



Ciências Exatas e da Terra

DINÂMICA INDUSTRIAL E TECNOLÓGICA NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – 2000/2010.

FABIANA DA SILVA MAIA, Roberto Cezar Rosendo Saraiva da Silva

A indústria do Estado do Rio de Janeiro cresceu de forma expressiva ao longo dos anos 2000. Argumenta-se neste trabalho que a expansão industrial fluminense, guiada pelos setores de Exploração, Produção e Refino de petróleo e gás, ao mesmo tempo em que sinalizou para a reversão da tendência cíclica declinante da indústria, limitou, por seu excessivo efeito concentrador, a expansão da renda e do emprego industriais. Considera-se ainda que o padrão de crescimento concentrado da indústria restringiu os efeitos de spillovers - especialmente os de difusão tecnológica - comprometendo a estabilização do imaturo Sistema de Inovação Fluminense e a sustentabilidade do conjunto da indústria em bases competitivas no longo prazo. Com base nestas premissas, adota-se a abordagem de Sistemas Regionais de Inovação a fim de analisar a dinâmica produtiva industrial e dinâmica tecnológica regional, no período 2000/2010. Do ponto de vista metodológico, a pesquisa, de caráter exploratório, utilizará como referenciais analíticos e metodológicos os recortes teóricos de Sistema Regional de Inovação e de Clusters Industriais para o estudo do Sistema de Inovação Fluminense, e com isso, buscase definir um recorte analítico que privilegiará a construção de um índice de competitividade regional, com o objetivo de quantificar, a partir de dados empíricos, a evolução das densidades industrial e tecnológica do estado do Rio de Janeiro, vis-à-vis as dos estados de São Paulo, Minas Gerais e Espírito Santo. O projeto tem por objetivo alcançar os seguintes resultados: (i) Caracterização da estrutura industrial e evolução da indústria fluminense; (ii) Caracterização de sua estrutura tecnológica e de sua evolução; (iii) Mensuração da evolução da densidade industrial e da densidade tecnológica do estado do Rio de Janeiro, em contraposição aos demais estados do Sudeste brasileiro; (iv) Avaliação do desempenho do subsistema de inovação fluminense frente aos subsistemas de inovação de São Paulo, Minas Gerais e Espírito Santo.

Palavras-chave: Dinâmica Industrial, Dinâmica Tecnológica, Cluster

Instituição de fomento: Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro - FAPERJ UFF