

Apresentação



Prezados alunos, técnicos e professores do Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS), é com alegria que apresentamos a terceira edição do nosso boletim informativo, referente ao fornecimento de informações vinculadas ao Instituto dentro e fora da comunidade acadêmica. Gostaríamos de agradecer o apoio daqueles que contribuíram e disponibilizaram informações vinculadas a este boletim. Esperamos contribuir, em conjunto, para a consolidação da

união do ICBS por meio deste informativo. **Boa leitura!**

Parabéns

- Com alegria, parabenizamos o aluno **Danilo Machado de Melo** (graduado em Ciências Biológicas – Licenciatura, em abril deste ano, pelo **ICBS, UFAL**), pela sua aprovação na seleção para **Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Imunologia Básica e Aplicada**, da **Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (FRMP)**, da **Universidade de São Paulo (USP)**, para ingresso no 2º semestre de 2015, com nota **CAPES 7**. Danilo é um exemplo a ser seguido: foi estagiário do LAPEVI desde calouro, no 1º período do curso; acumulou 3 projetos no PIBIC na área de Virologia, com manejo de animais silvestres no IBAMA, sob orientação da professora Dra. Alessandra Borges; defendeu TCC na área de Antivirais sob orientação da Pós-doutoranda Vanessa Müller. Sem dúvidas, um perfil modelo de aluno pesquisador. **Parabéns!**
- Parabenizamos aos **alunos de Ciências Biológicas e da Saúde** que foram premiados com a **Excelência Acadêmica no PIBIC 2014/2015** (Programa de Institucional de Bolsas de Iniciação Científica): **Julianderson de Oliveira dos Santos Carmo (ICBS)**, **Renato Soares Vanderlei (ICBS)**, **Guilherme Rodrigues Ramalho (ICBS)**, **Clarice Agudo de Menezes (ICBS)**; **Thatiana Cristino Freire (FOUFAL)**, **Rafael Correia Cavalcante (FOUFAL)**; **Valcilaine Teixeira Barbosa (ESENFAR)**, **Jose Leandro Ramos de Lima (ESENFAR)**, **Natalia Vieira da Silva Tavares (ESENFAR)**, **Rodólfo Elleson dos Santos Arruda (ESENFAR)**; **Bruna Larine Fontes Lemos Silva Dourado (FANUT)**, **Lucinelma dos Santos Silva (FANUT)**; **Dandara Carvalho Casado de Lima (FAMED)**, **Nathália Barbosa de Oliveira Campos (FAMED)**.

Eventos

- **XXX Semana de Biologia-UFAL**



Ocorreu nos dias 2, 3 e 4 de dezembro de 2015 das 8 às 19 horas, no Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS), a XXX Semana de Biologia, um evento gratuito que contou com palestras, apresentação de pôsteres, mini cursos, oficinas, exposições e concurso de ilustrações e fotografias. Além de oferecer certificados aos participantes do evento, a Semana de Biologia, que acontece todos os anos, teve nessa edição a dedicatória às vítimas bióticas e abióticas do desastre ambiental que ocorreu no Brasil que veio a dizimar a bacia do Rio Doce.

● I Debate sobre Conservação no Séc. XXI



No dia 17 de dezembro, das 9 às 14 horas, ocorreu o primeiro Debate Sobre Conservação no Século XXI, promovido pelo LACOS21, UFAL. O evento contou com a participação dos palestrantes Paul Jepson (Professor da Escola de Geografia e Ambiente, Diretor do MSc em Biodiversidade, Conservação e Gestão, todos na Universidade de Oxford, Inglaterra; e do Professor Jorge Luiz Lopez, do Setor de Paleontologia do ICBS, UFAL no debate sobre Renaturalização no mundo e na Caatinga: possibilidades e desafios. No período da tarde, na mesa redonda no tema de Governança de Unidades de Conservação no Brasil e no Mundo participou além do Professor **Paul Jepson**, o **Prof Richard Ladle (ICBS)** e o convidado Alex Nazário do IMA- Alagoas.

