

# FitTrack Dashboard: Projeto Integrador de Visualização de Dados Fitness

Bem-vindos à apresentação do FitTrack Dashboard, uma solução inovadora para monitoramento de atividades físicas.

# Sobre Nós: Samuel e Fabrício, Estudantes e Desenvolvedores

#### Samuel

Entusiasta de dados e Power BI, focado na experiência do usuário e na clareza das visualizações.

#### **Fabrício**

Especialista em modelagem de dados no Excel e prototipagem no Figma, com paixão por design.

Power Bi Fitness 656% **Powers** 16.4% Tracies Carain Conts Saude Digetits 25.57 Clates Frigation Estaisticas Astaroggs Tower Ibas → Alke Lire Trate 21,227 35.23 #1la # 11.2% Estalisticas 11.267

# Visão Geral do Projeto: Painel de Controle para Monitoramento de Atividades Físicas

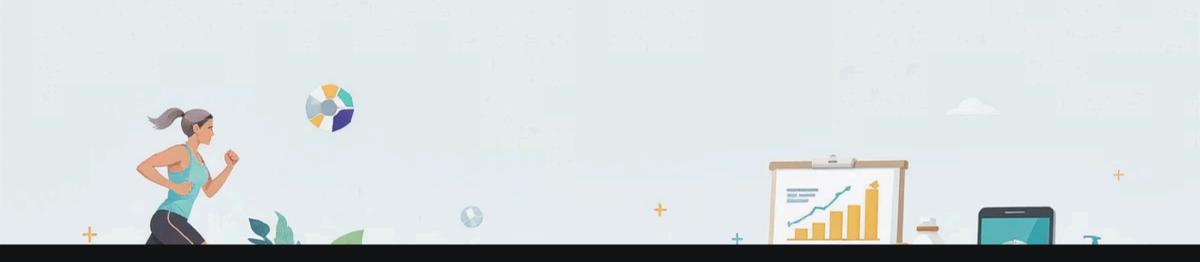
### O que é?

43%

Um painel interativo no Power BI para visualizar dados mensais de atividades físicas.

## Objetivo

Ajudar usuários a acompanharem seu desempenho em treinos e metas fitness.



# Funcionalidades Principais do FitTrack Dashboard



## **Duração dos Treinos**

Acompanhe o tempo dedicado a cada atividade física.



## **Calorias Gastas**

Monitore seu gasto calórico para otimizar resultados.



## Frequência Mensal

Visualize a constância dos seus treinos ao longo do mês.

# Tecnologias e Metodologias Utilizadas no Desenvolvimento

1

#### **Excel**

Simulação e organização de dados.

2

#### **Power BI**

Criação do painel interativo.

3

## **Figma**

Prototipagem visual do dashboard.

4

#### Trello

Gestão de tarefas e colaboração.

5

#### **GitHub**

Controle de versão do projeto.

# Desafios Enfrentados e Soluções Implementadas

#### **Desafios**

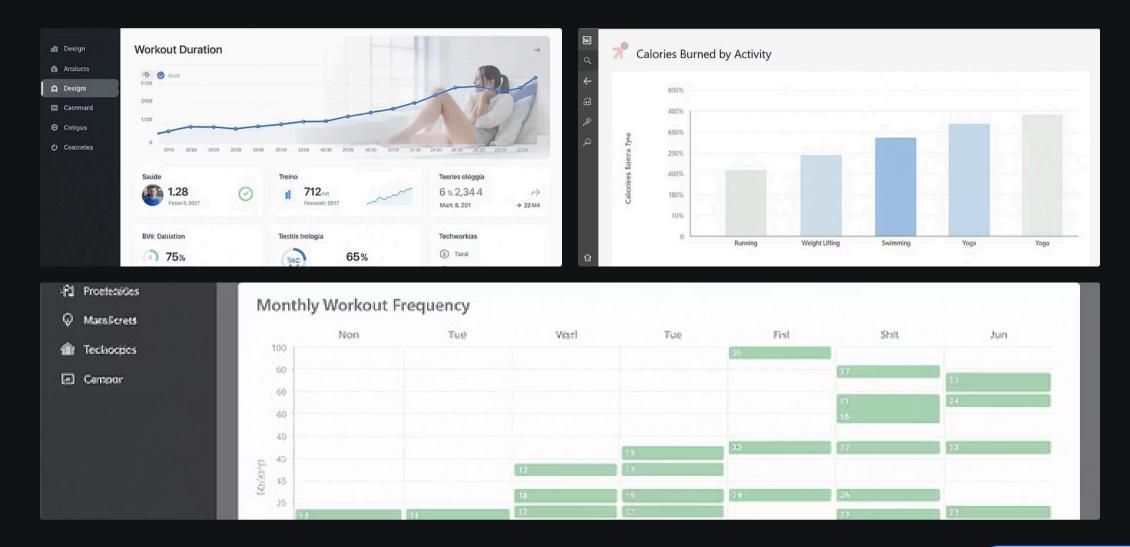
- Modelagem de dados complexos.
- Design de interface intuitiva.
- Integração de diferentes ferramentas.

## Soluções

- Normalização de tabelas no Excel.
- Testes de usabilidade no Figma.
- Fluxo de trabalho ágil com Trello.

# Demonstração Prática do FitTrack Dashboard

Veja o FitTrack Dashboard em ação, explorando suas funcionalidades interativas.





# Resultados, Aprendizados e Próximos Passos

#### Resultados

Dashboard funcional e intuitivo para acompanhamento de fitness.

### **Aprendizados**

Importância da colaboração e prototipagem na visualização de dados.

#### **Próximos Passos**

Adicionar novas métricas e integrar dados de outras fontes fitness.