



Editorial

2020...! Ahhh, 2020!

Um ano de muita luta em defesa da ciência.

Um ano de muita luta na busca da cura da terrível Covid19.

Um ano de negacionismos no Brasil.

Um ano de negação e “vistas grossas” para os crimes ambientais no Brasil.

Um ano em que, com profunda indignação, declaramos nosso repúdio aos rumos que o governo tem tomado ao tratar da questão ambiental no Brasil. Mas temos uma esperança: a de que as instituições democráticas que defendem o interesse do nosso povo prevaleçam e não permitam que nosso maior patrimônio - a exuberante Natureza brasileira - seja destruído rapidamente pelo projeto de desmonte ambiental orquestrado pelo nosso Ministro.

Mas, diante de todas as adversidades, continuamos no caminho da promoção e divulgação da boa ciência, com ética e responsabilidade social.

O Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego é um periódico de publicação científica do Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental do IFFluminense e publicamos artigos de revisão e comunicação científica dos temas: “Avaliação, Gestão e Conservação Ambiental”, “Avaliação Ambiental e Geotecnologias”, “Gestão e Planejamento de Espaços Territoriais Especialmente Protegidos”, “Gestão e Planejamento de Recursos Hídricos”, “Desenvolvimento, Sustentabilidade e Inovação”, “Conservação de Energia e Energias Renováveis”, “Gestão Ambiental das Cidades, Gerenciamento de Resíduos e Efluentes” e “Tecnologias Ambientais e Inovação Industrial” e áreas correlatas.

Nesse número (v. 14 n. 2-2020), na nossa missão “sentinela” destacamos os temas: “Índice de vegetação por diferença normalizada”, “agenda ambiental sustentável”, “gestão das águas”, “energia renováveis”, “pegada ecológica”, “recuperação de nascentes”, “bacias hidrográficas”, “pagamentos por serviços ambientais”, “crédito de carbono”, “gestão de lagoas costeiras”, “saneamento ambiental”, “monitoramento e qualidade das águas”, “educação ambiental” e “geografia física”.

Os artigos em questão são: “Análise da variação temporal do Índice de Vegetação por Diferença Normalizada no Parque Nacional da Serra do Gandarela em Minas Gerais utilizando imagens Landsat 8”, “Desafios para a implementação da Agenda 2030 à luz da gestão sustentável das águas”, “Análise do arcabouço legal da geração distribuída de energia elétrica no Brasil”, “Cálculo da Pegada Ecológica do município de João Monlevade (MG) pelo Método Convencional”, “Matriz elétrica brasileira: uma análise na distribuição de geração da matriz elétrica”, “Avaliação, Conservação e Recuperação de Nascentes em Bacias Hidrográficas”, “Pagamentos por Serviços Ambientais, Mercado de Crédito de Carbono e as trocas desiguais”, “A abertura da barra da Lagoa de Saquarema: evolução histórica e impactos ambientais”, “O desafio do saneamento em comunidades rurais e a importância do monitoramento da qualidade da água”, “A presença de Casuarina equisetifolia L. pode alterar a paisagem acústica de uma área de restinga?”, “Avaliação da qualidade da água em canal do estuário do Rio Paraíba do Sul, norte do Rio de Janeiro”, “Contribuições à pós-graduação lato sensu em Educação Ambiental do Instituto Federal Fluminense sob o olhar do ensino, pesquisa e extensão” e “Nanuque - MG: um inventário da sua geografia física”.

Boa leitura!

José Augusto Ferreira da Silva (IFFluminense - Brasil)

Editor Assistente

Jader Lugon Junior (IFFluminense - Brasil)

Claudio Henrique Reis (UFF - Brasil)

Editores Associados