

## RESUMO

Pesquisa realizada visando identificar quais as razões para interações entre Ciência e Tecnologia na produção intelectual na área da Biotecnologia no Brasil. A amostra constitui-se de 459 pesquisadores da área biotecnológica que possuem acima de 15 artigos publicados e um ou mais pedidos de patentes devidamente identificados nas bases *Webofscience* e Base de patentes do INPI, respectivamente, dos quais foram selecionados 251 pesquisadores conforme análises realizadas na pesquisa intitulada: “A Interação entre Artigos e Patentes: um estudo cientométrico da comunicação científica e tecnológica em Biotecnologia”, tese defendida em 19 de maio de 2009 por Moura e também de 798 líderes de pesquisa na área de Biotecnologia do CNPq. A abordagem é quali-quantitativa, o tipo de estudo é descritivo e utilizou-se como instrumento de coleta de dados um questionário com perguntas abertas e fechadas, elaborado no *googledocs* e enviado por e-mail aos pesquisadores. Os resultados obtidos apresentam as motivações consideradas muito importantes para a pesquisa de um modo geral e para ambas as produções – artigos e patentes - direcionadas para os quesitos de contribuir para o conhecimento na área em estudo e de progredir no desenvolvimento intelectual. Para os pesquisadores da nossa amostra a determinação na escolha de parcerias é ressaltada na produção de artigos pela formação acadêmica, entretanto, não merece a mesma avaliação quanto ao desenvolvimento de patentes onde se considera o vínculo tecnológico mais efetivo para essa escolha. Todavia, o item referente à interdisciplinaridade do assunto é contemplado para artigos e patentes.