

## ALUNOS APRESENTAM PROJETOS DE PESQUISA

Como parte da disciplina Pesquisa em Biologia, alunos da graduação apresentarão projetos desenvolvidos ao longo do semestre. Haverá apresentações orais e exposição de banners. A disciplina objetiva desenvolver a observação, a experimentação e o raciocínio indutivo e dedutivo, bem como contemplar a redação do trabalho científico e os deveres do pesquisador como mestre. Confira o cronograma:

BANCA 1 – DIA 21/11/13 – MANHÃ			
Auditório II – Centro Didático			
HORÁRIO	ALUNO	PROJETO	ORIENTADOR
08:30	ANA BEATRIZ DA SILVA BUENO	DNA BARCODE DE AVES DA MATA ATLÂNTICA	Dra. Cristina Yumi Miyaki – BIO
09:00	GUILHERME GAINETT CARDOSO M. DE CARVALHO FLOREZ	EVOLUÇÃO DE ESTRUTURAS CUTICULARES TARSAIS EM LANIATORES (ARACHNIDA OPILIONES)	Dr. Rodrigo Hirata Willemart – EACH-BIZ
09:30	FAUSTO TAKEDI KOTAMA	POTENCIAIS PERIGOS DA RÃ TOURO (LITHOBATES CATESBIANUS) CRIADAS EM RANÁRIOS E UMA PROPOSTA DE BOAS PRÁTICAS PARA EVITAR FUTUROS PROBLEMAS	Dr. Taran Grant – BIZ
10:00	LISSA DELLEFRATE FRANZINI	EFICIÊNCIA DE ARMADILHAS DE INTERCEPTAÇÃO E QUEDA E DO MÉTODO DE BUSCA ATIVA NO REGISTRO DA HERPETOFAUNA (ANURA E SQUAMATA-SAURIA) EM ESTUDOS DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA) DE EMPREENDIMENTOS DO CERRADO	Dr. Miguel Trefaut U. Rodrigues – BIZ
10:30	MARCELO DOMINGOS DE SANTIS	REVISÃO TAXONÔMICA DO GÊNERO <u>CHOLOMYIA</u> BIGOT, 1884 (DIPTERA, TACHINIDAE, MYIOPHASIINI)	Dr. Silvio Shigueo Nihei – BIZ

BANCA 2 – DIA 21/11/13 – TARDE			
Auditório II – Centro Didático			
HORÁRIO	ALUNO	PROJETO	ORIENTADOR
14:00	JULIANO FRANCO DE MORAES	ATRIBUTOS FOLIARES EM GRAMÍNEAS NATIVAS E INVASORAS DE UM CAMPO SUJO DE CERRADO LOCALIZADO EM FRANCO DA ROCHA-SP	Dr. SÉRGIO TADEU MEIRELLES – BIE
14:30	ERIKA RIGHETO IFANGER	ANATOMIA CMPARADA DO LENHO DA PLANTA PARASITA FACULTATIVA TRIPODANTHUS ACUTIFOLIUS (LORANTHACEAE)	Dr. Gregório C.T. Ceccantini – BIB
15:00	MILENA TIMICH	EFEITO DE EXTRATOS DE CROTON URUCURANA BAIL. SOBRE OPERÁRIAS DE ATTA SEXDENS RUBROPILOSA FOREL.	Dra. Déborah Yara A.C. dos Santos
15:30	THAIS FUKUI DE SOUSA	ESTUDO DO EMPREGO DE BICARBONATO COMO FONTE DE CARBONO EM CULTIVO DA MICROALGA SCENEDESMUS OBLIQUUS	Dr. João Carlos Monteiro de Carvalho – FCF-BIB

