



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS  
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

**PORTARIA PRPG Nº 836, DE 20 DE JULHO DE 2022.**

O PRÓ-REITOR DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EXERCÍCIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS, no uso de suas atribuições regimentais, e considerando o Memorando nº 31/2022 - PPGAF/ESAL, resolve:

Art. 1º Retificar a Portaria PRPG nº 538, de 18 de maio de 2022, que aprovou a Estrutura Curricular do Programa de Pós-Graduação em Fitotecnia.

**Onde se lê:**

Art. 2º Os Componentes Curriculares são denominados Atividades Acadêmicas e Disciplinas. As Atividades Acadêmicas são Obrigatórias, e possuem créditos válidos para integralização do curso. As disciplinas podem ser Obrigatórias e Optativas do PPGFitotecnia e os créditos são utilizados para integralização do curso.

§ 1º Para a integralização do curso de Mestrado serão exigidos 43 créditos, sendo 13 créditos em Atividades Obrigatórias, 18 em Disciplinas Obrigatórias e 12 em Disciplinas Optativas, conforme grade curricular do PPGAFIT.

§ 2º Para integralização do curso de Doutorado serão exigidos 61 créditos, sendo 22 créditos em Atividades Obrigatórias, 15 em Disciplinas Obrigatórias e 24 em Disciplinas Optativas, conforme grade curricular do PPGAFIT.

**Leia-se:**

Art. 2º Os Componentes Curriculares são denominados Atividades Acadêmicas e Disciplinas. As Atividades Acadêmicas são Obrigatórias, e possuem créditos válidos para integralização do curso. As disciplinas podem ser Obrigatórias e Optativas do PPGFitotecnia e os créditos são utilizados para integralização do curso.

§ 1º Para a integralização do curso de Mestrado serão exigidos 43 créditos, sendo **12 créditos em Atividades Obrigatórias, 19 em Disciplinas Obrigatórias** e 12 em Disciplinas Optativas, conforme grade curricular do PPGAFIT.

§ 2º Para integralização do curso de Doutorado serão exigidos 61 créditos, sendo **21 créditos em Atividades Obrigatórias, 16 em Disciplinas Obrigatórias** e 24 em Disciplinas Optativas, conforme grade curricular do PPGAFIT.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação, justificada pela necessidade de correção da estrutura curricular antes do início do segundo período letivo de 2022.



**ANTONIO CHALFUN JUNIOR**  
**Pró-Reitor de Pós-Graduação em exercício**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS  
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO**

**PORTARIA PRPG Nº 538 DE 18 DE MAIO DE 2022.**

A PRÓ-REITORA DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS, no uso das suas atribuições regimentais, e **ad referendum** do Conselho de Pós-Graduação **STRICTO SENSU/PRPG**, resolve:

Aprovar a Estrutura Curricular do Programa de Pós-Graduação em Fitotecnia.

Art. 1º De acordo com o Art. 13 do capítulo IV da Resolução CEPE 175 de novembro de 2021 e o Art. 6º do capítulo III do Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Agronomia/Fitotecnia e das exigências do sistema de Gestão Acadêmica (SIGAA) estabelece normas para disciplinas e créditos a serem cursados para integralização de Mestrado e Doutorado.

Art. 2º Os Componentes Curriculares são denominados Atividades Acadêmicas e Disciplinas. As Atividades Acadêmicas são Obrigatórias, e possuem créditos válidos para integralização do curso. As disciplinas podem ser Obrigatórias e Optativas do PPG Fitotecnia e os créditos são utilizados para integralização do curso.

§ 1º Para a integralização do curso de Mestrado serão exigidos 43 créditos, sendo 13 créditos em Atividades Obrigatórias, 18 em Disciplinas Obrigatórias e 12 em Disciplinas Optativas, conforme grade curricular do PPGAFIT.

§ 2º Para integralização do curso de Doutorado serão exigidos 61 créditos, sendo 22 créditos em Atividades Obrigatórias, 15 em Disciplinas Obrigatórias e 24 em Disciplinas Optativas, conforme grade curricular do PPGAFIT.

§ 3º Disciplinas de Domínio Conexo, isto é, aquelas não pertencentes à área de concentração do programa, não terão os créditos válidos para integralização dos cursos de mestrado e doutorado.

§ 4º Dentre as disciplinas optativas os discentes de doutorado deverão cumprir 16 créditos em disciplinas PAG conforme resolução específica disponível na página do programa.

