

Questão 109

Plantas pioneiras são as que iniciam o processo natural de cicatrização de uma área desprovida de vegetação. Em geral, têm pequeno porte e crescem muito rápido, desenvolvem-se a pleno sol e são pouco exigentes quanto às condições do solo. Produzem grande quantidade de sementes e possuem ciclo de vida curto.

BLUM, C. T. Lista preliminar de espécies vegetais pioneiras nativas do Paraná – versão 2006. Disponível em: www.chaua.org.br. Acesso em: 10 fev. 2015.

Essas plantas são importantes em um projeto de restauração ambiental, pois promovem, no solo,

- Ⓐ aumento da incidência de luz solar.
- Ⓑ diminuição da absorção de água.
- Ⓒ estabilização da umidade.
- Ⓓ elevação de temperatura.
- Ⓔ liberação de oxigênio.

SALTERNATIVA C

Plantas pioneiras são vegetais que podem viver em ambientes inóspitos e daí sua importância na sucessão ecológica uma vez que, além de promoverem o intemperismo biológico que participa da formação do solo, também promovem uma maior retenção de água e sais.