

XIX SEMANA ACADÊMICA

ENSINO SUPERIOR: AVANÇOS E DESAFIOS

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



FACULDADES
SÃO JOSÉ

PROGRAMAÇÃO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS • 20 A 24 DE MAIO DE 2019

PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Biologia de Felinos

Orientação: Prof. M.Sc. Luis Fernando Menezes Junior (FSJ)

Palestrante: Yan Rodrigues de Oliveira

Data: 21 de Maio / Horário: 18h / Local: Auditório

Inventário Conquiológico das Praias da Ilha da Marambaia, Rio de Janeiro, RJ.

Orientação: Profa. Dra. Fernanda Avelino Capistrano da Silva (FSJ)

Palestrante: Jéssica Furtado de Andrade

Data: 21 de Maio / Horário: 18h30 / Local: Auditório

Heteropteros Aquáticos de Rios da Ilha da Marambaia, Mangaratiba, RJ.

Orientação: Profa. Dra. Fernanda Avelino Capistrano da Silva (FSJ)

Palestrante: Evaldo Alves Joaquim Junior

Data: 22 de Maio / Horário: 18h30 / Local: Auditório

Comparação de Métodos e Elaboração de um Roteiro de Recuperação de Áreas Degradadas do Parque Estadual da Pedra Branca, Rio de Janeiro – Brasil.

Orientação: Prof. Dr. Daniel Medina Corrêa Santos (FSJ)

Palestrante: Graduando(a) Carem Cristina Araujo Valente

Data: 23 de Maio / Horário: 18h / Local: Auditório

Ervas do Dragão: Fitossociologia de um Campo de Altitude.

Orientação: Prof. Dr. Daniel Medina Corrêa Santos (FSJ)

Palestrante: Graduando(a) João Paulo de Souza Dias

Data: 23 de Maio / Horário: 18h30 / Local: Auditório

Instrumentação para o Ensino de Ciências e Biologia: A Biologia Evolutiva e os Instrumentos de Ensino e Aprendizagem na Sala de Aula.

Orientação: Prof. M.Sc. Thiago Ávila Medeiros (FSJ)

Palestrante: Graduando(a) Carolinne Alves Figueiredo

Data: 24 de Maio / Horário: 18h30 / Local: Auditório

PALESTRAS

MESA REDONDA: POLÊMICAS CIENTÍFICAS

Palestra 1: Evolucionismo e Design Inteligente: O Ensino de Ciência como defesa ao avanço do revisionismo científico.

Palestrante: Prof. Msc Thiago de Ávila Medeiros (FSJ/ CEDERJ)

Palestra 2: Negacionismo Científico Envolvido na Hipótese da Terra Plana.

Palestrante: Prof. Fernando Luiz de Souza Oliveira (SEEDUC-RJ/Colégio Aplicação)

Palestra 3: Movimentos Anti-vacinas

Palestrante: Doutoranda Izabela Gimenes Lopes (UFF e FIOCRUZ)

Data: 20 de Maio / Horário: 19h / Local: Auditório

Diversidade Sexual e de Gênero no Ensino de Ciências e Biologia.

Palestrante: Esp. Karla Cristine Dias Cruz (SEEDUC-RJ/IFRJ)

Data: 21 de Maio / Horário: 19h / Local: Auditório

Licenciamento Ambiental e Sistemas de Barragens

Palestrante: M.Sc. Luis Eduardo Uberti São Thiago (Interação Ambiental Ltda)

Data: 22 de Maio / Horário: 19h / Local: Auditório

Mudanças climáticas

Palestrante: Dra. Verônica Parente G. de Araujo (UFRJ)

Data: 23 de Maio / Horário: 19h / Local: Auditório

Reconstituição Paleoambiental, por Análise de Palinofáceis, como Ferramenta para Determinar Ciclos Orbitais.

Palestrante: Mestrando Gustavo Santiago de Sousa (MUSEU NACIONAL)

Data: 24 de Maio / Horário: 19h / Local: Auditório

XIX SEMANA ACADÊMICA

ENSINO SUPERIOR: AVANÇOS E DESAFIOS

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



FACULDADES
SÃO JOSÉ

PROGRAMAÇÃO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS • 21 A 24 DE MAIO DE 2019

MINICURSO: Biologia e Conservação de Morcegos. PARTE TEÓRICA.

