

OFERTA DE DISCIPLINAS DO PPg EM BIOTECNOLOGIA – RENORBIO – SEMESTRE DE 2019.1

	DISCIPLINA NO SIGAA	DOCENTE	EMAIL DO DOCENTE	PERÍODO	HORÁRIO	VAGAS*	LOCAL
1	NCO0005 - BIONEÓCIOS E MARCOS LEGAIS EM BIOTECNOLOGIA (45h) - obrigatória	Daniel Carlos Ferreira Lanza	danielclanza@gmail.com	10 a 14/06	8h30min – 12h30min e 14h-18h	40	Sala das Algas/CB
2	NCO0001 - AVANÇOS EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR (60h) - obrigatória	Adriana Ferreira Uchoa (15h), Riva de Paula Oliveira (30h), e Susana Margarida Gomes Moreira (15h)	rivaoliveira@cb.ufrn.br ssmargarida@gmail.com afuchoa2003@yahoo.com.br	6 a 31/05	6 a 10/05 – Seg à Sex, 14h-18h 13 a 17/05 – Seg, Quar e Sex, 8h-12h 20 a 31/05 – Seg, Quar e Sex, 14h-18h	10	SS1/CB
3	NCO0006 – BIOINFORMÁTICA (45h) - obrigatória	André Ducati Luchessi	andre.luchessi@outlook.com	18/03 a 29/04	Seg, e Quar, 8h55min – 12h30min	10	Faculdade de Farmácia/CCS - Dep. Análises Clínicas e Toxicológicas, Sala 1, 2º andar
4	AGR0033 - INTERAÇÃO DO MEIO AMBIENTE E REPRODUÇÃO DE ANIMAIS DE INTERESSE ZOOTÉCNICO (60h) - optativa	Deborah Melo Magalhães Padilha	dmmvet@hotmail.com	02/04 a 03/05	Ter, Quin e Sex, 8h-12h	15	Sala das Algas/ Sala dos Mestrandos e o Laboratório LAMA, todos no CB

5	NCO0003 – TÓPICOS AVANÇADOS EM BIOTECNOLOGIA (45h) - optativa	Caroline Addison Carvalho Xavier de Medeiros (30h) e Aurigena Antunes de Araújo (15h)	carolaufrn@gmail.com	01/04 a 29/04	Seg e Quar, 13h-17h10min	10	Laboratório 2 de Farmacologia - CB/UFRN
6	NCO0009 - DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR (60h) – obrigatória para quem precisará pagar os Estágios à Docência	Silvia Regina Batistuzzo de Medeiros (30h) e Lucymara Fassarella Agnez Lima (30h)	lfagnez@gmail.com sbatistu@gmail.com	17 ao 28/06	17 a 21/06: 8h-12h, com Lucymara 24 a 28/06: 14h-18h, com Silvia	20	Sala SS1/DBG – Centro de Biociências - UFRN

*Conforme disponibilidade após contemplação dos alunos do PPg em Biotecnologia – RENORBIO.

PROGRAMA DAS DISCIPLINAS DE EMENTA ABERTA

PS: As ementas das demais podem ser consultadas pelo SIGAA, na aba Ensino> Consultas Gerais > Consultar Componente Curricular

NCO0003 - TOPICOS AVANÇADOS EM BIOTECNOLOGIA (45h)

Subtópico: Tópicos para o estudo de novos alvos terapêuticos: modelos e protocolos experimentais in vivo

Ementa: Protocolos em modelos experimentais *in vivo* de inflamação e outras patologias crônicas relacionadas, aplicada à pesquisa básica. Incluem conceitos fundamentais de ética e bioética, classificação genética dos animais de laboratório, ensaios pré-clínicos no desenvolvimento de novos fármacos, protocolos experimentais de estresse oxidativo, ensaios para *screening de substâncias com atividade* antinociceptiva e/ou anti-inflamatória e vias de sinalizações envolvidas nos processos fisiopatológicos das doenças.