



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 06, DE 14 DE FEVEREIRO DE 2019

A PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DA UFPR, no uso de suas atribuições conferidas pelo Artigo 20 da Resolução 32/17-CEPE, CONSIDERANDO o constante nos registros de ajuste curricular no Sistema de Gestão Acadêmica-SIGA

RESOLVE:

Art.19. Atualizar o currículo do Programa de Pós-graduação em Engenharia Florestal, nível Mestrado e Doutorado:

Código	Nome da disciplina	Créditos	Carga horária
EFLO - 7132	ANATOMIA E IDENTIFICAÇÃO DE MADEIRAS	4	60
EFLO - 7089	ANÁLISE DA INDÚSTRIA MADEIREIRA	3	45
EFLO - 7131	ANÁLISE DA PAISAGEM	4	60
EFLO - 7083	ANÁLISE DE INVESTIMENTOS	3	45
EFLO - 7126	ANÁLISE DE REGRESSÃO	3	45
EFLO - 7130	ANÁLISE DE REGRESSÃO II	4	60
EFLO - 7122	ANÁLISE MULTIVARIADA APLICADA À PESQUISA FLORESTAL	4	60
EFLO - 7133	AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA APLICADA	3	45
EFLO - 7152	BENEFICIAMENTO DA MADEIRA	4	60
EFLO - 7134	BIODETERIORAÇÃO E PRESERVAÇÃO DA MADEIRA	4	60
EFLO - 7111	BIOTECNOLOGIA EM ESPÉCIES FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7135	BRANQUEAMENTO DE CELULOSE	3	45
EFLO - 7086	CADEIAS PRODUTIVAS AGROPECUÁRIAS E FLORESTAIS.	3	45
EFLO - 7110	CICLAGEM DE NUTRIENTES EM ECOSISTEMAS FLORESTAIS	3	45
EFLO - 7109	COMPORTAMENTO DO FOGO	4	60
EFLO - 7108	DENDROLOGIA DO SUL DO BRASIL	4	60
EFLO - 7118	DISTRIBUIÇÕES PROBABILÍSTICAS	3	45
EFLO - 7107	ECOLOGIA DO FOGO	3	45
EFLO - 7121	ECOLOGIA FLORESTAL	4	60
EFLO - 7085	ECONOMIA DO MEIO AMBIENTE I	3	45
EFLO - 7084	ECONOMIA DOS PRODUTOS FLORESTAIS NÃO MADEIRAVEIS	3	45
EFLO - 7164	ECONOMIA FLORESTAL	3	45
EFLO - 7137	ENERGIA DA BIOMASSA FLORESTAL	4	60
EFLO - 7087	ESTRATÉGIAS E COMPETITIVIDADE PARA O SETOR DE BASE	4	60
EFLO - 7103	FITOGEOGRAFIA	4	60
EFLO - 7102	FITOSSOCIOLOGIA	4	60
EFLO - 7101	FLORESTA URBANA	4	60
EFLO - 7125	FOTOGRAMETRIA	3	45
EFLO - 7117	GEOESTATÍSTICA FUNDAMENTOS E APLICAÇÃO PARA O MANEJO FLORESTAL	3	45
EFLO - 7138	GESTÃO DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	3	45
EFLO - 7139	GESTÃO E PLANEJAMENTO DE OPERAÇÕES DE COLHEITA E TRANSPORTE FLORESTAL	4	60
EFLO - 7140	HIDROLOGIA E MANEJO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	4	60
EFLO - 7160	IMPLANTAÇÃO E CONDUÇÃO DE POVOAMENTOS FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7159	MACROECONOMIA	3	45
EFLO - 7106	MANEJO DE FLORESTAS NATURAIS	4	60
EFLO - 7105	MANEJO DE FLORESTAS PLANTADAS	4	60
EFLO - 7099	MANEJO DE ÁREAS NATURAIS PROTEGIDAS I	3	45
EFLO - 7098	MANEJO INTEGRADO DE PLANTAS INFESTANTES EM PLANTAÇÕES FLORESTAIS	3	45
EFLO - 7115	MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS FLORESTAIS	3	45
EFLO - 7088	MARKETING E MERCADOS FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7128	MELHORAMENTO FLORESTAL	4	60
EFLO - 7162	MENSURAÇÃO FLORESTAL	4	60
EFLO - 7141	METODOLOGIAS DE CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE MADEIRAS	4	60
EFLO - 7120	MICROCLIMATOLOGIA FLORESTAL	3	45
EFLO - 7090	MICROECONOMIA	3	45
EFLO - 7142	MODELAGEM E SIMULAÇÃO EM PROCESSOS INDUSTRIAIS	4	60
EFLO - 7112	MODELAGEM E SIMULAÇÃO FLORESTAL	4	60
EFLO - 7113	MUDANÇAS CLIMÁTICAS E PROJETOS DE CARBONO	4	60
EFLO - 7153	MÉTODOS DE ANÁLISE E PROCESSAMENTO DE MATERIAIS COMPOSITOS	4	60
EFLO - 7143	PAINÉIS DE MADEIRA - I	4	60

