



## Trabalhos Científicos

**Título:** Análise Da Cobertura Vacinal Da Poliomielite Em Crianças De Um Município Do Estado Do Rio Grande Do Sul No Ano De 2018

**Autores:** LUCAS REIS OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - CAMPUS PROF. ANTÔNIO GARCIA FILHO), ANA MARIA ALMEIDA GOUVEIA (UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL), PÂMELA DE SOUZA MATOS (UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL), CARLOS DA SILVA NERY NETO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - CAMPUS PROF. ANTÔNIO GARCIA FILHO), LARISSA DAVID FERREIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - CAMPUS PROF. ANTÔNIO GARCIA FILHO)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: A poliomielite é uma doença contagiosa aguda causada pelo poliovírus, que pode infectar pessoas por meio do contato direto com fezes ou com secreções eliminadas pela boca dos doentes e provocar ou não paralisia (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2019). OBJETIVO: Analisar descritivo-quantitativamente a cobertura vacinal da poliomielite em crianças de 1 a 4 anos em um município gaúcho. MÉTODOS: Estudo descritivo-quantitativo referente à cobertura vacinal da poliomielite em crianças de 1 a 4 anos durante o período da campanha nacional de imunização contra a poliomielite, a qual ocorreu entre 6 e 31 de agosto de 2018 em um município gaúcho, comparando a nível estadual, regional e nacional. Os dados utilizados foram encontrados no Sistema de Informações do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI). RESULTADOS: No ano de 2018, o município estudado apresentou uma cobertura vacinal de 87,02 para a população de 1 ano, 110,39 para as crianças de 2 anos e 113,72 e 112,40 para os infantes de 3 e 4 anos, respectivamente. O estado do Rio Grande do Sul apresentou 87,76, 98,98, 102,16 e 98,81 para a faixa etária de 1, 2, 3 e 4 anos, respectivamente, enquanto a região Sul obteve 89,22, 101,08, 104,12 e 102,13 e o Brasil, por sua vez, obteve 91,94, 98,24, 101,57 e 100,72 para as faixas etárias supracitadas. CONCLUSÃO: O Ministério da Saúde estabelece uma meta de pelo menos 95 de vacinação na campanha. Dessa maneira, observa-se que o município estudado não atingiu a meta na faixa de etária de 1 ano, tendência seguida a nível estadual, regional e nacional. No entanto, ao analisar os dados como um todo, sem a estratificação por faixa etária, vemos que tanto município quanto estado, região e país aparecem acima da meta, com 104,74, 96,71, 98,87 e 98,08, respectivamente.