

Aqui está um documento detalhado com base na sua aplicação de gerenciamento de finanças pessoais:

## **Definição da Ideia**

A aplicação “Organizador de Tarefas” é um sistema criado para auxiliar os usuários quanto às tarefas a fazer. O sistema mantém exibido todas as tarefas ainda não realizadas,

## **Perfil do Usuário**

O perfil de usuários não visa grupos específicos, como idade, gênero ou profissão específica. Todos aqueles que procuram uma forma simples e rápida de registrar as tarefas pendentes, estão aptos a usar esse aplicativo. Não é necessário conhecimento técnico avançado para usar o sistema.

## **Definição do Layout**

O layout é simples, funcional e responsivo.

Inclui:

- Um cabeçalho com o título do aplicativo.
- Filtro que permite exibir as tarefas de acordo com as prioridades..
- Uma área para a listagem das tarefas, que acompanham a prioridade destinada a ela ao cadastrá-la, um botão de conclusão da tarefa e exclusão.
- Uma área para a listagem das tarefas concluídas,.
- Um botão para inclusão de novas tarefas.

## **Linguagem Visual**

A linguagem visual adota uma paleta de cores suaves e contrastantes:

- Vermelho (red): foi a cor escolhida para os botões “Concluir” e “Excluir” da lista de tarefas pendentes, o que chama a atenção, uma vez que precisam ser concluídas..
- Verde (#00796b): foi a cor escolhida para os botões “Excluir” da lista de tarefas pendentes.

- A interface é organizada de maneira minimalista, usando fontes padrão como Arial, com botões grandes para fácil visualização, proporcionando agilidade no uso do app.

## **Modelo de Negócio**

O modelo de negócio para essa aplicação pode seguir diferentes caminhos:

- Gratuito: A aplicação pode ser oferecida gratuitamente.
- Versão Premium: Uma versão paga pode oferecer funcionalidades adicionais, como alterar o status de uma tarefa para Pendente de uma tarefa já concluída; colocar uma data e hora que indicam quando a tarefa deve ser realizada e notificações Push.

## **Metodologia de Trabalho**

A metodologia de desenvolvimento segue um ciclo ágil, priorizando a simplicidade e eficiência na codificação. O foco principal está em criar uma interface intuitiva com funcionalidades básicas para organização pessoal. Testes são realizados continuamente para garantir que a aplicação seja robusta e fácil de usar.

## **Análise de Mercado**

Mesmo a aplicação sendo simples, permite que seja utilizada de várias formas diferentes, como: fazer lista de mercado, listar itens para colocar na mala de viagem, fazer uma lista de pessoas a serem convidadas para uma festa. Essa flexibilidade alcança várias possibilidades que aplicativos específicos para cada função não atingem. Não é preciso nada muito elaborado para ser eficaz.

## **Wireframes**

### **1. Tela Inicial (Saldo e Gráficos):**

- Cabeçalho com título.
- Filtro com as prioridades.
- Lista de tarefas pendentes.
- Lista de tarefas concluídas.
- Botão de adicionar tarefas.

### **2. Formulário de Adição de tarefas:**

- Solicita descrição da tarefa.
- Pede para digitar a prioridade da tarefa.

### **3. Lista de Tarefas Pendentes:**

- Exibição de cada tarefa com: Descrição, Prioridade, Botão “Concluir” e botão “Excluir”

### **4. Lista de Tarefas Concluídas:**

- Exibição de cada tarefa com: Descrição e botão “Excluir”

## **Back-end**

A aplicação atual utiliza o armazenamento local do navegador (localStorage) para persistir as tarefas. Esse método é ideal para uma versão inicial ou protótipo, mas a evolução do sistema pode incluir:

- Integração com um banco de dados como o Firebase para maior segurança e escalabilidade.
- Autenticação de Usuários para que cada usuário possa gerenciar suas próprias tarefas de maneira segura.

Esse documento pode ser ajustado conforme a evolução da aplicação e seu posicionamento no mercado