

CowLabs

Plataforma de Colaboração Acadêmica Interdisciplinar



CowLabs



Disciplina:

PROJETO DE MÓDULO - II

Professora:

LUCIANE JASMIN



INTEGRANTES



Lucas Nogueira Andrade
(202420312)



Marcelo Ferreira Reis
(202420542)



Pedro Vieira Carvalho
(202410630)



Wesley Pinheiro Balbino
(202420243)



Yuri Rocha March
(202420752)

Objetivo do Projeto

Criar uma plataforma colaborativa para troca de conhecimentos e habilidades entre estudantes, incentivando a interdisciplinaridade e oferecendo horas complementares como recompensa.



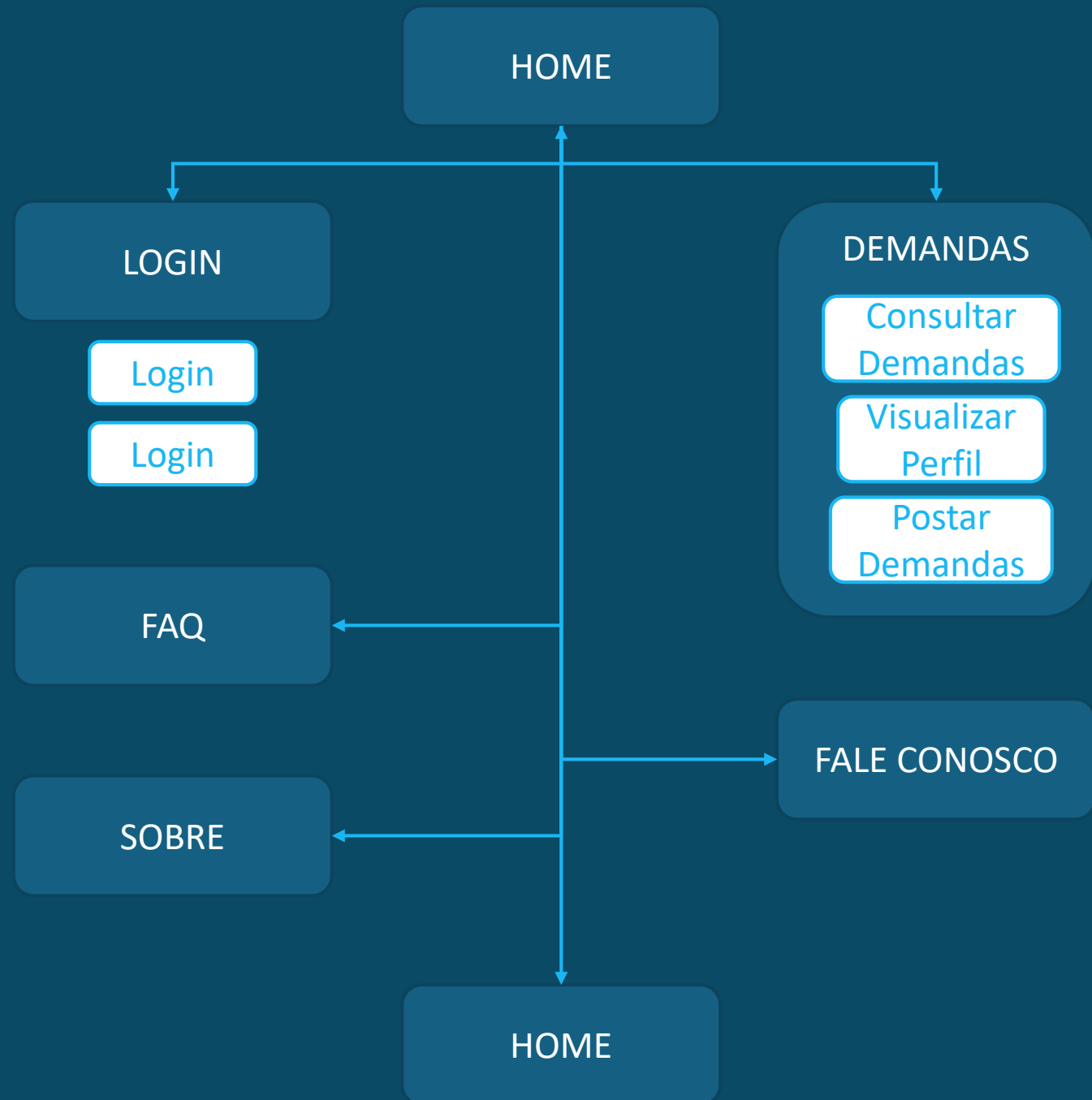
ENTREGÁVEIS

Disciplina:

DESIGN DE SOFTWARE WEB

Professor:

BRUNO DE SOUZA CORREA



ENTREGÁVEIS

Disciplina:

APLICAÇÕES WEB - II

Professor:

RAFAEL IACILLO

MENU HAMBURGER



ENTREGÁVEIS

Disciplina:

APLICAÇÕES WEB - II

Professor:

RAFAEL IACILLO

FORMULÁRIO



ENTREGÁVEIS

Disciplina:

INTERAÇÃO HOMEM-MÁQUINA

Professor:

LUCIANE JASMIN

ANÁLISE DE CRITÉRIOS ERGONÔMICOS



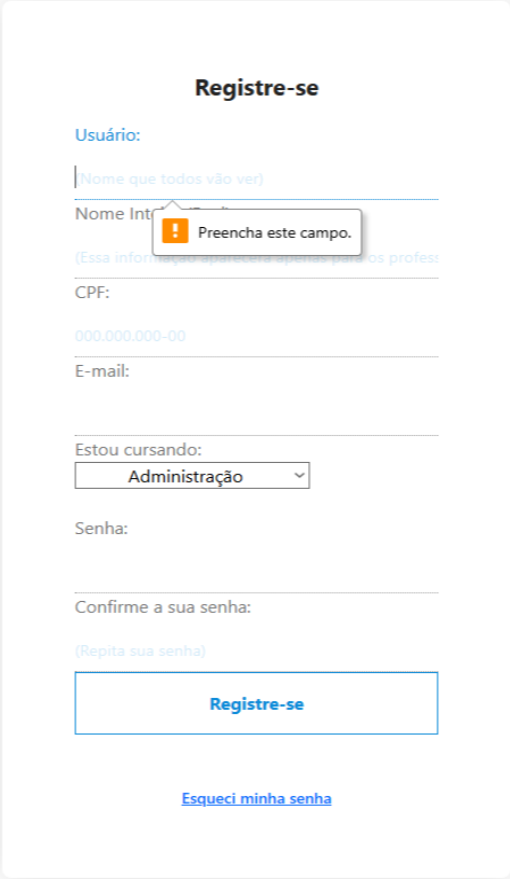
1. Condução - Feedback Imediato:

| Descrição da aplicação | Imagem | Sugestão da aplicação |
|---|--------|---|
| <p>Este critério avalia se o sistema fornece respostas rápidas e claras às ações dos usuários, informando-os sobre o estado atual e os resultados de suas interações.</p> <p>O formulário de contato na seção "Fale Conosco" permite que os usuários enviem mensagens à equipe de suporte.</p> <p>Além disso, o formulário apresenta mensagens claras e imediatas quanto ao envio ou incorreção dos campos.</p> | | <p>O formulário atende ao critério.</p> |

2. Carga de Trabalho:

| Descrição da aplicação | Imagem | Sugestão da aplicação |
|---|---|---|
| <p>Este critério busca minimizar o esforço cognitivo e físico do usuário durante a interação com o sistema.</p> <p>Quanto ao item Concisão: Observamos que os textos apresentados na página inicial são diretos e explicam de forma sucinta a proposta do CowLabs.</p> |  | <p>Entendemos que o critério ergonômico foi atendido.</p> |

5. Gestão de Erros

| Descrição da aplicação | Imagem | Sugestão da aplicação |
|--|---|--|
| <p>Página de registro</p> <p>A página de registro apresenta placeholders explicativos, orientando o usuário sobre como preencher cada campo corretamente. Entretanto, ainda há um problema de despadronização no tratamento de erros. Ao deixar de preencher um campo obrigatório, o sistema utiliza apenas a mensagem genérica do HTML5 — uma espécie de pop-up automático indicando que o campo precisa ser preenchido.</p> <p>Esse tipo de mensagem pode ser pouco intuitivo, especialmente para usuários mais idosos ou com pouca familiaridade com tecnologia, pois desaparece rapidamente da tela e não fornece informações claras sobre o erro. Seria mais adequado utilizar mensagens personalizadas e visíveis, seguindo o mesmo padrão das demais páginas do sistema.</p> |  <p>A imagem mostra a interface de registro de um sistema. O formulário contém campos para 'Usuário', 'Nome Int.', 'CPF', 'E-mail', uma seleção 'Estou cursando:' com 'Administração' selecionado, e campos para 'Senha' e 'Confirme a sua senha:'. Um pop-up de erro amarelo com um ícone de alerta e o texto 'Preencha este campo.' está sobreposto ao campo 'Nome Int.'. O botão 'Registre-se' está visível no final do formulário, assim como o link 'Esqueci minha senha'.</p> | <p>Entendemos que o critério foi atendido.</p> |

1. Condução – agrupamento por formato:

| Descrição da aplicação | Imagem | Sugestão da aplicação |
|--|---|---|
| Esse critério serve para auxiliar o usuário a perceber grupamentos a partir da localização das informações na interface juntamente com o posicionamento dos itens dentro de um grupo | <p>Não há imagem para este critério, pois a funcionalidade não foi implementada</p> | Nosso site <u>ainda não utiliza desse critério</u> porém seria interessante usá-lo na hora de criar filtros e configurações para o site. |

CONSIDERAÇÕES FINAIS

- Avanços consideráveis neste semestre;
- Facilitação dos trabalhos com a inclusão dos frameworks
- “Simulação de base de dados” para realização dos trabalhos com o uso do LocalStorage facilitou muito o desenvolvimento

TRABALHOS FUTUROS

- Melhorar a navegação;
- Melhorar a interação com o usuário;
- Melhorar a seção de comentários;
- Implementar visualização de perfil pessoal;
- Implementar funcionalidades no front end para os perfis (Aluno, Professor, Administrador);
- Gostaríamos de ouvir os professores, quanto ao que gostariam de ter de funcionalidade no nosso projeto.





OBRIGADO!



BOI A NOITE