



## Situação de saúde

### Indicadores de mortalidade por causas

#### **Ind020213 - Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais, por ano, segundo região e escolaridade**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Indicador            | Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais   |
| Descrição            | Número de óbitos por infecções respiratórias agudas, por 100 mil habitantes, na população residente de 60 anos e mais, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.   |
| Fonte                | Ministério da Saúde - Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)<br>Base demográfica do Ministério da Saúde  |
| Método de Cálculo    | $\frac{\text{Número de óbitos de residentes de 60 anos ou mais por infecções respiratórias agudas}}{\text{População residente de 60 anos ou mais}} * 100.000$  |
| Categorização        | Região, escolaridade   |
| Periodicidade        | Anual  |
| Períodos disponíveis | 2001-2009  |
| Notas                | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Como infecções respiratórias agudas, foram considerados os códigos J00 a J22 do capítulo X – Doenças do aparelho respiratório da CID-10.</li><li>2. O grande número de casos sem informações sobre escolaridade limita as análises do indicador. Estes casos foram distribuídos proporcionalmente pelas demais faixas de escolaridade.</li><li>3. Há problemas de cobertura do SIM em determinadas áreas geográficas, principalmente no Norte e Nordeste; há tendência que os dados não registrados sejam de pessoas de baixa instrução, o que aumentaria a proporção dos mesmos.</li><li>4. A distribuição da população segundo a escolaridade foi efetuada aplicando-se a distribuição encontrada nas PNAD sobre a Base demográfica do Ministério da Saúde.</li><li>5. Óbitos sem assistência médica ou com causa mal definida podem interferir no indicador.</li></ol> |
| Elaboração:          | 30/01/2012<br>CEPI-DSS/ ENSP/FIOCRUZ   |
| Como citar           | Ind020213 - Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais, por ano, segundo região e escolaridade [Internet]. Rio de Janeiro: Portal Determinantes Sociais da Saúde. Observatório sobre Iniquidades em Saúde. CEPI-DSS/ENSP/FIOCRUZ; 2012 Jan 30 [data de acesso com a expressão “acesso em”]. Disponível em: <a href="http://dssbr.org/site/wp-content/uploads/2012/03/Ind020213-20120130.pdf">http://dssbr.org/site/wp-content/uploads/2012/03/Ind020213-20120130.pdf</a>   |

