



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 12, DE 12 DE JULHO DE 2018

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 dos autos do processo nº **23075.221664/2017-99**

RESOLVE:

Art.1º- Atualizar o currículo do Programa de Pós-graduação em Biologia Celular e Molecular, níveis mestrado e doutorado:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	NÍVEL	CARGA HORÁRIA (H)	CRÉDITOS
BCEL 7000	Abordagem em Larga Escala para Estudos Biológicos	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7001	Aplicações Biológicas no Diagnóstico	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7002	Aspectos Moleculares, Celulares e Comportamentais da Ritmicidade Biológica	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7003	Bioética e Boas Práticas de Laboratório	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7004	Biologia Celular	Mestrado e Doutorado	120	8
BCEL 7005	Biologia Computacional e Bioinformática	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7006	Biologia da Célula Tumoral	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7007	Biologia Molecular Aplicada a Patologia Animal	Mestrado e Doutorado	60	4
BCEL 7008	Biologia Molecular de Vírus	Mestrado e Doutorado	60	4
BCEL 7009	Biologia Tecidual dos Sistemas Orgânicos	Mestrado e Doutorado	60	4
BCEL 7010	Biomarcadores Bioquímicos de Contaminação Aquática	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7011	Cultivo Celular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7012	Endocitose e Digestão Celular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7013	Ensino de Biologia Celular	Mestrado e Doutorado	60	4
BCEL 7014	Estágio em Docência 1	Mestrado e Doutorado	60	4
BCEL 7015	Estágio em Docência 2	Doutorado	60	4

BCEL 7016	Estresse oxidativo e processos redox em biomedicina	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7017	Estruturação do conhecimento para seleções na área de biologia celular tecidual	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7018	Fundamentos em Biologia Molecular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7019	Genômica e Transcriptômica	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7020	Imunocitoquímica e Imunofluorescência	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7021	Imunologia Avançada	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7022	Matriz Extracelular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7023	Métodos Moleculares Utilizados em Biologia Celular para Estudo de Proteínas	Mestrado e Doutorado	90	6
BCEL 7024	Parasitologia Molecular	Mestrado e Doutorado	90	6
BCEL 7025	Prática em Docência 1	Mestrado e Doutorado	60	4
BCEL 7026	Prática em Docência 2	Doutorado	60	4
BCEL 7027	Purificação, Caracterização e Engenharia de Proteínas	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7028	Redes Biológicas	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7029	Seminários 1	Mestrado e Doutorado	30	2
BCEL 7030	Seminários 2	Doutorado	30	2
BCEL 7031	Seminários Avançados em Biologia Celular e Molecular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7032	Sinalização Intracelular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7033	Técnicas Básicas em Microscopia	Mestrado e Doutorado	90	6
BCEL 7034	Tópicos Atuais da Ciência Moderna	Mestrado e Doutorado	15	1
BCEL 7035	Tópicos Contemporâneos em Biologia Celular e Molecular/Seminários	Mestrado e Doutorado	15	1
BCEL 7036	Tópicos em Biologia Celular e Molecular	Mestrado e Doutorado	45	3
BCEL 7037	Toxicologia Celular	Mestrado e Doutorado	45	3

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

Curitiba, 12 de julho de 2018.

PROF. DR. ANDRÉ LUIZ FELIX RODACKI

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação em exercício
Universidade Federal do Paraná

Documento assinado eletronicamente por **ANDRE LUIZ FELIX RODACKI, PRO REITOR PESQUISA POS GRADUACAO (EM EXERCÍCIO)**, em 12/07/2018, às 09:38, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **1079838** e o código CRC **79959F26**.

Referência: Processo nº 23075.036681/2018-11

SEI nº 1079838