

Uma ontologia define um vocabulário comum para uma comunidade que precisa compartilhar informação em um determinado domínio. Inclui definições de conceitos básicos no domínio e as suas relações entre estes de forma que sejam interpretáveis através de uma máquina. Este trabalho objetiva investigar as ferramentas Soboleo e OntoWiki sob o enfoque de como estas exploram a experiência e a participação dos usuários para promover a construção coletiva de ontologias, assim como técnicas da Web 2.0, visando subsidiar o desenvolvimento de uma ferramenta para construção colaborativa de ontologias. Identificou-se que Soboleo é um ambiente voltado para a Web Semântica para a construção de ontologias do tipo taxonomias. Usa tags no processo de elaboração dos conceitos e explora pouco as experiências de participação de usuários na construção de ontologias. O OntoWiki também é voltado para web semântica, permite o desenvolvimento de ontologias em OWL, e oferece facilidades para a edição e visualização dos recursos, rastreamento de mudanças, comentários e discussões. Constatou-se, que há limitações em ambas as ferramentas quanto aos resultados finais fornecidos. Entretanto, conclui-se que Soboleo e Ontowiki contribuem apresentando soluções complementares, ao por explorar tags na formação dos conceitos (Soboleo) e ao focar a visualização, edição e colaboração via fóruns (Ontowiki).