

BIO notícias

edição

61

3º Trimestre
2016

uma publicação

CRBio⁰⁵

Conselho Regional de Biologia 5ª região
PE - CE - MA - PB - PI - RN

Rua Arquimedes de Oliveira, nº187,
Santo Amaro, Recife/PE
CEP: 50050-510
Fone/Fax: (81) 3424-4523

ANO 35

www.crbio5.gov.br

DIA DO BIÓLOGO

Conselheiros do CRBio-05 marcam presença em eventos nas universidades

Página 4



**Dia do Biólogo II
Campanha do
CRBio-05 bate recorde
no Facebook**

Página 3

**CRBio-05 participa
da Expoprag 2016**

Página 6

**CFBio solicita inclusão
do Biólogo no NASF**

Página 8

O Conselho Regional de Biologia 5ª Região (CRBio-05) comemorou, no último dia 3 de setembro, o Dia do Biólogo. No Brasil, a data faz referência à regulamentação da profissão pela Lei Federal nº 6.684/79, de 3 de setembro de 1979. Assim como nos últimos anos, a atual gestão do CRBio-05 preparou algumas homenagens para marcar essa data em grande estilo.

Veiculamos o vídeo institucional nas redes sociais e obtivemos um recorde de visualizações. Na rádio, divulgamos inserções do spot em todos os estados da nossa jurisdição.

Paralelo à divulgação, conseguimos ampliar uma ação que só traz ganhos para a nossa profissão e para a atuação do Conselho: a participação do CRBio-05 nas atividades comemorativas ao Dia do Biólogo em Instituições de Ensino Superior. Diversos conselheiros levaram para graduados e graduandos das Ciências Biológicas esclarecimentos sobre as áreas de atuação, legislação de regulamentação profissional, conquistas, perspectivas e os desafios dos profissionais Biólogos.

Esta edição publica ainda um resumo da participação da nossa presidente, Bióloga Maria Eduarda de Larrazábal, na maior feira de controle de pragas da América Latina e a segunda maior do mundo, a 11ª edição da Expoprag, realizada em Campos do Jordão/SP, que teve o Sistema CFBio/CRBios como parceiro.

Uma ótima leitura para todos!



Cons. Mário Luiz Farias Cavalcanti
Coordenador de Divulgação e Informação (CDI)

Conselheiros efetivos

Maria Eduarda Lacerda de Larrazábal da Silva
(CRBio 19.194/05-D)
Presidente

João Luiz Xavier do Nascimento
(CRBio 08.846/05-D)
Vice Presidente

Mário Luiz Farias Cavalcanti
(CRBio 36.956/05-D)
Conselheiro Tesoureiro

Gardene Maria de Sousa
(CRBio 11.746/05-D)
Conselheira Secretária

Ana Tereza Lyra Lopes
(CRBio 11.985/05-D)

Bhaskara Canan
(CRBio 2.662/05-D)

José Roberto Feitosa Silva
(CRBio 04.995/05-D)

Klevisson Ranniere Meira de Araújo
(CRBio 36.101/05-D)

Luciano Pamplona de Góes Cavalcanti
(CRBio 36.506/05-D)

Rachel Maria Lyra Neves
(CRBio 19.658/05-D)

Suplentes

Abraão Ribeiro Barbosa
(CRBio 85.675/05-D)

Afonso Cordeiro Agra Neto
(CRBio 85.827/05-D)

Helder Neves de Albuquerque
(CRBio 27.842/05-D)

Igor Flávio Batista Martins
(CRBio 36.975/05-D)

Janete Diane Nogueira Paranhos
(CRBio 00.405/05-D)

Marcelo Francisco da Silva
(CRBio 27.718/05-D)

Mirella Chayene Guimarães Gomes
(CRBio 36.602/05-D)

Rachel Maria Lyra Neves
(CRBio 19.658/05-D)

Victor Emanuel Pessoa Martins
(CRBio 36.551/05-D)

Valdeni Soares de Oliveira Koblitz
(CRBio 46.722/05-D)

Sede PERNAMBUCO

Rua Arquimedes de Oliveira, 187. Santo Amaro, Recife-PE. CEP: 50.050-510. Fone/fax: (81) 3424-4523. Horário de Atendimento: 12 às 18h. crbio5@crbio5.gov.br

