

F E E D B A C K C O M

DOXA



Antônio Henrique
Gabriel Aragão
Geydson Renan
Maria Clara Barreto
Mariana Amorim
Rodrigo Barbosa



Equipe

...



Gabriel Aragão



Rodrigo Barbosa



Maria Clara Barreto



Antônio Henrique



Geydson Renan



Mariana Amorim



Tópicos Abordados

Problema

Objetivo

Solução

Funcionalidades

Planejado x Realizado

Ferramentas e Tecnologias

Lições aprendidas

O futuro do DOXA

Conclusão

Problema:

...



**Dificuldade de
marcar reuniões**



**Falta de clareza nas
expectativas**



**Desmotivação do
funcionário**

Objetivo:

...



**Facilitar o
gerenciamento de
equipes**



**Permitir avaliações
regulares**



**Promover uma
melhoria contínua de
desempenho**



Solução

...

Doxa - Software que tem como objetivo facilitar o gerenciamento de equipes ao virtualizar processos como a avaliação de desempenho, permitindo que os funcionários vejam seu progresso a qualquer momento e de forma atualizada.



DOXA

E-mail

Password

Login

Cadastre-se

A digital interface for the DOXA platform. It features a large logo at the top. Below it are two input fields: one for 'E-mail' and one for 'Password', both represented by green rounded rectangles. At the bottom are two green buttons labeled 'Login' and 'Cadastre-se'.



Funcionalidades

...

Usuário

Líder

Funcionalidades

Usuário

Visualizar feedback atual

The screenshot shows the DOXA mobile application interface. At the top, there is a navigation bar with three items: "Meus Feedbacks" with a dropdown arrow, "Grupos", and "Sair". Below the navigation bar, the text "Feedback atual:" is displayed. A large green rounded rectangle contains the "Desempenho médio:" section, which shows a rating of "3.85 / 5.00". To the right of this main section are two smaller green rounded rectangles: one for "Hard skills" containing "Regra de negócio: 4.5", "Conhecimento de código: 4.2", and "Inglês: 4.3"; and another for "Soft skills" containing "Comunicação: 3.1", "Proatividade: 3.7", and "Iniciativa: 3.35".

DOXA

Feedback atual:

Desempenho médio:

3.85 / 5.00

Hard skills

Regra de negócio: 4.5
Conhecimento de código: 4.2
Inglês: 4.3

Soft skills

Comunicação: 3.1
Proatividade: 3.7
Iniciativa: 3.35

Feedbacks anteriores

The screenshot shows the DOXA mobile application interface. At the top, there is a navigation bar with three items: "Meus Feedbacks" (highlighted in green), "Grupos", and "Sair". Below the navigation bar, the title "Feedbacks anteriores:" is displayed in green. A table below the title shows one row of data:

Grupo	Líder	Data
Engenharia de Software	Vinícius	06/02/2024

Feedbacks anteriores



Meus Feedbacks ▾

Grupos

Sair

Grupo	Líder	Data
Engenharia de Software	Vinícius	06/02/2024

Desempenho médio:

0.00 / 5.00 ★

Hard skills

Regra de negócio: 4.5
Conhecimento de código: 4.2
Inglês: 4.3

Soft skills

Comunicação: 3.1
Proatividade: 3.7
Iniciativa: 3.35

Visualização do grupo



Meus Feedbacks ▾

Grupos

Sair

Grupo:

Engenharia de
Software

Líder

Vinícius

Integrantes

Mariana Amorim

Funcionalidades

Líder

Grupos

The screenshot shows the DOXA application interface. At the top left is the DOXA logo. On the right side, there are three buttons: "Meus Feedbacks" with a dropdown arrow, "Grupos", and "Sair". Below this, the text "Meus Grupos:" is displayed. A large green rounded rectangle contains four green rounded rectangles, each listing a group name: "Engenharia de Software", "Banco de dados", "Programação 1", and "Criar Grupo".

