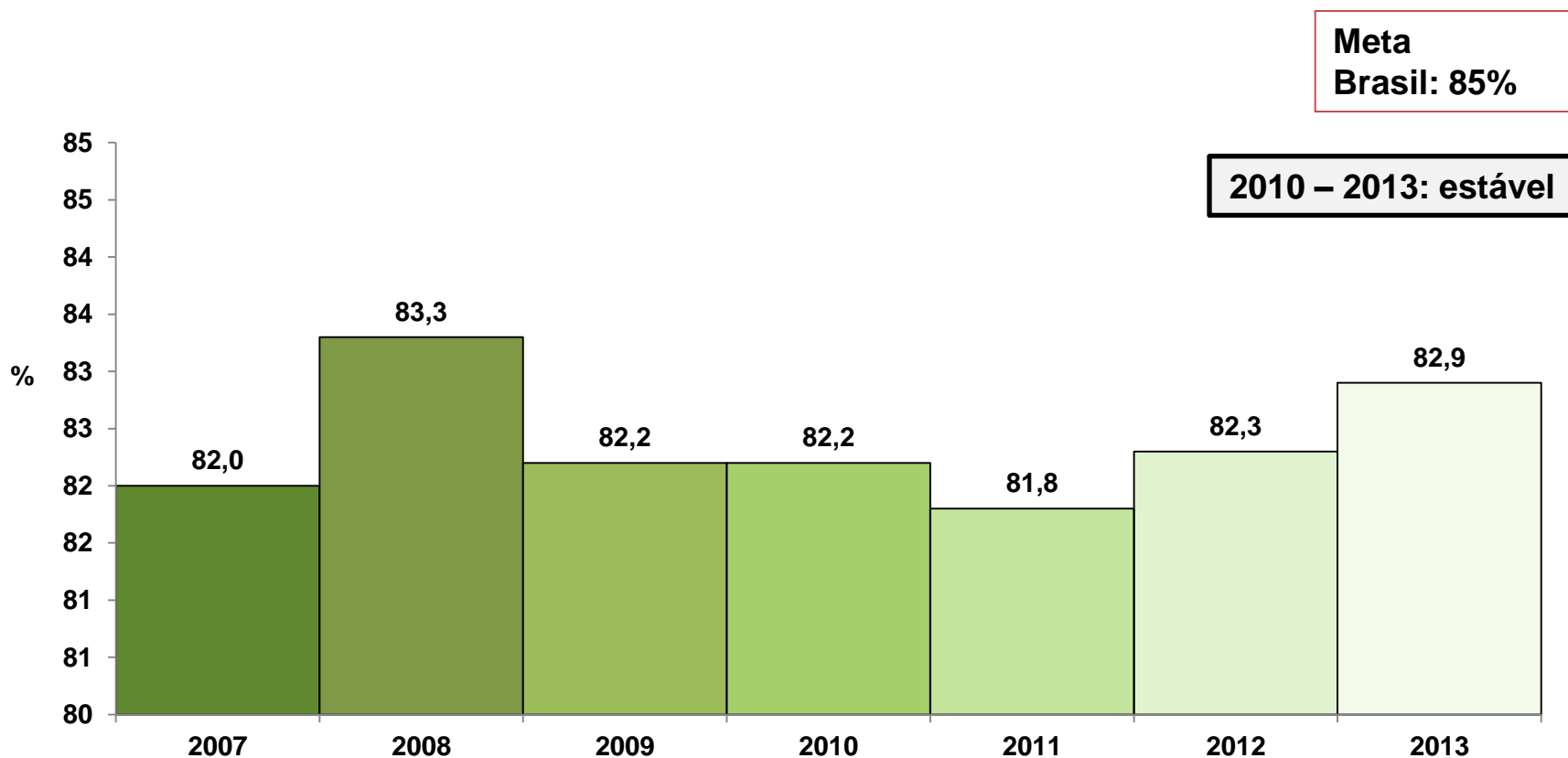
Ministério da  
Saúde



Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
<b>Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%</b>	<b>PNAD Vigitel</b>	<b>2008 2010</b>	<b>78% 82,2%</b>	<b>— 82,9% (2013)</b>	<b>Vigitel PNS</b>
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano DCNT - Papanicolau

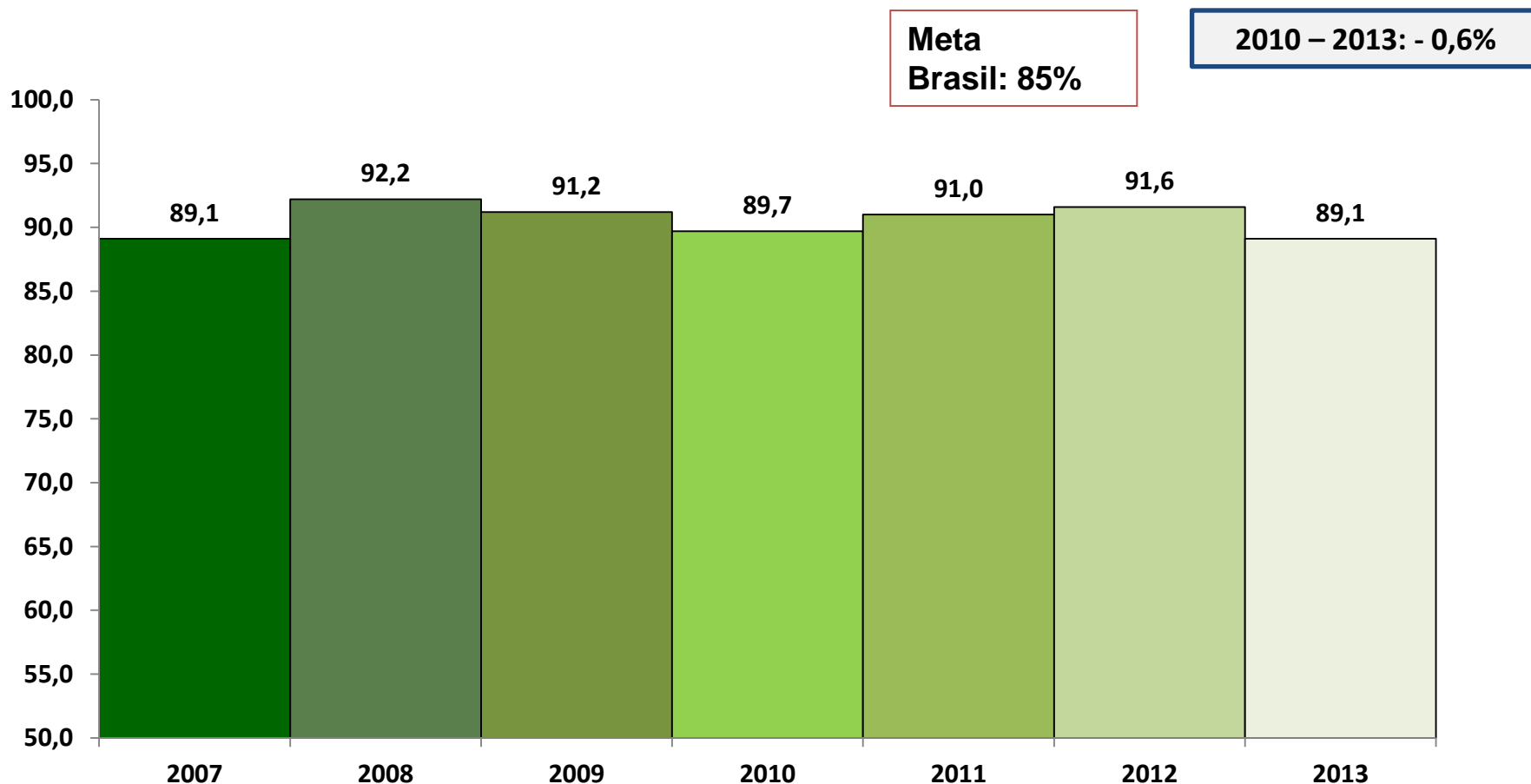
Percentual de mulheres (25 a 64 anos) que nos últimos três anos realizaram citologia oncótica. VIGITEL, 2007 a 2013. Brasil.