Delegacias CEARÁ

Av. Barão de Studart, 2360 – Ed. Torre Quixadá, sala 804. Dionísio Torres, Fortaleza-CE - CEP: 60.120-002. Fone/Fax: (85) 3246 5872. Horário de Atendimento: 12 às 18h. crbio5ce@crbio5.gov.br

RIO GRANDE DO NORTE

Av. Prudente de Moraes, 507, Sala 705, Empresarial Djalma Marinho, Petrópolis, Natal / RN CEP: 59.020-400. Fone/Fax: (84) 3211-0060. Horário de Atendimento: 12 às 18h. crbiorn@crbio5.gov.br



CONTRIBUA COM O BIONOTÍCIAS

Os interessados em contribuir com o jornal poderão enviar suas sugestões para o e-mail: comunicacao@crbio5.gov.br.

O Bionotícias conta com uma sessão de opinião para publicação de artigos. Você também pode enviar uma sugestão de tema que considere interessante ser abordado no nosso periódico.

SIGA-NOS EM NOSSAS REDES SOCIAIS



FACEBOOK

facebook.com/crbio05



INSTAGRAM

[@crbio05](https://www.instagram.com/crbio05)



TWITTER

twitter.com/CRBio05

Para saber mais notícias do CRBio-05 acesse: www.crbio5.gov.br

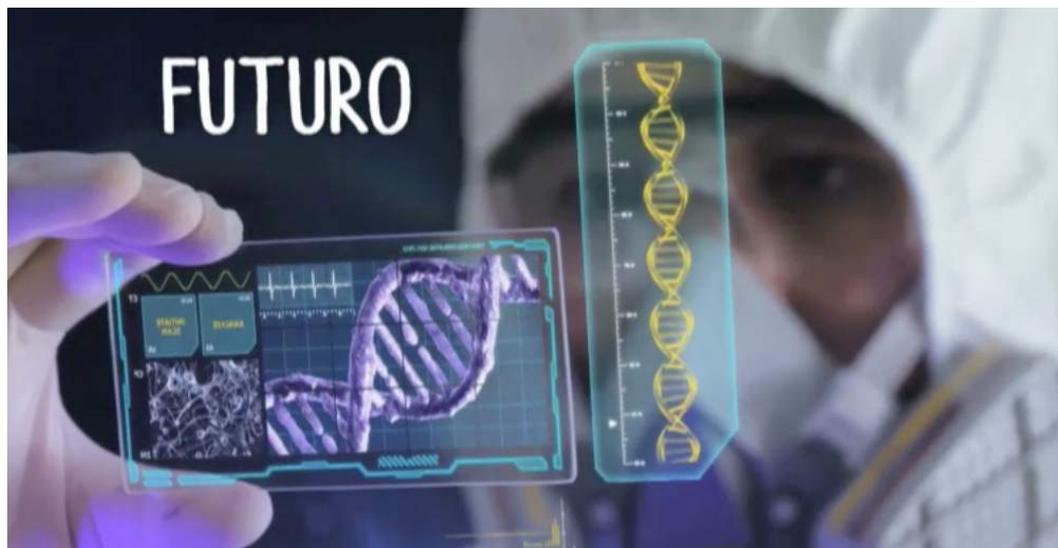
RECORDE DE ACESSO NO FACEBOOK DO CRBio-05

Quase 3 milhões de usuários foram impactados no Dia do Biólogo

O número exato de usuários impactados na *fan page* do Conselho Regional de Biologia 5ª Região (CRBio-05) durante o Dia do Biólogo de 2016, comemorado no último 3 de setembro, foi de 2.823.350 pessoas. Os bons índices de audiência também pode ser conferido no quantitativo de visualizações do vídeo produzido pelo CRBio-05, que neste ano ultrapassou a casa das 290 mil.

“Conseguimos, mais uma vez, alcançar nosso objetivo que foi levar para os Biólogos uma mensagem de felicitação pelo seu dia e ao mesmo tempo apresentar à sociedade sua importância, principalmente nos dias atuais, onde existe uma busca incessante para a manutenção do equilíbrio do planeta em que vivemos”, comemorou o Coordenador da Comissão de Divulgação e Informação do CRBio-05, Biólogo Mário Luiz Farias Cavalcanti (CRBio 36.956/05-D).

