

# REVISTA



CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA  
3ª região



# ÍNDICE

Mensagem do presidente .....	2
Editorial .....	4
Fiscalização: <i>Fiscalização aumenta produtividade durante a pandemia</i> .....	5
Anuidades: <i>Conselho tem estrutura mantida apenas por biomédicos</i> .....	6
Desafio de Gestão: <i>Foco nos desafios</i> .....	8
Visita às Universidades: <i>Orientação aos estudantes demonstra cuidados com o futuro</i> .....	9
Congressos: <i>Congressos movimentaram a Biomedicina na 3ª Região</i> .....	11
Eventos: <i>Participação em eventos dissemina conhecimentos sobre a Biomedicina e fortalece a presença no mercado</i> .....	15
Selo 30 anos: <i>Lançamento de selo marcou os 30 anos do CRBM-3 em 2019</i> .....	22
Artigo de Opinião: <i>Da adaptação à superação</i> .....	23
Composição: <i>Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região (CRBM-3)</i> .....	25
Expediente .....	27

# MENSAGEM DO PRESIDENTE

Em 06 de janeiro, a atual diretoria completou dois anos de gestão. Eleitos sob o lema “Inovação com Responsabilidade”, temos sustentado o compromisso feito com os biomédicos de modernizar nossa forma de atuar por meio de processos administrativos e comunicacionais para a melhor prestação de serviço, com transparência e informação.

Entre 2019 e 2020, especialmente neste último ano, a despeito dos desafios enfrentados diante da pandemia da Covid-19, nossas ações não pararam, mas se reformularam. Conquistamos novas habilitações, como a PICs, normatizamos a atividade do profissional biomédico na área de vacinação humana e ainda publicamos o novo Código de Ética.



*Renato Pedreiro Miguel*

Participamos de eventos que possibilitaram fortalecer e trazer maior visibilidade à Biomedicina no âmbito geral da saúde. Apoiamos a realização de Congressos como forma de incentivar o aperfeiçoamento dos biomédicos; intensificamos a presença e a proximidade com as Instituições de Ensino Superior e incentivamos campanhas de saúde, com destaque para a Doação de Sangue. Marcamos presença nos Fóruns Federal e Regionais dos Conselhos Profissionais da Área de Saúde.

Primamos pela qualificação profissional. Soma-se a isso, a atuação dos nossos colaboradores nas cinco Seccionais – GO, TO, MT, MG e DF – e nas três Delegacias mineiras – Divinópolis, Uberaba e Montes Claros – implementada pelas ferramentas digitais de atendimento.

A comunicação por meio do site e das redes sociais foi estratégica para dar visibilidade às ações e ampliar os canais de comunicação com os mais diversos públicos. Um vídeo institucional foi feito como forma de ampliar a participação e o papel do CRBM-3 em eventos dos mais diversos e quando não houver a presença de um representante.

O objetivo para 2021 e nos próximos anos é a continuidade das ações que têm gerado bons resultados, com retorno positivo para o CRBM-3 e para a sociedade. Aqui queremos destacar nossa incessante luta pela maior inclusão do profissional biomédico nos concursos públicos.

Seguimos à disposição dos órgãos e das entidades, dos profissionais biomédicos, dos docentes e dos acadêmicos – futuros profissionais da Biomedicina. Reafirmamos aqui transparência e compromisso com a saúde do País.



### **Outros membros da Diretoria:**

*Lidia Maria Pinto de Lima. Antônio Batista Vilas Boas. Antônio de Castro Rezende. João Roberto Morais Gonçalves. Luiz André Tavares da Silva.*

Esta edição da revista do CRBM-3 traz as principais realizações do Conselho Regional de Biomedicina – 3ª região nos anos de 2019 e 2020, biênio da atual diretoria. Focando no fortalecimento da profissão e na ampliação da atuação biomédica, desde então, o CRBM-3 vem desenvolvendo e praticando ações e eventos destinados não apenas ao profissional, mas também ao acadêmico, futuro biomédico.

A valorização do profissional biomédico, a unidade entre os Conselhos Regionais e a opinião pública favorável disseminaram a importância da Biomedicina para o bem estar e a saúde da população no ano de 2020, quando a pandemia alterou planejamentos e exigiu rever objetivos sem abrir mão da inovação com responsabilidade.

O conteúdo que se segue tem especial valor para nós, do CRBM-3. É a soma de esforços de dirigentes e colaboradores de uma entidade que busca fazer o melhor, dentro dos limites estabelecidos pela lei. Seguiremos em frente, certos de que os próximos anos serão a oportunidade de trabalharmos mais e melhor, reformularmos a rota para alcançar o ponto ótimo.



# Fiscalização aumenta produtividade durante a pandemia

*Auxiliados pela internet, fiscais trabalharam também remotamente para coibir irregularidades*

2020 foi um ano diferente também para quem trabalha na fiscalização dos serviços de saúde. Por causa das restrições provocadas pela pandemia, a internet mostrou-se uma ferramenta eficiente nas rotinas dos fiscais, colaborando para ampliar e contribuir com os trabalhos.

No início do ano, quando os fiscais ainda colocavam em prática o itinerário traçado para o primeiro trimestre, a equipe deparou-se com o desafio de readequar a forma de atuar, devido à necessidade do distanciamento social. As inspeções começaram a ser feitas através de pesquisas nas redes sociais, sites e nas inscrições de profissionais e de estabelecimentos de saúde.

As ações focaram na atuação sem habilitação e ausência de Responsável Técnico, dois dos pontos importantes na visão de quem fiscaliza. Os fiscais biomédicos da terceira região totalizaram, entre os dias 15 de março a 04 de dezembro, a emissão de 3.032 autos fiscais, entre termos de visita (quando não há irregularidades) e autos de infração.

Durante o período, os fiscais biomédicos na terceira região também averiguaram a falta de equipamentos de proteção individual (EPIs), essenciais para segurança, principal-

mente, dos profissionais responsáveis pelo diagnóstico laboratorial da Covid-19.



Ainda foram realizadas fiscalizações remotas, estudos e discussões sobre as novas Resoluções publicadas neste período; revisão do Manual de Fiscalização mediante novas legislações; busca de profissionais através do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde; correções de inconformidades junto ao sistema utilizado; atendimento a denúncias, dentre outras ações.

As Consultas Públicas 911 e 912 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) também foram objetos de avaliação e participação da fiscalização. “Consideramos muito produtivo o período pandêmico, pois tivemos uma oportunidade ímpar de rever nossos processos e colocá-los de forma prática, auxiliando o trabalho dos fiscais”, garantiu Haylla Cavalcanti, gerente de Fiscalização do CRBM-3.

