



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 50, DE 01 DE DEZEMBRO DE 2025

A **PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFPR**, no uso de suas atribuições conferidas pelo Artigo 20 da Resolução nº32/17-CEPE, CONSIDERANDO o constante nos registros de ajuste curricular no Sistema de Gestão Acadêmica-SIGA

RESOLVE:

Art. 1º. Atualizar o currículo do Programa de Pós-graduação Engenharia Florestal (40001016015P0), nível mestrado e doutorado:

Nome	Sigla	Créditos	Carga horária
ADESÃO E ADESIVOS	EFLO - 7232	1	15
ANÁLISE DA PAISAGEM	EFLO - 7186	4	60
ANÁLISE DE INCERTEZA E PROPAGAÇÃO DE ERROS NA QUANTIFICAÇÃO DO RECURSO FLORESTAL	EFLO - 7198	4	60
ANÁLISE DE INVESTIMENTOS	EFLO - 7221	3	45
ANÁLISE DE REGRESSÃO APLICADA À ENGENHARIA FLORESTAL	EFLO - 7199	4	60
ANÁLISE MULTIVARIADA APLICADA À PESQUISA FLORESTAL	EFLO - 7200	4	60
ANATOMIA E IDENTIFICAÇÃO DE MADEIRAS	EFLO - 7228	3	45
AVANÇOS EM TÉCNICAS E TECNOLOGIAS PARA LEVANTAMENTOS FLORESTAIS	EFLO - 7201	4	60
BENEFICIAMENTO DA MADEIRA	EFLO - 7241	3	45
BIODETERIORAÇÃO E PRESERVAÇÃO DA MADEIRA	EFLO - 7231	3	45
BIORREFINARIA AGROFLORESTAL	EFLO - 7237	3	45
CADEIAS PRODUTIVAS AGROPECUÁRIAS E FLORESTAIS	EFLO - 7222	3	45
CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS	EFLO - 7242	2	30
CICLAGEM DE NUTRIENTES EM ECOSSISTEMAS FLORESTAIS	EFLO - 7175	3	45
COMPORTAMENTO DO FOGO	EFLO - 7183	3	45
CRESCIMENTO E PRODUÇÃO DE FLORESTAS NATIVAS	EFLO - 7203	3	45

DENDROLOGIA DO SUL DO BRASIL	EFLO - 7176	4	60
ECOLOGIA DE ECOSSISTEMAS TERRESTRES	EFLO - 7177	4	60
ECOLOGIA DO FOGO	EFLO - 7184	3	45
ECOLOGIA E MORFOLOGIA FUNCIONAL	EFLO - 7179	4	60
ECONOMIA FLORESTAL	EFLO - 7227	3	45
ENERGIA DE BIOMASSA FLORESTAL	EFLO - 7243	3	45
ESG E SUSTENTABILIDADE ESTRATÉGICA NO SETOR FLORESTAL	EFLO - 7225	4	60
ESTATÍSTICA FLORESTAL	EFLO - 7202	4	60
ESTRATÉGIAS E COMPETITIVIDADE PARA O SETOR DE BASE FLORESTAL	EFLO - 7219	4	60
EXPERIMENTAÇÃO FLORESTAL	EFLO - 7204	4	60
FITOGEOGRAFIA	EFLO - 7178	4	60
FLORESTA URBANA	EFLO - 7187	4	60
FOTOGRAMETRIA DIGITAL E APLICAÇÕES COM VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS (VANTS)	EFLO - 7205	3	45
GESTÃO DE RESÍDUOS E EFLUENTES LÍQUIDOS NA INDÚSTRIA FLORESTAL: ESTRATÉGIAS DE TRATAMENTO E VALORIZAÇÃO	EFLO - 7244	2	30
GESTÃO DE RISCOS RURAIS E AMBIENTAIS	EFLO - 7220	3	45
HIDROLOGIA FLORESTAL E MANEJO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS	EFLO - 7180	4	60
INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO	EFLO - 7171	2	30
INTEGRAÇÃO EM CONSERVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE DE ECOSSISTEMAS	EFLO - 7172	4	60
INTEGRAÇÃO EM SILVICULTURA, MANEJO E ECONOMIA FLORESTAL	EFLO - 7173	4	60
INTEGRAÇÃO EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DE PRODUTOS FLORESTAIS	EFLO - 7174	2	30
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E CIÊNCIA DE DADOS EM CIÊNCIAS FLORESTAIS	EFLO - 7169	3	45
INVENTÁRIO DE CARBONO EM FLORESTAS E PRODUTOS FLORESTAIS	EFLO - 7206	4	60
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	EFLO - 7207	3	45
MACROECONOMIA	EFLO - 7218	1	15
MADEIRA ENGENHEIRADA E SISTEMAS CONSTRUTIVOS COM MADEIRAS	EFLO - 7235	3	45
MANEJO DA FERTILIDADE DO SOLO, NUTRIÇÃO E ECOFISIOLOGIA DE ESPÉCIES FLORESTAIS	EFLO - 7195	4	60
MANEJO DE ÁREAS NATURAIS PROTEGIDAS	EFLO - 7188	3	45
MANEJO DE FLORESTAS PLANTADAS	EFLO - 7208	4	60
MANEJO DE FLORESTAS TROPICAIS	EFLO - 7209	4	60
MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS, DOENÇAS E PLANTAS INFESTANTES	EFLO - 7197	4	60
MARKETING E MERCADOS FLORESTAIS	EFLO - 7224	4	60
MELHORAMENTO E BIOTECNOLOGIA FLORESTAL	EFLO - 7193	4	60
MENSURAÇÃO FLORESTAL	EFLO - 7210	4	60
METODOLOGIAS DE CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA DE MADEIRAS	EFLO - 7236	3	45
MÉTODOS QUANTITATIVOS APLICADOS PARA CIÊNCIAS SOCIAIS	EFLO - 7226	3	45