A divulgação do Dia do Biólogo também se estendeu para as ondas do rádio. A CBN Recife/PE, Natal/RN, João Pessoa/PB, Teresina/PI, Fortaleza/CE e a Rádio Mirante AM, no Maranhão veicularam 35 spots alusivos ao Dia do Biólogo. Pelos dados do Ibope das rádios, cerca de 500 mil pessoas foram impactadas com a veiculação do comercial.



Dia do Biólogo 2016

- Alcance total Facebook
2.823.350 pessoas
- Vídeo Dia do Biólogo
290.132 visualizações
- Veiculação rádio
500 mil pessoas atingidas

VÍDEO veiculado nas redes sociais reforçou importância do Biólogo para vida, Terra e sociedade

CRBio-05 MARCA PRESENÇA NAS IESs

Conselheiros participaram da Semana do Biólogo 2016

A Semana do Biólogo 2016 foi marcada por várias atividades nas instituições de ensino superior da nossa jurisdição e o CRBio-05 marcou presença. “Nossa intenção é levar para os futuros Biólogos a importância do Conselho Regional de Biologia, as áreas de atuação, legislação, bem como o

papel do Biólogo e sua atuação na região”, explicou o Conselheiro Mário Luiz Farias Cavalcanti (CRBio 36.956/05-D), Coordenador da Comissão de Divulgação e Informação do CRBio-05. Confira abaixo um resumo de algumas das nossas participações nos eventos em comemoração ao Dia do Biólogo deste ano.

SABIOVASF

O Conselheiro Mário Luiz Farias Cavalcanti participou da VII Semana Acadêmica de Biologia da Universidade Federal do Vale do São Francisco (SABIOVASF), realizada entre os dias 28 e 30 de setembro, em Petrolina/PE. No evento, o Biólogo apresentou a palestra “Atuação Profissional do Biólogo: Conquistas, Perspectivas e Desafios”. Durante a explanação, Mário Luiz Farias Cavalcanti falou sobre a importância do Conselho Regional de Biologia para a difusão e fortalecimento da profissão de Biólogo. O Conselheiro também participou da mesa redonda intitulada “A atuação do Biólogo no mercado de trabalho”. Em sua 7ª edição, a SABIOVASF abordou como tema principal a grandeza das ciências forenses e suas diversas áreas, muitas vezes desconhecidas. A Semana Acadêmica de Biologia da UNIVASF é um evento promovido pelos discentes do curso de Ciências Biológicas em conjunto com os docentes que compõem o Colegiado do curso.



UPE

Com o tema “Bio - Tecnologia e Diversidade - Desafios e Soluções para a Ciência Moderna”, a Universidade de Pernambuco (UPE) - Campus Garanhuns, Agreste de Pernambuco - promoveu a XIII Semana do Biólogo da Universidade de Pernambuco. A Conselheira Rachel Maria Lyra Neves (CRBio 19.658/05-D) representou o CRBio-05 no evento em comemoração ao Dia do Biólogo e ministrou uma palestra sobre o papel do Biólogo e sua atuação na região. A abertura da Semana contou com a presença do Magnífico Reitor da UPE e ex-presidente do CRBio-05, Biólogo Pedro Falcão.



FAMASUL

A Faculdade de Formação de Professores da Mata Sul de Pernambuco (Famasul), em Palmares, Zona da Mata Sul de Pernambuco, comemorou o Dia do Biólogo com uma solenidade especial na instituição de ensino superior. Na ocasião, o Vice-Presidente do CRBio-05, João Luiz Xavier do Nascimento (CRBio 08.846/05-D), levou para os graduandos da Famasul uma palestra sobre “O papel do Biólogo e sua atuação no mercado de trabalho”.



UFPB

Um dos representantes do CRBio-05 na Paraíba, o Conselheiro Mário Luiz Farias Cavalcanti ministrou a palestra “Atuação Profissional do Biólogo” durante a Semana de Biologia do Centro de Ciências Agrárias (CCA) da Universidade Federal da Paraíba (UFPB), Campus Areia/PB, no último dia 22 de setembro de 2016. O evento marcou os dez anos dos cursos de Ciências Biológicas do CCA/UFPB.

