



## O MAIOR EVENTO DO MUNDO SOBRE IMUNIZAÇÕES

# DIAGNÓSTICO SITUACIONAL DAS SALAS DE VACINA DO ESTADO DE MINAS GERAIS, BRASIL

**AUTORES:** Josianne Dias Gusmão, Camilla Stephane Oliveira Silva, Silvana Novaes Ferreira, Bruna Castro da Silva, Aline Lara Cavalcante Oliva, Eduardo Campos Prosdocimi, Thales Philippe Rodrigues da Silva, Fernanda Penido Matozinhos

Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais (SES-MG)  
Escola de Enfermagem - Universidade Federal de Minas Gerais (EEUFMG)

## 1 - INTRODUÇÃO

Com a criação do Programa Nacional de Imunizações (PNI), em 1973, a oferta de vacinas a população se expandiu, tendo, na atualidade, disponíveis 48 imunobiológicos para a promoção da saúde da população do Brasil. Os imunobiológicos são produtos termolábeis, sensíveis ao calor, frio e à luz e para garantir a preservação das suas características, a cadeia de frio é responsável por toda a logística desde o laboratório produtor até a distribuição das vacinas. A Sala de Vacina é a instância final da Rede de Frio, responsável pelo procedimento de vacinação. Este estudo tem como objetivo a análise das Salas de Vacina dos 853 municípios do estado de Minas Gerais (MG), Brasil.

## 2 - MATERIAL E MÉTODO

Trata-se de um estudo observacional, transversal, com abordagem quantitativa.

O estudo foi realizado a partir do questionário construído online, de 25/09 a 30/11 de 2023, pela Coordenação de Qualificação dos Processos de Trabalho na Atenção Primária à Saúde e Ações de Vigilância, com o apoio da Coordenadoria do Programa de Imunizações e Grupo de Análise e Monitoramento da Vacinação do estado de MG, Brasil.

Para a análise dos dados, utilizou-se o pacote estatístico Statistical Software for Professional (Stata), versão 16.0.

## 3 - RESULTADOS



A amostra desse estudo constituiu-se de 675 municípios mineiros.



## 4 - DISCUSSÃO E CONCLUSÃO

Os resultados demonstraram que a maior prevalência das salas de vacina funcionam em conformidade com as normas mínimas exigidas pelo PNI e ANVISA.

Todavia, evidencia-se a necessidade de políticas governamentais de monitoramento e investimentos para melhor adequação de parâmetros, como o baixo número de municípios que não possuem equipamentos de refrigeração e a falta de transporte para auxiliar os usuários ao acesso da imunização. Isso poderá contribuir para a reconquista das coberturas vacinais.

## AGRADECIMENTOS

Ao observatório de Pesquisa e Estudos em Vacinação (OPESV-EEUFMG) e à Secretaria de Saúde do Estado de Minas Gerais (SES-MG) pelo apoio na realização deste estudo.

