

UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO CENTRO DE EDUCAÇÃO E HUMANIDADES INSTITUTO DE APLICAÇÃO FERNANDO RODRIGUES DA SILVEIRA



Ms. Vera Nácia Duarte Franco Dra. Maria Beatriz Dias da Silva Maia Porto

PRODUTOS EDUCACIONAIS:1 - Manual de apoio a construção de animações e vídeos – tutoriais do software Muan e dos editores de vídeo MovieMaker e Adobe Premiere;2 – Vídeo: A Horta; 3 – Vídeo: A DeliciusEnglishClass; 4 – Documentário: Estação Primeira – Vídeo Documentário.

O manual/tutorial foi elaborado com o objetivo de auxiliardocentes e discentesna construção de animações e vídeos. É um dos produtos educacionais oriundos do trabalho de pesquisa realizado no curso de Mestrado Profissional, resultante das inquietações que levaram a egressa a procurar o PPGEB para desenvolver o seu trabalho acerca do uso das tecnologias da informação e da comunicação no ensino fundamental.O tutorial do software MUAN (Manipulador Universal de Animação) é uma ferramenta de apoio à construção de animação do tipo quadro-a-quadro, compatível com os sistemas operacionais Linux, Windows e Macintosh, tendo sido concebido pelo Anima Mundi (Festival Internacional de Animação no Brasil) e desenvolvido pelo IMPA, Instituto de Matemática Aplicada, em parceria com a IBM, Instituto Brasileiro de Matemática. É um software livre, com interface simples, que permite a criação e a edição básicade animações por iniciantes.O tutorial do *MovieMaker* foi elaborado pelo fato de este ser um software básico para a edição de vídeos. Já o tutorial do *Adobe Premier* foi elaborado pelo fato de este ser um dos softwares mais utilizados atualmente, tanto por profissionais como por pessoas que necessitem de um programa com mais recursos. O Manual vem sendo utilizado pelo Anima Mundi, nas oficinas do Anima Escola voltadas para professores.

O trabalho de pesquisa resultou ainda em dois vídeos e um documentário, todos realizados em parceria com os estudantes da Educação Básica da escola onde atua a egressa, nos quais foram utilizados os softwares mencionados. A animação "A Horta", ganhou em 1º lugar no 5º Festival Curta na UERJ 2016, concedido pela Sub-Reitoria de Extensão e Cultura e Centro de Tecnologia Educacional da UERJ. Essa mesma animação participou do Anima Escola e do Anima Mundi, tendo sido amplamente divulgada, uma vez que fez parte do circuito de um Festival Internacional. Participamos da 6ª Mostra Audiovisual Joaquim Venâncio, em 2016, apresentando o vídeo "Estação Primeira" e a animação "A DeliciousEnglishClass", com debates e recebimento de certificado, uma vez que essa mostra não é competitiva. A animação "A DeliciousEnglishClass" foi exibida no Vídeo Fórum da Mostra Geração 2016, que faz parte do Festival do Rio. A egressa recebeu o Prêmio de Professor do Século XXI e o Prêmio de Professor inspirador pelo Rio Educa, por seu trabalho com a utilização das novas tecnologias em sala de aula. Foram publicados vários trabalhos, fruto da pesquisa de mestrado.

Palavras-chave: tecnologias da informação e comunicação; formação de professores; ensino de educação básica; vídeo; documentário.