UFRPE

“Profissão Biólogo: um mundo de oportunidades e desafios”. Foi essa a proposta do III Encontro Pedagógico, realizado pelo Programa de Educação Tutorial de Biologia da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE). Além da presença do Conselheiro João Luiz Xavier do Nascimento representando o CRBio-05, o evento, realizado na sala do Departamento de Biologia da UFRPE, contou com a participação dos coordenadores dos cursos de Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas da UFRPE, UFPE e UPE. O ponto central da apresentação de João Luiz Xavier do Nascimento no evento foi a importância da habilitação profissional e a necessidade constante de uma boa preparação para atuação nas diversas áreas da Biologia. “Nosso objetivo, enquanto Conselho Regional de Biologia, é evidenciar o orgulho que devemos ter da nossa profissão. Precisamos estar devidamente registrado e buscando cada vez mais uma melhor preparação para atuação no mercado de trabalho. Esses são os nossos desafios”, detalhou o Biólogo, que durante o evento dirimiu dúvidas dos presentes sobre a atuação do CRBio-05.



UFPI

Os estudantes do curso de Licenciatura Plena em Ciências Biológicas da Universidade Federal do Piauí - Campus Profª. Cinobelina Elvas em Bom Jesus/PI - realizaram entre os dias 28 e 30 de setembro a IX Semana de Biologia, com o tema “Ciências Biológicas: Ensino, Pesquisa e Extensão.” O objetivo do encontro foi promover discussões acerca dos conhecimentos gerados na área das Ciências Biológicas e envolver estudantes e profissionais do Ensino Médio e Superior em atividades correlatas com a Biologia visando elucidar questões referentes, tanto ao ensino quanto à aplicação desses conhecimentos em outros campos da atividade humana. A Conselheira e representante do CRBio-05 no Piauí, Gardene Maria de Sousa (CRBio 11.746/05-D), representou nossa jurisdição na comemoração do Dia do Biólogo 2016 na referida instituição. A Bióloga ministrou uma palestra sobre o “Conselho Regional de Biologia – estrutura, função e registro”.

REDES SOCIAIS

CRBio-05 ADERE AO INSTAGRAM

Depois do Facebook e Twitter, o Conselho Regional de Biologia 5ª Região (CRBio-05) aderiu ao Instagram. O objetivo do atual Colegiado com a criação do perfil @crbio05 é aproximar cada vez os Biólogos da gestão, orientando-os sobre o exercício legal da profissão, áreas de atuação, divulgando concursos e eventos na área, bem como tirando possíveis dúvidas dos Biólogos

da nossa jurisdição a respeito dos trâmites para registro, solicitação de ART.

A estratégia da Diretoria do CRBio-05 também é utilizar a ferramenta para divulgação da profissão de um modo geral.

Você, Biólogo, participará diretamente das publicações do @crbio05, seja nos enviando fotos, como marcando nosso perfil nas suas postagens.

O Instagram é uma rede social de fotos e vídeos. Atualmente,

tem uma base de usuários com mais de 200 milhões de cadastros.

Acesse

/CRBio-05

@CRBio05

@CRBio05



OBJETIVO é ampliar canais de comunicação com o Biólogo



DA ESQUERDA para direita: Clarice Luz (CRBio-03), Alcione Azevedo (CRBio-06), Wlademir Tadei (CFBio), Eliezer Marques (CRBio-01), Maria Eduarda Larrazábal (CRBio-05) e César Carqueija (CRBio-08). Sistema CFBio/CRBios marcaram presença na Expoprag 2016

CRBio-05 PARTICIPA DA EXPOPRAG 2016

Bióloga Maria Eduarda de Larrazábal representou nossa Jurisdição

A presidente do CRBio-05, Bióloga Maria Eduarda de Larrazábal, marcou presença na edição 2016 da Expoprag, realizada pela Associação dos Controladores de Vetores e Pragas Urbanas (APRAG). Considerado o maior evento de controle de pragas da América Latina e o segundo maior do mundo, a 11ª edição da Expoprag ocorreu em Campos do Jordão, São Paulo.

