



Oportunidades no Centro de Pesquisa em Engenharia em Reservatórios e Gerenciamento de Produção de Petróleo-EPIC (Energy Production Innovation Center)

O Energy Production Innovation Centre (EPIC) está com uma oportunidade aberta na área de **Caracterização Geológica de Reservatórios**.

O EPIC, resultado de um acordo de cooperação entre FAPESP e Equinor Brasil Energia, está sediado na Unicamp e tem como objetivo buscar soluções inovadoras para otimizar a produção e a eficiência de poços de petróleo, recuperar reservatórios e melhorar o gerenciamento da água e gás retirados junto ao petróleo nas atividades de perfuração e extração. Este Centro envolve professores e pesquisadores do Centro de Estudos de Energia e Petróleo (CEPETRO/Unicamp), da Faculdade de Engenharia Mecânica (FEM/ Unicamp), Faculdade de Tecnologia (FT/ Unicamp), Instituto de Computação (IC/ Unicamp), Instituto de Geociências (IG/ Unicamp), Faculdade de Engenharia Civil (FECFAU/ Unicamp), Instituto de Química (IQ) e Escola Politécnica (POLI/USP).

Atualmente, o EPIC conta com a seguinte oportunidade:

VAGA (código)	SUPERVISOR	TEMA	REQUISITOS
Doutorando (WP4.2)	Prof. Dr. Alexandre Campane Vidal Instituto de geociências	Modelagem Geológica e Simulação de Reservatórios de Depósitos Carbonáticos do Pré-Sal	Mestrado em geociências, geofísica, engenharia do petróleo

Os interessados devem enviar os documentos por e-mail para o Prof. Dr. Alexandre Campane Vidal (vidal@unicamp.br), informando o código da vaga no assunto do e-mail. Os documentos são:

- 1) Currículo completo;
- 2) Lista de publicação e participação de congressos;
- 3) Histórico escolar.

As inscrições devem ser enviadas até o dia 30/10/2024.

Uma entrevista será marcada após a avaliação dos documentos com os candidatos pré-selecionados com base na análise da documentação.

Importante:

- Dedição exclusiva.
- Vaga 100% Presencial na Unicamp (Campinas - Barão Geraldo): Laboratório de Modelagem Geológica de Reservatórios (MGR) - CEPETRO.
- A vaga contempla bolsa de estudos da [FAPESP](#) com duração inicial de 48 meses no valor líquido de R\$ 5.520,00 (cinco mil, quinhentos e vinte reais) nos primeiros 12 meses e aumento para R\$ 6.810,00 (seis mil, oitocentos e dez reais) até o final dos 48 meses.



Opportunities at the Center for Research in Reservoir Engineering and Oil Production Management-EPIC (Energy Production Innovation Center)

The Energy Production Innovation Center (EPIC) currently has an open opportunity in the area of **Reservoir Geological Characterization**. EPIC, a result of a cooperation agreement between FAPESP and Equinor Brasil Energia, at Unicamp and aims to seek innovative solutions to optimize the production and efficiency of oil wells, recover reservoirs, and improve the management of water and gas extracted along with oil during drilling and extraction activities. This Center involves professors and researchers from the Center for Energy and Petroleum Studies (CEPETRO/Unicamp), the School of Mechanical Engineering (FEM/Unicamp), the School of Technology (FT/Unicamp), the Institute of Computing (IC/Unicamp), the Institute of Geosciences (IG/Unicamp), the School of Civil Engineering (FECFAU/Unicamp), the Institute of Chemistry (IQ), and the Polytechnic School (POLI/USP).

Currently, EPIC has the following opportunity:

POSITION (CODE)	SUPERVISOR	TOPIC	REQUIREMENTS
PhD (WP4.2)	Prof. Dr. Alexandre Campane Vidal Geosciences Institute	Geological Modelling and Reservoir Simulation of Carbonate Pre-Salt Deposit	Master's degree in geology, geophysics and petroleum engineering,

Interested candidates should send the documents via email to Prof. Dr. Alexandre Campane Vidal (vidal@unicamp.br), specifying the job code in the email subject. The required documents are:

- 1) Complete CV;
- 2) List of publications and conference participation;
- 3) Academic transcript.

Applications must be submitted by October 30th, 2024.

An interview will be scheduled after the evaluation of the documents with candidates pre-selected based on the documentation review.

Important:

- Exclusive dedication required.
- Position is 100% on-site at Unicamp (Campinas - Barão Geraldo): Reservoir Geological Modeling Laboratory (MGR) - CEPETRO.
- The position includes a [FAPESP](#) scholarship with a duration of 48 months, with a net value of R\$ 5,520.00 (five thousand, five hundred and twenty reais) for the first 12 months and an increase to R\$ 6,810.00 (six thousand, eight hundred and ten reais) until the end of the 48 months of scholarship.