

NOME: JEANINI CECÍLIA DA CUNHA

TÍTULO: PARASITAS INTESTINAIS: INIMIGOS OCULTOS

AUTORES: CAMILA BELFORT PIANTINO, JEANINI CECÍLIA DA CUNHA, JEANINI CECÍLIA DA CUNHA, ALINE THAISA DA SILVA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEx

PALAVRA CHAVE: Parasitoses, Saúde, Exame parasitológico, Vermes

#### RESUMO

As parasitoses intestinais representam um problema de saúde pública no Brasil. Lugares com aglomeração de pessoas como as creches e escolas, também podem ajudar na disseminação dos cistos, pois, o contato direto de pessoa para pessoa, pode ser uma forma de contaminação principalmente quando não há hábitos higiênicos regulares, como lavar as mãos. O projeto está sendo desenvolvido por acadêmicas dos cursos de Biomedicina (1) e Ciências Biológicas (1) da FESP sob supervisão de três docentes da Biomedicina. Primeiramente foi obtido autorização formal por parte da direção da instituição bem como foi distribuído TCLE aos escolares. Participam do projeto apenas os escolares do Centro de Aprendizagem Pró Menor de Passos - MG que levaram o TCLE devidamente assinado por seus pais. Foram realizadas discussões a respeito desse tema com objetivo de criar estratégias educacionais visando à redução do índice de parasitoses intestinais na comunidade escolar. Em um segundo momento frascos coletores foram distribuídos para coleta das amostras fecais. Para a análise das mesmas foi utilizado o método de Hoffman. Utilizou-se o Laboratório Escola do Curso de Biomedicina da FESP para realização das análises. Os resultados foram: boa integração dos acadêmicos com a comunidade da escola básica, beneficiando 340 escolares até o momento ; a articulação entre o ensino, pesquisa e extensão; a ampliação da articulação de aspectos multidisciplinares; a publicação técnico/científica ; a contribuição no impacto econômico e social, favorecendo a diminuição das infecções parasitárias e a diminuição do consumo de medicamentos anti - helmínticos, primando a melhoria da qualidade de vida e ambiental. Acreditamos que discutir e refletir, a respeito das condições sanitárias domiciliares e escolares, promova mudanças positivas nos hábitos higiênicos. Além de motivar a sensibilização e a responsabilização dos escolares, em interagir e divulgar a importância da prevenção das parasitoses intestinais.