

## PREVALÊNCIA DE BAIXO PESO AO NASCER DOS ESTADOS DA REGIÃO NORTE DO BRASIL EM 2020

<u>Luis Rufasto Castro Filho</u><sup>1</sup>; Elisabete Martins de França<sup>2</sup>; Bruno Mendes Tavares<sup>3</sup>

- <sup>1</sup>Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
- <sup>2</sup>Universidade Federal do Amazonas (UFAM)
- <sup>3</sup> Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

O Baixo Peso ao Nascer (peso ao nascer inferior a 2.500g) é um dos principais fatores de morbimortalidade neonatal, além de propiciar desfechos de saúde desfavoráveis a curto e a longo prazo, sendo assim considerado um problema de saúde pública. No ano de 2020 vivenciou-se no Brasil o ápice da primeira onda de pandemia do CoViD-19, o que representou desafios à saúde pública na continuidade das políticas de saúde, em meio a um cenário então desconhecido. Objetivo: Identificar a prevalência de Baixo Peso ao Nascer (BPN) dos estados da Região Norte do Brasil. Método: Tratase de um estudo transversal descritivo a partir de dados secundários de peso ao nascer do ano de 2020, coletados do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos -SINASC, aninhado ao estudo maior intitulado: "Peso ao nascer a partir do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos - SINASC: série histórica da última década". Os dados coletados foram organizados e analisados no Software Microsoft Excel versão 2.79 do ano de 2023. Resultados: Esse estudo verificou que as prevalências de BPN nos estados da Região Norte foram de 7,73% em Rondônia, 8,12% no Acre, 7,70% no Amazonas, 8,81% em Roraima, 7,68% no Pará, 7,64% no Amapá e 8,03% em Tocantins. Roraima foi o estado com maior prevalência de BPN no ano de 2020, e Amapá o menor. Conclusão: O Baixo Peso ao Nascer é um problema de saúde pública que atinge os estados da região norte, e o acompanhamento do peso ao nascer é fundamental para a implantação de estratégias que aumentem o atendimento prénatal de qualidade e recursos perinatais nas regiões menos favorecidas, e de ações voltadas para a redução dos fatores de riscos do BPN, tais como tabagismo, desnutrição materna e condições socioeconômicas. Logo, as políticas e programas de redução do BPN extrapolam o setor de saúde e exigem um esforço de vários outros setores.



**Palavras-chave:** Baixo Peso ao Nascer; Sistema Único de Saúde; Sistemas de informação em saúde.

**Apoio Financeiro:** Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (FAPEAM)