Componentes do Ecossistema

Grupo 1

COMPONENTES BIÓTICOS/ABIÓTICOS

Os componentes bióticos são todos os seres vivos de um ecossistema, como plantas animais, fungos e bactérias.
Eles interagem entre sim e com o ambiente, formando cadeias alimentares.
Já os componentes abióticos são os elementos não vivos como a luz solar, água, ar, solo e temperatura.
Estes influenciam diretamente a vida dos seres vivos e o funcionamento do ecossistema

EXEMPLOS BIÓTICOS







EXEMPLOS ABIÓTICOS





RELACIONAR ELEMENTOS

Os componentes biótico (seres vivos) e os componentes abióticos (elementos não vivos) de um ecossistema estão sempre a interagir entre si.
Os seres vivos dependem dos fatores abióticos como a luz solar, a água, o solo e o ar para sobreviver. Por outro lado, os seres vivos também influenciam o ambiente, por exemplo ao alterar a composição do ar ou enriquecer o solo com nutrientes.
Estas interações mantém o equilíbrio do ecossistema. Qualquer alteração num componente, seja biótico ou abiótico, pode afetar todos os outros.

OBRIGADO!