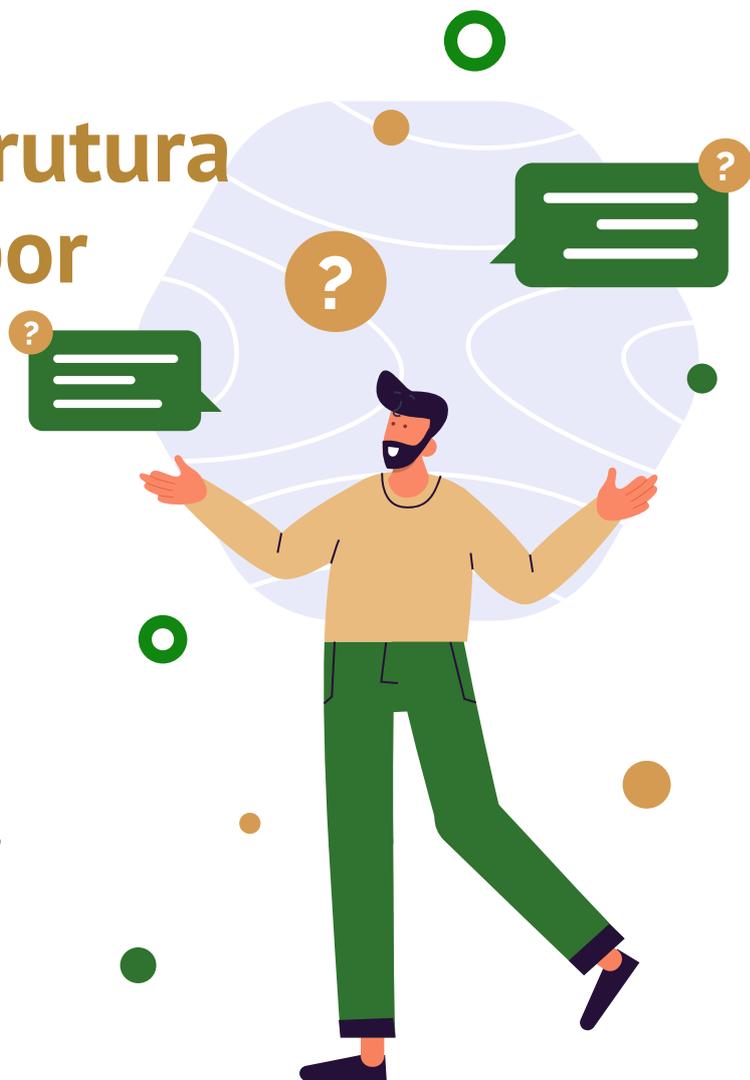
# Conselho tem estrutura mantida apenas por biomédicos

As atividades do Conselho Regional de Biomedicina favorecem diretamente os cidadãos usuários da saúde. Afinal, por meio do trabalho realizado pela entidade é possível fiscalizar a atuação biomédica, as condições dos estabelecimentos de saúde, sejam públicos ou privados, e ainda participar das políticas públicas nesta área. A partir da relação do Conselho com a sociedade, muitas mudanças foram colocadas em prática pelos gestores públicos favorecendo a Biomedicina. O biomédico é hoje um profissional indispensável quando se trata de uma saúde preventiva.

Todos os biomédicos registrados incluindo os fiscais e diretores, conselheiros e suplentes, que não têm cargo remunerado - pagam a anuidade. Os Conselhos não contam com qualquer subsídio ou apoio dos governos, que nada repassam, ou seja, apenas a anuidade sustenta o funcionamento.

Com as arrecadações são mantidas estruturas enxutas capazes de atender e assistir aos biomédicos, como o funcionamento de Seccionais e Delegacias.

São feitos ainda pagamentos de funcionários – admitidos por concurso público; pagamentos de diárias de deslocamento para os fiscais biomédicos - que fazem a inspeção nos estabelecimentos de saúde



*Você sabe  
como funciona?  
Descubra!*

e exigem a presença do biomédico habilitado, além do cumprimento das legislações e do Código de Ética do Biomédico.

A estrutura do CRBM-3 é mantida ainda com as contribuições pagas pela prestação de alguns serviços específicos. Por exemplo, a confecção do Cartão de Identidade Profissional. O CRBM-3 também reverte parte dos recursos arrecadados durante o exercício anual em ações de atualização e aprimoramento da profissão, como o apoio à promoção de congressos e cursos.

Considerado um dos principais eixos de relacionamento com a comunidade local, as ações sociais também integram a rotina do CRBM-3. Por exemplo, no ano passado (2020) por causa da pandemia, o Conselho firmou parcerias para a testagem contra a Covid-19 de grupos considerados de risco para a doença.

Outro exemplo é a parceria com o Projeto Tampatas para melhoria do meio ambiente. Tem sido sucesso há mais de um ano colaborando com a castração de dezenas de cães e gatos de rua a partir da doação de tampinhas plásticas pela comunidade.

Outra conduta social praticada refere-se às visitas nas instituições de ensino superior com cursos de Biomedicina, e foco específico nas turmas do primeiro e do último semestres. A iniciativa demonstra a preocupação do CRBM-3 com duas fases importantes da vida estudantil: a descoberta do que de fato é a profissão e o ingresso no mercado de trabalho. Através da presença dos conselheiros, os acadêmicos tiram dúvidas e fazem sugestões.

A atuação do Conselho resulta na melhoria dos aspectos gerais da profissão, ainda que seja pouco perceptível aos olhos da maioria. Onde está a Biomedicina ou o biomédico, o CRBM-3 está lá para verificar se as boas práticas e a ética estão sendo aplicadas com objetivo de assegurar a melhor e a mais eficiente prestação de serviço de saúde. Evitar danos à vida das pessoas é o compromisso.

## NOTAS

### ***Anuidade sem Reajustes***

Em dois anos – 2020 e 2021 – o Conselho Federal de Biomedicina (CFBM) manteve as anuidades, taxas e emolumentos sem reajustes. Ciente da atual conjuntura econômica e sensível à situação dos profissionais biomédicos frente à pandemia da Covid-19, decidiu-se por manter os valores.

### ***Cash Back***

O CFBM anunciou, recentemente, o programa de reembolso para os biomédicos, o CFBM Pay, implementado ao estilo Cash Back, onde cupons de descontos em compras on-line acumularão pontos que poderão zerar a anuidade. Os detalhes do serviço e a forma de se cadastrar estão sendo desenvolvidos e devem ser divulgados no início de 2021 pelo Conselho Federal. Estima-se que pelo menos dois mil estabelecimentos comerciais diversos devem aderir ao programa oferecendo descontos e facilidades.



