

CURSOS SEAB - Semana Acadêmica da FCA e FMVZ**01 a 03 de outubro de 2025****CURSO 13: Cana & Etanol 360º: Agronomia, Bioprocessos e Mercado**

O curso “Cana & Etanol 360º: Agronomia, Bioprocessos e Mercado” tem como propósito oferecer uma visão integrada da cadeia produtiva da cana-de-açúcar com ênfase na produção de etanol e nos diversos subprodutos gerados pelo setor industrial. Ao longo de três dias, os participantes terão acesso a uma abordagem completa, que conecta o manejo agrônomo da cultura às etapas industriais de conversão em bioenergia (etanol de primeira e segunda geração) e subprodutos.

A programação inclui:

Dia 1: Introdução à cultura da cana-de-açúcar e práticas agronômicas voltadas ao mercado de etanol.

Dia 2: Visita técnica a uma usina da região, e processo produtivo do etanol de primeira e segunda geração, aspectos mercadológicos.

Dia 3: Mesa redonda para esclarecimento de dúvidas e integração entre os participantes.

O curso busca proporcionar uma experiência prática e multidisciplinar, aproximando os estudantes da realidade do setor sucroenergético, que é estratégico para o Brasil no contexto de bioenergia e sustentabilidade.

Número de vagas:	30
Tipo de curso:	() TEÓRICO (X) TEÓRICO/PRÁTICO
Visita Técnica	(X) SIM () NÃO
Local da Visita Técnica	Usina São Manoel
Docente organizador	Prof. Dra. Sarita Cândida Rabelo - sarita.rabelo@unesp.br
Estudantes organizadores	Arthur Gomes Espéria Coutinho - arthur.coutinho@unesp.br; Denis Emanuel Garcia de Almeida - denis.garcia@unesp.br

PROGRAMAÇÃO

CURSOS SEAB - Semana Acadêmica da FCA e FMVZ

01 a 03 de outubro de 2025

QUARTA-FEIRA - 01 DE OUTUBRO

08:00 - 09:00: Credenciamento

09:00 - 09:30: Abertura

09:30 - 10:30: Palestra magna “O Impacto da Inteligência Artificial na Academia e na Ciência”

10:30 - 11:00: *Coffee break*

11:00 - 12:00: Apresentação cultural

12:00 - 14:00: Almoço

14:00 - 15:45: Cana-de-Açúcar: fundamentos agronômicos para a produção de etanol (I)

15:45 - 16:15: *Coffee break*

16:15 - 17:45: Cana-de-Açúcar: fundamentos agronômicos para a produção de etanol (II)

QUINTA-FEIRA - 02 DE OUTUBRO

08:15- 09:45: Cana-de-açúcar como plataforma bioenergética: etanol, subprodutos e mercado (I)

09:45 - 10:15: *Coffee break*

10:15 – 12:00: Cana-de-açúcar como plataforma bioenergética: etanol, subprodutos e mercado (II)

12:00 - 14:00: Almoço

14:00 - 17:45: Visita Técnica na Usina Açucareira São Manoel SA

SEXTA-FEIRA - 03 DE OUTUBRO

08:15 - 09:45: Mesa Redonda: “Cana & etanol: desafios, perspectivas e integração entre agronomia e bioprocessos”

09:45 - 10:15: *Coffee break*

10:15 - 12:00: Premiações e sorteios / encerramento.