DOXA

Meus Grupos:

Engenharia de Software

Banco de dados

Programação 1

Criar Grupo

Meus Feedbacks ▾

Grupos

Sair

13

Grupo

DOXA

Meus Feedbacks ▾

Grupos

Sair

Grupo:
Engenharia de Software
Líder
Vinícius

Adicionar usuário

Apagar grupo

Integrantes	
Mariana	Remover integrante

Visualização do integrante

The screenshot shows the DOXA application interface. At the top, there is a navigation bar with the DOXA logo on the left and three buttons on the right: "Meus Feedbacks" with a dropdown arrow, "Grupos", and "Sair". Below the navigation bar, a green rounded rectangle contains the user's profile information. Inside this box, the text "Integrante: Mariana Amorim" and "Grupo: Engenharia de Software" is displayed. The profile is divided into two sections: "Hard skills" and "Soft skills". Under "Hard skills", the following values are listed: "Regra de negócio: 4.5", "Conhecimento de código: 4.2", and "Inglês: 4.3". Under "Soft skills", the following values are listed: "Comunicação: 3.1", "Proatividade: 3.7", and "Iniciativa: 3.35". At the bottom center of the profile box is a green button labeled "Editar".

Integrante: Mariana Amorim

Grupo: Engenharia de Software

Hard skills		Soft skills	
Regra de negócio:	4.5	Comunicação:	3.1
Conhecimento de código:	4.2	Proatividade:	3.7
Inglês	4.3	Iniciativa:	3.35

Editar

Escrita de feedback

DOXA

Meus Feedbacks ▾

Grupos

Sair

Integrante: Mariana Amorim

Grupo: Engenharia de Software

Hard skills

Regra de negócio:

Conhecimento de código:

Inglês:

Soft skills

Comunicação:

Proatividade:

Iniciativa:

Confirmar

Planejamento

• • •

Nosso tempo foi organizado em 6 fases (iterações). O objetivo final é obter o software completamente funcional.



Funcionalidades

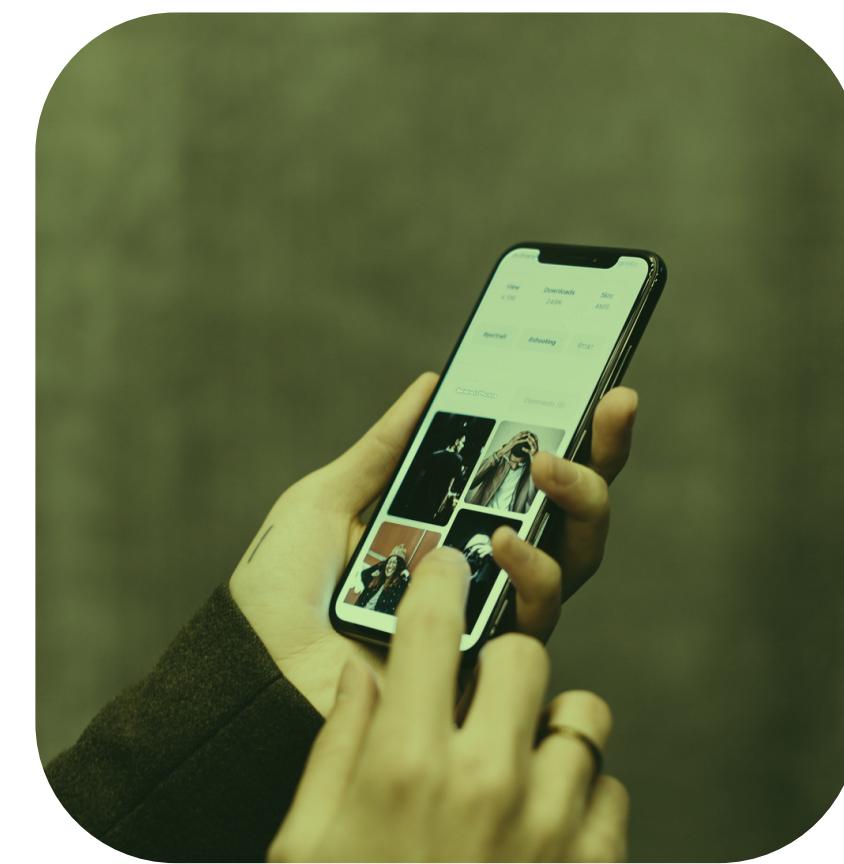
A priorização das funcionalidades principais é um fator decisivo para o desenvolvimento eficiente do software, no contexto da organização do tempo limitado da equipe e harmonização com as exigências das outras matérias.

