

50 Anos da Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões: História, Evolução e Perspectivas Futuras

50 Years of the Journal of the Brazilian College of Surgeons: History, Evolution and Future Prospects

GERSON ALVES PEREIRA JUNIOR¹ ; ANDREIA CRISTINA FEITOSA DO CARMO² ; JULIA CASTRO NEVES³ ; RAMIRO COLLEONI NETO⁴ .

R E S U M O

Este artigo celebra os 50 anos de publicação contínua da Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões (RCBC), revisitando sua trajetória desde o início até a atualidade. A RCBC evoluiu de uma publicação nacionalmente relevante para uma revista com impacto internacional, adaptando-se constantemente às mudanças nas práticas editoriais e científicas. Este artigo apresenta uma análise dos principais marcos históricos, as mudanças editoriais, e as inovações que têm consolidado a RCBC como um veículo científico de destaque. Além disso, discute as estratégias futuras para manter a qualidade editorial e ampliar a visibilidade da revista no cenário científico global.

Palavras-chave: Publicação de Acesso Aberto. Sociedades Médicas. Publicações de Divulgação Científica.

INTRODUÇÃO

A Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões (RCBC) desempenha um papel fundamental na disseminação do conhecimento cirúrgico no Brasil. Desde sua criação, acompanhou a evolução da prática cirúrgica e científica, contribuindo para a formação e atualização de profissionais de saúde. Esta publicação, que iniciou com um enfoque nacional, ganhou gradualmente projeção internacional, sendo hoje indexada em diversas bases de dados científicas de prestígio. Este artigo pretende celebrar os 50 anos de história da RCBC, destacando as principais conquistas e desafios enfrentados, além de explorar as projeções para o futuro da revista.

Histórico da revista - origens e primeiros anos

A Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões (RCBC) foi iniciada em 1930 como “Boletim do Colégio Brasileiro de Cirurgiões”, tornando-se gradualmente uma revista médica tradicional e relevante, embora fosse publicada com periodicidade variável. O nome atual foi alterado em 1967 por decisão do Diretório Nacional do CBC, sendo publicada bimestralmente e com regularidade desde 1974. Um único volume anual contínuo on-line foi adotado desde janeiro de 2020. Durante suas primeiras

décadas, o número de submissões foi modesto, refletindo um cenário científico ainda em desenvolvimento no país. A revista passou por uma série de adaptações, evoluindo de uma publicação nacional para uma plataforma que atende a comunidade científica internacional.

Consolidação e indexações

A partir dos anos 2010, a RCBC passou a focar na qualidade editorial e no rigor científico, resultando em sua indexação em bases de dados de renome, como SciELO, LILACS, SCOPUS e PUBMED. Essa expansão foi acompanhada pelo aumento no número de artigos recebidos, bem como pela crescente participação de revisores com diferentes expertises, o que contribuiu para a diversidade e profundidade dos temas abordados.

Nos últimos três anos temos atualizado nossas políticas e práticas editoriais para manutenção das indexações internacionais e, recentemente, foi aprovada a disponibilização na íntegra dos artigos publicados desde 2009, em preservação digital do PubMed Central - PMC (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/journals/4491/>).

A RCBC vai começar a utilizar um outro indicador complementar que é a “altmetria”. Esse conceito tem ganhado força, pois entende que a medição de impacto por citações da pesquisa e seus autores não pode se res-

1 - Universidade de São Paulo, Curso de Medicina de Bauru - São Paulo - SP - Brasil 2 - Universidade Federal de São Paulo, Biblioteca do Campus São Paulo - São Paulo - SP - Brasil 3 - Colégio Brasileiro de Cirurgiões, Departamento de Publicações - Rio de Janeiro - RJ - Brasil 4 - Universidade Federal de São Paulo, Escola Paulista de Medicina - São Paulo - SP - Brasil

tringir às publicações voltadas para a comunidade científica. Este indicador se propõe a considerar também meios e canais voltados para um público mais amplo, espaços considerados não tradicionais da comunicação científica – ou “alternativos”, daí o nome em inglês altmetrics – trazendo para o debate a repercussão das pesquisas na sociedade como um todo. Ou seja, entra na contagem dos artigos a popularização nas redes sociais na internet e a aproximação da academia com as mídias tradicionais e digitais.

