**Título do Projeto:** Wallet

**Objetivo do Projeto:** Desenvolver um aplicativo de software que permita aos usuários gerenciarem suas despesas mensais de maneira eficiente, melhorando a organização financeira deles.

**Funcionalidades Principais:**

1. **Cadastro de seu salário mensal:**
   * Os usuários poderão adicionar seu salário mensal e caso consigam algum valor extra poderá ser adicionado.
2. **Adição de gastos:**

* O usuário deverá poder adicionar quantos gastos for necessário.
* Será possível adicionar gastos fixos que fiquem salvos para os meses subsequentes.

1. **Visualização dos gastos:**
   * Os usuários podem ver uma lista de todas os gastos adicionados naquele mês.
   * Será possível categorizar os gastos fixos em diferentes categorias pré-definidas.
   * Será exibido um gráfico informando as porcentagens de cada categoria.
   * Os usuários deverão poder visualizar os gastos do mês que desejar.
   * Os usuários devem poder cadastrar mais de um cartão e dar “apelidos “para diferenciá-los.
2. **Notificações:**
   * O sistema enviará notificações aos usuários quando o valor dos gastos do mês estiver atingindo o valor do salário.

**Restrições e Limitações:**

1. O sistema será desenvolvido para plataformas Android, usando Kotlin como estrutura de desenvolvimento.
2. O aplicativo não será compatível com versões Android inferiores a 7.0 e iOS inferiores a 11.0.
3. A interface do usuário será em português, mas haverá suporte para internacionalização para futuras expansões.

**Prazos:**

* Início do Projeto: 14 de novembro de 2023
* Fase de Desenvolvimento: 14 de novembro de 2023 a (a definir)
* Testes e Depuração: (a definir)
* Lançamento Oficial: (a definir)

**Recursos Necessários:**

* Equipe de Desenvolvimento: 1 gerente de projeto, 1 desenvolvedor front-end, 1 desenvolvedor back-end, 1 designer de UI/UX.
* Servidores de hospedagem para o back-end.
* Recursos de hardware e software para desenvolvimento e teste.

**Critérios de Aceitação:**

* O aplicativo deve ser funcional na plataforma (Android).
* Todas as funcionalidades principais devem estar implementadas e funcionando corretamente.
* O aplicativo deve ser testado e depurado para garantir a estabilidade e a segurança.
* O aplicativo deve ser lançado no prazo estipulado.