Universidade de Brasília

Pós- Graduação em Ciências Florestais - UnB

ATO DA COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO EFL/UnB

Nº 031/2020

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Florestais (CPPG-CFL), do Departamento de Engenharia Florestal (EFL), no uso de suas atribuições regimentais e conforme o disposto nos Art. 13 e art. 14 da Resolução CEPE 098/2020 e no que estabelece o Regulamento do PPG-CFL nos Art. 5 e Art. 6, aprovado na 41ª Reunião Ordinária do Colegiado do PPG-CFL de 21/12/2020,

R E S O L V E:

Estabelecer a relação das disciplinas do Tronco Comum (Quadro 1), da Área de Concentração (Quadro 2) e do Domínio Conexo (Quadro 3), como definido na Resolução CEPE 080/2017, atualizada pela Resolução CEPE 098/2020.

QUADRO 1. Disciplinas do Tronco Comum para os cursos de Mestrado e de Doutorado em Ciências Florestais caracterizadas como disciplinas obrigatórias.

NOME DA DISCIPLINA	CÓDIGO	CR	CH	N	PL
Sem. Avançado em Ciências Ambientais e Florestais I	EFL360007	02	30	M/D	1/2
Sem. Avançado em Ciências Ambientais e Florestais II	EFL360040	02	30	M/D	1/2
Metodologia de Pesquisas Florestais	EFL360473	02	30	M/D	1/2
Biometria Florestal ou equivalente	EFL360082	04	60	M/D	1/2
Qualificação em Ciências Florestais	EFL360465	-	-	D	1/2
Elaboração de Trabalho Final de Mestrado	-	-	-	M	1/2
Elaboração de Trabalho Final de Doutorado	-	-	-	D	1/2

Obs.: CR – número de créditos; CH – carga horária; N – nível (D –doutorado, M – mestrado); PL – período letivo (1 – primeiro semestre, 2 – segundo semestre); EFL- Departamento de Engenharia Florestal.

QUADRO 2 - As disciplinas da Área de Concentração para o Mestrado e Doutorado em Ciências Florestais, caracterizadas como disciplinas optativas.

NOME DA DISCIPLINA	CÓDIGO	CR	CH	AC	N	PL
Administração de Áreas Silvestres	EFL360139	04	60	C	M/D	2
Administração Florestal	EFL360155	04	60	M	M/D	2
Avaliação Econômica de Projetos Florestais	EFL360520	04	60	C,M	M/D	1
Biodegradação e Preservação da Madeira	EFL360228	04	60	T	M/D	2
Biologia da Conservação	EFL360121	04	60	C	M/D	1
Biotecnologia Florestal	EFL360571	04	60	M	M/D	1
Características de Combustíveis de Origem Vegetal	EFL360287	04	60	T	M/D	1
Compostos de Materiais Ligno-celulósicos	EFL360279	04	60	T	M/D	1
Conversão Energética de Biomassa	EFL360309	04	60	T	M/D	2
Dendrologia	EFL360066	04	60	C, M	M/D	1
Dinâmica e Produção Florestal	EFL304263	04	60	M	M/D	2
Dispersão e Germinação de Sementes	EFL360015	04	60	C,M	M/D	2
Ecologia da Restauração	EFL360074	04	60	C	M/D	2
Economia Florestal	EFL360147	04	60	M	M/D	1
Etnobotânica e Socioflorestas	EFL360414	04	60	C, M	M/D	2
Geoprocessamento Aplicado a Ciências Florestais	EFL360597	04	60	C,M	M/D	2
Inventário Florestal	EFL304239	04	60	C	M/D	1
Manejo de Bacias Hidrográficas	EFL360033	04	60	C	M/D	1
Manejo de Florestas Plantadas	EFL304247	04	60	M	M/D	1/2
Manejo de Vegetação Nativa	EFL304221	04	60	C,M	M/D	1/2
Mensuração Florestal	EFL360091	04	60	C, M	M/D	1
Métodos Quantitativos Aplicados à Economia Florestal	EFL360546	04	60	C,M	M/D	2
Modelagem da Produção Florestal	EFL303356	04	60	M	M/D	2
Modelagem, Risco e Sustentabilidade de Recursos Naturais	EFL395498	04	60	C	M/D	2
Mudanças Globais e Ecossistemas Brasileiros	EFL360392	04	60	C, M	M/D	1
Política Ambiental e Florestal	EFL360163	04	60	C, M	M/D	1
Prática de Ensino Florestal	EFL360376	02	30	C,M	M/D	2
Prática de Ensino Florestal Avançada	EFL360236	02	30	C, M	D	2
Propriedades Físicas e Mecânicas da Madeira	EFL360236	04	60	T	M/D	1
Qualidade da Madeira	EFL360021	04	60	T	M/D	2
Recuperação de Áreas Degradadas pela Mineração	EFL360511	04	60	T	M/D	1
Recursos Energéticos da Madeira	EFL360295	04	60	T	M/D	1
Recursos Florestais e Comercialização da Madeira	EFL360180	02	30	T	M/D	2
Secagem da Madeira	EFL360261	04	60	T	M/D	2
Silvicultura tropical	EFL360031	04	60	M	M/D	1
Solos de Ecossistemas Florestais	EFL360023	04	60	C	M/D	1
Técnicas de Colheita e Transporte	EFL360368	04	60	M	M/D	2
Tecnologia da Celulose e Papel	EFL360252	04	60	T	M/D	2
Tecnologia de Produtos Florestais Não Madeireiros	EFL360538	04	60	T	M/D	1
Tecnologia não Destrutiva Aplicada a Madeira	EFL320251	04	60	T	M/D	2
Tópicos especiais em conserv e manejo de recursos florestais	EFL360171	04	60	C,M	M/D	1/2
Tópicos esp. em tecnologia, produtos e qualidade da madeira	EFL360325	04	60	T	M/D	1/2
Tópicos avançados em gestão ambiental e florestal	EFL360449	04	60	C,M	M/D	1/2
Tópicos avançados em conservação da natureza	EFL360431	04	60	C	M/D	1/2
Transferência de informações florestais	EFL360457	04	60	C,M, T	M/D	1/2

