



# 13ª JORNADA DE EXTENSÃO DA UEFS

22 e 23  
OUTUBRO | 2019

Tema: "PORQUE A UEFS FAZ EXTENSÃO!"

## LEVANTAMENTO DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E AÇÕES DE EDUCAÇÃO EM SAÚDE NO BAIRRO LAGOA SALGADA, FEIRA DE SANTANA - BA

Ruan Henrique G. Silva<sup>1,2</sup>, Kryzia S. da Silva<sup>1,2</sup>, Tainara da S. Almeida<sup>1,2</sup>, Patricia C. S. Santana<sup>3</sup>, Selma S. B. da S. Gomes<sup>4</sup> & Simone S. Oliveira<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Discente Bacharelado em Ciências Biológicas - UEFS, <sup>2</sup>bolsista PROEX, <sup>1</sup>Discente Bacharelado em Farmácia - UEFS, <sup>2</sup>bolsista PROEX, <sup>1</sup>Discente Bacharelado em Biologia, Departamento de Ciências Biológicas - UEFS, <sup>2</sup>bolsista PROEX, <sup>3</sup>Técnico universitário, Departamento de Ciências Biológicas - UEFS, <sup>4</sup>Analista Universitário, Departamento de Ciências Biológicas - UEFS, <sup>5</sup>Professor Orientador, Departamento de Ciências Biológicas - UEFS

Estudos na área da parasitologia humana indicam a importância da identificação de parasitos intestinais em grupos populacionais para a implementação de medidas de prevenção e controle, além do tratamento adequado, para que determinados parasitos sejam eliminados do organismo. Sabe-se que as condições ambientais e o grau de instrução podem influenciar na prevalência de doenças parasitárias. Para a implantação do programa de estudos parasitológicos na comunidade da Lagoa Salgada, bairro periférico do município de Feira de Santana, foi realizada reunião com a equipe do programa, profissionais do Programa de Saúde da Família da área e a comunidade para apresentação e adesão às atividades propostas. Inicialmente foram coletados dados para a caracterização do perfil socioeconômico e sanitário das famílias, em seguida foram coletadas amostras de fezes para a identificação dos parasitos intestinais da população. De um total de 300 amostras, 60 foram positivas (20%). Dentre os parasitos encontrados destacam-se os helmintos patogênicos como *Schistosoma mansonii*, *Strongyloides stercoralis*, *Acylostomideos*, *Ascaris lumbricoides*, *Hymenolepis nana* e *Enterobius vermicularis*, além de protozoários comensais, *Endolimax nana*, *Entamoeba coli* e *Iodamoeba butshlii*. Foi observado deficiência na infraestrutura sanitária, como a presença de córregos e esgotos a céu aberto próximo aos domicílios e métodos como “balãozinho” para o destino final dos dejetos humanos relatado pela comunidade. Os resultados foram entregues as famílias que foram orientadas para o tratamento e acompanhamento na unidade de saúde local. Baseado no perfil identificado foram realizadas palestras, oficinas e distribuição de material informativo sobre a prevenção das doenças parasitárias, especialmente dos parasitos identificados. A realização de ações integradas através da educação e mobilização social na comunidade visou a prevenção de parasitoses e a promoção da saúde da comunidade.

**PALAVRAS-CHAVES: PREVENÇÃO. MOBILIZAÇÃO SOCIAL. PARASITOS  
INTESTINAIS.**

**FONTE DE FINANCIAMENTO: UEFS/PROEX.**