



Vicaima × 42 Porto Hackathon



Performance Dialogue Platform

13 – 16 Maio 2024

Abordagem

1. Desafio
2. Estratégia
3. Dimensão técnica
 - Back-end
4. Visualização e interação
 - Interface de utilizador
5. Estado atual
6. Próximos passos





Desafio

Conceber e implementar uma **plataforma web** que atue como **interface de comunicação e registo dos dados** afetos ao **processo de Avaliação de Desempenho** da organização, a fim de melhorar a sua eficiência.

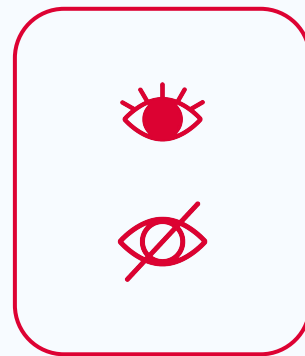
Nesta 1.^a etapa são considerados **três roles**, aos quais estão associadas funcionalidades específicas:

I. admin (RH) | **II. avaliador** | **III. avaliado**



visualização, *upload*,
criação, modificação e
eliminação de dados

+



diferentes níveis
de acesso



Estratégia

Definir prioridades:

must-have

admin: visibilidade das avaliações em curso,
dados de colaboradores (.csv)

avaliador: evento avaliação em curso

should-have

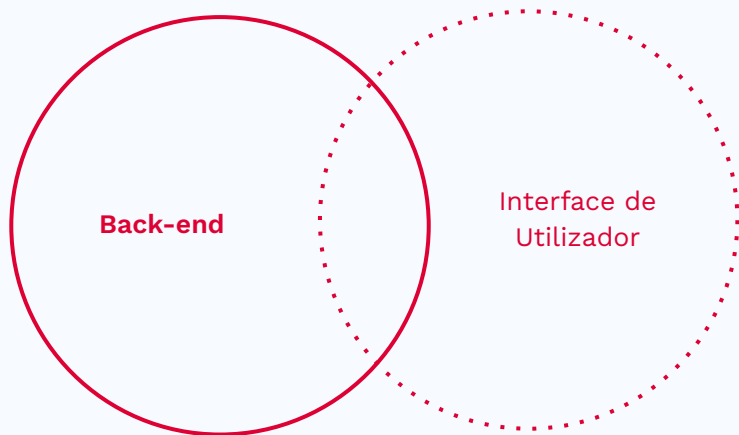
avaliador: comunicação da avaliação

avaliado: confirmação de conhecimento

won't have for now

(funcionalidades extra)



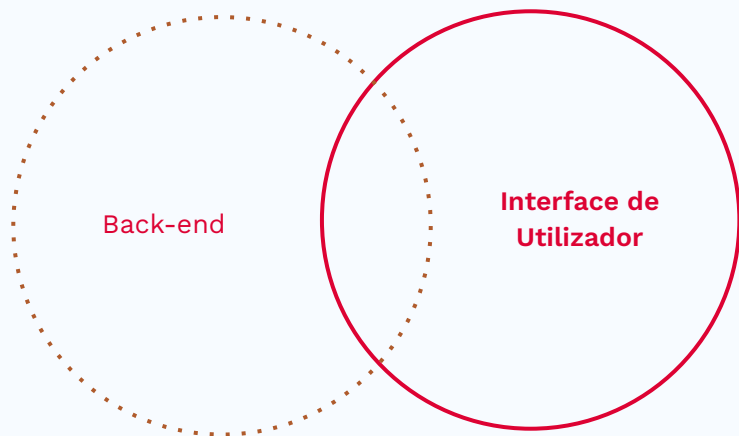


- **armazenamento, recuperação, gestão e manipulação de dados**
Django, SQLite

- interface de administração (acesso a base de dados)
- *features* de segurança (Django)
- escalável
- documentação abundante

- **segurança**

- diferentes níveis de acesso (autenticação)



- **interface de utilizador (UI)**

role do utilizador \Rightarrow visualização de dados

suporta a funcionalidade da *web app*:

- media a interação entre um utilizador (perfil não-técnico) e a *web app* e, consequentemente, os dados
- apresenta dados consoante *role* do utilizador
- permite a manipulação de dados a determinados perfis

Login

nome de utilizador

r|



CARLOS_2

From this website

[Manage Passwords](#)

.....