Sem tendência significativa

# Metas do Plano DCNT - Papanicolau

Percentual de mulheres (25 a 64 anos) que nos últimos três anos realizaram citologia oncótica. VIGITEL, 2007 a 2013. São Paulo



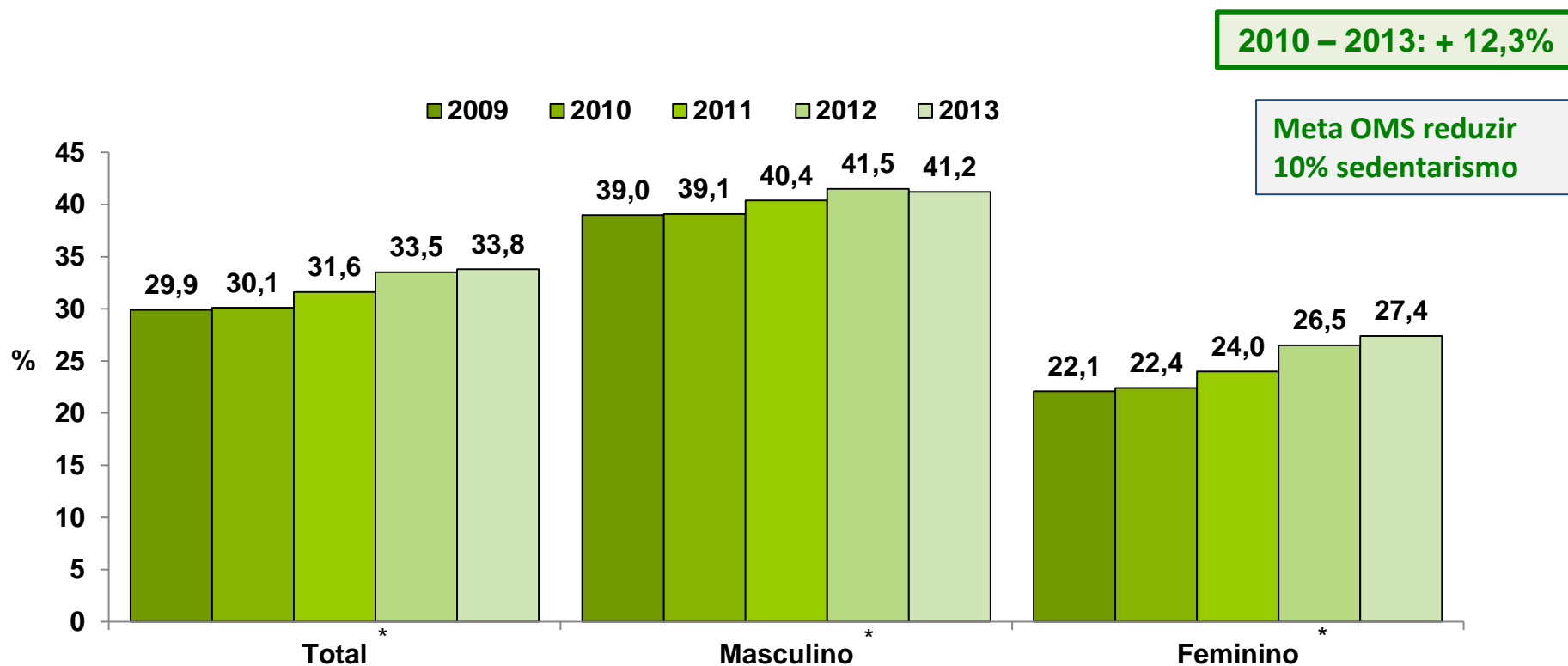
Sem tendência significativa



Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
<b>Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%</b>	<b>Vigitel PNS</b>	<b>2010</b>	<b>30,1%</b>	<b>33,8% (2013)</b>	<b>Vigitel PNS</b>
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano DCNT – Atividade física

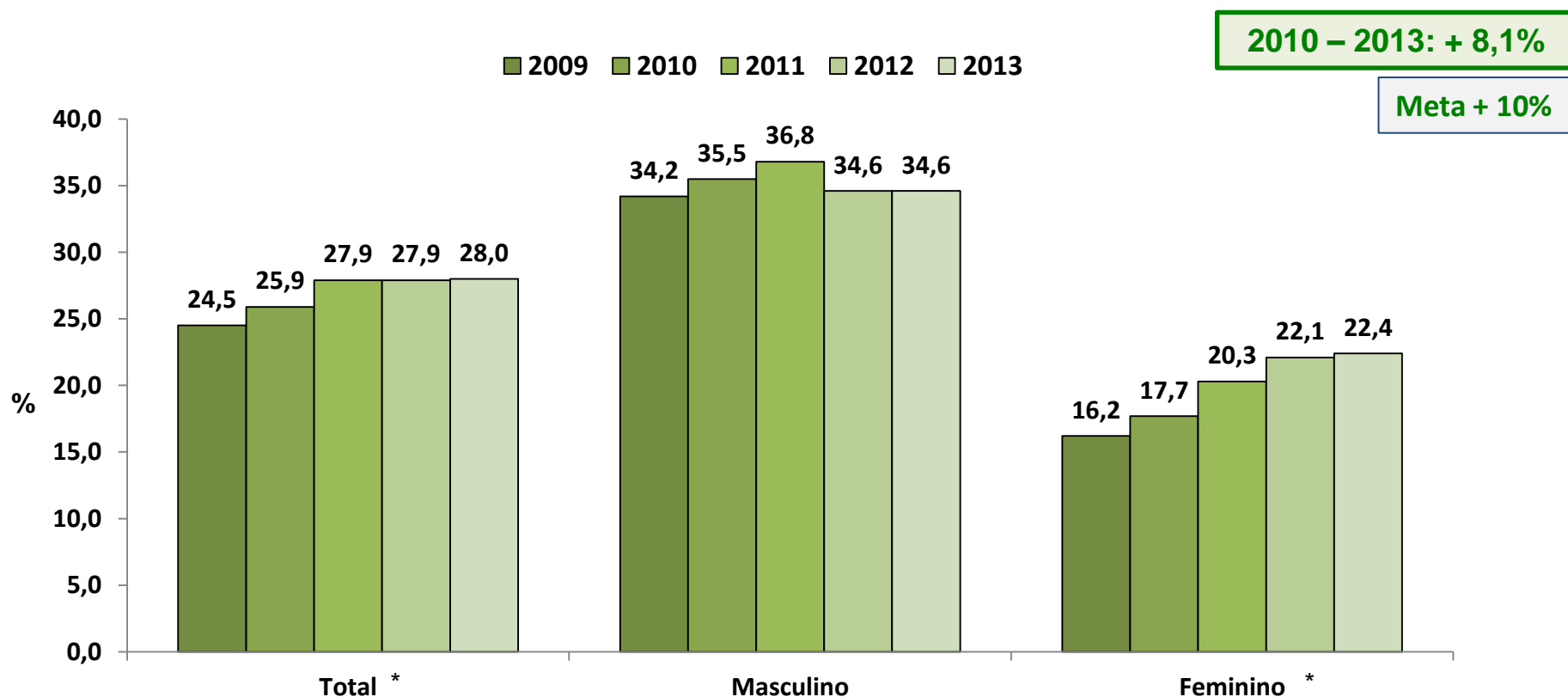
## Evolução da frequência de atividade física no tempo livre (lazer\*) segundo sexo, VIGITEL 2009 a 2013. Brasil.



Aumento significativo entre os homens, mulheres e ambos os sexos (2009-2013)  $p < 0,05$

# Metas do Plano DCNT – Atividade física

Evolução da frequência de atividade física no tempo livre (lazer\*) segundo sexo, VIGITEL 2009 a 2013. São Paulo.