Fluxo do Usuário

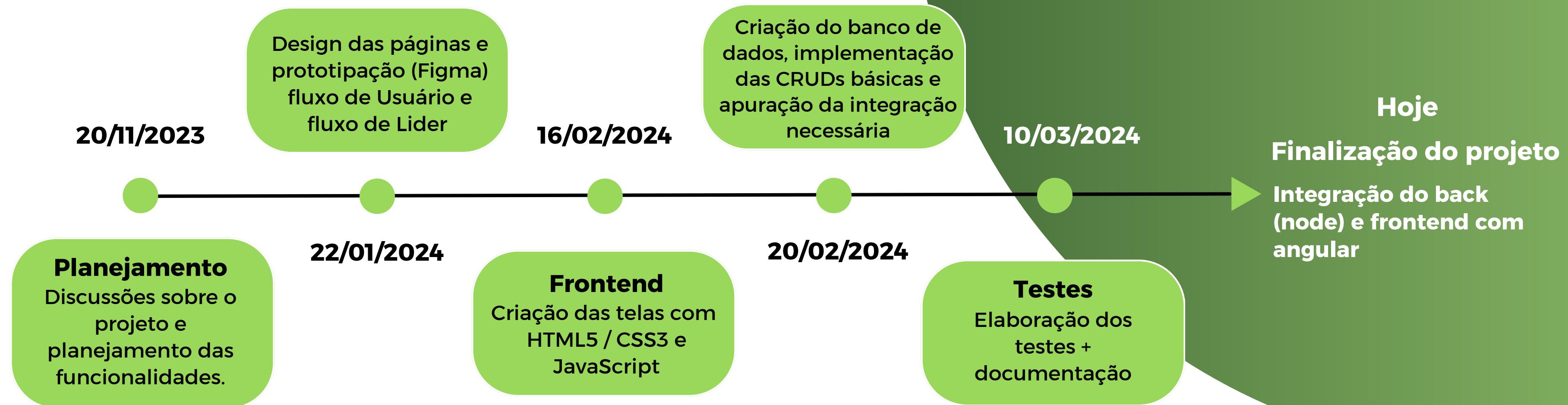
- 1) Feedback Atual - ver a nota
- 2) Feedback Anterior - ver as notas anteriores

Fluxo do Líder

Grupo - passar feedback



O que foi feito?



Testes

• • •

Testes simples para checagem de recursos importantes e para verificação de integridade.
Essencial para o bom resultado final de um projeto e a diminuição de riscos.