Mudanças recentes e inovações

Revisão de políticas e processos editoriais

Nos últimos anos, a RCBC adotou novas políticas para garantir a qualidade e a transparência nas publicações, incluindo o uso de testes de similaridade e uma maior ênfase no rigor metodológico dos artigos recebidos. Na submissão dos manuscritos pelos autores, foi criado um checklist para análise da documentação obrigatória dos manuscritos submetidos à RCBC: a) Formulário de autores, assinado individualmente por cada autor, b) Cadastro de autores compatível com as informações contidas no Formulário e no manuscrito (os mesmos autores que assinaram individualmente a carta devem estar no manuscrito), c) Parecer do Comitê de Ética referente ao artigo submetido (quando aplicável), tendo o título semelhante ao artigo, d) Checklist Equator (quando aplicável), individual para cada tipo de artigo, e) Texto do manuscrito em Português, quando o autor é brasileiro, f) Checar se há tabelas, gráficos e figuras e se as mesmas foram enviadas individualmente, g) Se faltar algum(ns) item(ns), devolver aos autores para corrigirem e acertarem a submissão, e h) Somente fazer o teste de similaridade depois que toda a documentação estiver adequada.

Essas mudanças resultaram em um processo de revisão mais seguro, disciplinando os autores, reduzindo significativamente o tempo entre submissão e publicação

Análises dos indicadores de produção ao longo do tempo

Acompanhando os indicadores de submissão, revisão e aprovação/reprovação dos artigos submetidos

à RCBC na última década, particularmente nos últimos dois anos, foi conseguido zerar o número de manuscritos atrasados que aguardavam revisão, diminuir o tempo médio de revisão dos manuscritos aprovados, mesmo aumentando o número total de revisões, o número de revisões e de revisores por artigo.

É nítida uma melhoria da qualidade dos artigos que temos recebido, o que tem motivado nossos revisores a fazerem seu papel dentro de um prazo adequado. Logicamente, algumas áreas ainda estão deficientes e temos tomado medidas para resolver isso.

A abordagem da avaliação inicial dos manuscritos em revisão tem sido muito pedagógica, instruindo os autores nas adequações necessárias para a melhor qualidade do método e do texto científico.

Plataforma e Tecnologias Digitais

Em resposta às demandas de uma ciência cada vez mais digital, a RCBC vai lançar um novo site com recursos inovadores, como vídeos gravados pelos autores sobre seus artigos, permitindo uma maior interação entre leitores e pesquisadores. Além disso, a migração para uma nova plataforma possibilitou um processo de submissão e revisão mais intuitivo e eficaz, contribuindo para a melhoria da experiência dos autores e revisores.

Busca de fontes de investimento

Pela primeira vez em toda sua história, a RCBC submeteu uma proposta de financiamento para a Chamada CNPq/CAPES No 30/2023 - Programa Editorial. O objeto deste edital foi apoiar propostas que visem a incentivar a editoração e publicação de periódicos científicos brasileiros de alta especialização em todas as áreas de conhecimento, de forma a contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico e inovação do País. São objetivos desta chamada foram:

a) apoiar propostas de editoração e publicação de periódicos científicos brasileiros de alta especialização em todas as áreas do conhecimento;

b) ampliar o acesso aos resultados das pesquisas científicas realizadas no País;

c) contribuir para o desenvolvimento científico e tecnológico do País.

Todos os critérios de elegibilidade foram observados e fomos agraciados com o valor de 20 mil reais.

Engajamento com a Comunidade Científica

O curso de capacitação para revisores foi montado como uma das estratégias adotadas para aumentar o engajamento da comunidade científica.

