



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Ecologia**

DIAS DAS APRESENTAÇÕES DOS PAINÉIS

Solicitamos aos autores que exponham seus painéis até às 12h00min nos corredores e arredores do bloco H-78 (Departamento de Biologia)

29/08 (segunda-feira): do número 1 ao 11

30/08 (terça-feira): do número 12 ao 22

31/08 (quarta-feira): do número 23 ao 33

01/09 (quinta-feira): do número 34 ao 43

1- AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO LAGO ARATIMBÓ NO MUNICÍPIO DE UMUARAMA (PR)

Adalberto Koodi Takeda, Felipe Monteiro Mendes, Letícia Muniz Marin, Tânia Mara Rizatto da Silva

2- TÉCNICAS SUSTENTÁVEIS DO SISTEMA AGROFLORESTAL EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Guilherme Fernandes Vieira, Ana Lúcia Antunes Sampaio, Maria das Graças de Lima

3- SABIÁS SÃO RESISTENTES A PRESSÕES AMBIENTAIS? ASSIMETRIA FLUTUANTE EM POPULAÇÕES URBANAS DE *Turdus* (AVES: PASSERIFORMES) EM GUARAPUAVA, SUL DO BRASIL

Huilquer Francisco Vogel, Luana Almeida Pereira

4- AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO ALEGRIA, MEDIANEIRA (PR), ATRAVÉS DO ÍNDICE BMWP ADAPTADO

Luís Gabriel Antão Barboza, Thiago Anzolin, Diane Luiza Biesdorf, Renata Ruaro, Carlos Alberto Mucelin

5- COMPOSIÇÃO FAUNÍSTICA DE MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS DO RIO ALEGRIA, MEDIANEIRA, PARANÁ

Luís Gabriel Antão Barboza, Thiago Anzolin, Diane Luiza Biesdorf, Renata Ruaro, Carlos Alberto Mucelin

6- APLICAÇÃO DE UM PROTOCOLO DE AVALIAÇÃO RÁPIDA DA DIVERSIDADE DE HABITATS NO RIO ALEGRIA, MEDIANEIRA (PR)

Thiago Anzolin, Luís Gabriel Antão Barboza, Diane Luiza Biesdorf, Jefferson Luiz Sudbrack Junior, Carlos Alberto Mucelin

7- AVALIAÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DE UM FRAGMENTO FLORESTAL EM UMA PROPRIEDADE RURAL DO OESTE DO PARANÁ

Thiago Anzolin, Luís Gabriel Antão Barboza, Larissa Bussler,



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Ecologia**

Raquel Jackeline Ratz, Márcia Antônia Bartolomeu Agustini

8- AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA DE UM CÓRREGO RURAL ATRAVÉS DE BIOENSAIO COM *Daphnia magna*

Patrícia Paula Rozário, Gisele Caroline Novakowski

9- CONTROLE BIOLÓGICO EM UM CRIATÓRIO DE SUÍNOS ATRAVÉS DO USO DE UM PRODUTO COMERCIAL CONTENDO BACTÉRIAS DO GÊNERO *Bacillus*

Raquel Jackeline Ratz, Luís Gabriel Antão Barboza, Larice Vazata, Rafael Henrique Ratz, Larissa Bussler

10- ANALISE DA DIETA DE *Astyanax altiparanae* NO CÓRREGO COTEGIPE EM APUCARANA, PARANÁ, BRASIL

Nathalie Regina de Carvalho, Fagner de Souza, Jenifer Veronez Gallego, Vera Lúcia Delmônico Vilela

11- MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS NA AVALIAÇÃO AMBIENTAL DO CÓRREGO COTEGIPE DE APUCARANA (PR)

Jenifer Veronez Gallego, Vera Lúcia Delmônico Vilela, Fagner de Souza, Elinara Proença

