



3º CONGRESSO BRASILEIRO DE  
**Urgências e  
Emergências  
Pediátricas**

24 a 26 | novembro | 2022  
Hotel Windsor Oceanico  
Rio de Janeiro, RJ



## Trabalhos Científicos

**Título:** Perfil De Hospitalizações Por Afogamentos E Submersão Acidentais No Brasil Em Indivíduos De Até 14 Anos: Uma Análise Do Período De 2012 A 2022

**Autores:** ICARO SANTOS DA SILVA (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), CASSANDRA CONCEIÇÃO CARVALHO (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), ELYSA MARIA FRAGA SIQUEIRA (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), MARIA ALINE DO NASCIMENTO DO CARMO (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), ANÁLIA PEREIRA MARQUES SANTOS (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), LAILSON JOAQUIM DA SILVA (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), EMERSON RAÍ ARAÚJO AZEVEDO (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), LEANDRA ALBUQUERQUE DE SOUSA (UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA-UNEB), ANA FLÁVIA SOUTO FIGUEIREDO NEPOMUCENO (UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA-UFBA)

**Resumo:** Objetivo: Analisar o perfil epidemiológico de hospitalizações por afogamento e submersões acidentais em indivíduos de até 14 anos no Brasil, durante o período de 2012 a 2022. Metodologia: Este é um estudo epidemiológico, transversal, retrospectivo e descritivo, realizado com base na análise de informações disponíveis no Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde, no período de Junho de 2012 a Junho de 2022, no Brasil. Informações sobre as internações por afogamento e submersão acidentais foram analisadas com base nas notificações de acordo com as variáveis total de notificações, faixa etária, região, etnia e ano. Os dados foram tabulados e analisados utilizando o Microsoft Excel (2013). Resultados: Durante o período analisado, foram registrados um total de 2.061 casos de afogamentos no Brasil, com destaque para as regiões sudeste (53,8%) e nordeste (15,9%). Quanto a faixa etária, notou-se maior prevalência de hospitalizações por indivíduos brancos (32,9%), com faixa etária de 1 a 4 anos (54,6%) e do sexo masculino (61,4%), o que pode estar associado à maior exposição em locais com reservatórios líquidos. O período médio de hospitalização foi de 3 a 4 dias em 60,2% dos casos. Tendo um custo médio de 1.445,33 reais. Ademais, foram contabilizados 209 óbitos na faixa etária correspondente, durante o período. Conclusão: Conclui-se que afogamento é uma causa importante e evitável morbimortalidade para o Brasil, sendo necessário a ampliação de estratégias voltadas para prevenção de afogamentos no país, especialmente, para indivíduos residentes das regiões sudeste e nordeste, brancos, com faixa etária de 1 a 4 anos e do sexo masculino, que apresentaram maior prevalência neste estudo.