# Foco nos desafios

*Diretoria pretende priorizar a inclusão do cargo de biomédico nos municípios*

O planejamento estratégico 2019/2022 trouxe algumas propostas de ações ainda não suficientemente cumpridas pelos gestores do CRBM-3. Um dos principais desafios é atuar com ênfase pela regulamentação do cargo de biomédico em municípios onde ainda não haja esta regularização.

“Nossa estratégia agora será fortalecer o contato e a interlocução com os novos prefeitos e vereadores municipais nesta nova legislatura”, garante o presidente Renato Pedreiro Miguel.

A divulgação ampla da importância e necessidade do cargo de biomédico nos serviços do Sistema Único de Saúde (SUS) e, conseqüentemente, a inclusão do profissional biomédico no plano de cargos e salários dos municípios

e também nos estados está entre as prioridades estabelecidas pela atual diretoria.

A estratégia utilizada será visitar as prefeituras das principais cidades dos estados que compõem a terceira região e, em contato pessoal com os prefeitos e/ou secretários de saúde, através dos conselheiros e delegados destacar a importância do biomédico na saúde pública básica. Minas Gerais, Mato Grosso e Tocantins estão entre os estados prioritários para essas estratégias.

Eventos como a Marcha dos Prefeitos, promovida anualmente em Brasília (DF), permitem um contato mais próximo com administradores municipais de todo o País, porém nesse ano de 2020 não ocorreu presencialmente.



# Orientação aos estudantes demonstra cuidados com o futuro

*Presidência e conselheiros estão em contato com os acadêmicos e coordenadores de cursos*

Nos últimos anos, a socialização entre os estudantes dos cursos de graduação em Biomedicina e o Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região ganhou especial atenção da Diretoria. Em visitas às instituições de ensino superior nos estados de Goiás, Tocantins, Mato Grosso, Minas Gerais e Distrito Federal, os conselheiros participaram de palestras, integraram cursos e se reuniram com coordenadores acadêmicos.

A partir do advento da pandemia, essa parceria teve continuidade remotamente por meio das Lives e webinars nas redes sociais para esclarecer o que é, o que faz e como funciona o Conselho Profissional.

Nem sempre o jovem estudante tem conhecimento sobre o assunto, por isso, preocupada com aqueles que serão os futuros biomédicos, a entidade busca essa aproximação. O objetivo é proporcionar aos acadêmicos, antes do ingresso no mercado de trabalho, o conhecimento sobre a importância de cada atribuição, ação e realização praticada.

Mais de 30 visitas presenciais ocorreram desde que a atual gestão assumiu em janeiro de 2019. Nos meses mais recentes, o contato remoto já alcançou dezenas de Lives e webinars e, assim, garantiu a socialização mesmo diante das limitações provocadas pela Covid-19. A expectativa agora é quanto ao retorno das atividades presenciais em sala de aula, previsto para 2021, quando mais convites aos conselheiros devem ocorrer da parte das instituições de ensino superior.

Além das visitas, uma Carta de Boas-Vindas assinada pelo presidente é enviada aos estudantes do primeiro período no início de cada semestre. O formato traz popularidade e interação entre estudantes e profissionais. Àqueles é facilitado o acesso para tirar dúvidas, sugerir e questionar a atuação do CRBM-3. Em nenhuma hipótese o acadêmico de Biomedicina paga anuidade. Porém, tem total acesso às dependências das Seccionais e Delegacias do Conselho e seus colaboradores.



## Colaço de Grau e Palestras

Do relacionamento mais estreito entre Conselho e Universidades surgem convites para participação em Colaço de Grau. No ano de 2019, o presidente Renato Pedreiro Miguel prestigiou a colaço de grau dos alunos de Biomedicina do Centro Universitário Alfredo Nasser (Unifan), em Aparecida de Goiânia (GO); e o conselheiro Bruno Gatti, a formatura dos alunos do Centro Universitário de Belo Horizonte (UNIBH). Também foram dezenas as palestras. Confira os registros:



Palestra Pouso Alegre



Palestra Faculdade Ipatinga Vale do Aço



Palestra Governador Valadares



Faculdade Estácio de Sá



Jornada de Biomedicina UFG



Colaço de Grau - Unifan



Palestra Unic



FAPAN (Faculdade do Pantanal) Cáceres



Palestra PUC-GO



Palestra Jataí



Colaço de Grau - UNIBH



Palestra Tangará da Serra

# Congressos movimentaram a Biomedicina na 3ª Região

Entre janeiro de 2019 a dezembro de 2020, o Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região (CRBM-3) apoiou a realização de três importantes Congressos. Juntos, o XVII Congresso Brasileiro de Biomedicina e V Internacional de Biomedicina (CBBM); o 3º Congresso de Biomedicina do Centro-Oeste (CBCO) e II Congresso Mineiro de Biomedicina (CMB) reuniram milhares de pessoas e alcançaram o objetivo principal de promoção do conhecimento e atualização entre os participantes. Biomédicos referências em suas áreas de atuação no Brasil e no exterior integraram a programação.

Para 2021, o CRBM-3 em conjunto com a Associação Brasileira de Biomedicina (ABBM) e o Conselho Federal de Biomedicina (CFBM) preparam a versão presencial do CBBM, em Goiânia (GO). O evento é uma continuidade do CBBM On-Line, promovido com grande sucesso nos últimos dias 20 e 21 de novembro de 2020.

## XVII Congresso Brasileiro de Biomedicina e V Congresso Internacional de Biomedicina trouxeram ineditismo

Pela primeira vez os Congresso Brasileiro e Internacional de Biomedicina foram promovidos remotamente. Antes programados para outubro no Centro de Convenções de Goiânia, os eventos foram transferidos para os dias 20 e 21 de novembro, com formato totalmente virtual, devido à gravidade epidemiológica que o país vinha enfrentando por causa da Covid-19. O tema foi “Inovação e Ética transformando Vidas”.

Inédito para o evento, o formato on-line porém, não substituiu o presencial, transferido para outubro de 2021, dando assim continuidade ao XVII Congresso Brasileiro de Biomedicina e V Congresso Internacional de Biomedicina, cuja grade de programação já vem sendo definida pelos organizadores. A participação expressiva de profissionais biomédicos, pesquisadores, docentes e acadêmicos atestou que a inter-

net é mesmo um espaço de interlocução entre as pessoas num momento onde as relações presenciais ficaram comprometidas. Mais de 660 pessoas se inscreveram.

