

PRODUÇÃO DE PODCASTS NA ELETIVA DE CULTURA DIGITAL EM UMA ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL EM URUOCA-CE.

Regikelly de Sousa - Graduanda do Curso de Ciências Biológicas da Universidade Estadual Vale do Acaraú – UVA

Maria Izabel de Souza - Graduanda do Curso de Ciências Biológicas da Universidade Estadual Vale do Acaraú - UVA

Filipe Gutierre Carvalho - Orientador - Mestre, Professor do Curso de Ciências Biológicas - UVA **Contatos:** regikelly16@gmail.com; izabelsouzabio@gmail.com; filipe carvalho@uvanet.brcom

OBJETIVO

➤ Objetivou-se a partir do presente trabalho compreender as implicações didáticas que a produção de um podcast, além de sua relevância social, a partir de temáticas abordadas com alunos do 6° e 8° anos da EEFTI Valdemar Rocha localizada em Uruoca-CE.



JUSTIFICATIVA

➤ O uso do podcast como ferramenta para se trabalhar a cultura digital em sala aula, onde permite que o aluno compreenda e se utilize de tecnologias para criação do podcast de forma autônoma, crítica e reflexiva.



INTRODUÇÃO

- ➤ O uso do podcast é uma ferramenta tecnológica bastante inovadora no contexto escolar, na qual, devemos inserir os estudantes de maneira colaborativa e educativa, propondo espaços criativos que desenvolvam habilidades de planejamento, crítica e gestão.
- ➤ A Cultura digital, através das tecnologias digitais de informação e comunicação compõe umas das competências gerais da Base Nacional Comum Curricular (BNCC).
- ➤ Além disso, o cenário digital alinha-se perfeitamente ao contexto da interdisciplinaridade, sendo de suma importância para os alunos no processo educacional.

METODOLOGIA

- Público alvo: alunos do 6° e 8° anos.
- Local de aplicação: EEFTI Valdemar Rocha.
- Para a construção de um *Podcast* seguimos as seguintes etapas:
- Explanação do assunto
- •Elaboração do roteiro
- •Gravação e edição
- •Apresentação dos *podcasts*



REFERÊNCIAL TEÓRICO

- ➤ Segundo Primo (2005: 17), o podcast "é um processo mediático que emerge a partir da publicação de arquivos áudio na Internet".
- ➤ O podcast surge então como uma tecnologia alternativa de auxílio ao ensino tanto presencial (Moura & Carvalho, 2006a) como a distância (Moura & Carvalho, 2006b), pois permite disponibilizar materiais didácticos como aulas, documentários e entrevistas em formato áudio que podem ser ouvidos a qualquer hora e em diferentes espaços geográficos (Cruz et al., 2007).

RESULTADOS E DISCUSSÃO

- Podemos perceber que os alunos tiveram bastante interesse e comprometimento na produção dos *podcasts*, além de trazerem assuntos de seu interesse ou até mesmo vistos em outras disciplinas escolares.
- Além disso, a partir das produções dos podcasts os estudantes conseguiram reforçar as disciplinas escolares, promovendo também uma disseminação de conteúdo, ajudando os demais ouvintes a compreender com mais eficiência de forma prática e fácil.



CONSIDERAÇÕES FINAIS

A produção dos podcasts foi essencial para os estudantes colocassem em prática as competências como o pensamento científico, crítico, criativo e comunicativo, que são base da cultura digital.



REFERÊNCIAS

Carvalho, A.; Moura, A., & Cruz, S. (2008b). Pedagogical Potentialities of Podcasts in Learning: reactions from K-12 to university students in Portugal. In wheeler, S.; Brown, D.; Kassam, A., (ed.) – LYICT 2008: proceedings of the Joint Open and Working IFIP Conference ICT and Learning for the Net Generation, Kuala Lumpur, 2008, p. 23-32.

Cruz, S.; Júnior, J. B..; Coutinho, C. & Carvalho, A. A. (2007). O Blogue e o Podcast para apresentação da aprendizagem na WebQuest. In P. Dias, C. V. de Freitas, B. Silva, A. Osório e A. Ramos (orgs), Actas da V Conferência Internacional de Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação – Challenges 2007. Braga: Centro de Competência da Universidade do Minho, 893-904.