● Nivelamento de Biologia



O GESEB (**Grupo de Estudos Sobre Evolução Biológica**) da Universidade Federal de Alagoas, ofereceu um curso de nivelamento em Biologia entre os dias 13, 14 e 15 de janeiro, no horário das 13 às 17 horas, no Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS). A intenção em ofertar o curso de nivelamento visou dirimir as dúvidas que surgem em relação às diversas áreas do curso de Biologia. A participação no nivelamento contará como horas flexíveis no currículo dos discentes que participaram.

Mais informações em: <<https://www.facebook.com/geseb.ufal>>

● Grupo de Estudos Sobre Evolução Biológica (GESEB)



Alunos do ICBS promovem encontros semanais de estudos sobre Evolução Biológica, que ocorrem todas às sextas-feiras. Para mais informações acesse: (<https://www.facebook.com/geseb.ufal>)

● CAPES aprova Programa de Doutorado em Diversidade Biológica e Conservação nos Trópicos da UFAL

A Universidade Federal de Alagoas (UFAL) recebeu a notícia da aprovação de seu novo Programa de Doutorado em Diversidade Biológica e Conservação nos Trópicos no Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS). O coordenador do programa em 2015, Vandick Batista, relatou que essa aprovação é fruto de um processo contínuo de ascensão do ICBS.

● Concurso para Professor Titular Livre na Área de Biogeografia de Conservação

Ocorreu entre os dias 2 a 5 de fevereiro de 2015 o concurso para Professor Titular Livre no Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (Área: **Biogeografia da Conservação**), com dois candidatos inscritos. A Banca de avaliação foi composta pela Professora Dra. Jocélia Grazia (UFRGS), Professora Dra. Lúcia Massuti de Almeida (UFPR) e Professor Dr. Carlos Edwar de Carvalho Freitas (UFAM). O **Dr. Richard James Ladle, Professor Visitante da UFAL**, foi aprovado neste concurso. O Professor Richard tomou posse em junho.

● Defesa de Memorial para promoção à carreira de Professor Titular da Professora Dra. Monica Dorigo Correia

BOLETIM ICBS

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE



No dia 29 de maio de 2015 aconteceu a Defesa de Memorial Acadêmico da Professora Dra. Monica Dorigo Correia, para promoção à carreira de professor titular. A Professora Monica Dorigo foi a primeira professora do ICBS a defender o memorial para promoção à carreira de professor titular no ICBS. A Banca de avaliação do memorial foi composta pelos professores Dr. Vandick Batista (UFAL), Professora Dra. Jocélia Grazia (UFRGS), Professora Dra. Lúcia Massuti de Almeida (UFPR). Estiveram presentes também os alunos orientados pela Professora Monica Correia e a diretora do ICBS Professora Dra. Iracilda Lima.

● Inauguração do Bloco de Laboratórios do Programa de Pós-Graduação em Diversidade Biológica e Conservação nos Trópicos do ICBS/UFAL



O reitor Eurico Lôbo inaugurou oficialmente, no mês de abril de 2015, mais um importante espaço no Campus A.C. Simões, em Maceió. Trata-se do Laboratório de Pesquisa em Diversidade Biológica e Conservação nos Trópicos do Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS) que, agora de forma mais estruturada vem a atender à demanda nessa área.

Quem é quem:

Docentes:

Letícia Ribes de Lima, graduada em Ciências Biológicas (Bacharelado e Licenciatura) pela Universidade de São Paulo (USP) (1995-1998), mestre (1999-2001) e doutora (2002-2006) também por essa instituição junto ao Programa de Pós-Graduação em Botânica, onde atuou na área de Taxonomia, Sistemática Filogenética e Florística Geral. Durante o desenvolvimento do doutorado realizou um estágio na *University of Wisconsin*, em Madison, EUA, para desenvolver uma filogenia, com base em dados moleculares de genes nucleares e plastidiais, de representantes do gênero *Croton L. (Euphorbiaceae)*. Foi pesquisadora Científica do Instituto de Botânica de São Paulo, órgão diretamente ligado à Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo, durante seis anos, atuando, especialmente, na área de Licenciamento Ambiental e Recuperação de Áreas Degradadas. Também foi Docente da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), durante quatro anos, na qual ministrava as disciplinas da área de Botânica para os cursos de Engenharia Agrônoma, Agroecologia e Ciências Biológicas. Está na Universidade Federal de Alagoas, no setor de