A ABBM foi a promotora dos eventos com apoio do Conselho Federal e dos Conselhos Regionais de Biomedicina. Durante os dois dias de atividades remotas foram apresentadas oito palestras.

Para Rony Marques, vice-presidente do CFBM e que também integrou a Comissão organizadora, a versão on-line foi uma amostra do quanto a presencial será interessante no quesito conteúdo. “Foram meses de preparativos e estamos satisfeitos com o resultado. Quem participou além de receber o certificado garantiu desconto na inscrição do Congresso no ano que vem”, afirmou.

“O mais importante foi oferecer aos participantes uma programação voltada às principais novidades e propiciar, além da atualização, o entrosamento entre os palestrantes e os participantes ainda que remotamente”, destacou o presidente dos Congressos, biomédico Sérgio Antonio Machado, integrante dos Conselhos Federal e Regional da 3ª Região.

“Nossa sensação é a de missão cumprida. Inovamos na forma de promoção do conhecimento e ao comemorarmos integrados em todo o Brasil, pela primeira vez, o Dia do Biomédico”, disse Sérgio Antonio referindo-se à Live realizada no dia 20 de novembro, transmitida pelo canal do CFBM, no YouTube.

Em clima de gratidão pela data e muitas novidades, os presidentes dos Conselhos Federal e Regionais, da Associação Brasileira de Biomedicina (ABBM) e conselheiros convidados reuniram-se para homenagear a categoria.

O cerimonial conduzido pelo biomédico Roberto Figueiredo, Dr. Bactéria, foi marcado por descontração, sorteio de 30 brindes e show da dupla sertaneja goiana George Henrique e Rodrigo. Foram milhares as interações no chat.

Renato Pedreiro Miguel, presidente do CRBM-3, também destacou a força dos biomédicos na batalha contra a Covid-19 e a confiança que a Biomedicina despertou nas pessoas, especialmente nesses últimos meses. Ele também parabenizou os profissionais e os acadêmicos, futuros biomédicos, pela escolha da profissão.

Como forma de dar continuidade a atualização profissional e também à divulgação do congresso presencial, o CRBM-3 promoverá em várias localidades o Workshop de Habilidades Biomédicas.



## CBCO firma-se como evento referência no Centro-Oeste

Com o tema “Ciência, Tecnologia e Empreendedorismo no Fortalecimento da Biomedicina”, o 3º Congresso de Biomedicina do Centro-Oeste, foi realizado de 24 a 26 de outubro de 2019, no Hotel Nacional, em Brasília (DF), reunindo cerca de 600 pessoas entre profissionais e estudantes.

Na programação, 34 palestras, 8 minicursos e 7 painéis temáticos atraíram a atenção dos participantes. Os assuntos trataram de aspectos gerais da Biomedicina como novas habilitações, empreendedorismo, inteligência emocional; além dos específicos, por exemplo, Estética, Tecnologias diversas aplicadas aos Diagnósticos, Imagem, Hemoterapia, Genética etc.

Durante a abertura ocorreu uma homenagem à biomédica Maria Augusta Menezes, 83 anos, pioneira da Biomedicina no Distrito Federal. Ela foi agraciada com o certificado de Mérito Biomédico entregue pelo presidente do Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região (CRBM-3), Renato Pedreiro Miguel.

Maria Augusta graduou-se na primeira turma de Biomedicina da Universidade de Brasília (UnB), em 1970. De lá para cá, são quase 50 anos de atuação em prol da profissão lutando em diferentes frentes pelo fortalecimento da

Biomedicina. Ela também esteve à frente ainda do estabelecimento do Sindicato dos Biomédicos do Distrito Federal, do qual foi a primeira presidente.

### *Ex-presidentes*

Durante a abertura do CBCO, os ex-presidentes do CRBM-3 foram publicamente homenageados com a “Medalha de Mérito Profissional Dr. Sérgio Antonio Machado”. Sérgio deu nome à medalha por ter sido o primeiro presidente do CRBM-3 e ex vice-presidente do Conselho Federal de Biomedicina (CFBM). Além dele mesmo, receberam a condecoração os ex-presidentes Claudio Lôbo Mecnas; Luiz André Tavares da Silva e Rony Marques de Castilho.

No âmbito não profissional, Ciene Sueli Machado também foi agraciada com a medalha. Ela é casada com Sérgio Antonio Machado e mesmo não sendo biomédica colaborou, significativamente, com a organização da entidade quando esta foi implantada em 1989. A medalha foi um reconhecimento aos serviços prestados pelos dirigentes à Biomedicina e ao Conselho Profissional nesses últimos 30 anos.



## Congresso Mineiro ganha a adesão dos estudantes

Em 15 de novembro de 2019, o destaque foi o II Congresso Mineiro de Biomedicina (CMB), no Dayrell Hotel e Convenções, em Belo Horizonte (MG). O tema “O biomédico na era da inovação” se confirmou na grade de palestra focada em temas contemporâneos, como a Fisiologia do esporte, a Perfusão Extracorpórea, as pesquisas científicas e ainda o Controle na qualidade dos alimentos.

Com mais de 300 participantes, o Congresso facilitou o entrosamento entre conselheiros e congressistas permitindo uma interação diferenciada. O público eminentemente jovem registrado nas duas edições do CMB demonstra

a identificação com o formato do evento e as expectativas dos acadêmicos de Biomedicina e dos profissionais mais jovens.

Simultaneamente ao Congresso Mineiro foi realizado o 1º Encontro de Professores e Coordenadores de Cursos de Biomedicina de Minas Gerais, com a participação de dezenas de educadores. O objetivo foi gerar aproximação entre os docentes, trocar experiências entre as diferentes realidades e o debate sobre as diretrizes nacionais vigentes.

Fotógrafa Tamires Martins



Fotógrafa Tamires Martins



Fotógrafa Tamires Martins

# Participação em eventos dissemina conhecimentos sobre a Biomedicina e fortalece a presença no mercado

Durante o ano de 2019, o Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região (CRBM-3) esteve presente em muitos eventos considerados estratégicos para divulgar a profissão. Já em 2020, apenas o Mulher Biomédica, workshop em comemoração ao Dia Internacional da Mulher no mês de março, dias antes de decretada a pandemia, foi presencial. Após esse período, houve as suspensões dos eventos presenciais e o início das transmissões de Lives mensais pelo Instagram.