Situação de saúde

Indicadores de mortalidade por causas

**Ind020213 - Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais, por ano, segundo região e escolaridade**

Período:2001-2009

| Região/Escolaridade        | 2001  | 2002  | 2003  | 2004  | 2005  | 2006  | 2007  | 2008  | 2009  |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Região Norte</b>        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 0 a 3 anos                 | 101,2 | 88,4  | 98,3  | 121,9 | 116,4 | 127,6 | 141,0 | 131,5 | 153,4 |
| 4 a 7 anos                 | 48,5  | 78,4  | 96,5  | 118,6 | 139,9 | 127,1 | 157,6 | 170,7 | 150,4 |
| 8 anos e mais              | 47,0  | 86,3  | 86,1  | 155,8 | 140,5 | 107,2 | 141,7 | 129,6 | 123,6 |
| Total                      | 84,7  | 86,3  | 96,3  | 124,8 | 123,8 | 124,5 | 144,3 | 138,7 | 147,8 |
| % óbitos s/escolarid       | 45,7  | 27,3  | 17,6  | 18,9  | 20,0  | 23,0  | 23,0  | 20,9  | 17,1  |
| <b>Região Nordeste</b>     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 0 a 3 anos                 | 65,1  | 73,7  | 75,3  | 81,1  | 86,9  | 123,3 | 118,8 | 128,2 | 151,8 |
| 4 a 7 anos                 | 37,6  | 48,5  | 54,5  | 61,2  | 60,6  | 91,5  | 95,4  | 105,2 | 130,1 |
| 8 anos e mais              | 46,9  | 43,3  | 46,9  | 51,9  | 54,7  | 73,3  | 80,1  | 76,8  | 86,2  |
| Total                      | 59,7  | 67,2  | 69,6  | 75,0  | 79,4  | 112,1 | 110,1 | 116,8 | 138,0 |
| % óbitos s/escolarid       | 51,7  | 47,7  | 45,5  | 42,5  | 41,6  | 39,4  | 39,1  | 35,3  | 34,0  |
| <b>Região Sudeste</b>      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 0 a 3 anos                 | 65,1  | 73,7  | 75,3  | 81,1  | 86,9  | 123,3 | 118,8 | 128,2 | 151,8 |
| 4 a 7 anos                 | 37,6  | 48,5  | 54,5  | 61,2  | 60,6  | 91,5  | 95,4  | 105,2 | 130,1 |
| 8 anos e mais              | 46,9  | 43,3  | 46,9  | 51,9  | 54,7  | 73,3  | 80,1  | 76,8  | 86,2  |
| Total                      | 59,7  | 67,2  | 69,6  | 75,0  | 79,4  | 112,1 | 110,1 | 116,8 | 138,0 |
| % óbitos s/escolarid       | 51,7  | 47,7  | 45,5  | 42,5  | 41,6  | 39,4  | 39,1  | 35,3  | 34,0  |
| <b>Região Sul</b>          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 0 a 3 anos                 | 162,7 | 171,9 | 180,0 | 183,9 | 196,9 | 224,0 | 237,4 | 220,7 | 263,3 |
| 4 a 7 anos                 | 71,6  | 76,9  | 91,6  | 95,5  | 90,9  | 95,9  | 101,8 | 110,8 | 132,8 |
| 8 anos e mais              | 69,2  | 64,7  | 61,9  | 81,6  | 75,9  | 88,4  | 80,7  | 69,4  | 74,3  |
| Total                      | 121,4 | 123,7 | 131,2 | 138,0 | 139,8 | 154,6 | 159,8 | 152,0 | 175,7 |
| % óbitos s/escolarid       | 30,2  | 31,3  | 30,9  | 29,4  | 30,7  | 29,3  | 30,3  | 28,7  | 25,4  |
| <b>Região Centro-Oeste</b> |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 0 a 3 anos                 | 143,0 | 178,1 | 165,0 | 183,7 | 179,2 | 198,8 | 210,1 | 218,7 | 210,9 |
| 4 a 7 anos                 | 103,4 | 92,0  | 86,6  | 117,0 | 129,0 | 119,7 | 160,9 | 149,0 | 151,7 |
| 8 anos e mais              | 76,6  | 91,0  | 76,1  | 82,0  | 105,8 | 94,2  | 104,9 | 111,5 | 126,2 |
| Total                      | 125,3 | 147,4 | 133,9 | 152,6 | 156,7 | 162,3 | 179,1 | 181,4 | 179,5 |
| % óbitos s/escolarid       | 35,7  | 41,7  | 32,5  | 30,4  | 30,6  | 31,5  | 29,4  | 27,1  | 25,0  |
| <b>Brasil</b>              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 0 a 3 anos                 | 149,9 | 166,9 | 172,9 | 183,1 | 173,5 | 213,8 | 216,9 | 221,4 | 241,2 |
| 4 a 7 anos                 | 105,5 | 116,5 | 128,5 | 140,4 | 129,9 | 161,3 | 163,4 | 172,1 | 191,0 |
| 8 anos e mais              | 107,5 | 116,2 | 117,9 | 128,7 | 127,2 | 142,7 | 137,6 | 122,7 | 137,4 |
| Total                      | 132,6 | 146,1 | 152,5 | 162,9 | 154,0 | 186,2 | 186,2 | 186,4 | 204,0 |
| % óbitos s/escolarid       | 41,3  | 39,4  | 37,7  | 36,0  | 36,1  | 35,3  | 33,9  | 32,6  | 31,1  |

## Situação de saúde

### Indicadores de mortalidade por causas

#### **Ind020213 - Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais, por ano, segundo região e escolaridade**

Período:2001-2009

| Região/Escolaridade | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

Fonte:

Ministério da Saúde - Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)

Base demográfica do Ministério da Saúde

Notas:

1. Como infecções respiratórias agudas, foram considerados os códigos J00 a J22 do capítulo X – Doenças do aparelho respiratório da CID-10.
2. O grande número de casos sem informações sobre escolaridade limita as análises do indicador. Estes casos foram distribuídos proporcionalmente pelas demais faixas de escolaridade.
3. Há problemas de cobertura do SIM em determinadas áreas geográficas, principalmente no Norte e Nordeste; há tendência que os dados não registrados sejam de pessoas de baixa instrução, o que aumentaria a proporção dos mesmos.
4. A distribuição da população segundo a escolaridade foi efetuada aplicando-se a distribuição encontrada nas PNAD sobre a Base demográfica do Ministério da Saúde.
5. Óbitos sem assistência médica ou com causa mal definida podem interferir no indicador.

