

REVISTA

ANO IV | Ed. Nº 08
Dezembro 2018



Biólogos *da* AMAZÔNIA



**CRBIO-06 REALIZA CICLO DE PALESTRAS
DE COMEMORAÇÃO AO DIA DO BIÓLOGO**

**NOVAS PARCERIAS COM INSTITUIÇÕES DE
ENSINO SÃO FIRMADAS EM 2018**

**NOVAS RESOLUÇÕES REGULAMENTAM
ÁREAS DE ATUAÇÃO DO BIÓLOGO**

CRBIO-06

Conselho Regional de Biologia - 6ª Região

<i>Editorial</i>	03
<i>Publicações de Biólogos</i>	03
<i>Nova Gestão 2018-2022</i>	04
<i>Nova Sede CRBio-06</i>	04
<i>Servidores CRBio-06</i>	05
<i>Dia do Biólogo</i>	06
<i>Atuação</i>	07
<i>Entrevista com Biólogo</i>	08
<i>Dados Cadastrais e ART</i>	09
<i>Parcerias</i>	10
<i>Eventos e Reuniões</i>	11
<i>Cursos</i>	12
<i>Palestras</i>	12
<i>Resoluções e PL</i>	14
<i>Atuação Jurídica</i>	15
<i>Fiscalização</i>	15
<i>Código de Ética</i>	16
<i>Juramento do Biólogo</i>	16
<i>Nº de Registrados</i>	16
<i>CFBio</i>	17

Vai emitir ART e/ou REGISTRO? Consulte as Resoluções CFBio Nº 11/03 e Nº 16/03, respectivamente. Acesse [CRBio-06](#) ou [CFBio](#)



Conselheiros Efetivos

Alcione Ribeiro de Azevedo – Presidente
Yamile Benaion Alencar – Vice-Presidente
Solange Batista Damasceno – Secretária
José Felipe de S. Pinheiro – Tesoureiro
Aldenira Oliveira da Silva
Climéia Corrêa Soares
Israel Wilter Dourado Cabral
Semirian Campos Amoedo
Dayse Campista Ferreira
Ronildo Baiatone Alencar

Conselheiros Suplentes

Marcelo Lucian Ferronato
Jacqueline da Silva Batista
Marcelo Garcia
Filomena Ferreira Santiago
Roberta Danyele Oliveira Raiol
Rosana Melquides F. de Matos
Solange M. Chalub B. Teixeira
Reginaldo de Oliveira Nunes
Spartaco Astolfi Filho

Comissão de Divulgação (Edição, Produção e Revisão)

Jacqueline da Silva Batista - Coordenadora
Israel Wilter Dourado Cabral
Semirian Campos Amoêdo
Dayse Campista Ferreira
Yamile Benaion Alencar
Solange Batista Damasceno
Eliziane Paiva – Jornalista responsável
(MTB – 1018/AM)

FOTO/CAPA: SEMIRIAN AMOÊDO

SEDE: MANAUS – AMAZONAS

Avenida Ephigênio Salles, 2300 - Boulevard Mundi, Salas 201/ 202 B –
Aleixo – CEP: 69060-020 Fone: (92) 3611- 8926 / (92) 98411-3277

Prezados Biólogos,

O ano de 2018 foi marcado por vários acontecimentos e atividades de suma importância para os profissionais registrados no Conselho Regional de Biologia (CRBio-06), destacando-se: A posse da nova gestão para cumprir o mandato de 2018 a 2022 e a inauguração da nova sede localizada no Boulevard Mundi, com apoio do Conselho Federal de Biologia (CFBio). Esses acontecimentos e outras atividades de relevância aos Biólogos da jurisdição são mostrados na Revista Biólogos da Amazônia em sua 8ª Edição.

Na seção 04, a inauguração da nova Sede do CReBio-06 e a posse da Nova Gestão. Na seção 05, nossos Servidores e Setores Administrativos do conselho com o contato de cada setor.

Na seção 6, os eventos e atividades realizadas em comemoração ao Dia do Biólogo, comemorado em 03 de setembro no Brasil e que teve a campanha realizada pelo Sistema CFBio/CRBios trazendo à sociedade temas ambientais em alusão as principais áreas de atuação do profissional a saber: Meio Ambiente e Biodiversidade, Saúde, Biotecnologia e produção.

Na seção 7, as atividades de Biólogos e suas áreas de atuação, publicações realizadas nas páginas das redes sociais e descrições de suas principais atividades. Na seção 8, você encontrará a entrevista concedida pelo Biólogo, Prof. Dr. Spartaco Astolfi Filho, contando sua trajetória e dedicação de longos anos de ensino e pesquisa na área de Biotecnologia e Biologia Molecular. Nas seções 9 e 10, informações sobre como se registrar no Conselho e as parcerias firmadas pelo CReBio-06 com instituições de Ensino de Pós graduação, proporcionando descontos para inscrição em cursos aos Biólogos registrados e adimplentes.

Na seção 11, os principais eventos, reuniões e cursos realizados pelo CReBio-06 no ano de 2018 com o apoio do Sistema CFBio/CRBios. Nas seções 12 e 13, trazemos os cursos e palestras ministrados no ano de 2018 que contou com a participação de Conselheiros e do Fiscal Biólogo, intensificando as atividades de fiscalização do exercício profissional nos Estados da jurisdição. Na seção 14, as Resoluções e Projeto de Lei homologadas pelo CFBio no ano de 2018 com destaque para a PL que versa sobre o piso salarial do Biólogo que obteve avanços em sua tramitação. Na seção 15, as atividades realizadas pela assessoria jurídica e setor de fiscalização do conselho. Na seção 16, o Código de Ética e o Juramento Oficial do Biólogo, e quantitativo dos profissionais registrados por Estados da jurisdição e na seção 17, link do CFBio notícias com informações relevantes aos profissionais.

