

## **ORIENTAÇÕES GERAIS PARA SOLICITAÇÃO DE MATRÍCULA EM DISCIPLINAS ISOLADAS NO SEMESTRE 2021/2**

A solicitação de matrícula em disciplina isolada deverá ser feita por meio do e-mail da secretaria do Programa de Pós-Graduação (PPG) ao qual a disciplina está vinculada.

O e-mail de contato da secretaria do PPG pode ser encontrado na tabela apresentada a seguir, na qual também constam informações detalhadas sobre cada uma das disciplinas (ementas, carga horária, número de créditos professores, horários etc.).

Cópias dos seguintes documentos deverão ser enviadas por e-mail em formato digitalizado:

- CPF
- Carteira de Identidade (frente e verso)
- Certidão de Nascimento e/ou Casamento
- Diploma de graduação (frente e verso)

### Observações:

**(1)** O valor de cada disciplina corresponde ao número de créditos multiplicado pelo valor do crédito (R\$ 568,60), com pagamento em até quatro parcelas; **(2)** a aceitação da solicitação de matrícula dependerá da disponibilidade de vagas; **(3)** as datas e horários das disciplinas poderão sofrer alterações até o início do período de matrículas.

Passo Fundo, junho de 2021.

Divisão de Pós-Graduação – Setor Stricto Sensu  
Vice-reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação  
Universidade de Passo Fundo

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA – PPGAgro

[ppgagro@upf.br](mailto:ppgagro@upf.br)

Disciplina	Professor	Créditos	Carga horária	Ementa	Período	Dia da semana	Horário
Agrobiodiversidade e Propagação de Plantas	Cláudia Petry/Alexandre Nienow	3	60	Multifuncionalidade da horticultura e valorização da agrobiodiversidade. Espécies estratégicas da agrobiodiversidade: variedades crioulas, geófitas e ruderais. Potencial, usos e funções da agrobiodiversidade em sistemas agroecológicos sustentáveis. Histórico, planejamento e estrutura de viveiro de mudas. Propagação sexuada e assexuada ex vitro de espécies hortícolas e florestais.	agosto a dezembro	quarta	08:00-11:35
Manejo Integrado de Pragas	Crislaine Sartori Suzana	3	60	Princípios de morfologia, fisiologia e bioecologia de pragas; Nomenclatura e taxonomia; Dinâmica populacional (fatores bióticos e abióticos); monitoramento e amostragem; métodos de controle de pragas: controle cultural, controle comportamental, resistência de plantas e controle biológico. Critérios quantitativos em manejo integrado de pragas.	agosto a dezembro	quinta	14:00-17:35
Ecofisiologia e Manejo de Plantas de Lavoura	Nádia Canali Lângaro	3	60	Crescimento e desenvolvimento de culturas de sequeiro, formação dos componentes de rendimento. Aspectos fisiológicos, fatores promotores e limitantes do potencial de rendimento.	agosto a dezembro	terça	14:00-17:35
Manejo Integrado de Doenças de Plantas	Carolina Cardoso Deuner	3	60	Princípios gerais de controle das doenças. Controle químico, controle biológico, controle cultural e controle genético. Fungicidas. Resistência de fungos a fungicidas. Mecanismo de ação de fungicidas. Segurança no manuseio e na aplicação dos produtos fitossanitários.	agosto a dezembro	sexta	08:00-11:35
Microbiologia e Produção Agrícola	Fabiana Tonial	3	60	Relação entre diversidade microbiana do solo e produção agrícola. Microrganismos epifíticos e endofíticos. Microbiologia da rizosfera e rizoplano. Isolamento e potencial biotecnológico de bactérias e fungos associados às plantas. Metabólitos secundários bioativos produzidos por bactérias e fungos. Biofilmes.	agosto a dezembro	quarta	19:20-22:35
Resistência de Plantas Daninhas a Herbicidas	Mauro Antônio Rizzardi	3	60	Histórico, fontes, heranças e durabilidade da resistência de plantas daninhas aos herbicidas. Fundamentos da microevolução como introdução ao entendimento da resistência de plantas aos herbicidas. Mecanismos moleculares da resistência e do estudo de plantas daninhas e cultivadas resistentes aos herbicidas. Manejo da resistência de plantas daninhas aos herbicidas.	agosto a dezembro	segunda	19:20-22:35