

# PREMIADOS DA POLITÉCNICA 2020

---



O ano foi atípico, de grandes desafios, mas os alunos e professores da Escola Politécnica da UFRJ mantiveram a tradição de desempenhos destacáveis em várias frentes. Confira a seguir!

**Politécnica**  
UFRJ

■ O pesquisador **George Victor Brigagão**, doutor pelo **Programa de Engenharia Ambiental - PEA/POLI-EQ/UFRJ**, um dos vencedores do **Prêmio CAPES de Tese 2020**, foi agraciado também com o **Grande Prêmio CAPES**. Esse prêmio contemplou a melhor tese em cada uma das três grandes áreas do conhecimento - Ciências da Vida, Humanidades e Exatas – selecionadas entre as 49 vencedoras do **Prêmio CAPES de Tese 2020**, o mais concorrido de todas as edições do prêmio, com 1421 inscritos. Nesta edição, só havia a produção de George Brigagão representando a UFRJ entre as 49 premiadas.

Orientada pelos professores **José Luiz de Medeiros** e **Ofélia de Queiroz Araújo**, a tese tem o título *Alternativas tecnológicas para abatimento de carbono e eficiência energética: geração termelétrica, processamento de gás natural rico em CO2 e biorefinarias*.

■ O aluno **Bruno Pestana Rosa**, do curso de **Engenharia Elétrica**, foi vencedor do **17º Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica do CNPq** na área de “Ciência Exatas, da Terra e Engenharias”, com o trabalho *“Impacto da geração eólica na inércia e estabilidade de frequência de sistemas de energia elétrica”*, orientado pela professora **Tatiana Mariano Lessa de Assis**, do **Departamento de Engenharia Elétrica**.

■ Treze alunos da Politécnica da UFRJ conquistam o **Prêmio CAPES Talento Universitário 2019**. Com o objetivo de reconhecer o desempenho dos alunos que apresentam um elevado grau de conhecimento e desenvolvimento em suas áreas de estudo, a CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior), premiou mil universitários de todo Brasil, que ingressaram em 2019.

## Premiados com o CAPES Talento Universitário:

### Engenharia Eletrônica e de Computação

Andre de Farias Pereira

Artur Henrique Teixeira do Amaral

Eduardo Francisco Silva de Lima Henriques

Guilherme Santana Dionísio

Hugo de Barros Araujo

Patrick Carneiro Trindade

### Engenharia Naval

Vinicius Almeida de Oliveira

### Engenharia de Computação e Informação

Pedro Siqueira das Neves

Luiz Gustavo Costa Marques de Oliveira

Lucas Ribeiro Ikuhara

Carolina Dutra Lovize

### Engenharia de Controle e Automação

Marina Daumas Carneiro

### Engenharia de Materiais

Letícia Pinheiro Muniz de Carvalho

■ **Lucas André dos Santos**, aluno do curso de **Engenharia Mecânica**, venceu o prêmio **“SPE Latin American & Caribbean Student Paper Contest”**, da Society of Petroleum Engineers (SPE), na categoria graduação, e ficou em segundo lugar na etapa mundial, durante a conferência **“SPE Annual Technical Conference and Exhibition (ATCE)”**. Foi orientado pelo professor **Thiago Ritto**, do **Departamento de Engenharia Mecânica**.

■ Pela sexta vez, alunos da **Politécnica da UFRJ**, conquistam prêmio internacional da Sociedade de Engenheiros de Petróleo (SPE). Um grupo formado por cinco alunos dos cursos de **Engenharia de Petróleo**, um de **Mecânica da Escola Politécnica** e um de **Economia da UFRJ** recebeu da SPE, o **‘Student Chapter Excellence Award’**. A disputa reuniu mais de 120 equipes pelo mundo. A professora **Juliana Baioco**, do **Departamento de Engenharia Industrial - Setor Engenharia de Petróleo**, orientou o time.

### Alunos premiados:

Isabela Pena - 9º período/Engenharia de Petróleo

Vinicius Anacleto - 7º período/Engenharia de Petróleo

Yago Oliveira - 9º período/Engenharia de Petróleo

Lucas Felix - 9º período/Engenharia de Petróleo

Thiago Delmás - 5º período/Economia

Gabriela Torres - 5º período/Engenharia Mecânica

Pedro Simões - 7º período/Engenharia de Petróleo

■ A equipe **Minerva Civil** conquistou a medalha de prata na classificação geral do **2º Concurso do Centro Brasileiro da Construção em Aço (CBCA)**, que teve como tema “Segunda Ponte entre o Brasil e o Paraguai”. No total, 33 alunos participaram das diversas etapas da competição, sob orientação da professora **Michèle Schubert Pfeil**, do **Departamento de Estruturas**.

#### **Alunos premiados:**

Alberto Figueiredo de Freitas Guimarães  
Alice Maria Costa Silva  
Anna Carolina dos Santos Gomes,  
Berta Clara dos Santos Costa  
Daniele Corrêa da Conceição Galdino  
Gabriel Nakalski Farias  
Izabela de Sousa Moura  
Jefferson Pereira Silvestre  
João Paulo Guilhon de Araújo Périssé  
Jonas da Silva Chaves  
Karenn Magalhães  
Julia Acosta Silva  
Lucas Araujo Felício dos Santos  
Lucas Muniz Valani  
Lucas Ribeiro Sampaio  
Mayara Leal  
Matheus Raymundo de Oliveira

Murillo Melo Rodrigues Queiroz  
Nicolas Nascimento da Cruz  
Nyvea de Souza Innocencio  
Paula Noronha  
Pedro Henrique Carneiro Lins Coutinho  
Pedro Henrique Melo Siqueira  
Pedro Motta de Paola Bortolotti  
Polyanna Pascoal de Sousa Domingues  
Rafael Silva Abreu  
Raquel Duarte de Almeida  
Rebecca Muzy dos Santos  
Ronan Oliveira Pereira Bezerra  
Samara Ferreira Costa  
Suzana Dias de Sá Fernandez  
Vinícius Marques Augusto  
Yan de Azevedo Monteiro

■ A **Liga de Investimentos da Politécnic da UFRJ** alcançou o 2º lugar no **Desafio Quantamental**, primeiro desafio de finanças quantitativas no Brasil. Criar um “robô” com a capacidade de operar investimentos foi a prova dos alunos **Lucas Salek (Eletrônica e de Computação)**, **Phelipe Francesco (Elétrica)**, **Joaquim Cardoso (Engenharia Civil)** e **Daniel Elias (Naval)**.

**ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO**

[www.poli.ufrj.br](http://www.poli.ufrj.br) [coordcom@poli.ufrj.br](mailto:coordcom@poli.ufrj.br)

[Facebook](#) | [Instagram](#) | [Linkedin](#) | [Twitter](#)

Universidade Federal do Rio de Janeiro - Escola Politécnica

Av. Athos da Silveira Ramos, 149, CT - Bloco A, 2º andar - Cidade Universitária - Rio de Janeiro - RJ - Brasil

CEP: 21941-909 - Caixa Postal 68536 - Telefone: + 55 - 21 - 3938-7010 - Fax: + 55 - 21 - 3938-7718



1920 | 2020

**Politécnica**  
UFRJ