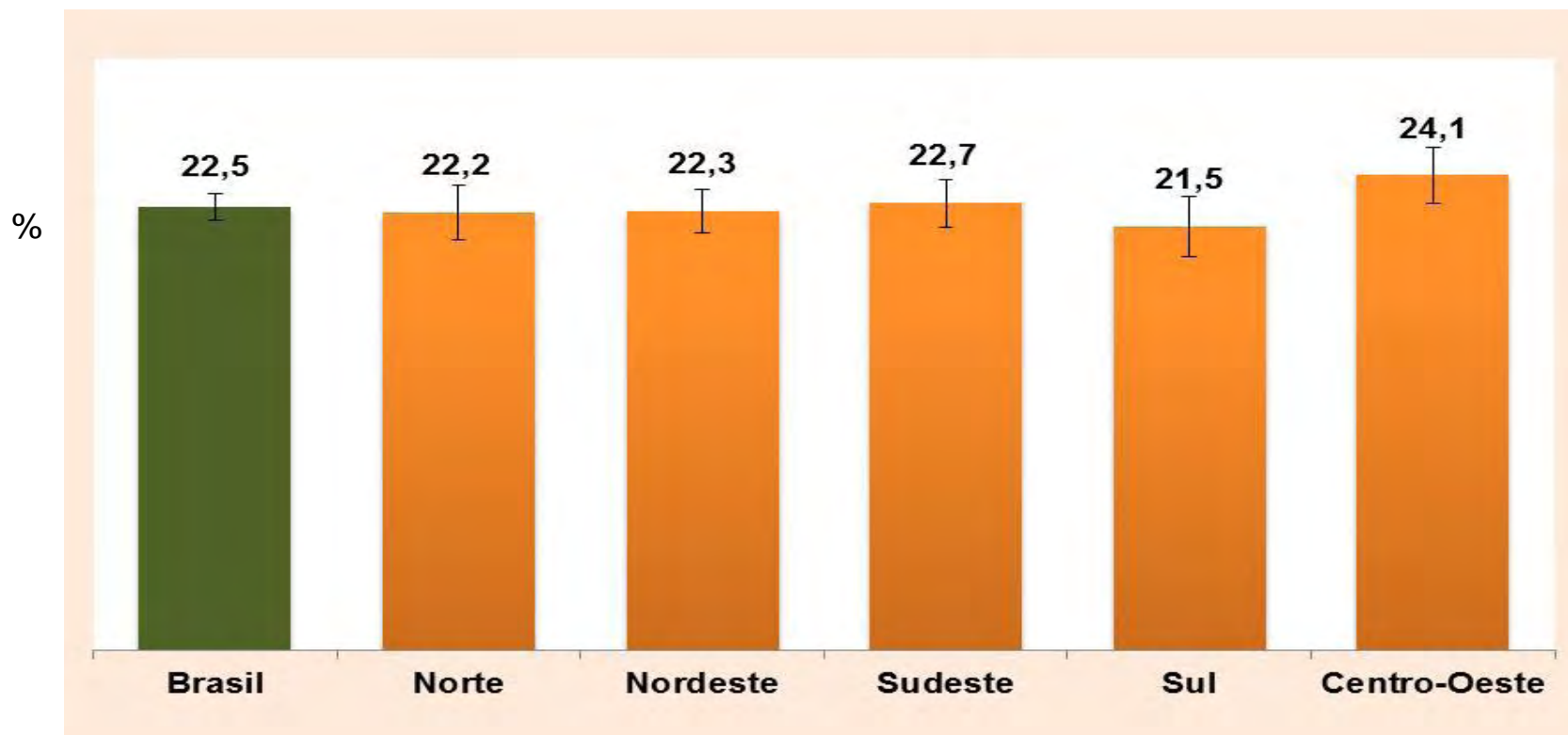


\* Ativo Tempo Livre: Pelo menos 150 minutos semanais de atividade física de intensidade leve ou moderada ou pelo menos 75 minutos semanais de atividade física de intensidade vigorosa

\*\*Aumento significativo em total sexo feminino (2009-2013)  $p < 0,05$

# Metas do Plano DCNT – Atividade física

## Atividade física recomendada no lazer - Brasil e Grandes Regiões, segundo PNS



**Homem: 27,1%**  
**Mulher: 18,4%**

**Recomendado** - 150 minutos semanais em atividades leves ou moderadas ou 75 minutos em atividades vigorosas

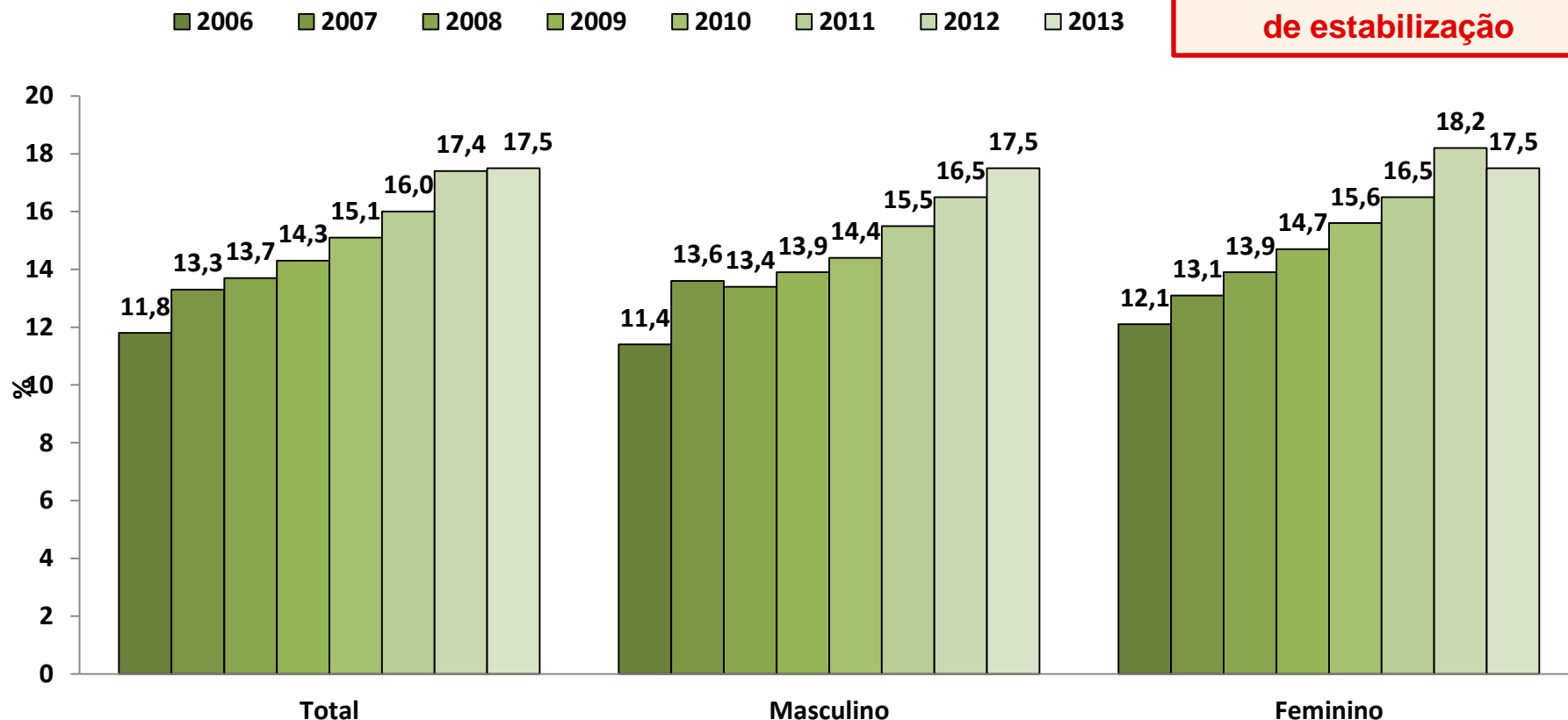
**Período de referência:** últimos 3 meses anteriores à data da entrevista.

