



UFRRJ



PROPPG
Pro-Reitoria de Pesquisa
e Inovação
UFRRJ



RAIC 21/22
IX Reunião Anual de
Iniciação Científica

RAIDTEC 21/22
III Reunião Anual de Iniciação em
Desenvolvimento Tecnológico
e Inovação

Nossas Cientistas:

*mulheres e ciência no Brasil,
ontem e hoje*



1. Carolina Maria de Jesus
2. Bertha Lutz
3. Maria Conceição
4. Lélia Gonzales
5. Mayana Zatz
6. Sonia Guimarães

ENTENDENDO A IMPORTÂNCIA DO SETOR DE PETRÓLEO PARA A ECONOMIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

IX Reunião Anual de Iniciação Científica da UFRRJ (RAIC 2021/2022) e III Reunião Anual de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (RAIDTEC 2021/2022) - UFRRJ, 0ª edição, de 15/05/2023 a 19/05/2023
ISBN dos Anais: 978-65-5465-041-0

INÁCIO; Letícia Aragão de Souza¹, SANTOS; Matheus de Andrade², CABRAL; Maria Viviana de Freitas³

RESUMO

O setor de petróleo no estado do Rio de Janeiro (RJ) ganha notoriedade diante da descoberta da Bacia de Campos, por ser altamente produtiva, rentável ao estado e economicamente significativa. Os retornos advindos da indústria petrolífera do RJ colocam o estado em posição de destaque, uma vez que o desenvolvimento de técnicas para a produção petrolífera e forte apoio estatal tornaram-no responsável por 80% da produção nacional. Mas, ainda assim, a pesquisa acadêmica e científica na área econômica se encontra escassa. O propósito do projeto PVCS2720-2021 é analisar a importância do setor de petróleo na economia do estado do Rio de Janeiro, avaliando o histórico de pesquisas e o desempenho da indústria nos indicadores acadêmicos, com base em uma análise bibliométrica. Além disso, busca-se definir o setor petrolífero como estratégico à promoção do desenvolvimento econômico, junto à sua influência na definição das novas territorialidades e da dinâmica socioespacial das regiões abrangidas por bacias petrolíferas. Isso leva a conclusão que a indústria petrolífera no Rio de Janeiro demonstra tanto seu potencial econômico, como sua possibilidade de acrescentar novas características à forma organizacional da população ao redor. Tais fatores evidenciam as mudanças em dois pontos principais: o ganho de dinamismo e a necessidade de melhoria da mobilidade para a massa empregatícia do setor, dando um novo sentido aos resultados obtidos da atividade, visto que a mudança da dinâmica regional tem influência considerável sobre a avaliação da importância socioeconômica do setor no estado do RJ. Sob este ponto de vista, a relevância do entendimento da temática e suas tendências futuras remontam o objetivo deste trabalho, e, portanto, utiliza-se da bibliometria e das redes elaboradas pelo software CiteSpace para compreender os fatores mencionados em índices acadêmicos. A base de dados foi construída a partir da pesquisa na Web of Science, a qual resultou em um total de 1779 artigos únicos, para o período de 1960 a 2000, e 2000 a 2022. Dessa forma, os resultados

¹ Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, leticiainacio05@gmail.com

² Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, de.andrade.matheus@outlook.com

³ Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, mvivianafreitas@gmail.com

demonstraram a importância de autores como James D. Hamilton (University of California, EUA), cuja principal área de pesquisa se dedica à economia da energia, ressaltando os efeitos macroeconômicos da atividade petrolífera e o forte aspecto conjuntural e internacional do setor. Já as categorias de pesquisa de Indústria Petrolífera e Energia e Combustíveis se mostraram as mais relevantes em termos de número de publicações. No Brasil, relatórios da Petrobrás e da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ganham destaque nos índices de publicações mais citadas. Países como Estados Unidos e China foram apontados como os que mais produzem, além da rede de concorrência de palavras-chave demonstrar o uso mais frequente de termos como 'petróleo', 'empresas de petróleo', 'choques endógenos' e 'cenários econômicos'.

PALAVRAS-CHAVE: indústria, petróleo, economia, Rio de Janeiro

¹ Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, leticiainacio05@gmail.com

² Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, de.andrade.matheus@outlook.com

³ Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, mvivianafreitas@gmail.com