Obs.: CR – número de créditos; CH – carga horária; AC – área de concentração (C – conservação da natureza, M – manejo florestal, T – tecnologia e utilização de recursos florestais; N – nível (D –doutorado, M – mestrado); PL – período letivo (1 – primeiro semestre, 2 – segundo semestre); EFL- Departamento de Engenharia Florestal.

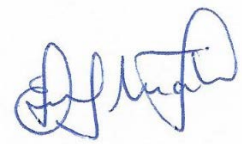
Universidade de Brasília

Pós- Graduação em Ciências Florestais - UnB

QUADRO 3 - As disciplinas do Domínio Conexo para o Mestrado e Doutorado em Ciências Florestais, caracterizadas como disciplinas optativas.

NOME DA DISCIPLINA	CÓDIGO	CR	CH
Manejo de Recursos Naturais Renováveis	ECL322236	4 créditos	60
Análise de Solos e Tecidos Vegetais	ECL323063	4 créditos	60
Bioclimatologia	ECL322253	4 créditos	60
Nutrição Mineral das Plantas	ECL322130	3 créditos	45
Vegetação e os Fatores Edáficos	ECL322270	4 créditos	60
Ecofisiologia Vegetal	ECL322334	4 créditos	60
Ecologia de Populações	ECL322300	4 créditos	60
Métodos em Ecologia	ECL322229	4 créditos	60
Ecologia do Cerrado	ECL322326	4 créditos	60
Estatística aplicada à ecologia	ECL323047	3 créditos	45
Ecologia do fogo	ECL323152	2 créditos	30
Ecologia da biodiversidade	ECL323209	4 créditos	60
Anatomia de plantas no Cerrado	BOT322890	4 créditos	60
Análise Quantitativa da vegetação	BOT323225	4 créditos	60
Botânica de campo	BOT322822	4 créditos	60
Taxonomia de Dicotiledoneas	BOT322776	8 créditos	120
Sistemas Reprodutivos e Genéticos nas Angiospermas	BOT322806	4 créditos	60
Fitogeografia	BOT323004	2 créditos	30
Cultura de Células e Tecidos Vegetais	BOT322491	4 créditos	60
Fitossociologia	BOT322571	4 créditos	60
Estrutura interna das madeiras nativas	BOT322903	4 créditos	60
Estatística aplicada a Zoologia	ZOO398411	4 créditos	60
Tópicos em Zoologia II: Introdução ao R e aos modelos lineares	ZOO397792	4 créditos	60
Sensoriamento Remoto	IGD312584	4 créditos	60
Fundamentos de Sistemas Sensores	IGD312819	4 créditos	60
Tópicos em Geoprocessamento 3	IGD312967	2 créditos	30
Processamento de Imagens e Informações Espaciais	IGD312835	4 créditos	60
Métodos Estatísticos I	EST315125	4 créditos	60
Estatística aplicada às Ciências Ambientais	EST312142	4 créditos	60
Análise Multivariada	EST315206	4 créditos	60
Teoria do Conhecimento e Metodologia Científica	ENC362042	2 créditos	30
Gestão Ambiental	CDS300373	4 créditos	60
Tópicos Especiais em Desenvolvimento Sustentável	CDS300241	2 créditos	30
Introdução à Gestão Ambiental	CDS362841	2 créditos	30

Obs.: CR – número de créditos; CH – carga horária; ECL – Ecologia; BOT- Botânica; ZOO – Zoologia; IGD – Instituto de Geociência; EST – Estatística; ENC – Engenharia Civil; CDS - Centro de Desenvolvimento Sustentável



Prof. Eraldo Aparecido Trondoli Matricardi
Coordenador do PPG-Ciências Florestais / Universidade de Brasília
Brasília-DF, 21 de dezembro de 2020.