Art. 3º As disciplinas denominadas como Atividades Obrigatórias, cuja lista está na Grade Curricular:

- I. Não possuem docente responsável (a oferta é responsabilidade do PPG Fitotecnia);

- II. Não terão atribuição de nota para aprovação, devendo, ao final, o discente ser considerado "Aprovado" ou "Reprovado", baseando-se na sua frequência.
- III. Podem ter sua matrícula renovada semestralmente, a critério do Regulamento e do Colegiado PPGAFIT;
- IV. Para as atividades Seminário I (Mestrado e Doutorado) e Seminário II (Mestrado e Doutorado), os discentes deverão assistir aos seminários e a aprovação dependerá de frequência. A matrícula na Atividade Seminário II tem como pré-requisito a aprovação em Seminário I, não podendo ser cursadas simultaneamente em um mesmo semestre.

Art. 4º As disciplinas denominadas como Componentes Curriculares do PPGAFIT, estão listadas na Grade Curricular:

- I. Para algumas Atividades e Disciplinas existem resoluções específicas que regulamentam a oferta, disponíveis na página do programa.
- II. As Disciplinas Inovações em Agricultura e Inovações Tecnológicas: os discentes farão a apresentação de um seminário em tema livre relacionado à área de Fitotecnia. A aprovação será mediante a nota atribuída por uma banca avaliadora. A matrícula nessas disciplinas tem como pré-requisito a aprovação em Seminário II, (Mestrado e Doutorado), não podendo ser cursadas simultaneamente em um mesmo semestre.

Art. 5º Fica revogada a resolução PPGF 021 de outubro de 2020.

Art. 6º Esta resolução entrará em vigor a partir do segundo semestre letivo de 2022.

**ADELIR APARECIDA**  
**SACZK:63378299991**

Assinado de forma digital por ADELIR APARECIDA SACZK:63378299991  
Dados: 2022.05.18 16:27:12 -03'00'

ADELIR APARECIDA SACZK  
Pró-Reitora de Pós-Graduação

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM  
AGRONOMIA/FITOTECNIA  
ESTRUTURA CURRICULAR DE DOUTORADO-  
2022-2**

**COMPONENTES CURRICULARES**

**I. ATIVIDADES E DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**

<b>CÓDIGO</b>	<b>ATIVIDADE</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>CRÉDITOS</b>
PAG-821	Seminário I	30	2
PAG-822	Seminário II	30	2
PAG-815	Língua Estrangeira - (Inglês)*	15	1
PAG-801	Exame de Qualificação – DS	15	1
PAG-802	Tese	60	4
PAG-814	Pesquisa Orientada	45	3
PAG-812	Estágio Docência I Fitotecnia	60	4
PAG-813	Estágio Docência II Fitotecnia	60	4

**O doutorando deverá totalizar 21 créditos em atividades obrigatórias.**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>CRÉDITOS</b>
PQI-527	Segurança em Laboratórios: Legislação e Procedimento de Emergência	15	1
PAG-555	Pesquisa Bibliográfica e Comunicação Científica	15	1
PFV-503	Fisiologia Vegetal Avançada	60	4
PEX-502	Estatística Básica	60	4
PEX-503	Estatística Experimental	60	4
PAG-820	Inovações Tecnológicas	30	2

**O doutorando deverá totalizar 16 créditos em disciplinas obrigatórias.**

## II. DISCIPLINAS OPTATIVAS

<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>CRÉDITOS</b>
PAG-573	Advanced Issues in Plant Science	45	3
PAG-516	Agricultura de Precisão	60	4
PAG-589	Agricultura de Precisão	60	4
PAG-520	Agricultura Orgânica: implantação e Exploração	60	4
PAG-585	Ambientes para Produção Sustentável	60	4
<b>PAG-508</b>	<b>Análise de Sementes</b>	<b>60</b>	<b>4</b>
PAG-554	Arborização Urbana	45	3
PAG-563	Áreas Verdes Urbanas	45	3
PRP502	Atividade Acadêmica Internacional - Agron/Fitotecnia	60	4
<b>PAG-538</b>	<b>Beneficiamento e Armazenamento de Sementes</b>	<b>60</b>	<b>4</b>
PAG-546	Bioquímica Aplicada as Sementes	30	4
PAG-591	Biotecnologia Aplicada a Produção de Grandes Culturas	60	4
<b>PAG-551</b>	<b>Biotecnologia Aplicada em sementes</b>	60	4
PAG-590	Citricultura	60	4
PAG-817	Comportamento de Herbicidas no Solo	60	4
PAG-578	Cultivos de fruteiras temperadas nos trópicos	60	4
PAG-507	Cultura da Cana-de-Açúcar	60	4
PAG-509	Cultura da Mandioca	60	4
PAG-510	Cultura de Leguminosas	60	4
PAG-526	Cultura de Tecidos	60	4
PAG-531	Cultura e Melhoramento do Milho	60	4
PAG-587	Culturas de Potencial Agroenergético	60	4
<b>PAG-504</b>	<b>Fisiologia de Sementes</b>	60)	4
PAG-582	Floricultura de Corte	60	4
PAG-571	Fruticultura Tropical e Subtropical em Regiões Altitude	60	4
PAG-569	Fundamentos da Cafeicultura	60)	4
PAG-581	História e evolução dos jardins	60	4
PAG-580	Jardins e composição paisagística	60	4
PAG-586	Manejo de Sistemas de Produção de Culturas Anuais	60	4
PAG-566	Manejo Integrado e Ação de Herbicidas	60	4
PAG-572	Melhoramento de Frutíferas	60	4
PAG-528	Melhoramento de Grandes Culturas	60)	4
PAG-549	Melhoramento Genético de Hortaliças I	60	4
PAG-547	Melhoramento Genético de Hortaliças II	60	4
PAG-527	Métodos de Melhoramento de Plantas	60	4
PAG-567	Pesquisa em Hortaliças Tuberosas	60	4

