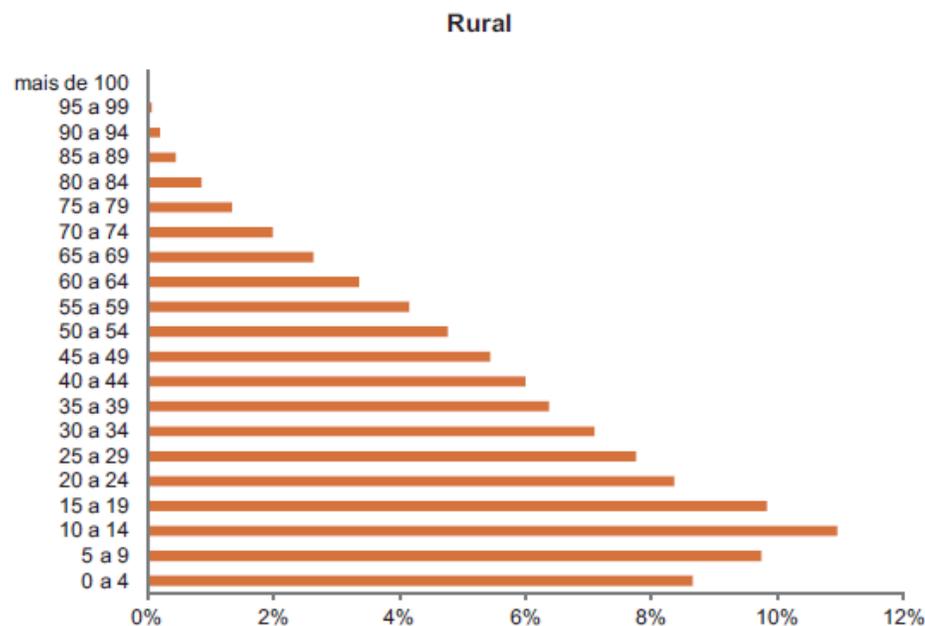
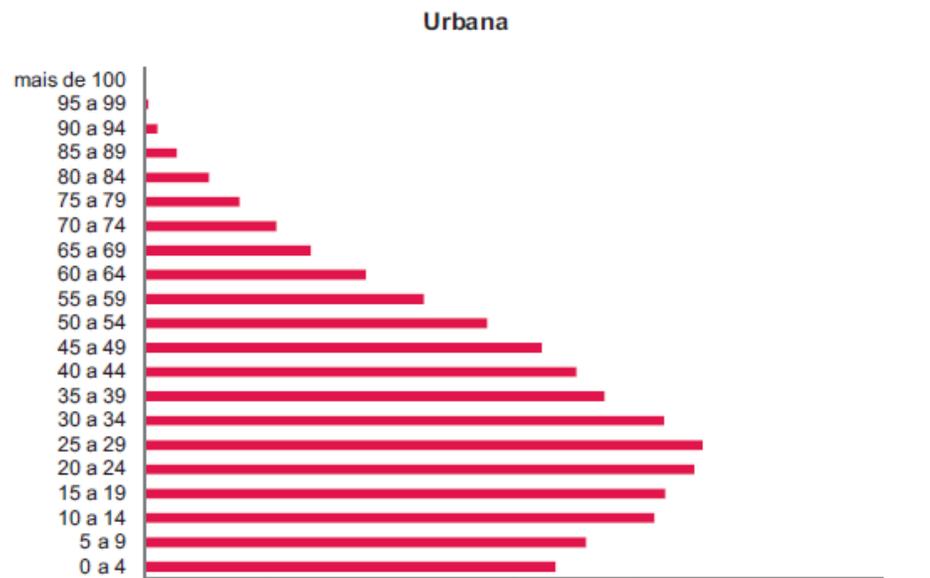


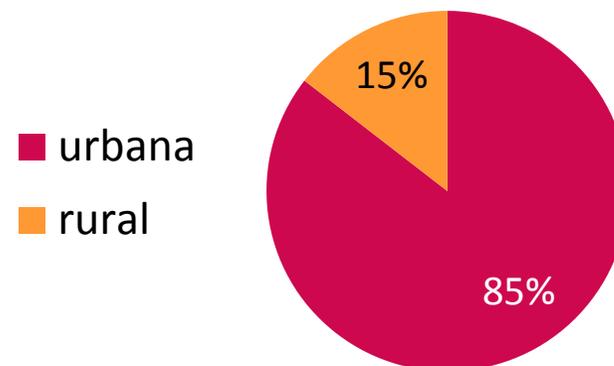
SAÚDE DAS MULHERES  
MORTE MATERNA

# Análise da situação de saúde da mulher no Brasil

## Distribuição (%) etária das mulheres, censo 2010 | Brasil, 2010

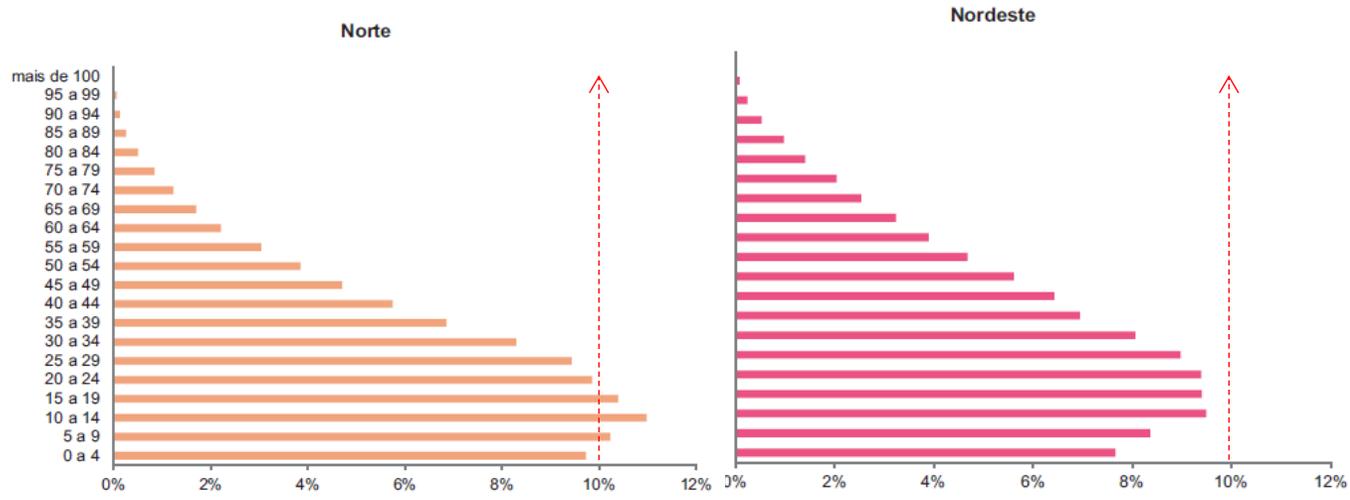


No Brasil:  
63,8% em idade fértil (10–49 anos)  
11,8% idosas (idade  $\geq$  60 anos)

