



PLANO DE AULA

Nome do Professor: CARLOS LIMA	Componente Curricular: TECNOLOGIA/ROBÓTICA
PROJETO NOSSA AVENTURA. REFERÊNCIA 23/08 Roteiro de uma aventura Nosso código, aparência Posicionamento elementos Publicação no Git Hub	Ano/Série: 2ºEMA e 2ºEMB / 3ºEMA e 3ºEMB Quantidade de Aulas: 04 Período de Realização: 19 /08 /2024 à 23 /08 /2024
Conteúdos/Objeto de Conhecimento: Introdução ao HTML e CSS; Criação de sites; Criação e manipulação de tags; Conhecer propriedades para estilização de conteúdo; Criação de páginas interativas; Reutilização de códigos. Conteúdos: -Criação de conteúdo multimídia -Ampliações de mídias digitais-Processos criativos -Empreendedorismo-Análise e resolução de problemas-Línguas e seu funcionamento	
Habilidades e Competências: (EM13TEC03) Criar um site, blog ou afins considerando seu funcionamento e manutenção, analisando, selecionando o registro do domínio e a hospedagem de dados. (EM13TEC07) Reconhecer a responsabilidade social ao compartilhar conteúdos digitais. (EM13TEC08) Criar e editar conteúdos novos (textos, imagens, vídeos) integrando e reelaborando conhecimentos e conteúdos prévios de forma criativa, considerando os direitos de propriedade intelectual e as licenças Creative Commons.	
Desenvolvimento da aula e Estratégias (Metodologias): As aulas serão ministradas via plataforma alura – 3 aulas presenciais e uma aula de expansão. Os alunos deverão acessar em todas as aulas a plataforma alura, completar as trilhas e criar seus projetos na plataforma SCRATCH/VS CODE e publicar no GITHUB. Todos os projetos referente ao desenvolvimento SCRATCH deverão ser feitos dentro da SALA DE AULA VIRTUAL DA TURMA RESPECTIVA, os demais no GITHUB. O professor acompanhará a evolução das trilhas com as credenciais de gestor e também pela planilha própria do EXCEL. Os projetos e orientações de publicação serão postados no grupo de WhatsApp, além das pautas e dicas de programação.	
Recursos/Suportes e Plataformas: PLATAFORMA ALURA PLATAFORMA SCRATCH PLANILHAS DO EXCEL VS CODE GIT HUB CANAL YOUTUBE https://www.youtube.com/user/profclima Material do professor plataforma alura	
Avaliação/Sistematização: A avaliação será AFERIDA pelo desenvolvimento e evolução das trilhas, além da execução plena dos projetos propostos na plataforma Alura.	
Referencias: Material SEDUC Material do Professor Plataforma Alura	