Visando oferecer um am-

biente propício para geração de negócios e para acompanhar o desenvolvimento do mercado, a feira e o congresso da EXPROPAG reuniram prestadores de serviços, empresários, fabricantes, distribuidores de produtos e equipamentos, pesquisadores, estudantes, entidades de classes e representantes do poder público. Simultaneamente à feira, foram oferecidos cursos e palestras.

Ao longo do evento, o CFBio e os CRBios, parceiros do evento, divulgaram informações sobre a atuação do Biólogo no controle de vetores e pragas. Para debater o tema, o Sistema CFBio/CRBios realizou o 1º Workshop de Biólogos no Controle de Vetores e Pragas Sinantrópicas, que discutiu a "Situação atual e Perspectivas Futuras do Biólogo no Controle de Vetores e Pragas Sinantrópicas".

Em dezembro de 2015, o CFBio editou a Resolução nº 384, que regulamenta a atuação do Biólogo no Controle de Vetores e Pragas Sinantrópicas. A Resolução estabelece que o Biólogo é o profissional legal e tecnicamente habilitado para atuar no controle de vetores e pragas sinantrópicas, na limpeza e desinfecção de reservatórios e na capacitação e treinamento de pessoal.

CRBio-05 ORIENTA IES SOBRE NOVA ESTRUTURA CURRICULAR

Conselheiros têm se reunido com coordenadores de cursos

O Conselho Regional de Biologia 5ª Região (CRBio-05) tem se reunido com bastante frequência com os coordenadores dos cursos de Ciências Biológicas dos estados que compõem a jurisdição para conversar e dar sugestões para a adequação das estruturas curriculares após a publicação das Resoluções CF-Bio 300/2012 e 383/2015, que ampliou a carga horária para 3.200 horas de Componentes Curriculares das Ciências Biológicas para fins de atuação em pesquisa, projetos, análises, perícias, fiscalização, emissão de laudos, pareceres nas áreas da Biologia aos egressos que concluírem a graduação após 31 de julho de 2016.

Somente este ano, o Conselheiro e presidente da Comissão de Formação e Aperfeiçoamento Profissional do CRBio-05, Biólogo José Roberto Feitosa Silva (CRBio 04.995/05-D), visitou pelo menos cinco universidades para conversar sobre as alterações propostas no documento publicado pelo CFBio. Na Universidade Federal de Campina Grande, em Patos/PB, por exemplo, teve um encontro com os coordenadores de cursos das Ciências Biológicas de Serra Talhada, Sertão de Pernambuco, e da Paraíba.

Recentemente, o conselheiro foi convidado a participar de mesa redonda no VI Encontro Nacional de Ensino de Biologia, realizado até o último dia 6 de outubro, na Universidade Estadual de Maringá (PR) discutindo “Políticas de formação de professores: avaliação e mudanças”. “Nossa intenção foi fazer um balanço da formação de Biólogos que irão atuar como



OBJETIVO É que cursos se adequem a Resolução do CFBio que ampliou carga horária de Componentes Curriculares das Ciências Biológicas

docentes do Ensino Básico, bem como refletir sobre a identidade do Biólogo que atuará na área de Educação”, avaliou o Conselheiro. José Roberto Feitosa Silva ressaltou, ainda, que “muitos cursos de Ciências Biológicas necessitam definir o perfil de formação, tanto dos bacharelados quanto das licenciaturas, e que este perfil esteja refletido não somente nas disciplinas, mas também na experiência efetiva dos formadores de futuros Biólogos, que muitas vezes limitam-se a reproduzir os conhecimentos da tradição da His-

tória Natural, onde as Ciências Biológicas se originaram numa perspectiva apenas da pesquisa acadêmica”, avaliou o Biólogo.

Durante a VII Semana Acadêmica de Biologia da Univasf, em Petrolina/PE, o Conselheiro Mário Luiz Farias Cavalcanti, além de ter ministrado uma palestra sobre as “Conquistas, Perspectivas, Desafios dos Profissionais Biólogos e Áreas de Atuação”, se reuniu com os coordenadores do curso de Ciências Biológicas para discutir o andamento da implementação do novo currículo nos cursos de Ciências Bio-

lógicas daquela instituição.