O público-alvo será os editores e revisores das Revistas do Colégio Brasileiro de Cirurgiões, assim como demais interessados.

O objetivo do curso será capacitar revisores e editores científicos para atuar de forma eficiente e ética em todas as etapas do processo de submissão e avaliação dos manuscritos da Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões, garantindo a qualidade e integridade das publicações.

O curso foi organizado para o conhecimento e elaboração de revisões e editoração de artigos científicos com vários tópicos sequenciais de discussão, com a presença de tutores experientes e renomados em seu tema na programação.

O curso será realizado com o uso de sala de aula invertida com atividades síncronas e assíncronas.

Serão disponibilizados um texto principal (material didático elaborado pelo próprio tutor), um vídeo gravado com a apresentação sobre o tema e referências bibliográficas como uma biblioteca complementar. Desta forma, cada tema terá uma apresentação gravada para estudo prévio disponibilizado na semana anterior e discussão síncrona online na semana seguinte com os tutores convidados, de acordo com a agenda do curso.

A cada momento da programação de discussão de temas (Reuniões quinzenais por videoconferência, estão definidos os temas de estudo prévio por meio de materiais didáticos elaborados pelos tutores convidados, assim como por videoaulas gravadas. No momento das aulas a cada semana, haverá uma discussão online com os tutores dos temas selecionados, conforme a programação de temas das apresentações.

Na Tabela abaixo, segue a programação do curso que terá início no primeiro trimestre do próximo ano.

Essa iniciativa tem o objetivo de formar uma rede de colaboração mais robusta e qualificada, essencial para o avanço da qualidade dos artigos publicados.

Período de estudo prévio	Módulos	Temas	Data do encontro síncrono	Tutores
Dia 1	Abertura	Objetivos e expectativas do curso	Dia 1	Pedro Portari (CBC), Ramiro Colleoni (UNIFESP), Andreia Carmo e Gerson Alves Pereira Júnior (USP)
Dia 2 a 15	Módulo 1: Introdução ao Processo Editorial	1.1. Panorama da publicação científica com ênfase na cirurgia 1.2. Estrutura e organização da Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões 1.3. Papéis e responsabilidades dos editores e revisores	Dia 15	Cristiano Xavier de Lima (UFMG) Gerson Alves Pereira Júnior (USP)
Dia 16 a 30	Módulo 2: Ética e Integridade na Publicação Científica	2.1. Direitos autorais e licenciamento 2.2. Plágio, autoplagio, citações inadequadas e uso da IA generativa 2.3. Retrações e correções 2.4. Conflito de interesses 2.5. Revisão por pares: tipos, processos e melhores práticas (20 minutos)	Dia 30	Andreia Carmo (UNIFESP) Gerson Alves Pereira Júnior (USP) Luciano - Editora Cubo

Período de estudo prévio	Módulos	Temas	Data do encontro síncrono	Tutores
Dia 31 a 45	Módulo 3: Avaliação de Manuscritos – parte 1	3.1. Análise dos diferentes tipos de artigos 3.2. Estrutura e formatação de artigos 3.3. Análise de metodologia, resultados e conclusões	Dia 40	Marcus Kodama (USP/SP)
	Módulo 3: Avaliação de Manuscritos – parte 2	3.4. Critérios de qualidade e relevância	Dia 45	Marcus Kodama (USP/SP)
Dia 46 a 60	Módulo 3: Avaliação de Manuscritos – parte 3	3.5. Boas práticas na revisão dos artigos e elaboração de pareceres 3.6. Bancos de dados e pesquisa/referências bibliográficas 3.7. Análise das revisões integrativas, de escopo e sistemáticas	Dia 60	Maria de Lourdes Biondo-Simões (UFPR/PR) Pedro Lourenção (UNESP) Melissa Moraes (Pouso Alegre/MG)
Dia 61 a 75	Módulo 4: Comunicação com Autores e Revisores	4.1. Elaboração de pareceres e feedback construtivo 4.2. Prazos e gerenciamento de tempo 4.3. Resolução de disputas e desacordos 4.4. Privacidade e confidencialidade	Dia 75	Rafael Mozeto (Cubo) Andreia Carmo (UNIFESP)
Dia 76 a 90	Módulo 5: Ferramentas e Recursos para Revisores e Editores	5.1. Softwares e plataformas de gerenciamento editorial 5.3. Ferramentas de verificação de plágio e formatação 5.4. Ferramentas de Inteligência Artificial na submissão e revisão	Dia 90	Rafael Mozeto (Editora Cubo) Andreia Carmo (UNIFESP) Rene Scalet (FPP)
Dia 95	Fechamento	Novo fluxograma de atuação do editor chefe, editores associados e revisores	Dia 95	Ramiro Colleoni (UNIFESP) e Gerson Alves Pereira Júnior (USP)

