
Apresentação do Projeto: Kumbu - Aplicativo de Gerenciamento Financeiro

Introdução

Kumbu é um aplicativo de gerenciamento financeiro desenvolvido para ajudar indivíduos e empresas a controlarem suas finanças de forma eficaz, simples e intuitiva. O principal objetivo do Kumbu é fornecer uma plataforma onde os usuários possam visualizar, planejar, gerenciar e acompanhar suas finanças pessoais e profissionais. O aplicativo também oferece recursos de **planejamento financeiro**, **acompanhamento de desempenho** e **metas financeiras**, ajudando os usuários a atingirem seus objetivos financeiros com mais eficiência.

Objetivos do Projeto

- Controle de Finanças Pessoais e Empresariais:**
 - O Kumbu permite o registro e o acompanhamento de receitas e despesas, ajudando o usuário a entender e melhorar seu fluxo de caixa.
 - Planejamento Financeiro:**
 - O usuário pode planejar suas finanças para o curto, médio e longo prazo, criando orçamentos, alocando fundos para diferentes categorias e ajustando suas finanças conforme necessário.
 - Acompanhamento de Desempenho:**
 - O Kumbu oferece relatórios e gráficos que permitem ao usuário acompanhar o desempenho de suas finanças, ajudando-o a identificar áreas de sucesso e de melhoria.
 - Geração de Relatórios:**
 - Relatórios financeiros detalhados sobre **balanços**, **fluxo de caixa** e **análises de categorias de gastos**, permitindo ao usuário tomar decisões mais informadas sobre suas finanças.
 - Metas Financeiras:**
 - O Kumbu oferece uma funcionalidade para definição e acompanhamento de **metas financeiras** como poupança, investimentos ou pagamento de dívidas, ajudando o usuário a atingir seus objetivos financeiros de forma mais estratégica.
-

Funcionalidades Principais

- **Dashboard Intuitivo:**
 - Visualização geral do fluxo de caixa, receitas, despesas, metas financeiras e desempenho financeiro.
 - **Planejamento Financeiro:**
 - Ferramenta para criação de orçamentos e planejamento de despesas e receitas. O usuário pode dividir seu planejamento em categorias e definir metas específicas de alocação de recursos.
 - **Acompanhamento de Desempenho:**
 - Relatórios e gráficos que mostram a evolução do desempenho financeiro ao longo do tempo, permitindo que o usuário veja se está dentro do planejado e ajuste suas estratégias conforme necessário.
 - **Cadastro de Transações:**
 - Fácil inserção de receitas e despesas com categorias personalizáveis. O usuário pode revisar transações passadas e ajustar seu orçamento em tempo real.
 - **Relatórios Detalhados:**
 - Relatórios gráficos e tabulares para ajudar a analisar a evolução das finanças ao longo do tempo, incluindo comparações entre o planejado e o realizado.
 - **Metas Financeiras:**
 - Definição de metas financeiras com acompanhamento em tempo real, além de alertas e notificações para ajudar a manter o foco nas metas.
 - **Notificações e Alertas:**
 - Alertas para lembrar de vencimento de contas, atingimento de metas ou gastos excessivos.
 - **Integração com Bancos:**
 - Futuro plano de integração com contas bancárias para importação automática de transações financeiras.
-

Tecnologias Utilizadas

- **Frontend:** HTML, CSS, JavaScript, Laravel Blade.
 - **Backend:** Laravel, PHP.
 - **Banco de Dados:** MySQL para armazenamento de transações e dados de usuários.
 - **APIs:** Integração futura com APIs bancárias para sincronização automática de transações.
 - **Autenticação:** Sistema de login seguro com **autenticação baseada em token (JWT)**.
-

