

Modestos avanços, persistentes desigualdades: mortalidade de crianças no Brasil entre 2010-2022

Modest advances, persistent inequalities: mortality in children in Brazil between 2010 and 2022

Material Suplementar – Análise dos dados brutos do SIM e do SINASC

Tabela 1 – Óbitos, taxa de mortalidade, Slope Index of Inequality (SII), Relativ Index of Inequality (RII), e razão e diferença absoluta entre decis extremos da taxa de mortalidade infantil e da taxa de mortalidade entre crianças de um a quatro anos de idade de acordo com os decis extremos do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal. Brasil, 2010 e 2022.

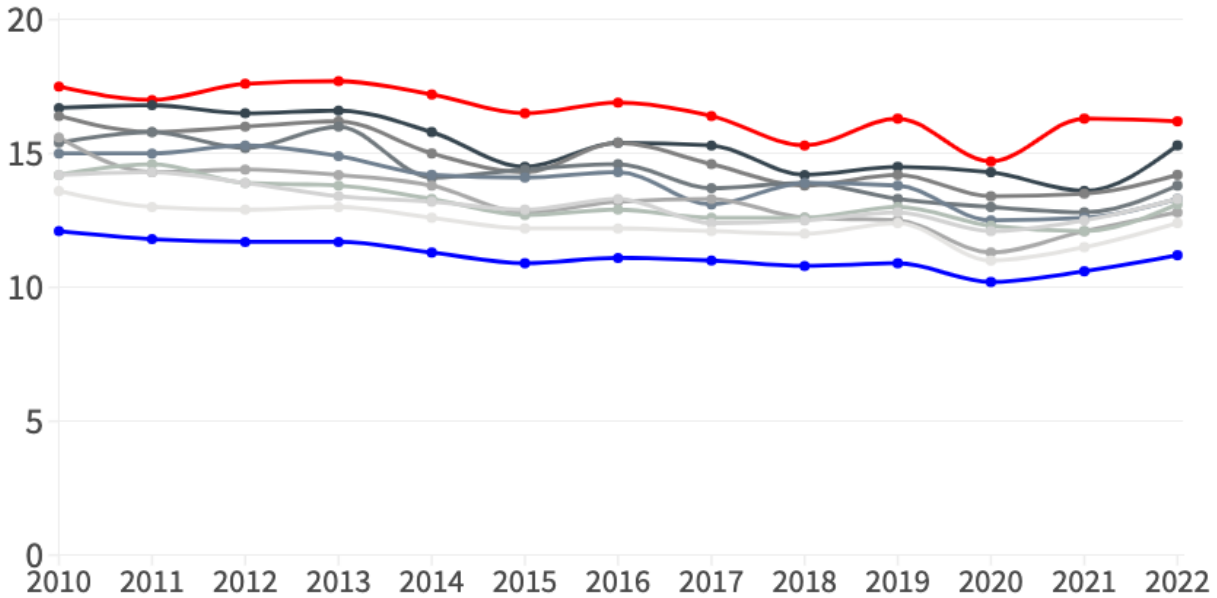
| Ano | Mortalidade infantil | | | | | |
|------|----------------------|------|--------------------------|--------------------------|--------|--------|
| | Óbitos | Taxa | SII (CI _{95%}) | RII (CI _{95%}) | D1/D10 | D1-D10 |
| 2010 | 39.870 | 13.9 | -5.08 (-6.18;-3.98) | 0.71 (0.66;0.77) | 1.44 | 5.34 |
| 2011 | 39.716 | 13.6 | -5.09 (-6.35;-3.84) | 0.71 (0.64;0.77) | 1.43 | 5.14 |
| 2012 | 39.123 | 13.5 | -5.63 (-6.67;-4.59) | 0.68 (0.63;0.73) | 1.50 | 5.90 |
| 2013 | 38.966 | 13.4 | -6.16 (-6.93;-5.38) | 0.65 (0.62;0.69) | 1.52 | 6.07 |
| 2014 | 38.432 | 12.9 | -5.21 (-6.61;-3.80) | 0.69 (0.62;0.76) | 1.51 | 5.82 |
| 2015 | 37.501 | 12.4 | -4.80 (-6.45;-3.14) | 0.70 (0.61;0.78) | 1.51 | 5.55 |
| 2016 | 36.350 | 12.7 | -5.52 (-6.68;-4.36) | 0.67 (0.61;0.73) | 1.52 | 5.80 |
| 2017 | 36.223 | 12.4 | -5.17 (-6.24;-4.11) | 0.68 (0.62;0.73) | 1.49 | 5.37 |
| 2018 | 35.864 | 12.2 | -4.13 (-5.13;-3.12) | 0.73 (0.67;0.79) | 1.41 | 4.47 |
| 2019 | 35.293 | 12.4 | -4.39 (-6.11;-2.66) | 0.72 (0.62;0.81) | 1.49 | 5.34 |
| 2020 | 31.439 | 11.5 | -4.48 (-5.39;-3.56) | 0.70 (0.64;0.75) | 1.45 | 4.55 |
| 2021 | 31.856 | 11.9 | -4.49 (-7.00;-1.99) | 0.70 (0.56;0.84) | 1.55 | 5.78 |
| 2022 | 32.257 | 12.6 | -4.43 (-5.84;-3.03) | 0.72 (0.64;0.80) | 1.45 | 5.04 |