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
<b>Contenção do crescimento da obesidade em adultos</b>	<b>Vigitel POF</b>	<b>2010 2008</b>	<b>15,1% —</b>	<b>17,5% (2013) —</b>	<b>Vigitel PNS</b>
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano DCNT – Obesidade

## Evolução da frequência de obesidade\*, VIGITEL 2006 a 2013. Brasil.

**2010 – 2013: + 15%**  
**2012 – 2013: tendência de estabilização**



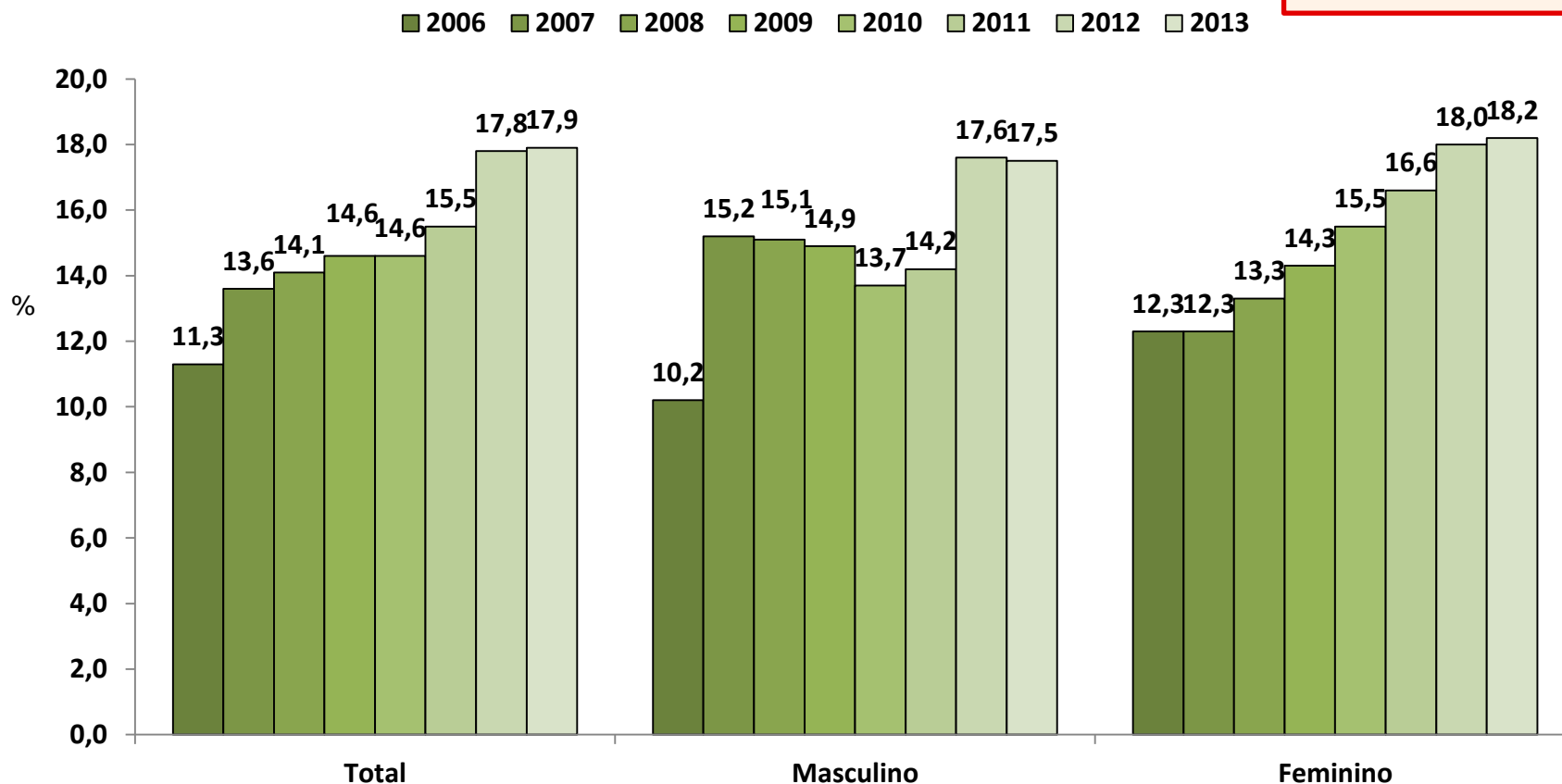
**Aumento significativo no total, homens e mulheres (2006-2013) →  $p < 0,01$**

\* Realizada imputação de dados faltantes sobre peso ou altura para todos os anos

# Metas do Plano DCNT – Obesidade

## Evolução da frequência de obesidade\*, VIGITEL 2006 a 2013. São Paulo

2010 – 2013: + 22,6%



**Aumento significativo no total, homens e mulheres (2006-2013)       $p < 0,01$**

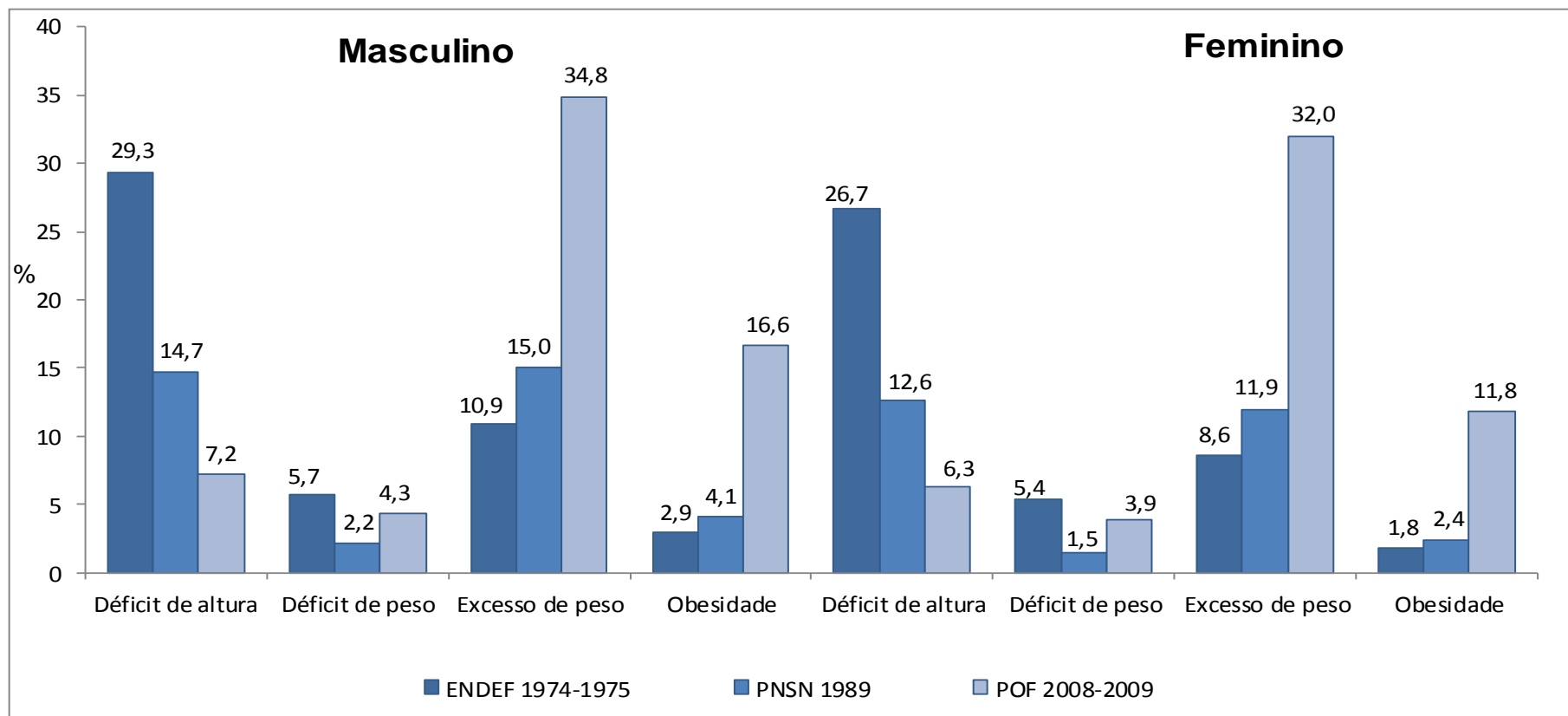
\* Realizada imputação de dados faltantes sobre peso ou altura para todos os anos



Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
<b>Redução da prevalência de obesidade em crianças</b>	<b>POF</b>	<b>2008</b>	<b>M<sup>b</sup>: 16.6% F: 11.8%</b>	<b>— —</b>	<b>POF 2015</b>
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano DCNT – Obesidade

Prevalência de déficit de altura, déficit de peso, excesso de peso e obesidade na população de **5 a 9 anos**, por sexo. Brasil – 1974 -1975, 1989 e 2008-2009

