



## **ROTEIRO DE ESTUDO**

UME José da Costa da Silva Sobrinho

ANO: 6° e 7°

COMPONENTE CURRICULAR: Geografia

PROFESSOR(ES): Tatiana

PERÍODO DE: 09/11/2020 a 20/11/2020

## **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 20/11/2020, 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**

### **Indústria e tecnologia no Brasil**

Olá! Nas aulas passadas aprendemos sobre os tipos de

agricultura e pecuária. Essas duas atividades acontecem no espaço rural. Para terminar, vamos aprender sobre as indústrias e o comércio, duas atividades que ocorrem no espaço urbano (cidades). Nessa quinzena, vamos falar sobre a atividade industrial no nosso país.

**As indústrias transformam os recursos da natureza em produtos prontos para o consumo.** Um bom exemplo, é o tomate, que depois de ser colhido da árvore, passa pela indústria de alimentos e vira o molho de tomate que compramos no mercado.

O Brasil é o décimo país mais industrializado do mundo, mas as indústrias estão distribuídas de maneira desigual nas cinco regiões brasileiras. Na **Região Sudeste** estão localizadas a **maior parte das indústrias** do país, já as **Regiões Centro-Oeste e Norte** são **menos industrializadas**.

### As indústrias de alta tecnologia

São as indústrias que fabricam produtos como aviões, computadores, jogos eletrônicos e tecidos sintéticos para a confecção de roupas, e recebem esse nome porque o que elas produzem precisa de muito conhecimento e tecnologia para a sua produção. Essas indústrias também vendem **informações sobre um modo melhor ou mais fácil de produzir**, que chamamos de **processos e técnicas de produção**.

As inovações tecnológicas são caras e precisam de muito dinheiro investido, por isso, elas não acontecem da mesma maneira em todos os países. Os Estados Unidos e o Japão, investem bastante dinheiro nesse tipo de indústria, por causa disso, a maioria das indústrias de alta tecnologia estão nesses países. O Brasil, possui algumas indústrias desse tipo, e a nossa produção tecnológica tem sido incentivada na agricultura, nos setores de combustíveis, telecomunicações, aviação, extração de petróleo, entre outros.

As universidades do nosso país, também são importantes setores de desenvolvimento tecnológico.

Assista ao vídeo para aprender ainda mais sobre a industrialização no Brasil:

<https://www.youtube.com/watch?v=Ufi7n2yyd8>

Agora que você já sabe muitas coisas sobre indústria e tecnologia, está na hora de colocar em prática o que nós aprendemos. Responda as questões em seu caderno:

1- O que fazem as indústrias?

2- O Brasil é um país industrializado?

3- Sobre a distribuição das indústrias no Brasil, marque a

alternativa correta:

- a) Na Região Sudeste, estão localizadas a maior parte das indústrias do país.
- b) Regiões Centro-Oeste e Norte são as mais industrializadas.
- c) Na Região Sudeste, estão localizadas a menor parte das indústrias do país.

4- Por que as indústrias de alta tecnologia recebem esse nome?

5- Marque V para as alternativas verdadeira e F para as alternativas falsas sobre **as indústrias de alta tecnologia**:

a) ( ) São as indústrias que fabricam produtos para a nossa alimentação.

b) ( ) As indústrias de alta tecnologia vendem informações sobre um modo melhor ou mais fácil de produzir, que chamamos de processos e técnicas de produção.

c) ( ) As inovações tecnológicas não são caras, por isso, elas acontecem da mesma maneira em todos os países.

d) ( ) As universidades do nosso país não são importantes para o desenvolvimento tecnológico.

6- A foto abaixo mostra uma fábrica de aviões. De acordo com o que estudamos sobre as indústrias e as tecnologias, observe a imagem e marque a alternativa correta em seu caderno:



a) Faz parte da indústrias de alimentos.

b) É uma indústria de alta tecnologia.

c) Produzem tecidos sintéticos para a confecção de roupas.