| Mortalidade entre crianças de um a quatro anos | | | | | | |
|--|-------|-----|---------------------|------------------|------|------|
| 2010 | 7.007 | 2.4 | -2.27 (-3.02;-1.51) | 0.43 (0.31;0.55) | 2.30 | 2.46 |
| 2011 | 6.659 | 2.3 | -1.71 (-2.13;-1.28) | 0.51 (0.41;0.61) | 2.01 | 1.80 |
| 2012 | 6.342 | 2.2 | -1.68 (-2.42;-0.93) | 0.50 (0.35;0.65) | 2.14 | 1.99 |
| 2013 | 6.337 | 2.2 | -2.01 (-2.67;-1.34) | 0.44 (0.32;0.55) | 2.28 | 2.16 |
| 2014 | 6.105 | 2.0 | -1.67 (-2.59;-0.74) | 0.48 (0.29;0.67) | 2.26 | 2.07 |
| 2015 | 5.595 | 1.9 | -1.70 (-2.30;-1.10) | 0.44 (0.30;0.57) | 2.24 | 1.82 |
| 2016 | 6.212 | 2.2 | -1.78 (-2.84;-0.72) | 0.48 (0.27;0.68) | 2.23 | 2.17 |
| 2017 | 5.918 | 2.0 | -1.63 (-2.78;-0.47) | 0.48 (0.24;0.72) | 2.22 | 2.03 |
| 2018 | 5.869 | 2.0 | -1.26 (-1.28;-0.74) | 0.56 (0.43;0.70) | 1.90 | 1.48 |
| 2019 | 5.822 | 2.0 | -1.23 (-2.04;-0.43) | 0.57 (0.37;0.77) | 1.92 | 1.60 |
| 2020 | 4.586 | 1.7 | -1.37 (-1.91;-0.84) | 0.48 (0.34;0.62) | 2.22 | 1.59 |
| 2021 | 5.021 | 1.9 | -1.24 (-2.13;-0.36) | 0.54 (0.31;0.77) | 2.04 | 1.63 |
| 2022 | 6.283 | 2.5 | -1.60 (-2.42;-0.78) | 0.54 (0.38;0.71) | 1.88 | 1.84 |

(A)

■ Decil 10 (menor IDHM) ■ D9 ■ D8 ■ D7 ■ D6 ■ D5 ■ D4 ■ D3 ■ D2 ■ Decil 1 (maior IDHM)

x 1.000



(B)

■ Decil 10 (menor IDHM) ■ D9 ■ D8 ■ D7 ■ D6 ■ D5 ■ D4 ■ D3 ■ D2 ■ Decil 1 (maior IDHM)