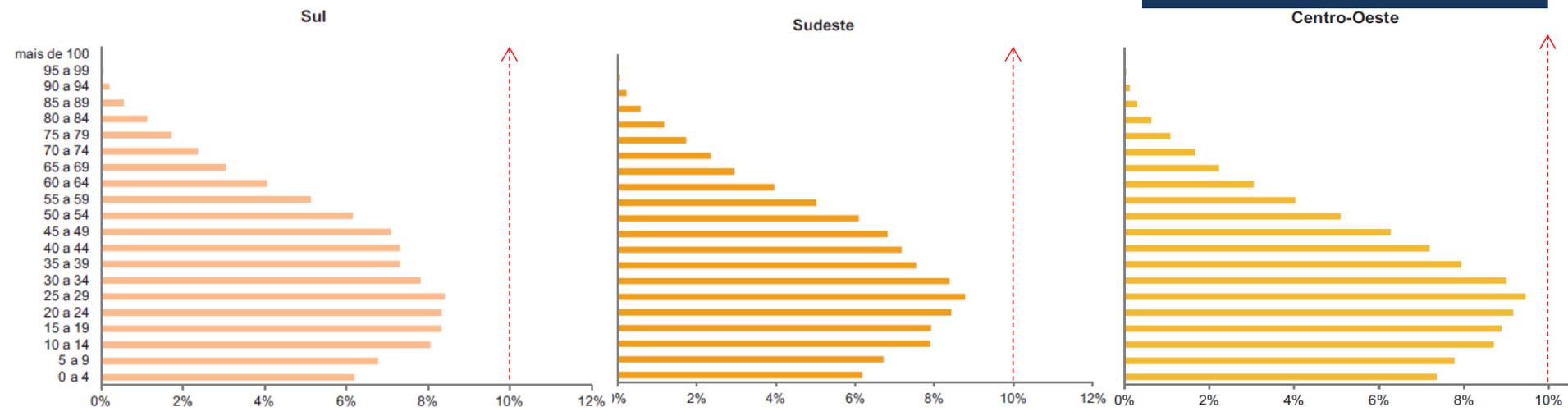


Áreas rurais: perfil etário mais jovem

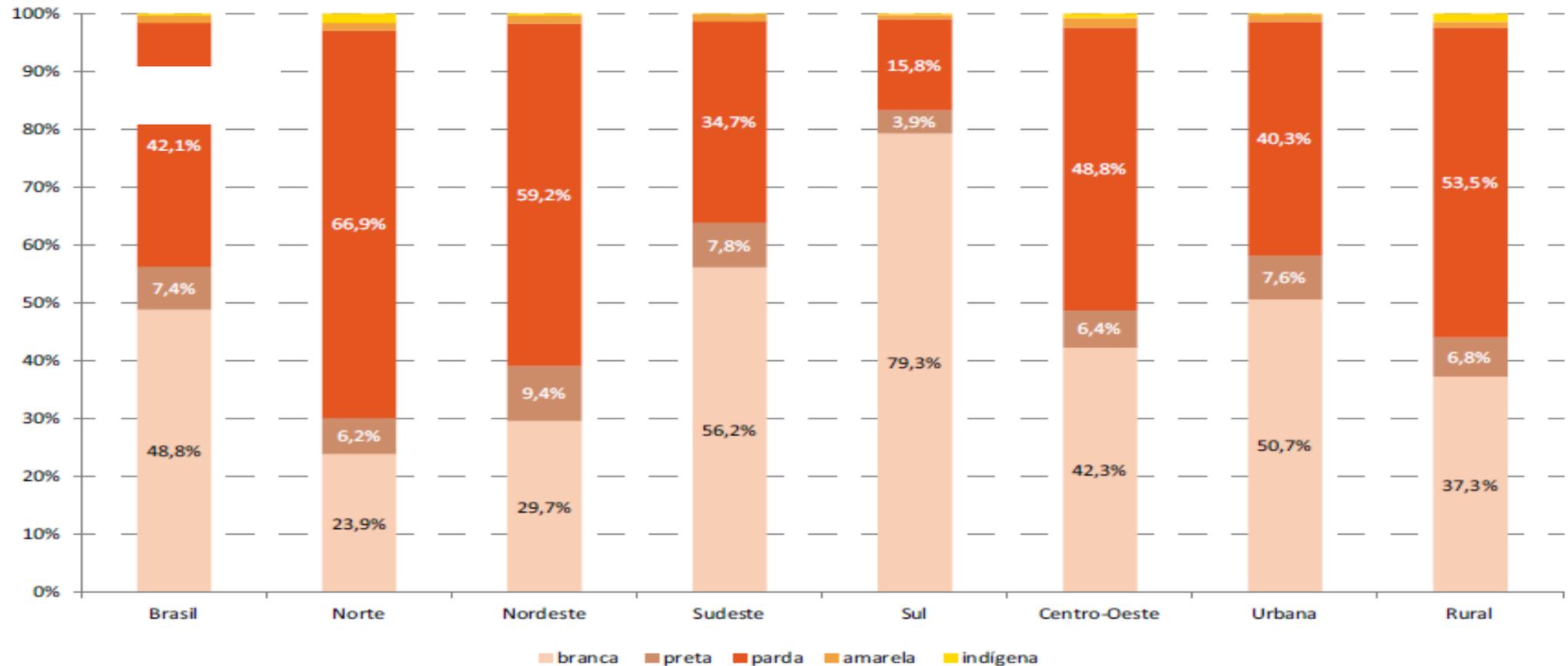
# Distribuição (%) etária das mulheres | Regiões, 2010



Enquanto as regiões Norte e Nordeste apresentam um perfil etário mais jovem, as regiões Sul e Sudeste apresentam um perfil mais envelhecido.



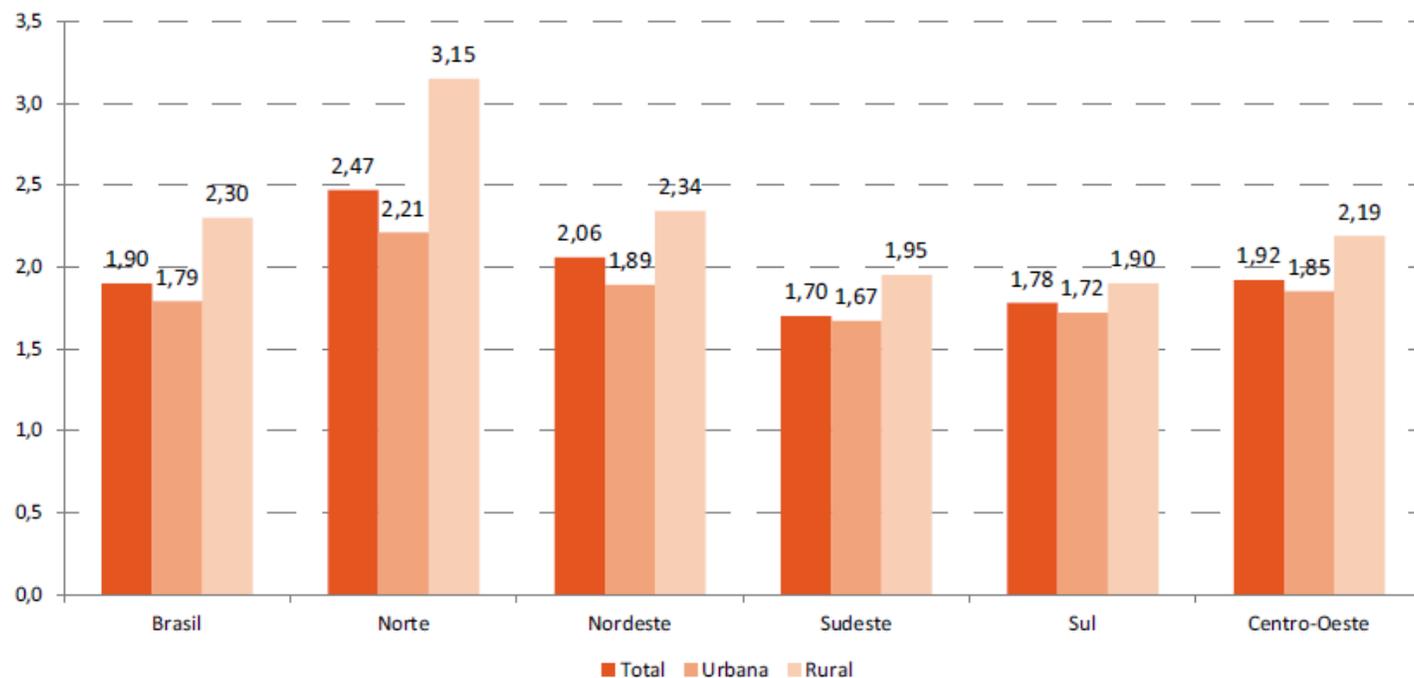
**Gráfico 3 – Distribuição (%) das mulheres com 10 ou mais anos de idade por cor da pele, segundo região de residência ou situação do domicílio – Brasil, 2010**



