

## Apresentação do projeto

BudgetBuddy

Débora Campos, Iago Santana, Maria Clara, Matheus Felipe, Rafael Melo, Tiago Boaventura

# Tópicos de discussão

03	Sobre	0	projeto
----	-------	---	---------

- 04 A nossa logo
- Desafios que motivaram a criação do projeto
- 06 Objetivos do projeto
- 07 Justificativa
- 08 Publico alvo
- 09 Arquitetura da solução
- 10 Metodologia

### Sobre o projeto

O "Budget Buddy" é um projeto destinado ao gerenciamento financeiro pessoal, permitindo que os usuários registrem suas despesas fixas e variáveis de forma intuitiva. Com essa solução, eles poderão identificar padrões de gastos e tomar decisões financeiras mais conscientes. O objetivo é oferecer uma plataforma simples e eficaz para ajudar na organização das finanças pessoais.



### Sobre nossa logo

A nossa logo nasceu da conexão entre o maneki-neko e o dinheiro. Essa escultura, amplamente difundida na Ásia, simboliza o gato da boa sorte e da fortuna. As tonalidades amarelas e douradas presentes na nossa logo evocam essa associação com a prosperidade financeira.



BUDGET BUDDY

## Desafios que motivaram a criação do projeto

Nosso aplicativo será como resposta à falta de controle financeiro, visando ajudar usuários a gerenciar gastos, criar orçamentos e estabelecer metas. Ao oferecer uma solução prática, buscamos combater endividamento e promover hábitos saudáveis de economia. Acreditamos que, ao capacitarmos as pessoas com ferramentas de gerenciamento financeiro eficazes, elas poderão alcançar estabilidade econômica e bem-estar financeiro.



## Objetivos do projeto

- 1. Facilitar o Gerenciamento Financeiro: Simplificar o processo de registro e acompanhamento das transações financeiras, proporcionando uma experiência intuitiva para os usuários controlarem seus gastos, receitas e investimentos.
- 2. Promover a Consciência Financeira: Educar os usuários sobre práticas saudáveis de gestão financeira, incentivando o planejamento, a economia e o investimento responsável para alcançarem seus objetivos financeiros de curto e longo prazo.

#### Justificativa

O BudgetBuddy oferecerá uma estrutura organizacional para acompanhar despesas e receitas, garantindo uma visão clara das finanças. Além disso, permite estabelecer metas financeiras e criar planos para alcançá-las, como economizar para aposentadoria ou pagar dívidas. Por fim, o aplicativo possibilita o monitoramento contínuo do desempenho financeiro, analisando tendências de gastos e comparando orçamentos planejados com gastos reais.



#### Publico alvo

O BudgetBuddy atenderá a uma ampla variedade de faixas etárias, desde adolescentes até idosos, oferecendo uma solução acessível e eficaz para todas as idades. Nosso site será projetado para ser intuitivo e fácil de usar, fornecendo recursos para monitorar ganhos e gastos, estabelecer orçamentos e metas financeiras. Assim, buscamos atender às diversas necessidades de nossos usuários em diferentes estágios da vida.



## Arquitetura da solução

Frontend

HTML: Estrutura o conteúdo da página.

CSS: Estiliza o conteúdo para torná-lo

visualmente atraente.

JavaScript: Manipula o DOM (Document Object Model) para criar uma experiência interativa, lida com eventos de usuário, e pode fazer chamadas assíncronas para o backend (AJAX ou fetch).

## Arquitetura da solução

Backend

Node.js: Serve a aplicação, manipula rotas, realiza operações com banco de dados, autenticação e autorização, entre outras funcionalidades de backend.

Frameworks/Libs: Frameworks como Express.js são comumente usados com Node.js para facilitar o desenvolvimento de servidores web e APIs RESTful.

### Metodologia

A metodologia Scrum é uma abordagem ágil para o desenvolvimento de produtos complexos, especialmente software, que se foca na entrega iterativa e incremental de valor. Ela promove a colaboração, a flexibilidade e a rápida adaptação às mudanças.

## Participantes



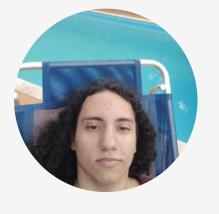
Débora Campos



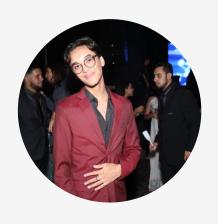
Maria Clara



lago Santana



Rafael Melo



**Matheus Felipe** 



Tiago Boaventura