



Margarida Penteado

Revista de  
Geomorfologia



## AZIZ NACIB AB'SABER: UM GRANDE CENTENÁRIO

*AZIZ NACIB AB'SABER: A GREAT CENTENNIAL*

*AZIZ NACIB AB'SABER: UN GRAND CENTENAIRE*

**Vanda de Claudino-Sales**

Professora Visitante da Universidade Federal de Pelotas

Email: [wcs@ufc.br](mailto:wcs@ufc.br),

 ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-9252-0729>



Aziz Nacib Ab'Saber (1924–2012), renomado geógrafo e professor universitário brasileiro, completa seus cem anos de nascido. Se vivo estivesse, seria o alvo de belas comemorações. Mas sua memória e o seu legado são suficientes para justificar um ano de celebrações, como as que pipocam no Brasil inteiro, principalmente capitaneadas pela Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência – SBPC, da qual foi presidente, e pela União da Geomorfologia Brasileira – UGB, que organizou o selo acima. Nada mais merecido, pois afinal sua carreira abrangeu várias áreas do conhecimento, incluindo geografia, geomorfologia, ecologia, biologia evolutiva, geologia e arqueologia. Ele é também amplamente reconhecido por suas contribuições à Geografia Física no Brasil.

O Professor Aziz Nacib Ab'Saber foi um grande pesquisador do território brasileiro. Tendo iniciado suas pesquisas na área de geomorfologia, ao longo de sua carreira, efetivamente incorporou conceitos de diferentes campos do saber. Ele desenvolveu centenas de pesquisas e tratados científicos, enriquecendo nosso entendimento sobre o território brasileiro.

No âmbito da Geomorfologia, ele discutiu os domínios geomorfológicos do Brasil. Dedicou tempo e energia na tentativa de elucidar a evolução das paisagens regionais do conjunto do território brasileiro, associando-se com grandes pesquisadores internacionais, ou avançando isoladamente sobre temas inovadores, como mudanças climáticas e geomorfologia ambiental. Um verdadeiro precursor de



estudos que só mais recentemente, à luz de técnicas modernas, são comprovados ou fortalecidos de forma indiscutível.

Nascido em São Luiz do Paraitinga, Ab'Saber ingressou na Universidade de São Paulo (USP) para estudar Geografia e História. Ele trabalhou como professor do ensino básico e posteriormente lecionou na Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (PUC-SP) e na USP. Sua pesquisa inicial concentrou-se na geomorfologia, mas ele rapidamente incorporou conceitos de outras áreas, tornando-se um cientista multidisciplinar.

Ele recebeu várias honrarias, incluindo o Prêmio Internacional de Ecologia e o Prêmio Unesco para Ciência e Meio Ambiente. Mesmo após sua aposentadoria, Ab'Saber permaneceu ativo em suas pesquisas e contribuições científicas. Seus arquivos completos foram entregues à Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC) pouco antes de sua morte.

Aziz Ab'Saber desenvolveu várias teorias e conceitos importantes na Geografia Física e em outras áreas. Algumas das principais teorias associadas a ele incluem:

**Teoria dos Domínios Morfoclimáticos:** Ab'Saber propôs a divisão do Brasil em “domínios morfoclimáticos”, com base em características geológicas, climáticas e de vegetação. Esses domínios representam diferentes paisagens e ecossistemas no país.

**Teoria dos Redutos:** ele introduziu o conceito de “redutos” como áreas de refúgio para espécies durante mudanças climáticas ou eventos geológicos. Esses redutos são importantes para a conservação da biodiversidade.

**Teoria da Dinâmica Quaternária:** Ab'Saber estudou as mudanças climáticas e geológicas ocorridas durante o período Quaternário. Sua pesquisa contribuiu para entender como o clima e a vegetação evoluíram ao longo do tempo.

**Teoria da Paisagem Antrópica:** ele explorou como as atividades humanas moldam a paisagem, considerando aspectos como agricultura, urbanização e impactos ambientais.

Essas teorias são apenas algumas das muitas contribuições significativas de Aziz Ab'Saber para a ciência geográfica e ambiental no Brasil.

Mas ele foi além: as contribuições de Aziz Ab'Saber para a ciência abrangem desde as primeiras pesquisas sobre campos de petróleo no Nordeste do Brasil até levantamentos dos reinos naturais do país e a restauração da história das florestas, campos e humanos primitivos ao longo do tempo geológico na América do Sul. Seu trabalho teve um impacto duradouro na compreensão da história geológica e ambiental da América do Sul. Além disso, seus esforços de pesquisa e defesa contribuíram para o reconhecimento do patrimônio geológico do Brasil e a importância da conservação e desenvolvimento sustentável. Pois ele foi um incansável ambientalista, e conseguiu muitas vitórias nessa temática no Brasil, como a inserção de setores da Serra do Mar em marcos legais de preservação.

As ideias de Aziz Ab'Saber continuam a influenciar a pesquisa geográfica e ambiental no Brasil e em todo o mundo. Alguns dos impactos contínuos incluem:

**Conservação da Biodiversidade:** a teoria dos “redutos” de Ab'Saber ainda é relevante para a conservação da biodiversidade. Ela destaca a importância de áreas de refúgio para espécies ameaçadas durante mudanças climáticas ou eventos geológicos.

**Estudos Climáticos e Evolução da Paisagem:** sua abordagem multidisciplinar, considerando geologia, climatologia e vegetação, continua a inspirar pesquisas sobre a evolução da paisagem e as mudanças climáticas ao longo do tempo.

**Planejamento Urbano e Ambiental:** as ideias de Ab'Saber sobre a influência humana na paisagem são relevantes para o planejamento urbano sustentável e a mitigação dos impactos ambientais.

**Geografia Física Regional:** a divisão em “domínios morfoclimáticos” ainda é usada como base para estudos regionais no Brasil, ajudando a compreender as características geográficas específicas de diferentes áreas.

Em resumo, Aziz Ab'Saber deixou um legado duradouro na comunidade científica brasileira e continua sendo uma figura inspiradora para estudiosos interessados no meio ambiente e na geografia do Brasil. Efetivamente, o legado de Aziz Ab'Saber permanece a moldar a pesquisa geográfica e a conscientização sobre a interação entre o meio ambiente e a sociedade. Nesse sentido, a Margarida Penteadó Revista de Geomorfologia não poderia deixar de lhe prestar essa homenagem, no ano do seu centenário. Bravo, Prof. Ab'Saber! A sua história fez vale a pena você ter passado por essa vida.