Botânica do ICBS, desde março de 2012, onde desenvolve pesquisas relacionadas ao Projeto "Flora Fanerogâmica do Estado de Alagoas" (FFEAL), elaborando monografias botânicas de grupos específicos, bem como no levantamento florístico em remanescentes de vegetação nativa, especialmente de áreas florestais. Tem particular interesse na área de Direito Ambiental e na aplicação da Legislação Ambiental Brasileira no Estado de Alagoas.

Olagide Wagner de Castro, recebeu instrução primária na Escola Estadual Prof. Walter Ferreira, na cidade de Ribeirão Preto/SP, durante o período de 1986-1992; Finalizou o ensino fundamental e iniciou o ensino médio na Escola Estadual Winston Churchill, na cidade de Sertãozinho/SP, durante o período de 1993-1995; Desde que iniciou o ensino médio conciliou os estudos com o trabalho de motorista de caminhão, ao concluir o primeiro ano do ensino médio na Escola Estadual Winston Churchill, em 1995-1996, transferiu-se com a ajuda de seu trabalho, para uma instituição de melhor qualidade, o Colégio Oswaldo Cruz (COC), no qual permaneceu de 1996-1998. Iniciou o curso de graduação em Ciências Biológicas no Centro Universitário de Barão de Mauá, em 1999, concluindo em 2002. No primeiro período da Faculdade largou o trabalho como motorista e passou a trabalhar como voluntário no projeto "Amigos da Escola". Em 2000, durante o segundo período da faculdade, iniciou sua vida científica na área de Fisiologia, por intermédio do Professor Dr. Norberto Garcia-Cairasco do Laboratório de Neurofisiologia e Neuroetologia Experimental da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (FMRP), USP. Durante esse período passou a trabalhar com pesquisa durante a manhã, dar aulas durante a tarde e estudar na faculdade

BOLETIM ICBS

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE



durante a noite. cursou Pós-Graduação no Programa de Fisiologia (2003-2006), em nível de Mestrado, na Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (FMRP), USP. Obteve o título de Mestre com o trabalho intitulado: “Análise da neurodegeneração pela histoquímica de *Fluoro-Jade* após *Status Epilepticus* induzido por *pilocarpina intra-hipocampal* em ratos *Wistar*”, sob orientação do Professor Dr. Noberto Garcia-Cairasco. Foi bolsista CAPES durante os dois anos de Mestrado. Participou do Congresso da Federação de Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE), ganhando o prêmio Juarez Aranha Ricardo de melhor pôster apresentado, e, de melhor trabalho apresentado na categoria de Neurociência do Comportamento. cursou Pós-Graduação no Programa de Fisiologia (2007-2012), em nível de Doutorado, na Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (FMRP,USP). Obteve o título de Doutor como o trabalho intitulado: “Análise comparativa da neurodegeneração e neurogênese após *Status Epilepticus* induzido por

administração sistêmica de *pilocarpina* e micro injeções na formação *hipocampal* de *pilocarpina* e extrato bruto de carambola, modelos de epilepsia do lobo temporal”. Realizou Doutorado Sanduíche na University of Cincinnati, Cincinnati Children’s Hospital Medical Center, Cincinnati, E.U.A., sob a supervisão do Prof. Dr. Steve Danzer no Departamento de Anestesia (2009-2010). Atualmente é Professor há dois anos e meio da Universidade Federal de Alagoas (UFAL).

