



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 13, DE 06 DE MARÇO DE 2020

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. 1º. Atualizar o currículo do Programa de Pós-graduação em **Fisiologia**, cód. 40001016072P4, nível Mestrado e Doutorado:

Código	Nome	Créditos	Carga Horária
FISL - 7000	ASPECTOS CELULARES E MOLECULARES DA REGULAÇÃO RENAL DO EQUILÍBRIO ÁCIDO-BASE	3	45
FISL - 7001	ASPECTOS MOLECULARES, CELULARES E COMPORTAMENTAIS DA RITMICIDADE BIOLÓGICA	3	45
FISL - 7002	ATUALIZAÇÃO EM FISIOLÓGIA REPRODUTIVA	4	60
FISL - 7003	BIOESTATÍSTICA APLICADA À FISIOLÓGIA	4	60
FISL - 7025	COMPORTAMENTO ANIMAL EM PESQUISA PRÉ-CLÍNICA	3	45
FISL - 7004	ECOFISIOLÓGIA ANIMAL	3	45
FISL - 7005	EQUILÍBRIO EMOCIONAL, HORMÔNIOS E COMPORTAMENTO	2	30
FISL - 7006	ESTRUTURA E FUNÇÃO DA SINALIZAÇÃO CELULAR	2	30
FISL - 7007	FISIOLÓGIA CARDIOVASCULAR	3	45
FISL - 7008	FISIOLÓGIA COMPARATIVA DA OSMOREGULAÇÃO	3	45
FISL - 7009	FISIOLÓGIA DA DIGESTÃO	4	60
FISL - 7010	FISIOLÓGIA DE ÓRGÃOS E SISTEMAS	4	60
FISL - 7011	FISIOLÓGIA DO ESTRESSE ANIMAL	4	60
FISL - 7012	FISIOLÓGIA RENAL	3	45
FISL - 7013	FISIOLÓGIA RESPIRATÓRIA	3	45
FISL - 7014	INTEGRAÇÃO DOS HORMÔNIOS E METABOLISMO NA SAÚDE E DOENÇAS	3	45
FISL - 7015	MEDIADORES LIPÍDICOS NA INFLAMAÇÃO	3	45
FISL - 7016	METODOLOGIA E REDAÇÃO CIENTÍFICA	3	45
FISL - 7017	METODOLOGIAS DE IMUNO-DETECÇÃO EM NEUROFISIOLÓGIA	2	30
FISL - 7018	NEUROLOGIA DO APRENDIZADO E DA MEMÓRIA	3	45
FISL - 7019	PRÁTICA DO ENSINO EM FISIOLÓGIA	4	60
FISL - 7027	PRÁTICAS DE ENSINO EM FISIOLÓGIA II	4	60
FISL - 7020	RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DE ANIMAIS AQUÁTICOS A MUDANÇAS CLIMÁTICAS	3	45
FISL - 7021	SEMINÁRIOS EM FISIOLÓGIA	1	15
FISL - 7028	SEMINÁRIOS EM FISIOLÓGIA II	1	15
FISL - 7022	TÓPICOS EM NEUROCIÊNCIAS	3	45
FISL - 7023	TÓPICOS GERAIS EM FISIOLÓGIA	6	90
FISL - 7024	TRANSPORTE TRANSMEMBRANA: ÍONS E ÁGUA	3	45
FISL - 7026	UPDATES IN PHYSIOLOGY AND PHYSIOPATHOLOGY	2	30
FISL - 7029	UPDATES IN PHYSIOLOGY AND PHYSIOPATHOLOGY II	1	15

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 MENDONÇA, PRO REITOR PESQUISA POS GRADUACAO**, em 06/03/2020, às 16:46, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **2546102** e o código CRC **9D58CF3F**.