

# CORRELAÇÃO ENTRE A EXPANSÃO DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA E A TAXA DE MORTALIDADE INFANTIL NO BRASIL, DE 2008 A 2014

## Eixo temático: Sistemas de Informação

Samir Bernardo Ile Mcauchar e Silva<sup>1</sup>,  
Isabela Arbex Serbena<sup>1</sup>, Rita Maria Rodrigues Bastos<sup>2</sup>

**Introdução:** O processo de implantação do Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil trouxe mudanças importantes na forma de prover cuidados em saúde.<sup>1</sup> Nesse contexto, a Estratégia de Saúde da Família (ESF) surge, na atenção primária, como eixo orientador do modelo assistencial do SUS, constituindo-se principal porta de entrada do sistema, com grande capacidade de resolução dos problemas de saúde.<sup>1,2</sup> Dessa forma, mostra-se de suma importância a análise das influências da expansão da ESF nos indicadores de saúde, dentre os quais daremos ênfase à Taxa de Mortalidade Infantil.<sup>2,3,4</sup> Esse indicador reflete, de maneira geral, as condições de desenvolvimento socioeconômico e infraestrutura, bem como o acesso e a qualidade dos recursos disponíveis para atenção à saúde materna e da população infantil.<sup>5,6,7</sup>

**Objetivos:** Correlacionar a expansão da ESF com as taxas de mortalidade infantil nas Regiões do Território Nacional, no período de 2008 a 2014. **Metodologia:** Foram utilizados dados secundários disponíveis no DataSUS, referentes aos seguintes indicadores: taxa de mortalidade infantil e cobertura populacional estimada pelas equipes de atenção básica. Foram analisados dados do Brasil e de suas cinco regiões, relativos aos anos de 2008 a 2014. **Resultados:** Observou-se correlação negativa entre as variáveis (Cobertura das equipes atenção básica e Taxa de mortalidade infantil), com significância estatística ( $p=0.04$ ). A região Sudeste, Sul, Nordeste, Norte e Centro-oeste apresentaram correlações de -0,93; -0,74; -0,60; -0,46 e -0,30; respectivamente. **Conclusão:** Analisando os dados coletados, concluímos que houve aumento da cobertura populacional estimada pelas equipes de atenção básica, nos anos de 2008 a 2014, ao passo que a taxa de mortalidade infantil declinou durante o mesmo período. Diversos outros fatores interferem nas taxas de mortalidade infantil, entretanto os resultados do presente trabalho nos permite inferir que a expansão da cobertura populacional pela Estratégia de Saúde da Família pode ser um fator que influencie positivamente na queda das taxas de mortalidade infantil no Brasil.

## Referências

1. Gil, CRR. Atenção primária, atenção básica e saúde da família: sinergias e singularidades do contexto brasileiro. *Cad. Saúde Pública* 2006; 22(6):1171-81.
2. Macinko J, Souza MFM, Guanais FC, Silva Simões CCS. Going to scale with community-based primary care: an analysis of the Family health program and infant mortality in Brazil, 1994-2004. *Social Science & Medicine* 2007; 65(1): 2070-80.
3. Rasella D, Aquino R, Barreto LM. Impact of the Family Health Program on the quality of the vital information and reduction of child unattended deaths in Brazil: an ecological longitudinal study. *BMC Public Health* 2010; 10(380):1-8.
4. Soares SE, Menezes GMS. Fatores associados à mortalidade neonatal precoce. *Análise de situação no nível local. Epidemiol. Serv. Saúde* 2010; 19(1):51-60.

<sup>1</sup> Acadêmico de Medicina da Faculdade de Ciências Médicas e da Saúde de Juiz de Fora – SUPREMA.

<sup>2</sup> Médica da Atenção Primária à Saúde da Prefeitura de Juiz de Fora.

Contato: libamcauchar@msn.com.

5. DataSUS. Informações de Saúde: Indicadores de saúde e pactuações. [citado 2016 março 09]. Disponível em: URL: <<http://www2.datasus.gov.br/DataSUS/index.php?area=0201>>.
6. Santana M, Rosana A, Medina MG. Efeito da Estratégia da Família na vigilância de óbitos infantis. Rev. Saúde Pública 2012; 46(1):59-67.
7. Silva ACM, Villar MAM, Wuillaume SM, Cardoso MHCA. Perspectivas de médicos do Programa de Saúde da Família acerca das linhas de cuidado propostas pela Agenda de Compromissos para a Saúde Integral da Criança e Redução da Mortalidade Infantil. Cad. Saúde Pública 2009; 25(2):349-58.