



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 41, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2018

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

RESOLVE:

Art.1º. Atualizar o currículo do Programa de Pós-graduação em Tecnologia de Bioprodutos Agroindustriais, nível mestrado:

Código	Nome	Créditos	Carga Horária
TBAG - 7026	ANÁLISE MULTIVARIADA	3	45
TBAG - 7040	APLICAÇÃO DE BIOPRODUTOS NA AGRICULTURA	2	30
TBAG - 7034	APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS PARA FINS ENERGÉTICOS	3	45
TBAG - 7048	BASES MOLECULARES DA CARCINOGENESE	3	45
TBAG - 7001	BIOCOMBUSTÍVEIS: MATÉRIAS-PRIMAS, CO-PRODUTOS E PROCESSOS TECNOLÓGICOS	4	60
TBAG - 7041	BIOPRODUTOS NO MANEJO INTEGRADO DE DOENÇAS DE PLANTAS	3	45
TBAG - 7042	BIOQUÍMICA DO METABOLISMO VEGETAL	2	30
TBAG - 7027	BIOQUÍMICA ESTRUTURAL E BIOENERGÉTICA APLICADA À BIOTECNOLOGIA	2	30
TBAG - 7043	BIOTECNOLOGIA VEGETAL APLICADA À AGRICULTURA	3	45
TBAG - 7024	BIOÉTICA E BIOSSEGURANÇA	2	30
TBAG - 7035	CARACTERIZAÇÃO MICROBIOLÓGICA E MOLECULAR DE MICRORGANISMOS DE INTERESSE BIOTECNOLÓGICO	3	45
TBAG - 7049	DIAGNÓSTICO MOLECULAR APLICADO À BIOTECNOLOGIA	3	45
TBAG - 7028	EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	2	30
TBAG - 7036	ENZIMAS EM BIOTECNOLOGIA	2	30
TBAG - 7023	ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL	4	60
TBAG - 7009	ESTÁGIO DE DOCÊNCIA	2	30
TBAG - 7044	FISIOLOGIA VEGETAL APLICADA À BIOTECNOLOGIA	2	30
TBAG - 7050	FISIOPATOLOGIA DAS LESÕES CELULARES E MOLECULARES	2	30
TBAG - 7047	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA E MANEJO DOS ANIMAIS DE LABORATÓRIO	3	45
TBAG - 7029	METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA	2	30
TBAG - 7038	MONITORAMENTO E MITIGAÇÃO AMBIENTAL	3	45
TBAG - 7051	MÉTODOS ANALÍTICOS APLICADOS NA DETERMINAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS	3	45
TBAG - 7045	MÉTODOS EM FITOPATOLOGIA	3	45
TBAG - 7030	MÉTODOS ESPECTROFOTOMÉTRICOS E CROMATOGRÁFICOS DE ANÁLISE	3	45
TBAG - 7052	MÉTODOS EXPERIMENTAIS UTILIZADOS NA INVESTIGAÇÃO PRÉ-CLÍNICA DE FÁRMACOS	3	45
TBAG - 7037	MÉTODOS FERMENTATIVOS APLICADOS À BIOTECNOLOGIA	2	30
TBAG - 7053	NEUROIMUNOENDOCRINOLOGIA	3	45
TBAG - 7031	PATENTES E PROPRIEDADE INTELECTUAL	2	30
TBAG - 7054	PATOGENIA MICROBIANA E INTERAÇÃO COM O SISTEMA IMUNE	2	30
TBAG - 7046	RELAÇÃO PLANTA-MICRORGANISMO	3	45
TBAG - 7032	SINALIZAÇÃO CELULAR	3	45
TBAG - 7025	TEMAS EMERGENTES EM BIOTECNOLOGIA I	1	15
TBAG - 7033	TEMAS EMERGENTES EM BIOTECNOLOGIA II	2	30
TBAG - 7039	TRATAMENTO E VALORAÇÃO DE RESÍDUOS	3	45
TBAG - 7055	TÉCNICAS DE PROSPECÇÃO APLICADAS À SAÚDE	2	30

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



Documento assinado eletronicamente por **FRANCISCO DE ASSIS MENDONCA, PRO REITOR PESQUISA POS GRADUACAO**, em 17/12/2018, às 14:22, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **1475672** e o código CRC **10ACA25D**.