

ISSN: 2526-3250

## Conscientização Da Radiação Nos Ambientes Hospitalares Por Meio De História Em Quadrinhos

## Autor(es):

- FERNANDA AIROLDI COLOMBO
- Ione dos Santos Canabarro Araujo
- GABRIEL FREITAS DA SILVA
- BÁRBARA RIBEIRO WAENGERTNER
- MATHEUS ROCHA JACKS
- ARTHUR BOEIRA DECKEN

Nível de Ensino: Ensino Médio e Ensino Médio Técnico

Área do Conhecimento: Ensino - Ciências Exatas e da Terra

## Resumo:

O projeto Conscientização Da Radiação Nos Ambientes Hospitalares Por Meio De História Em Quadrinhos trata-se de uma história em quadrinhos (HQs) que busca abordar a aplicação das radiações utilizadas nos diagnósticos por imagem em ambientes hospitalares, sendo ilustrada de maneira didática. O trabalho está sendo desenvolvido por um grupo de cinco estudantes 3º ano do Ensino Médio Integrado em Técnico em Informática. O plano foi trabalhado tanto em ambiente escolar, quanto em extraclasse, fazendo parte de um componente curricular a todos os que participaram. A iniciativa do projeto se deu com base em uma proposta feita em aula e bem aceita pelos alunos, onde viram a oportunidade de trabalharem em um tema pouco discutido em sociedade e conceituado a partir do senso comum das pessoas: a radiação. Foi utilizado um aplicativo online específico chamado StoryBoardThat para criação de HQs que possibilita várias opções de cenários, personagens e outros componentes que toda história em quadrinhos precisa. O grupo faz registro em um diário de campo das ações realizadas, onde especifica toda atividade ao decorrer de sua estruturação. Criar uma história em quadrinhos está sendo uma missão complexa, pois exige manipular com mínimos detalhes um projeto complexo. Entretanto, o desafio proporcionou o estímulo da criatividade, da construção de conhecimento e da integração dos alunos.

Disponível em <a href="https://moexp-2018.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2018/Anais MoExP">https://moexp-2018.osorio.ifrs.edu.br/uploads/anai/2018/Anais MoExP</a>
<a href="mailto:2018.1421.pdf">2018.1421.pdf</a>