



[Home](#) > [Calendário](#) > Seminário Abiquim de Tecnologia e Inovação 2019

## CALENDÁRIO



### Seminário Abiquim de Tecnologia e Inovação 2019

**T** quinta edição do Seminário Abiquim de Tecnologia e Inovação será realizada nos dias 30 e 31 de outubro, no auditório do Instituto Senai de Inovação em Biossintéticos (SENAI CETIQT), localizado no Parque Tecnológico da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ). [Clique aqui para acessar o formulário de inscrição e ver a programação completa do evento.](#)

Entre os painéis temáticos previstos estão: “Mobilidade e Eficiência Energética: Oportunidades e Desafios”, que discutirá como o setor químico pode contribuir para melhorar a eficiência energética no transporte de carga; “Intensificação de Processos”, que debaterá como unidades de pequena escala e menor custo de produção podem reduzir os riscos financeiros e os impactos ambientais dos projetos; “Economia Circular: Desafios e Oportunidades para o Setor Químico”, que debaterá modelos de processo produtivo sustentável, no qual o resíduo tem valor e pode ser transformado em novos produtos; e as palestras “Mobilidade Urbana: Oportunidades e Desafios para o Setor Químico – Visão Mundo” e “Estratégias para Inovar Conectando Indústria com o Ecossistema de Universidades e Startups”.

“A indústria química pode ter um papel chave na redução das emissões de CO2 desenvolvendo, projetando e operando unidades capazes de transformar este gás em combustíveis e produtos químicos”, explica a pesquisadora do Laboratório de Catálise do Instituto Nacional de Tecnologia (INT), Lucia Appel, que será a moderadora do painel “A Química do CO2”, que abre a programação do segundo dia do seminário.

O painel debaterá as tecnologias para limitar as emissões de gás carbônico. Existem pesquisas no sentido de transformar o CO2 em outros compostos para ser utilizado como fonte de energia ou combustível. Participarão do painel a gerente de Gás, Energia e Desenvolvimento Sustentável da Petrobras, Viviana Coelho; o diretor do Instituto de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Claudio Mota; o professor do curso de Engenharia Química da Faculdade SATC, Thiago Aquino; o gerente de Tecnologia e Inovação da BASF, Rony Sato; e o gerente de Relações Externas e Captura de Recursos da Solvay, Alessandro Rizzato.

O seminário tem o patrocínio das empresas Ambipar, Croda, Elekeiroz, Rhodia Solvay, Umicore e Unipar.

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[WhatsApp](#)