

## **AVALIAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COBERTURA VACINAL EM CRIANÇAS DE 0 A 1 ANO DE IDADE EM ARAGUAÍNA-TO NO PERÍODO DE 2017 A 2019**

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

**GOMES; Elaine Oliveira <sup>1</sup>, GALVÃO; Rafaella Dias <sup>2</sup>, ARRUDA; Rejanne Lima <sup>3</sup>**

### **RESUMO**

**Introdução:** A cobertura vacinal é um dos principais índices que garantem impacto nas estratégias de controle das doenças imunopreveníveis, é possível através dela avaliar, em âmbito nacional, se houve êxito no alcance das metas epidemiológicas de cada vacina. **Objetivo:** Descrever o perfil epidemiológico da cobertura vacinal de crianças de 0 a 1 ano de idade no município de Araguaína-TO em 2017 a 2019. **Método:** Trata-se de um estudo descritivo com a análise de dados do DataSus no Sistema de Informação de Avaliação do Programa de Imunizações, e com embasamento teórico de artigos publicados na PUBMED, Biblioteca Virtual em Saúde e Google Acadêmico, para correlação dos dados encontrados. **Resultados:** Observou-se que em 2017 o município apresentou queda na cobertura vacinal, tendo apenas a vacina BCG (100,09%) atingido a meta de cobertura. Nos anos seguintes a BCG e Hepatite B ultrapassaram tal meta. Em 2018, a Pneumocócica obteve 104,28% e a Rotavírus Humano 90,21%, ambas atingiram a meta. As outras vacinas no período de 2018 e 2019 obtiveram um aumento da cobertura em relação a 2017, entretanto 2019 possuiu uma queda significativa na vacina Pentavalente que se encontrou com 69,34%. **Conclusão:** Diante dos achados, observa-se a não aderência correta do município ao calendário de vacinação infantil na população escolhida. Apesar de bem consolidado o Programa Nacional de Imunizações no Brasil, quando destrinchado em cada município do país reflete uma deficiência na administração pública e na orientação dos pais, no que se refere a manutenção e importância de uma boa cobertura vacinal.

**PALAVRAS-CHAVE:** Palavras-chave: Imunização. Prevalência. Saúde Pública

<sup>1</sup> UNITPAC, elaineoliveira124@gmail.com

<sup>2</sup> UNITPAC, rafaelladgalvao@gmail.com

<sup>3</sup> Professora UNITPAC, rejanne.lima.arruda@gmail.com