



## OCORRÊNCIAS DE CASOS DE DOENÇAS DIARREICAS AGUDAS (DDA) E SEUS POSSÍVEIS FATORES NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ – PARÁ

THAIS DOS REIS MUERZA; ELIANE DA SILVA PINTO; ELIELMA DOS SANTOS SOUSA;  
JOANA ALICIA PANTOJA LIMA; TATIANE DOS REIS MUERZA

**Introdução:** O presente trabalho busca relacionar a ocorrência das doenças diarreicas agudas (DDA) com algumas problemáticas existentes na cidade de Tucuruí - Pará, como a falta de saneamento e os decorrentes alagamentos em alguns pontos do município. A doença está relacionada à pobreza e também às condições de moradia, além disso, ainda é a causa de morte de um grande número de pessoas a cada ano que passa, sobretudo de crianças. **Objetivo:** Por conta disso, o principal objetivo do estudo é analisar os casos de diarreia no período de 2009 a 2019 e comparar com as questões de saneamento. **Material e Método:** Para tanto, foram analisados os dados dos números de casos de DDA que estão disponíveis no site do Ministério da Saúde e os dados sanitário-ambientais do site do SNIS, ambos de domínio público. Posteriormente, utilizou-se a estatística básica para analisar os dados por meio de gráficos. Por fim, buscou-se nas bibliografias já existentes a relação da doença com as problemáticas citadas. Mediante a análise e comparação percebeu-se que a ocorrência de casos de DDA estava cada vez mais significativa na população tucuruense. De todos os anos analisados 2013 e 2014 foram os anos que mais tiveram casos. **Resultados:** Durante o tempo analisado o número de casos da DDA oscilam com quedas em alguns anos e aumento nos outros, mas com números de casos sempre altos e isto foi relacionado com a ingestão de uma água contaminada, e a precariedade dos serviços de saneamento na localidade. Além das questões de saneamento, a doença também tem relação com as questões pluviométricas, porque no período chuvoso, elas afetam as condições de acesso aos serviços de abastecimento de água. Além do mais, as inundações possibilitam a dispersão de contaminantes fecais, aumentando os riscos de surtos de doenças transmitidas pela água. **Conclusão:** Foi possível concluir que as DDAs se tornaram cada vez mais frequente na população, conseqüentemente acaba por gerar um custo a mais na área da saúde. Uma das alternativas de minimização da ocorrência dessas doenças seria a melhoria no serviço de abastecimento e distribuição de água vinculadas com campanhas educativas de higienização.

**Palavras-chave:** Dda, Saneamento básico, Doença diarreica aguda.