ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM PRODUÇÃO VEGETAL
REGRAS DE FUNCIONAMENTO

OBJETIVO

A área de concentração Produção Vegetal tem por objetivo preparar o aluno para o mercado de trabalho, com ampla e sólida formação técnica, associada à visão atual da cadeia produtiva e conservação ambiental, capacitando-o para as das seguintes atividades: produção de grandes culturas, produção de sementes e mudas, olericultura, fruticultura, floricultura, defesa fitossanitária, sistemas de produção e manejo de culturas em campo, em ambientes protegidos e fazendas verticais.

REQUISITOS

1. O aluno poderá se inscrever na área de concentração a partir da conclusão do 5º semestre.

2. A seleção dos candidatos será feita pela Coordenação da área após o encerramento das inscrições, visando os seguintes critérios: a) o aluno deverá ter a aprovação no conjunto das disciplinas **LPV0448 Fruticultura e LPV0480 Olericultura, Floricultura e Paisagismo;** b) **análise do Histórico Escolar**.

3. Após a seleção, **a Comissão Coordenadora da Área** indicará um Docente dentro da especialização desejada pelo aluno.

4. Ao longo do curso, o aluno poderá **mudar de Área de Concentração** e também de orientador, com sua justificativa aprovada pela Comissão Coordenadora da Área de Concentração.

5. O aluno deverá realizar **Estágio Profissionalizante ou Estágio Vivencial ou Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)** na área de Produção Vegetal.

ELENCO DAS DISCIPLINAS DE CONCENTRAÇÃO

Atendendo aos critérios de classificação estabelecidos pela Comissão de Graduação para o preenchimento de vagas ofertadas em disciplinas optativas, os alunos desta Área de Concentração deverão escolher as disciplinas optativas a serem cursadas dentro do seguinte elenco:

0110612 Sistema de Produção Agrícola em Plantio Direto
0110688 Produtos Fitossanitários
LFN0512 Nematologia
LEA0592 Manejo Integrado de Pragas
LFN1624 Doenças das Grandes Culturas
LFN1625 Doenças das Plantas Frutíferas e Hortícolas
LEB0428 Fundamentos da Aplicação de Produtos Fitossanitários
LEB0447 Agricultura de Precisão
LEB0606 Manejo da Irrigação e da Água em Sistemas Agrícolas
LES0560 Comercialização de Produtos Agrícolas

LPV0506 Plantas Oleaginosas
LPV0513 Agroecologia e Agricultura Orgânica
LPV0621 Olericultura I (Hortaliças de Flores, Frutos e Folhas)
LPV0622 Olericultura II (Hortaliças de Raízes, Tubérculos, Rizomas e Bulbos)
LPV0642 Fruticultura Temperada
LPV0645 Floricultura e Plantas Ornamentais
LPV0651 Paisagismo, Parques e Jardins
LPV0660 Pós-Colheita de Produtos Hortícolas
LPV0661 Fruticultura Tropical e Sub-Tropical
LPV0662 Agricultura Irrigada
LPV0663 Cultivo Protegido de Hortaliças
LPV0664 Sistemas de Produção
LPV0672 Biologia e Manejo de Plantas Daninhas
LPV0683 Produção de Cana-de-Açúcar
LZT0551 Forragicultura
LEB0410 Mudanças Climáticas e Agricultura
LEB0490 Sustentabilidade Energética de Sistemas Agrícolas
LEB0600 Microclimatologia Agrícola e Florestal
LEB2150 Agricultura Digital: Princípios e Aplicações LEB2671 Engenharia de irrigação: Projetos e Empreendedorismo
LGN0341 Citogenômica e Epigenética

Disciplinas cursadas em outras Instituições Brasileiras ou pela Resolução 4749 ou em programas de intercâmbio ou dupla diplomação no exterior poderão ser aceitas a critério da Comissão Coordenadora.

COMISSÃO COORDENADORA

Para o biênio 2023/2024 a Comissão Coordenadora da Área de Concentração Produção Vegetal é composta pelos seguintes membros:

Profa. Ana Dionísia da Luz Coelho Novembre: coordenadora
Profa Simone da Costa Mello: vice coordenadora
Profa. Giovana Ghisleni Ribas: membro

Piracicaba, 08 de maio de 2023.