Técnico:

Paulo Sérgio de Melo Carvalho, natural de Maceió, Al, 52 anos. Nascido em 20 de junho de 1963. Pai de três filhos, Andressa 28 anos, Victor, 21 anos e Viviane, 16 anos e avô de Guilherme de 5 anos. Casado há 10 anos com Ana Cláudia. Ingressou na UFAL aos 19 anos em 1982, portanto, completará 33 anos de serviço no dia 18 de agosto de 2015.



Ingressou no cargo de Agente Administrativo e posteriormente em 1988, foi enquadrado no cargo de Odontólogo, pois se formara em 1986 pela própria UFAL. Trabalhou praticamente todo seu tempo no ICBS, se afastando de 2003 a 2010 quando assumira cargo de direção na administração superior, na gestão da reitora Ana Dayse Resende Dórea. Participou da gestão do SINTUFAL, como diretor de finanças entre 2009 e 2011. Fez sua especialização em Gestão e Desenvolvimento Universitário em 2007 na FEAC/UFAL — Faculdade de Economia, Administração e Ciências Contábeis e concluiu o mestrado no Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde do ICBS em novembro de 2013, com a dissertação intitulada “Influência do *Triterpeno Pentacíclico Uvaol* na Cicatrização de Feridas Cutâneas em Camundongos”, trabalho desenvolvido no Laboratório de Biologia Celular do ICBS, sob orientação do Professor Dr. Emiliano de Oliveira Barreto, docente do

instituto. Apesar de ter formação na área de saúde, sempre esteve envolvido com administração e infraestrutura, tendo sido secretário do antigo CCBI durante 12 anos na gestão dos diretores Robson Cavalcante de Melo e Theresinha de Jesus Carvalho Calado. Atualmente, desenvolve suas atividades como agente SINFRA, atuando como representante do ICBS junto a superintendência de infraestrutura, coordenando toda a parte de manutenção e planejamento de compras. Como atividades extra laborais, tem como hobbies corridas de rua em suas diversas modalidades, a paixão pelo samba, o gosto pela dança, por tocar tamborim e pandeiro; Torcedor do CRB desde sempre, é adepto a jogar futebol de salão sempre que pode.

Discentes:



Luan Victor Dos Santos Gomes, Atualmente cursando o 3º período de Licenciatura em Ciências Biológicas, no período noturno. Atua como bolsista do Biotério Central, sendo responsável pela troca dos litros de água dos ratos. Participou como ouvinte do Caiite 2015.

BOLETIM ICBS

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE



Kerolayne Regina Bomfim da Silva, Atualmente cursando Licenciatura em Ciências Biológicas; aluna do turno noturno, cursando o 3º período. Participou recentemente da aula de campo de Biologia Marinha, ministrada pelo professor Gabriel Le Campion, no dia 2 de março, na praia do Francês.



Juliana Aquino, Atualmente cursando Licenciatura em Ciências Biológicas no período vespertino, e atuando como bolsista no Laboratório de Neurofarmatologia e Fisiologia Integrativa. Recentemente participou da aula de campo de Botânica Sistemática II, que ocorreu no dia 25 de Abril. Sobre a aula prática: "Considerarei a aula prática agradável a nosso entendimento e área, bem como fundamental para a construção do nosso perfil no curso. Na mesma efetuamos coletas de *angiospermas* e trouxemos o material em prensas artesanais para checagem e identificação posterior no laboratório."



Juliana Verçosa, Atualmente cursando o 7º período de Licenciatura em Ciências Biológicas, no período noturno. Possui graduação em Gestão Ambiental, pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas - IFAL (2006-2009); Bolsista CAPES no Programa de Iniciação à Docência (PIBID); Colaboradora no Laboratório de Biogeografia da Conservação, atuando no projeto: Agricultura sustentável, conservação e mudanças climáticas: busca por sinergias e lacunas nos Biomas Amazônia, Caatinga e Cerrado; Bolsista de Monitoria pela Universidade Federal de Alagoas da disciplina Botânica Sistemática I (Biologia e Taxonomia de Criptógamos), durante um semestre letivo, no ano de 2014. Participou do Caiite que ocorreu em junho de 2015, na modalidade Banner, apresentando o seguinte resumo do PIBID: **O que os alunos querem das aulas de Ciências**: Contribuições de uma pesquisa exploratória para o PIBID- Biologia.

