





## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Análise De Internação Hospitalar Por Dengue, Na Área Pediátrica, Entre Janeiro A Novembro

De 2022 E 2023, Na Paraíba

**GRANDE**)

Autores: Barbara Alves de Moura (Secretaria Municipal de Saúde - Campina Grande - PB), amanda Gabriele alves cobiniano de melo (Universidade Federal do Pará- Ufpa), emanuelle nóbrega de medeiros coelho (Hospital Universitário alcides Carneiro - Campina Grande), rafaella Cardoso Gonzalez rodrigues (Hospital Universitário alcides Carneiro - Campina Grande), maria karoline tavares de Oliveira (Secretaria Municipal de Saúde - Campina Grande - PB), maria luíza alves cobiniano de melo (Secretaria Municipal de Saúde - Campina Grande - PB), danielly pamella teixeira barbosa (Secretaria Municipal de Saúde - Campina Grande - PB), gabriella maria pitt gameiro sales³ (), karoline dantas de Souza Torquato (Hospital Universitário alcides Carneiro - Campina Grande), andara lilyanne bezerra dos anjos (Hospital Universitário alcides Carneiro - Campina

Resumo: A dengue é uma doença viral transmitida pelo mosquito Aedes aegypti com períodos epidêmicos no Brasil, haja visto as condições climáticas e sociais existentes no país. Diferente dos adultos, na área pediátrica, as manifestações clínicas variam de acordo com a faixa etária, podendo apresentar-se com choros persistentes, adinamia, irritabilidade e até mesmo com a forma clássica. O diagnóstico pode ser de difícil conclusão, acarretando em um reconhecimento tardio e potencialmente complicações graves. "Analisar e comparar os dados de internação hospitalar de crianças e adolescentes, por dengue, entre janeiro a novembro dos anos de 2022 e 2023, no estado da Paraíba. "Estudo descritivo, retrospectivo, quantitativo, de base populacional, cujas informações são referentes ao período de janeiro a novembro de 2022 e 2023. Os dados foram coletados no Sistema de Informações Hospitalares do Sistema único de Saúde (SIH/SUS), na plataforma do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). As variáveis analisadas foram número de internação, sexo e faixa etária até quatorze anos, diante dos dados estaduais, regionais e nacionais. "No período analisado, foram notificados 676 internações por dengue, na Paraíba, sendo que o ano de 2022 foi responsável por 79,7% (539) e 2023 representou 20,3% (137), havendo uma importante redução de 74,6% de um ano para outro. Analisando a faixa etária mais acometida, notou-se que, em 2022, de 10 a 14 anos foi o grupo com maior índice (37,3%) responsável por 201 casos, já, em 2023, os de 1 a 4 anos (35%) notificaram 48. Entretanto, quanto ao sexo, entre os anos analisados, observou-se semelhança, sendo o sexo masculino com maior acometimento totalizando 59,6% (403), concordando em âmbito regional (57,3%) e nacional (56,2%). Na totalidade do território nordestino, notou-se redução de 36,9% nos casos notificados, sendo o Rio Grande do Norte com maior porcentagem 82% e a Paraíba em terceiro. Já o Nordeste, representa a terceira região com 36,9% de redução. "Com base nos dados analisados, pode-se notar uma redução importante, no âmbito estadual, quanto aos casos de internação hospitalar por dengue em crianças e adolescentes até os quatorze anos de idade, no ano de 2023 comparado a 2022. Além de, observar semelhança epidemiológica entre estado, região e país perante o sexo com maior acometimento.