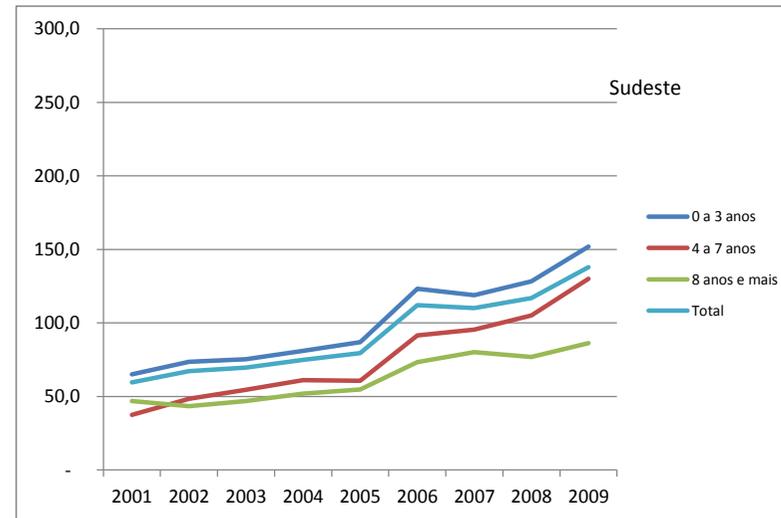
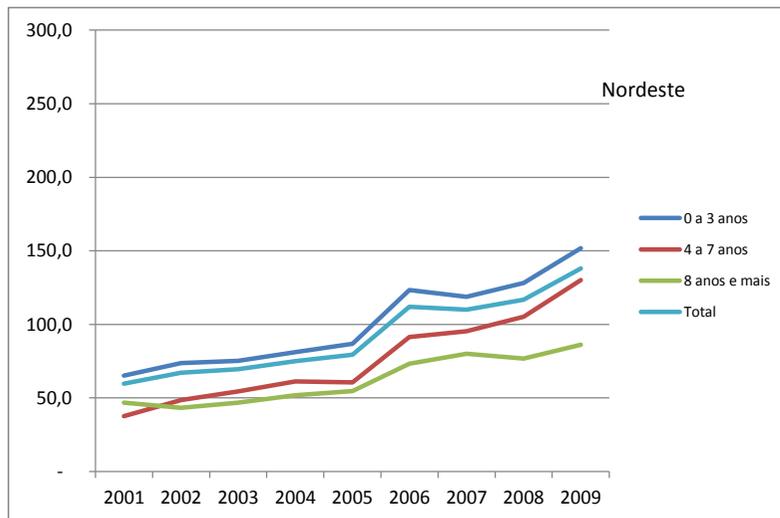
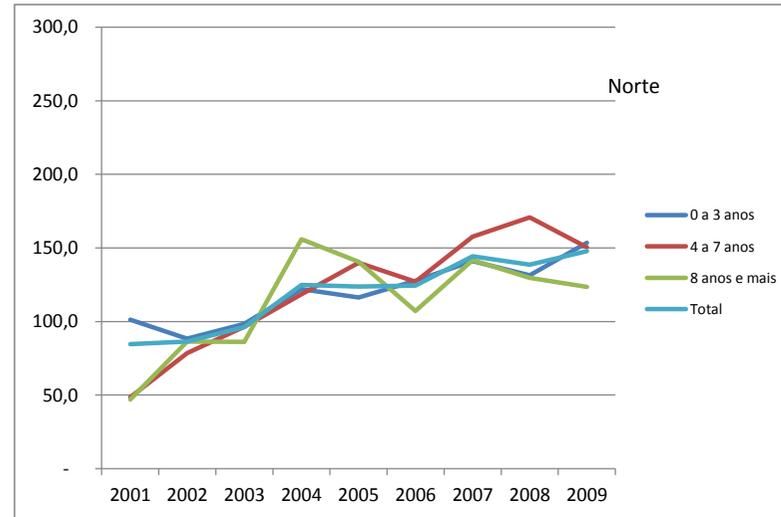
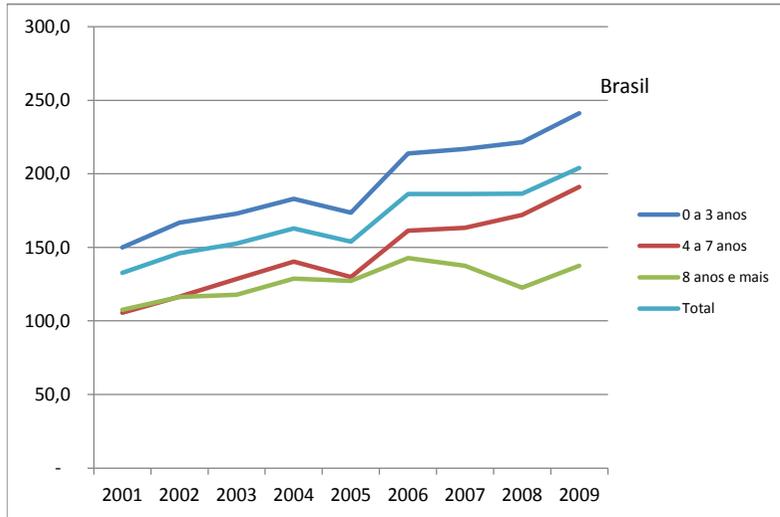
Elaboração: 30/01/2012  
CEPI-DSS/ ENSP/FIOCRUZ

