



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 53-PRPPG/CPGSS, DE 22 DE AGOSTO DE 2022

**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:

| Sigla       | 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 FISILOGIA REPRODUTIVA                                         | 4        | 60            |
| FISL - 7003 | BIOESTATÍSTICA APLICADA À FISILOGIA                                          | 4        | 60            |
| FISL - 7025 | COMPORTAMENTO ANIMAL EM PESQUISA PRÉ-CLÍNICA                                 | 3        | 45            |
| FISL - 7030 | DATA ANALYSIS AND VISUALIZATION IN R FOR PHYSIOLOGISTS                       | 2        | 30            |
| FISL - 7004 | ECOFISIOLOGIA ANIMAL                                                         | 3        | 45            |
| FISL - 7007 | FISILOGIA CARDIOVASCULAR                                                     | 3        | 45            |

|             |                                                                   |   |    |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|---|----|
| FISL - 7010 | FISIOLOGIA DE ÓRGÃOS E SISTEMAS                                   | 6 | 90 |
| FISL - 7011 | FISIOLOGIA DO ESTRESSE ANIMAL                                     | 4 | 60 |
| FISL - 7012 | FISIOLOGIA RENAL                                                  | 3 | 45 |
| FISL - 7013 | FISIOLOGIA RESPIRATÓRIA                                           | 3 | 45 |
| FISL - 7014 | INTEGRAÇÃO DOS HORMÔNIOS E METABOLISMO NA SAÚDE E DOENÇAS         | 3 | 45 |
| FISL - 7016 | METODOLOGIA E REDAÇÃO CIENTÍFICA                                  | 3 | 45 |
| FISL - 7017 | METODOLOGIAS DE IMUNO-DETECÇÃO EM NEUROFISIOLOGIA                 | 2 | 30 |
| FISL - 7019 | PRÁTICA DO ENSINO EM FISIOLOGIA                                   | 1 | 15 |
| FISL - 7027 | PRÁTICAS DE ENSINO EM FISIOLOGIA II                               | 1 | 15 |
| FISL - 7020 | RESPOSTAS FISIOLÓGICAS DE ANIMAIS AQUÁTICOS A MUDANÇAS CLIMÁTICAS | 3 | 45 |
| FISL - 7021 | SEMINÁRIOS EM FISIOLOGIA                                          | 1 | 15 |
| FISL - 7028 | SEMINÁRIOS EM FISIOLOGIA II                                       | 1 | 15 |
| FISL - 7031 | SEMINÁRIOS EM FISIOLOGIA III                                      | 1 | 15 |
| FISL - 7032 | SEMINÁRIOS EM FISIOLOGIA IV                                       | 1 | 15 |
| FISL - 7033 | SEMINÁRIOS EM FISIOLOGIA V                                        | 1 | 15 |
| FISL - 7034 | SEMINÁRIOS EM FISIOLOGIA VI                                       | 1 | 15 |
| FISL - 7022 | TÓPICOS EM NEUROCIÊNCIAS                                          | 3 | 45 |
| FISL - 7023 | TÓPICOS GERAIS EM FISIOLOGIA                                      | 2 | 30 |
| 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.

**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 26/08/2022, às 09:41, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4823841** e o código CRC **46D5EE73**.

---

**Referência:** Processo nº 23075.036681/2018-11

SEI nº 4823841