Entrar



Estado atual

key features

- login com diferentes níveis de acesso
- **admin**: carregamento em massa de dados de colaboradores (*.csv)
- **admin**: eliminação de dados de colaboradores
- **admin**: criação e eliminação de eventos
- *design system* → consistência da experiência do utilizador
- interface *clean* e *user-friendly*





Próximos passos

1. curto prazo

- painel de dados → *dashboard*
(+ visualização de dados de desempenho organizacional)

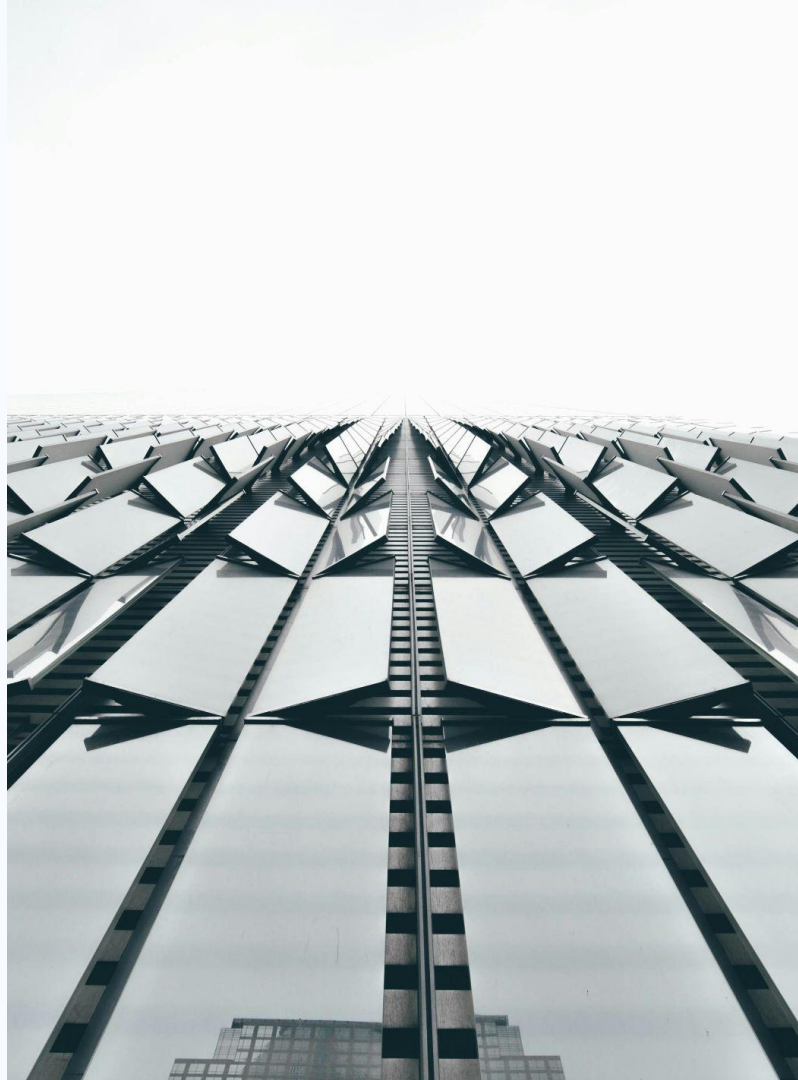
- mecanismo de confirmação de conhecimento da avaliação por parte do avaliado

2. médio prazo

- adicionar funcionalidades aos *roles* já definidos

3. médio/longo prazo

- conhecer a especificidade do projeto e implementar novas variáveis





Lucas Medeiros
lumarque



Luís Balsa
luide-so



Rui Oliveira
ruiolive



Teresa Chow
tchow-so

Obrigado!