Oportunidades

● Concurso de Fotografia Ambiental

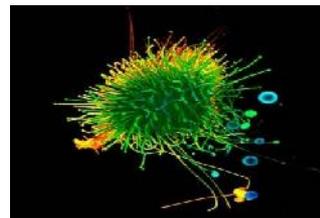


Já estão abertas as inscrições para o I Concurso de Fotografia Ambiental, com a temática "A praia é nossa". Podem se inscrever fotógrafos profissionais e amadores, com prêmios que variam de R\$ 1.000 a R\$ 4.000. As inscrições são gratuitas. Mais informações em: <ima.al.gov.br>



- **O Site Nikon's Small World Celebra 40 anos de Imagens Capturadas pelo Microscópio de Luz.**

O Nikon's Small World apresenta fotomicrografias belíssimas da mais ampla gama de disciplinas científicas. Além disso, o site também oferece uma competição de âmbito internacional aberta a qualquer pessoa que se interesse por fotos captadas por meio do microscópio. Vale a pena conferir: (<http://www.nikonsmallworld.com/>)



- **Estão Abertas as Inscrições para a Reunião da Sociedade Brasileira para o Estudo dos *Elasmobrânquios***



A nona edição do evento será realizada pelo curso de Engenharia de Pesca da UFAL e acontecerá de 24 a 28 de abril, em Penedo. Das inscrições: As inscrições são pagas. Inscrições para apresentação de trabalhos serão encerradas no dia 30 de janeiro; Para se inscrever como ouvinte o prazo é até o dia do evento (24 de abril). Maiores informações em: <ixsbeel.wix.com/2016>

- **XXVI Congresso Brasileiro de Entomologia e IX Congresso Latino-Americano de Entomologia**



A Faculdade Entomológica do Brasil (**SEB**) e a Embrapa Tabuleiros e Costureiros apresentam o XXVI Congresso Brasileiro de Entomologia e o IX Congresso Latino-Americano de Entomologia, que ocorrerão no Centro Cultural e de Exposições Ruth Cardoso, em Maceió, entre os dias 13 e 17 de março de 2016. As inscrições já estão abertas e podem ser feitas pelo site: <cbe2016.com.br>

Ñ **Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática (PPGECIM)**

Este Mestrado profissional iniciou as atividades em março de 2010, estando neste ano na quinta turma. Anualmente são selecionados 15 alunos, sendo **três vagas** para cada área de concentração. O corpo Docente é formado por professores de 5 unidades acadêmicas da UFAL: CEDU, ICBS, IF, IM, IQB, além do campus de Arapiraca e do IFAL.

Finalidades: Capacitar o mestrando para atuação no magistério da Educação Básica, aprofundando os conhecimentos adquiridos na graduação, formando profissionais que desenvolvam atividades de pesquisa educacional voltada para obtenção de produtos relativos ao Ensino de Ciências e Matemática, incentivando o desenvolvimento científico e tecnológico do estado de Alagoas e do Brasil.

Áreas de Concentração: Ensino de Biologia, Ensino de Física, Ensino de Matemática, Ensino de Química, e Ensino de Anos Iniciais.

Objetivos: Promover o interesse e a sensibilização para os problemas associados à inovação tecnológica; Fomentar o ensino experimental em bases epistemológicas; Promover o interesse e a sensibilização para a formulação de problemas a partir de contextos naturais, sociais e educacionais; Promover reflexão histórico-

epistemológica sobre o desenvolvimento das Ciências e Matemática e suas conexões com o Ensino das Ciências; Produzir diversas mídias para aplicação no Ensino das Ciências.

Proporcionar o enriquecimento teórico e prático relativo ao Ensino das Ciências; Fomentar o desenvolvimento de conceitos e técnicas; Desenvolver a capacidade crítica de refletir sobre a prática profissional; Desenvolver competências para a formação de professores; Estimular o desenvolvimento de capacidades de autovalorização; Desenvolver a capacidade de planejar, elaborar e avaliar projetos, analisar problemas a partir de fontes da imprensa; Capacitar para as tecnologias da informação e comunicação.

