

## PRODUÇÃO DE VÍDEOS TUTORIAIS UTILIZANDO O CAMTASIA STUDIO.

**Autores: Walteno Martins Pereira Junior<sup>1</sup> (PQ), Flavio Antonio Rodrigues Junior<sup>1</sup> (PQ)**

*Fundação Educacional de Ituiutaba - Universidade do Estado de Minas Gerais (FEIT/UEMG), Ituiutaba-MG, Brasil.*

*\*\*waltenomartins@yahoo.com, \*flaviorodriguesj@hotmail.com*

*Palavras chave:* Tecnologia da Informação e Comunicação, Tutoria, Vídeos educativos.

### Introdução

Com a evolução constante da tecnologia, torna-se mais fácil o processo de apresentação por parte do professor de conteúdos acadêmicos contando com o auxílio de ferramentas digitais que vão apoiar o processo educacional.

Atualmente a maioria das pessoas possui alguma forma de produzir um vídeo, seja utilizando um celular ou câmera digital e depois exibi-los na internet ou em outro meio áudio visual. Logo, essas ferramentas podem auxiliar o professor como sendo uma ferramenta de apoio ao professor nas suas atividades educacionais cotidianas e envolver os alunos com conteúdos mais dinâmicos e tornar as aulas mais interessantes e contribuir para facilitar a aprendizagem.

A facilidade do acesso à informação pelos meios de recursos de comunicação, principalmente pela internet, com seus múltiplos recursos garante à educação ferramentas que contemplam diferentes percepções ao aprendiz com suas diferentes linguagens.

Uma mudança qualitativa de visão inovadora no processo ensino-aprendizagem acontece quando o professor consegue integrar as tecnologias, sejam elas telemáticas, audiovisuais, textuais, orais, musicais, lúdicas e corporais. Cada docente vai encontrar a forma mais adequada de integrar estas metodologias, mas é importante que aprenda a dominar as formas de comunicação<sup>1</sup>.

Contudo, o objetivo deste trabalho é evidenciar a utilização do Camtasia Studio como uma ferramenta didática, e apresentar que a criação de vídeo aulas utilizando meios gráficos e sonoros podem contribuir para o processo de aprendizagem. Também como objetivo apresentar a experiência dos professores na criação de material didático através do Camtasia Studio.

### Resultados e Discussão

Mais do que um gravador de tela simples, o Camtasia Studio ajuda a criar vídeos profissionais com facilidade. Sua principal aplicação é gravar a atividade da tela do computador, personalizar e editar o conteúdo, adicionar elementos interativos e compartilhar seus vídeos com vários tipos de dispositivos<sup>2</sup>.

Neste ano, na FEIT Foi desenvolvido um projeto de extensão em produção de vídeo com o uso do software que contou com a participação de discentes, docentes

e da comunidade, onde o objetivo foi a criação de vídeo aulas e tutoriais através do uso do software Camtasia Studio. Foram apresentadas as técnicas de criação e edição de vídeo e como o software Camtasia Studio pode ser útil para as atividades acadêmicas dos cursistas.

Através de entrevistas com os participantes do curso de extensão e profissionais da área pedagógica da FEIT, foram levantados dados sobre a importância da criação de vídeo aulas e a possibilidade de utilização destes recursos em sala de aula e também com que frequência eles utilizam recursos digitais para apresentar ou explicar um assunto.

### Conclusão

Este artigo apresenta evidências de que a tecnologia digital nos dias atuais é uma ferramenta importante no processo de ensino-aprendizagem, na troca de informações e na comunicação educacional. Logo, o curso de extensão oferecido na FEIT, permitiu identificar novas evidências que existem possibilidades de disponibilizar informações e de tornar mais dinâmicas as aulas em sala através da criação e edição de vídeos e neste caso, com o uso do Camtasia Studio.

Então, os recursos multimídias permitem explorar novas possibilidades pedagógicas e contribuir efetivamente para a melhoria do trabalho docente em sala de aula, valorizando as ações educacionais e permitindo que o aluno seja sujeito do processo educativo juntamente com o professor.

E as ações desenvolvidas fazem parte de uma atividade maior de pesquisa e disseminação de recursos tecnológicos que possam permitir ao educador uma nova postura em sala de aula em que o processo de ensino-aprendizagem seja beneficiado.

### Agradecimentos

Os autores agradecem a oportunidade de apresentar o trabalho e também ao NEAD-FEIT bem como a FEIT-UEMG pelo apoio e incentivo as pesquisas e aos cursos desenvolvidos.

<sup>1</sup> PARREIRA JÚNIOR, Walteno M.; OLIVEIRA, Lucineida N. A. Pesquisa de ferramentas para a produção de tutoriais digitais em formato de vídeo. In: Seminário Internacional de Educação do Pontal do Triângulo Mineiro (Seminter), 1, 2009, Ituiutaba. *Anais...* Ituiutaba: UFU e FEIT-UEMG, 2009.

<sup>2</sup> TECHSMITH. *Camtasia Studio*. Disponível em <<http://www.techsmith.com/camtasia.html>>, Acesso em 12 ago. 2013.

**Referenciar como:**

PARREIRA JÚNIOR, Walteno M.; RODRIGUES JUNIOR, Flavio Antonio. Produção de vídeos tutoriais utilizando o camtasia studio. IN: BATISTA, Andre Luiz F (Org.). SEMINÁRIO REGIONAL INTEGRADO DE PESQUISA DAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR E TÉCNICO DO PONTAL DO TRIANGULO MINEIRO, 3., 2013, Ituiutaba. **Caderno de resumos**. Ituiutaba: FTM, FEIT, IFTM-Itba, FACIP-UFU, 2013. p.10. ISSN: 2316-5634