

147

APRENDENDO A LINGUAGEM HTML DE FORMA FACILITADA. *André Maranhão Machado, Rosa Maria Vicari (orient.) (UFRGS).*

Este trabalho apresenta os resultados de uma pesquisa em Educação a Distância, realizada no projeto “Aprendendo a Linguagem HTML de Forma Facilitada”, da UFRGS, o qual visa a criação de um objeto de aprendizagem (OA) que auxilie estudantes de nível técnico e superior no aprendizado do funcionamento das tags e seus respectivos atributos. Um fator importante para a obtenção do objetivo esperado é propiciar uma boa interação do aluno com o OA, de forma que ele possa visualizar, claramente, a influência de diversas tags no seu documento HTML. Para que essa interatividade seja possível, a ferramenta Flash foi escolhida para a criação do objeto de aprendizagem. Atividades como o estudo, criação e organização de material relativo a HTML, criação de uma animação em Flash a partir desse conteúdo obtido e a descrição de metadados do objeto de aprendizagem segundo os padrões Dublin Core e IEEE são as principais atividades para o desenvolvimento do OA. O projeto encontra-se em desenvolvimento. O conteúdo didático sobre HTML apresenta-se devidamente organizado e, futuramente, será incluído em um filme Flash. Já foram criados, também, exemplos em Flash abordando as tags em que os alunos manifestam uma maior dificuldade de compreensão. Nesses exemplos, o aluno pode alterar valores de atributos de tags e observar, no próprio objeto, o resultado obtido com esses novos valores. Este OA será testado, inicialmente, nas disciplinas Seminário Integrador e Educação e Tecnologias da Comunicação e Informação, ministradas a distância. Além disso, o mesmo será colocado no repositório de objetos de aprendizagem CESTA (projeto idealizado para sistematizar e organizar o registro de objetos educacionais) onde poderá ser acessado e baixado em qualquer computador com acesso à internet.