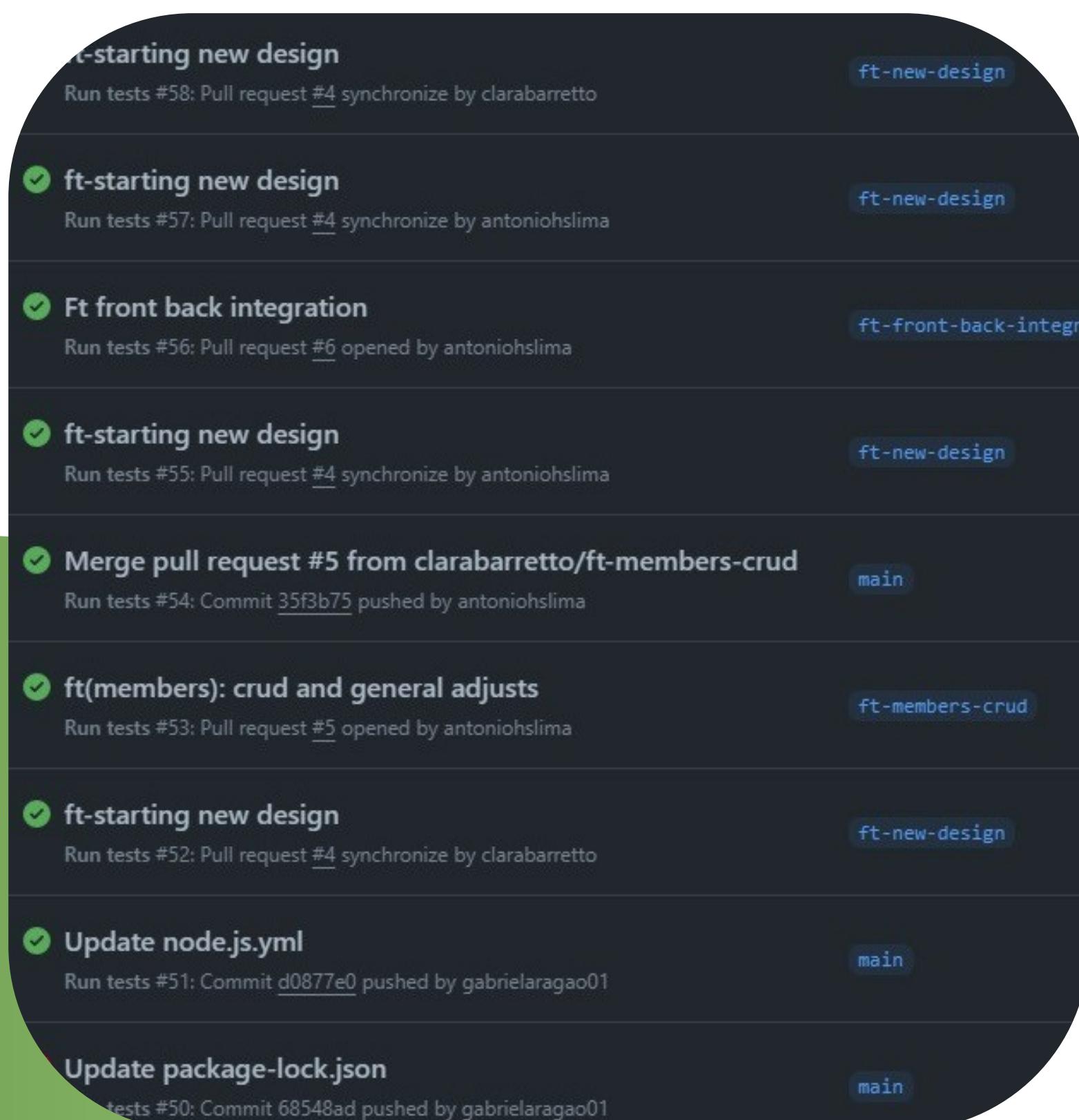


Teste de Feedback
Verifica se as notas estão com a quantidade correta de números pós linha e casa decimal correta e também verifica se há mensagens de erro printadas na tela.



Teste de Usuário

Um usuário não pode acessar sua conta sem que o campo de login email não esteja corretamente preenchido.



Git Actions

• • •

Actions

- O git Hub actions tem como finalidade auxiliar no nossos testes de forma a deixar eles automatizados.
- Serve como ponte para que ocorra a Integração Contínua CI.
- Minimiza a ocorrência de erros e acelera nosso desenvolvimento.

Git Actions



Actions

- Criação de um pasta com nome **.github** para alojar o workflow.
- Criação de um arquivo **Node.yml** que é onde fica alojado o código.
- O código é rodado toda vez que ocorre alguma atualização na branch “main”.
- Ele roda os devidos comandos dentro de uma máquina virtual que serve de local para os testes.