2020

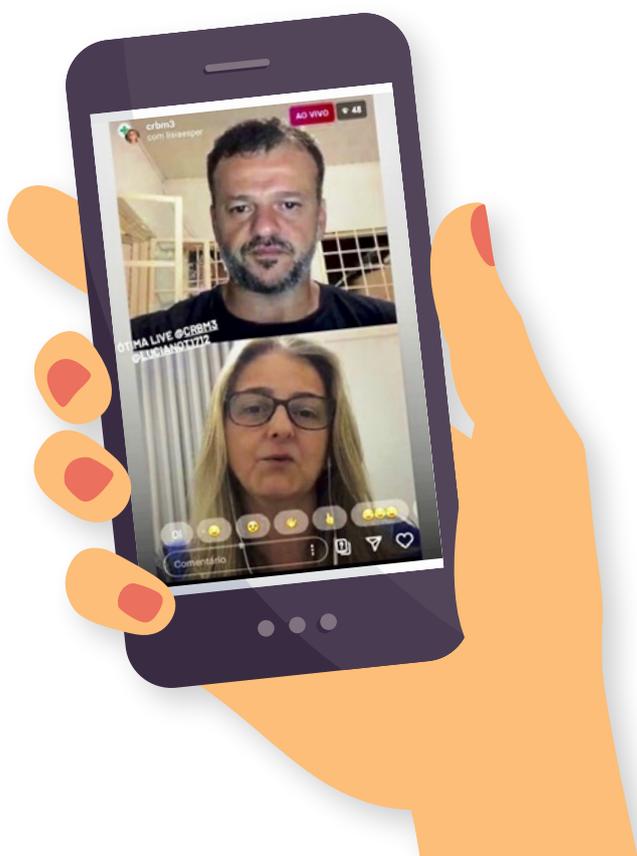
## Workshop Mulher Biomédica: expectativa X realidade

Dezenas de biomédicas prestigiaram o evento em comemoração ao Dia Internacional da Mulher. Durante o workshop Mulher Biomédica: expectativa X realidade, a palestrante Tânia Agostinho, biomédica e master coach, promoveu uma interação entre as participantes sobre a troca de experiências no trabalho e na família. O workshop teve transmissão on-line pelo Instagram e pelo Facebook. Houve ainda sorteio de brindes para as participantes.



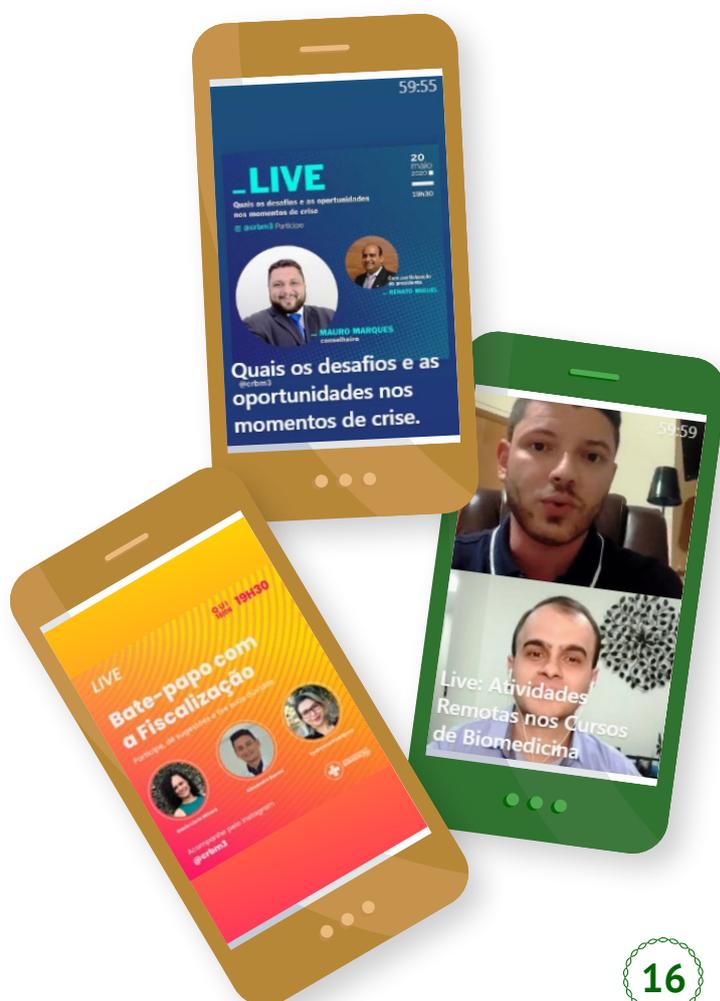
## Lives

O bate papo virtual entre CRBM-3, os profissionais e a sociedade foi possibilitado pelas Lives no Instagram. Mensalmente, um assunto diferente foi tratado de forma a englobar temas de interesses diversos. Confira os temas:



- ✓ Cenário da Biomedicina diante da Pandemia Covid-19 (conselheiro Jhonathan Rocha e vice-presidente do CFBM, Rony Marques Castilho);
- ✓ Desafio e Oportunidades nos momentos de crise (conselheiro Mauro Marques e presidente do CRBM-3, Renato Pedreiro Miguel);
- ✓ Bate-papo com a Fiscalização (fiscais biomédicos Maria Lúcia Minaré, Alexandre Barros e Lhydyana Rodrigues);
- ✓ As atividades remotas nos cursos de Biomedicina (conselheiros e docentes Jhonathan Rocha e Renato Ângelo);

- ✓ Atuação do Lacen-TO no contexto da Covid-19 (vice-presidente do CRBM-3 Roumayne Lopes Ferreira e diretora do Lacen-TO, Juci-mária Dantas);
- ✓ Pesquisa Clínica em Vacinas (conselheiro Luciano Teixeira Gomes e pesquisadora do Instituto Butantan/BH, Lísia Maria Esper);
- ✓ Perspectivas da Biomedicina para 2021 (conselheiros Mauro Marques, Renato Angelo, Bruno Gatti, Jhonathan Gonçalves, Luciano Teixeira Gomes e presidente Renato Pedreiro);
- ✓ Código de Ética e Comissão de Ética (vice-presidente do CFBM Rony Marques Castilho e conselheiros Jhonathan Rocha e Cirlane Ferreira).



## Dia do Biomédico

O Dia do Biomédico, em 20 de novembro de 2020, foi marcado de forma inédita pela realização de uma Live, transmitida pelo YouTube. Toda a categoria integrada na internet pôde acompanhar as mensagens de felicitações transmitidas pelos presidentes dos Conselhos Federal e Regionais, participar de sorteios de brindes e curtir o show com a dupla George Henrique e Rodrigo. Novidades também foram anunciadas durante a transmissão, como a manutenção do valor da anuidade para 2021 e o lançamento do CFBM Pay, um serviço de cash back.



