



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

ATIVIDADE 09

## PONTE DO SABER



Disciplina: Geografia

1º Ano – Ensino Médio - EJA

### AS FASES DA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL

As fases da revolução industrial compreendem os diversos momentos desde o início do avanço do processo industrial, que começou na Inglaterra no século XVIII. Está dividida em três fases: Primeira Revolução Industrial, Segunda Revolução Industrial e Terceira Revolução Industrial. Confira abaixo o resumo da primeira RI.

#### PRIMEIRA REVOLUÇÃO INDUSTRIAL

A Primeira Revolução Industrial teve início na Inglaterra no século XVIII e durou de 1750 a 1850. Essa fase foi caracterizada por diversas descobertas as quais favoreceram a expansão das indústrias, o progresso técnico e científico e a introdução das máquinas. Nesse ínterim, a passagem da manufatura para o sistema fabril foi impulsionada pelas invenções da máquina de fiar, o tear mecânico e a máquina a vapor que resultou na mecanização dos processos.

Foi assim que ocorreu a expansão das indústrias têxteis, metalúrgica, siderúrgica e dos transportes. O uso do carvão para alimentar as máquinas foi essencial nesse momento. Como resultado, temos o aumento da produção, a substituição do trabalho manual pelo industrial (da manufatura para a maquinofatura), o desenvolvimento do comércio internacional e o aumento do mercado consumidor.

Quem estava à frente desse processo e contribuiu para sua expansão foi a classe burguesa que detinha recursos e que ansiava pelo lucro. Nesse sentido, surgiu a classe operária ou trabalhadora chamada de proletariado, mão de obra barata explorada nas fábricas.

<https://www.todamateria.com.br/fases-da-revolucao-industrial/>

### ATIVIDADES

**1) A Primeira Revolução Industrial foi caracterizada por diversas descobertas, quais são elas?**

- (A) As invenções da máquina de fiar, o tear mecânico e a máquina a vapor que resultou na mecanização dos processos.
- (B) Os investimentos no setor primário da economia.
- (C) O desenvolvimento da tecnologia de ponta.
- (D) A interligação dos diversos meios de transporte.

**2) Qual produto foi essencial para a expansão das indústrias têxteis, metalúrgica, siderúrgica e dos transportes?**

- (A) O minério de ferro.
- (B) O aço.
- (C) O carvão.
- (D) A fibra ótica.

**3) Quem estava à frente da expansão industrial e que contribuiu muito para que esta fase da Revolução fosse possível?**

- (A) Os governantes dos países mais industrializados.
- (B) A burguesia que detinha recursos e que ansiava pelo lucro.
- (C) Os governantes dos países subdesenvolvidos que lutavam para alcançar o desenvolvimento.
- (D) A mão de obra trabalhadora que lutava por melhores condições de vida.