



T1323

## **AVALIAÇÃO DA COLABORAÇÃO EM SISTEMAS COLABORATIVOS NO PADRÃO WIKIMEDIA**

Eric de Oliveira Lopes (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Jacques Wainer (Orientador), Instituto de Computação - IC, UNICAMP

A Web 2.0 representa um conjunto de conceitos derivados de um segundo momento de uso da Internet em que web sites permitem a participação e colaboração dos usuários. Um dos exemplos mais marcantes no contexto da Web 2.0 são sites wiki, com principal representante Wikipédia, onde usuários comuns colaboram para a “construção do conhecimento”. Várias plataformas semelhantes à Wikipédia foram criadas contendo os mais variados tipos de informação. Nosso objetivo foi avaliar se plataformas semelhantes funcionalmente à Wikipédia teriam o mesmo grau de colaboração, uma vez que não possuem a mesma visibilidade e portanto estão sujeitas a menos edições e visualizações. Para isso, foram capturados 2.038.218 edições em históricos de páginas aleatórias da Wikipédia, além de 1.305.372 edições em sites que são semelhantes funcionalmente. Criamos uma métrica para avaliar colaboração baseada em clusters de edições, ao qual atribuímos o nome “Bloco de edição contínua - BEC”. Os resultados mostram padrões semelhantes de colaboração entre a Wikipédia e plataformas alternativas além de similaridade em blocos de edição dentro de cada página, sugerindo que o fator determinante para colaboração está mais relacionado com a popularidade da página (ex.:Luiz Gonzaga, Voleibol, Game of Thrones) e não com o site em si (ex.: Wikipédia, Knol, Citizendium, wikia).

Web 2.0 - Sistemas colaborativos - Wikimedia