

Aqui está o documento detalhado para o aplicativo "Organizador de Tarefas":

## 1. Definição da Ideia

O "Organizador de Tarefas" é um aplicativo para gerenciar tarefas pessoais, permitindo aos usuários adicionar, concluir, e excluir tarefas, bem como filtrar tarefas por prioridade. O sistema mantém uma lista de tarefas pendentes e uma lista separada de tarefas concluídas. O objetivo é fornecer uma ferramenta simples para ajudar na organização e gerenciamento de tarefas diárias.

## 2. Perfil do Usuário

O perfil dos usuários inclui pessoas que buscam uma solução prática para gerenciar suas tarefas diárias e melhorar sua produtividade. O público-alvo pode incluir estudantes, profissionais e qualquer pessoa que precise de uma maneira eficiente para acompanhar suas tarefas e prioridades. Não é necessário conhecimento técnico para utilizar o aplicativo.

## 3. Definição do Layout

O layout é organizado e intuitivo, com:

- Um cabeçalho destacando o título do aplicativo.
- Uma área de filtro para selecionar a prioridade das tarefas.
- Uma lista de tarefas pendentes com botões para concluir ou excluir tarefas.
- Uma lista separada para tarefas concluídas.
- Botões de ação para adicionar novas tarefas e limpar tarefas concluídas.

## 4. Linguagem Visual

A linguagem visual é moderna e limpa, utilizando:

- **Verde Escuro (#00796b):** Para cabeçalhos e botões de ação, representando uma sensação de organização e foco.
- **Azul Claro (#e0f7fa):** Como cor de fundo para um visual leve e arejado.
- **Branco (#ffffff):** Para itens de tarefa e listas, proporcionando clareza e contraste.
- O design utiliza uma tipografia padrão (Arial) com botões arredondados e sombreados para uma interface amigável e acessível.

## 5. Modelo de Negócio

O modelo de negócio pode incluir:

- **Gratuito com Recursos Limitados:** Oferecendo funcionalidades básicas sem custo e a possibilidade de desbloquear recursos adicionais mediante pagamento.
- **Aplicativo Premium:** Oferecendo funcionalidades avançadas como lembretes de tarefas, sincronização entre dispositivos, ou temas personalizados.
- **Modelo Freemium:** Permitindo o uso básico gratuito e cobrando por funcionalidades extras como backup de tarefas ou integração com outras plataformas.

## 6. Metodologia de Trabalho

A metodologia utilizada é ágil, focando em desenvolvimento incremental e feedback contínuo dos usuários. O desenvolvimento inclui:

- Implementação inicial das funcionalidades básicas.
- Testes contínuos para garantir a usabilidade e corrigir problemas.
- Adaptação e melhorias com base no feedback dos usuários e nas necessidades identificadas.

## 7. Análise de Mercado

O mercado de aplicativos de gerenciamento de tarefas é competitivo, com várias opções disponíveis, como "Todoist" e "Microsoft To Do". A demanda por soluções que ofereçam uma interface simples e eficaz para gerenciamento de tarefas é alta. Há espaço para diferenciação, especialmente em oferecer uma aplicação com uma interface limpa e funcionalidade intuitiva a um preço acessível ou gratuita.

## 8. Wireframes

### 1. Tela Inicial (Tarefas Pendentes e Concluídas):

- Cabeçalho com título do aplicativo.
- Seletor de filtro para prioridade das tarefas.
- Lista de tarefas pendentes com botões para concluir e excluir.
- Lista de tarefas concluídas com opção de exclusão.

### 2. Formulário de Adição de Tarefas:

- Campos para descrição e prioridade da tarefa, fornecidos através de prompts.

### 3. Botões de Ação:

- Botão para adicionar tarefas.
- Botão para excluir tarefas concluídas.

## 9. Back-end

Atualmente, a aplicação utiliza o armazenamento local do navegador (localStorage) para armazenar tarefas e tarefas concluídas. Isso é adequado para uma aplicação básica ou protótipo. Para uma versão mais avançada, o sistema poderia ser aprimorado com:

- **Banco de Dados:** Como Firebase ou MongoDB para armazenamento mais robusto e acessível de qualquer lugar.
- **API REST:** Para permitir acesso e manipulação das tarefas a partir de diferentes dispositivos e plataformas.
- **Autenticação e Autorização:** Para garantir que os dados das tarefas estejam seguros e disponíveis apenas para os usuários autorizados.

Este documento pode ser atualizado conforme a aplicação evolui e novos requisitos surgem.