



ROTEIRO DE ESTUDO

UME José da Costa da Silva Sobrinho

ANO: 6° e 7°

COMPONENTE CURRICULAR: Geografia

PROFESSOR(ES): Tatiana

PERÍODO DE: 28/09/2020 a 09/10/2020

ORIENTAÇÕES

1. Etapas do Roteiro de Estudo

1ª Etapa: leia o texto com atenção.

2ª Etapa: assista ao vídeo sobre o tema das aulas. O link para ter acesso ao vídeo está no final do texto. Caso você não tenha acesso ao vídeo, apenas leia o texto.

3ª Etapa: responda as perguntas em seu caderno (copie em seu caderno somente as respostas).

4ª Etapa: envie a atividade para a professora por foto no WhatsApp, ou guarde o caderno com as atividades respondidas para serem vistas no retorno das aulas presenciais.

2. Devolutiva das atividades realizadas do Roteiro

As atividades deverão ser entregues aos professores até o dia 09/10/2020, por meio de foto mandada pelo WhatsApp, na secretaria da escola ou no retorno das aulas presenciais.

3. Contato do(s) professor(es) via WhatsApp:

Professora Tatiana: (13) 99125-8378

4. Material complementar

Durante a mediação das aulas do ensino remoto e para os alunos que tem acesso à internet, serão disponibilizados materiais complementares com atividades virtuais tais como: questionário no Google Formulários, murais interativos no aplicativo Padlet e jogos (todos com o tema trabalhado no Roteiro de Estudos).

ATIVIDADES DE GEOGRAFIA

Olá! Aprendemos o que é espaço rural e as principais atividades que são desenvolvidas nesse espaço. Nessa quinzena, vamos estudar ainda mais sobre a agricultura no Brasil, os tipos de agricultura e os problemas ambientais que podem acontecer na agricultura moderna.

Vamos começar pelos **dois principais tipos de agricultura:**

- **Agricultura de subsistência:** é quando parte dos produtos da plantação são reservados para a sobrevivência do agricultor e de sua família, mesmo que a outra parte seja comercializada (vendida). Ela é totalmente realizada pelos membros da família. Geralmente, os locais das plantações não são muito grandes, e os agricultores cultivam vários tipos de produtos no mesmo local.



Família em uma plantação de salsa. Fotógrafa: Tamires Kopp

- **Agricultura comercial:** nesse tipo de agricultura, o cultivo dos alimentos é feito somente para a venda. Normalmente, são utilizadas mais tecnologia e máquinas. É muito comum o cultivo de um só tipo de produto em grandes propriedades (o que chamamos de latifúndios).



Colheitadeira e um trator em uma plantação (uso de máquinas)

A agricultura moderna e seus problemas ambientais

A modernização da agricultura ocorreu com investimentos em ciência e tecnologia que aumentaram a produtividade (aumento na quantidade de produtos), por meio do desenvolvimento de sementes resistentes às pragas, uso de agrotóxico e máquinas agrícolas. Se, por um lado, ela aumentou a quantidade de alimentos produzidos para a população, por outro, ela vem causando muitos **problemas ambientais**, tais como:

- Crescimento do processo de erosão e perda da qualidade do solo;
- Compactação do solo por causa do uso de máquinas agrícolas pesadas;
- Desmatamento das vegetações nativas;
- Assoreamento dos rios;
- Poluição do solo, dos rios, das águas subterrâneas e envenenamento das plantas por causa do uso exagerado de agrotóxicos (que podem também fazer muito mal para a saúde dos animais e dos seres humanos).

Assista ao vídeo para aprender ainda mais sobre os tipos de agricultura:

<https://www.youtube.com/watch?v=Lyzf-TdYyXw>

Agora que você já sabe muitas coisas sobre os tipos de agricultura e os problemas ambientais, está na hora de colocar em prática o que nós aprendemos. Responda às questões em seu caderno:

1- Quais são os dois principais tipos de agricultura?

2- Marque V para as alternativas verdadeiras e F para as alternativas falsas sobre os **tipos de agricultura**:

a) () Na agricultura de subsistência, parte dos alimentos são reservados para a sobrevivência do agricultor e de sua família.

b) () Na agricultura comercial, os alimentos são produzidos somente para a venda.

c) () Na agricultura de subsistência, geralmente, os locais das plantações são muito grandes.

d) () A agricultura comercial não utiliza tecnologia e máquinas.

3- A foto abaixo tem a ver com um tipo de agricultura que estudamos, observe a imagem e responda qual é o tipo em seu caderno.



4- Cite três problemas ambientais causados pela agricultura moderna.

5- Uma alternativa que pode resolver muitos dos problemas ambientais causados pela agricultura moderna é a **agricultura orgânica**. Em geral, os agricultores orgânicos estão organizados em movimentos sociais e não utilizam agrotóxicos, produtos químicos ou substâncias sintéticas que agredam o meio ambiente. Esses agricultores valorizam o uso responsável da água, do solo, do ar e dos de outros recursos naturais. Depois de ler o texto, responda às perguntas abaixo:

a) Você já tinha ouvido falar dos produtos orgânicos? Na sua opinião, por que a agricultura orgânica é importante?

b) Cite um dos problemas ambientais que pode ser resolvido com a prática da agricultura orgânica.