x 1.000

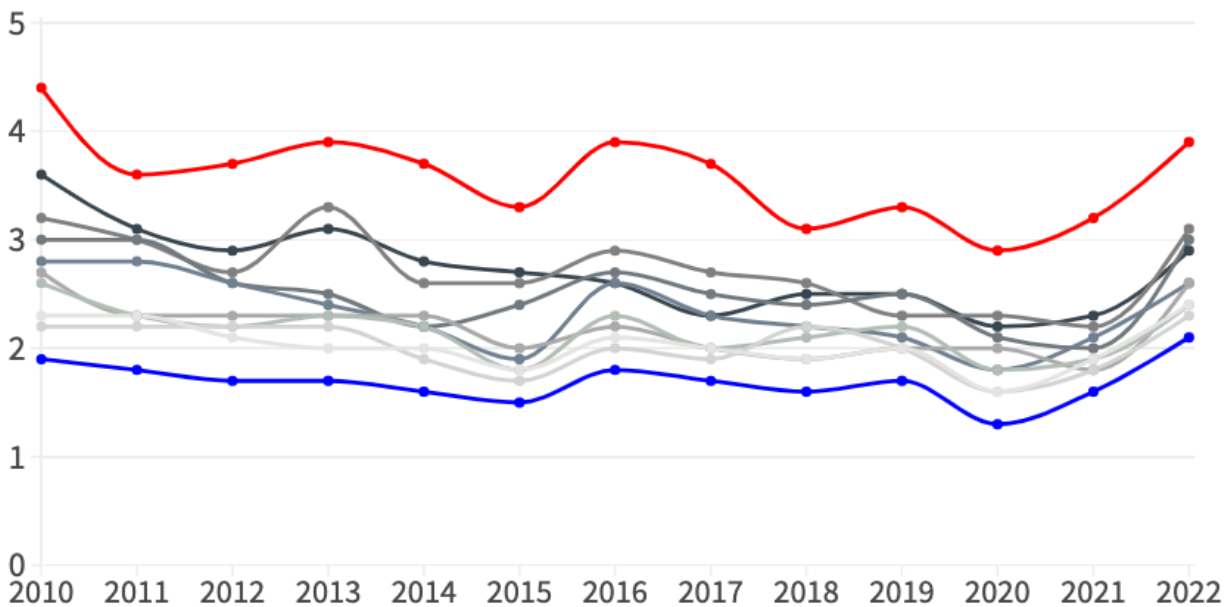


Figura 1 – Série histórica da mortalidade infantil (A) e da mortalidade entre crianças de um a quatro anos de idade (B) nos municípios brasileiros segundo decis do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M). Brasil, 2010-2022.

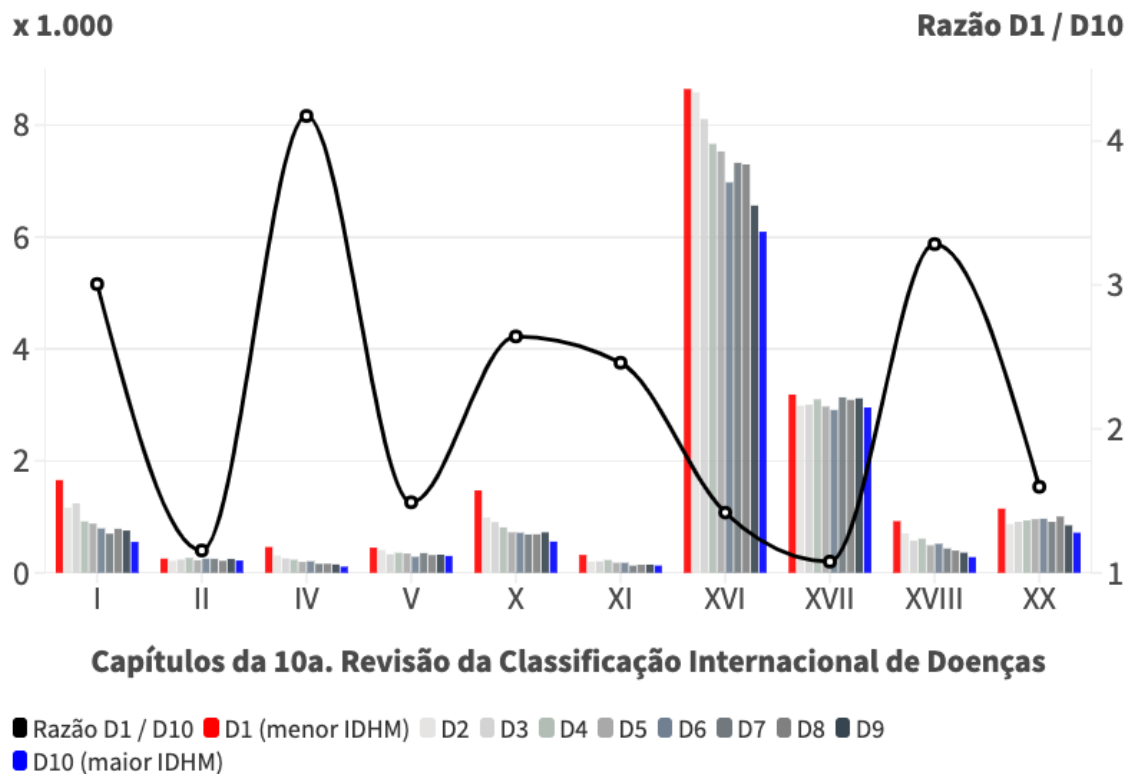
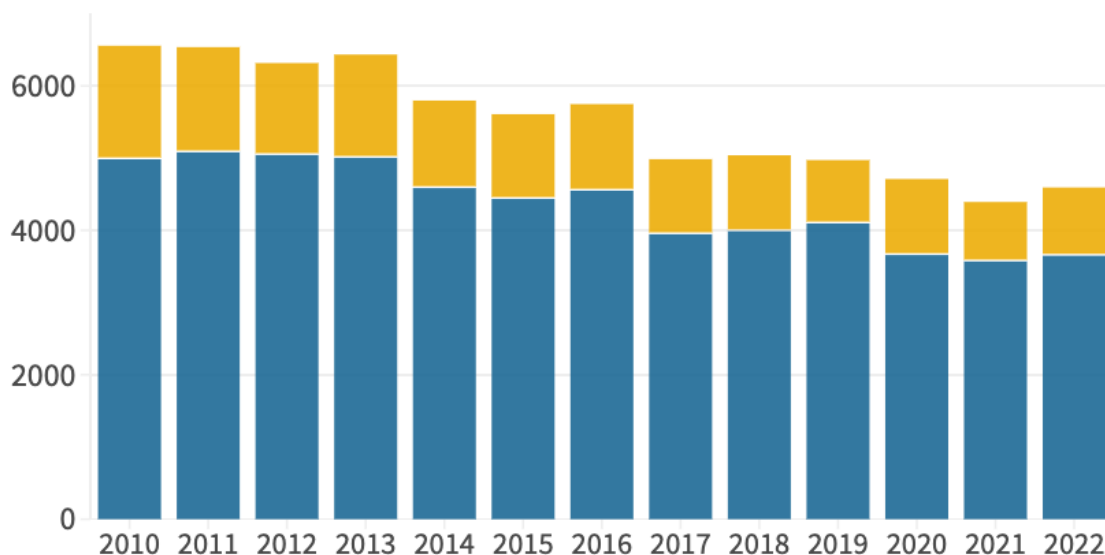


