

## POSTER - PEDIATRIA

### **DESNUTRIÇÃO INFANTIL NO BRASIL ENTRE 2017 E 2021**

*Camylle Victória Marques De Araújo Farias (camyllearaujo883@gmail.com)*

*Izabella Pereira Da Silva (izabellaps\_15@hotmail.com)*

*Maria Luciana Marques Da Silva (marqueslluciana@gmail.com)*

*José Claudio Da Silva (Jose.claudio@cesmac.edu.br)*

**Introdução:** A desnutrição infantil é um problema de saúde pública observado mundialmente. A origem biológica ou socioeconômica são fatores determinantes para essa condição mórbida, e a ingestão insuficiente de alimentos e consumo de produtos não saudáveis contribuem para o desenvolvimento da doença. Além disso, este problema pode afetar o desenvolvimento infantil, provocando caquexia, atraso no crescimento e desenvolvimento psicomotor, imunossupressão, susceptibilidade a infecções. **Objetivos:** Descrever e mapear a gravidade a desnutrição em população pediátrica no Brasil entre 2017 e 2021. **Metodologia:** Estudo descritivo e epidemiológico, realizado na plataforma do Sistema Nacional de Vigilância Alimentar e Nutricional (SISVAN/Ministério da Saúde). **Critérios de inclusão:** relatório público do estado nutricional infantil acompanhados por período; em crianças de 0 a <10 anos; relação peso e idade; unidade geográfica: Brasil entre 2017 e 2021. **Classificação de gravidade nutricional:** peso muito baixo para idade e peso baixo para idade. **Resultados:** Observando, retrospectivamente, os registros do estado nutricional de crianças de ambos os sexos nos últimos 5 anos no Brasil, percebe-se um importante contingente de

crianças com desnutrição caracterizada tanto por muito baixo peso para a idade (n=577.845) quanto por baixo peso para a idade (n= 1.180.744). No ano de 2017, quando analisadas crianças com baixo peso para a idade e crianças com muito baixo peso, obteve-se um total de 414.087; em 2018, 406.750; em 2019, 410.880; em 2020, 276.734; e em 2021, 346.984 crianças apresentaram estado nutricional compatíveis com desnutrição. Conclusão: Existe uma prevalência de desnutrição infantil caracterizado por peso muito baixo para a idade, e mais intensamente para peso baixo para idade. É imprescindível a atenção contínua por parte dos profissionais da área da saúde, assim como Secretaria de Saúde e Educação, para realizar diagnóstico e correção nutricional do infante precocemente.