



4º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Urgências e
Emergências
Pediátricas**
Brasília-DF

**25 A 27 DE
ABRIL DE 2024**



Trabalhos Científicos

Título: Internações Por Doenças Respiratórias No Estado Da Bahia E Em Santo Antônio De Jesus: Uma Análise No Datasus

Autores: ISABELLE CLOSS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), ANA CAROLINA GONZAGA DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), FERNANDA NEIVA SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), JÚLIA DA CRUZ SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), JULIANA MARIA SOUZA DOMICOLI AMBROZINO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), NÁILA ANDRADE SOUZA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), SAMARA DA SILVA FARIAS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA), EVANDRO DE OLIVEIRA MAGALHÃES FILHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA)

Resumo: As doenças respiratórias, importantes na pediatria devido à morbimortalidade, possuem distintas etiologias e níveis de gravidade, impactando diretamente na vida de milhares de crianças, sendo uma das principais causas de morte em crianças menores de 5 anos. "Descrever o perfil de morbidade de crianças com doenças do aparelho respiratório na Bahia, com recorte para a cidade de Santo Antônio de Jesus, entre o período de 2013 e 2023, para verificar a veracidade quanto ao aumento do número de mortes dentro desse período." "Estudo descritivo sobre a morbidade de doenças do aparelho respiratório entre crianças no estado da Bahia e na cidade de Santo Antônio de Jesus - BA, entre 2013 a 2023. Os dados foram extraídos através do DATASUS." "Na Bahia, considerando a morbidade de doenças do aparelho respiratório, registrou um total de 427.282 internações entre 2013 e 2023. Ao utilizar a faixa etária para ampliar a compreensão dos dados, percebe-se que a maior quantidade de internações ocorreu na faixa etária de 1 a 4 anos, correspondendo a um total de 185.439 internações. Pelo critério temporal, conclui-se que a maior taxa de internação ocorreu em 2013 com um total de 52.975 casos, ao passo que a menor taxa ocorreu no ano de 2020 com um total de 15.240 casos. Já em Santo Antônio de Jesus, houve um total de 2.951 internações por doenças respiratórias entre os anos de 2013 a 2023. Utilizando-se os mesmos critérios anteriores, nota-se que a faixa etária com mais casos foi com crianças entre 1 a 4 anos um total de 1.484 casos, ao passo que a menor quantidade foi apresentada entre 10 a 14 anos, sendo 153 casos. Quanto ao critério temporal, observa-se o maior número de internações em 2018 (408 casos) e o menor em 2020 (112 casos), um dos motivos para esse baixo número pode ser associado ao isolamento social devido à pandemia de COVID 19. Havendo um aumento no número de casos nos últimos 2 anos consecutivos ao término da pandemia, nos anos de 2022 e 2023 com um total de 468 casos." "Com base nos dados analisados, observa-se a idade como fator de risco para internação por doenças respiratórias na infância no estado da Bahia, quanto mais jovem a criança, mais propensa ela está à hospitalização. Esse fato se repete quando analisou-se os dados para a cidade de Santo Antônio de Jesus, onde se ratifica a faixa etária de 1 a 4 anos como o período de maior número de internamentos para doenças respiratórias. No que se refere à evolução dos dados ao longo dos anos, é possível observar a diminuição do número total de casos na Bahia, muito provavelmente devido à pandemia da COVID-19, quando intensificaram-se os cuidados preventivos às doenças do aparelho respiratório: como uso de máscaras, higiene com as mãos e uma maior conscientização dos pais e professoras na observância da não ida de crianças com sintomas gripais para a sala de aula. Observando um retorno do aumento de casos a partir do ano de 2023 após a flexibilização dessas medidas de cuidados com o fim da pandemia de COVID 19."_x000D_