

## EDITORIAL

**Boletim Ciência Macaé: tecendo fatos, fazendo história**

**O** Boletim Ciência Macaé vem desde a sua primeira edição contribuindo como um espaço de pesquisa e de troca de conhecimentos, através da publicação de dados relevantes não apenas à comunidade acadêmica, mas também à sociedade como um todo. Por entendermos que o pesquisador precisa estar alinhado com as demandas sociais, tivemos ao longo do ano de 2020, atenção especial em produzir e disponibilizar dados sobre a pandemia da COVID-19 e todos os elementos resultantes deste quadro que atingiu o Brasil e o mundo.

Foram enormes as perdas humanas que, até agora, chegaram a 774 óbitos<sup>1</sup>, conforme dados oficiais da Prefeitura Municipal de Macaé<sup>1</sup>. Além, notadamente, de imensos impactos econômicos, na saúde mental da população, e a necessidade premente de adaptação a esse novo tempo que ainda não pode ser dado como pós, mas contínuo à pandemia. Mediante tantos fatores “anormais” gerados e a serem considerados nesses dias atuais, como a possibilidade de uma quarta onda pandêmica, sobram muitas dúvidas sobre o que denominamos futuro.

Iniciamos o ano de 2021 com perspectivas esperançosas de mudança do cenário da saúde, economia e demais campos voltados para uma boa condição de vida do cidadão. Porém, tal mudança não se deu na rapidez desejada, permanecendo os olhares atentos ao desenrolar dos fatos, na perspectiva de que precisaríamos continuar a desempenhar a função não apenas de observadores, mas de agentes ativos no processo. Assim, ampliamos

---

<sup>1</sup> Disponível em: <http://www.macaerj.gov.br/noticias/leitura/noticia/informe-coronavirus-24112021>. Acesso em 25 de novembro de 2021.

as discussões para novas possibilidades que alimentem àqueles que têm no Boletim objeto de leitura e investigação.

Detendo-nos, portanto, no tempo presente ao qual podemos, por enquanto, considerá-lo como o “tempo do entre” \_ entre a pandemia e os horizontes possíveis \_ o Boletim Ciência Macaé, honrando com o compromisso assumido perante as instituições de ensino, pesquisa e com a cidadania, apresenta sua quarta edição. Este, é organizado em quatro partes: a primeira é composta por seis artigos voltados para discussões atuais sobre saúde, educação e trabalho, além de duas Notas Técnicas. Os dados apresentados neste momento do Boletim contribuem com reflexões iniciadas no ano de 2020, em sua primeira edição, e que agora torna possível o aprofundamento de questões postas anteriormente.

A segunda parte destina-se às entrevistas que visam captar as transformações vivenciadas por estudantes e professores da educação básica macaense. Perguntas objetivas e amplas foram elaboradas, contando com o olhar atento de quem vive a dinâmica pedagógica no seu cotidiano. Dessa maneira, pondo em diálogo a teoria e a prática, as questões que afligiram discentes, docentes e famílias ao longo desses quase dois anos de pandemia, podem se tornar mais visíveis e, por assim dizer, compreensíveis até mesmo para aqueles que não possuem proximidade com publicações científicas.

A terceira parte do Boletim intitulado "Memorial" trouxe o histórico da Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Macaé - FAFIMA, que encerrou suas atividades em meados do ano de 2021. Por ter sido um espaço voltado para a formação de educadores que ocuparam e ainda ocupam lugares significativos na educação da região, considera-se importante capturar o olhar de algumas pessoas que ali estiveram como alunos e profissionais.

A quarta e última parte, apresentada em material suplementar, trouxe como contribuição aos educadores que atuam na área da Educação Inclusiva, informações concernentes ao cotidiano escolar, que certamente será de auxílio aos professores que já atuam na área, alunos de graduação em educação, pais e outros interessados na temática.

O Boletim dedica o seu primeiro artigo às vacinas, trazendo um olhar histórico e reflexivo desde a variação (século XI) até o século XXI com a discussão acerca das vacinas empregadas na pandemia da COVID-19. O segundo texto buscou apresentar o processo de interiorização da COVID-19 na Região Norte Fluminense desde o primeiro caso no Brasil até junho de 2021. Os autores destacaram a importância do desenvolvimento de ações regionais entre os municípios e o estado para o combate à pandemia e abordaram também a necessidade de esforços com foco nas demandas dos territórios, respeitando assim as suas singularidades. Com um olhar para a Baixada Litorânea do Estado do Rio de Janeiro, a primeira nota técnica traçou o perfil epidemiológico da pandemia da COVID-19 nessa região e traz a reflexão da importância do monitoramento dos indicadores de saúde no enfrentamento de situações epidemiológicas no nível município e entre diferentes localidades.

O debate acerca do tema aleitamento materno foi desenvolvido no terceiro artigo, e os autores salientaram a importância da construção do vínculo da universidade, por meio da extensão universitária, com as demandas da sociedade mesmo em tempos de distanciamento social. Com a temática da promoção da saúde no ambiente escolar, o quarto artigo avalia a presença de quadras esportivas, aulas de educação física e a comercialização de alimentos nas escolas públicas de Macaé. Os autores destacaram a necessidade de alinhar o ambiente das escolas do município com a construção de hábitos saudáveis nas crianças e adolescentes.

Uma descrição do crescimento populacional no território macaense desde a década de 50 até o ano de 2020 foi apresentada na segunda nota técnica do Boletim, podendo ser observadas as estimativas populacionais por bairros nos anos de 2010, 2014 e 2020. Em linha com a discussão do crescimento da cidade de Macaé, o quinto artigo analisa a dinâmica da expansão urbana no município de 1980 a 2020, destacando a importância do planejamento de médio e longo prazo para a gestão urbana municipal. Já o sexto artigo apresenta um estudo de caso em uma empresa do setor metal mecânico, com a finalidade de descrever ferramentas da qualidade visando a redução de retrabalhos.

## E D I T O R I A L

Assim, reafirmando seus objetivos, o Boletim Ciência Macaé manifesta sua satisfação e honra em contribuir para a comunidade científica brasileira, ao oferecer um conteúdo consistente e importante para os dias atuais. Neste sentido, agradecemos aos autores, entrevistados e todos os colaboradores que acreditaram nos propósitos do Boletim Ciência Macaé, e estimamos uma ótima leitura e excelentes reflexões.

Boa Leitura!

*Editores<sup>1</sup>*

*Cremilda Barreto Couto - Universidade Federal Fluminense/FEMASS/FAFIMA<sup>1</sup>*

*Felipe Dias Ramos Loureiro - Universidade de Coimbra/Prefeitura Municipal de Macaé<sup>1</sup>*

*Luana Silva Monteiro - Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ-Macaé<sup>1</sup>*

*Meynardo Rocha de Carvalho - Unirio/PMM<sup>1</sup>*

*Naiara Sperandio - Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ- Macaé<sup>1</sup>*

*Sabrina Ayd Pereira José - Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ-Macaé<sup>1</sup>*

---

<sup>1</sup> Editores voluntários. Membros dos Conselhos Acadêmico de Gestão, Conselho Editorial e do *Núcleo de Estudo e Pesquisa* do Observatório da Cidade de Macaé, conforme Termo de Parceria Acadêmica celebrado entre as partes.