Vale ressaltar que no ano de 2019 iremos intensificar ainda mais as atividades de fiscalização e dos projetos estratégicos estabelecidos e assim continuarmos avançando cada vez mais.

Boa Leitura!

Os artigos assinados são de responsabilidade dos seus autores.

Alcione Ribeiro de Azevedo

Presidente do CReBio-06

CRBio 16349 /06-D

PUBLICAÇÕES DE BIÓLOGOS

CONSELHEIRA CReBio-06 PUBLICA LIVRO SOBRE BIODIVERSIDADE

Diversidade de fauna na Área de Proteção Ambiental do Miriti, Amazonas

A diversidade de fauna catalogada na Área de Proteção Ambiental do Miriti abrange a quantificação de 163 espécies de 80 famílias diferentes em 163 espécies de fauna identificadas, 26 foram da Herpetofauna (16%), 59 da Avifauna (36%), 24 da Mastofauna (15%) e 54 da Ictiofauna (33%). E das 80 famílias da fauna identificada na pesquisa, 15 foram da Herpetofauna (19%), 28 da Avifauna (35%), 19 da Mastofauna (24%) e 18 da Ictiofauna (22%).



Solange Batista Damasceno, Bióloga, em Desempenho Profissional na Amazônia, Mestre em Gestão e Auditoria Ambiental, Mestre em Gestão e Regulação de Recursos Hídricos, Conselheira do Conselho Regional de Biologia do 6º Região, Presidente do Conselho de Biotecnologia, Técnico Ag. Manacapuru, atua em Consultoria e Assessoria Ambiental.



Solange Batista Damasceno
Diversidade de fauna na Área de Proteção Ambiental do Miriti, Amazonas
Diversidade de fauna, rio Miriti, Manacapuru, Amazonas, Brasil



978-613-9-67951-5

Novas Edições Acadêmicas

Solange Batista Damasceno é Bióloga Conselheira Secretária do CReBio-06 e, recentemente, publicou o Livro: Diversidade de fauna na Área de Proteção Ambiental do Miriti, Amazonas.

O exemplar contém a diversidade de fauna catalogada na Área de Proteção Ambiental do Miriti que obteve-se o quantitativo de 163 espécies de 80 famílias diferentes. Das 163 espécies da fauna identificada, 26 foram da Herpetofauna (16%), 59 da Avifauna (36%), 24 da Mastofauna (15%) e 54 da Ictiofauna (33%). E das 80 famílias da fauna identificada na pesquisa, 15 foram da Herpetofauna (19%), 28 da Avifauna (35%), 19 da Mastofauna (24%) e 18 da Ictiofauna (22%). A obra está disponível através no site.

POSSE DOS CONSELHEIROS PARA A NOVA GESTÃO DO CRBio-06

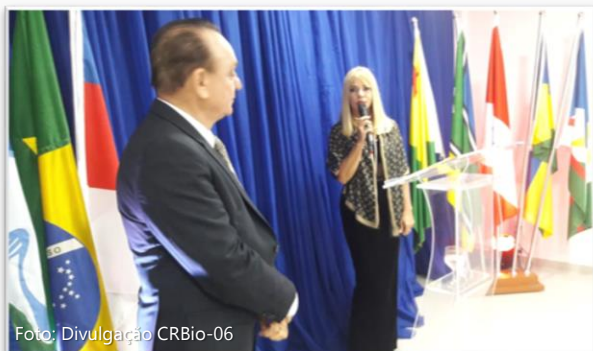
A **Gestão 2018-2022** tomou posse no dia 12 de janeiro de 2018. Os intitulados como **Conselheiros Efetivos** são: Alcione Ribeiro de Azevedo (Presidente), Yamile Benaion Alencar (Vice-Presidente), Solange Batista Damasceno (Secretária), José Felipe de S. Pinheiro (Tesoureiro), Aldenira Oliveira da Silva, Climéia Corrêa Soares, Israel Wilter Dourado Cabral, Semirian Campos Amoêdo, Dayse Campista Ferreira e Ronildo Baiatone Alencar.



Os intitulados como **Conselheiros Suplentes** são: Marcelo Lucian Ferronato, Jacqueline da Silva Batista, Marcelo Garcia, Filomena Ferreira Santiago, Roberta Dannyele Oliveira Raiol, Rosana Melquides F. de Matos, Solange M. Chalub B. Teixeira, Reginaldo de Oliveira Nunes e Spartaco Astolfi Filho. ■

NOVA SEDE CRBio-06

CRBio-06 INAUGURA NOVA SEDE EM MANAUS



O CRBio-06 inaugurou sua nova sede na Avenida Ephigênio Salles, 2240, bairro Aleixo, Condomínio Boulevard Mundi, em Manaus - Amazonas, no dia 11 de janeiro de 2018. Contou com a presença do Presidente do Conselho Federal de Biologia, Dr. Wladimir João Tadei que juntamente com a Presidente do CRBio-06, Alcione Ribeiro de Azevedo fez o descerramento da placa de inauguração.

De acordo com a Presidente do Conselho Alcione Azevedo, "a nova sede propiciará aos Biólogos, localização de fácil acesso e segurança, além de estar próxima a instituições de Ensino e Pesquisa tais como INPA e UFAM". A aquisição do imóvel tem por objetivo ampliar e melhorar os serviços oferecidos aos Biólogos da jurisdição e as atividades administrativas do Conselho.

Foram convidados para o evento o Deputado Luiz Castro da Comissão de Meio Ambiente (ALEAM), Dr. Syllvio Puga Reitor da Universidade Federal do Amazonas (UFAM), além dos presidentes dos Conselhos Regionais de Biologia como o Dr. Eliézer José Marques (CRBio-01), Dr. Marcos Loureiro Madureira (CRBio-02), Dra. Clarice Luz (CRBio-03), Dr. Tales Eliodoro Viana (CRBio-04), Dra. Maria Eduarda Lacerda Larrazábal da Silva (CRBio-05), Dr. Jorge Augusto Callado Afonso (CRBio-07) e Dr. César Roberto Goes Carqueija (CRBio-08). ■



CONHEÇA OS SERVIDORES DO CRBio-06



Nome: **Clodoaldo Oliveira da Silva**
 Função: Agente Fiscal
 Setor: Registro de Pessoa Jurídica e TRT, ART, Fiscalização direta e indireta.