Fonte: IBGE/Censo 2010.

Proporção semelhante no Brasil entre mulheres de cor/raça branca 48,8% e parda 42,1%/ e preta 7,4%, sendo a maioria negra 49,5%( preta e parda)  
 Predomínio da cor/raça branca nas regiões Sul e Sudeste.  
 Predomínio da cor/raça parda nas Norte, Nordeste e Centro-Oeste

Taxa de fecundidade total, segundo região de residência e situação do domicílio – Brasil, 2010



Fonte: SVS/MS.

Taxa maior nas áreas rurais e nas regiões Norte e Nordeste.

- A fecundidade no Brasil se concentrou nas faixas etárias de 20 a 24 e de 25 a 29 anos.
- A região Norte revelou fecundidade mais jovem (mais da metade dos nascimentos na faixa de 15 a 24 anos)

Grupos de causas (CID-10) de Óbitos femininos | Brasil, 2011

Grupos de causas	Brasil	%
Doenças do Aparelho Circulatório	31,6	
Neoplasias	17,0	
Doenças do Aparelho Respiratórios	11,9	
Doenças end/nutr/met	8,0	
Sint. sinais anor.ex.clin/lab – Mal Definidos	6,8	
Causas Externas de morbidade e mortalidade	5,1	
Doenças do Aparelho Digestivo	4,3	
Algumas Doenças Infecciosas e parasitárias	4,1	
Doenças do Sistema Nervoso	2,8	
Doenças Aparelho gênito-urinário	2,6	
Afecções do Período perinatal	2,0	
Malformações Congénitas e anomalias	1,0	
Transtornos Mentais/comportamentais	0,8	
Doenças do sangue	0,6	
Doenças Osteomusculares	0,6	
Doenças da pele e tecidos subcutâneo	0,4	
<b>Gravidez, parto e puerpério</b>	<b>0,3</b>	
Outros	0,0	
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>	

Fonte: SIM-CGIAE/SVS/MS ( 2011 )

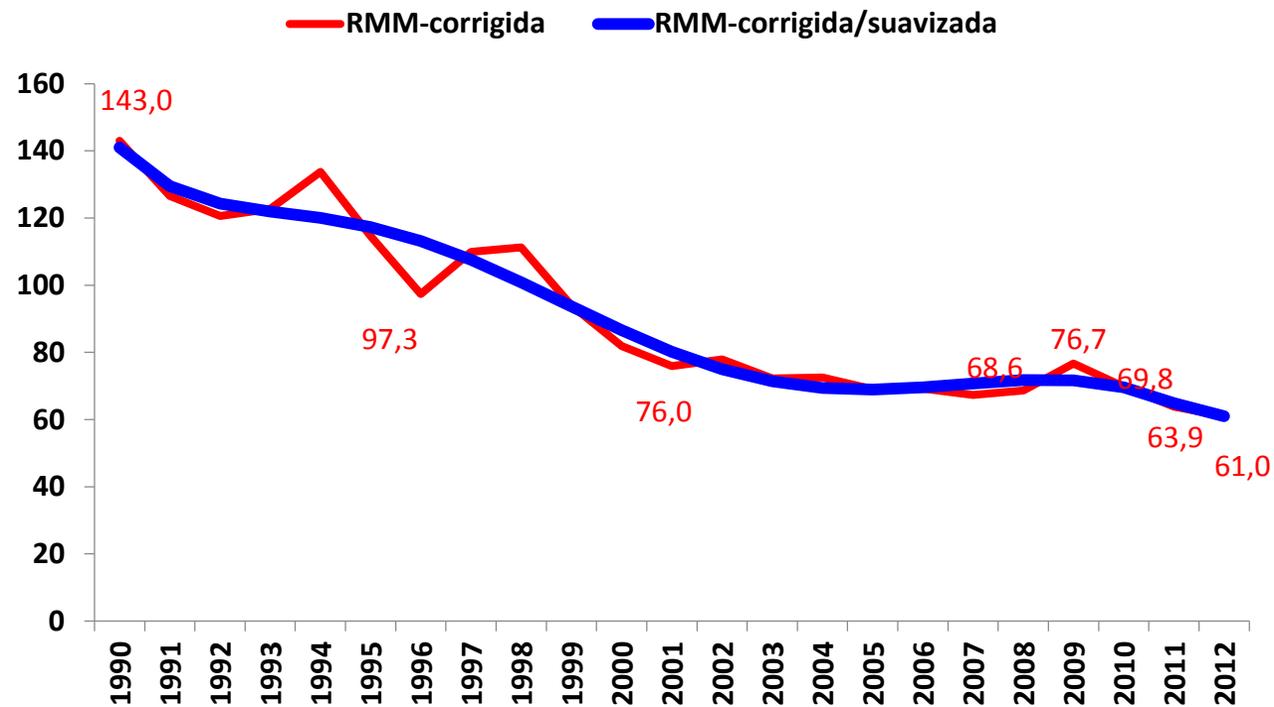
Numero absoluto de mortes maternas/Brasil:  
1.577

# Morbimortalidade materna

# Saúde Brasil 2013

Ministério da Saúde

## Razão de Mortalidade Materna (por 100 mil nv), estimações pelo Ministério da Saúde. Brasil, 1990 a 2012



RMM - 2012: 61 óbitos maternos por 100 mil n.v.