Impacto atual e projeções futuras

Crescimento da visibilidade e impacto científico

A RCBC consolidou sua posição como uma referência no cenário científico nacional, com indicadores de qualidade crescentes. A busca pela indexação na Web of Science (WOS) reflete a ambição de elevar ainda mais o prestígio da revista, ampliando sua influência tanto no Brasil quanto no exterior. A melhoria no CiteScore ao longo dos últimos anos é um indicativo do impacto crescente da RCBC.

Futuro

Inovação e sustentabilidade

Para os próximos anos, a RCBC projeta a implementação de práticas sustentáveis de publicação e o incentivo à ciência aberta. O compromisso com a inovação constante, como a adoção de tecnologias emergentes e o desenvolvimento de novas políticas de acesso aberto, são essenciais para garantir a relevância da RCBC em um cenário científico cada vez mais competitivo e dinâmico.

O próximo e decisivo passo para a Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões (RCBC), visando sua solidificação e compromisso com a excelência e a relevância no contexto global de pesquisa e publicação científica, orientada pelo princípio da ciência aberta, é o objetivo estratégico de integrar a revista à renomada base de dados Web of Science (WOS). Essa inclusão da RCBC na WOS é fundamental, especialmente considerando que poucas revistas latino-americanas estão indexadas no Journal Citation Reports (JCR), o que evidencia a sub-representação da nossa pesquisa no cenário internacional. Com isso, imediatamente será alcançado um fator de impacto e a entrada na WOS não só elevará a visibilidade e a credibilidade de nossos estudos, como também fomentará a pesquisa e a colaboração internacional, ressaltando a qualidade e a relevância da ciência desenvolvida em nosso país. Esta etapa é crucial para garantir a continuidade da nossa influência e liderança no campo da cirurgia. Para a inclusão na WOS deve-se considerar o processo de seleção que utiliza um conjunto uniforme de 28 critérios, divididos em duas categorias principais: 1) qualidade editorial e 2) impacto. A categoria de Qualidade Editorial compreende vinte e quatro critérios focados nas melhores práticas editoriais e no nível do periódico. Estes critérios avaliam a integridade do processo de revisão por pares, a transparência das políticas editoriais, a regularidade da publicação, entre outros aspectos fundamentais que sustentam a confiança na publicação científica. Por outro lado, a categoria de Impacto inclui quatro critérios adicionais dedicados a medir o impacto do periódico em seu campo, utilizando a atividade de citação como o indicador primário, auxiliando na identificação dos periódicos que são mais influentes em suas respectivas áreas. Para atingir este objetivo, temos que seguir um roteiro de critérios definidos pela WOS, implementando medidas concretas que demonstram nosso compromisso com a qualidade editorial e científica, que incluem:

Inovação e Acessibilidade

Está pronto um novo website para a RCBC, desenhado para ser mais do que uma simples vitrine de artigos. Queremos que seja uma plataforma de engajamento e colaboração, onde a interatividade e acessibilidade permitam a disseminação do conhecimento de

forma ampla e eficaz. Inclusive, os autores dos artigos serão convidados a gravar um vídeo com formato sistematizado e curto para divulgação do seu artigo aprovado. Isso não apenas aumentará nossa visibilidade nacional e internacional, mas também reforçará a importância de nossa contribuição científica para comunidades globais e locais.