# 2019

## Saúde Integral Juntos para Cuidar de Você

Realizado conjuntamente com outros Conselhos Profissionais, no dia 6 de abril de 2019, no Parque Jornalista Eduardo Couri (Barragem Santa Lúcia), em Belo Horizonte (MG) para celebrar o Dia Mundial da Saúde. O CRBM-3 ofereceu serviços de exame de glicose, aferição de pressão arterial e distribuição de cartilhas informativas sobre a Biomedicina com apoio dos alunos do Instituto Metodista Izabela Hendrix. Milhares de pessoas passaram pelo parque. O balanço foi muito positivo.



## 22ª Marcha dos Prefeitos

Participação no evento juntamente com os demais Conselhos Federal e Regionais de Biomedicina. O evento realizado no Centro Internacional de Convenções do Brasil, de 8 a 11 de abril de 2019, em Brasília (DF), é uma mobilização nacional. Durante a Marcha, diretores e conselheiros fazem contato com os parlamentares em busca de apoio a inclusão dos cargos de biomédicos nos quadros profissionais das Secretarias Municipais de Saúde por meio dos concursos públicos. O Conselho ainda considera poucos os cargos de biomédicos na saúde pública. Em 2020, o evento não ocorreu.



## Campanha de Vacinação

Parceria entre CRBM-3 e Secretaria Municipal de Saúde de Goiânia (GO) imunizou, gratuitamente, os biomédicos e seus familiares, na campanha de 2019. Um total de 150 doses disponíveis, das quais foram utilizadas 80 doses e o restante devolvido à SMS/Goiânia. A vacinação ocorreu no dia 30 de abril, na Sede do CRBM-3. Em 2020, a iniciativa não aconteceu devido ao decreto estadual proibindo aglomerações diante dos riscos da Covid-19.



## Entrega do Cartão de Identidade Profissional

Durante o mês de junho, a diretoria do CRBM-3 promoveu a entrega pessoalmente dos cartões de identidade profissional. A cédula é feita pela Casa da Moeda e funciona como um documento de identificação pessoal e profissional porque contém número do registro no Conselho, RG e CPF, nacionalidade e naturalidade, data de nascimento, filiação, data de expedição e dados biométricos - digital, foto e assinatura.

Por meio do chip podem ser anexados outros dados e funcionalidades, como a certificação digital. A avaliação do presidente Renato Pedreiro Miguel é a de que o novo documento conquistou os profissionais por causa da praticidade. O tamanho é o de um cartão convencional, como os de crédito, leve e fácil de guardar. Milhares de profissionais biomédicos já garantiram o seu.



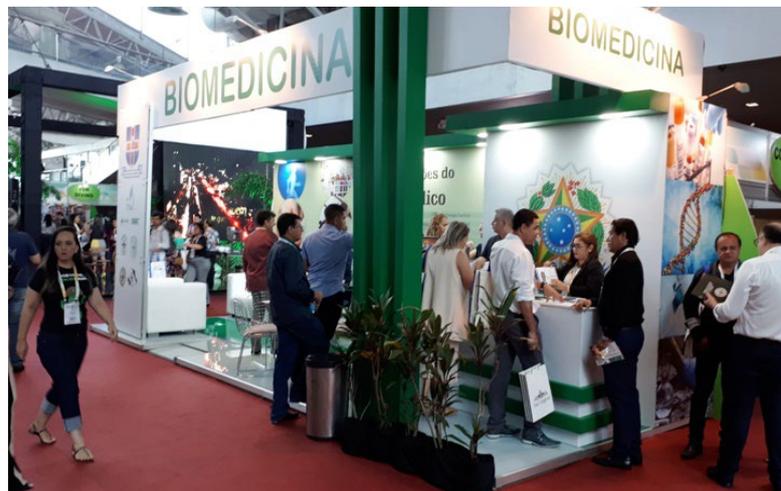
## Conasems

Em 2020, o Congresso dos Conselhos Nacional dos Secretários Municipais de Saúde (Conasems) promoveu suas atividades remotamente.

Já em 2019, as entidades montaram estande para divulgação de material impresso informativo na edição do Conasems realizada de 2 a 5 de julho, no Centro de Convenções Ulysses Guimarães, em Brasília (DF). As diretorias buscam estreitar contatos com os prefeitos municipais com o objetivo de divulgar a amplitude da Biomedicina no âmbito do SUS.

O folder distribuído e apresentado às autoridades traz esclarecimentos sobre a

dimensão da atuação biomédica, apta para 30 habilitações em 37 diferentes áreas ligadas à saúde, e é um modelo fácil da criação de uma lei para inserir a categoria nas contratações municipais.



## Reuniões FCFAS e FCRAS

Em 2020, os Fóruns cobraram melhores condições de trabalho, com especial atenção à oferta de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), e reforçaram a necessidade de um atendimento adequado e seguro para os profissionais de saúde e a população. O Fórum é representado por 14 profissões da área de saúde.

Também se uniram em mobilizações contrárias à Proposta de Emenda Constitucional (PEC) nº 108/19, que propôs o fim da obrigatoriedade de profissionais se inscreverem em conselhos de classe, como os Conselhos Profissionais e a Ordem dos Advogados do Brasil (OAB), e a mudança da natureza jurídica das entidades de pública para privada.

Já em 2019, foram realizadas reuniões mensais para tratar de diferentes assuntos, entre eles os cursos na modalidade Ensino a Distância. Também houve a nomeação da gerente de fiscalização do CRBM-3, Haylla Cavalcanti, para integrar a Comissão de Orientação e Fiscalização do Fórum dos Conselhos Federais da Área de Saúde (FCFAS) e, assim, ser uma das representantes do Conselho Federal de Biomedicina (CFBM) na comissão, cujo objetivo é instituir mecanismos para inspeções conjuntas entre as profissões, respeitando o campo de atuação e as legislações pertinentes a cada uma, mas atuando onde há uma confluência de procedimentos ou habilitações.

## Dia do Biomédico

O Dia do Biomédico em 2019 foi marcado pela recepção do presidente e dos diretores, conselheiros e fiscais biomédicos aos profissionais que passaram pela Sede, em Goiânia, ou nas Seccionais, com destaque especial para Palmas (TO) e Brasília (DF), onde os profissionais foram recebidos pela vice-presidente Roumayne Lopes Ferreira e o conselheiro Lázaro Dutra Júnior, e pela conselheira Aline Vesely, respectivamente.

