

Plano de Aula

Tecnologia e Sociedade - Prof.^a Denise Martins

Semana 2

Conteúdo: Tecnologia

Objetivos:

Conhecer os conceitos de tecnologia e suas concepções; Entender como a Filosofia da Tecnologia pode apoiar na reflexão sobre o impacto social de novas tecnologias; Desenvolver um pensamento crítico sobre o projeto de novas tecnologias.

Metodologia:

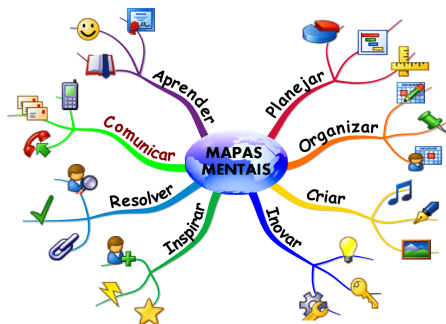
Realizar a leitura de MACIEL e VITERBO (2020), páginas 13 à 18 e OLIVEIRA e PIMENTA (2019), páginas 43 à 45, relacionadas à temática de tecnologia. Após leitura e reflexão sobre o tema realizar a atividade avaliativa proposta, entregando ao final da aula.

A atividade realizada em aula será em grupo e se realizada fora do horário de aula, terá entrega individualizada.

Atividade avaliativa:

Após a leitura, discuta com os colegas e realize as atividade abaixo, entregando ao final da aula:

- a) Façam um mapa mental com as principais informações, conceitos, palavras, imagens, que representam a ideia do grupo sobre **tecnologia**.



- b) O grupo considera a tecnologia neutra ou condicionada por valores? Argumentem.
- c) O grupo considera a tecnologia autônoma ou controlável? Argumentem.

Recursos Necessários:

Folhas de caderno, texto base, folhas A4 e canetas.

Bibliografia:

MACIEL, Cristiano ; VITERBO, José (org.). **Computação e sociedade**. Cuiabá, MT : Ed. UFMT, 2020. **2v**. E-book. Pág. 13-18.
OLIVEIRA, L. V. de.; PIMENTA, A. C. **Tópicos em Ciência, Tecnologia e Sociedade** – Anápolis: IFG, 2019. Pág. 43-45.