

Editorial

A Revista Brasileira de Climatologia **RBClima**, publicação da **ABCLima** – Associação Brasileira de Climatologia, neste segundo número veiculado na forma eletrônica e impressa, dá mais um passo no sentido de sua consolidação enquanto veículo de divulgação qualificada da produção do conhecimento em climatologia, tanto no Brasil quanto no exterior.

Ao colocar à público um conjunto de textos, com temas variados, a **RBClima** cumpre seu principal papel, qual seja aquele de disponibilizar à sociedade o resultado de estudos desenvolvidos por pesquisadores nos últimos anos. Os documentos disponibilizados pela revista podem alimentar vários debates, contribuir com estudos de casos e auxiliar e influenciar estudos e pesquisas ora em desenvolvimento, dentre outros. Na sua condição ela está aberta à publicação de todos os assuntos de interesse do campo da climatologia e da meteorologia, dimensão aberta que lhe garante a qualidade, a pluralidade e a riqueza de conteúdos.

Para a construção deste número 9 a **RBClima** recebeu contribuições de colegas de vários locais e instituições do Brasil e do exterior. Oito trabalhos compõem este volume que tratam dos seguintes temas: clima e conforto térmico em áreas urbanas, a influência do clima urbano na proliferação de doenças, microclima cavernícola, o emprego de novos materiais para confecção de abrigos meteorológicos de campo, aplicação de modelagens para simulação de séries de radiação, o estudo do ritmo aplicado ao regime pluviométrico de bacias e análises de circulação atmosférica em caráter regional.

Este volume traz também uma resenha do livro publicado pelo jornalista e ativista ambiental Mark Lynas, que discorre acerca do aquecimento global e das medidas que podem ser implementadas para se evitar a efetivação de um cenário de catástrofes gerais no planeta.

Visando tanto enriquecer a divulgação de estudos relativos à climatologia quanto a manutenção da periodicidade da **RBClima** os editores convidam a todos os interessados para submeterem textos para compor os próximos números da revista. Agradecem, na oportunidade, aos autores que contribuíram para a construção deste número 9.

Os Editores

Editorial

The Brazilian Journal of Climatology **RBClima**, publication of **ABClima** - Brazilian Association of Climatology, in this second number posted on the electronic and printed form, takes another step in its consolidation as a vehicle for dissemination of the qualified knowledge production in climatology, both in Brazil and abroad.

By placing to the public a set of texts with different themes, the **RBClima9** fulfills its primary role, means providing the society the result of studies by some researchers in recent years. The documents released by the journal can feed several discussions, contribute to the case studies and assist and influence studies and research with is in progress, among others. In its condition it is open to the publication of all subjects of interest to the field of climatology and meteorology, open dimension that guarantees the quality, variety and the richness of contents.

For the construction of this **RBClima9** we received contributions from colleagues from various places and institutions in Brazil and abroad. Eight papers comprising this volume dealing with the following themes: climate and thermal comfort in urban areas, the influence of the urban climate in the spread of disease, cave microclimate, the use of new materials for making shelters meteorological field, application of models for simulation series of radiation, the rate applied to the study of rainfall and basin analysis in a regional atmospheric circulation.

This volume also features a review of the book published by the journalist and environmental activist Mark Lynas, who talks about global warming and the measures that can be implemented to prevent the realization of a general scene of disasters on the planet.

Aiming to enrich both the dissemination of studies on the climatology and the maintenance of the periodicity of **RBClima**, the editors invite all interested parties to submit texts to compose the next issues of the journal. Many thank, on the occasion, to the authors who contributed to the construction of this number 9.

The editor