Figura 2 – Taxa de mortalidade infantil e entre crianças de um a quatro anos de idade segundo capítulos da décima revisão da Classificação Internacional de Doenças de acordo com decis do Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M), e razão entre os decis de maior e de menor IDH-M. Brasil, 2022.

(A)

■ <1 ano de idade ■ 1-4 anos de idade

Óbitos em excesso



(B)

■ <1 ano de idade ■ 1-4 anos de idade

Óbitos em excesso

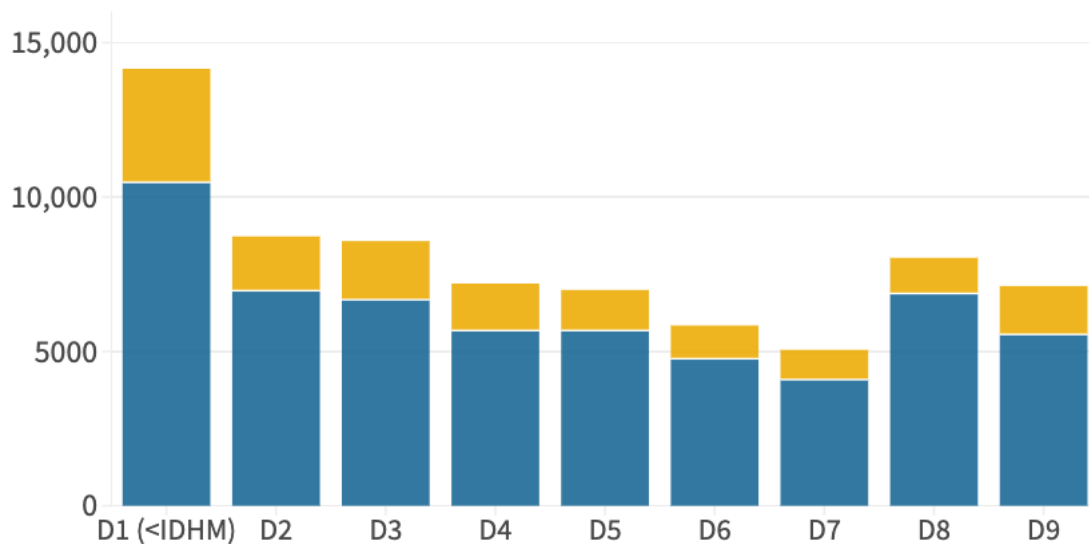


Figura 3 – Número de óbitos em excesso comparando-se as taxas de mortalidade infantil e entre crianças de um a quatro anos dos decis de menor Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M) em comparação às taxas observadas no decil de maior IDH-M segundo ano do óbito (A) e segundo decil socioeconômico de todo o período (B). Brasil, 2010-2022.

