



19º CONGRESSO BRASILEIRO DE  
Gastroenterologia e  
Hepatologia Pediátricas  
17º CONGRESSO BRASILEIRO DE  
Nutrologia Pediátrica  
2º SIMPÓSIO DE  
Suporte Nutricional  
Pediátrico  
São Luís - MA

05 A 07 DE  
JUNHO DE 2024

Centro de Convenções Senac  
Rua do Passeio, 495 - Centro - São Luís - MA, 65015-350



## Trabalhos Científicos

**Título:** Perfil Epidemiológico Infantil De Neoplasias Malignas De Estômago No Brasil Entre Janeiro De 2008 E Fevereiro De 2024

**Autores:** LUCAS GABRIEL (UEPA), BRUNA RUTIELE (UEPA), HUGO GOMES (UEPA), FELIPE REIS (UEPA)

**Resumo:** -"Descrever o perfil epidemiológico de crianças com neoplasias malignas de estômago entre 2008 e 2024. Descrever a mortalidade de crianças com neoplasias malignas de estômago. Descrever quais unidades federativas e anos tiveram maior morbidade em crianças com neoplasias malignas de estômago."Realizou-se uma análise retrospectiva e transversal utilizando dados secundários sobre a incidência e mortalidade de câncer de estômago em crianças, abrangendo o período de janeiro de 2008 a fevereiro de 2024. Os dados foram extraídos do TabNet 3.0 e consistiram em seis tabelas relacionadas às neoplasias. As tabelas foram organizadas para incluir informações sobre óbitos por região, valores totais por região, valores totais por Unidade Federativa, valores totais por ano de atendimento, valores totais por sexo e valores totais por cor/raça. Esses dados foram inseridos em uma planilha do Microsoft Excel 2010 e analisados utilizando o teste do qui-quadrado para avaliar a relação entre variáveis qualitativas, considerando um valor de p inferior a 0.005 como indicativo de significância estatística."O Nordeste liderou em óbitos (33), seguido pelo Sudeste (26), Centro-Oeste (15), Sul (14) e Norte (13), com destaque para a faixa etária menor que 1 ano. A morbidade foi maior no Sudeste (1.182.092,73 casos), seguido pelo Nordeste (1.035.327,47), com São Paulo notificando mais casos (459.659,53). Destaca-se que houve uma prevalência maior de casos em homens de raça branca. O qui-quadrado foi  $< 0.0001$ ."A região Sudeste teve a maior quantidade de óbitos, seguida da região Nordeste, Sul, Norte e Centro-Oeste, sendo que a faixa etária mais acometida foi a menor que 1 ano, seguida de 10 a 14 anos, 5 a 9 anos e 1 a 4 anos. Em relação à morbidade por região, a região Sul teve a maior quantidade de casos, seguida da região Sudeste e Nordeste, sendo que a faixa etária mais acometida foi na faixa de 10 a 14 anos, seguida de 5 a 9 anos, menor que 1 ano e 1 a 4 anos. Em relação à morbidade por UF, em ordem decrescente obteve-se: Paraná, São Paulo, Rio Grande do Sul, Minas Gerais e Pernambuco. Em relação à morbidade por ano, há uma queda progressiva dos casos, sendo que o sexo masculino foi o mais notificado e a raça Branca foi a mais acometida, seguida da raça Parda.