



REAVLIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE RECURSOS TÉCNICO-EDUCATIVOS PARA O DIAGNÓSTICO, TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE PARASITOSEs INTESTINAIS VOLTADOS PARA EDUCAÇÃO INFANTIL EM DUAS ESCOLAS DE PERNAMBUCO

Coordenadora: Francisca Janaina Soares Rocha	E-mail: janainarocha@ufpe.br
Tipo da Ação/Ano: Projeto/2018	Área Temática Principal: Saúde
Unidade Geral: CCS - CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE	Unidade de Origem: Medicina Tropical
Abrangência: Recife	
Local de Realização: O projeto envolverá duas escolas públicas municipais de Recife, localizadas no Bairro da Várzea.	

Resumo da Proposta:

As parasitoses intestinais constituem um grave problema de saúde pública em países em desenvolvimento como o Brasil. As principais doenças atingem principalmente as crianças em faixa etária escolar, tornando-as vítimas de elevadas taxas de morbidade, podendo às vezes ocasionar óbitos em casos extremos. O objetivo desse trabalho será reavaliar a presença de parasitos intestinais em amostras fecais e material subungueal de crianças com idade não-superior a 12 anos, analisar a qualidade da água de consumo e da areia dos parques infantis, dentro do ambiente escolar. As duas escolas públicas municipais envolvidas no estudo estão localizadas no Bairro da Várzea em Recife e já fizeram parte de projetos anteriores sob o mesma coordenação e proposta de trabalho. O material colhido das crianças e do ambiente da escola será analisado no Laboratório de Parasitologia do Departamento de Medicina Tropical da UFPE, sob supervisão dos professores da equipe. As crianças que apresentarem resultados positivos de contaminação parasitológica serão encaminhadas ao posto de saúde local para proceder o tratamento específico, caso necessário. Em etapa posterior daremos continuidade as atividades de prevenção e educação continuada para as crianças, pais, professores e servidores das escolas, de forma adequada e conveniente para cada faixa etária.

Objetivo Geral:

Reavaliar no ano vigente a presença de parasitos intestinais e melhorias dos hábitos higiênicos e de educação ambiental nas crianças menores de 12 anos que frequentam duas escolas públicas no município de Recife, comparando-os com os resultados prévios realizados em tais escolas.

Objetivos Específicos:

1. Divulgar os conhecimentos sobre ciclo biológico, transmissão, sintomas e prevenção das parasitoses às crianças e seus educadores na forma de peça teatral e através de palestras aos responsáveis pelas crianças e orientar as crianças através de palestras e filmes quanto a prevenção e promoção da saúde bucal;
2. Pesquisar os parasitos (protozoários e helmintos) em amostras fecais e de material subungueal de crianças com idade não-superior a 12 anos. Bem como, análise do solo para pesquisa de larvas e ovos de helmintos;
3. Fornecer o laudo parasitológico de cada criança para as escolas participantes a fim de serem entregue aos seus responsáveis;



PROEXC
PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO E CULTURA

4. Comparar os tipos de parasitos mais freqüentes encontrados nas crianças das duas escolas, além de buscar associações entre os dados obtidos com os hábitos de higiene das crianças e as condições sanitárias de ambas as creches;
- 5- Reavaliar as condições de saúde das crianças e a contaminação do meio ambiente dentro da escola sob o ponto de vista parasitológico e sugerir intervenções mais apropriadas para o combate às parasitoses.
6. Acompanhar após o término do projeto a evolução das crianças no que se refere à conscientização, manutenção e divulgação dos conhecimentos adquiridos para seus colegas de escola e familiares.