

Alagoas premia novas pesquisas sobre sistema climático

Artigo examina padrões climáticos e disponibilidade de água no estado

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Alagoas (Fapeal) apoia a excelência científica e a produção acadêmica de alto impacto. Um dos estudos recentes contemplados pelo edital Prêmio de Excelência Acadêmica é do pesquisador Josiel Silva, que analisa o comportamento das chuvas, da evapotranspiração e da disponibilidade de água no território alagoano ao longo das décadas.

O mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Geografia (PPGG) da Universidade Federal de Alagoas (Ufal) foi premiado com o artigo Hidroclimatologia e balanço hídrico climatológico para o Estado de Alagoas, Nordeste do Brasil.

O campo da hidroclimatologia investiga as interações entre clima e recursos hídricos. O trabalho traz uma leitura detalhada da dinâmica climática do estado e contribui para ampliar o conhecimento científico sobre as condições ambientais e os desafios relacionados.

“O estudo busca analisar o comportamento hidroclimatológico do estado por meio do balanço hídrico climatológico. A partir dessa abordagem, é possível entender melhor como se distribuem os períodos de excedente e de déficit de água ao



Pesquisador Josiel da Silva foi contemplado no Prêmio de Excelência Acadêmica

longo do território”, abordou o geógrafo.

Análise climática aplicada ao território alagoano

A partir de uma verificação de séries de dados climatológicos, o trabalho avaliou variáveis fundamentais para o balanço hídrico climatológico, como a precipitação e a evapotranspiração potencial.

Esses elementos permitem compreender de que forma as condições climáticas agem sobre a ca-

pacidade hídrica e os períodos de maior ou menor oferta de água.

Para Josiel Silva, esse tipo de investigação colabora para aprofundar o entendimento sobre as características ambientais do estado e suas particularidades climáticas.

“Quando analisamos o balanço hídrico climatológico, conseguimos compreender melhor a relação entre chuva, evapotranspiração e disponibilidade de água. Isso permite

identificar padrões importantes do comportamento climático do estado”, afirmou ele.

Pesquisa analisa variáveis e disponibilidade de água

No decorrer da pesquisa foram analisados dados mensais referentes ao período de 1961 a 2020, permitindo assimilar como essas variáveis se comportam em diferentes escalas temporais, como meses, anos, décadas e períodos climatológicos.

Entre os resultados observados pelo pesquisador, ele destaca a irregularidade espacial e temporal das chuvas no estado, com um período chuvoso relativamente curto, geralmente entre três e cinco meses.

O estudo também aponta diferenças importantes entre as regiões de Alagoas, enquanto o litoral apresenta maior volume de precipitação, o sertão registra índices mais baixos.

Outro ponto relevante identificado no artigo diz respeito à evapotranspiração potencial, que apresentou menor variabilidade quando comparada às chuvas, mas com valores mais elevados no sertão alagoano.

Medidas

A combinação desses fatores influencia diretamente a disponibilidade de água ao longo do território.

De acordo com os resultados do trabalho, o excedente hídrico médio ocorre principalmente na porção leste do estado, principalmente entre os meses de maio e agosto. À medida que se avança em direção ao interior, especialmente para o oeste, a disponibilidade de água tende a diminuir, evidenciando limitações hídricas importantes em determinadas regiões.

Paraíba fortalece promoção turística

O “Destino Paraíba” desembarca com força total na capital piauiense nesta quinta e sexta-feira (19 e 20/03) para participar da Feira de Turismo – Edição Piauí (Fetur). O evento, sediado no Centro de Convenções de Teresina, posiciona-se como um dos principais hubs de negócios do setor no Meio-Norte do Brasil, reunindo um público qualificado de agentes de viagens, operadoras nacionais e internacionais, além de especialistas em marketing de destinos.

A participação paraibana não é apenas protocolar; trata-se de uma movimentação estratégica dentro de um plano de expansão do fluxo turístico regional. O estado montou um estande institucional robusto, projetado para ser uma vitrine viva das experiências que vão do litoral ao sertão. No espaço, o trade turístico poderá conhecer detalhes de roteiros que integram a modernidade da orla de João Pessoa com o charme histórico e cultural do interior, pas-



O evento se consolida a promoção de destinos nordestinos

sando pelas festas populares e pela gastronomia única do estado.

Diversidade

O grande diferencial da Paraíba nesta edição da Fetur é a apresentação de roteiros integrados. A estratégia foca em mostrar que o estado possui infraestrutura

para diversos nichos: desde o turismo de sol e mar, com praias preservadas e piscinas naturais, até o turismo de eventos, com destaque para o Maior São João do Mundo em Campina Grande, e o turismo de experiência no Brejo e Cariri paraibanos.

A ação é fruto de uma articu-

lação direta entre a Empresa Paraibana de Turismo (PBTur) e a Secretaria de Estado do Turismo e Desenvolvimento Econômico (Setde). As duas entidades têm intensificado o calendário de promoções em eventos estratégicos pelo Brasil, compreendendo que a presença física e o diálogo di-

reto com o agente de viagens são fundamentais para que a Paraíba figure nas prateleiras das principais operadoras do país. Fortalecimento Regional e Parcerias

Para o presidente da PBTur, Ferdinando Lucena, a feira em Teresina é o ambiente ideal para “encurtar distâncias” comerciais. “Estar presente em eventos como a Fetur é fundamental para fortalecer o relacionamento com o trade e apresentar o potencial da Paraíba a novos mercados. O Piauí e os estados vizinhos são emissores importantes, e queremos que o profissional de turismo local tenha segurança e profundidade de conhecimento para vender o nosso destino”, destaca Lucena. Já a secretária de Turismo e Desenvolvimento Econômico, Rosália Lucas, pontua que a integração é a palavra de ordem para o crescimento do setor no Nordeste. “A Fetur é um espaço estratégico para consolidar parcerias e promover a Paraíba de forma integrada com outros destinos da região.