Nome: **Higson Costa César de Souza**
 Função: Fiscal Biólogo
 Setor: Registro de Pessoa Jurídica e TRT, ART, Fiscalização direta e indireta e Palestras.



Nome: **Ana Rachel Cruz de Oliveira Areque**
 Função: Assistente Contábil/Financeiro
 Setor: Questões de anuidade e do departamento financeiro.



Nome: **Breno da Silva Soares**
 Função: Assistente Administrativo
 Setor: Registro de Pessoa Física, Cancelamento, Licença, Transferência, Certidão de Capacidade Técnica e Título de Especialista.



Nome: **Eliney Corrêa Porto**
 Função: Assistente Administrativo
 Setor: Registro de Pessoa Física, Cancelamento, Licença, Transferência, Certidão de Capacidade Técnica e Título de Especialista.

ENTRE EM CONTATO DIRETAMENTE COM O SETOR RESPONSÁVEL DO CRBio-06

Clodoaldo: fiscalizacao06@crbio06.gov.br ou (92) 3611-8926 | (92) 98411-3277 (WhatsApp) | (92) 98413-9788
 Higson: fiscalizacao@crbio06.gov.br ou (92) 3611-8926 | (92) 98411-3277 (WhatsApp) | (92) 98413-9788
 Ana: tesouraria@crbio06.gov.br ou (92) 3663-9181
 Breno: administrativo@crbio06.gov.br u (92) 3611-8926 | (92) 98411-3277 (WhatsApp)
 Eliney: crbio06@crbio06.gov.br u (92) 3611-8926 | (92) 98411-3277 (WhatsApp)

CAMPANHA DIA DO BIÓLOGO

3 DE SETEMBRO

CRBio-06

Conselho Regional de Biologia - 6ª Região

Acompanhe nas redes sociais.
#ConsulteSempreUmBiologo
#FiqueDeOlho



Sistema
CFBio/CRBios

@CRBio06



O **Dia do Biólogo** coincide com a regulamentação da profissão no ano de 1979, e se comemora a existência desse profissional que faz toda diferença na qualidade de vida da população e na conservação da biodiversidade e dos ecossistemas, tendo sempre como norte o desenvolvimento científico, tecnológico e humanístico.

Em 2018, o cronograma do Sistema CFBio/CRBios contou com a intensificação nas redes sociais utilizando temáticas que envolveram a Biotecnologia e Produção, Saúde, Meio Ambiente e Biodiversidade, e informações acerca de conhecer as diversas áreas de atuação do profissional de biologia.

Clique para ouvir o [áudio](#) que o CFBio preparou em homenagem a você, Biólogo!

CAMPANHA PROMOVIDA PELO SISTEMA CFBio/CRBios NAS REDES SOCIAIS



ENTREVISTA COM A PRESIDENTE DO CRBio-06 NO DIA DO BIÓLOGO

A Presidente do Conselho Regional de Biologia da 6ª Região, Alcione Ribeiro, em entrevista no dia 3 de setembro de 2018 ao Programa Amazônia Interativa do Amazon Sat – Portal Amazônia, falou sobre as oportunidades no mercado de trabalho e as áreas de atuação do profissional de Biologia.

Assista a entrevista [aqui](#)!



Presidente Alcione Ribeiro em entrevista ao Amazon Sat. Foto: Divulgação CRBio-06

CONHEÇA ALGUMAS DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO DE BIOLOGOS NOS ESTADOS DA JURISDIÇÃO DO CRBio-06

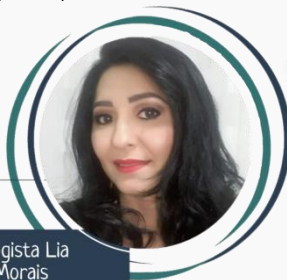
Conheça o trabalho desenvolvido por alguns profissionais biólogos nos estados de jurisdição CRBio-06.

• **Dr. Spartaco Filho** é um ícone emblemático da biotecnologia atuando em pesquisa e ensino na região amazônica que inclui a docência nos Programas de Pós-Graduação (PPG) BIONORTE, Biotecnologia/UFAM, MBT/UEA e GCBEV/INPA e atua como Conselheiro Suplente no CRBio-06.

• **Dra. Jacqueline Batista** atua em C&T como servidora do INPA em pesquisas voltadas a genética e biologia molecular, com o auxílio de ferramentas da biotecnologia. Atua também na pós graduação como docente nos PPG MBT/UEA, CIPET/UFAM. Além da docência, está como coordenadora do PPG GCBEV/INPA, além de ser Conselheira Suplente no CRBio-06.



Dr. Spartaco Filho e
Dra. Jacqueline Batista



Embriologista Lia
Pontes Moraes

• **Lia Pontes Moraes** é Embriologista da Clínica La Vitta em Manaus, Amazonas. Bióloga pela Universidade Federal do Amazonas (UFAM). Especialista em Reprodução Humana Assistida pelo Instituto Valenciano de Infertilidade (IVI) e Universidade de Valência Espanha, e Mestre em Patologia Tropical pela UFAM. Possui experiência em docência de Nível Superior e Pós-Graduação, atua também como palestrante na área reprodutiva e de sexualidade.



Bioquímica Rosana
Melquides Figueira

• **Rosana Melquides Figueira de Matos** é graduada em Ciências Biológicas com ênfase em Bioquímica e Genética Molecular, possui especialização em Análises Clínicas e Bioquímica e atua como Conselheira Suplente em Roraima.