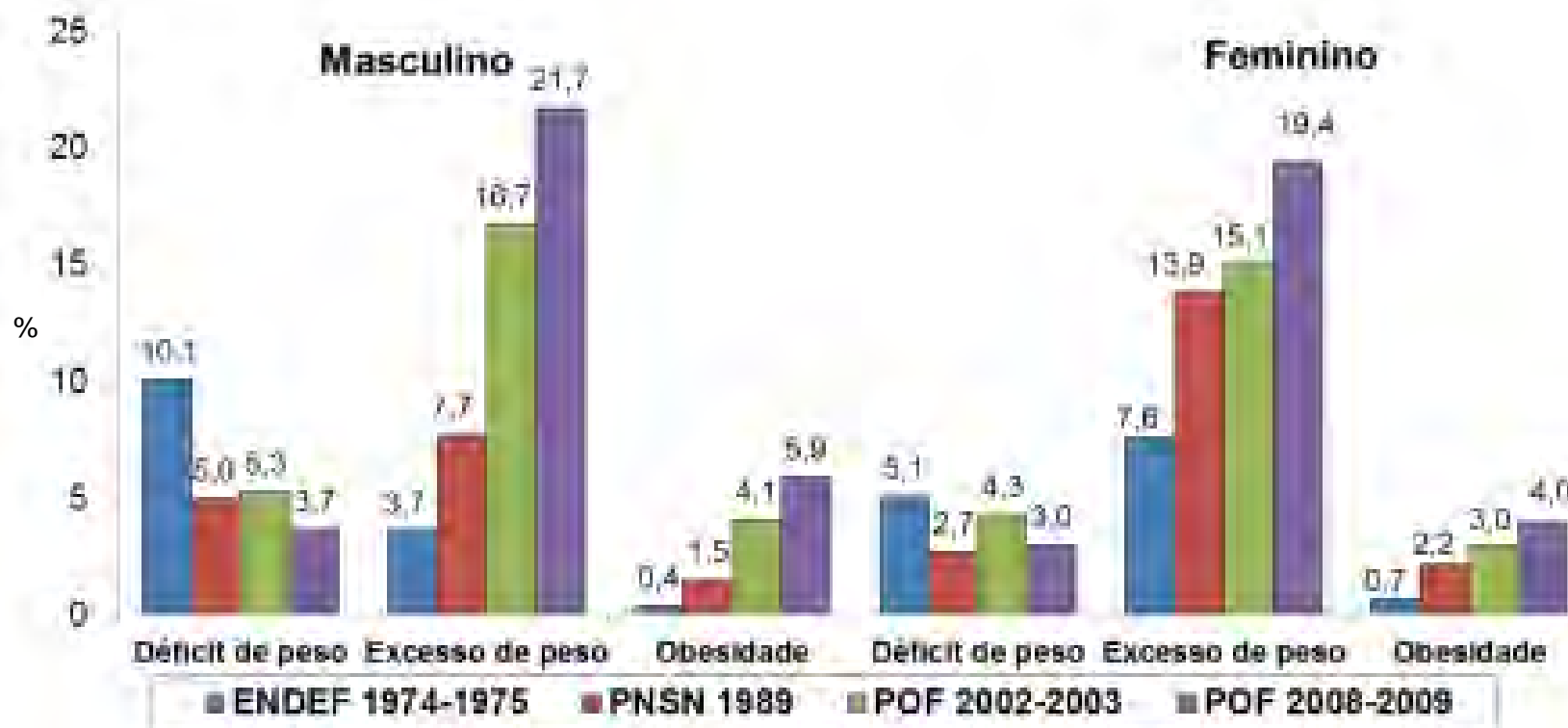


Fonte: IBGE. Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009. Antropometria e estado nutricional de crianças, adolescentes e adultos no Brasil.

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
<b>Redução da prevalência de obesidade em adolescentes</b>	<b>POF</b>	<b>2008</b>	<b>M: 5.9%</b> <b>F: 4.0%</b>	<b>—</b> <b>—</b>	<b>POF</b> <b>2015</b>
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano DCNT – Obesidade

Prevalência de déficit de altura, déficit de peso, excesso de peso e obesidade na população de **10 a 19 anos**, por sexo. Brasil - 1974-1975, 1989 e 2008-2009

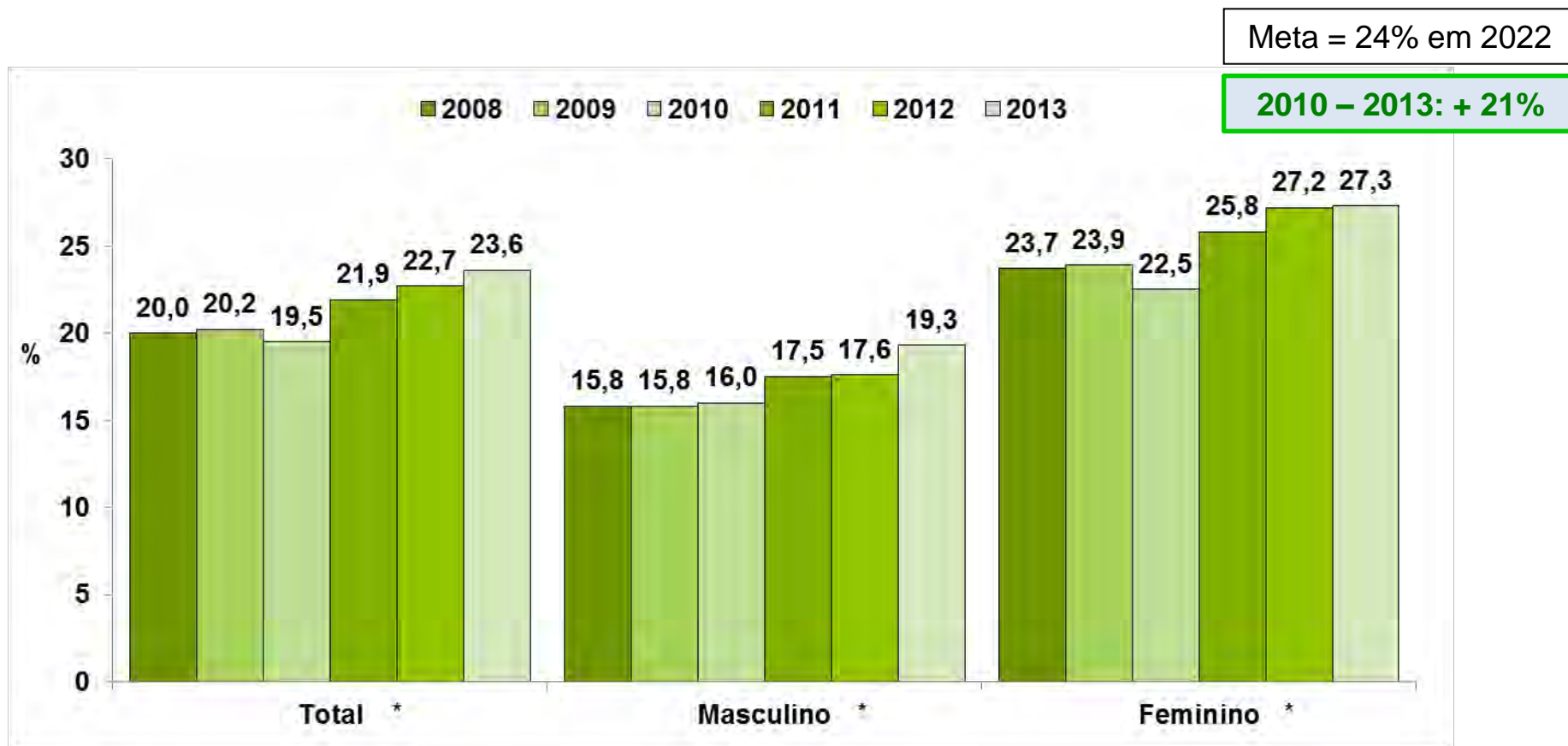


Fonte: IBGE. Pesquisa de Orçamentos Familiares - POF 2008-2009. Antropometria e estado nutricional de crianças, adolescentes e adultos no Brasil.

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
<b>Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%</b>	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano de DCNT - Consumo alimentar

Evolução da frequência do consumo recomendado de frutas e hortaliças<sup>1</sup>, segundo sexo. VIGITEL 2008 a 2013. Brasil.