Excelência Editorial

A adoção de um novo sistema de gestão de manuscritos, em colaboração com a Editora Cubo, que irá fornecer uma nova e atualizada plataforma de submissão e avaliação dos artigos. Desta forma, temos meticulosamente planejado uma melhora significativa de nosso processo editorial. Este sistema permitirá uma gestão mais eficaz e transparente das submissões e revisões, alinhando-se com os padrões internacionais exigidos para a qualificação na Web of Science. A eficiência e integridade deste sistema são essenciais para elevar o padrão de qualidade e rigor que a nossa comunidade científica precisa evoluir.

Diretrizes Éticas e Profissionais

As novas diretrizes para autores refletem nosso compromisso com a ética na pesquisa e publicação. Alinhadas com as recomendações do SciELO, estas diretrizes são um pilar fundamental para manter a confiança na integridade dos trabalhos que publicamos, garantindo que cada artigo tenha uma contribuição valiosa.

Diversidade e Excelência no Corpo Editorial

A expansão de conselho editorial para incluir membros internacionais é uma decisão estratégica que vai além da simples diversificação. É um esforço consciente para enriquecer nossa perspectiva editorial e científica, fundamental para manter a relevância e a qualidade da Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões (RCBC). A inclusão de especialistas de diversas partes do mundo traz consigo um vasto acervo de conhecimentos e uma ampla rede de colaborações internacionais, que são cruciais para impulsionar, tanto a qualidade quanto o impacto de nossa publicação.

Entendemos que mudanças no corpo editorial nacional podem suscitar preocupações, especialmente quando envolvem a saída de membros antigos. No entanto, é importante destacar que a rotatividade no conselho editorial, embora não seja uma rotina comum no Brasil, é uma prática saudável e necessária que, obrigatoriamente, precisamos implantar. Ela permite que a revista se renove e se adapte às mudanças e avanços no campo científico, em consonância com os padrões internacionalmente utilizados. Além disso, a rotatividade facilita a inclusão de novas perspectivas e especializações, refletindo as tendências emergentes e as necessidades atuais da comunidade científica global. Por isso, a cada ciclo, buscamos integrar novos membros que possam contribuir com visões e conhecimentos atualizados. Isso não só reforça nosso compromisso com a excelência e a inovação, mas também garante que nossa revista continue a ser um veículo de disseminação de ciência de alto nível, respeitando e promovendo a integridade e a ética na publicação científica. Essa estratégia de renovação e diversificação do conselho editorial é essencial para que a RCBC mantenha sua posição de liderança e continue a expandir seu impacto no mundo da cirurgia. A conquista de um fator de impacto na Web of Science será mais um marco histórico para a RCBC, elevando não apenas a nossa visibilidade, mas também reafirmando nosso compromisso com a pesquisa de ponta. Esta inclusão é um passo para garantir que nossos artigos atinja uma audiência global, ampliando o impacto e a utilidade de nosso trabalho.

Nova revista

A ideia é mantermos a RCBC subindo nos índices nacionais e internacionais e isso eleva muito o nível de corte dos artigos que deverão ser aprovados. No entanto, precisamos dar vazão à uma série de artigos que tem sido encaminhado e que precisam de muitos ajustes e revisões mais demoradas, principalmente das questões metodológicas para estarem em condições de serem aprovados para publicação. Dessa forma, em discussão sobre o assunto desde o Congresso da Associação Brasileira dos Editores Científicos no final de 2023 em Foz do Iguaçu/PR, foi percebido que a melhor alter-