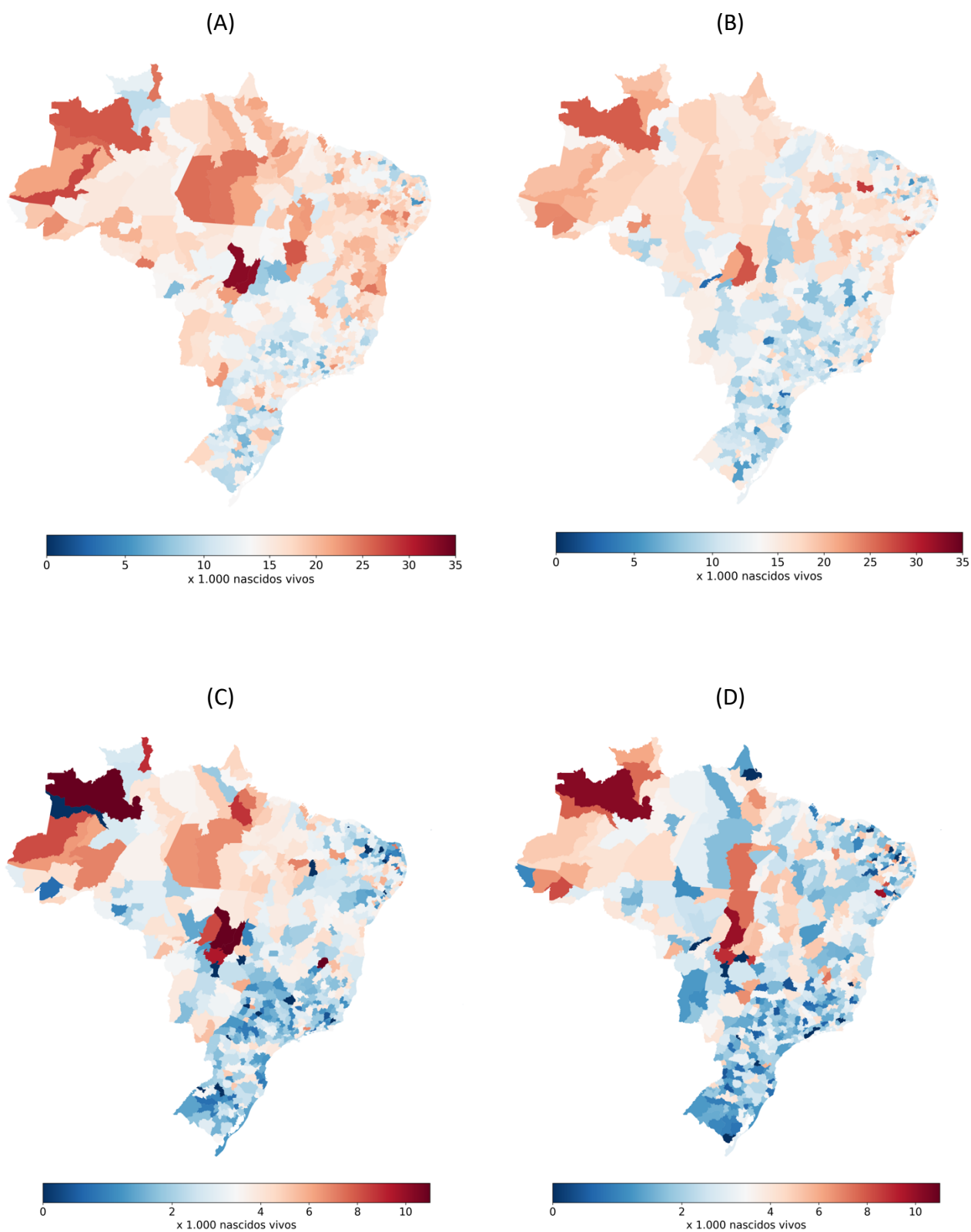


Figura 4 – Taxa de mortalidade infantil em 2010 (A) e 2022 (B) e entre crianças de um a quatro anos de idade em 2010 (C) e 2022 (D) segundo microrregião de residência da criança. Brasil, 2010, 2022.