Informações:

Site: (www.ufal.edu.br/ppgecim)

Contato: ppgecim.ufal@gmail.com

Telefone: 3221-8488

Publicações

Publicações de Artigos

BISPO A.F., MIRANDA A.L.S, NASCIMENTO R.L., ALBUQUERQUE E.A, SOVIERZOSKI, H.H. & CORREIA, M.D (2015) *Northward range extension of the parasitic eulimid *Annulobalcis Aurisflamma* (Gastropoda: Caenogastropoda) in the western Atlantic. **Marine Biodiversity Records**, 8: 1-5 (e11).*

CHAGAS. J.T & SOVIERZOSKI, H.H. (2014) Um Diálogo Sobre Aprendizagem Significativa, Conhecimento Prévio e Ensino de Ciências. **Aprendizagem Significativa em Revista**, 4(3): 37-52.

Cortéz-Gómez AM, Ruiz-Agudelo CA, **Valencia-Aguilar A, Ladle RJ** (2015) *Ecological functions of neotropical amphibians and reptiles: a review. Universitas Scientiarum* 20(2): 229- 245 doi: 10.11144/Javeriana. SC20-2.efna.

MIRANDA, A.L.S, SOVIERZOSKI, H.H. & CORREIA, M.D. (2015) HOLOTHUROIDEA (*ECHINODERMATA*) from reef ecosystems on the central coast of Alagoas, Brazil, with a new record to South Atlantic Ocean. **Cahiers de Biologie Marine**, 56(2): 111-125.

Publicações de Capítulos de Livro

LEÃO, Z.M.A.N.; MINERVINO NETO, A.; FERREIRA, B.P.; FEITOSA, C.V.; SAMPAIO, C.L.S.; COSTA-SASSI, C.; NEVES, E.G.; FREIRE, F.A.M.; SILVA, G.O.M.; STRENZEL, G.M.R.; SOVIERZOSKI, H.H.; OLIVEIRA, J.L.;

MENDES, L.; SOARES, M.O.; ARAUJO, M.; OLIVEIRA, M.D.M.; MAIDA, M.; CORREIA, M.D.; ROSA, R.S.; SASSI, R.; JOHNSON, R.; FRANCINE FILHO, R.; KIKUCHI, R.K.P.; LEITE, T.S. (2015) “**Monitoramento dos Recifes e Ecossistemas Coralinos**”. Cap. 12, pag. 149-173. In: A. TURRA & R.M. DENADAI (Org.). Protocolos de Campo para o Monitoramento de Habitats Bentônicos Costeiros. 1ª ed. São Paulo: USP, v. 1, 252p.

COUTINHO, R.; SZÉCHY, M.T.M.; LÓPES, M.S.; CHRISTOFOLETTI, R.A.; BERCHEZ, F.; YAGINUMA, L.E.; ROCHA, R.M.; SIVIERO, F.N.; GHILARDI-LOPES, N.P.; FERREIRA, C.E.L.; GONÇALVES, J.E.A.; MAIS, B.P.E.; CORREIA, M.D.; SOVIERZOSKI, H.H.; SKINNER, L.F.; ZALMON, I.R. (2015) “**Monitoramento de Longo Prazo**

de Costões Rochosos”. Cap. 13, p. 174-188. In: A. TURRA & M.R DENADAI. (Org). Protocolos de Campo Para o Monitoramento de Habitats Bentônicos Costeiros. 1ª ed. São Paulo: USP, vol. 1, 252p.

Dissertações de Mestrado Defendidas PPGDIBICT

André Felipe Bispo da Silva – TAXONOMIA DO GÊNERO HALICLONA GRANT, 1835 (DEMOSPONGIAE: HAPLOSCLERIDA: CHALINIDAE) DO BRASIL. Programa de Pós-Graduação em Diversidades Biológicas e Conservação nos Trópicos, UFAL, Maceió, 128p. fevereiro de 2015. Orientação: Prof. Dr. Eduardo Hajdu. Co-Orientação profa. Titular Dra. Monica Dorigo Correia.