12- USO DE SENSORIAMENTO REMOTO PARA AVALIAÇÃO DE SEDIMENTOS EM SUSPENSÃO DO ALTO RIO PARANÁ PARA OS ANOS DE 2000 E 2009

Leandro Fabrício Fiori, Otávio Cristiano Montanher, Lucas Milani Pereira, Ricardo Caio Ávila Gomes, Evanilde Benedito

13- AVALIAÇÃO DO CARBONO ORGÂNICO PARTICULADO NA BACIA DO ALTO RIO PARANÁ, COM USO DE ISÓTOPOS ESTÁVEIS DE C¹³ e N¹⁵

Leandro Fabrício Fiori, Lucas Milani Pereira, Patrícia Almeida Sacramento, Ricardo Caio Ávila Gomes, Evanilde Benedito

14- RIQUEZA E ABUNDÂNCIA DE STRIGIFORMES EM DOIS FRAGMENTOS FLORESTAIS DE FÊNIX (PR)

Priscilla Esclarski, Mariana Yoshimoto, Cibeles Maria V. Zanon

(aguardando informações dos autores)

15- OCORRÊNCIA DE DIATOMÁCEA PERIFÍTICA NOS SACOS OVÍGEROS DE COPÉPODA PARASITAS DE BRÂNQUIAS DE *Schizodon borelli* (CHARACIFORMES: ANASTOMIDAE) DA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ, BRASIL



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Ecologia**

Djamy da Silva Tarifa, Ana Paula Cirqueira Lucas, Maria de los Angeles Perez Lizama, Ricardo Massato Takemoto

16- INFLUÊNCIA DO PARASITISMO POR *Ergasilus* sp. SOBRE O FATOR DE CONDIÇÃO RELATIVO (kn) de *Schizodon borelli* (CHARACIFORMES: ANOSTOMIDAE) NA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ, BRASIL

Djamy da Silva Tarifa, Ana Paula Cirqueira Lucas, Maria de los Angeles Perez Lizama, Ricardo Massato Takemoto

17- RELAÇÃO ENTRE FATOR DE CONDIÇÃO RELATIVO (Kn) E ABUNDÂNCIA DE ENDOPARASITOS EM *Brycon orbignyanus* (TELEOSTEI: CHARACIDAE) DA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ, BRASIL

Guilherme Pomaro Casali; Eliane da Silva Fernandes; Ricardo Massato Takemoto

18- UMA ABORDAGEM ETNOECOLÓGICA SOBRE A ZOOTERAPIA ENTRE OS PESCADORES ARTESANAIS DE CUMURUXATIBA, RESERVA EXTRATIVISTA MARINHA DO CORUMBAU, BAHIA

Danieli Marinho Nobre, Maria Geovanda Batista, Marília Previero

19- IDADE E CRESCIMENTO DO MANDI-BEIÇUDO *Iheringichthys labrosus* (LÜTKEN, 1874) NO RESERVATÓRIO DE CORUMBÁ-GO, BRASIL

Claudenice Dei Tos, Marília Previero, Karina Ferreira

20- INFLUÊNCIA DAS VARIÁVEIS AMBIENTAIS NO USO DO HABITAT E NA AMPLITUDE DE NICHOS TRÓFICOS DE *Cetopsorhamdia iheringi* (SILURIFORMES: HEPTAPTERIDAE) EM TRÊS RIACHOS DA SUB-BACIA DO RIO PIRAPÓ

Marlene Rodrigues da Silva, Maria Julia Mileo Ganassin, Rosemara Fugli, Norma Segatti Hahn

21- ABUNDÂNCIA DA COMUNIDADE ZOOPLANCTÔNICA EM DISTINTOS AMBIENTES DA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ (PR/MS)

Ariadine Heloísa Nunes, Louizi de Souza Magalhães Braghin, Fabiana Palazzo, Cláudia Costa Bonecker, Fábio Amôdeo Lansac-Tôha

22- INFLUÊNCIA DE UMA ESPÉCIE DE CLADÓCERO EXÓTICO SOBRE A ASSEMBLÉIA DE ROTÍFEROS EM UM AMBIENTE DA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ (PR/MS)

