



UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE - UNIVILLE
ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS E BIOLÓGICAS

MATERIAIS NECESSÁRIOS AOS ALUNOS PARTICIPANTES

* OS MINICURSOS QUE NÃO ESTÃO NESTA LISTA NÃO TEM MATERIAIS OBRIGATÓRIOS PARA OS ALUNOS LEVAREM.

* NÃO É PERMITIDO O CONSUMO DE BEBIDAS ALCOOLICAS E/OU ENTORPECENTES NAS DEPENDÊNCIAS DA UNIVILLE.

3. TAXIDERMIA

Ministrantes: Dra. Denise M.D.S. Mouga (UNIVILLE)

Funcionamento: 01/09 (8hrs-18hrs)

Local: Laboratório de Zoologia

Nº vagas: 20

CH: 10h/a

MATERIAL: Jaleco, luvas descartáveis (3 pares), 2 máscaras (opcional), tesoura ponta fina, tesoura ponta média, pinça ponta fina, pinça ponta média, bisturi com 3 lâminas (no mínimo), um carretel de linha de costura fina branca, agulha de costura fina, cola branca (tenaz), Cola rápida (Superbonder), Pincel chato médio, tabua de madeira (35 x 25 x 2 cm), algodão (200g), seringa descartável (5 ml), 1 maço de jornal velho, escova de dente velha, 10 cotonetes, 2 palitos para churrasco (madeira).

4. BIOLOGIA MARINHA APLICADA A GASTRONOMIA

Ministrantes: Dr. Cláudio Rudolfo Tureck (UNIVILLE), Dr. Adriano Weidner C. Marenzi (UNIVALI) e Biól. Fernanda Vollrath (Secretaria de Meio Ambiente SFS)

Funcionamento: 01/09 - 8hrs-12hrs (teoria) e 02/09 - 8hrs-12hrs (prática)

Local: Sala de aula A232 (teoria) e Laboratório de produção gastronômica do dep. de gastronomia (prática)

Nº vagas: 20

CH: 8h/a

MATERIAL: Jaleco.

5. PREPARAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE MATERIAL BIOLÓGICO COM FINS EDUCATIVOS

Ministrantes: Biól. Álcio Schlickmann (UNIVILLE)

Monitor: Cauê Felipe de Oliveira (acadêmico 2º ano Bio Mar)

Funcionamento: 03/09 – 8hrs-12hrs (teoria) e 13hrs30min-17hrs30min (prática)

Local: Sala de aula A232 e Laboratório de Zoologia

Nº vagas: 20

CH: 8 h/a



UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE - UNIVILLE
ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS E BIOLÓGICAS

MATERIAL: jaleco, material de dissecação (tesoura, pinça, bisturi, lâminas), placa de isopor com 1cm de espessura e tamanho de uma folha A4, [seringa descartável de 10 ml](#).

6. PLASTICIDADE FENOTÍPICA EM COMUNIDADES VEGETAIS: INTERPRETAÇÕES ECOLÓGICAS SOBRE O POTENCIAL ADAPTATIVO DAS PLANTAS E A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE

Ministrantes: MSc. João Carlos F. de Melo Jr. (UNIVILLE)

Funcionamento: 01/09 (campo) – 8hrs-13hrs; 03/09 – 8hrs-16hrs

Local: Parque estadual do Acaraí (São Francisco do Sul) e Laboratório de Microscopia e Anatomia Vegetal

Nº vagas: 10

CH: 12 h/a

MATERIAL: tesoura de poda, prensa de campo, laptop (cada 2 alunos).

7. BIOTECNOLOGIA NO ÂMBITO DO BIÓLOGO

Ministrantes: Dr. Gilmar Sidnei Erzinger (UNIVILLE)

Funcionamento: 01/09 – 8hrs-12hrs e 02/09 – 8hrs-12hrs (prática ao ar livre) e 13hrs (saída da univille)

Local: Sala A231 e Visita ao Opa Bier (13:30h)

Nº vagas: 20

CH: 12h/a

MATERIAL: Jaleco.

8. ANFÍBIOS ANUROS: SISTEMÁTICA, BIOLOGIA E CONSERVAÇÃO

Coordenador: Dr. Paulo Christiano de Anchieta Garcia (UFMG)

Colaborador: MSc. Tiago Pezzutti (PGEMVS/ UFMG)

Monitor: Biól. Estevão Jasper Comitti (UNIVILLE)

Funcionamento: 02/09 - 07hrs (Saída da UNIVILLE Joinville) e 03/09 – 18hrs (Retorno para UNIVILLE Joinville)

Local: Cepa Rugendas

Nº vagas: 25

CH: 20h/a

MATERIAL: roupa compatível (calças, camisas de manga longa, botas de borracha ou outro calçado que possa molhar), capa de chuva, lanternas (de preferência com pilhas novas), se possível um gravador de mão, 1 caneta de retro-projetor, caderneta de campo e lápis para anotações, aqueles que tiverem GPS será útil, material para dessecação (não esquecer pinça principalmente), roupa de cama e alimentação.



UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE - UNIVILLE
ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS E BIÓLOGICAS

Obs.: Ressaltamos que não há estabelecimento comercial próximo ao CEPA Rugendas, portanto os alunos deverão trazer o que forem consumir.

9. PRÁTICAS DE SENSIBILIZAÇÃO PARA A EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Ministrantes: Pedagoga Denise Lemke Carletto, Biól. Camila Meirelles Sartori (UNIVILLE), Biól. Annelise C. Holz (UNIVILLE) e Dra. Marta Jussara Cremer (UNIVILLE).

Funcionamento: 03/09 – 7hrs30min (Saída da UNIVILLE Joinville) - 17hrs30min (Retorno UNIVILLE Joinville)

Local: Espaço Ambiental Babitonga e Sala Toninha (Unidade São Francisco do Sul)

Nº vagas: 20

CH: 8h/a

MATERIAL: levar almoço, pois não há local para refeições na Unidade São Francisco do Sul.

10. INSETOS NO CAMPUS

Ministrantes: Dra. Denise MDS Mouga (UNIVILLE)

Funcionamento: 02/09 (8hrs-18hrs)

Local: Laboratório de Zoologia e Label.

Nº vagas: 10

CH: 10h/a

Obs.: Ocorrerá apenas com boas condições meteorológicas.

MATERIAL: Jaleco, Estiletes (feitos com caneta bic vazia e agulha) (2 pares), Etiquetas botânicas de papel (4 x 5 cm) (30 unidades), Etiquetas entomológicas de papel (1 x 1,5 cm) (30 unidades), Lápis ou lapiseira (2 unidades), Borracha, Sacos plásticos (40 unidades), Mochila, Chapéu ou boné, Botas de borracha, Protetor solar, Máquina fotográfica, Prancheta.

12. ANIMAIS PEÇONHENTOS

Ministrantes: Biól. Tatiana Augusto Fortes

Funcionamento: 01/09 (18hrs-22hrs)

Local: Sala de aula a confirmar

Nº vagas: 20

CH: 4h/a

MATERIAL: bloco de anotação e caneta.