nativa seria criar uma outra revista para escoar a publicação nacional e decidir qual o nome, missão e seu escopo. Também foi notado que dentre as demais revistas nacionais há um vácuo de revistas com foco em ensino de cirurgia e, de forma mais ampla, o ensino médico e nas outras áreas da saúde, assim como urgências e emergências traumáticas e em clínica cirúrgica. A ideia é termos uma proposta reformulada para a Revista de Relatos de Casos, com um formato mais amplo, atual e definido do relato ou da série de casos (Clínica com foco em diagnóstico e terapêutica, anátomo-patológico e imagem), com possibilidade de simpósios temáticos, privilegiando o enfoque multidisciplinar e estímulo à integração com novas tecnologias de ensino e de informação e comunicação. O nome atualmente mais cotado é: Revista de Educação em Cirurgia, Emergência e Saúde - Surgical, Emergency and Health Education Journal.

CONCLUSÃO

Ao celebrar cinco décadas de publicação contínua, a Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões reafirma seu compromisso com a excelência científica e a disseminação do conhecimento. A história da RCBC é marcada por uma adaptação constante às mudanças no mundo científico, mantendo-se atual e relevante para a comunidade cirúrgica nacional e internacional. Com um olhar voltado para o futuro, a revista busca consolidar sua posição como uma referência de qualidade na publicação científica, pronta para enfrentar os desafios e aproveitar as oportunidades de um cenário em constante evolução.

Temos que adotar medidas individuais e institucionais que venham a assegurar a maior qualidade nas publicações científicas nacionais, passando pela formação de recursos humanos (na graduação, residência médica e pós-graduação), formação de orientadores, políticas públicas e privadas de incentivo aos projetos científicos, manutenção de grupos de pesquisas ativos e funcionais nas diferentes áreas da cirurgia em todas as regiões do país, e ainda a capacitação dos revisores.

Nada disso teria sido possível sem a participação valiosa de nossos revisores das mais variadas áreas da cirurgia, que muito tem se esforçado para cumprir os prazos necessários para que a RCBC possa melhorar ainda mais seus indicadores de rapidez da avaliação dos manuscritos.

AGRADECIMENTOS

A RCBC agradece a todos os autores, revisores, editores e membros da comunidade científica

que, ao longo dos últimos 50 anos, contribuíram para o sucesso da revista. Sua dedicação e comprometimento foram essenciais para que a RCBC atingisse o status atual.

A B S T R A C T

This article celebrates the 50th anniversary of the continuous publication of the Journal of the Brazilian College of Surgeons (RCBC), revisiting its trajectory from the beginning to the present day. RCBC has evolved from a nationally relevant publication to a journal with international impact, constantly adapting to changes in editorial and scientific practices. This article presents an analysis of the major milestones, editorial changes, and innovations that have cemented RCBC as a prominent scientific vehicle. In addition, it discusses future strategies to maintain editorial quality and increase the visibility of the journal in the global scientific scenario.

Keywords: *Open Access Publishing. Medical Societies. Scientific Dissemination Publications.*

REFERÊNCIAS

1. Pereira Júnior GA, Carmo AF, Castro Neves J, Colleoni Neto R. Atualização de políticas e práticas editoriais da Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões: uma questão de sobrevivência. Rev. Col. Bras. Cir. 2023;50:e20233695EDIT01. doi: 10.1590/0100-6991e-20233695EDIT01.
2. Carmo AF, Castro Neves J, Pereira Júnior GA, Colleoni Neto R. A Adaptabilidade Indispensável: Adequação às rápidas mudanças do Mundo Científico. Rev. Col. Bras. Cir. 2023;50:e20233693EDIT01. doi: 10.1590/0100-6991e-20233693EDIT01.

Recebido em: 26/11/2024

Aceito para publicação em: 26/11/2024

Conflito de interesses: não.

Fonte de financiamento: nenhuma.

Endereço para correspondência:

Gerson Alves Pereira Júnior

E-mail: gersonapj@gmail.com

