



## Trabalhos Científicos

**Título:** Hepatites Virais Infantil Em Sergipe: Análise Epidemiológica No Período Entre 2010 A Maio De 2019

**Autores:** MAYLLA FONTES SANDES (UNIVERSIDADE TIRADENTES), NALYNE CARVALHO DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE), CAMILLA KARINNE GUIMARÃES ROSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE), ANA ISABEL MACHADO DE FREITAS (UNIVERSIDADE TIRADENTES), REBECA ALVES FREIRE (UNIVERSIDADE TIRADENTES), MIRELLY GRACE RAMOS CISNEIROS (UNIVERSIDADE TIRADENTES), ANGELA SANTOS LIMA (UNIVERSIDADE TIRADENTES), GABRIEL DANTAS LOPES (UNIVERSIDADE TIRADENTES), BRUNO JOSÉ SANTOS LIMA (UNIVERSIDADE TIRADENTES), JOSÉ GABRIEL BORGES SANDES (UNIVERSIDADE TIRADENTES), RODRIGO RIBEIRO DE ALMEIDA (UNIVERSIDADE TIRADENTES), JOSÉ NATTHANAEL DE AQUINO GOMES (UNIVERSIDADE TIRADENTES)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: As hepatites virais são e responsáveis por mais de 90 dos casos de hepatite aguda. São causas importantes de doença hepática na população pediátrica, apresentando quadro clínico amplo, desde assintomático até cirrose hepática e carcinoma hepatocelular. OBJETIVO: Objetivou-se confeccionar uma análise epidemiológica e descritiva dos casos de hepatites virais, na faixa etária de 0 a 19 anos, do estado de Sergipe. METODOLOGIA: Foram analisados casos notificados de hepatites virais em crianças e adolescentes, de 0 a 19 anos, no período de 2010 a maio de 2019, a partir de dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). RESULTADOS: Foram notificados 347 casos de hepatites virais no estado de Sergipe no período estudado. A faixa etária mais atingida foi a de crianças entre 5 e 9 anos com 125 casos (36,02), seguida por 79 crianças de 15 a 19 anos (22,76). O sexo masculino foi o mais acometido com 190 casos (54,75). A cor parda foi relatada em 65,12. Quanto a etiologia, houve predomínio pelo vírus A com 278 casos (80,11), seguido pelo vírus B com 53 ocorrências (15,27). Em relação aos mecanismos de infecção, a contaminação através dos alimentos e água infectados foi o mais prevalente com 158 casos (45,53). CONCLUSÃO: Houve predomínio de casos no sexo masculino e em pacientes de cor parda. A faixa etária mais acometida foi em crianças de 5 a 9 anos. O vírus A foi a etiologia mais prevalente, seguido pelo vírus B. Os alimentos e água contaminada se mostraram a principal fonte de infecção.