Especialista em Saúde
Ambiental Israel Dourado

• **Israel Dourado** é formado em Licenciatura Plena em Ciências Biológicas pela Escola Superior Batista no Amazonas com Especialização em Gestão e Educação Ambiental, atualmente é Assessor Técnico da Comissão de Meio Ambiente da Assembleia Legislativa, e atua como Conselheiro pelo CRBio-06.

• **Beatriz Ronchi Teles** atua em Ciência e Tecnologia no Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA) com pesquisas voltadas a Entomologia. Atua como docente no Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Entomologia) e do PPG Agricultura no Trópico Úmido. Além da docência, está como Coordenadora de Capacitação do INPA.



Bióloga e Pesquisadora
do INPA Beatriz Ronchi Teles



Consultora e Assessora
Ambiental Solange Damasceno

• **Solange Damasceno** é Presidente do Comitê de Bacia do Rio Tarumã-çu; Conselheira Titular do Conselho Estadual de Recursos Hídricos do Amazonas; Membro do Fórum Nacional de Comitês de Bacias do Brasil e Conselheira Secretária do Conselho Regional de Biologia da 6ª Região (CRBio-06).

UM PERSONAGEM EMBLEMÁTICO NAS PESQUISAS DE BIOTECNOLOGIA DA REGIÃO AMAZÔNICA

Spartaco Altolfi Filho.

Foto: [CNPq](#)



O CRBio-06 convidou uma personalidade com vasta experiência, grande coleção de pesquisas e projetos elaborados na área de Biotecnologia na região Amazônica.

O professor doutor aposentado da Universidade Federal do Amazonas (UFAM), do Instituto de Ciências Biológicas, contribui com a instituição como professor titular visitante do Programa de Pós-Graduação Multi-Institucional de Biotecnologia e, ainda, Conselheiro Suplente no CRBio-06. Spartaco Altolfi Filho cresceu em uma cidadezinha no interior de São Paulo chamada Oswaldo Cruz, e desde muito pequeno esteve rodeado de floresta, atraído pelo olhar curioso de criança, foi pouco a pouco conquistado pela vida que existe em meio àquele verde universo.

O despertar para a área de biologia surgiu no primeiro colegial (ensino médio), quando o irmão que era dentista, lecionou aulas de genética, influenciando assim o interesse pela profissão. Sua carreira como professor iniciou muito cedo, logo após a conclusão do curso superior em Biologia Molecular na Universidade Federal de Brasília (UNB), onde implantou algumas técnicas de engenharia genética e atuou como docente por 20 anos. Em entrevista, Spartaco contou com mais detalhes sua trajetória, confira.

CRBio-06 ENTREVISTA

>> **O que motivou a vinda para a região?** "A convite do CNPq para acompanhamento técnico do Programa de Formação de Recursos Humanos em Áreas Estratégicas (RHAEE), e ao visitar a UFAM que tinha um programa nessa mesma linha com poucas bolsas de estudos na área de Biotecnologia, fiquei impressionado com a floresta, mas o que me sensibilizou foi um pequeno grupo que, com grandes dificuldades, possuía muita motivação para estudar a biodiversidade e tentar desenvolver a biotecnologia."

>> **Como foi o primeiro contato com os institutos da região?** "Ao receber o convite do Governo de Estado, que estava querendo dar início ao Centro de Biotecnologia da Amazônia, foi possível captar uma mensagem importante em fazer o uso da biodiversidade, desenvolver biotecnologias para uso sustentável, para agregar valor aos produtos da floresta, além de melhorar a qualidade de vida dos povos da Amazônia, esse é o grande ideal. Mas para nós, biólogos, a biodiversidade é extremamente interessante para o próprio conhecimento, conhecer a biodiversidade além de permitir desenvolver tecnologias permite também entender melhor o seu processo de conservação."

>> **Sobre o início das ideias e projetos.** "Assim que cheguei, no começo como consultor do Governo de Estado, a ideia já era desenvolver um centro de biotecnologia, e o primeiro passo foi visitar as instituições para conhecer os projetos, suas necessidades, e notei que existiam muitos grupos de pesquisas das universidades com poucos integrantes, para a biotecnologia isso é muito difícil, pois envolve várias competências, pessoas, matérias primas, produtos e equipamentos. Com isso, houve o estímulo no projeto em colaboração, unificando competências com os que desenvolviam farmacologia e a parte médica, e criando projetos integrados, e adquirindo o hábito de trabalhar em grupo, isso é muito importante para desenvolver biotecnologias."

ARQUIVO PESSOAL



Dr. Spartaco planejando o início das atividades em Biotecnologia em Manaus no ano de 1993, quando chegou como consultor do Estado do Amazonas.

Há cerca de 20 anos, assim que chegou como professor da UFAM, coletando amostras da Biodiversidade para isolamento de microrganismos



Com a equipe que disputava a Competição Internacional de Máquinas Geneticamente Engenheiradas (IGEM), em Boston – EUA, no Laboratório de Genômica da UFAM, em 2017.

>> **E quanto às pesquisas na região?** "As atividades de pesquisas sempre foram feitas direcionadas ao ensino, tanto de iniciação científica quanto de aperfeiçoamento. Em 2002 unimos INPA, UFAM, UEA (na época UTAM), Instituto de Medicina Tropical e Embrapa, juntamos suas competências disponíveis e foi criado o primeiro curso de doutorado coordenado pela universidade federal que foi o Programa Multi-Institucional de Pós-Graduação em Biotecnologia (PPG BIOTEC), que já formou cerca de 250 doutores e 150 mestres. Mas recentemente, em 2012, a pedido do Ministério de Ciência e Tecnologia, participamos da criação da Rede BIONORTE que possui Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Biotecnologia (PPG BIONORTE), em conjunto, esses dois programas já formaram quase 600 pós-graduando e 500 doutores, então com atividades de pesquisas relevantes, tanto na área de biodiversidade e conservação como na área de biotecnologia, bioprocessos e bioprodutos propriamente ditos."

