



GUIA DE APRENDIZAGEM



Disciplina: Tecnologia e Inovação

Prof.: Douglas Nicolini

Turma:
8º anos
ABCDE

O que vamos aprender?

TDIC - TDIC, especificidades e impactos

TDIC - Criatividade, remix e questões éticas e legais envolvidas nos usos das TDIC

Letramento Digital - Compreensão e produção crítica de conteúdo e curadoria da informação

Letramento digital - Mídias Digitais e linguagens midiáticas.

Letramento digital - Compreensão e produção crítica de conteúdo e curadoria da informação

Pensamento Computacional - Programação (Plugada / Desplugada)

Habilidades

Compreender o funcionamento das redes sociais no que diz respeito às formas de publicidade nos meios digitais, aos mecanismos de disseminação de fake news, à busca frequente de aumento do capital social e suas consequências, dentre outros, para usar as redes sociais de forma mais crítica.

Desenvolver processos de produção autoral, por meio de imagens, vídeos e textos, com senso estético e ético, criando e analisando diferentes tipos de remixagem, considerando os direitos de propriedade e as licenças abertas (Creative Commons).

Produzir conteúdos digitais a partir de um planejamento, colocando em prática a criatividade, ética, responsabilidade e senso crítico, demonstrando habilidades de curadoria.

Realizar de forma contínua produções de uma mídia digital específica e a análise crítica de textos digitais em diferentes formatos.

Compreender e avaliar conteúdos produzidos por meio digital, posicionando-se de maneira ética e crítica.

Interpretar um algoritmo em linguagem natural e convertê-lo em uma linguagem de programação.

Controle de frequência

Aulas bimestrais previstas:

11 aulas

Como serei avaliado?

Participação nas atividades teóricas e práticas na sala de informática (engajamentos: total / satisfatório / parcial) que podem ser individuais ou duplas/grupos a combinar com o professor durante as aulas.

Bimestre:

3º BIMESTRE

DE 26/07 A 08/10/2022

Conteúdos digitais



PROJETOS DO BIMESTRE: INTERCLASSES, QUESTIONÁRIOS SOCIOEMOCIONAIS E AVALIAÇÕES EXTERNAS NA SED (APOIO NA SALA DE INFORMÁTICA).

Referências: Currículo Paulista 2022.