Situação de saúde

Indicadores de mortalidade por causas

**Ind020213 - Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais, por ano, segundo região e escolaridade**

Período:2001-2009

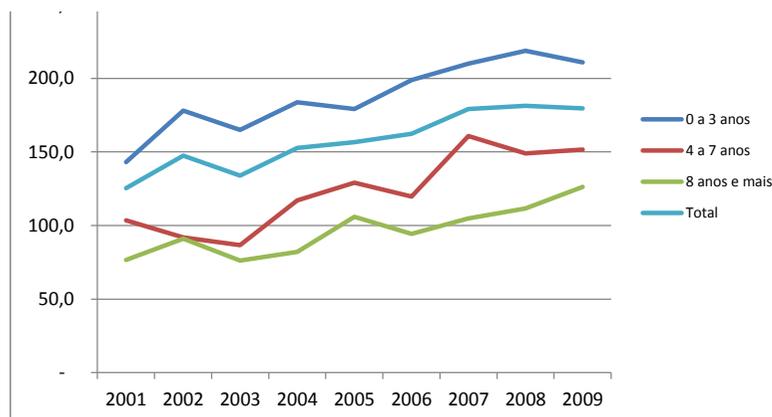
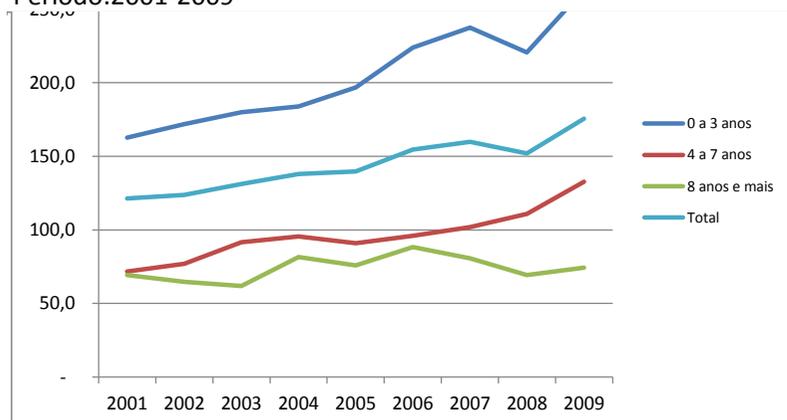


## Situação de saúde

### Indicadores de mortalidade por causas

#### Ind020213 - Taxa de mortalidade específica por infecções respiratórias agudas na população de 60 anos e mais, por ano, segundo região e escolaridade

Período:2001-2009



Fonte:

Ministério da Saúde - Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM)  
Base demográfica do Ministério da Saúde

Notas:

1. Como infecções respiratórias agudas, foram considerados os códigos J00 a J22 do capítulo X – Doenças do aparelho respiratório da CID-10.
2. O grande número de casos sem informações sobre escolaridade limita as análises do indicador. Estes casos foram distribuídos proporcionalmente pelas demais faixas de escolaridade.
3. Há problemas de cobertura do SIM em determinadas áreas geográficas, principalmente no Norte e Nordeste; há tendência que os dados não registrados sejam de pessoas de baixa instrução, o que aumentaria a proporção dos mesmos.
4. A distribuição da população segundo a escolaridade foi efetuada aplicando-se a distribuição encontrada nas PNAD sobre a Base demográfica do Ministério da Saúde.
5. Óbitos sem assistência médica ou com causa mal definida podem interferir no indicador.

Elaboração: 30/01/2012  
CEPI-DSS/ ENSP/FIOCRUZ