Ariadine Heloísa Nunes, Fabiana Palazzo, Clarice Maria Leal, Nadson Ressayé Simões, Cláudia Costa Bonecker



XIII Encontro Maringense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Ecologia**

23- DIVERSIDADE ZOOPLANCTÔNICA EM EXPERIMENTOS COM PEIXES ADULTOS DE PEQUENO PORTE

Francislaine Buzo Alcine, Tassia Felício Canella, Ariádine Heloísa Nunes, Rich Pendleton, Fábio Amodêo Lansac-Tôha

24- ANÁLISE DA DISTRIBUIÇÃO DE ESPÉCIES EXÓTICAS NA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ

Matheus Tenório Baumgartner, Luiz Carlos Gomes

25- COMUNIDADE DE OSTRACODA ASSOCIADA À *Salvinia minima* BAKER NA PLANÍCIE ALAGÁVEL DO ALTO RIO PARANÁ

Letícia Castro Pereira, Juliana Tiemi Matsuda, Mariane Rossi Chaves, Fábio Amodêo Lansac-Tôha, Janet Higuti

26- PRIMEIRO REGISTRO DE *Procamallanus (Spirocamallanus) iheringi* EM *Apareiodon ibitiensis* (CHARACIFORMES, PARODONTIDAE) NA BACIA DO RIO SÃO JOÃO, PARANÁ, BRASIL

Ana Paula Lula Costa, Eliane da Silva Fernandes, Maria de Los Angeles Perez Lizama, Ana Maria Gealh, Ricardo Massato Takemoto

27- VARIAÇÃO DA ABUNDÂNCIA DE OVOS E LARVAS DE PEIXES NA LAGOA DO FINADO RAIMUNDO, RIO IVINHEMA, MATO GROSSO DO SUL

Patricia Mathias Zago, Izaías Oliveira de Lima Júnior, Darlon Kipper, Valmir Alves Teixeira, Andréa Bialetzki

28- COMPOSIÇÃO TAXONÔMICA DE LARVAS DE PEIXES EM DIFERENTES MACROHABITATS DO RIO IVINHEMA, MATO GROSSO DO SUL

Milena Mathilde Monaco Moreira, Márcia Sayuri Iquematsu, Miriam Santin, Joyce Andreia dos Santos, Andréa Bialetzki

29- DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL E TEMPORAL DA COMUNIDADE BENTÔNICA NAS LAGOAS CONECTADAS DO SISTEMA IVINHEMA (2010)

Rafael Prandini Tramonte, Flávio Henrique Ragonha, Gisele Daiane Pinha, Alice Michiyo Takeda

30- INFLUÊNCIA DOS DIFERENTES HÁBITATS NA DISTRIBUIÇÃO E ABUNDÂNCIA DOS INVERTEBRADOS BENTÔNICOS DE UM CANAL SECUNDÁRIO DA PLANÍCIE DO ALTO RIO PARANÁ (MS)

Ana Carolina Aléssio, Gisele Daiane Pinha, Josiane Barros Chiaramonte, Danielle Katharine Petsch, Alice Mishiyo Takeda



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Ecologia**

31- BIOMARCADORES HISTOLÓGICOS E ANÁLISE BACTERIOLÓGICA DE PEIXES PARA O MONITORAMENTO AMBIENTAL DE CÓRREGOS DE MARINGÁ (PR)

Andressa Eidam, Gisele Caroline Novakowski, Carla Caroline Burgardt, Wellington Muniz do Nascimento

32- INFLUÊNCIA DOS FATORES FÍSICOS E QUÍMICOS SOBRE A COMUNIDADE ZOOBENTONICA DE DIFERENTES LAGOAS CONECTADAS AO RIO PARANÁ

Renata Guglielmetti da Silva, Gisele Daiane Pinha, Danielle Katharine Petsch, Flávio Henrique Ragonha, Alice Michiyo Takeda

33- A DISPERSÃO DE INSETOS AQUÁTICOS (EPHEMEROPTERA, PLECOPTERA E TRICHOPTERA) É UMA FUNÇÃO DA DENSIDADE?

