

47. Com a escalada da guerra entre Estados Unidos, Israel e Irã em 2026, o preço do petróleo volta a subir, aumentando o risco de inflação mais alta e de juros elevados no mundo. O barril do Brent, referência internacional, foi negociado em torno de US\$ 115, após relatos de novos ataques do Irã. Sobre o petróleo, analise as afirmações a seguir e assinale V ou F conforme elas sejam verdadeiras ou falsas.

- () O petróleo é atualmente uma das fontes de energia mais utilizadas no mundo. Esse combustível fóssil é capaz de gerar diversos subprodutos largamente utilizados pela sociedade.
- () O petróleo constitui uma mistura de hidrocarbonetos, moléculas de carbono e hidrogênio, que se encontram em estado sólido e em temperatura e pressão ambientes.
- () O petróleo não sai, dos reservatórios, pronto para ser comercializado, precisando, então, passar por processos de refinamento a fim de atender às especificações do mercado.

A sequência correta, de cima para baixo, é

- A) F, V, V.
- B) V, F, V.
- C) V, F, F.
- D) F, V, F.

Assunto: Petróleo

Verdadeira.

O petróleo é uma das principais fontes de energia global e origina produtos, como gasolina, diesel, querosene, plásticos, entre outros.

Falsa.

O petróleo é uma **mistura de hidrocarbonetos**, e isso está correto. Porém, ele se encontra predominantemente no **estado líquido** em condições ambientais, não sólido.

Verdadeira.

O petróleo bruto precisa passar pelo **refino** (destilação fracionada e outros processos) para gerar produtos utilizáveis.

Item:B