Palestrante: Prof. M.Sc. Luís Fernando de Menezes Jr (FSJ)

Data: 21 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Lab. Zoologia / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: O Uso dos Desenhos Animados no Ensino de Ciências

Palestrante: Profa. Dra. Fernanda Avelino Capistrano da Silva (FSJ)

Data: 21 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Auditório / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: Elaborando a monografia: a disciplina de TCC2.

Palestrante: Prof. Dr. Daniel Medina Corrêa Santos (FSJ)

Data: 21 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Sala B 402 / **Carga horária:** 8 horas

MINICURSO: Exame de EAS (Elementos Anormais e Sedimentologia) – Exame de Urina. PARTE TEÓRICA

Palestrante: Tec. Análises Clínicas Adriana Marques Frazão (FIOCRUZ) e Profa. Dra. Vanessa Cristina Rezende Melandri (FSJ)

Data: 22 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Lab. Microbiologia / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: Pequenos projetos, grandes trabalhos – TCC1

Palestrante: Profa. Dra. Fernanda Avelino Capistrano da Silva (FSJ)

Data: 22 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Auditório / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: Experimentação no ensino de ciências: como fazer, quando fazer e por quê fazer? PARTE TEÓRICA

Palestrante: Prof M.Sc. Fábio Marques de Oliveira (FSJ/CEDERJ)

Data: 22 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Sala B 402 / Laboratório de Zoologia

MINICURSO: Biologia e Conservação de Morcegos. PARTE PRÁTICA.

Palestrante: Prof. M.Sc. Luís Fernando de Menezes Jr (FSJ)

Data: 23 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Lab. de Zoologia / **Carga horária:** 8 horas

MINICURSO: Exame de EAS (Elementos Anormais e Sedimentologia) – Exame de Urina. PARTE PRÁTICA

Palestrante: Tec. Análises Clínicas Adriana Marques Frazão (FIOCRUZ) e Profa. Dra. Vanessa Cristina Rezende Melandri (FSJ/CEDERJ)

Data: 23 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Lab. de Microbiologia / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: Experimentação no ensino de ciências: como fazer, quando fazer e por quê fazer? PARTE PRÁTICA

Palestrante: Prof M.Sc. Fábio Marques de Oliveira (FSJ/CEDERJ)

Data: 23 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Auditório / **Carga horária:** 8 horas

MINICURSO: Técnicas de Captura e Manejo de Pequenos Mamíferos Não Voadores

Palestrante: Dra. Verônica Parente G. de Araujo (UERJ)

Data: 23 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Sala B 402 / **Carga horária:** 8 horas

XIX SEMANA ACADÊMICA

ENSINO SUPERIOR: AVANÇOS E DESAFIOS

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



FACULDADES
SÃO JOSÉ

PROGRAMAÇÃO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS • 21 A 24 DE MAIO DE 2019

MINI CURSO E OFICINAS

OFICINA: Metodologias para o Ensino de Ciências e Biologia.

Palestrante: Profa. Dra. Aline Meneguci da Cunha (FSJ/CEDERJ)

Data: 24 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Auditório / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: A importância do Planejamento de aula para o desenvolvimento docente: Perspectivas e ferramentas para o Ensino de Ciências e Biologia.

Palestrante: Prof. M.Sc. Thiago de Ávila Medeiros (FSJ/CEDERJ)

Data: 24 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Sala B 402 / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: Novas mídias, tecnologias e o conhecimento científico: a produção de metodologias de ensino de ciências.

Palestrante: Profa. Doutoranda Marina Garcia (UERJ-FIC/FEUC)

Data: 24 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Sala B 403 / **Carga horária:** 8 horas

OFICINA: Utilizando o Google Earth para localizar sua área de estudo.

Palestrante: Prof. Dr. Daniel Medina Corrêa Santos (FSJ)

Data: 24 de Maio / **Horário:** 20h / **Local:** Laboratório de Botânica / **Carga horária:** 8 horas

MOSTRA DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA

V MOSTRA DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA

Elaboração: Alunos das disciplinas "Didática Geral-Ensino e Aprendizagem" e "Políticas Públicas e Organização da Educação Brasileira"

Supervisão: Profa. Dra. Aline Meneguci

Data: 24 de Maio / **Horário:** 18h / **Local:** Hall Bloco B

A Mostra de Ciências tem como objetivo apresentar aos alunos das **Faculdades São José** e aos **alunos do Colégio Realengo** atividades práticas e lúdicas voltadas para conteúdos de Ciências e Biologia lecionados na Educação Básica. As atividades práticas e lúdicas são extremamente importantes, pois exemplificam de forma clara conteúdos complexos e difíceis de serem assimilados quando trabalhados somente na teoria.