



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. Danielle da Silva Santos Beaubernard
Dr. Maria Beatriz Dias da Silva Maia Porto

**CURSO DE ATUALIZAÇÃO PARA PROFESSORES DO ENSINO FUNDAMENTAL -
ASTRONOMIA: O CÉU NÃO É O LIMITE!**

O curso de atualização para professores do Ensino Fundamental intitulado Astronomia: o céu não é o limite! é o produto educacional resultante da pesquisa desenvolvida no Mestrado Profissional do PPGEb/CAP/UERJ, e se constitui de dois artefatos: um guia metodológico e um caderno de apoio. O produto educacional busca oferecer uma proposta de “formação continuada” para professores do Ensino Fundamental e tem por objetivo subsidiar o trabalho com a temática Astronomia de maneira mais dinâmica e consistente. Sua formulação foi prevista num formato de sequência didática, fundamentado em três eixos principais: promoção da Alfabetização Científica, utilização de diferentes textos Multimodais e estímulo a Aprendizagem Significativa. O curso de atualização tem duração prevista de 10 horas distribuídas em cinco módulos, apresentados a partir de roteiros de ação em que constam a duração prevista, os temas desenvolvidos, os objetivos, materiais/recursos e os procedimentos planejados para cada etapa. O produto educacional foi aplicado e avaliado em 2021 por professores do Ensino Fundamental que o consideraram relevante para o ensino de Astronomia na Educação Básica e para o estímulo à Alfabetização Científica.

Palavras chave: 1. ASTRONOMIA - ESTUDO E ENSINO. 2. ENSINO FUNDAMENTAL. 3. LETRAMENTO.