

248

**EDCW - EDITOR COOPERATIVO DE DOCUMENTOS VIA WEB** Eblen kalil Neto, Daniel Di Domênico, Carlos Dal'Col Zeve (Instituto de Informática - UPF/Universidade de Passo Fundo)

Editor Cooperativo de Documentos via Web - EDCW é uma ferramenta que objetiva a produção de documentos cooperativos utilizando a internet e seus serviços como plataforma básica para seu funcionamento. Faz-se aproveitamento das técnicas de CSCW (Computer Suported Cooperative Work- TCSC - Trabalho Cooperativo Suportado por Computador), propondo um ambiente de trabalho para o desenvolvimento de documentos utilizando os conhecimentos compartilhados através das bases de conhecimento de uma equipe de trabalho. A ferramenta auxilia na união de tecnologias a fim de estabelecer o trabalho cooperativo e assim promover o sucesso na construção de um documento. O estudo para o desenvolvimento de EDCW acarreta várias técnicas utilizadas a fim de promover o trabalho em grupo. As técnicas podem ser descritas como comunicação, negociação, planejamento, compartilhamento e coordenação, todas funcionando interdependentemente aplicando-as funcionalmente para serem utilizadas via Internet. Pensou-se utilizar a Internet como plataforma devido a possibilidade cada vez maior de acesso aos meios telemáticos. Para a produção de EDCW foi observada várias outras ferramentas que propiciam o CSCW, sendo assim inclui-se na EDCW outras técnicas e funcionalidades que não viu-se presente nas demais analisadas, uma das quais podemos citar a plataforma Web (via browser). Conclui-se portanto que o EDCW é uma nova perspectiva, dentro de suas funcionalidades, para a produção de documentos unindo indivíduos virtualmente ilimitados. A ferramenta está sendo aplicada na escola de 2º grau da UPF, tendo resultados satisfatórios na integração de um grupo de trabalho.