



## Trabalhos Científicos

**Título:** Análise Epidemiológica Das Internações Pediátricas Por Doenças Do Aparelho Urinário Em Hospital De Referência Em Nefropediatría No Pará

**Autores:** BERNADETE MENDES CAVALEIRO DE MACEDO NETA ATAÍDE DA SILVA (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), ANA CAROLINA BECHARA ABRAÃO (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), RENATA TRINDADE DAMASCENO (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), CAROLINA DO AMARAL SAVINO TENORIO LISBOA (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), ANA JÚLIA CREÃO FERNANDES FERNANDEZ (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), SUELEN COSTA CORREA (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), ÉRIKA COSTA DE MOURA (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), THAIS NAYARA DOS SANTOS SERRA (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), ADRIANA JUCÁ VILAR (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ), MONICK CALANDRINI PEREIRA RODRIGUES (FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ)

**Resumo:** Objetivo: Descrever o perfil das internações pediátricas em hospital de referência do estado do Pará por doenças do aparelho urinário no período de 4 anos. Método: informações colhidas a partir do banco de dados do Sistema de Informação em Saúde-DATASUS, referentes à internação de crianças de zero a 14 anos por doenças do aparelho urinário, no período de outubro de 2017 a outubro de 2021. Trata-se de um estudo retrospectivo, descritivo com amostra não probabilística. Resultados: Houve no total 856 internações de crianças de zero a 14 anos no hospital pesquisado. Deste total, 211 casos (24,6%) corresponderam a insuficiência renal (aguda e crônica), 165 casos (19,2%) a outras doenças do aparelho urinário, 186 casos (14,3%) de doenças túbulo-intersticiais, 154 casos (17,9%) de outras doenças glomerulares, síndrome nefrítica e glomerulopatia rapidamente progressiva, 32 casos (3,73%) de outros transtornos do aparelho genito-urinário, 22 casos (2,57%) de urolitíase e 4 casos (0,46%) de cistite. Houve aumento do número de internações por doenças túbulo-intersticiais nos anos de 2020 e 2021. Conclusão: Esses dados levam a conclusão de que grande parte das internações se deve aos casos de insuficiência renal. Isso pode estar relacionado ao fato de que o hospital pesquisado é referência do estado do Pará para internações nefrológicas de alto risco, além de ser o único com programa ambulatorial de terapia renal substitutiva pediátrica custeado pelo SUS. Chama atenção o fato das crianças já internarem em estado avançado de doença renal mostrando a vulnerabilidade da rede primária básica de atenção à saúde em não fornecer o suporte inicial a esses pacientes com identificação dos sinais iniciais da patologia renal e encaminhamento precoce para avaliação do especialista.