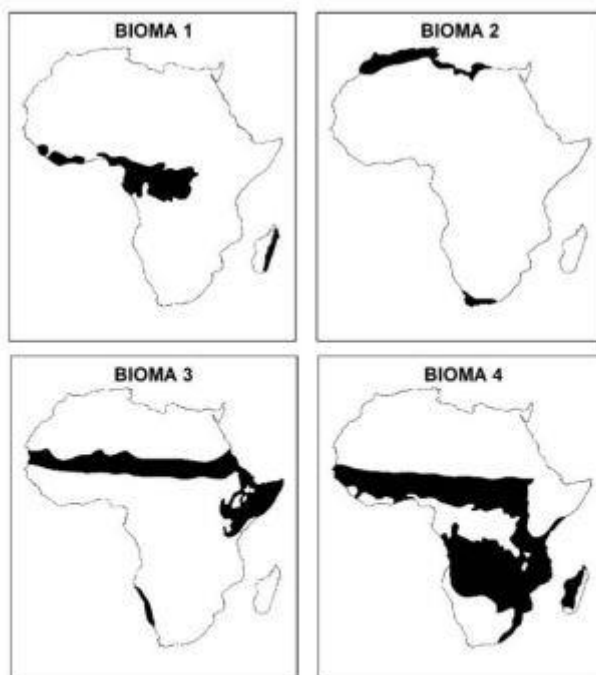


Questão 42

A posição latitudinal do continente africano faz com que ocorra uma diversidade de biomas. Os mapas a seguir indicam a localização e a extensão de quatro biomas com características distintas.



(Adaptado de Géraud Magrin, Alain Dubresson e Olivier Ninot, *Atlas de l'Afrique*. Paris: Autrement, 2018.)

A partir do exposto e de seus conhecimentos sobre os fatores abióticos e bióticos dos biomas africanos, assinale a alternativa correta.

- a) O Bioma 1 corresponde às formações florestais que se situam nas áreas de baixa latitude. Apresentam baixa diversidade vegetal, com predomínio de coníferas. Ocorrem em áreas com excesso de chuvas, elevadas temperaturas e solos profundos de boa drenagem.
- b) O Bioma 2 abarca as formações mediterrâneas desenvolvidas em solos férteis, em climas com verão úmido e inverno seco. Sua fitofisionomia é formada por arbustos baixos, intercalados por gramíneas. As espécies são caducifólias por conta do período seco.
- c) O Bioma 3 representa as áreas de desertos, que apresentam espécies xerófilas, associados a dois fatores: a corrente marítima fria que dificulta a evaporação da água do mar, e a zona de alta pressão nas médias latitudes, formada por anticiclones.
- d) O Bioma 4 engloba as formações savânicas localizadas entre as florestas e os desertos. Ocorre em solos hidromórficos desenvolvidos em climas tropicais de sazonalidade bem marcada pela pluviosidade, resultando na formação de fitofisionomias abertas.

SEM RESPOSTA

A questão 42 foi anulada por apresentar ausência de respostas corretas e possíveis contradições teóricas. As alternativas A e B claramente apresentavam erros fáceis de serem percebidos: na primeira alternativa, as florestas tropicais não apresentam estrutura homogênea e muito menos coníferas, são HETEROGÊNEAS. Na alternativa B, a principal característica do clima mediterrâneo estava invertida, uma vez que seus verões na realidade são quentes e SECOS, enquanto os invernos são frios e CHUVOSOS.

A alternativa C apresentava possíveis questionamentos quanto a imagem retratada no enunciado. Ao norte, a parte destacada se assemelhava muito mais com o Sahel do que com o deserto, sendo que essa região apresenta características semiáridas e não completamente secas.

A alternativa D se mostra incorreta por dizer que o solo da região é hidromórfico. Todavia, a literatura científica apresenta visões sobre as alterações sazonais marcadas pela pluviosidade, típica dos verões tropicais, que poderiam vir a caracterizar estrutura pedológica hidromófica nessas épocas.

Pelos fatores apresentados e contradições evidenciadas, a banca optou por anular a questão.