COMPLEMENTAÇÃO

Em nossa home page, você pode acompanhar o processo para complementação da carga horária, caso, no ato da sua inscrição junto ao CRBio-05, não tenha comprovado as exigências dos Componentes Curriculares das Ciências Biológicas constante no seu Histórico Escolar. É importante destacar que o mesmo poderá complementar por meio de Formação Continuada em uma das áreas de Meio Ambiente e Biodiversidade, Saúde e Biotecnologia e Produção. Saiba como em www.crbio5.gov.br.

CAATINGA - Cinquenta e um papagaios-da-caatinga e doze maracanãs voltaram ao seu habitat natural graças ao Projeto Papagaio da Caatinga, coordenado pelo Biólogo pernambucano Yuri Valença (CRBio 67.915/05-D) da Agência Estadual de Meio Ambiente (CPRH). O projeto é desenvolvido desde junho de 2010 em parceria com instituições como Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama), Ministério da Integração Nacional através do Centro de Conservação e Manejo de Fauna da Caatinga (Cemafauna Caatinga) da Universidade Federal do Vale do São Francisco (Univasf).



NASF - Os presidentes do Conselho Federal de Biologia (CFBio), Wladimir João Tadei, do CRBio-07, Jorge Augusto Callado, e o conselheiro do CRBio-07 Ivo Borghetti, entregaram ao ministro da Saúde, Ricardo Barros, em Brasília, documentos do CFBio solicitando a inclusão do Biólogo no rol dos profissionais que compõem o Núcleo de Apoio à Saúde da Família (NASF). O presidente do CFBio, Wladimir João Tadei, argumentou que a Biologia é uma das 14 profissões da área da saúde e que a integração do Biólogo em equipes do NASF ampliará as ações preventivas, aumentando a eficiência do SUS e o bem estar da população.



LICENCIAMENTO - O Conselho Federal de Biologia (CFBio) manifesta sua contrariedade e indignação com a PEC nº 65/2012, que flexibiliza o licenciamento ambiental. O CFBio compreende que motivações políticas e econômicas não devem se sobrepor ao bem estar da população e à proteção da biodiversidade brasileira. O Licenciamento Ambiental é um dos instrumentos estabelecidos na Lei nº 6.938/81 - Lei da Política Nacional de Meio Ambiente, e que tem a finalidade de proteger a saúde humana, o meio ambiente e a vida em geral.

VACINA - A Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) dará início aos estudos clínicos de Fase II da vacina brasileira para esquistossomose, chamada de Vacina Sm14, em etapa realizada em parceria com a empresa Orygen Biotecnologia S.A. A vacina é um dos projetos de pesquisa e desenvolvimento em saúde priorizados pela Organização Mundial da Saúde (OMS), visando garantir o acesso da população dos países pobres a ferramentas de medicina coletiva com tecnologia de última geração. Uma das doenças parasitárias mais devastadoras socioeconomicamente, atrás apenas da malária, a esquistossomose infecta mais de 200 milhões de pessoas, de acordo com a OMS, essencialmente em países pobres. Relacionada à precariedade de saneamento, a doença tem áreas endêmicas em mais de 70 países, onde 800 milhões de pessoas vivem sob risco de infecção, sobretudo na África. No Brasil, 19 estados apresentam casos, especialmente os da região Nordeste, em Minas Gerais e no Espírito Santo.

NOBEL - O Prêmio Nobel Medicina de 2016 foi concedido ao Biólogo japonês Yoshinori Ohsumi por suas descobertas sobre os mecanismos de autofagia, que é um dos processos de degradação e reciclagem dos componentes danificados das células. Nascido em 1945 em Fukuoka, no Japão, Ohsumi é pesquisador do Instituto de Tecnologia de Toquio. "As descobertas de Ohsumi levaram a um novo paradigma o nosso conhecimento sobre como as células reciclam seu conteúdo. Suas descobertas abriram o caminho para a compreensão da importância fundamental da autofagia em diversos processos fisiológicos, como a adaptação ao jejum ou a resposta a infecções", declarou o comitê do Nobel, em um comunicado. Segundo o comitê, "mutações nos genes ligados à autofagia podem causar doenças e o processo autofágico envolvido em várias doenças, incluindo o câncer e doenças neurológicas."



