

Ecossistemas terrestres da Bahia, seus benefícios e os impactos do desenvolvimento

Profa. Dra. Cláudia Inês da Silva

Resumo: A Bahia é o maior estado em território do nordeste e destaca-se pelas formações geológicas e relevo muito diversificados e grande variedade de climas regionais, atingindo desde um clima úmido a superúmido até um clima semiárido. Associada à diversidade climática e topográfica, encontra-se uma grande riqueza de formações vegetais no Estado. Dos seis biomas brasileiros terrestres, três deles estão aqui representados (Caatinga, Cerrado e Mata Atlântica), sendo os dois últimos *hotspots* de biodiversidade. Nessa aula abordarei os conceitos de Domínio x fitofisionomia x Bioma e a caracterização das fitofisionomias presentes no Estado da Bahia: Floresta ombrófila e ecossistemas associados (mangue e restinga), Floresta de galeria (ou ciliar), Floresta estacional, Caatinga arbustiva-arbórea, Campo rupestre (acima 900 m alt.) e Cerrado s.l. (campo limpo, campo cerrado, campos gerais, cerrado s.str., cerradão). Apresentarei os serviços ecossistêmicos associados e seus benefícios para a manutenção da vida humana. Mostrarei a plataforma MapBiomas (<https://plataforma.brasil.mapbiomas.org>) como uma ferramenta para avaliar e monitorar os impactos do desenvolvimento sobre esses Biomas. Por fim, discutiremos quais ações são necessárias para fortalecer a conservação desses Biomas no Estado da Bahia.