



III Congresso Brasileiro de
Estudos Epidemiológicos
EPIDEMION

DENGUE: UMA ANÁLISE DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO NO ESTADO DE GOIÁS NO ANO DE 2023

NATHALIA MIKAELY RIBEIRO; LAIS DE SOUZA GOMES; MARINA MATOS RAMOS;
JOÃO FLORENTINO SILVA SÁ TELES

Introdução: A dengue é uma doença infecciosa causada pelo vírus da enfermidade (DENV) e é transmitida pela fêmea do mosquito *Aedes aegypti*. Com maior frequência em países tropicais e subtropicais, a dengue é uma das doenças infecciosas mais recorrentes no Brasil, sendo considerada uma doença endêmica e epidêmica no país. Além de causar sofrimento humano, os surtos de dengue exercem grande pressão sobre os serviços de saúde e as economias locais, principalmente em localidades onde a temperatura e umidade propiciam a proliferação do mosquito vetor, como em Goiás. **Objetivo:** Traçar o perfil epidemiológico das notificações de dengue no estado de Goiás, no ano de 2023. **Metodologia:** Trata-se de um estudo transversal observacional descritivo. Realizou-se análise de dados de casos confirmados por unidade federativa, faixa etária, sexo, município de residência, internações hospitalares e óbitos por agravo de notificações em 2023. Os dados utilizados foram obtidos do Sistema Nacional de Agravos de Notificações, do DATASUS. **Resultados:** Em 2023, foram registradas um total de 72.056 notificações de casos de dengue no estado de Goiás, demonstrando uma incidência de 0,97% na população goiana, uma queda em relação ao ano anterior, 2022, que teve uma incidência de 2,62%. Do total de notificações, 30.247 (41,97%) estão na faixa etária de 20-39 anos e predominaram casos em pessoas do sexo feminino, 39.423 (54,71%). Goiânia foi o município com o maior número de notificações, 20.278 (28,14%). Além disso, também foram notificadas 2.905 hospitalização por dengue, 4,03% do total e 49 (0,068%) casos prováveis de óbito por agravo de notificação. **Conclusão:** Portanto, é necessário compreender a transmissão, os fatores que contribuem para a infecção e o risco de adoecimento em cada situação para que o controle da dengue seja feito de forma mais eficaz. A redução dos casos de dengue está diretamente relacionada à educação da população. O compromisso social frente a questão, diminui o impacto econômico e social que esta pode causar ao município. Somente unindo forças será possível interromper a cadeia de transmissão desta que tem se reafirmado como uma patologia abrangente e letal.

Palavras-chave: **DENGUE; GOIÁS; EPIDEMIOLOGIA; DOENÇA INFECCIOSA; PERFIL;**