BALANÇO PATRIMONIAL

Período: 01/01/2016 à 30/09/2016

Ativo	R\$ 2.142.509,35	Passivo e Patrimônio Líquido	R\$ 2.142.509,35
Ativo circulante	R\$ 1.042.326,25	Passivo circulante	R\$ 51.616,02
Caixa e equivalentes de caixa	R\$ 371.025,21	Obrigações Tributárias e Previdenciárias a pagar	R\$ 18.201,75
Créditos de curto prazo	R\$ 597.945,05	Obrigações de curto prazo	R\$ 0,00
Demais créditos e valores de curto prazo a receber	R\$ 73.355,99	Demais obrigações de curto prazo	R\$ 13.557,03
Estoques	R\$ 0,00	Patrimônio líquido	R\$ 1.987.071,44
Ativo não-circulante	R\$ 1.100.183,10	Superávit estimado	R\$ 103.821,89
Ativo Realizável a longo prazo	R\$ 234,53		
Imobilizado	R\$ 1.099.948,57		

O CRBio-05 vem desenvolvendo em conjunto com o CFBio os procedimentos contábeis conforme portarias conjuntas STN/SOF nº 02/2012 (orçamento público) e STN nº 437/2012 (procedimentos contábeis). Dentro do previsto para esse exercício o CRBio-05 atende os prazos de envio e das prestações de contas trimestrais conforme resolução CFBio nº 347/2014 e trabalha na reavaliação, reconhecimento e ajustes no inventário permanente, tudo para atender novas exigências contábeis governamentais. O CRBio-05 trabalha para a transparência social!

Ademir Alexandre de Vasconcelos
Assessor Contábil/Contador CRC nº PE 013823
Conselho Regional de Biologia 5ª Região

ÚLTIMOS REGISTROS

CEARÁ

Ana Raquel Carvalho Dantas
Cicero Ricardo de Oliveira
Edzângela da Silva de Medeiros
Elaine Maia Barbosa
Fernando Heberson M. Lima
Flávio Henrique Vilar de Melo
Francisco Fabricio de Lima
Isabelly da Silva Lima
Janaina Farina Machado
Luana Lima Guimaraes
Luiz Osvaldo Rodrigues da Silva
Maria Priscila Camelo de Melo
Nadylla Regis Xavier de Oliveira
Talita Hayelle de Souza Marinho
Yamusa Teixeira Guilherme
Yan Torres Timbó Pinto

MARANHÃO

Ana Donvina da C. de Paulo
Antonio Miguel dos Santos
Emily Raisa Perdigão Ferreira
Geraldo dos Santos Filho
Letícia Karla Santos da Costa
Luiz Phelipe Nunes e Silva
Rafael Fonseca Zanotti
Raylla Andrade de Sousa
Rosberg Lima dos Santos
Terciano Urias Araújo Alvite
Yana Silva Franco

PARAÍBA

Adriana Paula Braz de Souza
Karina Massei
Nícolas Eugenio de V. Saraiva
Shaka Nóbrega Marinho Furtado
Thábata Katellynny L. Maranhão

PERNAMBUCO

Airton Bezerra de Almeida
Aline Ferreira da Silva
Amanda Ramos C. de Gouveia
Anabell Cristina de M. e Silva
Artur Fagner Tavares Rangel
Daniele Cristina Alves da Silva
Dayana Evelin P. de Sousa Santos
Dayana Maria Serafim da Silva
Diego César Nunes da Silva
Diego Fraga Pereira
Elizabeth Q. L. de Vasconcelos
Felipe Lima Gaspar
Gleyson Cordeiro do Nascimento
Isaura Isabelle F. Gomes da Silva
Joana Angélica Santos Marques
Jonathas Lins de Souza
José Clebson da Silva
José Henrique A. de Oliveira
Joselma Ferreira da Silva
Juliana Maria Pereira de Souza
Manoel Alexandre B. Pedrosa
Marcela Ribeiro Teixeira

Marília Juliene N. de Oliveira
Michele Maria Silva Nascimento
Niédja de Azevedo L. dos Santos
Patrícia Borges da Silva
Paula Emiko Oliveira Tomiya
Paula Fernanda Arruda Maia
Paulo Henrique Barros Ayres
Rebeca Beltrão Valença
Renato Figueiras Cavalcante
Rinaldo Carlos Costa Lins
Rita Cléa Calado Rezende
Saulo de Araujo Peixoto
Stefani Mendes da Silva
Susanne Batista Galeno
Suzyane Porfirio da Silva
Taline Cristina da Silva
Tamires Maria da Silva
Tiago José Nascimento de Souza
Vanessa Dias Teixeira
Vanessa Dina Cavalcante Barros
Vanessa dos Santos Moraes
Viviane Martha S. de Moraes

