

## RESOLUÇÃO ENEM 2025 - LINGUAGENS / HUMANAS

## **QUESTÃO 77**

## Carro elétrico, uma miragem ecológica



A mudança para a eletromobilidade de fato promove uma alteração no consumo de recursos naturais. Hoje, amplamente dependentes do petróleo, nossos modais de transporte poderiam se tornar cada vez mais dependentes de trinta metais raros. Gálio, tântalo, cobalto, platinoides, tungstênio, metais de terras-raras: uma mina contém apenas ínfimas quantidades desses metais dotados de fabulosas propriedades eletrônicas, ópticas e magnéticas.

PITRON, G. Revolução tecnológica, transformação geopolítica. Disponível em: https://diplomatique.org.br. Acesso em: 10 dez. 2018.

No que se refere ao desenvolvimento sustentável, a charge e o texto indicam uma contradição no uso da tecnologia alternativa derivada do seguinte aspecto:

- A Necessidade de fontes não renováveis.
- B Padronização dos modelos produtivos.
- O Demanda de mão de obra qualificada.
- Precariedade da legislação industrial.
- Utilização de materiais recicláveis.

Assunto : Mineração - Terras-raras

O texto e a charge indicam uma contradição no uso da tecnologia alternativa dos carros elétricos, pois, apesar de diminuir a dependência do petróleo, aumenta a necessidade de outros recursos naturais não renováveis, como os metais raros destacados.

Item: A