BANCA 3 – 21/11/13 – TARDE			
Exposição de Painéis – Saguão do Centro Didático			
HORÁRIO	ALUNO	PROJETO	ORIENTADOR
17H - 19H.	MICHELLE CRISTINA BERALDE BUENO	ANÁLISE DA APLICAÇÃO DE INDICADORES CONCEITUAIS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM TRILHAS EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	Dr. Flávio Augusto de S. Berchez – BIB
	RODRIGO HASHIMOTO	MAPEAMENTO GLOBAL DE PROTEÍNAS EM MAPAS DE VIAS DA BASE KEGG USANDO A PLATAFORMA <i>E GENE</i> .	Dr. Arthur Gruber – ICB-BIO
	ADRIANO PRADO PONTES	ESTUDO DAS PROPRIEDADES FUNCIONAIS E ANTIGÊNICAS DE UM PEPTÍDEO DERIVADO DA PROTEÍNA P1 DE <i>Streptococcus mutans</i> PRODUZIDO EM <i>Bacillus subtilis</i> .	Dra. Rita de Cassia Café Ferreira – ICB/Bio
	ALEXANDRE JOSÉ CAMARA	REPRESA CACHOEIRA – HETEROGENEIDADE ESPACIAL E QUALIDADE DA ÁGUA	Dr. Marcelo Luiz Martins Pompêo – ECO
	AUGUSTO CÉSAR D'AVILA BITENCOURT	MANEJO DA PALMEIRA INVASORA <i>Archontophoenix cunninghamiana</i> H. WENDEL & DRUDE NA RESERVA FLORESTAL DA CIDADE UNIVERSITÁRIA (USP – SÃO PAULO) COM USO DE REMOÇÃO MECÂNICA E HERBICIDAS	Dra. Vânia Regina Pivello – BIE
	HENRIQUE CAPATI RICCI	PROPOSTAS DE RESTAURAÇÃO E MANEJO DA RESERVA ECOLÓGICA DE CERRADO DA USP – CAMPUS DA CAPITAL	Dra. Vânia Regina Pivello – BIE

BANCA 4 – 22/11/13 – MANHÃ			
Auditório II – Centro Didático			
HORÁRIO	ALUNO	PROJETO	ORIENTADOR
08:30	LUCAS DE AQUINO MOREIRA	REPLICAÇÃO DE EXPERIMENTO DE DARWIN SOBRE A DISPERSÃO E A MOTIVAÇÃO NO ENSINO DE CIÊNCIAS	Dra. Maria Elice B. Prestes – BIO
09:00	RAFAEL TOSHIO OGAWA	ANÁLISE HISTORIOGRÁFICA DE WILLIAN BATESON NA REVISTA SCIENCE	Dra. Maria Elice B. Prestes – BIO
09:30	DIOGO BARROS CHENG	ABORDAGEM BIOINFORMÁTICA SOBRE ORIGEM DE GENES ORFÃOS	Dr. Sérgio Russo Matioli – BIO
10:00	MARIANA FERRARI WALIGORA	AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTITUMORAL TERAPÊUTICO DA FORMULAÇÃO VACINAL GDE7 COADMINISTRADA AO CPG E CONSTRUÇÃO DE VETORES BACULOVIRAIS A SEREM UTILIZADOS NA EXPRESSÃO DA PROTEÍNA GDE7 EM CÉLULA DE INSETO.	Dr. Luis Carlos de Souza Ferreira – ICB-BIO
10:30	PIETRO ENRICO VICARI VENTO	EFEITO DO GENE TRANSFORMER-2 EM ANASTREPHA SP1 <i>Affinis fraterculus</i> (DIPTERA: TEPHRITIDAE)	Dra. Denise Selivon - BIO
11:00	MARINA MONACO QUARESMA	CONFLITO ENTRE REPLICAÇÃO E TRANSCRIÇÃO: ANÁLISE DA FORQUILHA DE REPLICAÇÃO EM CÉLULAS DE <i>Trypanosoma brucei</i> QUE APRESENTAM A MAQUINARIA DE TRANSCRIÇÃO ESTAGNADA NO GENOMA	Dr Ariel M. Silber – ICB-BIO