Queda :

1990 - 2012 = 57%

2000 - 2008 = 16%

2009 - 2010 = 9%

2010 - 2011 = 9%

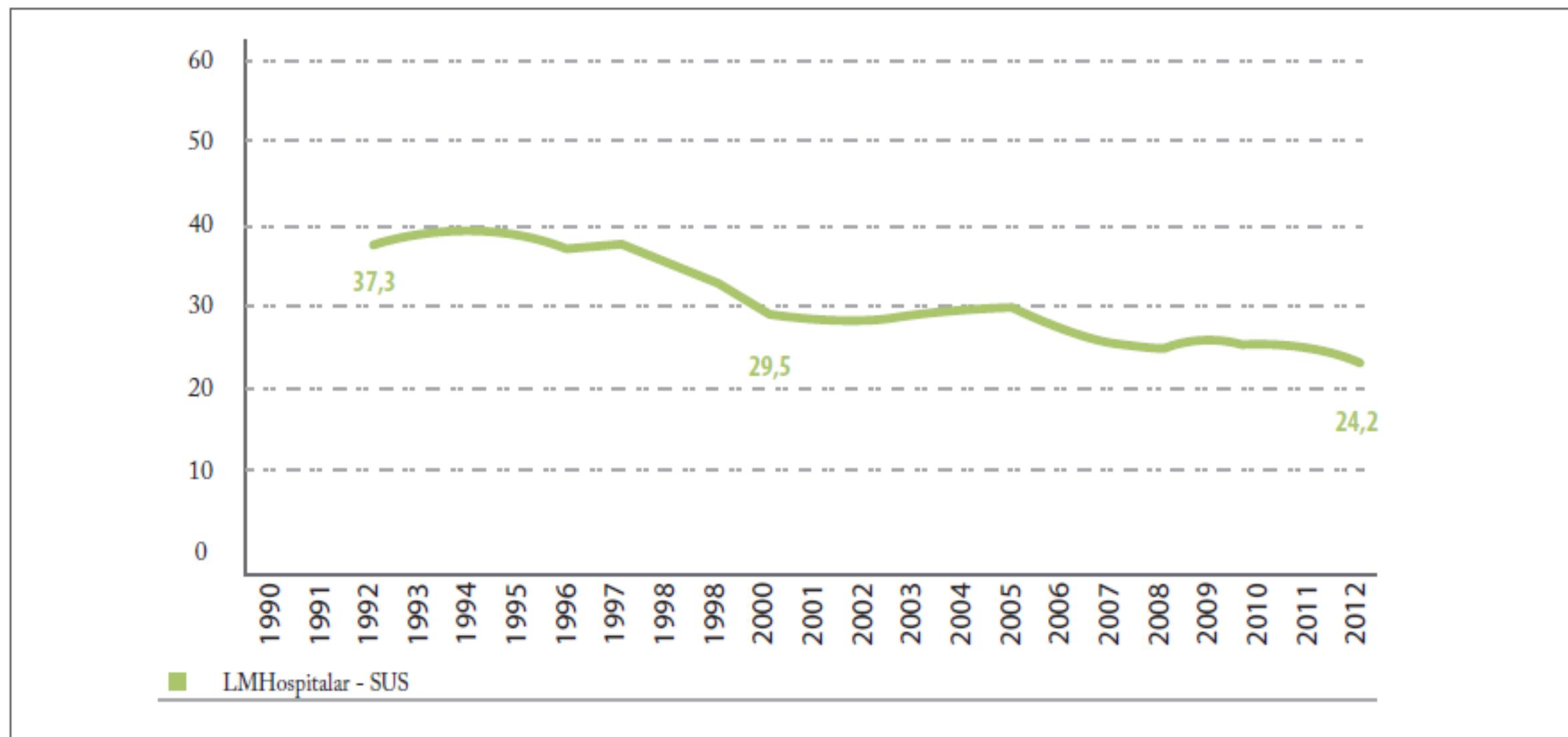
2011 - 2012 = 5%

	1990	1996	2001	2009	2010	2011	2012
Fator de Correção	2,5	2	1,4	1,18	1,16	1,15	1,13

Fonte: CGIAE/SVS/MS

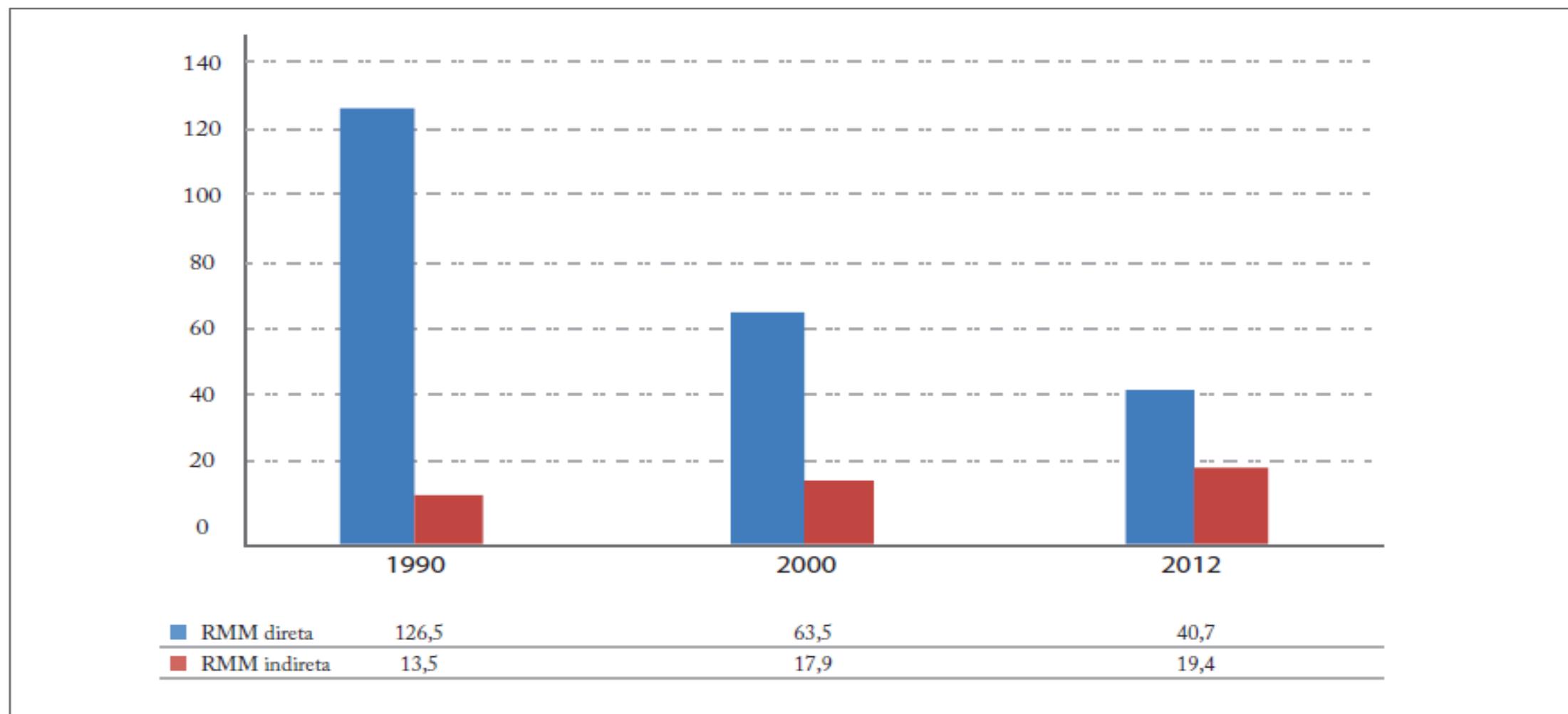
€ Em 2009, aumento de óbitos maternos pela epidemia de H1N1.

