Produção Educacional

Míriam Lopes Gomes- Mestranda

Professora Doutora Sandra Hunsche

O produto educacional que será desenvolvido por mim visa exemplificar e demonstrar experimentos investigativos que serão aplicados em duas turmas do ensino fundamental II em uma Escola da rede estadual de ensino no município de Lavras do sul. O produto educacional será em formato de e\_book para que sendo veiculado pela internet pois neste formato terá um alcance de um número muito grande de pessoas. Este material atende muito bem a formação de professores em Ead pois o material apresentará a forma detalhada como os experimentos serão montados, materiais a serem utilizados e forma de funcionamento de cada um. As atividades investigativas podem serem utilizadas por professores mesmo no ensino Ead, pois permite que o aluno levante suas hipóteses e faça testagem pois os experimentos utilizados são de baixo custo e com materiais simples e de acesso de todos o que poderão realizar em suas próprias casas não necessitando estarem em um laboratório e com o professor de forma presencial. A linguagem utilizada será culta, porém de fácil entendimento e acesso a todos. A questão de construir um e-book foi pensada justamente para atender a um público que não teria acesso caso a produção educacional fosse em um formato de curso presencial por exemplo e esta proposta acredito que atende um número bem maior de pessoas que venham a se interessar por um trabalho que abordará os experimentos investigativos. Esses experimentos abordados no trabalho irão contextualizar a vivência de educandos de uma escola de periferia onde os recursos para desenvolver atividades são poucos e onde nem se dispõe de um laboratório de Ciências,por isso a importância de elaborarmos algo diferenciado que possa lhes motivar assim como também ajudar a muitos professores que possuem dificuldades em realizar suas atividades práticas por não possuírem em suas escolas laboratórios com materiais próprios para isso.