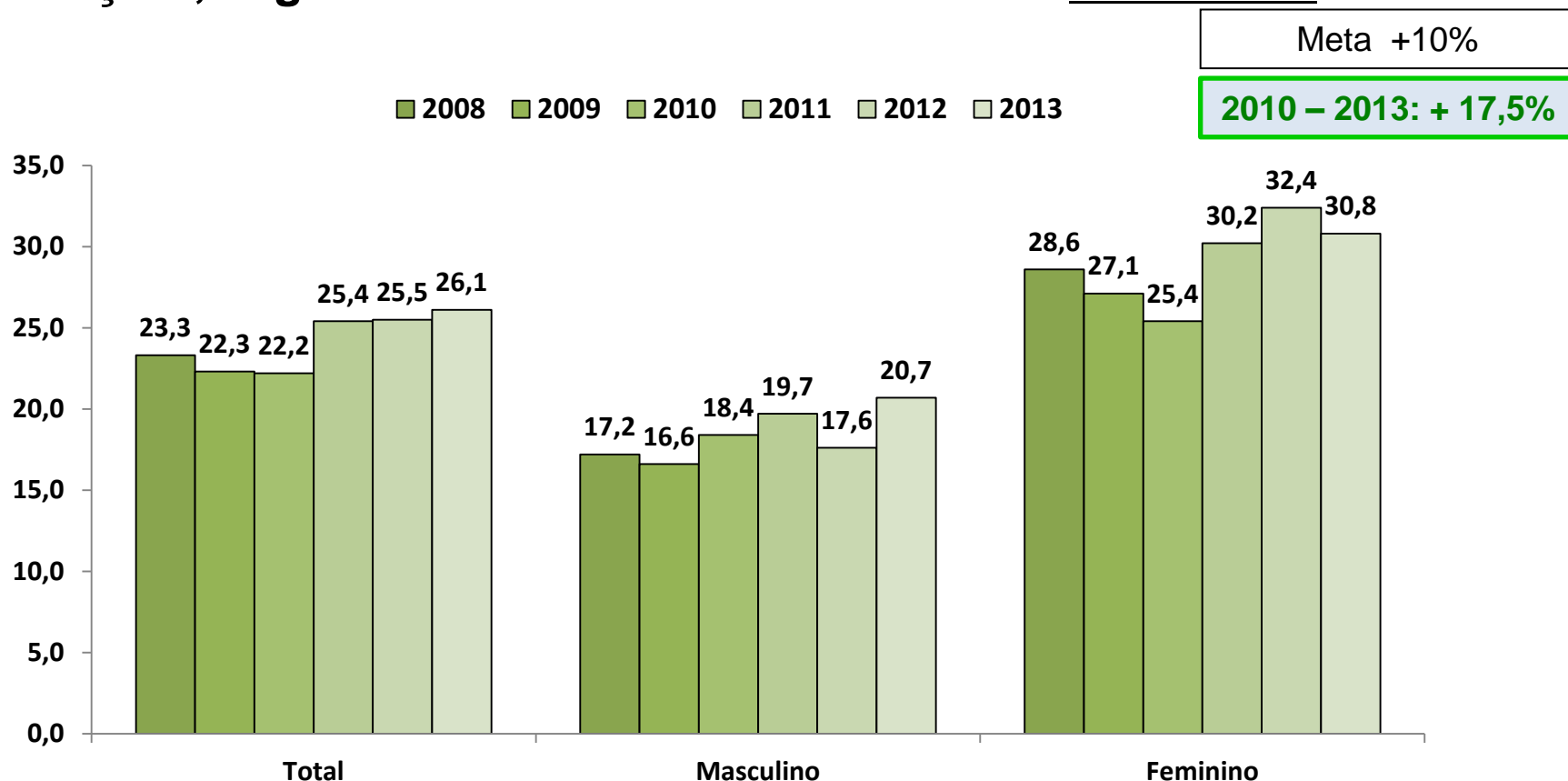
\*Aumento significativo em homens, mulheres e ambos os sexos (2009-2013)

p < 0,05

<sup>1</sup>consumo de 5 ou mais porções por dia, em 5 ou mais dias da semana

# Metas do Plano de DCNT - Consumo alimentar

Evolução da frequência do consumo recomendado de frutas e hortaliças<sup>1</sup>, segundo sexo. VIGITEL 2008 a 2013. São Paulo.



\*Aumento significativo em total (2009-2013)

p <0,05

<sup>1</sup>consumo de 5 ou mais porções por dia, em 5 ou mais dias da semana



Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano de DCNT - Consumo médio de sal

---

**PNS: a partir dos exames laboratoriais coletados será calculada a média de ingestão de sódio estimada na população**

**POF 2015: estimar consumo excessivo do sódio**

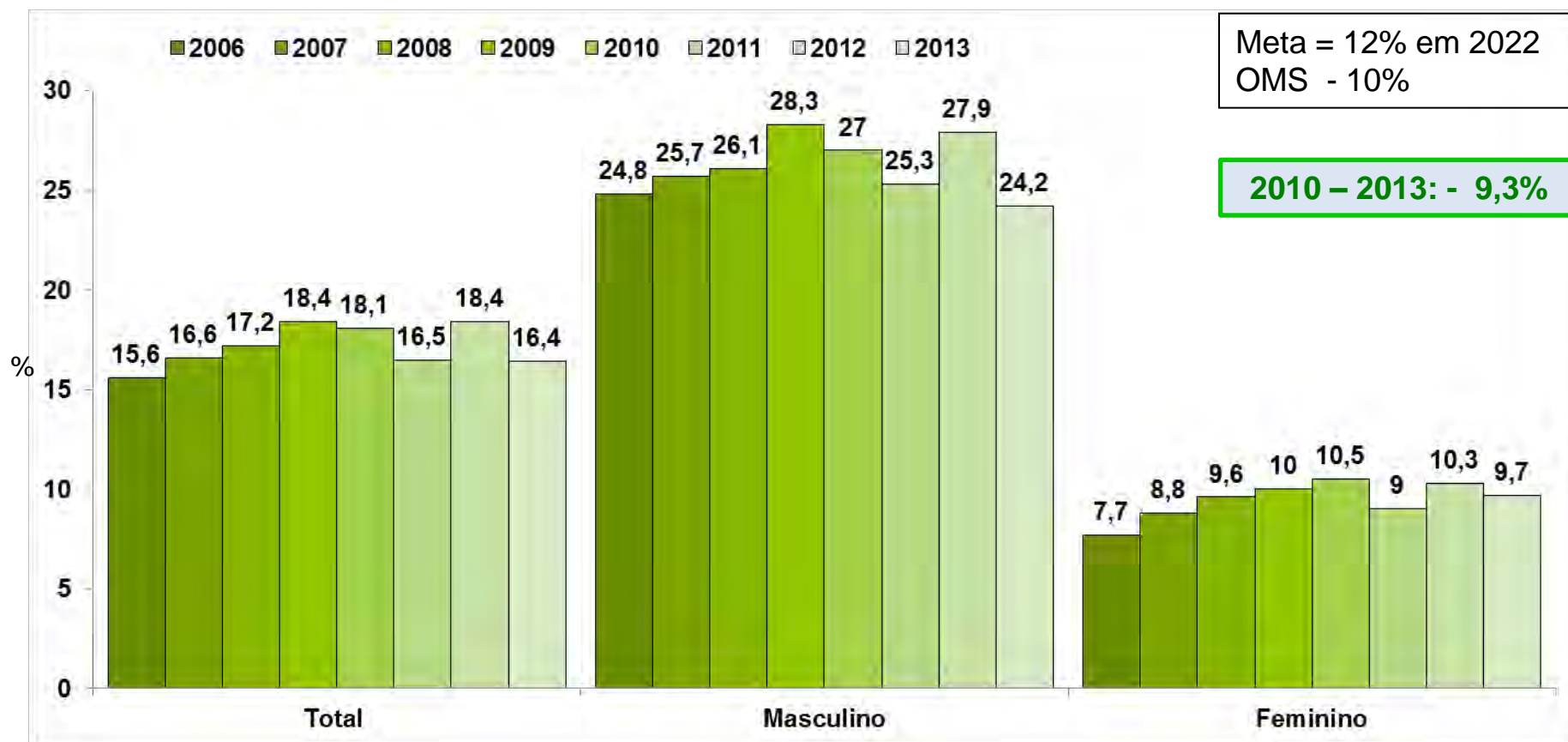
**Consumo de sal preconizado  
pela OMS = 5g**