EFLO - 7144	PAINÉIS DE MADEIRA - II	4	60
EFLO - 7104	PESQUISA OPERACIONAL PARA FINS FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7161	PLANEJAMENTO DA PRODUÇÃO FLORESTAL	4	60
EFLO - 7145	PLANEJAMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	4	60
EFLO - 7124	PLANEJAMENTO E PROJETOS DE INVENTÁRIOS FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7082	POLÍTICA FLORESTAL	3	45
EFLO - 7097	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7127	PRINCÍPIOS DE PATOLOGIA FLORESTAL	4	60
EFLO - 7136	PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS DE MADEIRA	4	60
EFLO - 7146	PROPRIEDADES DE MATERIAIS LIGNOCELULÓSICOS E PRODUTOS BASE-MADEIRA	4	60
EFLO - 7166	PRÁTICA DE DOCÊNCIA	2	30
EFLO - 7147	QUÍMICA DA MADEIRA	4	60
EFLO - 7096	RESTAURAÇÃO FLORESTAL	4	60
EFLO - 7148	SECAGEM DE MADEIRA	4	60
EFLO - 7095	SEMENTES FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7167	SEMINÁRIOS GERAL I	2	30
EFLO - 7168	SEMINÁRIOS II - LINHA DE PESQUISA	2	30
EFLO - 7068	SENSORIAMENTO REMOTO	3	45
EFLO - 7119	SENSORIAMENTO REMOTO II	3	45
EFLO - 7116	SILVICULTURA	3	45
EFLO - 7094	SILVICULTURA APLICADA	4	60
EFLO - 7093	SILVICULTURA CLONAL	4	60
EFLO - 7092	SILVICULTURA REGIONAL	4	60
EFLO - 7163	SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS	3	45
EFLO - 7150	TECNOLOGIA DA PRODUÇÃO DE POLPA CELULÓSICA E PAPEL	4	60
EFLO - 7091	TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS	4	60
EFLO - 7123	TEORIA DE AMOSTRAGEM APLICADA A LEVANTAMENTOS FLORESTAIS	3	45
EFLO - 7149	TÉCNICAS DE SERRARIAS	4	60
EFLO - 7165	TÓPICO ESPECIAL	2	30
EFLO - 7151	USINAGEM DE MADEIRA	4	60

Art. 2º Esta Portaria tem vigência a partir da data de sua publicação, ficando revogadas as portarias anteriores.

**PROF. DR. FRANCISCO DE ASSIS MENDONÇA**

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Universidade Federal do Paraná



Documento assinado eletronicamente por FRANCISCO DE ASSIS MENDONCA, PRO REITOR PESQUISA POS GRADUACAO, em 14/02/2019, às 16:33, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **1570263** e o código CRC **32FC85A9**.