>> **Foi ou ainda é difícil desenvolver projetos relacionados à biotecnologia?** "A biotecnologia precisa ter uma infraestrutura laboratorial para trabalhar, dependendo da área se faz necessário o uso de centrífugas, estufas, agitadores de culturas, fermentadores, entre outros. Então, esse núcleo de tecnologia é importante ter esses equipamentos e disponibilidade laboratorial para desenvolver os produtos assim como as universidades para suas pesquisas, nesse sentido é mais difícil fazer biotecnologia. E temos outros entraves como, tempo de solicitação da autorização do SisGen (Sistema Nacional de Gestão do Patrimônio Genético e do Conhecimento Tradicional Associado) para trabalhar com biodiversidade e desenvolver o produto, além da demora na legislação em conseguir a patente de produtos. Portanto, esse conjunto de legislação e tempo de autorização tem que ser melhorado no nosso país para que possamos ter melhores condições de trabalho e pesquisa. Embora a gente tenha toda essa dificuldade, por outro lado há essa biodiversidade imensa que é um fator diferencial a se aproveitar, como a agropecuária que é muito dinâmica contendo muito espaços para colaborar no desenvolvimento de biotecnologias, assim como as biotecnologias voltadas para a conservação das florestas. Acredito que essas dificuldades vão ser resolvidas e vamos fazer biotecnologia com mais agilidade."

>> **Qual conselho daria para os profissionais biólogos que estão começando suas carreiras?** "Aos estudantes eu daria um conselho que, inclusive, orientei às minhas filhas: façam licenciatura também, ou licenciatura e bacharelado, pois assim você pode atuar como professor, o Brasil precisa de bons professores. Aos biólogos de maneira geral, acho que devem seguir carreira aqueles que têm vocação para fazer pesquisas. Eu, por exemplo, em uma fase da minha vida, deixei de cursar medicina para estudar biologia molecular na UNB e não me arrependo, é o que gosto de fazer e muitas vezes me pego trabalhando três turnos, ou seja, o trabalho está muito mais relacionado ao divertimento do que a alguma coisa sacrificiosa. As pessoas devem procurar dentro, do possível sua vocação, onde ela se sinta bem com o que faz." ■

BIÓLOGO, ATUALIZE SEU CADASTRO

VEJA COMO ATUALIZAR SEUS DADOS CADASTRAIS



1. Acesse o site do CRBio-06 (www.crbio06.gov.br) e clique na seção "O Biólogo", localizada na coluna à esquerda da página;
2. Em "Documentos para download" baixe a ficha de atualização cadastral;
3. Preencha e envie a ficha para o e-mail: administrativo@crbio06.gov.br

Ou acesse a "Área Privativa do Biólogo" com login e senha para realizar a atualização de seus dados. Caso não consiga efetuar quaisquer procedimentos, entre em contato com o CRBio-06 através do e-mail acima ou ligue para (92) 3611-8926 / 98411-3277 (Whatsapp).

Por que devo ter registro no CRBio?



Conforme determina a Lei nº 6.684 de 3 de setembro de 1979, que regulamenta a profissão e estabelece que o exercício profissional somente seja permitido se você portar a Carteira e a Cédula de Identidade Profissional de Biólogo (a), expedida pelo Conselho Regional de Biologia da jurisdição onde mora.

Assim, só poderá realizar, legalmente, suas atividades profissionais em qualquer modalidade de relação trabalhista ou empregatícia, e participar de concursos públicos, se estiver registrado (a).

Saiba como obter o registro e quais os documentos necessários enviando e-mail para crbio06@crbio06.gov.br, administrativo@crbio06.gov.br ou ligue (92) 3611-8926 | 98411-3277. ■

NOVAS PARCERIAS COM INSTITUIÇÕES DE ENSINO SÃO FIRMADAS EM 2018

Durante o ano de 2018 o Conselho Regional de Biologia – 6ª Região empenhou-se na busca por parcerias junto a Instituições de Ensino com a finalidade de obter descontos em cursos de Pós-Graduação e, com isso, beneficiar os profissionais Biólogos da jurisdição.



Conselheira Secretária Solange Damasceno (terceira da esquerda para a direita). Foto: Assessoria CRBio-06



Publicidade ESP em parceria CRBio-06 - Divulgação

Em aula inaugural do Curso de Pós-Graduação em Perícia Criminal e Investigação Forense no Instituto de Especialização do Amazonas (ESP), localizado na Avenida Djalma Batista, nº 2100, Manaus Plaza Shopping, a Conselheira Secretária, Solange Damasceno, confere as boas-vindas aos alunos e àqueles que receberam o desconto de 20% em suas mensalidades até o final da especialização. Parceria firmada entre o CRBio-06 e o instituto em novembro de 2018.



Reunião da diretoria CRBio-06 com representantes do ESB. Foto: Divulgação CRBio-06



Publicidade ESB em parceria CRBio-06 - Divulgação

Outra parceria foi firmada em dezembro de 2018, desta vez com o Instituto de Ensino Superior Brasileiro (ESB) no MBA em Licenciamento, Perícias e Auditoria Ambiental, localizado na Avenida Djalma Batista, 1616 – bairro Chapada, Millennium Shopping Mall, que concedeu 25% de desconto aos Biólogos registrados e adimplentes. ■

PARTICIPAÇÃO DO CRBio-06 NOS EVENTOS E REUNIÕES DE 2018



A presidente CRBio-06, Alcione Azevedo (a 5ª pessoa da esquerda para direita) e presidentes do Sistema CFBio/CRBios no evento Expoprag. Foto: Divulgação CFBio

Com o apoio dos Conselhos Federal e Regionais de Biologia, a Associação dos Controladores de Vetores e Pragas Urbanas (APRAG) realizou a Expoprag 2018 entre os dias 29 e 31 de agosto de 2018, no Centro de Convenções Frei Caneca em São Paulo/SP.

