



Ciência e Tecnologia no caminho  
da Cooperação Internacional



## **Caracterização e análise do cluster industrial de empresas petrolíferas no Estado do Rio de Janeiro - 2000/2010**

Abraham Elias Neto e Roberto Cezar Rosendo S. da Silva

### **RESUMO**

Parte-se da hipótese de que a expansão das atividades petrolíferas no estado do Rio de Janeiro vem contribuindo para a consolidação de um denso cluster de dimensão regional, o qual tem impulsionado sua indústria de transformação e contribuído para o avanço do sistema de inovação fluminense. Nesse sentido, considera-se que este macrocomplexo industrial vem se estruturando por meio da integração dos segmentos de Exploração e Produção de petróleo e gás natural (E&P) ao setor de Refino (R) de petróleo e, mais recentemente, pela integração destes dois setores ao "setor" Petroquímico - em processo de consolidação no estado -, bem como por uma diversidade de empresas industriais e de prestação de serviços que dão suporte às atividades petrolíferas. A importância deste conglomerado de empresas vai além do crescente valor que vem adicionando à indústria fluminense. Constitui-se, pois, em um cluster industrial de dimensão regional, com importante capacidade de produção e difusão tecnológicas, capaz de promover um grande dinamismo na indústria fluminense como um todo. Nesta pesquisa, busca-se, respectivamente, caracterizar e analisar a estrutura industrial do Cluster Petrolífero Fluminense e quantificar alguns de seus principais impactos econômicos na indústria de transformação do Rio de Janeiro.

**PALAVRAS CHAVE:** Cluster Petrolífero Fluminense, Sistema Regional de Inovação; Indústria de transformação do Estado do Rio de Janeiro.

**IV Congresso  
Fluminense  
de Iniciação  
Científica  
e Tecnológica**

17º Encontro de IC da UENF  
9º Circuito de IC da IFF  
5ª Jornada de IC da UFF



**Economia**