

# **Perfil dos Surtos de Salmonelose Notificados à Vigilância Epidemiológica das Doenças de Transmissão Hídrica e Alimentar, Brasil 2004 a 2014.**

**Aline M. S. Silva<sup>1</sup>; Juliene M. Borges<sup>1</sup>; Rosa V. R. Moreira<sup>1</sup>; Renata C. Oliveira<sup>1</sup>; Daniela F. Rêgo<sup>1</sup>; José T. M. Bezerra<sup>1</sup>; Sônia M. L. Almeida<sup>1</sup>; José N. G. Costa<sup>1</sup>; Rejane S. Alves<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Unidade Técnica de Vigilância Epidemiológica das Doenças de Transmissão Hídrica e Alimentar (UVHA), Coordenação Geral de Doenças Transmissíveis (CGDT), Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis (DEVIT), Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS), Ministério da Saúde (MS), Brasília-DF, Brasil.*

A salmonelose é uma doença de transmissão hídrica e alimentar, (DTHA) podendo ocorrer casos isolados ou surto, definido por episódios nos quais duas ou mais pessoas apresentam sinais e sintomas semelhantes, em um mesmo período de tempo, após a ingestão de água ou alimento da mesma origem. A Secretaria de Vigilância em Saúde do Ministério da Saúde (SVS/MS) monitora os surtos de doença transmitida por alimentos (DTA), que são notificados no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). O perfil da salmonelose no Brasil foi descrito por regiões, sendo os dados procedentes dos surtos de DTA notificados no período de 2004 a 2014, para os quais o agente causador foi diagnosticado como *Salmonella spp.*. Nesse período, foram notificados 8.010 surtos DTA, dos quais, 886 foram causados por *Salmonella spp.* e acometeram um total de 153.773 pessoas. A região Sul representa 65% desses surtos, seguida das regiões Sudeste com 27%, Nordeste com 6% e Norte com 2%. Os principais alimentos incriminados foram ovos e produtos a base de ovos, carne de aves e alimentos mistos. Além disso, residências, restaurantes e similares foram os principais locais de ocorrência nas cinco regiões do Brasil. Os principais sorovares identificados foram *Salmonella* Enteritidis, com maior ocorrência, seguida de *Salmonella* Typhi e *Salmonella* Paratyphi. As regiões Sul e Sudeste são as mais representativas em relação à notificação de surtos de salmonelose no país, o que sugere a necessidade de constante sensibilização das demais regiões, quanto à notificação e investigação de surtos de DTA e promoção das ações de educação em saúde com ênfase nas boas práticas de manipulação e conservação de alimentos.

**Palavras-chave:** *Samonella spp.*, salmonelose, surto de DTA.

**Apoio:** Secretaria de Vigilância em Saúde (SVS), Ministério da Saúde.