

**ESALQ/USP - DEPARTAMENTO DE PRODUÇÃO VEGETAL
LPV-0584: PRODUÇÃO DE CANA E SOJA**

Professores responsáveis: Edgar G. F. de Beauclair, edgar.beauclair@usp.br
Gil Miguel de Sousa Câmara, gil.camara@usp.br
Marcos Silveira Bernardes, marcosbernardes@usp.br

Estagiário do PAE: A definir

Número de turmas: 4 (quatro)

Dias da semana: 3ª feira das 8:00 as 11:50 h e das 14:00 as 17:50 h.
4ª feira das 8:00 as 11:50 h e das 14:00 as 17:50 h.

Total de semanas letivas: 17 (dezesete).

1. PROGRAMA DE ENSINO - II SEMESTRE DE 2016

1.1. Cronograma de atividades

Aula	Professor	Data	Assunto
1	Edgar	2-3/08	Apresentação do programa da disciplina, do sistema de avaliação e da bibliografia básica. Cana-de-açúcar: Histórico e Importância econômica. Perspectivas da cadeia produtiva da cana-de-açúcar e seus produtos e derivados. Atualidades e discussões
2	Edgar	9-10/08	Cana-de-açúcar: Estudo da planta – classificação e descrição botânica; anatomia e fenologia; composição da cana como matéria prima. Clima, crescimento e ciclos. Terminologia. Aula prática na Fazenda Areão.
3	Edgar	16-17/08	Cana-de-açúcar: Épocas de plantio. Preparo da área agrícola para plantio, sistematização da área, correção de solos. Nutrição e adubação de cana planta e soca. Tratos culturais e controle fitossanitário.
4	Marcos	23-24/08	Cana-de-açúcar: Aula prática: visita a canavial Us Granelli.
5	Edgar	30-31/08	Cana-de-açúcar: Nomenclatura de variedades e seu manejo. Sistemas colheita (CCT). Sistema de pagamento de cana. Revisão dos assuntos de cana.
-	-	06-07/09	Semana da Pátria - Não há aula
6	Marcos e Edgar	13-14/09	Cana-de-açúcar: Aula prática: visita a canavial Us Iracema.
7	Marcos	20-21/09	Cana-de-açúcar: Estudo Dirigido: 1-Falhas, 2-Cálculo de produção potencial.
8	Marcos	27-28/9	Cana-de-açúcar: 1ª Prova (P1)
9	Gil	04-05/10	Soja: Introdução ao Agronegócio Soja.
10	Gil e Edgar	11-12/10	Semana L. de Queiroz
11	Gil	18-19/10	Soja: Estudo da planta–classificação, descrição agrobotânica e fenologia.
12	Gil	25-26/10	Soja: Estudo do ambiente de produção.
13	Gil	01-09/11	Soja: Instalação da cultura.
14	Gil	08-16/11	Soja: Condução da cultura – parte 1.
15	Gil	22-23/11	Soja: Condução da cultura – parte 2.
16	Gil	29-30/11	Soja: Colheita.
17	Gil	06-07/12	Soja: 2ª Prova (P2)

1.2. Sistema de avaliação

O sistema de avaliação corresponde entrega de Relatório do Estudo Dirigido (**REstDir**) e à aplicação de 2 (duas) provas abrangentes, a saber:

- a) Prova **P1**: abordando na íntegra a matéria lecionada sobre as culturas da cana-de-açúcar;
- b) Prova **P2**: abordando na íntegra a matéria lecionada sobre a cultura da soja.

A nota final (**NF**) na disciplina será calculada pela seguinte expressão:

$$NF = [(0,8*P1+0,2*REstDir) + P2]/2$$

OBS. Provas repositiva e de recuperação abordam a íntegra de todas as culturas. A prova repositiva será aplicada em horário único para todas as turmas, no dia 06 de dezembro à noite. A prova de recuperação também será aplicada em horário único para todas as turmas, com data a ser definida pelo sistema de graduação da USP.

1.3. Limite MÁXIMO de faltas:

O segundo semestre letivo de 2016 tem início no dia 01/08 e término no dia 10/12, correspondendo, portanto, a 17 (dezesete) semanas letivas. Considerando-se a frequência regulamentar mínima de 70% (setenta por cento), os estudantes terão o direito de **5 (cinco)** ausências como **limite máximo de faltas**

1.4. Aprovação na Disciplina

É aprovado na disciplina o estudante regularmente matriculado que obtiver nota final igual ou superior a 5,0 (cinco) e apresentar frequência regimental mínima de 70% (setenta por cento).

Piracicaba, 01 de junho de 2016

Prof. Dr. Edgar G. F. de Beauclair

Prof. Dr. Gil Miguel de Sousa Câmara

Prof. Dr. Marcos Silveira Bernardes

Professores responsáveis pela Disciplina
LPV-0584: Produção de Cana e Soja

Aprovado pelo Conselho do Departamento de Produção Vegetal em reunião realizada em 06 / 06 / 2016.