Diferenciais do Kumbu

1. **Planejamento Financeiro Personalizado:**

- Os usuários podem criar orçamentos personalizados e planejar suas finanças de acordo com suas metas e necessidades, com a flexibilidade de ajustar as alocações de recursos ao longo do tempo.
 - 2. **Acompanhamento de Desempenho em Tempo Real:**
 - O Kumbu oferece uma visão clara do desempenho financeiro do usuário, mostrando se ele está alcançando suas metas e ajustando seu planejamento conforme necessário.
 - 3. **Interface Amigável:**
 - Interface simples e intuitiva, mesmo para usuários sem experiência em finanças.
 - 4. **Segurança e Privacidade:**
 - Proteção dos dados financeiros do usuário com criptografia e autenticação segura.
 - 5. **Relatórios Personalizados:**
 - Relatórios flexíveis que permitem personalizar as categorias e períodos de análise.
-

Possíveis Perguntas Durante a Apresentação

1. Sobre o Projeto e Funcionalidades

- **Como o Kumbu lida com o planejamento financeiro?**
 - O Kumbu oferece uma ferramenta de planejamento onde o usuário pode definir orçamentos para diferentes categorias (ex: alimentação, lazer, investimentos) e planejar suas finanças para diferentes períodos. O aplicativo acompanha se o usuário está respeitando os orçamentos estabelecidos.
- **Como funciona o sistema de acompanhamento de desempenho financeiro?**
 - O Kumbu gera relatórios gráficos e tabelas que mostram o desempenho financeiro do usuário em relação ao planejamento inicial. O usuário pode ver a evolução de suas finanças ao longo do tempo, comparando o que foi planejado com o que foi realizado.
- **O Kumbu oferece recomendações para melhorar o desempenho financeiro?**
 - Embora o Kumbu ainda não forneça recomendações automáticas, ele oferece relatórios e gráficos detalhados que permitem ao usuário analisar seu comportamento financeiro e fazer ajustes necessários no planejamento.

2. Sobre Tecnologia

- **Por que você escolheu usar o Laravel para o backend do Kumbu?**
 - O Laravel oferece uma estrutura robusta e segura, com funcionalidades como autenticação, gerenciamento de banco de dados e APIs, o que torna o desenvolvimento mais ágil e confiável.
- **Como o Kumbu protege os dados financeiros dos usuários?**

- O Kumbu utiliza criptografia de dados sensíveis e autenticação segura baseada em tokens JWT, garantindo que apenas usuários autenticados possam acessar suas informações financeiras.
- **Como o Kumbu irá se integrar com contas bancárias no futuro?**
 - Estamos planejando integrar o Kumbu com APIs bancárias, permitindo a importação automática das transações dos usuários, tornando o processo de controle financeiro ainda mais fácil e preciso.

3. Sobre Usuários e Usabilidade

- **O Kumbu é voltado apenas para usuários individuais ou também para empresas?**
 - O Kumbu foi projetado principalmente para usuários individuais, mas também pode ser utilizado por pequenas empresas para controlar o fluxo de caixa e o planejamento financeiro.
- **O Kumbu está disponível apenas em versão web ou também tem aplicativo móvel?**
 - Atualmente, o Kumbu está disponível como aplicativo web, mas temos planos de lançar versões móveis (iOS e Android) no futuro para ampliar o acesso dos usuários.

4. Sobre o Mercado e Competição

- **Quais são os principais concorrentes do Kumbu no mercado e o que diferencia o seu aplicativo deles?**
 - O Kumbu compete com aplicativos como **Mint** e **YNAB (You Need A Budget)**. O Kumbu se destaca pela interface simples, a personalização das metas financeiras e o acompanhamento detalhado do desempenho financeiro do usuário.

Conclusão

O **Kumbu** é uma solução completa para quem deseja organizar e controlar suas finanças pessoais e profissionais de maneira simples e eficaz. Com funcionalidades de **planejamento financeiro, acompanhamento de desempenho e metas financeiras**, o Kumbu ajuda o usuário a tomar decisões mais informadas e a atingir seus objetivos financeiros de forma estratégica e segura.