Considerado o maior evento de controle de pragas da América Latina e o segundo maior do mundo, a 12ª edição da Expoprag trouxe como tema JUNTOS, CONECTANDO PESSOAS, GESTÃO E RESULTADOS. O congresso, ocorre a cada dois anos, aliando aperfeiçoamento técnico, seminários, debates e feira com expositores que acontece simultaneamente aos cursos e palestras oferecidos. E os presidentes do Sistema CFBio/CRBios estiveram presentes.

A Presidente do CRBio-06, Alcione Ribeiro de Azevedo, e o Conselheiro Tesoureiro José Felipe de Souza Pinheiro reuniram no dia 8 de fevereiro de 2018 com o Diretor-Presidente do Instituto de Desenvolvimento Agropecuário e Florestal Sustentável do Estado do Amazonas (IDAM), Luiz Carlos do Herval Filho, para tratar sobre a inclusão de biólogos no quadro de carreira do Instituto.

Um dos assuntos discutidos foi a necessidade de mudança na Lei Orgânica para que o biólogo possa ser incluído no quadro e posterior abertura de vagas em concursos públicos. "Esclarecemos nessa reunião que é de suma importância a atuação dos biólogos junto a equipe do IDAM, e o Diretor do instituto reconheceu, e inclusive citou que muitas vezes não desenvolvem projetos por ausência de biólogos no quadro. Desta forma a solicitação foi feita e aguardamos mais desse nicho de atuação garantido para os biólogos que poderão trabalhar no Estado do Amazonas e que concorrerão a vagas para técnicos do Instituto", esclareceu a presidente.



Conselheiro José Felipe, diretor do IDAM, Luiz Carlos Filho e a Presidente CRBio-06, Alcione Azevedo (da esquerda para direita) em reunião. Foto: Divulgação CRBio-06



Presidente e Vice-Presidente do CRBio-06 em reunião com coordenadores de Instituições de Ensino Superior de Roraima.

No encontro com Coordenadores dos Cursos de Ciências Biológicas na Universidade Federal de Roraima (UFRR), no dia 18 de outubro de 2018, a Presidente e Vice-Presidente do CRBio-06, Alcione Ribeiro e Yamille Alencar, discutiram com os docentes sobre a análise da matriz curricular de cada instituição para atendimento a Resolução nº 300 do CFBio, que "Estabelece os requisitos mínimos para o Biólogo atuar em pesquisa, projetos, análises, perícias, fiscalização, emissão de laudos, pareceres e outras atividades profissionais nas áreas de Meio Ambiente e Biodiversidade, Saúde e, Biotecnologia e Produção".

Assim como buscar parcerias entre as instituições para complementação das cargas horárias dos egressos de cursos de biologia da jurisdição. ■

CURSOS PROMOVIDOS PELO CRBio-06 COM O APOIO DO SISTEMA CFBio/CRBios

Amazonas



CURSO DE GENÉTICA FORENSE

Nos dias **25 e 26 de maio de 2018** o CRBio-06 promoveu o Curso de Genética Forense ministrado pelo Professor Doutor Elizeu Fagundes Carvalho da Universidade do Estado do Rio de Janeiro na Universidade Federal do Amazonas em **Manaus**.

CURSO MICROBIOLOGIA AMBIENTAL

O CRBio-06 promoveu Minicurso sobre Microbiologia Ambiental no dia **17 de outubro de 2018** na capital **Boa Vista**, junto ao Sistema CFBio/CRBios, e com o apoio da Universidade Federal de Roraima (UFRR). A ministrante, bióloga, pesquisadora e vice-presidente do CRBio-06, Dra. Yamile Alencar, conduziu aula prática com técnicas de isolamento de micro-organismos.



Roraima

PALESTRAS

CRBio-06 EM CICLO DE PALESTRAS EM COMEMORAÇÃO AO DIA DO BIÓLOGO

Os seminários ocorreram em Instituições de Ensino Superior nos estados da jurisdição CRBio-06, com as atividades de orientação do exercício do profissional biólogo promovido anualmente de acordo com planejamento estratégico do Conselho Regional de Biologia – 6ª Região.

Rondônia

Palestra proferida em junho de 2018 pelo Fiscal Biólogo Higson César que teve como tema "Biólogos e a importância do Registro Profissional".



Amazonas



Palestra realizada em setembro de 2018 (em comemoração ao Dia do Biólogo) pelo Conselheiro e Tesoureiro, José Felipe de Souza Pinheiro na Universidade do Estado Amazonas (UEA).



O Conselheiro Tesoureiro, José Felipe, em palestra na 1ª Jornada do Curso de Ciências Biológicas "Biological Science Day" na Uninorte, em setembro de 2018.

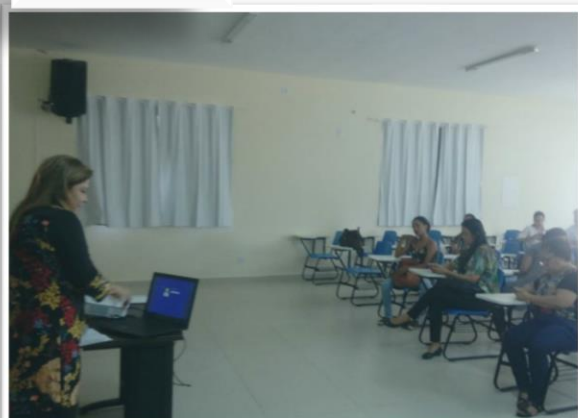


O Fiscal Biólogo Higson César em palestra na Faculdade Estácio Amazonas, aos estudantes do curso de Ciências Biológicas, em setembro de 2018 na semana em que se comemorou o Dia do Biólogo.



1º Seminário do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Tarumã-Açu coordenado pela Conselheira Secretária do CRBio-06, Solange Damasceno, em setembro de 2018.

