



Evento	Salão UFRGS 2014: SIC - XXVI SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2014
Local	Porto Alegre
Título	Redes de colaboração em patentes da Universidade Federal do Rio Grande do Sul no período de 1990 a 2013
Autor	VERÔNICA BARBOZA SCARTASSINI
Orientador	ANA MARIA MIELNICZUK DE MOURA

O presente trabalho é constituído de um estudo bibliométrico, de carácter patentométrico que visa analisar e mensurar a produção tecnológica depositada pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) na base de patentes do Instituto Nacional de Produção Intelectual (INPI). Esta é uma das propostas a ser trabalhada dentro da pesquisa referente à produção e ao depósito de patentes dentro do Estado do Rio Grande do Sul. A coleta dos dados ocorreu durante o mês de dezembro de 2013. Foram recuperadas 236 patentes depositadas pela universidade na base do INPI referente ao período de 1990 a 2013. O estudo se propôs a analisar as colaborações entre os pesquisadores e entre os departamentos da universidade. Para análise dos dados, foram utilizados os seguintes softwares: BibExcel, que mensura a frequência dos dados e elabora a matriz geradora das redes de colaboração; Microsoft Excel, onde foram organizados os dados, e Ucinet, para a visualização das redes de colaboração. Para verificar os vínculos dos pesquisadores, foi utilizada a Plataforma Lattes do CNPq. Foram contabilizados 586 autores oriundos dos 236 depósitos de patentes, e destes, os 70 pesquisadores mais colaborativos, apontados pelo BibExcel, formam a rede de colaboração. Entre eles, destaca-se Jairton Dupont do Instituto de Química e Sérgio Ribeiro Teixeira do Instituto de Física. Entre os departamentos merecem destaque os institutos de química e física e os departamentos de engenharia. A pesquisa evidencia uma estreita relação entre a produtividade dos pesquisadores e departamentos na área das ciências exatas, representado pelos institutos de química e física, assim como aponta o direcionamento da universidade para o aumento contínuo do número de depósitos nestas áreas destacadas.

Palavras-chaves: Bibliometria. Patentometria. Produção Tecnológica. Patentes. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. UFRGS.