

ANEXO II

ESTRUTURA CURRICULAR NOVA

Curso de MESTRADO ACADÊMICO¹ em PRODUÇÃO VEGETAL.

1. Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa

| Áreas de Concentração | Linhas de Pesquisa |
|-----------------------|--|
| Produção Vegetal | Biologia e Tecnologia Pós-Colheita Fisiologia e Manejo de Plantas Fruticultura e Horticultura Melhoramento e Recursos Genéticos Proteção de Plantas e Agroecologia |

2. Área de Concentração²: PRODUÇÃO VEGETAL

Disciplinas Comuns às linhas

| Disciplina | Professor | Créditos | Caráter (Obrigatória ou eletiva) |
|---|---|----------------|-------------------------------------|
| Estágio em Docência Mestrado | Docente da Disciplina* | 2 | Obrigatória |
| Seminários Mestrado | Docente do Programa* | 2 | Obrigatória |
| Análise de Sementes | Cileide Maria Medeiros Coelho Arruda de Souza* | 4 | Eletiva |
| Bioecologia e Taxonomia de Insetos no Manejo Integrado de Pragas | Cláudio Roberto Franco* e Mari Inês Carissimi Boff | 3 (2T + 1P) | Eletiva |
| Biologia e Manejo de Plantas Daninhas | Antonio Mendes de Oliveira Neto* | 4 (2T + 2P) | Eletiva |
| Biologia Molecular Vegetal e Biotecnologia | Altamir Frederico Guidolin* e Jefferson Luís Meirelles Coimbra | 4 (3T + 1P) | Eletiva |
| Crescimento e Desenvolvimento de Plantas de Lavoura | Clovis Arruda de Souza* e Luís Sangoi | 4 | Eletiva |
| Ecologia nos Sistemas Agrícolas | Mari Inês Carissimi Boff* e Pedro Boff | 4 | Eletiva |
| Estatística | Jefferson Luís Meirelles Coimbra* | 2 | Eletiva |
| Estatística e Delineamento Experimentais | Jefferson Luís Meirelles Coimbra* | 4 | Eletiva |
| Fisiologia e Bioquímica do Desenvolvimento de Sementes | Cileide Maria Medeiros Coelho Arruda de Souza* | 4 | Eletiva |
| Fisiologia e Manejo de Fruteiras de Clima Temperado I | Aike Anneliese Kretzschmar* e Leo Rufato* | 4 | Eletiva |
| Fisiologia e Manejo de Fruteiras de | Aike Anneliese Kretzschmar* e | 4 | Eletiva |

¹ Mestrado Profissional ou Mestrado Acadêmico ou Doutorado

² Se o curso possuir mais de uma área de concentração deverá ser preenchido um anexo para cada uma delas, relacionando todas as disciplinas a elas vinculadas.

| | | | |
|---|--|----------------|---------|
| Clima Temperado II | Leo Rufato* | | |
| Fisiologia e Tecnologia Pós-Colheita | Cristiano André Steffens*, Rogério de Oliveira Anese e Marcelo Alves Moreira | 4 | Eletiva |
| Fisiologia Vegetal | Cristiano André Steffens*, Luís Sangoi* e Rogério de Oliveira Anese | 4 | Eletiva |
| Fundamentos do Manejo de Plantas de Lavoura | Luís Sangoi* e Clóvis Arruda de Souza | 4 | Eletiva |
| Homeopatia na Agropecuária | Mari Inês Carissimi Boff* e Pedro Boff | 4 | Eletiva |
| Manejo Integrado de Doenças | Amauri Bogo* Ricardo Trezzi Casa* e Fábio Nascimento da Silva | 4 | Eletiva |
| Manejo Integrado de Pragas | Mari Inês Carissimi Boff* e Cláudio Roberto Franco | 4 | Eletiva |
| Melhoramento Vegetal | Jefferson Luís Meirelles Coimbra* e Altamir Frederico Guidolin | 4 | Eletiva |
| Metodologia Científica e da Pesquisa | Clóvis Arruda de Souza* e Fábio Nascimento da Silva | 2 | Eletiva |
| Metodologia do Ensino Superior | Roseli Lopes da Costa Bortoluzzi* Adelar Mantovani* | 4 | Eletiva |
| Micropropagação Vegetal e sua Utilização no Melhoramento Genético de Espécies Frutíferas de Clima Temperado | Leo Rufato* e Aike Anneliese Kretzschmar* | 2 | Eletiva |
| Modelos Biométricos aplicados a Agronomia | Jefferson Luís Meirelles Coimbra* | 4 | Eletiva |
| Patologia de Sementes | Ricardo Trezzi Casa* e Fábio Nascimento da Silva | 4 | Eletiva |
| Processos de Resistência de Plantas a Doenças | Fábio Nascimento da Silva*, Amauri Bogo* e Ricardo Trezzi Casa | 2 | Eletiva |
| Produção e Tecnologia de Sementes | Cileide Maria Medeiros Coelho Arruda de Souza* | 4 | Eletiva |
| Resistência de insetos a inseticidas e às táticas de controle | Cláudio Roberto Franco* | 2 | Eletiva |
| Resistência de Plantas Daninhas a Herbicidas | Antonio Mendes de Oliveira Neto* | 4 (2T + 2P) | Eletiva |
| Técnicas Aplicadas ao Melhoramento de Plantas | Altamir Frederico Guidolin* e Jefferson Luís Meirelles Coimbra* | 4 | Eletiva |
| Tópicos Especiais em Produção Vegetal | Docente do Programa* e Professores convidados | 2 | Eletiva |
| Uso e Conservação de Espécies Florestais | Adelar Mantovani* e Roseli Lopes da Costa Bortoluzzi | 4 | Eletiva |
| Virologia Vegetal | Fábio Nascimento da Silva* | 2 | Eletiva |

Disciplinas Vinculadas às linhas:

| Disciplina | Professor | Créditos | Caráter (Obrigatória ou eletiva) |
|------------|-----------|----------|-------------------------------------|
| | | | |
| | | | |