



**UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**CENTRO DE EDUCAÇÃO E HUMANIDADES**  
**INSTITUTO DE APLICAÇÃO FERNANDO RODRIGUES DA SILVEIRA**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO DE ENSINO EM EDUCAÇÃO BÁSICA**



Rua Barão de Itapagipe, 96 - Bairro: Rio Comprido - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20261-005

Ms. Simone Ferreira dos Santos.  
Dr. Lidiane Aparecida de Almeida.

**SEQUÊNCIAS DIDÁTICAS DE CIÊNCIAS COM ARTES –  
PROPOSTAS PARA UM ENSINO INTERDISCIPLINAR.**

O produto Sequências Didáticas de Ciências com Artes é um e-book que tem como objetivo contribuir com o professor de Ensino Fundamental I e com seu trabalho em sala de aula no que diz respeito aos conteúdos que precisam ser trabalhados em Ciências.

O ensino de Ciências nas séries iniciais do ensino fundamental traz infinitas possibilidades de construir vivências e experiências que tornarão a aprendizagem mais significativa para as crianças. Quando se pensa em Ciências deve-se ter em mente a curiosidade e o espírito crítico e criativo que as crianças carregam consigo.

Sabe-se que um processo de aprendizagem mais significativo, facilita a compreensão dos conteúdos, fazendo com que os alunos sejam capazes de construir conceitos, tendo o professor como aquele que vai mediar esse processo. Com este e-book, esperamos contribuir com o professor, sugerindo um trabalho pautado nas habilidades e competências e na valorização das experiências vividas por seu aluno, para que ele possa ser o protagonista desse processo e se torne um cidadão crítico que saiba pensar e resolver as situações do dia a dia, ampliando suas interações sociais e tornando-se um cidadão completo.

Este e-book também se apresenta como um guia para que o professor, possa pesquisar, experimentar as propostas e adaptar as ideias ao seu dia a dia em sala de aula.

**Palavras chave:** Ensino de Ciências; Alfabetização Científica; Interdisciplinaridade; Artes.