Profo Mário Evangelista Junior

Matemática II (Programação)

**Atividade III**  
*Referente ao conteúdo visto em sala sobre os protótipos de baixa fidelidade (low-fi), média fidelidade (mid-fi) e alta fidelidade (hi-fi), escreva, em forma de texto, em um documento Word, as 3 características principais de cada tipo de protótipo. O texto pode ser escrito nessa mesma guia, em forma de tópicos ...*

### **Características dos Protótipos de Baixa, Média e Alta Fidelidade**

#### **Protótipos de Baixa Fidelidade (Low-Fi)**

* **Simplicidade e rapidez**: Criados rapidamente com materiais simples como papel e lápis.
* **Baixo custo**: Não requerem ferramentas ou softwares avançados.
* **Foco na estrutura e fluxo**: Representam a disposição geral dos elementos sem detalhes visuais ou interatividade.

#### **Protótipos de Média Fidelidade (Mid-Fi)**

* **Mais detalhes visuais**: Uso de wireframes digitais para melhor representar o design.
* **Interação limitada**: Alguns elementos podem ser clicáveis para simular a navegação.
* **Maior precisão nos testes**: Permitem avaliar melhor a experiência do usuário sem a complexidade de um protótipo final.

#### **Protótipos de Alta Fidelidade (Hi-Fi)**

* **Aparência próxima ao produto final**: Contém cores, tipografia, imagens e elementos gráficos realistas.
* **Interatividade avançada**: Simula ações reais do usuário, incluindo animações e transições.
* **Testes mais precisos**: Possibilitam avaliações detalhadas antes do desenvolvimento final do produto.