Roraima



A Vice-Presidente do CRBio-06, Yamille Benayon Alencar proferindo palestra na Universidade Federal de Roraima (UFRR), em outubro de 2018 aos estudantes do curso de Ciências Biológicas – Boa Vista.

Pará



A bióloga Conselheira, Semirian Amôedo em palestra "O CRBio-06 e as atribuições do Biólogo", realizada em setembro de 2018 na Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA) – Oriximiná.

ACOMPANHE AS RESOLUÇÕES QUE FORAM DESTAQUE EM 2018 NO SISTEMA CFBio/CRBios

- Resolução N° 449/ 2017, que regulamenta a atuação do Biólogo na área do Paisagismo. *Confira [aqui](#)*
- Resolução CFBio nº 476/ 2018, que regulamenta a atuação do Biólogo no manejo, gestão, pesquisa e conservação de fauna ex situ. *Confira [aqui](#)*
- Resolução CFBio N° 478/2018, que regulamenta a atuação do Biólogo em Reprodução Humana Assistida. *Confira [aqui](#)*
- Resolução CFBio N° 479/2018, que institui normas regulatórias para a atuação do Biólogo em Circulação Extracorpórea nas atividades relacionadas ao Perfusionismo. *Confira [aqui](#)*
- Resolução CFBio N° 480/2018, que dispõe sobre a atuação do profissional em Inventário, Manejo e Conservação da Vegetação e da Flora e atividades correlatas. *Confira [aqui](#)*
- Resolução CFBio N° 482/2010, que dispõe sobre a fixação de anuidades e taxas, emolumentos e multas devidas por pessoas físicas e jurídicas para o exercício de 2019 . *Confira [aqui](#)*

PL DO PISO SALARIAL DOS BIÓLOGOS AVANÇA NA CÂMARA DOS DEPUTADOS

O [Projeto de Lei nº 5.755 de 2013](#), que dispõe sobre jornada, condições de trabalho e **piso salarial dos Biólogos** obteve novo avanço em sua tramitação na Câmara dos Deputados. O deputado Expedito Netto (PSD-RO), relator na Comissão de Constituição e Justiça e de Cidadania (CCJC), apresentou parecer favorável, no dia 12 de abril de 2018, pela constitucionalidade, juridicidade e boa técnica legislativa do projeto.

A proposta trata de direitos trabalhistas dos **Biólogos**, a exemplo da jornada de trabalho de oito horas diárias e de quarenta horas semanais, **piso salarial de R\$ 4.685,00**, horas extraordinárias, adicional de insalubridade e de periculosidade, fornecimento de alimentação, remuneração de trabalho noturno e fornecimento de equipamentos de proteção individual.

De caráter conclusivo, o projeto aguarda votação na Comissão de Constituição e Justiça e de Cidadania. Caso seja aprovada, a matéria segue para o Senado Federal, sem precisar ser apreciada pelo Plenário da Câmara dos Deputados.

Desde que o **PL nº 5.755** foi apresentado pelo deputado Danrlei de Deus Hinterholz (PSDB-RS), em 12 de junho de 2013, o presidente do **Conselho Federal de Biologia**, Wladimir João Tadei, tem participado de várias articulações junto aos relatores da matéria nas comissões para obter sua aprovação. ■

Fonte: [CFBio](#) – Confira a matéria completa.

SETOR JURÍDICO: CONFIRA AS INTERVENÇÕES REALIZADAS EM 2018



Nos meses de janeiro a novembro de 2018, foram emitidos **56 Pareceres Administrativos** pela Assessoria Jurídica do CRBio-06. Há 2 processos judiciais em trâmite na Justiça Federal da 1ª Região. Também foram emitidos **148 ofícios à Instituições e 435 a Profissionais**.

Não houve movimentação que se refere a tabela de CLASSES PROCESSUAIS, tais como: Agravo de Instrumento, Ação Civil Pública, Mandado de Segurança, Ação Ordinária, Precatória ou Obrigação de Fazer.

Ocorreram **10 intervenções para inclusões de vaga em concurso público**. Todos os e-mails recebidos foram devidamente respondidos, onde constavam os mais diversos assuntos, tais como: solicitação de desconto e renovação de desconto da Anuidade 80%, preenchimento de ART, concursos, área de atuação, regularização cadastral, orientações sobre acesso a Área do Biólogo dentre outros.

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

FISCALIZAÇÃO

EM 2018 FORAM 168 FISCALIZAÇÕES REALIZADAS

As **168 fiscalizações diretas** realizadas no período de janeiro a novembro de 2018, ocorreram nos Estados do **Amazonas (104), Rondônia (26) e Pará (38)** entre profissionais e empresas inspecionadas e orientadas.

Foram emitidos **48 ofícios**, assim como, **70 pareceres de cancelamento** e **14 pareceres de licença**.

O quantitativo de **ART's emitidas** chega ao total de **2.118**, e as ART's baixadas são de **397**. Houve um total de **110 notificações** de abril a novembro, e de **90 autos de infração** em igual período.

Demais orientações foram realizadas pessoalmente na sede do conselho, por telefone e via e-mail. Essas atividades abrangeram a todos os estados da jurisdição do CRBio-06. Profissional Biólogo, obtenha seu registro! ■



CÓDIGO DE ÉTICA DO PROFISSIONAL BIÓLOGO

O **Código de Ética** aprovado na **RESOLUÇÃO Nº 2, DE 5 DE MARÇO DE 2002**, contém normas éticas e princípios que devem ser seguidos pelos profissionais Biólogos durante o exercício do seu ofício.

As suas disposições também se aplicam às pessoas jurídicas e firmas individuais devidamente registradas nos Conselhos de Biologia, bem como aos ocupantes de cargos eletivos e comissionados. E encontra-se disponível para acesso e download [aqui](#).

