

PROGRAMAÇÃO DEFINITIVA: MÓDULO GERAL

13/01/2020 - SEGUNDA-FEIRA

8:00 – 9:00	Credenciamento Responsável: Comissão de Secretaria / Hugo / Patrícia / Karina Cristina Local: Hall de Entrada do Prédio da Pós-Graduação – Térreo.
9:00 – 10:00	PALESTRA 1: A Genômica na Conservação da Biodiversidade. Palestrante: Prof. Dr. Luís Fernando Carvalho Costa / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
10:00 – 10:15	Intervalo
10:15 – 11:15	PALESTRA 2: Genética de Microrganismos: pesquisa científica e suas aplicações Palestrante: Profa. Dra. Hivana Patrícia Barbosa Melo Dall’Agnol / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
11:15 – 12:00	Linhas de Pesquisa
12:00 – 14:00	Intervalo
14:00 – 15:00	PALESTRA 3: Importância da conservação de recursos genéticos vegetais para segurança alimentar, frente as mudanças climáticas. Palestrante: Msc. Priscila Rivas – Doutoranda / USP Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
15:00 – 16:00	PALESTRA 4: Fundamentos em Bioinformática. Palestrante: Prof. Dr. Leonardo Teixeira Dall’Agnol / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
16:00 – 16:15	Intervalo
16:15 – 17:30	Linhas de Pesquisa

14/01/2020 - TERÇA-FEIRA

9:00 – 10:00	PALESTRA 5: Reação em Cadeia da Polimerase: Aplicabilidade em Estudos Genéticos Palestrante: Msc. Juliana Macedo / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
10:00 – 10:15	Intervalo
10:15 – 11:15	PALESTRA 6: Genética Humana: da pesquisa à prática clínica. Palestrante: Profa. Dra. Silma Regina Ferreira Pereira / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
11:15 – 12:00	Linhas de Pesquisa
12:00 – 14:00	Intervalo
14:00 – 15:00	PALESTRA 7: Aplicação da genética na reprodução animal. Palestrante: Dra. Ludymila Cantanhede. Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
15:00 – 16:00	PALESTRA 8: Práticas Laboratoriais de Biossegurança Palestrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Auditório da Pós-Graduação – 1º Andar
16:00 – 16:15	Intervalo
16:15 – 17:30	Linhas de Pesquisa



MÓDULO: BIOTECNOLOGIA APLICADA À SAÚDE

15/01/2020 – QUARTA-FEIRA

8:30 – 10:00	Aula 1: Biossensores e aplicações Ministrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA
10:00 – 10:30	Intervalo
10:30 – 11:45	Aula 1: Biossensores e aplicações Ministrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA
14:00 – 15:30	Aula 2: Quimioterapia das leishmanioses: suscetibilidade e resistência aos antimoniais em isolados clínicos de <i>Leishmania</i> . Ministrante: Biólogo Gustavo Soares – Mestrando em Parasitologia / USP Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA
15:30 – 16:00	Intervalo
16:00 – 17:30	Aula 2: Quimioterapia das leishmanioses: suscetibilidade e resistência aos antimoniais em isolados clínicos de <i>Leishmania</i> . Ministrante: Biólogo Gustavo Soares – Mestrando em Parasitologia / USP Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA

16/01/2020 – QUINTA-FEIRA

8:30 – 10:00	Aula 3: Proteômica, Lipidômica e Metabolômica: princípios e técnicas. Ministrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA
10:00 – 10:30	Intervalo
10:30 – 11:45	Aula 3: Proteômica, Lipidômica e Metabolômica: princípios e técnicas. Ministrante: Bióloga Emilly Caroline – Mestranda em Ciências da Saúde / UFMA e Juliana Sousa – Graduada em Ciências Biológicas / UFMA Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA
14:00 – 15:30	Aula 4: Ferramentas biotecnológicas na pesquisa de doenças negligenciadas. Ministrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA
15:30 – 16:00	Intervalo
16:00 – 17:30	Aula 4: Ferramentas biotecnológicas na pesquisa de doenças negligenciadas. Ministrante: Profa. Dra. Mayara Ingrid Sousa Lima / UFMA Local: Sala 2 – 1º andar / Prédio da Pós-Graduação - UFMA

17/01/2020 – SEXTA-FEIRA

8:30 – 10:00	Aula Prática 1: Sensores como método diagnóstico. Ministrante: Bióloga Emilly Caroline – Mestranda em Ciências da Saúde / UFMA, Ilsimar Junior – Graduando em Farmácia / UFMA e Ricardo Mendes – Graduando em Ciências Biológicas / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º andar / Prédio da Biologia - UFMA
10:00 – 10:30	Intervalo
10:30 – 11:45	Aula Prática 1: Sensores como método diagnóstico Ministrante: Bióloga Emilly Caroline – Mestranda em Ciências da Saúde / UFMA, Ilsimar Junior – Graduando em Farmácia / UFMA e Ricardo Mendes – Graduando em Ciências Biológicas / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º andar / Prédio da Biologia - UFMA
14:00 – 15:00	Aula Prática 2: Utilização de qPCR para diagnóstico molecular de doenças. Ministrante: Juliana Sousa – Graduada em Ciências Biológicas / UFMA e Robson Pontes – Graduando em Ciências Biológicas / UFMA Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º andar / Prédio da Biologia - UFMA
15:00 – 15:10	Intervalo
15:10 – 16:00	Aula Prática 3: Ensaio de viabilidade celular em protozoários e análise de dados Ministrante: Bióloga Karina Cristina – Mestranda em Ciências da Saúde / UFMA e Biólogo Gustavo Soares – Mestrando em Parasitologia / USP Local: Laboratório de Genética e Biologia Molecular – 1º andar / Prédio da Biologia - UFMA
16:00 - 17:30	Encerramento