Com simplicidade e sem homenagens específicas, os dirigentes optaram por contato mais intimista com os profissionais biomédicos. Aqueles que passaram pelas unidades de atendimento foram convidados a tomar um café, bater um papo descontraído e ainda receberam uma sacola com bloco e canetas logomarcadas.



## Lançamento de selo marcou os 30 anos do CRBM-3 em 2019

Um selo digital, com design especial com tons de verde e dourado, marcou os 30 anos de implantação do Conselho Regional de Biomedicina - 3ª Região (CRBM-3), no dia 30 de setembro de 2019. O CRBM-3 foi criado pela Resolução nº 21, de 2019. O selo estampou todas as publicações da entidade e ilustrou materiais impressos.



Nessas três décadas, quatro biomédicos presidiram o CRBM-3. Cada uma das quatro gestões trouxe inovações que modernizaram a estrutura e otimizaram o funcionamento da entidade.

O primeiro mandato foi de uma Junta Diretiva presidida pelo biomédico e professor Sérgio Antonio Machado, de 1990 a 1995. O início foi marcado por inúmeros desafios. Ele recorda que naquela época a entidade funcionava na casa dos pais dele e a esposa colaborava na limpeza e organização. “Mais tarde foi possível alugar uma sala no centro da cidade e estruturar melhor o trabalho da entidade”, conta. Posteriormente, foi adquirida a primeira sede própria, na Galeria Tamarandá, no Setor Oeste, em Goiânia (GO).

Cláudio Lôbo Mecnas foi o primeiro a ser eleito presidente. Cláudio esteve à frente do CRBM-3 por dois mandatos consecutivos, 1995 a 1998 e 1999 a 2002. Ao final do período, a presidência ficou a cargo de Luiz André Tavares da Silva, entre os anos de 2003 a 2007 e de 2008 a 2011. Luiz André foi o responsável por adquirir a atual sede do CRBM-3, localizada no Setor Sul, em Goiânia (GO), e por implantar um software para otimização dos processos administrativos.

Também por duas gestões consecutivas, o biomédico Rony Marques de Castilho presidiu a entidade. O período de 2011 a 2018 foi marcado pela modernização das estruturas

através da descentralização do Conselho em Seccionais e Delegacias, pela implantação de tecnologias digitais, pelo incremento na fiscalização em toda a jurisdição e ainda pela gestão por processos e a inclusão da assessoria de imprensa através de concurso público.

A atual gestão, conduzida por Renato Pedreiro Miguel, está focada numa administração mais participativa com a interação entre CRBM-3 e as instituições de ensino superior e os meios de comunicação. Uma estratégia para fortalecer o caráter de guardião da saúde da população, inerente aos biomédicos.

Não houve solenidade festiva de comemoração pelos 30 anos da entidade, porém durante o 3º Congresso de Biomedicina do Centro-Oeste, em Brasília, os ex-presidentes foram homenageados com a medalha de Mérito Profissional Dr. Sérgio Antonio Machado, um reconhecimento àqueles que tenham notadamente contribuído para o engrandecimento ou defesa da Biomedicina.

Atualmente, o CRBM-3, além da Sede, conta com 4 Seccionais – Brasília (DF), Belo Horizonte (MG), Cuiabá (MT) e Palmas (TO) - e 3 Delegacias, todas em Minas Gerais – Divinópolis, Uberaba e Montes Claros. Apenas na terceira jurisdição há cerca de 12 mil biomédicos inscritos.





# Da adaptação à superação

*Artigo de opinião*

*\*A opinião do autor não reflete necessariamente a opinião do CRBM-3*

Sempre houve no ser humano a necessidade de redescobrir-se, reinventar-se; ora para fugir da rotina, ora no intuito de perceber-se criativo. Porém a mudança de hábitos, a busca pelo novo, por vezes causa fadiga, incômodo. É mais confortável permanecer na rotina.

Desde a década de 90, com o avanço da internet, passamos a viver em uma era de conexão. No decorrer dos anos, a importância da internet no contexto social cresceu. No ano de 2020, a pandemia também provocou mudanças nas nossas vidas e, conseqüentemente, na relação que estabelecemos com a rede.

No âmbito profissional, até por orientações da Organização Mundial de Saúde (OMS), muitas empresas migraram parcialmente ou em integralidade para o trabalho remoto, como forma de evitar aglomerações e preservar a saúde de colaboradores e demais.

As escolas e as universidades seguiram o mesmo caminho ao explorar a educação à distância como alternativa para a longevidade do distanciamento.

Há tempos professores e instituições investem nas chamadas "metodologias ativas", que são modelos de ensino que visam desenvolver a autonomia e a participação dos alunos de forma integral. Nós, professores, juntamente com as instituições, estamos sempre buscando entender nossa realidade e a de nossos alunos, a fim de implementar as metodologias, que mais se adequam aos seus objetivos e ao seus perfis.

De muitos foi exigida uma acelerada mudança. Agora, aquela tendência à conectividade que já observávamos no mercado há algumas décadas, foi de vez incorporada às rotinas.

Com a pandemia, em especial na Educação, tornou-se urgente que professores e instituições se reinventassem, no sentido de que o processo ensino-aprendizagem não fosse totalmente interrompido. Tal ação dos professores gerou reação nos alunos principalmente no quesito "internet" que ainda não está presente/acessível em todas as localidades e, conseqüentemente, sabíamos que poderia comprometer o acesso e o aprendizado.

Porém muitos alunos entenderam que é importante desbravar essa "fase" atípica que vivemos e não deixar jamais de correr atrás de seus objetivos. Teremos orgulho de nós mesmos quando vermos que passamos por isso e nos tornamos alunos e profissionais melhores e mais fortes.

Antes mesmo da Covid-19, o EAD já era uma tendência crescente: o ensino à distância atingiu mais de 2 milhões de matrículas em 2018, o que representava uma participação de 24,3% do total de matrículas de graduação, segundo o último Censo da Educação Superior, do MEC.

Quanto à sua popularidade, é estimado que o número de alunos do ensino superior na modalidade EAD será maior do que na presencial em 2022. Os dados constam num estudo da Associação Brasileira Mantenedora de Ensino Superior (ABMES), em parceria com a empresa Educa Insights.

A projeção inicial estava prevista para 2023, no entanto o processo foi acelerado pela pandemia do novo coronavírus – com as

quedas nos índices de emprego e renda da população, as orientações da OMS para o distanciamento social e o aumento de ofertas de cursos dessa modalidade.