**Meta do consumo de sódio  
pela OMS = 2g**

Metas do Plano de DCNT <sup>a</sup>	Fonte	Linha base	Valor da linha de base	Resultado mais recente	Próxima medida
Redução da mortalidade prematura (30-69 anos) por DCNT em 2% ao ano	SIM	2010	392,96	378,00 (2012) - 3,8%	SIM
Redução da prevalência de tabagismo em 30%	Vigitel PNS	2010	14,1%	11,3% (2013)	Vigitel PNS
Aumento de mamografia em mulheres de 50-69 de idade anos nos últimos dois anos para 70%	PNAD Vigitel	2008 2010	54% 73,4%	— 78,0% (2013)	Vigitel PNS
Aumento Papanicolau em mulheres de 25-64 de idade anos nos últimos três anos para 85%	PNAD Vigitel	2008 2010	78% 82,2%	— 82,9% (2013)	Vigitel PNS
Aumento da prevalência da prática de atividade física no tempo livre em 10%	Vigitel PNS	2010	30,1%	33,8% (2013)	Vigitel PNS
Contenção do crescimento da obesidade em adultos	Vigitel POF	2010 2008	15,1% —	17,5% (2013) —	Vigitel PNS
Redução da prevalência de obesidade em crianças	POF	2008	M <sup>b</sup> : 16.6% F: 11.8%	— —	POF 2015
Redução da prevalência de obesidade em adolescentes	POF	2008	M: 5.9% F: 4.0%%	— —	POF 2015
Aumento do consumo recomendado de frutas e hortaliças em 10%	Vigitel PNS	2010	19,5%	23,6% (2013)	Vigitel PNS/POF
Redução do consumo médio de sal de 12 g para 5 g	POF PNS	2008	12 g	—	PNS 2013 POF 2015
Redução do consumo abusivo de bebidas alcoólicas em 10%	Vigitel PNS	2010	18,1%	16,4% (2013)	Vigitel

# Metas do Plano de DCNT - Consumo de bebidas alcoólicas

Evolução da frequência de adultos que referiram consumo abusivo de bebida alcoólica, segundo sexo, VIGITEL 2006 a 2013. Brasil.

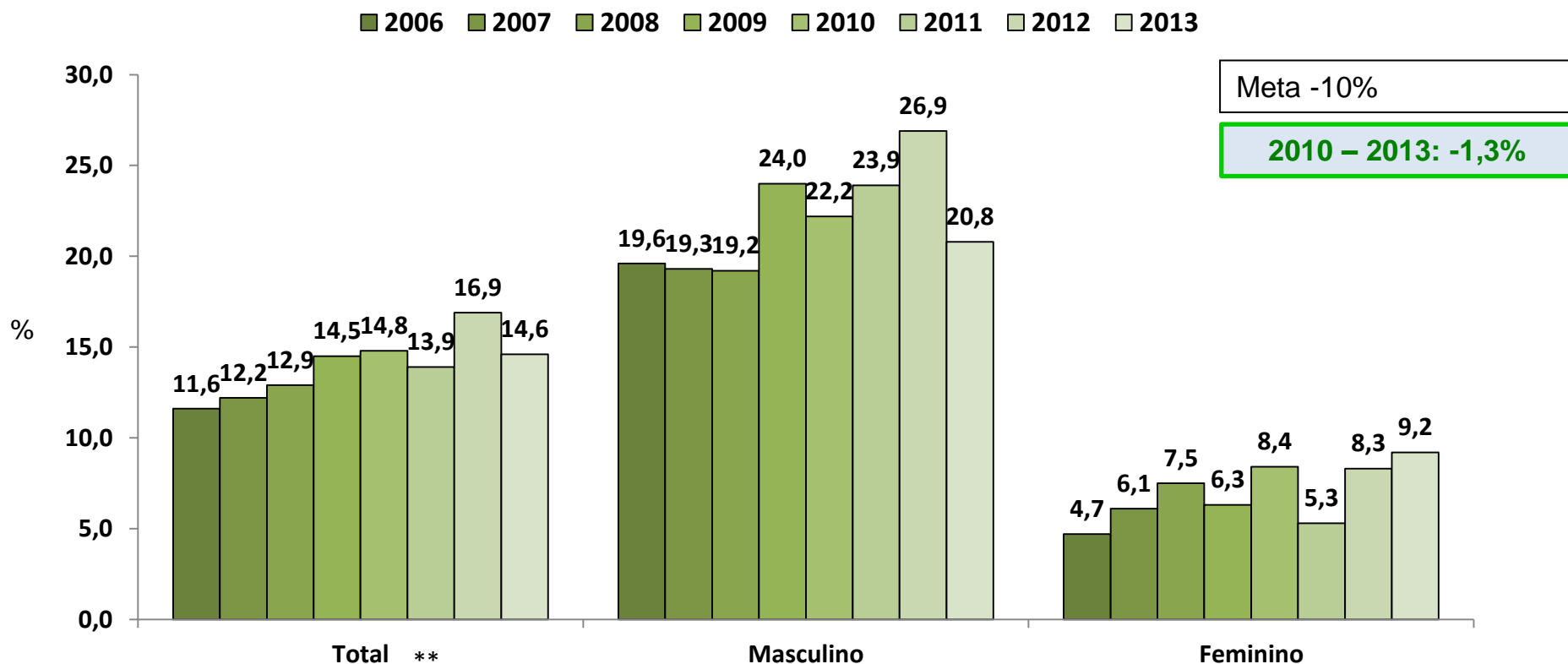


\*5 doses ou mais entre homens, 4 doses ou mais entre mulheres

Sem tendência significativa

# Metas do Plano de DCNT - Consumo de bebidas alcoólicas

Evolução da frequência de adultos que referiram consumo abusivo de bebida alcoólica\*, segundo sexo, VIGITEL 2006 a 2013. São Paulo.



