

## RESOLUÇÃO Nº 05/16- CEPE

*Fixa o Currículo do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular Molecular.*

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, órgão normativo, consultivo e deliberativo da Administração Superior, no uso de suas atribuições conferidas pelo Art. 21 do Estatuto da Universidade Federal do Paraná e considerando o disposto no Parecer nº 51/16 exarado pelo Conselheiro Júlio Gomes no processo nº 092406/2015-27 e por unanimidade de votos

### RESOLVE:

Art. 1º O Currículo do Programa de Pós-graduação em Biologia Celular Molecular é constituído das seguintes disciplinas:

Código	Disciplina	Créditos	Carga Horaria
BCM700	Biologia Celular	08	120
BCM701	Seminários	02	30
BCM702	Seminários Avançados em Biologia Molecular	03	45
BCM704	Toxologia Celular	04	60
BCM705	Tópicos em Biologia Molecular	03	45
BCM706	Padrões de Desenvolvimento Animal	04	60
BCM707	Tópicos em Biologia do Desenvolvimento	01	15
BCM708	Matrix Extracelular	03	45
BCM709	Técnicas Básicas em Microscopia	06	90
BCM710	Imunocitoquímica/Imunofluorescência	03	45
BCM711	Métodos Moleculares Utilizados em Biologia Celular para Estudo de Proteínas	06	90
BCM712	Cultivo Celular	03	45
BCM716	Estágio de Docência em Biologia Celular	04	60
BCM717	Fundamentos em Biologia Molecular	03	45
BCM718	Biologia Molecular de Vírus RNA	04	60
BCM719	Biologia Computacional e Bioinformática	06	90
BCM720	Parasitologia Molecular	06	90
BCM721	Biomarcadores Bioquímicos de Contaminação Aquática	02	30
BCM722	Endocitose e Digestão Celular	45	03
BCM724	Radicais Livres e Espécies reativas em Sistemas Biológicos	02	30
BCM725	Ensino de Biologia Celular	04	60
BCM726	Tópicos Contemporâneos em Biologia Celular e Molecular/ Seminários	01	15
BCM727	Imunologia Avançada I e II	02	30
BCM728	Biologia Molecular Aplicada a Patologia Animal	04	60
BCM741	Sinalização Intracelular	03	45
BCM742	Aspectos Moleculares, Celulares e Comportamentais da Ritmicidade Biológica	03	45
BCM744	Abordagem em Larga Escala para Estudos Biológicos	02	30
BCM745	Redes Biológicas	02	30
BCM746	Aplicações Biotecnológicas no Diagnóstico	02	30
BCM747	Genômica e Transcritômica	02	30
BCM748	Tópicos em Biologia Celular	03	45
BCM750	Tópicos Atuais da Ciência Moderna	01	15
BCM751	Purificação, Caracterização e Engenharia de Proteínas	02	30

BCM752	Biologia da Celula Tumoral	03	45
BCM753	Biologia Tecidual dos Sistemas Orgânicos	04	60
BCM754	Bioética e Boas Práticas de Laboratório	02	30
BCM755	Prática em Docência de Biologia Celular	03	45
BCM756	Seminários 2	04	60
BCM757	Estruturação do conhecimento para seleções na área de biologia celular tecidual	03	45

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor a partir da data de sua publicação e revoga a Res. 16/05-CEPE.

Sala das Sessões, em 29 de abril de 2016.

Lillian Daisy Gonçalves Wolff  
Decana do CEPE