PPGECIM

Adriana Gomes de Almeida – DIFERENTES ESTRATÉGIAS DE ENSINO DE CIÊNCIAS PARA ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL. Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática, Universidade Federal de Alagoas, Maceió, 55p. março de 2015. Orientação: Profa. Titular Dra. Monica Dorigo Correia.

Alberli de Gusmão Oliveira – O ECOSSISTEMA MANGUEZAL COMO ENFOQUE DE ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA DE ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL. Dissertação de Mestrado em Mestrado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática, Universidade Federal de Alagoas, Maceió, 51p. abril de 2015. Orientação: Profa. Dra. Hilda Helena Sovierzoski.

Saulo Verçosa Nicácio – VISÃO INTEGRADA DOS SISTEMAS FISIOLÓGICOS HUMANOS UTILIZANDO PRÁTICAS NO ENSINO DE CIÊNCIAS. Dissertação de Mestrado em Mestrado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática, Universidade Federal de Alagoas, Maceió, 78p. março de 2015. Orientação: Profa. Titular Dra. Monica Dorigo Correia.

Valdiran Wanderley de Souza – PERCEPÇÃO BOTÂNICA NO ENTORNO DE UMA ESCOLA PÚBLICA DE GARANHUS. Dissertação de Mestrado em Mestrado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática, Ufal, Maceió, 68p. abril de 2015. Orientação: Profa. Dra. Hilda Helena Sovierzoski.

Trabalhos Apresentados no 5º Congresso Brasileiro de Biologia Marinha

André Bispo; João L. Carraro; Monica Dorigo Correia & Eduardo Hajdu – Taxonomia das espécies de *Haliclona* (*Demospongiae*: Haplosclerida: Chalinidae) em águas rasas da costa brasileira.

Bruno Michael da Silva Pereira; Monica Dorigo Correia & Hilda Helena Sovierzoski – *Diversidade da Comunidade Bentônica nas Pilastras do Alagoas Late Clube, Maceió - Al.*

Suzy Gracielly de Souza Figueira; Hilda Helena Sovierzoski & Monica Dorigo Correia – *Cartilha ilustrada como recurso didático nas aulas de ciências sobre o filo Porífera.*

BOLETIM ICBS

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

Monica Dorigo Correia; Gustavo V.B. Paulino; Danielle Pagani; Tami Mott & Melissa Fontes Landell – *Microorganismos cultiváveis associados a invertebrados marinhos do litoral de Alagoas*.

Thamires G. Ferreira, Monica Dorigo Correia & Tito Lotufo – *Ascidiacea dos recifes do Francês, Marechal Deodoro, Alagoas*.

Iverson C. B. de Lima; Irene P. de L. Pacheco; Izabel R. G. de Souza; Rosita A. La. Rosa; Monica D. Correia & Hilda H. Sovierzoski – *Estrutura da Comunidade Bentônica Entre Marés do Recife de Arenito da Sereia, Maceió – Alagoas*.

Considerações finais

Lembrem-se: Este Boletim é de todos; é a nossa plataforma para estarmos sempre em contato, divulgando, aprendendo, interagindo. MANDEM SUAS INFORMAÇÕES, SUAS NOVIDADES, SUAS OPORTUNIDADES, SUAS PUBLICAÇÕES. NÃO FIQUEM DE FORA!

AGUARDAMOS A SUA SUGESTÃO, INFORMAÇÃO, OPINIÃO E CORREÇÃO... **e até a quarta edição!**

Responsáveis: **Gilberto Justino e Ana Malhado**

Revisão: **Priscila Guimarães**

Produção: **Aline Santos, Larissa Santos, Luana Balbino, Raniele Santos e Wesley Souza**

Bom início de Semestre a todos!!!