BANCA 5 – 22/11/13 – MANHÃ			
Anfiteatro da Zoologia			
HORÁRIO	ALUNO	PROJETO	ORIENTADOR
08:30	PRISCILA MOURÃO ALMEIDA	INFLUÊNCIA DA MORFODINÂMICA PRAIAL NO CICLO GAMETOGÊNICO DE <i>Olivella minuta</i> (LINK, 1807) EM DUAS PRAIAS DO CANAL DE SÃO SEBASTIÃO, LITORAL NORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO	Dr. Alexander Turra – IO-BIF
09:00	DIANA BERTUOL GARCIA	EFEITO DA INVASÃO BIOLÓGICA DE <i>Urochloa decumbens</i> NOS ESTOQUES SUBTERRÂNEOS DE CARBONO EM UMA ÁREA DE CAMPO SUJO DO CERRADO	Dra. Vânia Regina Pivello – BIE
09:30	BRUNA GOMES DE OLIVEIRA	COMPORTAMENTO DE FORRAGEAMENTO E SÍTIOS DE CAPTURA DE ALIMENTO DE <i>Cypsnagra hirundinacéa</i> (PASSERIFORMES, THRAUPIDAE) NA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ITIRAPINA, SP	Dr. José Carlos Motta Jr. – BIE
10:00	LUCAS PAOLIELLO DE MEDEIROS	COMPARAÇÃO DA ESTRUTURA INTERNA DE MÓDULOS ENTRE REDES DE TRÊS TIPOS DE MUTUALISMO	Dr. Paulo Roberto Guimarães Jr. – BIE
10:30	IRINA BIRSKIS BARROS	HÁBITOS ALIMENTARES DE CASACAVÉIS: ASPECTOS ECOLÓGICOS E EVOLUTIVOS	Dr. Paulo Inácio de Knecht L. de Prado/MARCIO ROBERTO COSTA MARTINS – BIE
11:00	MARINA DA SILVA GRATÃO	PALEODEMOGRAFIA DE SAN PEDRO DE ATACAMA – SOB A INFLUÊNCIA DO IMPÉRIO TIWANAKU	Dr. Walter Alves Neves – BIO

BANCA 6 – 22/11/13 – TARDE			
Auditório II – Centro Didático			
HORÁRIO	ALUNO	PROJETO	ORIENTADOR
14:00	GUSTAVO PAPAORDAN OU ELIAS	EFEITOS AS ADMINISTRAÇÃO DE COCAÍNA NOS NÍVEIS DE SIRT 1 E SIRT 2, NO NÚCLEO ACCUMBENS DE CAMUNDONGOS ADOLESCENTES E ADULTOS	Dra. Rosana Camarini – ICB-BIF
14:30	ANALI BERNABE GARNIQUE	EFEITO DO ÁCIDO CINÂMICO NA MIGRAÇÃO CELULAR NO MELANOMA HUMANO DA LINHAGEM HT144	Dra. Cláucia Maria Machado Santelli – ICB-BIO
15:00	BRUNA MICHELE SILVA BATISTA	AValiação DA EXISTÊNCIA DE UM PONTO CEGO ATENCIONAL INDUZIDO PELA CONTINGÊNCIA PROBABILÍSTICA DE OCORRÊNCIA DO ALVO	Dr. André Fração Helene – BIF
15:30	CAIO HENRIQUE BEZERRA SILVA	CARACTERIZAÇÃO DE <i>AEROMONAS</i> ISOLADAS DO LITORAL DO ESTADO DE SÃO PAULO	Dra. Irma Nelly Gutierrez Rivera – ICB-BIO
16:00	GABRIEL LEVIN	AValiação DA EXPRESSÃO DE MMPS, TIMPA RECK, SPARC E BSG DURANTE A DINÂMICA OVARIANA EM RATAS.	Dra. Mari Cleide Sogayar – IQ-BIO