



## **SOCIEDADE MODERNA E DIFICULDADES ENERGÉTICAS**

Larissa Wegner Cezar (BIC/UCS), Agostinho Oli Koppe Pereira (Orientador(a))

A humanidade vale-se da energia para sobreviver. Em sua evolução trabalha-se a energia para desenvolver novas técnicas de utilização a fim de buscar matéria-prima na natureza. A revolução industrial representa o estopim da sociedade moderna, nesse contexto, com o surgimento das maquinarias na produção de bens e do desenvolvimento tecnológico a sociedade passa a ter um consumo exacerbado de energia o que acaba por alterar os hábitos e o estilo de vida. Impõe-se, pois, uma demanda muito maior de energia para satisfazer as necessidades da sociedade. Dessa forma, a energia se consolida como elemento de alavanque do desenvolvimento tecnológico, consumista, decisivo na criação da sociedade moderna capitalista. Busca-se com este estudo, que está inserido no âmbito da pesquisa “O direito ambiental frente à energia e ao risco de insustentabilidade na sociedade moderna hiperconsumista”, analisar esse novo modo de utilização e necessidade energética e o aumento da demanda desta, para que se mantenha o desenvolvimento da sociedade, e, além disso, o esgotamento das matrizes energéticas atuais, em consequência do consumo excessivo. Para a reflexão sobre a temática em questão, utilizou-se o método analítico, não se levantam questionamentos quanto à necessidade e importância do uso de energia para que haja a manutenção do desenvolvimento social, mas o que deve ser levado em conta são as consequências geradas por este uso, os impactos ambientais causados pela utilização dos recursos naturais a favor deste desenvolvimento. Assim, torna-se necessário que se busque novas fontes energéticas para que haja um equilíbrio entre o desenvolvimento sustentável social e a manutenção do bem ambiental. Isso se faz relevante, pois nossa sociedade já possui algumas certificações, através dos desequilíbrios ambientais ocorridos nos últimos anos, de que o meio ambiente é finito e, portanto, faz-se necessária uma mudança no comportamento social, para que se busque o crescimento sem a necessidade de acarretar danos à natureza.

Palavras-chave: Energia, Sociedade Moderna, Meio Ambiente.

Apoio: UCS