PAG-803	Pesquisa Orientada em Sementes	60	4
PAG-824	Pesquisa, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação em Cafeicultura	45	3
PAG-570	Planejamento Experimental e Redação Científica	45	3
PAG-521	Plantio direto: Implantação e Manejo	60	4
PAG-823	Produção de Hortaliças em Sistema Orgânico	60	4
PAG-517	Produção de Hortaliças I (Solanáceas e Cucurbitáceas)	60	4
PAG-537	Produção de Sementes	60	4
PAG-506	Produção de Sementes de Hortaliças	60	4
PAG-588	Produção e melhoramento de cereais de inverno em condições tropicais	60	4
PAG-575	Produção e Melhoramento do Arroz	60	4
PAG-533	Projeto Paisagístico	60	4
PAG-579	Propagação de Plantas	60	4
PAG-577	Tecnologia de Produção e Pós Colheita de Café	60	4
PAG-559	Tópicos Avançados em Melhoramento	30	2
PAG-560	Tópicos Especiais em Fitotecnia	45	3
PAG-816	Tópicos Especiais em Floricultura e Paisagismo	30	2
PAG-808	Tópicos Especiais em Fruticultura II	60	4
PAG-809	Tópicos Especiais em Grandes Culturas II	60	4
PAG-818	Tópicos Especiais em Olericultura	45	3
PAG-518	Tópicos Especiais em Plantas Daninhas	45	3
PAG-540	Tópicos Especiais em Sementes I	45	3
PGM522	Análise De Experimentos Em Genética E Melhoramento De Plantas		
PAD-502	Análise Econômica de Experimentos	45	3
PRP502	Atividade Acadêmica Internacional - Agron/Fitotecnia	60	4
PFV-512	Biologia Molecular	60	4
PQI-502	Bioquímica Vegetal	45	3
PEC504	Certificação Ambiental de Produtos e Processos		
PEC-504	Certificação Ambiental de Produtos e Processos	60	4
PEN-810	Controle Biológico de pragas em cultivo protegido	60	4
PAC525	Controle de Qualidade de Plantas Medicinais	60	4
PCS539	Corretivos e Fertilizantes		
PFV-501	Crescimento e Desenvolvimento de Plantas	60	4
PFV-522	Ecofisiologia Vegetal	60	4
PGM857	Fenômica		
PCS-509	Fertilidade do Solo	60	4
PCS542	Física do Solo	120	8
PCA-526	Fisiologia Pós-Colheita de Frutos e Hortaliças	60	4
PCA-513	Fisiologia Pós-Colheita e Qualidade do Café	30	2
PGM-520	Genética na Agricultura	60	4

PGM-529	Genética Quantitativa Aplicada no Melhoramento de Plantas Autógamas	60	4
PGM-526	Genética Quantitativa Aplicada no Melhoramento de Plantas Alógamas	60	4
PBA-504	Histologia e Anatomia Vegetal	60	4
PGM 858	Melhoramento De Culturas Anuais I	60	4
PGM 859	Melhoramento De Culturas Anuais Ii	60	4
PPG-557	Metodologia de Pesquisa	45	3
PED-501	Metodologia do Ensino Superior	60	4
PCS512	Métodos de Avaliação da Fertilidade do Solo	60	4
PCS-512	Métodos de Avaliação da Fertilidade do Solo	60	4
PFP-525	Microscopia eletrônica	60	4
PFP-504	Nematóides das Plantas Cultivadas	60	4
PCS-548	Nutrição Mineral de Plantas	120	8
PFP-506	Patologia de Sementes	60	4
PCF-502	Produção e Tecnologia de Sementes Florestais	60	4
PCF-514	Sistemas Agroflorestais	60	4

***O doutorando deverá totalizar no mínimo 24 créditos em disciplinas optativas.***