

013

**UM ÍNDICE PARA QUALIFICAR O COMITÊ DE PROGRAMA DE CONFERÊNCIA CIENTÍFICA A PARTIR DA QUALIFICAÇÃO DOS PESQUISADORES.** *Mauricio Jaspe Rodrigues Silva, Jose Palazzo Moreira de Oliveira (orient.) (UFRGS).*

Este trabalho tem como objetivo a implementação de um serviço web para descobrir a qualificação de um comitê de programa de conferência científica a partir da qualificação dos pesquisadores. Mais especificamente, o escopo do trabalho envolve informações contidas no currículo Lattes do pesquisador e o seu h-index. Para esse propósito está sendo desenvolvido um sistema na Web que analisa a produção e atuação acadêmica de um pesquisador, calcula seu h-index e retorna quanto o pesquisador atua nas áreas da ciência da computação. Conhecendo a atuação dos pesquisadores pode-se determinar um índice para calcular a qualificação do comitê de programa de uma conferência. Como ponto inicial da pesquisa, foi analisado o sistema Harzing's Publish or Perish, que calcula o h-index dos pesquisadores com base na quantidade de citações dos artigos que o pesquisador publicou, e estudado o sistema Lattes-OntoResearcher, que analisa o currículo Lattes e popula a ontologia OntoResearcher. Depois de estudadas essas ferramentas, foi realizada a adaptação do sistema Lattes-OntoResearcher para a Web, e a integração dele com o Harzing's Publish or Perish. Dessa maneira o pesquisador, através de uma página na Web envia seu Lattes, o sistema popula a Ontoresearcher, calcula o h-index e retorna o valor do h-index ao pesquisador. O próximo passo é o desenvolvimento de outros módulos no sistema Lattes-OntoResearcher. Um deles é a implementação das regras que medem a atuação do pesquisador nas áreas da ciência da computação, de acordo com sua produção e atuação científica contida no Lattes. Também será implementado um módulo no qual o pesquisador visualizará o quanto ele atua nas áreas da ciência da computação.