

## Trabalhos Científicos

**Título:** Perfil Epidemiológico Das Internações Pediátricas Por Diabetes Mellitus No Brasil

**Autores:** Introdução: O diagnóstico de Diabetes Mellitus em crianças costuma ser tardio e muitas vezes ocorre apenas em quadros graves, o que aumenta as hospitalizações. Compreender o perfil epidemiológico da doença permite identificar vulnerabilidades e orientar a prevenção. Objetivos: Avaliar o perfil de saúde das internações pediátricas por Diabetes Mellitus no Brasil. Metodologia: Foi realizado um estudo epidemiológico com base em dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde, através do Sistema de Informações Hospitalares do Sistema Único de Saúde. Os dados foram acessados no dia 17 de Setembro de 2025. Foram incluídos registros de internações pediátricas por Diabetes Mellitus no Brasil, no período de 2015 a 2024, considerando ambos os sexos e todos os estados. As variáveis analisadas foram sexo, estado e faixa etária, classificada em: menores de 1 ano, 1 a 4 anos, 5 a 9 anos, 10 a 14 anos e 15 a 19 anos. Os dados foram organizados em planilha no software Microsoft Excel e submetidos a análise descritiva. Resultados: No período analisado, foram registrados 95.837 casos, com maior concentração em adolescentes de 10–14 anos (37,0%), seguidos por 15–19 anos (31,4%). As demais faixas tiveram menor participação: 5–9 anos (19,0%), 1–4 anos (10,2%) e

**Resumo:** MARIA EDUARDA MARINHO SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), VIVYANNE DOS SANTOS FALCÃO SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), ANNA LUÍSA ARAÚJO DE ANDRADE (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), PEDRO HENRIQUE ANÍZIO DE SÁ (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, BIANCA CATARINA DE SOUSA RIBEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, HEVILLY KELLY ALVES BATISTA DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, VANESSA ÍNGRID MEDEIROS OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, HILLARY FERNANDA ROBERTO SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), BEATRIZ BORBA CAHÚ (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, LIVIA DANTAS RIBEIRO DE MORAES (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), ANA BEATRIZ NASCIMENTO DE SOUSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, NATHALIA HELEN SOARES DA ROCHA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), PÂMELLA JEMYMMA FREITAS DA SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), 8288, LAURA DIAS DE SOUZA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), EMMYLAINE MENDES DE SOUSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA)