

Biólogos da Amazônia

Publicação do Conselho Regional de Biologia – 6ª REGIÃO (AC, AP, AM, PA, RO, RR)
Ano I / Nº 03 / novembro de 2015. Disponível em www.crbio06.gov.br



Créditos da Imagem: Paulo Bonavigo

Curta nossa página no Facebook! Acesse www.facebook.com/CRBio06

Biólogo Conselheiro do CRBio-06, Marcelo Lucian Ferronato, comenta em artigo sobre a espécie *Mico rondoni*, endêmica do estado de Rondônia e recentemente descoberta, que já sofre ameaça de extinção

Entrevistamos a MSc. Francisca Helena Aguiar-Silva, Bióloga do INPA, para falar sobre as pesquisas relacionadas ao gavião-real e as ações positivas e negativas relacionadas a esta espécie



Conselho Regional de Biologia - 6ª Região

Biólogos da Amazônia é a Revista do Conselho Regional de Biologia – 6ª Região (AC, AP, AM, PA, RO, RR). Publicação Trimestral. Ano I, Nº 03, novembro de 2015. Distribuição impressa em papel reciclado. 1.000 exemplares. Também disponível em: www.crbio06.gov.br.

Gestão Integração Amazônica 2014-2018

Presidente

Edinbergh Caldas de Oliveira

Vice-Presidente

Alcione Ribeiro de Azevedo

Conselheiro Secretário

Eduardo Ossamu Nagao

Conselheira Tesoureira

Aldenira Oliveira da Silva

Conselheiros Efetivos

Alcione Ribeiro de Azevedo, Aldenira Oliveira da Silva, Dayse Campista Ferreira, Edinbergh Caldas de Oliveira, Eduardo Ossamu Nagao, José Felipe de Souza Pinheiro, Maria das Graças do Vale Barbosa, Vanderson de Souza Sampaio, Yamile Benaion Alencar.

Conselheiros Suplentes

Atilio Storti Filho, Eliana Fernandez Storti, Jacqueline da Silva Batista, Kyara Martins Formiga, Luana Silva Bittencourt, Marcelo Lucian Ferronato, Márcio André Amorim da Silva, Rodrigo Leonardo C. de Oliveira, Valdevino Lopes Ferreira.

Endereço:

Avenida Fernão Dias Paes Leme, 266, Conjunto Dom Pedro II, Bairro Dom Pedro - Manaus/AM - CEP: 69042-490 – Fone/Fax: (92) 3663-9181 e Fone: (92) 3611-8926.

Comissão de Divulgação do CRBio-06:

Vanderson de Souza Sampaio (Coordenador)
Eliana Fernandez Storti
Dayse Campista Ferreira
Marcelo Lucian Ferronato

Edição e Produção:

Rebeca Lúcio (Responsável)
Vanderson Sampaio
Edinbergh Caldas de Oliveira

Impressão: IONGRAF / I. O. Miranda

Os artigos assinados são de responsabilidade dos seus autores. Fale conosco! E-mail: crbio06@crbio06.gov.br.

Caríssimos,

É com grande satisfação que o Conselho Regional de Biologia – 6ª Região apresenta a 3ª edição da Revista Biólogos da Amazônia. Estamos contentes pelas conquistas alcançadas no último trimestre, o qual foi marcado por diversas mudanças e melhorias em nosso campo de trabalho, como a Inauguração de nossa Nova Sede, que será realizada no dia 13 de novembro. O local está sendo devidamente preparado para atender às necessidades dos profissionais Biólogos e de nosso Corpo Funcional, visando a melhoria de nossas atividades e serviços.

Na capa é apresentado o *Mico rondoni*, espécie endêmica do estado de Rondônia ameaçada de extinção, um macaco pertencente ao Novo Mundo da família Cebidae e subfamília Callitrichinae. Em recente descoberta, essa espécie de primata já está na lista de animais em risco de extinção pelo Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) e da União Internacional de Conservação da Natureza (IUCN). Segundo a Bióloga e Professora da Universidade Federal de Rondônia, Dra. Mariluce Rezende Messias, a espécie está em processo de estudos, não sendo possível estimar a quantidade de exemplares na região. Saiba mais sobre esta espécie na matéria que encontra-se na página 4, publicada na seção “Biologia em Destaque”.

No dia 3 de setembro foi comemorado o Dia do Biólogo em evento realizado no Auditório Sumaúma, da Faculdade de Ciências Agrárias, na Universidade Federal do Amazonas. O tema deste ano, “O Biólogo e Suas Ações Diferenciais Promovendo o Futuro Amazônico nas Mudanças Globais”, ressaltou a importância do profissional Biólogo e suas habilidades no ambiente em que está inserido, atuando como agente na preservação da Vida, da Biodiversidade e do Meio Ambiente. Os palestrantes Drª Beatriz Ronchi Teles, MsC Lia Pontes Moraes, MsC. Marcelo Garcia e Dr Philip Martin Fearnside compartilharam seus conhecimentos e experiências com os presentes contribuindo para o sucesso do evento. Confira a matéria na página 6.

Na seção “O Planeta Agradece” entrevistamos a Bióloga Francisca Helena Aguiar-Silva, Doutoranda em Ecologia no Programa de Pós-Graduação do INPA, para abordar sobre os estudos realizados com a Harpia ou Gavião-real. Você pode obter mais informações sobre os estudos da Bióloga na matéria publicada na página 5.

Continue acompanhando as notícias, informações, ações, entre outros através dos nossos canais de comunicação (site, *fanpage*, e-mail e telefone) e também por meio da Revista Biólogos da Amazônia. Conte-nos sua opinião! Nós queremos ouvir você. Boa leitura e até a próxima edição!



Edinbergh Caldas de Oliveira

Conselheiro Presidente - CRBio-06 13010/6-D

CRBIO-06 MARCA PRESENÇA NA PREMIAÇÃO DO SELO CFBIO DE QUALIDADE

O Conselho Federal de Biologia (CFBio) realizou no dia 10 de setembro de 2015, a outorga do Selo CFBio de Qualidade de Cursos de Ciências Biológicas - Edição 2015. A cerimônia ocorreu durante o Fórum Nacional do Sistema CFBio/CRBios e Coordenadores de Cursos de Ciências Biológicas, que ocorreu nos dias 10 e 11 de setembro, no Centro de Eventos do ALLIA Gran Hotel, em Brasília. Foram, no total, onze (11) cursos agraciados.



Entrega do troféu do Selo CFBio de Qualidade a **Adriano Monteiro de Castro** (à esquerda), Coordenador do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Mackenzie. | Créditos da Imagem: Júlio Vitor Alves



Vencedores do Selo CFBio de Qualidade 2015, representados por docentes e coordenadores de curso das 11 instituições agraciadas | Créditos da Imagem: Júlio Vitor Alves

O Presidente do CRBio-06, **Dr. Edinbergh Caldas de Oliveira** (centro), participou da entrega do Selo CFBio de Qualidade ao Coordenador do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Mackenzie, **Adriano Monteiro de Castro** (à esquerda), que foi um dos agraciados com a honraria. O Presidente do CFBio, **Dr. Wladimir João Tadei** (à direita) colaborou na premiação dos vencedores.

Participaram da cerimônia o chanceler da Universidade Vila Velha, Manoel Ceciliano Salles de Almeida; a diretora Rita de Cássia de Moura, representando o reitor da Universidade de Pernambuco, Pedro Henrique de Barros Falcão; A Vice-presidente do CFBio, Geni Conceição de Barros Cáuper, além de presidentes dos Conselhos Regionais de Biologia, conselheiros federais, membros da CFAP dos CRBios e cerca de 40 coordenadores de cursos de Instituições de Ensino Superior do Brasil.

A análise dos cursos levou em conta indicadores avaliativos, considerando o projeto pedagógico de curso - PPC, os instrumentos de avaliação do curso / MEC, como CPC e nota do ENADE acima de 4, bem como a atuação profissional de seus egressos. Receberam a honraria os coordenadores e professores:

- Marcos Paulo Machado Thomé - curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Faculdade Redentor
- Matheus Parmegiani Jahn - curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Universidade Caxias do Sul
- Ana Maria de Ataídes - curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Universidade de Pernambuco
- José Mauricio Dias Bezerra - curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Estadual do Maranhão
- Marconi Souza Silva - curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Universidade Federal de Lavras
- Marcelo Pereira de Barros - curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Universidade Feevale
- Adriano Monteiro de Castro - curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Presbiteriana Mackenzie
- Albanin Mielviczki Pereira - curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões
- Zilma Maria Almeida Cruz - curso de Bacharelado em Ciências Biológicas da Universidade Vila Velha
- Miguel Angelo Andrade - cursos de Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - PUC Minas

O Selo CFBio será concedido bienalmente aos Cursos de Ciências Biológicas. Nesta edição, 254 Cursos foram pré-selecionados. Destes, 84 participaram do certame encaminhando a documentação solicitada, resultando, ao final do processo, oito (08) cursos de Bacharelado e três (03) de Licenciatura. Confira esta e outras notícias do CFBio no informativo eletrônico "CFBio Notícias", disponível em <http://www.cfbio.gov.br/CFBio-Noticias>.

Mico rondoni: DESCOBERTA RECENTE AMEAÇADA DE EXTINÇÃO

Mico rondoni, (foto de capa), é uma espécie de macaco do Novo Mundo da família Cebidae e subfamília Callitrichinae. É a espécie de primata mais recente descoberta no mundo e já está na lista de animais em risco de extinção conforme Portaria do MMA (de 17/12/2014) e da União Internacional de Conservação da Natureza (IUCN).

Endêmica de Rondônia, somente em 2010 foi descrita, em publicação feita na revista científica *International Journal of Primatology* pelo pesquisador Stephen Ferrari, que coletou um exemplar do macaco e o

depositou na coleção científica de primatas do Museu Paraense Emílio Goeldi, em Belém (PA).

Apesar de ser um animal bastante comum na região e conhecido da população que vive no campo e/ou comunidades tradicionais era conhecido pelo mundo científico como outra espécie de primata, bastante semelhante. Segundo a Professora Dra. da Universidade Federal de Rondônia, Bióloga Mariluce Rezende Messias, a espécie está em processo de estudos sendo possível estimar a quantidade de

exemplares da região.

O Mico de Rondônia, como é conhecido popularmente, foi encontrado pela primeira vez em 2008, em pontos da Zona Zoológica 5 (ZZ5) que inclui a região esquerda do Rio Machado em Ji-Paraná/RO, lado direito do Rio Madeira, e ao sul de Rondônia acima da Serra dos Pacaás Novos em Guajará-Mirim. “É uma espécie que infelizmente é rara, isso fez com que já fosse considerada em estado de vulnerabilidade”, explica a bióloga.



Área de distribuição da espécie *Mico rondoni*. Fonte: IUCN, 2015.

Outro motivo desta classificação negativa é a redução do espaço territorial do macaco, decorrente do intenso processo de desmatamento, ocorrido na região central de Rondônia no decorrer de décadas de ocupação.



Escala de classificação de risco de extinção proposta pela IUCN, com destaque ao grau de ameaça da espécie *Mico rondoni*.

O desconhecimento da espécie, aliado ao acelerado processo de desmatamento têm sido fatores determinantes para o enquadramento desta espécie de primata, bem como de muitas outras espécies da fauna de Rondônia, na condição de ameaçadas, em algum grau, pelas escalas de classificação.

Por: **Marcelo Lucian Ferronato**. Biólogo, graduado pela Universidade Federal de Rondônia - UNIR em 2006 e atualmente discente do mestrado em Ciências Ambientais da UNIR campus de Rolim de Moura.

GAVIÃO-REAL: PESQUISAS SOBRE UM PREDADOR AMEAÇADO DE EXTINÇÃO



Créditos: João Marcos Rosa

A Harpia, ou Gavião-real, por ser um predador nato, é a ave de rapina mais poderosa do mundo, com peso de até 10 quilogramas. Devido às caças realizadas pelo homem, sofre com ameaça de extinção. Chega a viver quarenta anos, com maior ocorrência na Amazônia e alimenta-se de animais como macacos, preguiças, filhotes de veado, caititus, araras e serpentes. Sua espécie é monogâmica, e constrói seus ninhos em árvores altas, de até quarenta metros de altura, dando uma cria a cada dois ou três anos¹.

Para melhor compreender esta espécie, entrevistamos **Francisca Helena Aguiar-Silva (foto)**, Bióloga, Doutoranda em Ecologia no Programa de Pós-Graduação do INPA; Mestrado em Ecologia no Programa de Pós-Graduação do INPA (2007); Licenciatura em Ciências Biológicas na Universidade Estadual do Ceará (2003); Bacharel em Ciências Biológicas na Universidade Estadual do Ceará (2004). Trabalha com grandes águias desde 2005; Anilhadora do CEMAVE/ICMBio².



Créditos: Olivier Jaudoin

Revista: Quais são os seus estudos, pesquisas e/ou projetos realizados sobre os gaviões reais?

Helena: Em 2005, iniciei estudos com o gavião-real (*Harpia harpyja*) quando entrei no curso de Mestrado em Ecologia do INPA. Dentre as pesquisas realizadas, fiquei interessada no gavião-real, porque além das complexas interações que o envolvem, como predador topo de cadeia alimentar, o Projeto Gavião-real do INPA também atuava em comunidades humanas. Durante o Mestrado identifiquei as espécies de animais predadas e consumidas por este predador, utilizando material coletado em ninhos na região de Parintins, no Amazonas. Agora no doutorado, estou tentando entender se características na paisagem no entorno dos ninhos, alteradas pelos diferentes usos antropogênicos, como por exemplo, agricultura, pecuária, manejo florestal, interferem no uso e seleção dos recursos pelo gavião-real.

Revista: Qual a importância dessa espécie para o Meio Ambiente e qual é a situação atual dos gaviões reais na Amazônia?

Helena: O gavião-real atua como regulador das populações das espécies que se alimenta. A sua presença pode ser considerada como um indicativo da boa saúde das florestas onde nidifica, pois além de se alimentar de animais de médio e grande porte, utiliza para construir o ninho, as árvores de grande porte, espécies emergentes ao topo da floresta. No Brasil o gavião-real está classificado como uma espécie Vulnerável (ICMBio 2014) porque está perdendo hábitat pela substituição das florestas para agricultura e pecuária, além de ser alvo de caça e perseguição. Existem alguns Planos de Ação Nacional (PAN) liderados pelo Instituto Chico Mendes de Conservação da Natureza (ICMBio) sendo planejados e executados para conservação do gavião-real e de outras espécies de águias, de aves, da fauna e flora no Brasil: Plano de Ação para Conservação de Aves de Rapina (ICMBio 2008), Plano de Ação Nacional (PAN) para Conservação das Aves da Amazônia (ICMBio 2014), Pla-

no de Ação Nacional para a Conservação das Espécies Endêmicas e Ameaçadas de Extinção da Fauna da Região do Baixo e Médio Xingu (ICMBio 2012), Plano de Ação para Conservação das Aves do Cerrado e Pantanal (ICMBio 2015). Todos disponíveis na internet para acesso.

Revista: Quais as ações que os Biólogos e cidadãos em geral podem realizar para auxiliar na conservação dessa espécie?

Helena: Acredito que são várias ações que Biólogos, professores, educadores e os cidadãos em geral podem contribuir para efetiva conservação do gavião-real, e também das várias espécies de aves, de árvores e principalmente para manter o meio ambiente equilibrado e saudável: 1) conhecendo como o meio ambiente funciona para entender sobre a importância de manter as florestas e os animais que nelas existem; 2) utilizando os recursos da natureza de forma consciente evitando desperdícios; 3) respeitando o direito das futuras gerações de também utilizarem os recursos oferecidos pela natureza; 4) atuando como multiplicadores de conhecimentos e ideias sustentáveis que favoreçam a conservação da natureza; 5) denunciando ações que sejam contrárias a conservação da natureza, tais como o desmatamento, as queimadas, a caça, o tráfico de espécies da fauna e da flora, e a perseguição de animais silvestres. Cabe aos Biólogos, sejam os que trabalham em campo, em laboratórios, ou na sala de aula, aproximar-se mais dos cidadãos, dialogar, trocar informações e experiências, divulgar e popularizar o conhecimento gerado na pesquisa para favorecer a sensibilização dos cidadãos sobre o valor das florestas em pé e mediar as tomadas de decisão para a conservação da biodiversidade e manutenção da vida no planeta Terra.

1. PROJETO GAVIÃO-REAL/INPA. Gavião-real.

<http://gaviaoreal.inpa.gov.br>

2. Para visualizar o currículo completo, acesse:

<http://lattes.cnpq.br/5323035672186762>

DIA DO BIÓLOGO - 2015

O evento ocorreu no dia 3 de setembro, no Auditório Samaúma – Bloco 1 da Faculdade de Ciências Agrárias – FCA da Universidade Federal do Amazonas – UFAM em Manaus/AM. Estiveram presentes profissionais da área, pesquisadores, estudantes e membros do CRBio-06, entre eles, o Presidente do CRBio-06, **Dr. Edinbergh Caldas de Oliveira**, a Conselheira Tesoureira **Aldenira Oliveira da Silva**, os Conselheiros Efetivos **Eduardo Ossamu Nagao** e **Yamile Benaion Alencar** (Ex-Presidente do CRBio-06), os Conselheiros Suplentes **Atílio Storti Filho**, **Jackeline da Silva** e **Kyara Martins Formiga**. O tema, *"O Biólogo e Suas Ações Diferenciais Promovendo o Futuro Amazônico nas Mudanças Globais"* ressalta a importância do profissional Biólogo e suas habilidades para o ambiente em que está inserido, atuando como agente na preservação da Vida, da Biodiversidade e do Meio Ambiente. O encerramento foi realizado com a mesa redonda sobre o tema do evento e um *coffee-break*. Os participantes receberam certificados com carga horária de 4 horas.



Compuseram a mesa de abertura os conselheiros (da esquerda para a direita): Yamile Benaion Alencar, Eduardo Ossamu Nagao, Aldenira Oliveira da Silva, Edinbergh Caldas de Oliveira e Kyara Martins Formiga.



HOMENAGEM

Entre os destaques, está a homenagem póstuma realizada aos Biólogos **Dr. Paulo Friederich Bührnheim** e **MSc. Catarina da Silva Motta**. O casal de professores e pesquisadores, especialistas em Taxonomia e outras áreas, tiveram uma vasta carreira em diversas instituições como a Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ, Universidade de Campinas – UNICAMP, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA, Universidade do Estado do Amazonas – UEA e Universidade Federal do Amazonas – UFAM. Suas significativas contribuições para a pesquisa científica e a educação regional foram lembrados durante o evento, com a entrega das Placas de Honra ao Mérito à filha do casal, **Drª Cristina Motta Bührnheim** (foto), Professora da Universidade do Estado do Amazonas - UEA; Professora do curso de pós-graduação em Diversidade Biológica e Bióloga da Universidade Federal do Amazonas – UFAM e Curadora da Coleção Zoológica Prof. Paulo Bührnheim da UFAM.

PALESTRAS E MESA REDONDA

O ciclo de palestras mostrou as diversas áreas de conhecimento das Ciências Biológicas, tendo como foco as Ações Diferenciais do profissional Biólogo. Os palestrantes **Drª Beatriz Ronchi Teles**, **MSc. Lia Pontes Moraes** (centro), **MSc. Marcelo Garcia** e **Dr. Philip Martin Fearnside** compuseram a mesa redonda, juntamente com **Yamille Benaion Alencar** (segunda, da esquerda para a direita), Conselheira Efetiva do CRBio-06.



EXPOSIÇÃO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS

Ainda, o evento contou com a participação de cinco alunos na área externa do Auditório Samaúma, que expuseram seus trabalhos através de banners, simultaneamente ao evento. Os três melhores trabalhos foram analisados pelos palestrantes do evento e Conselheiros do CRBio-06, que realizaram a premiação dos mesmos com kits do CRBio-06. Confira a galeria de fotos completa em nossa página do Facebook e no site www.crbio06.gov.br.



AÇÕES EM OUTRAS LOCALIDADES

Neste trimestre, foram realizadas várias ações de divulgação do CRBio-06 em outros locais da jurisdição, como por exemplo, em Coari/Amazonas.

Cristiane do Nascimento Ramos, Registro No. 103.057/06, colaboradora do CRBio - 6ª Região em Coari – Amazonas/AM, realizou diversas visitas de divulgação do CRBio-06, tratando sobre a importância da presença de profissionais habilitados no quadro de colaboradores das instituições. Também foi comentando sobre a Lei 6.684 e as Resoluções 227 e 300, além da Resolução 374/2015 publicada pelo Conselho Federal de Biologia, quanto a atuação dos profissionais nas diversas áreas de Gestão Ambiental.

No período de 31 de agosto a 3 de setembro, foram realizadas visitas ao **Instituto de Saúde e Biotecnologia do Médio Solimões de Coari – ISB/UFAM**, para autorizar a realização de uma ação alusiva ao “Dia do Biólogo”, voltado a todos os profissionais e também aos alunos finalistas existentes na instituição, local onde ocorre a maior concentração desses profissionais no município. Foram confeccionados e distribuídos cinquenta ímãs comemorativos com o símbolo da Biologia, e também folhetos contendo a Resolução 374/2015 na Gestão Ambiental.



No dia 17 de Setembro, ocorreu a visita no **Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia do Amazonas – IFAM / Campus Coari**. Cristiane foi recebida pelo Coordenador Pedagógico **Elder Moriz Correa (direita)**, responsável pelos profissionais da área de biologia da instituição.



No dia 23 de Setembro, foi realizada a visita ao **Centro de Educação Tecnologia do Amazonas – CETAM**. A Gerente Acadêmica **Iva Maria Monteiro da Silva** recebeu a colaboradora.



No dia 30 de Setembro, ocorreu a visita na **Vigilância Sanitária do Município de Coari**. A Gerente de Vigilância em Saúde e também Coordenadora da Atenção Primária a **Srª Zuldimarina Soares de Castro** recebeu a colaboradora.



No dia 01 de Outubro, Cristiane visitou a **Secretaria de Gás e Petróleo de Coari**. O Diretor do Departamento de Petróleo e Gás Natural - SEPLAN, o **Sr. Gersimar Pereira Monteiro** a recebeu.



Outra localidade que podemos destacar é a cidade de Porto Velho/Rondônia. O Biólogo **Marcelo Lucian Ferronato (à direita)**, Conselheiro Suplente do CRBio - 6ª Região em Porto Velho - Rondônia/RO, realizou a palestra “Biólogo: Profissional Multidisciplinar, mercado de trabalho e o papel do CRBIO-06” na abertura da Semana Acadêmica de Biologia, na **Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal – Facimed**, realizada no dia 2 de setembro. Já no dia 4, ele representou o CRBio-06 na reunião do Conselho Estadual de Recursos Hídricos. Você pode conferir outras informações sobre esta reunião no link a seguir: <http://goo.gl/Z1s2Wd>.

REUNIÕES PLENÁRIAS

Neste trimestre foram realizadas as reuniões plenárias e reuniões de diretoria previstas para discussão e melhoria de ações do CRBio-06. Dessa forma, é possível integrar as atividades do Conselho, de modo a angariar melhorias para os profissionais da classe, e ainda, possibilitar a abrangência dessas atividades em outras localidades.

ASSESSORIA JURÍDICA

No terceiro trimestre de 2015, foram emitidos 64 Pareceres Administrativos pela Assessoria Jurídica do CRBio-06. Há 20 processos judiciais em trâmite na Justiça Federal da 1ª Região. Confira no quadro ao lado (atualizado em 1º de outubro) um resumo da movimentação atual dos processos na Justiça.

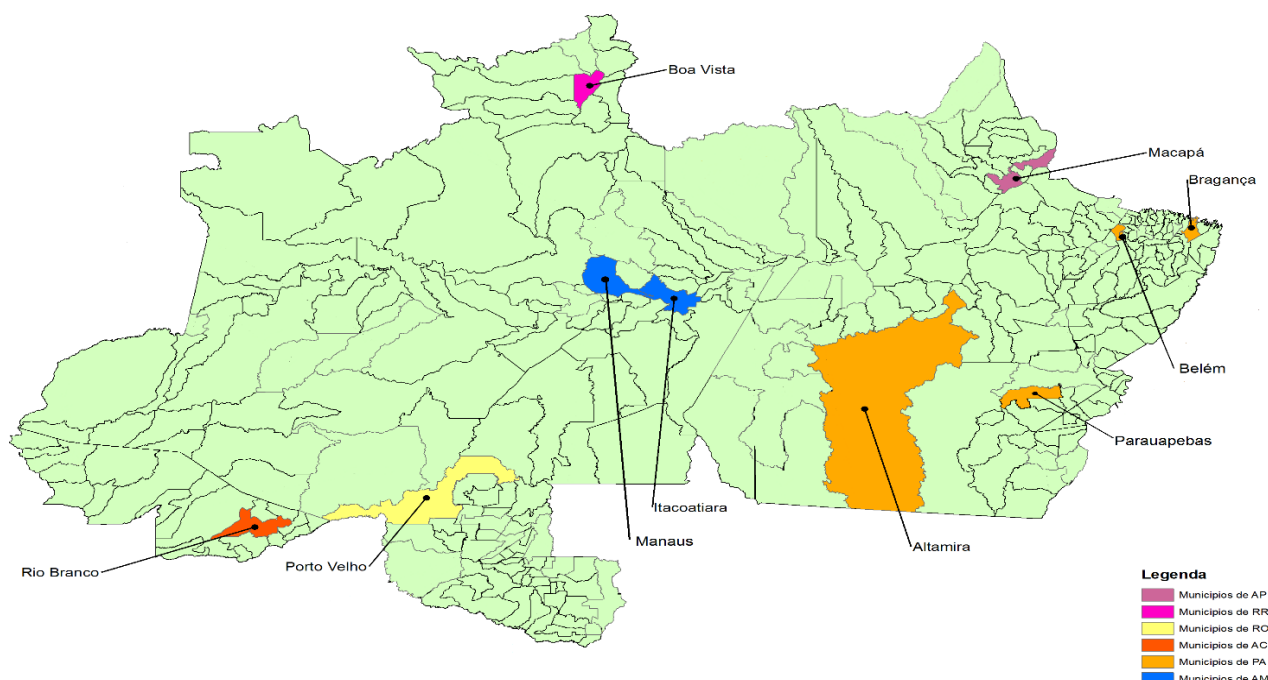
Se desejar obter informações sobre o andamento de processos acompanhados pela Assessoria Jurídica do CRBio-06, entre em contato através do e-mail crbio06@crbio.gov.br.

CLASSE PROCESSUAL	QUANT.	STATUS
Agravo de Instrumento	1	Improcedente/Baixado
Ação Civil Pública	1	Baixado/Remetido a Sec
	1	Em andamento
	1	Arquivado
	1	Arquivado
Mandado de Segurança	2	Denegada/Baixado
	1	Baixado/Remetido a Sec
	2	Improcedente/Remetido a Sec
	1	Em andamento/Recurso
Ação Ordinária	4	Em andamento
	1	Improcedente/Baixado
	1	Baixado
Precatória	2	Baixado
Obrigação de Fazer	1	Em andamento

Créditos: Arquivo Pessoal.

FISCALIZAÇÕES

No terceiro trimestre de 2015, o Fiscal Biólogo Marcelo Almeida realizou diversas atividades fiscalizadoras. Dentre elas, foram enviados 20 ofícios via postal, 83 e-mails para fins de regularização, 232 ART's eletrônicas foram emitidas e houveram orientações realizadas pessoalmente na Sede do CRBio-06, por telefone e via e-mail. Essas atividades abrangeram aos estados e municípios de Acre - Rio Branco; Amapá - Macapá; Pará - Altamira, Belém, Bragança e Parauapebas; Rondônia - Porto Velho; Roraima - Boa Vista; Amazonas - Itacoatiara, Manaus. Também foram emitidos 15 Ofícios Cartas Simples (Pessoa Física) e 5 para Pessoa Jurídica; 34 Biólogos contactaram e/ou responderam aos ofícios ou e-mails meses agosto e setembro de 2015.



Créditos: Arquivo CRBio-06



Estes são os novos profissionais registrados nos meses de julho a setembro. *PARABÉNS!* O Conselho Regional de Biologia – 6ª Região deseja a todos uma carreira de sucesso e muitas conquistas. Você é muito importante para nós.

1	Taciane Almeida de Oliveira	103178/06-D
2	Greyce Marcela da Silva Vasques	103179/06-D
3	Natalia Alves de Oliveira	103180/06-D
4	Daylana Araujo Lima Lacerda	103181/06-D
5	Luene Peixoto Pinheiro	103182/06-D
6	Janio dos Santos Sampaio	103183/06-D
7	Debora Gomes Figueiredo	103184/06-D
8	Patricia Ferreira Reis	103185/06-D
9	Maiély Rodrigues de Souza Almeida	103186/06-D
10	Andrea Peres Cortes	103187/06-D
11	Jucilei Costa dos Anjos	103188/06-D
12	Veranilce Alves Muniz	103189/06-D
13	Ana Paula dos Santos da Silva Merval	103190/06-D
14	Darlielen Macurape Gomes	103191/06-D
15	Monique Taiane dos Santos Brasil	103192/06-D
16	Antonia Raimunda Barros da Silva	103193/06-D
17	Ceanny Alves de Paiva	103194/06-D
18	Victoria de Nazare Gama Silva	103195/06-D
19	Francislainy Pereira de Azevedo	103196/06-D
20	Erian de Almeida Santos	103197/06-D
21	Junior Marcos Lima Maciel	103198/06-D
22	Josimar Costa da Silva	103199/06-P
23	Ricardo de Melo Katak	103200/06-D
24	Marcossoel Santana de Oliveira	103201/06-D
25	Joandro Pandilha dos Santos	103202/06-D
26	Elielson Pereira dos Santos	103203/06-D
27	Tiago de Lazaro Godinho	103204/06-D
28	Ana Beatriz Mendes Amaral Ramos	103205/06-P
29	Tiago Lopes da Silva	103206/06-P
30	Rosiane Portela de Mesquita	103207/06-D
31	Marcelo de Moraes Lima	103208/06-P
32	Diones Gonçalves dos Santos	103209/06-P
33	Jawade Bandeira Ismael Filho	103210/06-P
34	Lorena Haide de Souza Oliveira	103211/06-P
35	Eduardo Araujo de Sousa	103212/06-D
36	Jossemar Gomes	103213/06-D
37	Stephanie Mariel Alves	103214/06-D
38	Cristinei Lima de Araujo	103215/06-D
39	Cristiano de Melo Cunha	103216/06-D
40	Wanislav Alexandre da Costa	103217/06-D
41	Aline Araujo de Souza	103218/06-D
42	Aline Aiume Matsuzaki	103219/06-D
43	Caio Santos Silva	103220/06-D
44	Tayane Accordi	103221/06-D
45	Layla Evangelista de Melo	103222/06-D
50	Nara Neiva Ferreira dos Santos	103223/06-D
51	Hederson Ferreira dos Santos	103224/06-D
52	Ana Claudia Bastos Neves	103225/06-D
53	Rodrigo Souza de Lima	103226/06-D
54	Naziel Santos de Souza	103227/06-D
55	Jeane de Lima Luna Santana	103228/06-D
56	Adriano da Silva Nunes	103229/06-D
57	Dalilane de Jesus Sobreira da Rocha	103230/06-D

ATIVIDADES PROFISSIONAIS

Atuação do Biólogo em Gestão Ambiental

Resolução Nº 374, de 12 de junho de 2015.

A discussão em torno das atividades profissionais do Biólogo na Gestão Ambiental ainda é muito recorrente. Para esclarecer e auxiliar no que diz respeito à regulamentação profissional, confira a resolução do Conselho Federal de Biologia – CFBio que dispõe sobre as diretrizes para atuação do Biólogo na Gestão Ambiental, resumidas abaixo:

REGULAMENTAÇÃO E HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

“Considerando a Resolução CFBio nº 227/2010, que dispõe sobre a regulamentação das atividades profissionais e das áreas de atuação do Biólogo, na qual estabelece nos arts. 3º e 4º a Gestão Ambiental como atividade e área de atuação profissional do Biólogo;

Considerando a Resolução CFBio nº 17/1993, que estabelece as áreas de especialidades do Biólogo definidas pelo Conselho Federal de Biologia para efeito de registro de qualificação de especialista nos CRBios - Planejamento e Gerenciamento Ambientais.”

Dessa forma, conforme o Art. 2º, O Biólogo é o profissional técnica e legalmente habilitado a atuar na Gestão Ambiental, conforme estabelecido no art. 4º que trata das áreas de atuação em Meio Ambiente e Biodiversidade da Resolução CFBio nº 227/2010.

PRINCIPAIS ATIVIDADES

Art. 4º Ficam estabelecidas as seguintes atividades profissionais que poderão ser exercidas no todo ou em parte, pelo Biólogo, de acordo com seu perfil profissional na Gestão Ambiental, a fim de atender interesses sociais, humanos e ambientais que impliquem na realização das seguintes atividades:

- I - Assistência, assessoria, consultoria, aconselhamento, recomendação;
- II - Direção, gerenciamento, fiscalização, planejamento, desenvolvimento e execução de projetos ambientais;
- III - Ensino e treinamento, condução de equipe, especificação, orçamentação, levantamento, inventário;
- IV - Exame, análise e diagnóstico laboratorial, vistoria, avaliação, arbitramento, laudo, parecer técnico, relatório técnico, auditoria;
- V - Formulação, coleta de dados, estudo, planejamento, projeto, pesquisa, análise, ensaio, serviço técnico;
- VI - Gestão, supervisão, monitoramento, coordenação, orientação, responsabilidade técnica;
- VII - Manejo, conservação, erradicação, guarda, catalogação;
- VIII - Produção técnica, produção especializada, multiplicação, padronização, mensuração, controle qualitativo e quantitativo.

Acesse <http://www.cfbio.gov.br/Resolucoes-CFBio> para visualizar esta e outras Resoluções disponíveis na íntegra.

PRÓXIMOS CONGRESSOS E EVENTOS



Créditos: Divulgação

CRBio-06 NA MÍDIA



Créditos: Arquivo CRBio-06

Para fins de divulgação do evento Dia do Biólogo, foram realizadas entrevistas para a Rádio Marinha e a Rádio Rio Mar, nos dias 29/08/15 (com o Presidente Edinbergh Caldas de Oliveira) e no dia 31/08/15 (com a Vice-Presidente, Alcione Ribeiro de Azevedo). Os áudios estão disponíveis nos links: <https://soundcloud.com/rebeca-lucio/entrevista-alcione-azevedo-radio-rio-mar-3108> E <https://soundcloud.com/rebeca-lucio/participacao-edinbergh-caldas-radio-marinha-2908>.

DATAS COMEMORATIVAS

OUTUBRO

- 03 • Dia Nacional do Habitat
- 04 • Dia Mundial da Natureza, Dia dos Animais, Dia Interamericano das Águas
- 05 • Dia Mundial das Aves
- 12 • Dia de Nossa Senhora Aparecida – padroeira do Brasil, Dia do Mar
- 15 • Dia do Professor
- 16 • Dia da Ciência e Tecnologia
- 17 • Início do Horário de Verão – Regiões: Sul, Sudeste e Centro-Oeste
- 28 • Dia do Funcionário Público

NOVEMBRO

- 01 • Dia de todos os Santos
- 02 • Dia de Finados

- 05 • Dia da Ciência e da Cultura
- 08 • Dia Mundial do Urbanismo
- 15 • Proclamação da República
- 19 • Dia da Bandeira
- 20 • Dia Nacional da Consciência Negra
- 31 • Dia Nacional do Doador de Sangue
- 31 • Dia do Estatuto da Terra