Gráfico 2 – Mortalidade materna hospitalar no Sistema Único de Saúde – Brasil, 1992 a 2012



Fonte: Sistema de Informações Hospitalares (SIH)/ Departamento de Regulação, Avaliação e Controle de Sistemas (DRAC)/ Secretaria de Atenção à Saúde (SAS)/Ministério da Saúde (MS).

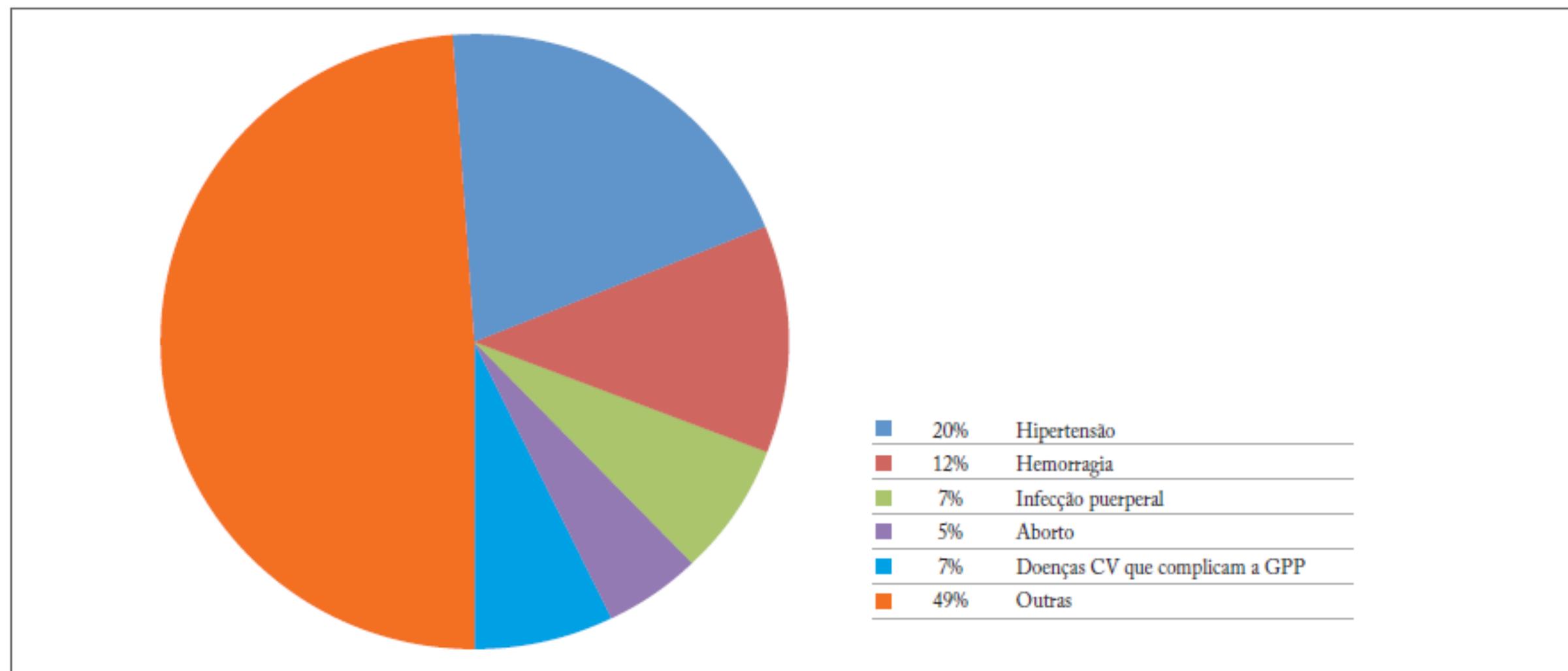
**Gráfico 3 – Razão de mortalidade materna (RMM) por causas obstétricas diretas e indiretas (por 100 mil nascidos vivos) – Brasil, 1990, 2000 e 2012\***



Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)/Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas (CGIAE)/Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS)/Ministério da Saúde (MS).

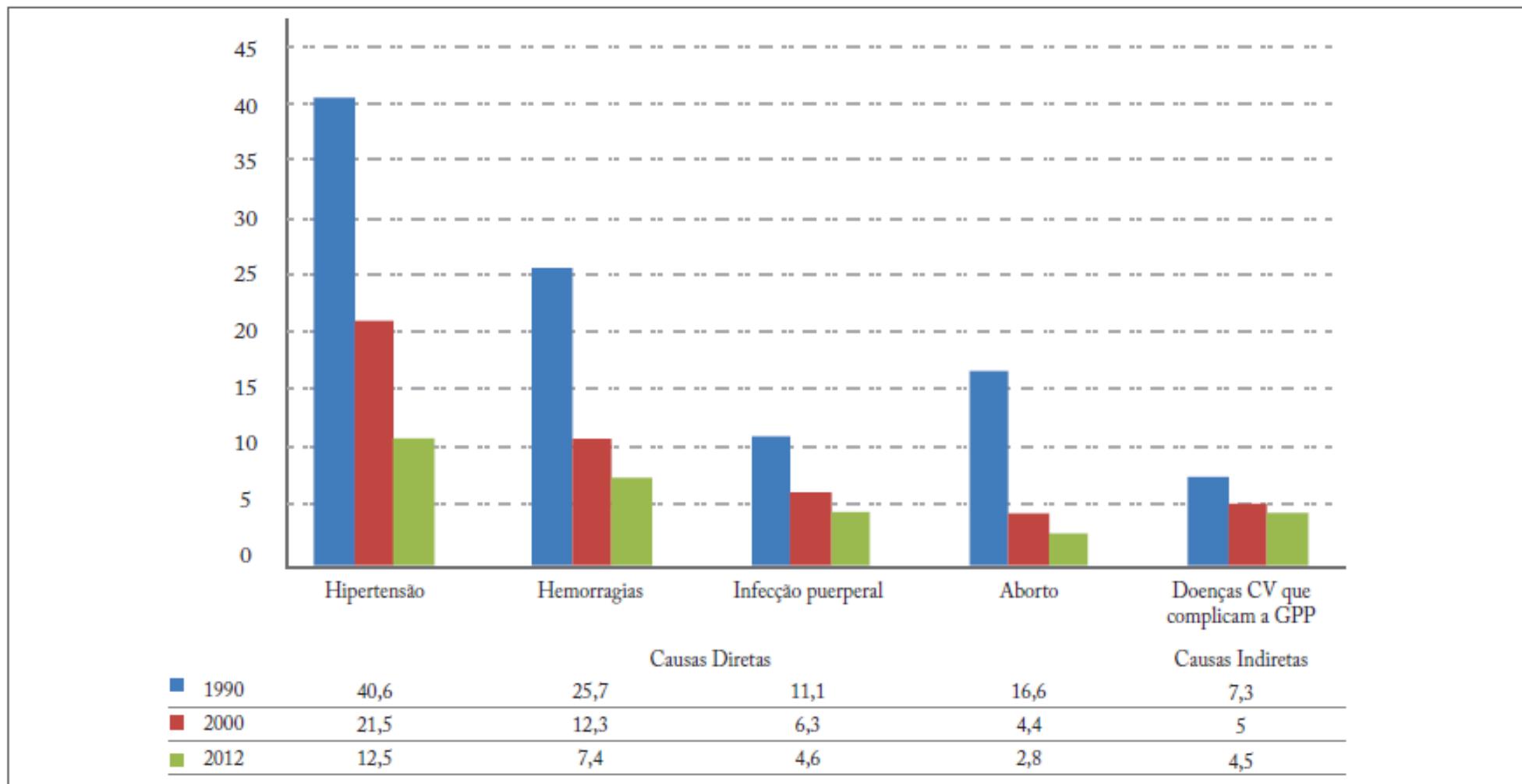
\* As causas obstétricas inespecíficas representaram 3 e 2 óbitos por 100 mil nascidos vivos para os anos 2000 e 2012, respectivamente. Em 1990, não houve especificação destas causas.

