

Projetos Alunos

12/11/2011

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E FISIOLÓGICAS (ORAL)

NOME: TAINA NUNES SANTOS

TÍTULO: EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS: DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO E LÚDICO PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES, NO CENTRO DE CIÊNCIAS DA FESP/UEMG

AUTORES: TAINÁ NUNES SANTOS

ORIENTADOR: Sônia Lúcia Modesto Zampieron

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FUNDAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR DE PASSOS

PALAVRA CHAVE: Centro de Ciências, Material didático, Jogos

RESUMO

EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS: DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO E LÚDICO PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES, NO CENTRO DE CIÊNCIAS DA FESP/UEMG

SANTOS, Tainá Nunes; MODESTO-ZAMPIERON, Sônia Lúcia

1. OBJETIVOS

Produzir material didático impresso e virtual para o ensino de ciências, de forma lúdica e prazerosa.

2. LOCAL DE REALIZAÇÃO DAS AÇÕES

O trabalho está sendo realizado no Centros de Ciências da FESP, afinal estes espaços são um dos locais ideais para se conhecer melhor a ciência (WAGENSBERG, 2002).

3. METODOLOGIA

O trabalho utiliza minicursos, oficinas, histórias em quadrinhos e jogos educativos para repassar a parte teórica, e também a prática.

4. FORMA DE PARTICIPAÇÃO DA COMUNIDADE

Assistindo palestras e minicursos e, interagindo com jogos educativos.

5. REFERENCIAIS TEÓRICOS

WAGENSBERG, Jorge - A Favor del Conocimiento Científico (Los Nuevos Museos) - Anais Seminário Internacional de Implantação de Centros e Museus de Ciências, Rio de Janeiro, UFRJ, 2002 . In:

CAVALCANTI, C; COUTINHO-SILVA, R; PERSECHINI, P.M & KURTENBACH, E. - Divulgação Científica em Centros e Museus de Ciências. Disponível:

http://www.cienciaviva.org.br/4scwc/documento01_divulgacao.pdf. Acesso: 30/07/2007

6. CONSIDERAÇÕES PARCIAIS

Até o momento, trabalha-se a parte de oficinas, minicursos e exibição de vídeos; o restante do material está em fase de produção.

7. AVALIAÇÃO DA AÇÃO

Os materiais didáticos e as outras ações possibilitam ao aluno vivenciar o que se aprende na teoria.