Bárbara Carolina Garcia Gimenez, Fábio Nascimento Oliveira Fogaça, Fábio Amodêo Lansac-Tôha, Mariane Rossi Chaves, Janet Higuti

34- INFLUÊNCIA DA RELAÇÃO ESPÉCIE-ÁREA SOBRE A ESTRUTURA DA COMUNIDADE DE CHIRONOMIDAE EM DIFERENTES LAGOAS DA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ

Camila Gentilin Bilia, Gisele Daiane Pinha, Danielle Katharine Petsch, Flávio Henrique Ragonha, Alice Michiyo Takeda

35- INVERTEBRADOS BENTÔNICOS DE DIFERENTES LAGOAS DE INUNDAÇÃO DA PLANÍCIE DO ALTO RIO PARANÁ: INFLUÊNCIA DOS FATORES LIMNOLÓGICOS SOBRE AS VARIAÇÕES ESPACIAIS E TEMPORAIS DA COMUNIDADE

Camila Gentilin Bilia, Gisele Daiane Pinha, Danielle Katharine Petsch, Flavio Henrique Ragonha, Alice Michiyo Takeda

36- OCORRÊNCIA DE LARVAS DE *Plagioscion squamosissimus* NA REGIÃO DO PARQUE NACIONAL DE ILHA GRANDE - ALTO RIO PARANÁ

Máyra Klein, Antonio Souza, Marcos Marques Mendonça, Paulo Vanderlei Sanches

37- PODE UM PEQUENO MUNICÍPIO INTERFERIR NAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E QUÍMICAS DE UM RIO DE GRANDE ORDEM?

Mariela da Cruz Casarin, Regina Pinheiro de Freitas, Ana Paula Castello Pereira Fontes



XIII Encontro Maringaense de Biologia – XXVI Semana de Biologia. 2011.

Resumos de Trabalhos Científicos

Área Temática: **Ecologia**

38- INFLUÊNCIA DA VELOCIDADE DE FLUXO SOBRE A COMUNIDADE BENTÔNICA DE DIFERENTES CANAIS DA PLANÍCIE ALUVIAL DO ALTO RIO PARANÁ

Rafael Prandini Tramonte, Danielle Katharine Petsch, Gisele Daiane Pinha, Flávio Henrique Ragonha, Alice Michiyo Takeda

39- DIAGNÓSTICO DOS ESTUDOS SOBRE PEIXES PISCÍVOROS DE ÁGUA DOCE DA AMÉRICA DO SUL

André Nogueira Bozza, Norma Segatti Hahn

40- USO DOS RECURSOS ALIMENTARES POR ADULTOS E IMATUROS DE *Plagioscion squamosissimus* (Heckel, 1840) (ACTINOPTERYGII: SCIAENIDAE) NA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ (PR/MS)

André Nogueira Bozza, Norma Segatti Hahn

41- MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA ATRAVÉS DE PARAMÊTROS FÍSICOS E QUÍMICOS EM ESTAÇÃO DE PISCICULTURA EM TANQUES-REDE

Vanessa Graciele Tibúrcio, Alline de Almeida Oliveti, Nathália Alves Diamante, Aline Aparecida Ribeiro, Luiz Alexandre Filho

42- ALIMENTAÇÃO DE *Pimelodus maculatus* LACÉPÈDE, 1803 NA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ, ANTES E DEZ ANOS APÓS A CONSTRUÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA DE PORTO PRIMAVERA

Alessandra Fernandes, Andréia Isaac, Isadora Maria de Lima Camargo

43- VARIAÇÕES ESPACIAL E ONTOGENÉTICA DA DIETA DE *Pimelodus maculatus* NA PLANÍCIE DE INUNDAÇÃO DO ALTO RIO PARANÁ

Alessandra Fernandes; Andréia Isaac; Isadora Maria de Lima Camargo