

COMO TRABALHAR O TEXTO:

"Carambola: estrela tropical"

www.canalciencia.ibict.br/ciencia-em-sintese1/ciencias-agraria/399-carambola-estrela-tropical

COMPETÊNCIA ESPECÍFICA DA ÁREA DE CIÊNCIAS DA NATUREZA PARA O ENSINO MÉDIO

1. Analisar fenômenos naturais e processos tecnológicos, com base nas interações e relações entre matéria e energia, para propor ações individuais e coletivas que aperfeiçoem processos produtivos, minimizem impactos socioambientais e melhorem as condições de vida em âmbito local, regional e global.

HABILIDADE (EM13CNT101)

Analisar e representar, com ou sem o uso de dispositivos e de aplicativos digitais específicos, as transformações e conservações em sistemas que envolvam quantidade de matéria, de energia e de movimento para realizar previsões sobre seus comportamentos em situações cotidianas e em processos produtivos que priorizem o desenvolvimento sustentável, o uso consciente dos recursos naturais e a preservação da vida em todas as suas formas.

TRILHA DE APRENDIZAGEM

1. Pesquise em sites confiáveis e registre em seu caderno a importância da Fitotecnia para a agricultura.



Créditos da imagem: Plataforma Canva

2. Durante sua evolução, as plantas apresentam grande diversidade de características, as quais permitem sua sobrevivência em diferentes ambientes. Assim, entre no portal Canal Ciência (canalciencia.ibict.br/ciencia-em-sintese1/ciencias-agraria/399-carambola-estrela-tropical), leia o texto sobre a pesquisa desenvolvida sobre a caramboleira e relacione as características da caramboleira a sua classificação básica no Reino Plantae. A qual classificação ela pertence?

Agora, debata com seus colegas e professores:

- Como a lucratividade da exportação de um produto vegetal se relaciona com suas características biológicas e ambientais?
- Quais os riscos de extinção de espécies vegetais a partir da exploração predatória?

4. Escreva um texto dissertativo-argumentativo sobre seu ponto de vista nas discussões e submeta-o ao Canal Ciência (por meio do e-mail canalciencia@ibict.br) para possível publicação na seção Ciência Jovem. Não fique de fora dessa!

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BRASIL. Ministério da Educação. Base Nacional Comum Curricular. Brasília, 2018.
CANAL CIÊNCIA. Portal de divulgação Científica do IBICT. Disponível em: www.canalciencia.ibict.br
STOODI. 13 ago. 2020. Disponível em: <https://www.stoodi.com.br/blog/biologia/reino-plantae/>



Canal Ciência