Gráfico 4 – Proporção (%) dos óbitos maternos, segundo tipo de causa – Brasil, 2012



Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)/Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas (CGIAE)/Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS)/Ministério da Saúde (MS).

**Gráfico 5 – Razão de mortalidade materna (RMM) por causas específicas de morte (por 100 mil nascidos vivos) – Brasil, 1990, 2000 e 2012**



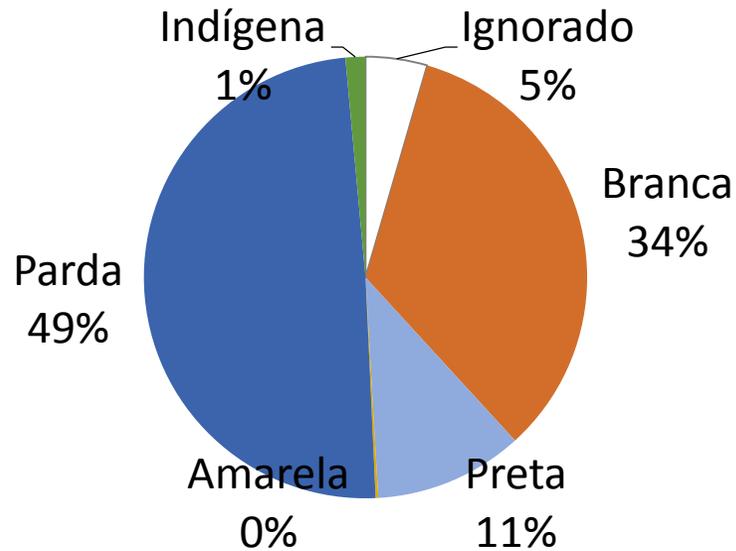
Entre 1990 e 2012, **mostra uma redução no risco de morrer**, sendo mais evidentes a quedas de risco nas morte por aborto e hemorragia

Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)/Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas (CGIAE)/Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS)/Ministério da Saúde (MS).

Nota: CV, doenças cardiovasculares; GPP, gestação, parto e puerpério.

# Óbitos maternos segundo raça cor e causas de mortalidade

Brasil, 2012



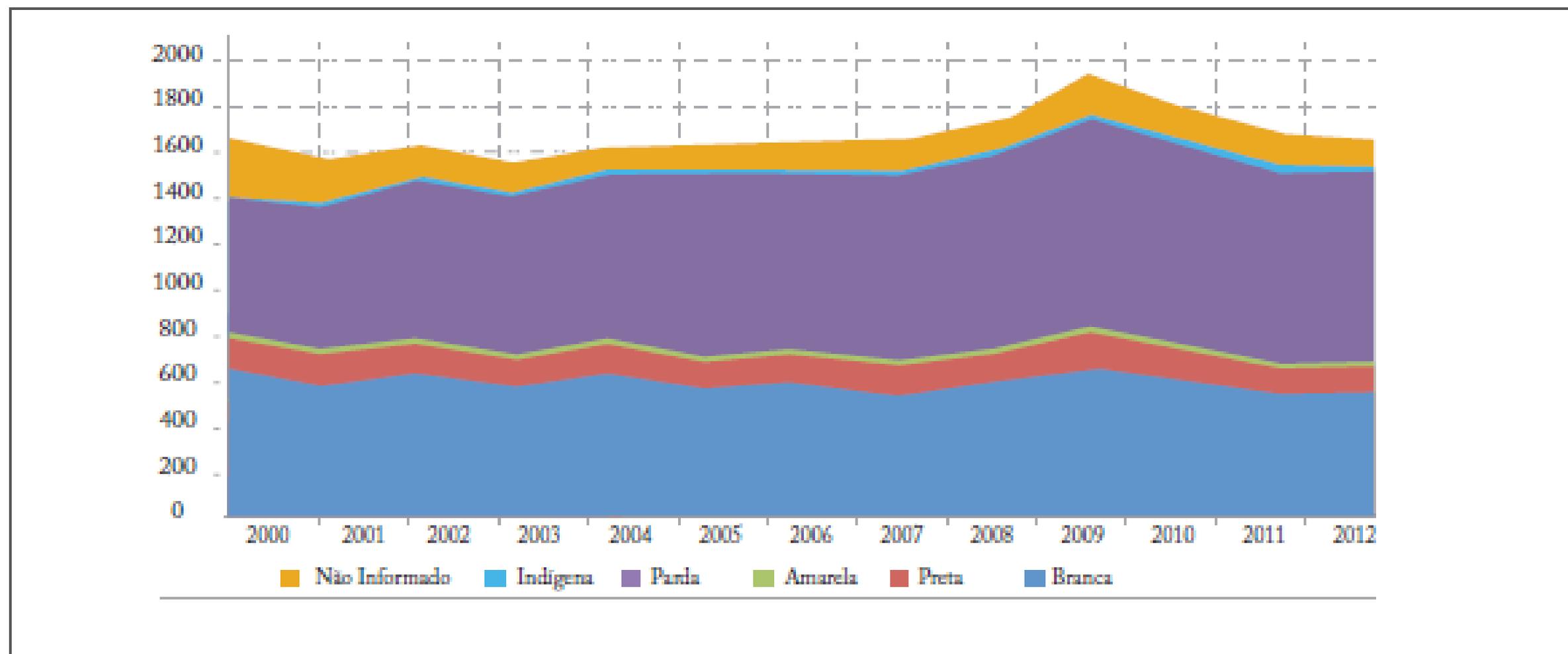
Preta (11% e Pardas (49)=  
Negras - **60%** dos  
óbitos maternos  
segundo raça/cor **são**  
**em mulheres negras**  
essa proporção vem  
aumentando ao longo  
dos anos

	Branca	Preta	Amarela	Parda	Indígena	IGN
Hipertensão	17,4	22,7	0	20,9	13	18,3
Hemorragia	11,4	8,7	33,3	11,9	17,4	12,7
Infecção puerperal	6,9	7	33,3	7,1	13	7
Aborto	2,8	8,1	0	4,7	4,3	2,8
DCV – GPP	8,8	5,2	0	6,2	0	11,3
Outras Causas	52,7	48,3	33,4	49,2	52,3	47,9
<b>Total Óbitos Maternos (n)</b>	<b>534</b>	<b>172</b>	<b>3</b>	<b>780</b>	<b>23</b>	<b>71</b>

