# Iniciação a Tecnologia da Informação

## ATIVIDADE AVALIATIVA 2

### Valor: 60 pontos – Data de Entrega: XX/XX/2024

### Prof. Anthony Freitas

1. Porque a demanda por desenvolvedores Front-End está grande e qual é a relevância do profissional para o mercado?
2. HTML é uma linguagem de programação? Explique.
3. O que é framework e quais são seus principais propósitos?
4. Como os frameworks facilitam o desenvolvimento de software?
5. Cite uma desvantagem de usar framework.
6. O que é api? Dê um exemplo de utilização.
7. O que são links simbólicos? Dê um exemplo de utilização.
8. O que é ética na comunicação online?
9. Cite 3 exemplos práticos para criação de interface e uma pequena descrição de cada exemplo.

1. Explique com suas palavras o que são branches.
2. Explique a diferença entre **git add [arquivo]** e **git add .**

1. Ao remover um arquivo do repositório usando **git rm**, o que é necessário fazer em seguida para efetivar essa mudança no histórico do Git?

**A atividade deverá ser postada na plataforma.**

Em caso de dúvidas, envie email para: anthony.freitas@docente.senai.br

Obs: Enviar no assunto: Nome da atividade, Nome do aluno, Turma