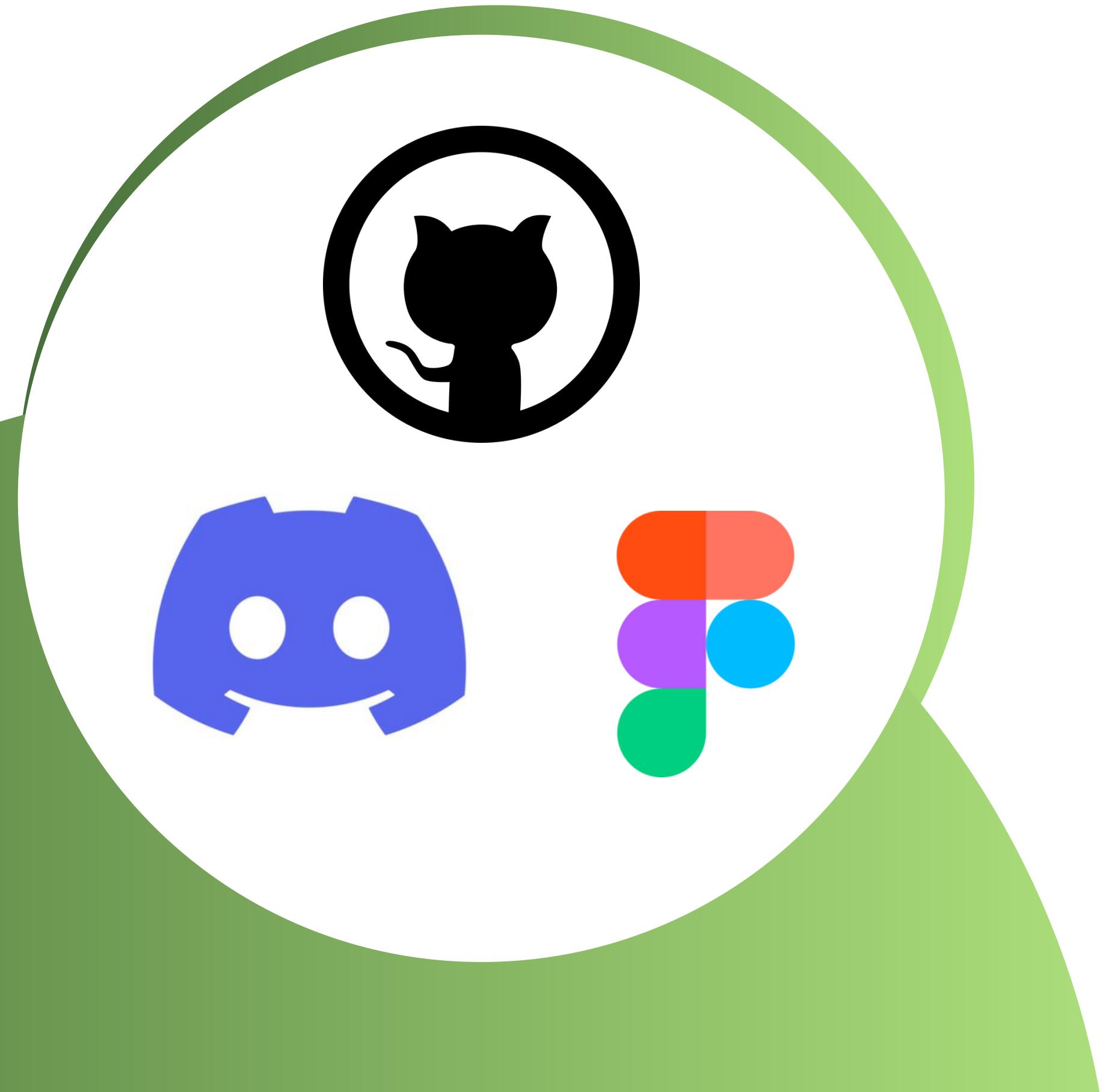
The screenshot shows a GitHub repository interface. On the left, the 'Files' sidebar displays the repository structure: 'main' branch, '.github' folder containing 'node.js.yml', 'api', 'client', '.DS_Store', '.gitignore', 'README.md', 'package-lock.json', 'package.json', and 'tests.mjs'. The 'node.js.yml' file is selected. On the right, the main pane shows the content of the 'node.js.yml' file:

```
name: Run tests

on:
  push:
    branches:
      - 'main'
  pull_request:
    branches:
      - 'main'

jobs:
  tests:
    runs-on: ubuntu-latest

    steps:
      - name: Checkout
        uses: actions/checkout@v2
      - name: Setup Node
        uses: actions/setup-node@v2
        with:
          node-version: 18.18.2
      - run: ls -la
```



Ferramentas

Gerenciamento de projetos

• • •

✓ Comunicação:

- WhatsApp (assíncrono)
- Discord (síncrono)

✓ Planejamento:

- GitHub (controle de versão)
- Trello (backlog)
- Figma (design e brainstorming)



Ferramentas

Desenvolvimento

• • •

✓ Front-end:

- Angular.js

✓ Back-end

- Node.js
- Sequelize.js
- Postgres

Detalhes

• • •

- ✓ **Banco de dados**
 - Relacional

- ✓ **Arquitetura**
 - Orientada a serviço

Deploy



30 of 30

> Front-end

Vercell

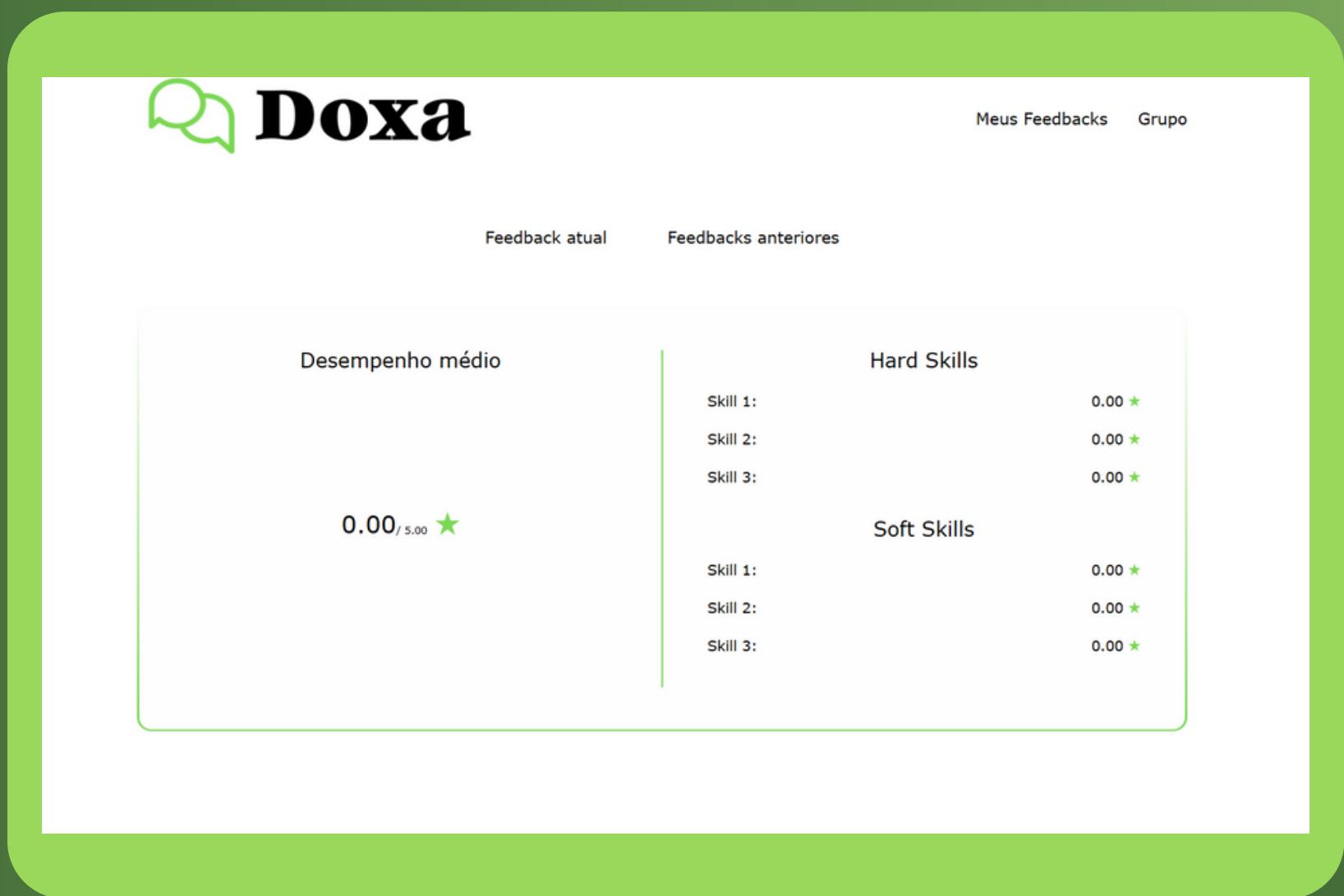
> Back-end

Elephant - Banco de Dados

Render - API

Redesign

Antes:



...