Fonte: CGAIE/SVS/MS

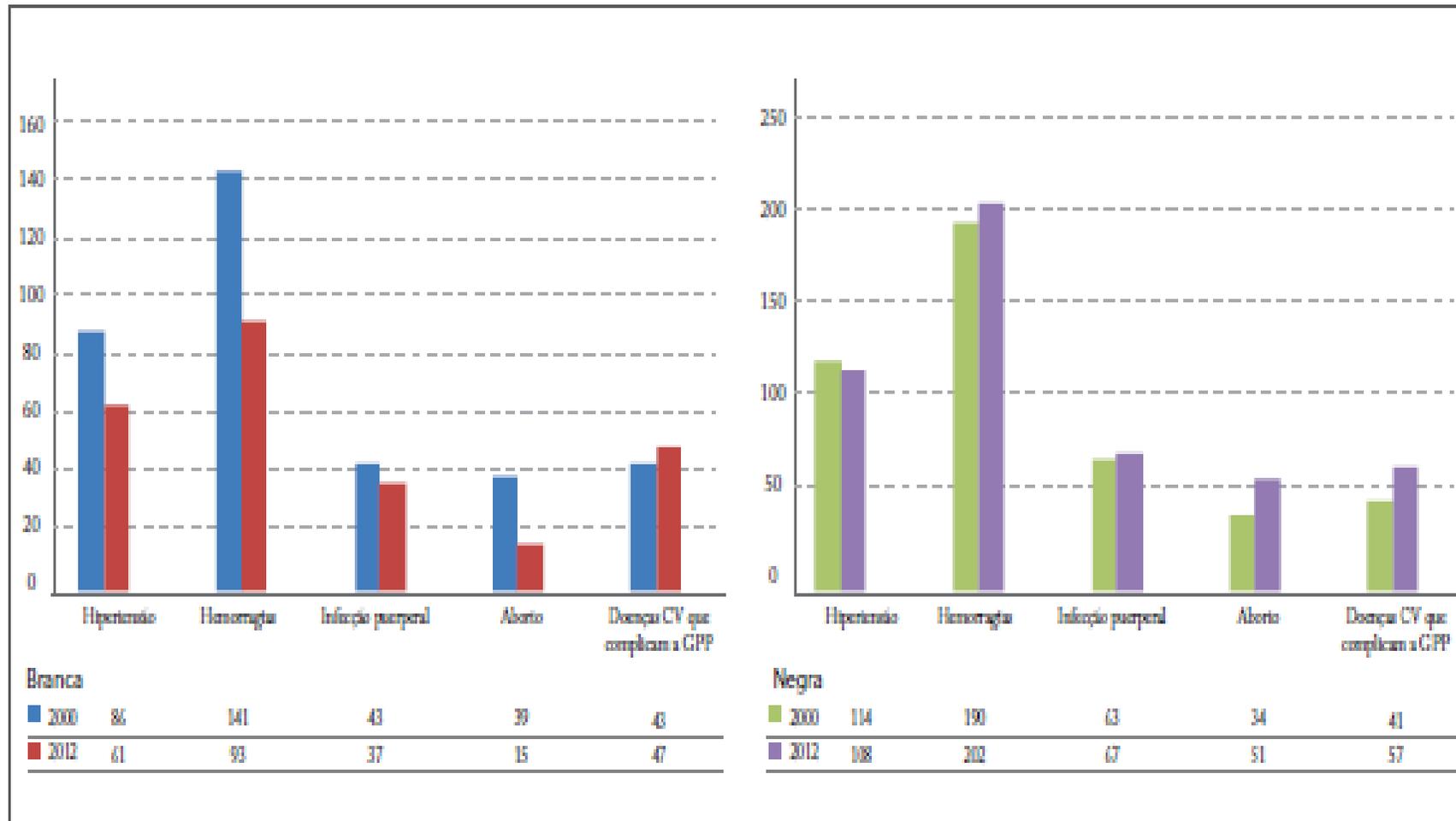
\* 2013: dados preliminares DCV-GPP, doenças cardiovasculares complicando a gestação, parto e puerpério

Gráfico 6 – Número de mortes maternas, segundo cor ou raça – Brasil, 2000 a 2012



Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)/Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas (CGIAE)/Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS)/Ministério da Saúde (MS).

**Gráfico 7 – Número de mortes maternas segundo as principais causas e cor ou raça (branca e negra) – Brasil, 2000 e 2012**

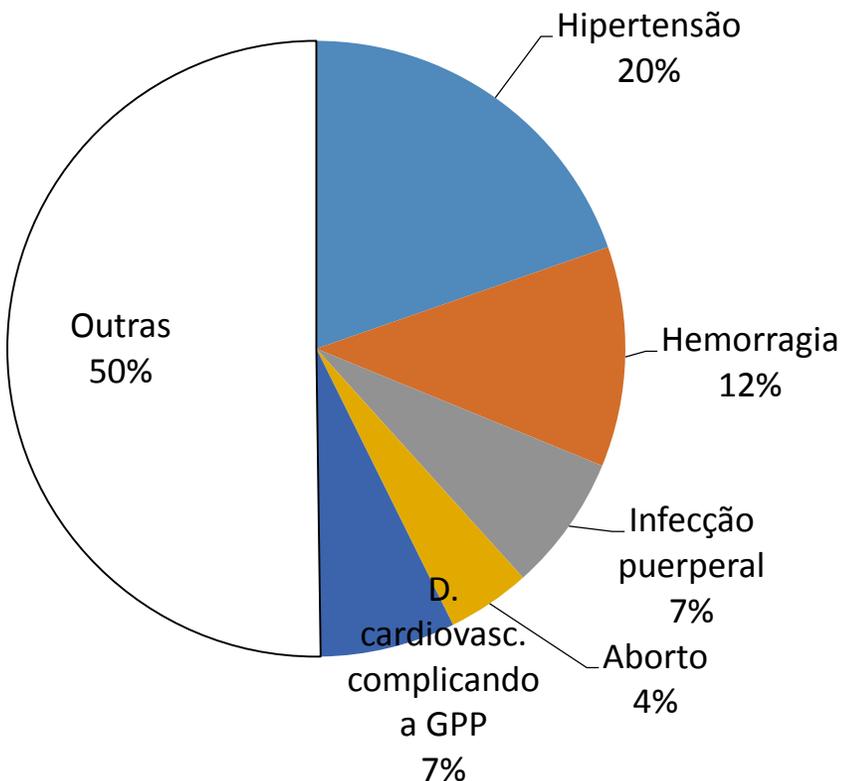


Preta (11% e Pardas (49)= Negras ( 60%) de óbitos maternos ocorrem em mulheres negras e essa proporção vem aumentando ao longo dos anos.

Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)/Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas (CGIAE)/Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS)/Ministério da Saúde (MS).

Nota: CV, doenças cardiovasculares; GPP, gestação, parto e puerpério.

