



paz no plural

XII SALÃO DE ENSINO

12 a 16 de setembro
Campus do Vale - UFRGS



Evento	Salão UFRGS 2016: XII SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2016
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	Mapeamento dos aspectos sociais em um Ambiente Virtual de Aprendizagem: implementação da funcionalidade Mapa Social
Autores	ANA CAROLINA RIBEIRO RIBEIRO MAGALI TERESINHA LONGHI
Orientador	PATRICIA ALEJANDRA BEHAR

RESUMO: Esse trabalho tem como objetivo apresentar o desenvolvimento do Mapa Social, uma ferramenta de mapeamento das interações sociais que ocorrem nas atividades de ensino que são realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) ROODA. O mapeamento é realizado através da coleta de dados de funcionalidades como Contatos, Fórum e Bate-Papo, visando auxiliar professores em suas práticas pedagógicas e o aprimoramento das trocas entre os alunos. Através da aplicação desses dados são gerados grafos que permitem, de forma visual, o acompanhamento das relações estabelecidas no AVA, identificando vínculos, influências e preferências que existem dentro de um grupo. O ROODA (Rede cOOperativa De Aprendizagem) é uma plataforma institucional da UFRGS e foi desenvolvida com o intuito de proporcionar aos docentes um espaço na *web* para a construção de aulas presenciais e a distância. O professor pode organizar suas atividades de acordo com seu modelo pedagógico escolhendo as ferramentas que serão utilizadas e configurando-as da maneira que for mais apropriada ao seu trabalho. Acredita-se que a implementação dessa ferramenta pode contribuir de maneira significativa aos processos de ensino e de aprendizagem realizados com o suporte de diferentes tecnologias que possibilitam a interação. Sabe-se que a Educação a Distância, já há algum tempo, apresenta acentuada expansão no Brasil e em todo o mundo. Entende-se, que embora as ferramentas sejam constantemente aprimoradas, proporcionando o aperfeiçoamento da EAD, há questões que ainda necessitam de maior atenção nesta modalidade de ensino, como as interações que emergem, ou não, nesses espaços. Para a construção dessa funcionalidade está sendo realizada uma pesquisa teórico-prática que apresenta quatro etapas. A primeira etapa consiste na construção do referencial teórico, através de temas como aspectos sociais, sociometria e Educação a Distância. A segunda etapa abrange a implementação da ferramenta Mapa Social no AVA ROODA. A terceira etapa é destinada à validação da mesma. E, por fim, a quarta etapa consiste no aprimoramento de aspectos e inconsistências observadas a partir da validação. A etapa 3 foi realizada em disciplinas de graduação, pós-graduação e em cursos de extensão. Os mapas gerados até o momento apontam para a necessidade de implementação de dicas que permitam uma melhor compreensão de seu uso, além da indicação de estratégias pedagógicas que atentem para a importância das ferramentas de interação disponíveis no AVA. Entre os próximos passos, destaca-se a utilização de dados de um maior número de ferramentas, a implementação de dicas pedagógicas e de um novo layout para formação dos mapas sociais, promovendo uma melhor visualização das interações mapeadas.