



PORTAL GESTÃO SOCIAL E CIDADANIA: INTERATIVIDADE, DINAMICIDADE E FUNCIONALIDADE NO PORTAL ELETRÔNICO¹

*Ismael Lunkes Pereira², Marcos Ronaldo Melo Cavalheiro³, Sérgio Luís Allebrandt⁴.
UNIJUI*

(INTRODUÇÃO) No ano de 2010 o Projeto Gestão Social e Cidadania completa seus doze anos de existência interagindo cada vez mais com a comunidade. Com o objetivo aperfeiçoar e diversificar as formas de interação utiliza-se, entre outros, o recurso da internet como ferramenta de comunicação de grande abrangência. O Portal Eletrônico Gestão Social e Cidadania tem como principal função reunir todos os módulos e subprojetos do Projeto Gestão Social e Cidadania e possibilitar a comunicação entre a equipe, gestores públicos e comunidade no geral. (MATERIAIS E MÉTODOS) O Portal Gestão Social e Cidadania passou por uma grande reestruturação no ano de 2010. Essa reestruturação inclui a identidade visual, metodologia de atualização e gerenciamento do mesmo. Com a implementação do gerenciador de conteúdos Joomla, chegou-se a dinamicidade pretendida para o usuário e gerenciadores do portal. O Joomla é um gerenciador de conteúdos com licença GNU/GPL, ou seja, tem o código aberto e gratuito, possibilitando ao desenvolvedor aperfeiçoar e agregar recursos criados pelo mesmo ao site e ao próprio gerenciador de conteúdos. A quantidade de recursos disponibilizados pelo Joomla é considerável, sendo que grande parte também possui licença GNU/GPL. Outro ponto positivo em utilizar tal gerenciador é a comunidade ativa de desenvolvedores que utilizam, de forma que existem inúmeros fóruns e fontes para aperfeiçoar-se em questões técnicas. O Banco de Dados está passando por fase de verificação de consistência dos dados, o que o inclui uma nova metodologia de atualização e verificação dos dados direto na base. Para que a metodologia de atualização seja eficiente verificou-se a necessidade de filtragem das informações relevantes e que contemplem os objetivos do Banco de Dados GSC, de forma que a carga de atualização e manutenção esteja dentro das condições que possibilitem o cumprimento destas tarefas pela equipe GSC de forma eficaz. Paralelamente com a verificação da consistência dos dados e filtragem das informações relevantes está sendo feito a realocação das categorias de pesquisa, que consiste em separar as variáveis disponibilizadas no banco de acordo com a natureza de sua informação para facilitar ao pesquisador na montagem de sua pesquisa. Após a conclusão destas duas tarefas está projetada a elaboração de uma nova identidade visual para o banco de dados, que posteriormente estará pronto para divulgação e utilização pela comunidade no geral. Para que o Projeto Gestão Social e Cidadania seja cada vez mais divulgado é necessário que todos os recursos de comunicação e pesquisa disponibilizados pelo mesmo sejam consistentes, funcionais e visualmente agradáveis, além da interatividade que deve permitir ao usuário dos referidos recursos. (RESULTADOS E CONCLUSÕES) A equipe do projeto está desenvolvendo as atividades projetadas e adaptando algumas tarefas que não estavam no projeto, porém percebeu-se a necessidade de desenvolvê-las durante o ano corrente. A interatividade, que é um dos principais requisitos de funcionalidade para o portal está se concretizando com os recursos de colaboração e construção de conteúdo para o portal por diversos usuários, sem a necessidade de conhecimentos técnicos de informática.



CT&I e SOCIEDADE

XVIII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
XV JORNADA DE PESQUISA
XI JORNADA DE EXTENSÃO

4 a 8 de OUTUBRO de 2010



- 1 Subprojeto vinculado ao Projeto de Extensão Gestão Social e Cidadania do DEAd e DeTec
- 2 Bolsista PIBEX, aluno de Ciências da Computação da Unijui
- 3 Professor Orientador - Detec/Unijui
- 4 Coordenador do Projeto GSC, professor do DEAd, Dr. em Desenvolvimento Regional