



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA



OFERTA DE DISCIPLINAS DO PPGBIOTEC – 1º SEMESTRE 2019

DISCIPLINA	Carga Horária, Frequência	Optativa/ Obrigatória	Docente 1	Docente 2	Período	Turno/Dias	Local
SEMINÁRIOS DE ACOMPANHAMENTO DE TESE I	15 horas	Obrigatória	Dr. Hervé Rogez	Dr. Alberdan Santos	13/02 a 15/02	Qua. a Sex. Manhã e tarde	LM-02
SEMINÁRIOS DE ACOMPANHAMENTO DE TESE II	15 horas	Obrigatória	Dr. Alberdan Santos	Dr. Hervé Rogez	13/02 a 15/02	Qua. a Sex. Manhã e tarde	LM-02
BIONEGÓCIOS	45 horas	Obrigatória	Dr. Hervé Rogez		07/03 a 15/03	Manhã e Tarde Seg. a Sex.	SAT-06
SEMINÁRIOS CIENTÍFICOS EM LÍNGUA PORTUGUESA	15 horas	Obrigatória	Dr. Sylvain Darnet		14/03 a 27/06	Tarde Qui. 13h as 14h	
**TÓPICOS ESPECIAIS EM ANÁLISE FILOGENÉTICA: VEROSSIMILHANÇA E MÉTODO BAYESIANO MÓDULO I	30 horas	Optativa	Dr. Élcio leal		18/03 a 22/03	Manhã Seg. a Sex.	
**TÓPICOS ESPECIAIS EM ANÁLISE FILOGENÉTICA: VEROSSIMILHANÇA E MÉTODO BAYESIANO MÓDULO II	30 horas	Optativa	Dr. Élcio leal		25/03 a 29/03	Manhã Seg. a Sex.	
ABORDAGENS DE BIOINFORMÁTICA PARA ANÁLISES TRANSCRIPTÔMICAS	45 horas	Optativa	Dr. Rommel Ramos		25/03 a 29/03	Manhã e Tarde Seg. a Sex.	CGBS
AVALIAÇÃO DA SEGURABILIDADE NO USO DE BIOPRODUTOS	45 horas	Optativa	Dra. Karina Motta		01/04 à 12/04	Tarde Seg. à Sex.	
PRINCÍPIOS E TÉCNICAS DE BIOLOGIA MOLECULAR	60 horas	Optativa	Dra. Adriana Folador (30h)	Dr. Rafael Baraúna (30h)	27/05 a 14/06	Manhã Seg. a Sex.	CGBS
PROTEÔMICA	45 horas	Optativa	Dr. Agenor Santos		03/06 a 14/06	Tarde Seg. a Sex.	
METABOLISMO SECUNDÁRIO DE PLANTAS	45 horas	Optativa	Dr. Joyce Kelly da Silva		17/06 a 06/07	Tarde Seg. a Sex.	
* BIOQUÍMICA GERAL	60 horas	Optativa	Dr. Hervé Rogez		06/05 a 24/05	Manhã e Tarde* Seg. a Sex	A definir

* Quadro de horários será publicado na turma virtual da disciplina

**Necessário levar notebook para as aulas