**Disciplina:** Interação Humano Computador **Discente:** Genilson Silva de Araújo Junior

**Matrícula:** 202045482

**Tópico:** Utilizando o Framework DECIDE, escolha um método e execute o planejamento avaliando um site de uma comunidade ou do governo.

## • Avaliação de IHC através de Observação:

## 1) TESTE DE USABILIDADE:

## **Objetivo:**

Identificar problemas de usabilidade no aplicativo Caixa Tem.

#### **Procedimento:**

Conduzir sessões individuais com os usuários, explicando os objetivos e tarefas.

Observar as interações dos usuários com o aplicativo, registrando suas ações, dificuldades e feedbacks.

## **Resultados Esperados:**

Identificação de problemas de usabilidade, como dificuldades na visualização de informações da conta, confusão na realização de transferências e pagamentos, e feedback sobre a experiência geral do usuário.

# 2) AVALIAÇÃO DE COMUNICABILIDADE:

## **Objetivo:**

Avaliar a eficácia da comunicação de informações no aplicativo Caixa Tem.

#### **Procedimento:**

Observar as interações dos usuários com o aplicativo, registrando a clareza e compreensão das informações apresentadas.

## **Resultados Esperados:**

Insights sobre a eficácia da comunicação no aplicativo, identificando áreas onde as informações podem ser melhoradas para garantir uma compreensão mais clara pelos usuários.

# 3) PROTOTIPAÇÃO EM PAPEL:

#### **Objetivo:**

Testar rapidamente ideias de design e fluxos de interação do aplicativo Caixa Tem.

#### **Procedimento:**

Criar protótipos de papel representando telas e funcionalidades do aplicativo.

Observar os participantes enquanto interagem com os protótipos, registrando suas reações e feedbacks.

### **Resultados Esperados:**

Identificação precoce de problemas de design e oportunidades de melhoria na usabilidade do aplicativo.

## • D.E.C.I.D.E. para o aplicativo Caixa Tem:

**Determine:** As metas incluem melhorar a usabilidade do aplicativo, reduzir a frustração dos usuários e aumentar a eficiência na realização de tarefas.

**Explore:** As questões a serem respondidas envolvem dificuldades dos usuários em encontrar informações sobre suas contas, repetição de ações, confusão ao procurar por funcionalidades e falta de clareza nas opções oferecidas.

**Choose:** Os métodos e técnicas escolhidos incluem avaliação de usabilidade, análise de heurísticas e criação de protótipos navegáveis.

**Identify:** Questões práticas incluem públicos-alvo, problemas específicos de usabilidade e necessidades dos usuários em relação às funcionalidades do aplicativo.

**Decide:** Decidir como lidar com questões éticas envolve garantir a privacidade e segurança dos dados dos usuários, além de promover uma experiência inclusiva e acessível para todos.

**Evaluate:** Avaliar, interpretar e apresentar os dados envolve testes com usuários para validar as soluções propostas, identificando melhorias e áreas de oportunidade para o aplicativo.

No geral, o processo DECIDE foi aplicado para identificar e resolver problemas de usabilidade no aplicativo Caixa Tem, visando melhorar a experiência do usuário e atender às necessidades dos usuários de forma eficaz.