

076

DESENVOLVIMENTO DE HIPERMÍDIA PARA O ENSINO DE ENGENHARIA DA QUALIDADE (SEGUNDA PARTE). *Timóteo Kühn, José L. D. Ribeiro* (Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção, Escola de Engenharia, UFRGS).

A realidade do ensino atual das disciplinas ministradas na área de Engenharia da Qualidade deixa a desejar em muitos aspectos, desde o direcionamento do conteúdo até a falta de recursos didáticos adicionais. O desenvolvimento de aplicativos hiperídia para serem utilizados nesta área vem justamente atender esta necessidade, contribuindo para enriquecer e modernizar o processo de ensino-aprendizagem. O objetivo deste trabalho é aperfeiçoar o ensino de Engenharia da Qualidade, através da introdução de uma ferramenta de mídia informatizada, que permite maior interação do estudante com a informação, além de operacionalizar e dinamizar o estudo. Trabalhou-se a partir de textos-base das apostilas e apresentações comumente usadas como apoio didático, em papel ou projeção. O texto foi reformatado (em programa para elaboração de apresentações - MSPowerpoint), tendo em mente a sua veiculação em monitores coloridos de computador. O texto foi colocado sobre um fundo estilizado com o logotipo do PPGE - UFRGS e padronizado para as funções de navegação, implementadas com o auxílio de um programa editor de documentos portáteis (Adobe Acrobat). As apostilas eletrônicas já vem sendo utilizadas com sucesso nas aulas do PPGE e em cursos para as empresas. O projeto vem se firmando como referência em termos de material didático, especialmente tendo em vista as tendências atuais de ensino à distância. (CNPq-PIBIC/UFRGS).