

ESTUDO DA MELHOR METODOLOGIA PARA A DIFUSÃO DE VÍDEOS EXPLICATIVOS DE FENÔMENOS METEOROLÓGICOS

Amanda Soares Dorotéa¹ (FATEC/CRUZEIRO, Bolsista PIBIC/CNPq)

Waldenio Gambi de Almeida² (CPTEC/INPE, Orientador)

Rosemary Aparecida Odorizi Lima³ (CPTEC/INPE, Colaboradora)

RESUMO

Este projeto dá continuidade ao trabalho de “Apoio à criação de um DVD voltado ao público infantil”, onde respostas sobre tempo e clima são apresentadas de forma gráfica e de fácil compreensão. A proposta partiu do princípio de que o melhor método para o aprendizado de crianças sobre assuntos meteorológicos é expor os assuntos de maneira lúdica e dinâmica. Além disso, como o material é disponibilizado de forma digital, combinando áudio e imagem, e o avanço da tecnologia facilita o acesso ao conteúdo de uma maneira simples e rápida, independente do local onde se esteja, este material se torna uma ferramenta de ensino de grande valia para os educadores. O projeto vigente tem o seu foco concentrado em três linhas de trabalho: O estudo das melhores técnicas de filmagem, de edição, assim como o uso do ferramental a ser utilizado na produção; A simplificação dos termos técnicos utilizados nas explicações meteorológicas; e a revisão e pesquisa bibliográfica do conteúdo a ser explorado nos vídeos. Os assuntos já utilizados na versão anterior serão complementados com novos tópicos, e os roteiros de todos os tópicos desenvolvidos estarão disponíveis no relatório final do projeto. Este material será utilizado futuramente para a elaboração dos vídeos, num trabalho que será a continuidade deste projeto. Estas gravações contarão com uma animação gráfica, tipo desenho animado, de duas crianças, e com o auxílio de locutores para representar as vozes das animações, em uma linguagem coloquial. A produção final terá um alto padrão de qualidade e transmitirá um grande número de informações para o público.

¹ E-mail: amandadorotea@hotmail.com

² E-mail: waldenio.almeida@cptec.inpe.br

³ E-mail: rosemary.odorizi@cptec.inpe.br