MICROCLIMATOLOGIA FLORESTAL	EFLO - 7181	3	45
MICROECONOMIA FLORESTAL	EFLO - 7217	3	45
MODELAGEM E SIMULAÇÃO FLORESTAL	EFLO - 7211	4	60
MUDANÇAS CLIMÁTICAS E PROJETOS DE CARBONO	EFLO - 7212	4	60
PAINÉIS LAMINADOS E SARRAFEADOS	EFLO - 7233	2	30
PAINÉIS PARTICULADOS E DE FIBRAS	EFLO - 7234	3	45
PESQUISA OPERACIONAL PARA FINS FLORESTAIS	EFLO - 7213	4	60
PESQUISA, TECNOLOGIA E EXTENSÃO NA ENGENHARIA FLORESTAL	EFLO - 7170	4	60
PLANEJAMENTO DA PRODUÇÃO FLORESTAL	EFLO - 7214	4	60
POLÍTICA FLORESTAL	EFLO - 7223	3	45
PRÁTICA DE DOCÊNCIA	EFLO - 7246	2	30
PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS	EFLO - 7185	3	45
PROPRIEDADES DA MADEIRA E BIOMATERIAIS	EFLO - 7230	3	45
QUÍMICA DA MADEIRA	EFLO - 7229	3	45
RELAÇÃO ÁGUA: SOLO: PLANTA: ATMOSFERA	EFLO - 7182	4	60
RESTAURAÇÃO FLORESTAL	EFLO - 7196	4	60
SECAGEM DA MADEIRA	EFLO - 7238	3	45
SEMENTES FLORESTAIS	EFLO - 7192	4	60
SENSORIAMENTO REMOTO PARA ECOSSISTEMAS TERRESTRES	EFLO - 7215	3	45
SILVICULTURA CLONAL	EFLO - 7191	4	60
SILVICULTURA DE PLANTAÇÕES FLORESTAIS	EFLO - 7189	4	60
SILVICULTURA REGIONAL	EFLO - 7190	4	60
SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS	EFLO - 7216	3	45
TÉCNICAS DE SERRARIAS	EFLO - 7240	3	45
TECNOLOGIA DA PRODUÇÃO DE POPA CELULÓSICA E PAPEL	EFLO - 7239	3	45
TECNOLOGIA E MANEJO NA PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS	EFLO - 7194	4	60
TÓPICO ESPECIAL (VARIÁVEL)	EFLO - 7245	2	30

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

EDNEIA AMANCIO DE SOUZA RAMOS CAVALIERI

Pró-Reitora de Pós-Graduação
Universidade Federal do Paraná