JURAMENTO OFICIAL DO BIÓLOGO

Na **RESOLUÇÃO Nº 3, de 02 de setembro de 1997** que *"Institui o Juramento Oficial do Biólogo, e dá outras providências"*, disponível [aqui](#), diz:

"JURO, PELA MINHA FÉ E PELA MINHA HONRA E DE ACORDO COM OS PRINCÍPIOS ÉTICOS DO BIÓLOGO, EXERCER AS MINHAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS COM HONESTIDADE, EM DEFESA DA VIDA, ESTIMULANDO O DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO E HUMANÍSTICO COM JUSTIÇA E PAZ".

MAPA COM QUANTITATIVO DOS BIÓLOGOS INSCRITOS EM 2018





Conselho Federal de Biologia

CFBio Notícias

Ano VII - Número 25 - 2018



CFBio regulamenta mais três áreas de atuação do Biólogo



Tendo em vista a evolução do mercado de trabalho o Conselho Federal de Biologia - CFBio editou três novas Resoluções que estabelecem que o Biólogo é o profissional legal e tecnicamente habilitado para atuar nas seguintes áreas: 1) **Resolução CFBio Nº 480/2018**, que dispõe sobre a atuação do profissional em Inventário, Manejo e Conservação da Vegetação e da Flora, incluindo o Inventário Florestal, o Projeto Técnico de Recuperação da Flora (PTRF) e o Plano de Recuperação de Área Degradada (PRAD), bem como atividades correlatas, seja em equipes multidisciplinares, na coordenação geral e/ou na execução do estudo, do projeto ou da pesquisa; 2) **Resolução CFBio Nº 479/2018**, que institui normas regulatórias para a atuação do Biólogo em Circulação Extracorpórea nas atividades relacionadas ao Perfusionismo, bem como estabelece os requisitos mínimos para a atuação na referida área; 3) **Resolução CFBio Nº 478/2018**, que regulamenta a atuação do Biólogo em Reprodução Humana Assistida, em equipes multidisciplinares de empresas públicas e/ou privadas, podendo atuar como Responsável Técnico em setores laboratoriais, desde que habilitado pelo respectivo Conselho Regional de Biologia. As três Resoluções foram aprovadas em Sessão Plenária no dia de 10 de agosto de 2018.

Dia do Biólogo: o profissional que vê soluções e realiza transformações



Com o objetivo de homenagear o profissional de Biologia o CFBio lançou no dia 13 de agosto a campanha do Dia do Biólogo de 2018. A data é comemorada em 3 de setembro em alusão à regulamentação da profissão, que se efetivou com a sanção da Lei nº 6.684/1979. A campanha deste ano trouxe uma abordagem que valoriza o "olhar" transformador do Biólogo, profissional que tem revolucionado a ciência e que atua pela melhoria das condições de vida da população. Através de um jogo de imagens e da pergunta provocativa "O que você vê? O que o Biólogo vê." buscamos lançar luz sobre grandes contribuições que o profissional tem oferecido em suas mais diversas áreas de atuação. A campanha foi publicada nas redes sociais do CFBio (Facebook, Instagram, Twitter e Google+) e de Conselhos Regionais de Biologia,

bem como em dois grandes veículos de comunicação: a revista VEJA e a rádio CBN. Também foram divulgados áudios em rádios comunitárias, e um vídeo especial em homenagem ao Dia do Biólogo foi publicado no canal do Conselho Federal, no Youtube. Acompanhe nossas mídias!

Biólogo ganha Prêmio Nobel de Medicina por revolucionar tratamento contra o câncer

O Biólogo estadunidense James P. Allison e o médico japonês Tasuko Honjo ganharam o Prêmio Nobel de Fisiologia ou Medicina de 2018 por estabelecerem um princípio inteiramente novo para a terapia do câncer, a partir do estímulo à capacidade inerente do nosso sistema imunológico de atacar células tumorais. De acordo com levantamento feito pelo Biólogo Lúcio Lemos, no total, cerca de um terço dos Nobel de Medicina foi concedido a Biólogos.

CFBio participa do lançamento da campanha Xô Mosquito



O CFBio participou no dia 15 de agosto do lançamento da campanha Xô Mosquito na Cidade Estrutural, em Brasília. A campanha foi criada pela Associação dos Biólogos do Distrito Federal e pelo Sindicato dos Biólogos do DF em parceria com a Embrapa, e conta com o apoio do CFBio, do CRBio-04 e da empresa Strike

Indústria e Comércio. A Conselheira Lourdes Loureiro representou o CFBio no evento. A campanha é uma ação de natureza cidadã e científica para o controle do *Aedes aegypti* na Estrutural, localizada nos arredores do maior lixão da América Latina. Em 2017 a Cidade apresentou a maior taxa de incidência de dengue, com 484,96 casos para cada 100 mil habitantes, segundo o Ministério da Saúde. A fim de reduzir esses índices estão sendo executadas ações nas escolas para educação ambiental, além de capacitação e treinamento de pessoal, visitas domiciliares para destruição dos criadouros e monitoramento das armadilhas para os mosquitos. A iniciativa visa ainda destacar o papel protagonista do Biólogo, profissional habilitado para coordenar, elaborar e executar planos de Controle de Vetores e Pragas Urbanas.

CFBio Notícias - Edição 25 - 2018

Informativo do Conselho Federal de Biologia - CFBio

Criação: Diretoria do CFBio

Editoração: - Comissão de Comunicação e Imprensa

- Assessoria de Comunicação e Imprensa

Mais informações no site: www.cfbio.gov.br

ACOMPANHE NOSSAS REDES SOCIAIS



Facebook



Instagram



Twitter

CRBIO-06

Conselho Regional de Biologia - 6ª Região

AC | AP | AM | PA | RO | RR



Avenida Ephigênio Salles, 2300 - Boulevard Mundi, Salas 201/ 202 B – Aleixo –
CEP: 69060-020 Fone: (92) 3611- 8926 / (92) 98411-3277
www.crbio06.gov.br