

Exercícios sobre a Segunda Revolução Industrial - Vestibulares

1. (ENEM 2017) A Segunda Revolução Industrial, que ocorreu entre o final do século XIX e o início do século XX, foi marcada pela introdução de novos setores produtivos. Um exemplo de inovação tecnológica desse período foi:

- a) A máquina a vapor.
- b) A produção de energia eólica.
- c) O uso da eletricidade e do motor a combustão interna.
- d) A agricultura mecanizada.
- e) A expansão da indústria têxtil.

Gabarito: c) O uso da eletricidade e do motor a combustão interna.

2. (FUVEST 2016) Durante a Segunda Revolução Industrial, houve uma transformação significativa nos meios de produção. Qual foi uma característica marcante desse período?

- a) A substituição do trabalho escravo pelo trabalho assalariado.
- b) O uso de novas fontes de energia, como o petróleo e a eletricidade.
- c) A expansão da produção artesanal em larga escala.
- d) A invenção da máquina a vapor e sua aplicação na indústria.
- e) O declínio das indústrias siderúrgicas em todo o mundo.

Gabarito: b) O uso de novas fontes de energia, como o petróleo e a eletricidade.

3. (UNICAMP 2018) A Segunda Revolução Industrial provocou grandes mudanças na economia mundial. Qual foi uma das principais consequências desse processo?

- a) O surgimento de grandes monopólios industriais e o fortalecimento do capitalismo financeiro.
- b) A criação de um sistema agrícola de subsistência em larga escala.
- c) O aumento do comércio local em detrimento das exportações.
- d) O fortalecimento das colônias africanas como centros industriais.

e) A diminuição da migração rural para as cidades.

Gabarito: a) O surgimento de grandes monopólios industriais e o fortalecimento do capitalismo financeiro.

4. (UNESP 2019) Durante a Segunda Revolução Industrial, uma inovação importante foi a introdução da linha de montagem. Qual foi o impacto dessa inovação no processo produtivo?

a) Reduziu o custo de produção e aumentou a eficiência, permitindo a produção em massa.

b) Substituiu o trabalho assalariado pelo trabalho escravo nas fábricas.

c) Aumentou o tempo de produção e reduziu a qualidade dos produtos.

d) Tornou a produção mais artesanal e menos dependente de máquinas.

e) Reduziu a necessidade de exportação de produtos industrializados.

Gabarito: a) Reduziu o custo de produção e aumentou a eficiência, permitindo a produção em massa.

5. (FUVEST 2017) Qual das seguintes inovações foi um marco importante da Segunda Revolução Industrial?

a) A invenção do tear mecânico.

b) A eletricidade e a produção de automóveis em massa.

c) A máquina a vapor e a exploração do carvão mineral.

d) A navegação marítima à vela.

e) A construção de catedrais góticas.

Gabarito: b) A eletricidade e a produção de automóveis em massa.

6. (ENEM 2015) A Segunda Revolução Industrial levou à formação de grandes conglomerados empresariais. Esse processo foi impulsionado por:

a) A criação de leis trabalhistas que limitavam o tamanho das empresas.

b) O aumento da concorrência internacional e a redução do mercado consumidor.

c) A necessidade de financiamento para inovações tecnológicas e expansão industrial.

d) O surgimento de novas técnicas agrícolas nas zonas rurais.

e) A expansão das indústrias têxteis na Ásia.

Gabarito: c) A necessidade de financiamento para inovações tecnológicas e expansão industrial.

7. (UNICAMP 2019) Qual das seguintes características está associada à Segunda Revolução Industrial?

a) A produção em pequena escala e a ênfase no trabalho artesanal.

b) A produção em massa, com o uso intensivo de máquinas e linhas de montagem.

c) A criação de sindicatos e movimentos trabalhistas em defesa do trabalho escravo.

d) A invenção da roda e sua aplicação em diversos setores da economia.

e) O uso predominante da energia eólica como fonte de energia nas indústrias.

Gabarito: b) A produção em massa, com o uso intensivo de máquinas e linhas de montagem.

8. (FUVEST 2018) No final do século XIX, o imperialismo europeu foi intensificado devido à:

a) Falta de recursos naturais na Europa, o que levou à colonização de novas áreas na África e na Ásia.

b) Acordos comerciais entre as potências europeias para a divisão pacífica dos territórios coloniais.

c) Industrialização tardia das potências europeias, o que retardou a colonização de novas áreas.

d) Supremacia econômica da América Latina, que levou à necessidade de expansão territorial europeia.

e) Conquista da Antártida pelas potências europeias para exploração mineral.

Gabarito: a) Falta de recursos naturais na Europa, o que levou à colonização de novas áreas na África e na Ásia.

9. (UNESP 2020) A Segunda Revolução Industrial intensificou o processo de urbanização. Uma das razões para esse fenômeno foi:

a) O aumento do desemprego nas zonas urbanas, levando à migração para o campo.

b) O crescimento das indústrias nas cidades, que atraíram trabalhadores em busca de emprego.

- c) A mecanização do setor agrícola, que aumentou a demanda por mão de obra no campo.
- d) O declínio do comércio internacional, que reduziu as oportunidades de emprego nas cidades.
- e) A independência das colônias africanas, que enviaram trabalhadores para a Europa.

Gabarito: b) O crescimento das indústrias nas cidades, que atraíram trabalhadores em busca de emprego.

10. (ENEM 2018) A Segunda Revolução Industrial foi responsável por mudanças significativas no mundo do trabalho. Entre essas mudanças, destaca-se:

- a) A redução da jornada de trabalho e o aumento dos salários devido à mecanização.
- b) A substituição do trabalho humano em muitas tarefas pelas máquinas, levando ao aumento do desemprego.
- c) A diminuição da exploração de mão de obra infantil nas indústrias.
- d) A expansão dos direitos trabalhistas e a criação de sindicatos em todos os países industrializados.
- e) O aumento do trabalho artesanal nas áreas rurais.

Gabarito: b) A substituição do trabalho humano em muitas tarefas pelas máquinas, levando ao aumento do desemprego.