

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



### EDUCAÇÃO SANITÁRIA COMO PRÁTICA DE PREVENÇÃO DE PARASIToses

**Márcia Taíza Pereira da Cruz<sup>1</sup>, Raquel Furtado dos Santos Moura<sup>2</sup>, Rafael Pereira da Cruz<sup>3</sup>, José Weverton Almeida Bezerra<sup>4</sup>**

**Resumo:** A educação sanitária é um elemento importante da saúde pública, que ajuda a prevenir doenças, melhorar a qualidade de vida das pessoas e reduzir custos. Seu foco na parasitologia, ligada aos hábitos e condições socioeconômicas, requer investimento na educação, conscientização dos riscos de contaminação e adoção de hábitos para prevenir parasitoses. Há maior vulnerabilidade das crianças e adolescentes, e das comunidades pobres sujeitas a más condições de vida. Desta forma, este projeto tem como objetivo realizar campanhas de educação sanitária frente a parasitoses em escolas públicas de Mauriti - CE. Trata-se de uma revisão bibliográfica juntamente com a pesquisa de campo, desenvolvida em duas escolas de ensino da Rede Pública de Mauriti. Para execução, elaborou-se o Termo de Assentimento Livre e Esclarecido e o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Foram identificadas no DATASUS as principais parasitoses que acometem a população cariense. Sendo elas, a ascaridíase, doença de chagas, esquistossomose, giardíase, leishmaniose tegumentar americana e visceral, toxoplasmose e tricuriase. O levantamento bibliográfico foi feito nas seguintes bases de dados: Google Acadêmico e Scielo. Realizou-se a confecção de cartilhas, panfletos e infográficos, palestras e oficinas e aplicação de questionários antes e após a execução das atividades. No questionário I realizado com 121 estudantes, pode-se observar uma diferença no conhecimento das doenças mencionadas. 22 afirmaram conhecer a ascaridíase, 77 doença de chagas, 27 esquistossomose, 9 giardíase, 19 leishmaniose tegumentar americana e visceral, 19 toxoplasmose e 16 tricuriase. E 15 responderam não conhecer nenhuma das parasitoses mencionadas no questionário. Vale ressaltar que houve casos de alunos que conheciam mais de uma doença. Ao final, os 121 entrevistados responderam que compreenderam melhor as parasitoses e como evitar a infecção. A partir desses resultados notou-se uma significativa melhora no conhecimento sobre doenças parasitológicas após a participação no projeto de extensão. Os

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: marciataiza.cruz@urca.br

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, email: raquel.furtado@urca.br

<sup>3</sup> Universidade Regional do Cariri, email: rafaelcruz284@gmail.com

<sup>4</sup> Universidade Regional do Cariri, email: weverton.almeida@urca.br

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



participantes entenderam a importância da prevenção e do tratamento adequado. Portanto, a efetivação da educação sanitária nas escolas públicas de Mauriti mostrou grandes avanços no campo da conscientização e da educação sobre as parasitoses. Gerando impactos positivos e duradouros na vida dos envolvidos, possibilitando a formação de cidadãos conscientes e responsáveis em relação à prevenção e ao combate de parasitoses. De maneira que este projeto beneficiou um total de 500 pessoas.

**Palavras-chave:** Parasitologia. Doenças Tropicais Negligenciadas. Saúde coletiva.