**DOCUMENTAÇÃO DA APLICAÇÃO *WEB* “KELI”**

**Engenharia e Desenvolvimento por: Beazinat Rodrigues**

**1. VISÃO GERAL**

A aplicação Keli é uma ferramenta intuitiva e personalizada para organização de tarefas domésticas, voltada para usuários que desejam um controle mais assertivo e eficiente das atividades de casa. O objetivo é possibilitar a gestão das tarefas por cômodo, levando em conta prioridade, duração, dificuldade e até mesmo os materiais e utensílios necessários para cada tarefa. O nome vem da gíria espanhola “keli”, que significa casa.

**2. PROBLEMA**

Os usuários buscam uma maneira prática de organizar suas tarefas domésticas, com funcionalidades que permitam o controle de prioridade, duração e dificuldade de cada atividade. O objetivo é realizar as tarefas de forma mais assertiva, prática e organizada, visualizando facilmente o que precisa ser feito.

**3. SOLUÇÃO**

A aplicação Keli oferece uma plataforma personalizada para a organização de tarefas domésticas. Com Keli, o usuário pode:

* Definir e organizar tarefas por cômodo: cada tarefa é associada a um cômodo específico da casa, permitindo uma visão holística e detalhada do que precisa ser feito em cada área.
* Classificação de tarefas por dificuldade: as tarefas podem ser categorizadas como fáceis, médias ou difíceis, ajudando o usuário a planejar e priorizar de acordo com o tempo e esforço disponível.
* Personalização de duração: cada tarefa pode ter sua duração estimada ajustada pelo usuário, auxiliando no planejamento do tempo necessário para cada atividade.
* Seleção de produtos e utensílios: permite ao usuário listar os materiais e ferramentas que serão utilizados para cada tarefa, facilitando a preparação e execução das atividades.

Essas funcionalidades combinadas tornam a organização das tarefas mais prática e personalizada, ajudando o usuário a visualizar o que precisa ser feito de forma clara e organizada.

**4. TECNOLOGIAS UTILIZADAS**

****

**5. ESTRUTURA DE FUNCIONALIDADES**

* **Personalização de Cômodos e Tarefas:**

Criação de cômodos personalizados e associar tarefas específicas a cada um.

* **Classificação de Tarefas:**

Categorizar tarefas por dificuldade, ajudando o usuário a visualizar rapidamente o nível de esforço necessário.

* **Gestão de Duração e Prioridade:**

Definir e ajustar o tempo estimado e a prioridade de cada tarefa, permitindo um planejamento mais eficiente.

* **Seleção de Produtos e Utensílios:**

Selecionar produtos e utensílios necessários, ajudando na preparação de materiais antes do início da tarefa.