Vivemos em tempos singulares que implicam em uma necessidade de maior "empatia" por parte das instituições de ensino. Vale lembrar que nem todos têm as ferramentas ou condições para realizar as atividades à distância.

Estamos em constante evolução e nunca ouvimos tanto a expressão "reinventar-se" como nos tempos atuais. Sim, somos seres capazes de nos refazermos, de administrarmos os mais diversos adventos. Só não podemos nos esquecer de que o contato físico é uma experiência vital e parte da nossa natureza.

Continuamos a buscar uma Educação remota, adaptada aos novos tempos, que integre os alunos e assegure a qualidade que, acreditávamos ter em tempos onde o presencial era a regra.



*O biomédico Renato Angelo da Silva é segundo secretário do CRBM-3, professor universitário e sócio proprietário de Laboratório de Análises Clínicas.*

# Composição

## Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região (CRBM-3)

### **Titulares**

Dr. Renato Pedreiro Miguel  
*Presidente*

Dra. Roumayne Lopes Ferreira  
*Vice-Presidente*

Dr. Jhonathan Gonçalves da Rocha  
*1º Secretário*

Dr. Renato Angelo da Silva  
*2º Secretário*

Dr. Wesley Francisco Neves  
*1º Tesoureiro*

Dr. Mauro Marques Ferreira Junior  
*2º Tesoureiro*

Dr. Lázaro da Silva Dutra Junior  
*Conselheiro Titular*

Dra. Lidia Maria Pinto de Lima  
*Conselheira Titular*

Dr. Luciano Teixeira Gomes  
*Conselheiro Titular*

Dr. Bruno Gatti Bavuzo Coelho Pereira  
*Conselheiro Titular*

### **Suplentes**

Dra. Aline Kelen Vesely Reis

Dra. Ana Paula de Araújo Santos

Dr. Antônio Batista Vilas Boas

Dr. Antônio de Castro Rezende

Dra. Cirlane Silva Ferreira

Dr. Chafic Lays

Dr. Farley Eleandro Costa

Dr. João Roberto de Moraes Gonçalves

Dr. Luiz André Tavares da Silva

Dr. Rony Marques de Castilho

### **Delegados**

Dr. Anibal Ribeiro Junior

Dr. Altivo de Souza e Souza

Dr. Fábio Murilo

Dr. Gustavo Oliveira

Dra. Juliana Lobo de Santana

Dra. Rafaela Oliveira Silva

### **Conselheiros Honoríficos**

Dr. Sérgio Antonio Machado

Dr. Edmilson Barbosa Queiroz

## COMISSÕES

### **FISCAL, LICITAÇÃO E PATRIMÔNIO**

Dr. Lázaro da Silva Dutra Junior  
*Presidente*

Dra. Cirlane Silva Ferreira  
*Membro*

Dra. Ana Paula de Araújo Santos  
*Membro*

Dr. Antônio de Castro Rezende  
*Membro*

## **ÉTICA**

Dr. Rony Marques de Castilho  
*Presidente*

Dra. Ana Paula de Araújo Santos  
*Membro*

Dra. Roumayne Lopes Ferreira  
*Membro*

Dra. Cirlane Silva Ferreira  
*Membro*

Dra. Jhonathan Gonçalves da Rocha  
*Membro*

## **ENSINO, DOCÊNCIA E CIENTÍFICA**

Dr. Jhonathan Gonçalves da Rocha  
*Presidente*

Dra. Roumayne Lopes Ferreira  
*Membro*

Dr. Bruno Gatti Bavuzo Coelho Pereira  
*Membro*

Dr. Mauro Marques Ferreira Junior  
*Membro*

Dr. Renato Angelo da Silva  
*Membro*

Dr. Lázaro da Silva Dutra Junior  
*Membro*

Dr. Luciano Teixeira Gomes  
*Membro*

## **SOCIAL, EVENTOS E PROMOÇÃO DE CLASSE**

Dra. Roumayne Lopes Ferreira  
*Presidente*

Dr. Jhonathan Gonçalves da Rocha  
*Membro*

Dr. Mauro Marques Ferreira Junior  
*Membro*

Dr. Lázaro da Silva Dutra Junior  
*Membro*

Dr. Rony Marques de Castilho  
*Membro*

Dra. Aline Kelen Vesely Reis  
*Membro*

Dr. Luciano Teixeira Gomes  
*Membro*

Dra. Lídia Maria Pinto de Lima  
*Membro*

Dr. Bruno Gatti Bavuzo Coelho Pereira  
*Membro*

Dr. Renato Pedreiro Miguel  
*Membro*

## **SUSPENSÃO E CANCELAMENTO**

Dr. Wesley Francisco Neves  
*Presidente*

Dr. Mauro Marques Ferreira Junior  
*Membro*

Dr. Antônio de Castro Rezende  
*Membro*

Dr. Renato Pedreiro Miguel  
*Membro*



# EXPEDIENTE

## Unidades de Atendimento

### **Goiás**

Sede em Goiânia  
*E-mail: protocolo@crbm3.gov.br*

Departamento de Comunicação  
*E-mail: imprensa@crbm3.gov.br*

Gerência de Fiscalização  
*E-mail: fiscalizacao@crbm3.gov.br*

### **Distrito Federal**

Seccional DF em Brasília  
*E-mail: seccionaldf@crbm3.gov.br*

Comissão de Ética  
*E-mail: etica@crbm3.gov.br*

### **Minas Gerais**

Seccional MG em Belo Horizonte  
*E-mail: seccionalmg@crbm3.gov.br*

Delegacia de Divinópolis  
*E-mail: delegaciadiv@crbm3.gov.br*

Delegacia de Montes Claros  
*E-mail: delegciamoc@crbm3.gov.br*

Delegacia de Uberaba  
*E-mail: delegaciaube@crbm3.gov.br*

### **Mato Grosso**

Seccional MT em Cuiabá  
*E-mail: seccionalmt@crbm3.gov.br*

### **Tocantins**

Seccional TO em Palmas  
*E-mail: seccionalto@crbm3.gov.br*

### **Assessoria de Imprensa CRBM-3**

Jornalista Responsável: Jaísa Gleice (GO-00949 JP)

### **Conselho Regional de Biomedicina – 3ª Região**

Rua 112, nº 136, Qd 36F, Lt 51, Setor Sul, Goiânia – GO

CEP: 74085-150

Telefone: (62) 3215-1512

 [www.crbm3.gov.br](http://www.crbm3.gov.br)

 /crbm3r  @crbm3