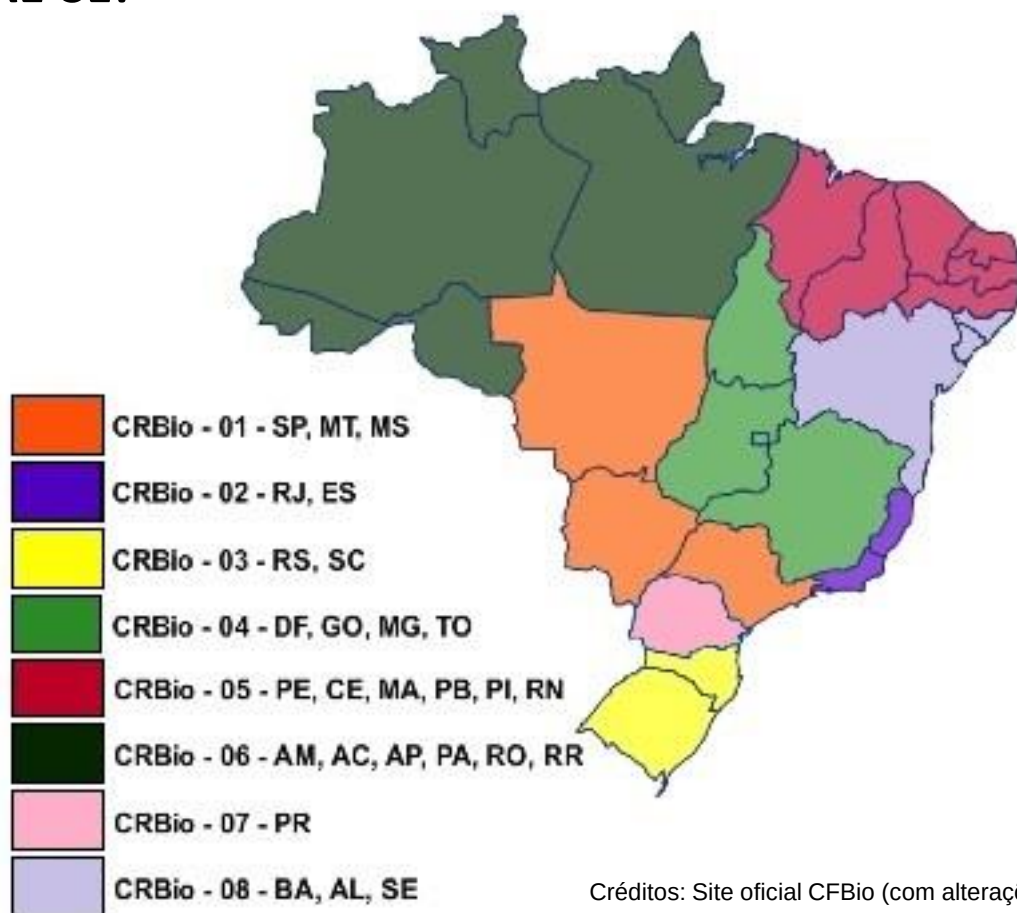
DEZEMBRO

- 01 • Dia Internacional da Luta contra a AIDS
- 08 • Dia Mundial da Imaculada Conceição – Padroeira do Amazonas

- 10 • Dia da Declaração Mundial dos Direitos Humanos
- 10 • Dia Internacional dos Povos Indígenas
- 18 • Dia do Museólogo
- 25 • NATAL
- 29 • Dia Internacional das Diversidades Biológicas
- 31 • REVEILLON – Dia de São Silvestre

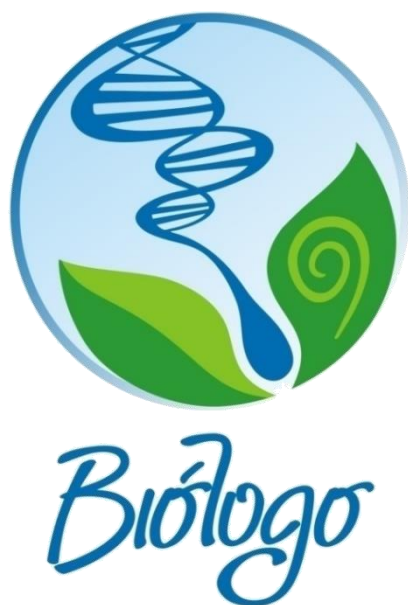
Fonte: Site do CRBio – 05
(<http://www.pratica.info/clientes/crbio/calendario-de-datas-comemorativas.php>)

**Encontre o Conselho Regional
de Biologia da sua Região.
REGISTRE-SE!**



Créditos: Site oficial CFBio (com alterações)

Créditos: Site oficial CFBio



CRBio-06
Conselho Regional de Biologia - 6ª Região
AC, AP, AM, PA, RO, RR

Av. Fernão Dias Paes Leme, 266 – Conj. Dom Pedro II

Bairro Dom Pedro, Manaus/AM

CEP: 69042-490 | Telefone: (92) 3611-8926

E-mail: crbio06@crbio06.gov.br

Assessoria de Comunicação e Imprensa:

ass_comunicação@crbio06.gov.br

www.crbio06.gov.br