# Causas de óbitos maternos | Brasil e UFs, 2012 e 2013\*



Fonte: CGAIE/SVS/MS

\* 2013: dados preliminares

DCV-GPP, doenças cardiovasculares complicando a gestação, parto e puerperio

UF	2012					Total	2013*					Total
	Hipert.	Hemor.	Inf.puerp.	Aborto	DCV-GPP		Hipert.	Hemor.	Inf.puerp.	Aborto	DCV-GPP	
RO	3	1	6	0	2	17	7	0	0	2	0	18
AC	1	1	1	1	1	9	2	1	0	0	0	7
AM	13	2	4	1	5	50	6	6	4	5	1	48
RR	0	2	0	0	0	4	0	1	1	0	0	5
PA	24	16	8	6	1	94	20	14	3	4	2	84
AP	2	1	0	2	0	6	3	3	0	2	0	13
TO	3	1	1	0	0	13	2	3	2	0	0	13
MA	19	18	4	4	2	84	34	15	8	5	1	101
PI	12	4	4	1	5	48	8	3	2	3	4	42
CE	27	4	5	2	6	88	20	7	4	2	5	80
RN	4	5	3	0	2	31	4	1	4	0	0	18
PB	7	5	2	1	0	27	8	4	6	2	4	41
PE	17	5	4	3	4	73	10	7	4	1	11	69
AL	7	1	4	1	1	24	2	4	4	2	0	24
SE	7	3	0	0	3	24	7	1	1	2	0	16
BA	24	20	7	6	10	147	28	18	3	3	7	112
MG	17	15	4	7	4	88	25	16	6	6	5	90
ES	9	2	3	0	4	34	3	1	2	1	4	23
RJ	23	13	20	13	11	180	27	9	5	13	10	154
SP	33	21	14	8	29	227	27	23	14	6	13	175
PR	9	11	4	1	6	59	11	11	4	0	3	53
SC	3	5	3	1	2	32	2	5	1	1	3	24
RS	18	10	4	5	7	92	7	7	1	0	5	35
MS	4	4	0	1	0	29	3	3	2	0	0	21
MT	8	0	3	1	0	30	8	2	3	0	0	32
GO	13	12	4	0	3	54	15	6	3	0	3	39
DF	4	1	1	4	4	19	2	4	0	6	1	23
<b>Brasil</b>	<b>311</b>	<b>183</b>	<b>113</b>	<b>69</b>	<b>112</b>	<b>1583</b>	<b>291</b>	<b>175</b>	<b>87</b>	<b>66</b>	<b>82</b>	<b>1360</b>

# Óbitos maternos segundo faixa etária - Brasil e Regiões, 2012

Faixa etária	Hipert.	Hemor.	Inf.puerp	Aborto	DCV-GPP	Total
<15 a	17,4	4,3	17,4	4,3	0	23
15-19 a	22,3	6,9	10,9	5	4,5	202
20-34 a	19,4	12,6	6,6	4,3	6,4	983
35-39 a	18,6	11,4	6,8	3,8	11,4	236
>=40 a	19,4	12,2	4,3	5	9,4	139
<b>Total</b>	<b>19,6</b>	<b>11,6</b>	<b>7,1</b>	<b>4,4</b>	<b>7,1</b>	<b>1583</b>

**Em todas as faixas etárias a principal causa de morte materna e a Hipertensão relacionada a gravidez. Em segundo lugar está a hemorragia, exceto nas menores de 15 anos.**

Fonte: CGAIE/SVS/MS

DCV-GPP, doenças cardiovasculares complicando a gestação, parto e puerpério

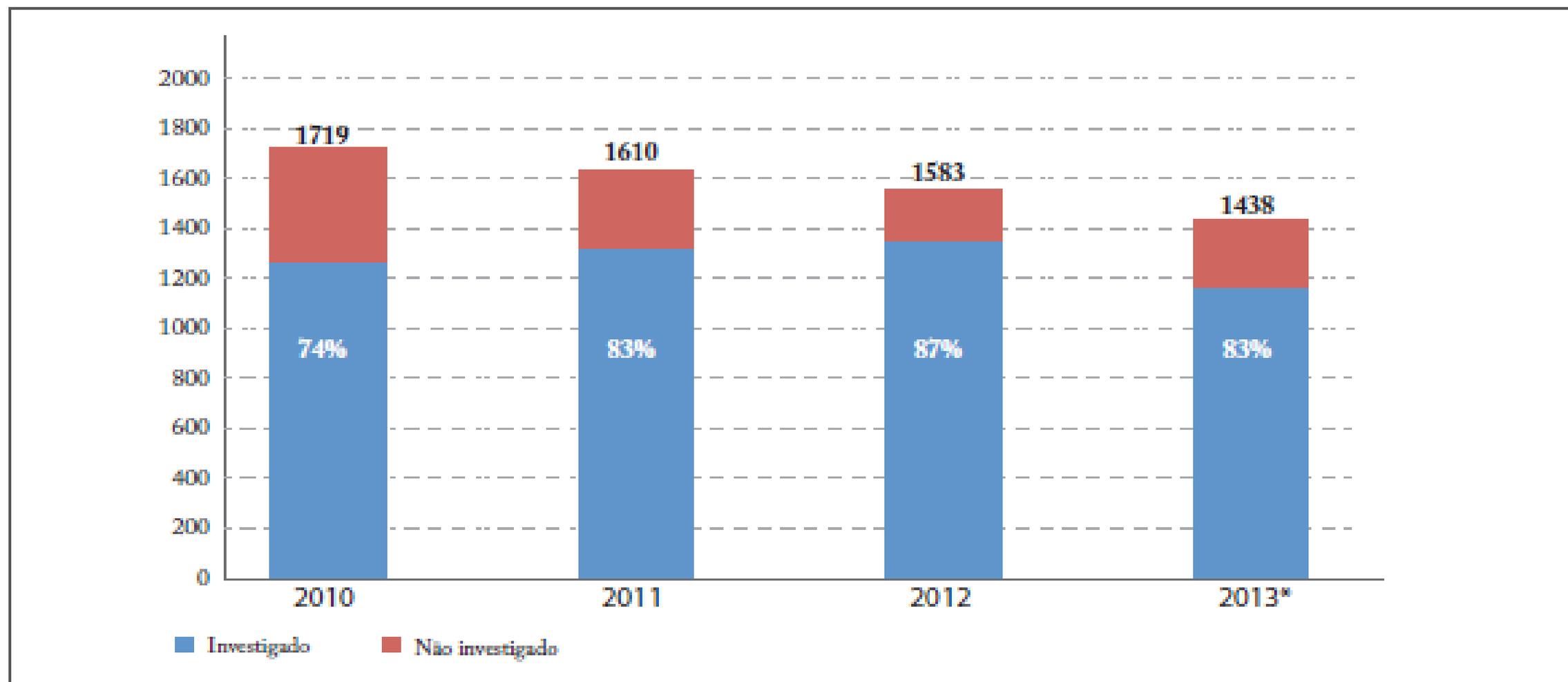
**Tabela 5 – Cálculo da taxa de incidência de morbidade materna grave (MMG) no Sistema Único de Saúde (SUS) – Brasil, 2008 a 2013**

Internações obstétricas no SUS	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Com MMG*	24004	25710	27466	27133	26521	27495
Com Parto	1999343	1982263	1955634	1947352	1892545	1880277
Taxa de MMG **	12,0	13,0	14,0	13,9	14,0	14,6

Fonte: Sistema de Informações Hospitalares (SIH) do Sistema Único de Saúde (SUS)/Secretaria de Atenção à Saúde (SAS)/Ministério da Saúde (MS).

Nota: \* MMG, morbidade materna grave; \*\* taxa: (internações com MMG/internações com parto) x 1.000

**Gráfico 11 – Número de óbitos maternos e proporção (%) de óbitos maternos investigados – Brasil, 2010 a 2013\***



Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)/Coordenação-Geral de Informações e Análises Epidemiológicas (CGIAE)/Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS)/Ministério da Saúde (MS).

\* Dados preliminares para 2013.