Agora:





Lições aprendidas

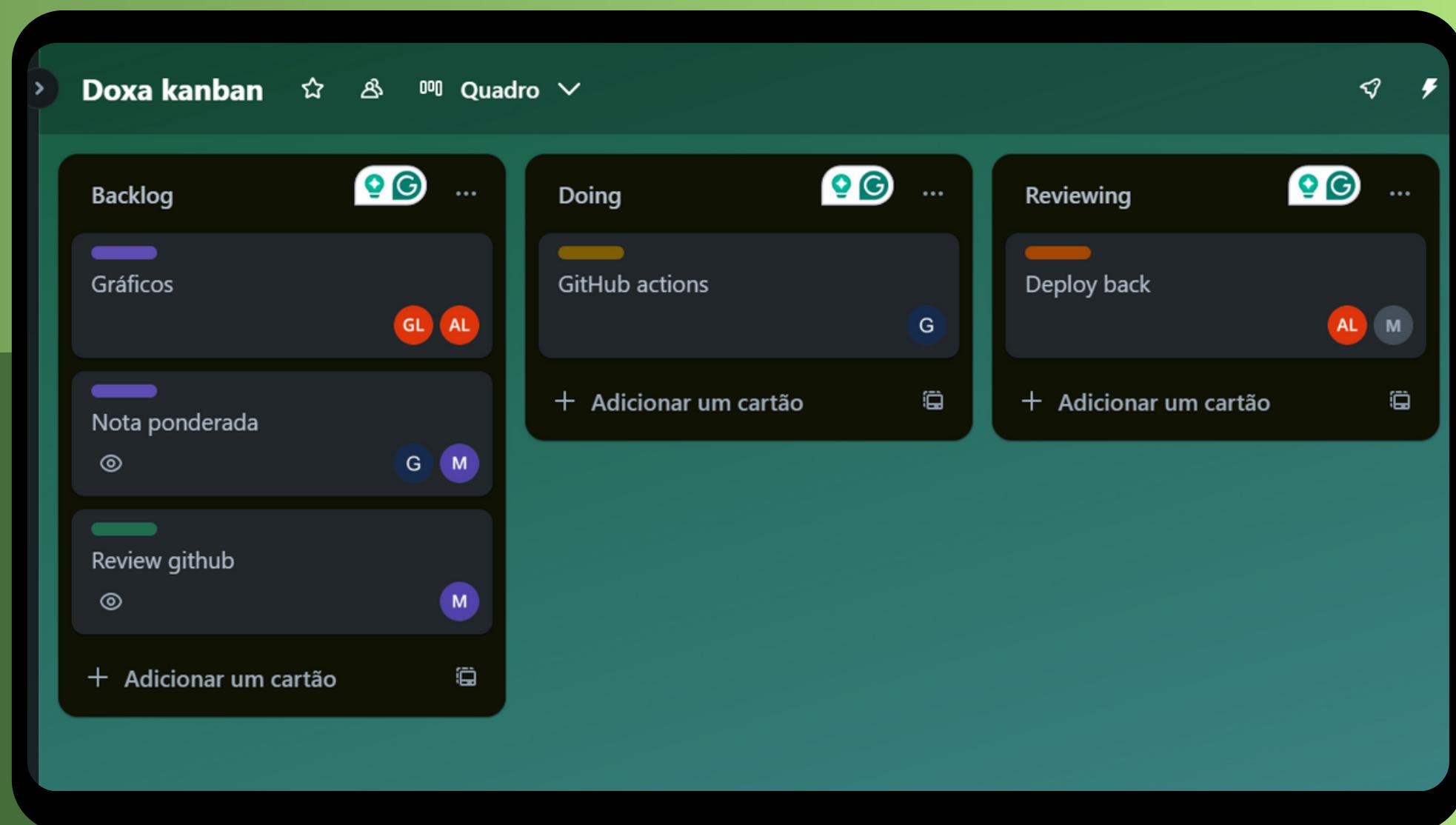
•••

- Trabalho em equipe
- Planejamento e organização das iterações
- Persistência
- Desafios técnicos

O Futuro do Doxa

...

- **Funcionalidade secundárias:**
 - **Usuário**
 - Gráficos
 - Nota ponderada
 - **Líder**
 - Ponderar notas
- **GitHub actions**
- **Angular --> Vue.js**



Obrigado

Perguntas?

FEEDBACK.COM

DOXA