PIAUI

Caroline Araujo Soares
Danielle Silva Carrilho
Deimes do Nascimento Gomes
Eleuza Pastora Nunes de Freitas
Fabiola da Silva Santos
Francisca Magdala Soares Vieira

Gilvan Rodrigues dos Santos
Joseane Lustosa Machado
Lays Marcella V. de Almondes
Maryanne Oliveira Vaz Vercoze
Mayra Caroliny de O. Santos
Renata Vieira de Sousa Silva
Vanessa Menezes Costa
Victor Jampierre da Silva Barros

RIO GRANDE DO NORTE

Amanda Fabiola Costa da Silva
Amanda Fritz Lievore Sampaio
Armando José Barsante Santos
Diego de Oliveira Batista
Fabiana Oliveira de Araújo Silva
Flavio Henrique Cunha de Farias
Luan Souza Motta
Luciana Helena Silva Rocha
Luciano de Freitas Barros Neto
Luis Guilherme Bezerra Maciel
Maria Lúcia de Andrade Silva
Maria Valdigezia de M. Arruda
Mônica D. S. da Silva Fernandes
Nailson Carvalho Batista
Priscilla Erika Bandeira da Cruz
Robério de Oliveira
Sharlene Karla dos Santos Souza
Thaís Accioly de Souza

CRBio-05 INAUGURA NOVO SITE

Design foi desenvolvido para proporcionar leitura confortável e dinâmica

O principal meio de comunicação do Conselho Regional de Biologia 5ª Região (CRBio-05) com os Biólogos de Pernambuco, Ceará, Paraíba, Piauí, Maranhão e Rio Grande do Norte está de cara nova. O novo site apresenta uma

proposta gráfica desenvolvida para proporcionar uma leitura confortável e dinâmica com diversas melhorias na estrutura de navegação e acesso aos cursos e notícias da área.

Como grande parte dos nossos acessos são oriundos de

plataforma mobile, a nova homepage foi construída com layout que permite um ajuste automático do site para vários dispositivos, seja ele um PC, celular ou tablet.

Logo na homepage do site é possível visualizar as principais

notícias bem como o acesso direto aos serviços mais utilizados pelos Biólogos - plataforma CRBio 24 Horas, orientações quanto ao registro e o canal direto com a Comissão de Fiscalização do Exercício Legal da Profissão, o canal Denuncie aqui.



PRINCIPAL canal de comunicação do CRBio-05 com os Biólogos será mais interativo

EXPEDIENTE

Bionotícias

É uma publicação do Conselho Regional de Biologia da 5ª Região com distribuição on line e/ou impressa.

Ano 35 | Nº 61 | 2016

Endereço

Rua Arquimedes de Oliveira, 187,
Santo Amaro
CEP: 50050-510
Fone/Fax: (81) 3424-4523
E-mail: crbio5@crbio5.gov.br
www.crbio5.gov.br

Horário de funcionamento

Segunda a sexta - 12 às 18h

Diretoria

Maria Eduarda de Larrazábal
Presidente

João Luiz Xavier do Nascimento
Secretário

Mário Luiz Farias Cavalcanti
Tesoureiro

Gardene Maria de Sousa
Secretária

Comissão Editorial

Mário Luiz Farias Cavalcanti
Coordenador da CDI

Membros

Rachel Maria Lyra Neves
João Luiz Xavier do Nascimento
Mirella Chayene Guimarães Gomes

Realização

Assessoria de Comunicação do CRBio-05
www.crbio5.gov.br

Jornalista responsável

Maurício Júnior - DRT 4258

Texto e Edição

Maurício Júnior

Diagramação e Arte Final

George Oliveira

Imagens

Arquivos CRBio-05, arquivo pessoal e CFBio

Projeto Gráfico

Signo Comunicação
João Paulo Angelim

BIO
notícias

CRBio⁰⁵
Conselho Regional de Biologia - 5ª região