\*5 doses ou mais entre homens, 4 doses ou mais entre mulheres

\*\* Com tendência significativa de redução para total

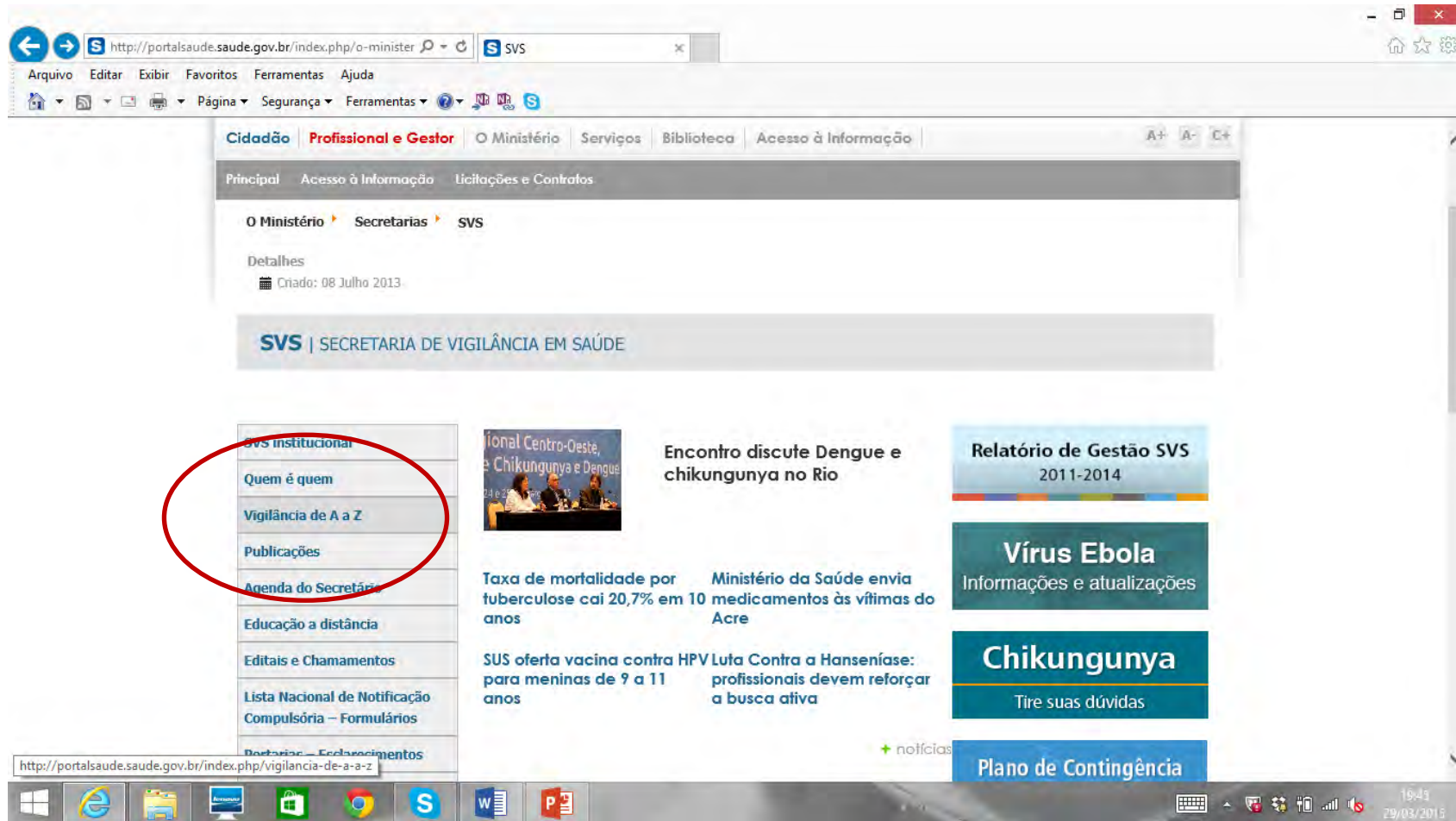
# Desafios

---

- ✓ Para a validade do monitoramento e comparação entre países deve-se investir na qualidade e validade dos dados monitorados, na padronização dos inquéritos, metodologia e instrumentos utilizados
- ✓ Esse investimento deverá focar a melhoria da cobertura e a qualidade das informações e dos Sistemas de Informações em saúde.
- ✓ Cooperação OMS, OPAS e entre países
- ✓ O enfrentamento das doenças não transmissíveis e o alcance das metas estabelecidas requer a articulação com políticas públicas de saúde de outros setores: Parcerias multissetoriais
- ✓ Identificar os avanços e barreiras para o alcance das metas

# Painel de Monitoramento

## www.saude.gov.br/svs



-> doenças crônicas não transmissíveis/ plano de ações estratégicas/conhecendo o plano/painel de monitoramento

<http://svs.aids.gov.br/dashboard2/mortalidade/dcnt/>



## Mortalidade das Doenças Crônicas não Transmissíveis

ção

Sumário

Por abrangência

Por ano

Por grupo etário

Por indicador

Por localidade

Por raça/cor

Por sexo

frequência de mortes pelas quatro principais Doenças Crônicas Não Transmissíveis (Neoplasias [tumores] malignas(os) (C00-C97), Diabetes mellitus (E10-E14), Doenças do aparelho respiratório (J30-J98)). Nesta aba, ainda, é possível filtrar por grupo etário, incluindo o grupo de mortes prematuras, e por sexo.

Metas do Plano de Ações Estratégicas para o Enfrentamento das Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT) no Brasil 2011 - 2022, conforme percentual de redução para doenças crônicas no conjunto da população adulta das capitais dos estados brasileiros e Distrito Federal no período de 2006 à 2013, VIGITEL.





$f_x$ 

# ULO

1,3	22,9	21,7	19,9	<b>21,3</b>	-30	14,9	<b>-0,53</b>	21,8	0,5	20,7	-0,6
1,3	14,9	15,4	14,6	<b>16,3</b>	-30	11,4	<b>-0,41</b>	14,8	-1,5	11,1	-5,2
18	18,6	18,3	17	<b>18,6</b>	-30	13	<b>-0,46</b>	18,1	-0,5	15,5	-3,1

# Conclusão

---

- ✓ Avanços nas ações de vigilância, monitoramento e avaliação
- ✓ Avanços nas ações de promoção - legislação contra o tabaco, acordos sobre a redução de sal, comunicação, Academia da Saúde
- ✓ Avanços na assistência - medicamentos gratuitos, programa prevenção câncer de mama e colo, atenção urgência, atenção primária
- ✓ Articulação com Plano Global e Plano Regional DCNT
- ✓ Avançar na qualidade dos Sistemas de Informação, inquéritos – garantindo comparabilidade e qualidade das informações

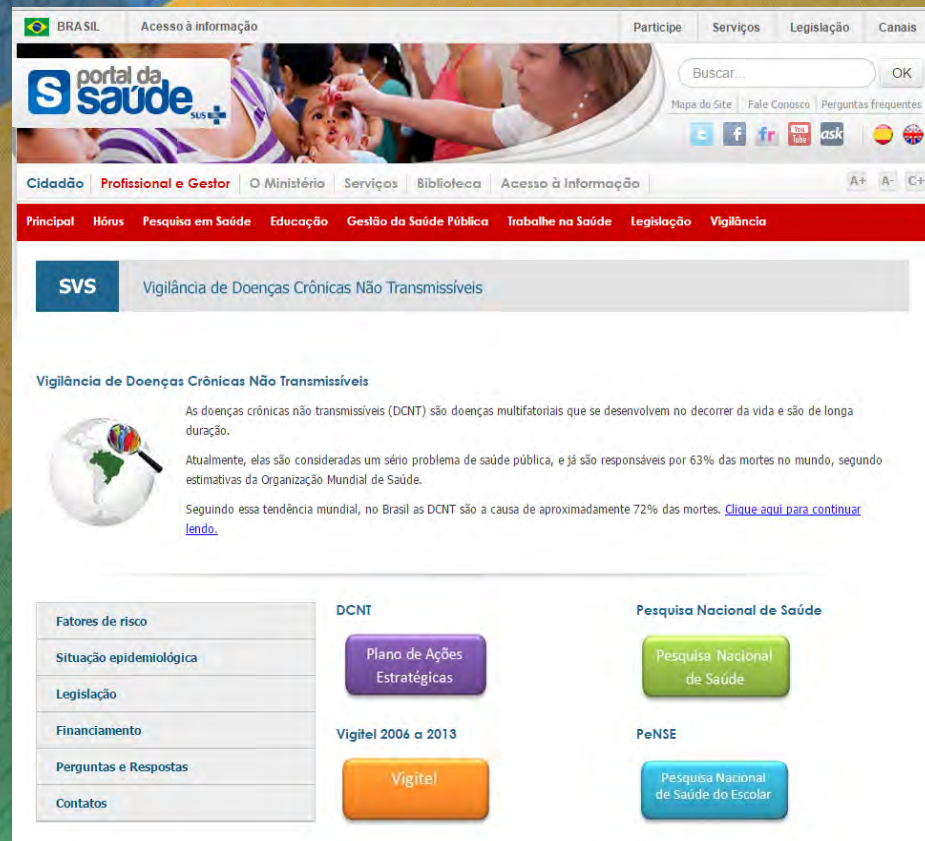
# Obrigada!

Portal DCNT:

[http://portalsaude.saude.gov.br/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10948&Itemid=649](http://portalsaude.saude.gov.br/index.php?option=com_content&view=article&id=10948&Itemid=649)

E-mail: [dcnt@saude.gov.br](mailto:dcnt@saude.gov.br)

Plano de Ações Estratégicas para  
o Enfrentamento das Doenças Crônicas  
Não Transmissíveis (DCNT) **no Brasil**  
2011 - 2022



The screenshot shows the 'portal da saúde' website. The header includes the Brazilian flag, 'BRASIL', and navigation links like 'Acesso à informação', 'Participe', 'Serviços', 'Legislação', and 'Canais'. A search bar is present. The main menu highlights 'Profissional e Gestor'. The content area is titled 'SVS - Vigilância de Doenças Crônicas Não Transmissíveis'. It features a globe icon and text explaining that DCNTs are multifactorial diseases that develop over time and are a significant public health problem. It mentions that DCNTs are responsible for 63% of deaths worldwide and 72% in Brazil. A link 'Clique aqui para continuar lendo.' is provided. Below this, there are three columns of links: 'Fatores de risco', 'Situação epidemiológica', 'Legislação', 'Financiamento', 'Perguntas e Respostas', and 'Contatos' on the left; 'DCNT' with 'Plano de Ações Estratégicas' and 'Vigite! 2006 a 2013' in the middle; and 'Pesquisa Nacional de Saúde' with 'Pesquisa Nacional de Saúde' and 'PeNSE' on the right. The footer shows the 'SUS' logo and 'Ministério da Saúde'.