

Documentação do Projeto Integrador

Historia do Usuário

Critérios de Aceitação:

1. O cliente pode criar uma conta na plataforma DevMatch com um usuário e senha válidos.
2. Após o login, o cliente deve ser capaz de acessar uma página de dashboard, onde vai visualizar os projetos disponíveis.
3. O usuário também pode ir para pagina de Profissionais onde vai visualizar os Desenvolvedores registrados.
4. O usuário pode registrar um projeto preencher informações como nome do projeto, orçamento e informações adicionais e contato
5. O usuário pode registrar como desenvolvedor e preencher informações como nome, habilidades, formação e contato.
6. O usuário poderá visualizar uma lista de freelancers disponíveis e assim poder contatar com o profissional que estiver procurando.
7. O cliente poderá visualizar uma lista de projetos disponíveis e assim poder contatar com o cliente

Regras de Negócio:

- O contato entre ambas as partes deve ser feita fora do sistema, com o contato que foi deixado no registro.
- O sistema conta apenas como anúncio de projeto e profissionais.

Requisitos funcionais e não funcionais

Requisitos Funcionais

1. Cadastro de Usuários

- O sistema deve permitir que os usuários criem contas usando e-mail, nome e senha.
- O sistema deve da um uma mensagem de sucesso.

2. Login e Autenticação

- O sistema deve permitir que usuários façam login usando suas credenciais.
- O sistema deve da um uma mensagem de sucesso.

1. Registro de Desenvolvedor

- O usuário deve ser capaz de registrar como desenvolvedor, podendo colocar as suas informações
- O sistema deve mostrar os desenvolvedores na painel de Profissionais

2. Cadastro de Projetos (Clientes)

- O sistema de permitir que os usuários registrem novos projetos com informações como nome do projeto, descrição, orçamento, prazo e requisitos.
- O sistema deve listar os projetos no painel do Projetos.

3. Sair:

- O sistema deve desconectar o usuário após ele clicar em sair

Requisitos Não Funcionais

1. Segurança

- O sistema deve usar autenticação segura (JWT) e proteção de dados via HTTPS.
- Senhas devem ser armazenadas de forma criptografada.

2. Escalabilidade

- O sistema deve ser escalável para suportar um grande número de usuários.

3. Desempenho

- O sistema deve carregar as páginas e processar ações (registro de projetos, propostas, etc.) em até 3 segundos em condições normais de uso.

4. Usabilidade

- A interface do sistema deve ser intuitiva e fácil de usar, com navegação clara para freelancers e clientes, tanto em desktop quanto em dispositivos móveis.

5. Compatibilidade

- O sistema deve ser compatível com os principais navegadores (Chrome, Firefox, Safari, Edge) e funcionar em diferentes dispositivos, incluindo desktops, tablets e smartphones.

6. Manutenibilidade

- O código do sistema deve ser estruturado de forma modular, permitindo fácil manutenção e futuras atualizações.

Prototipagem:

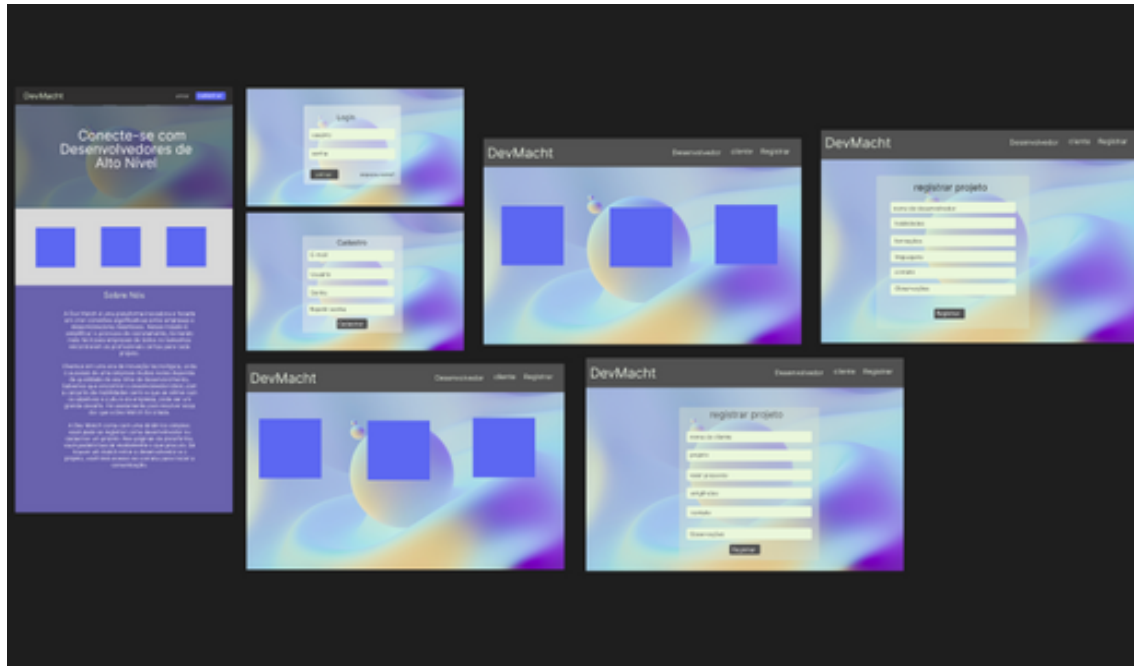
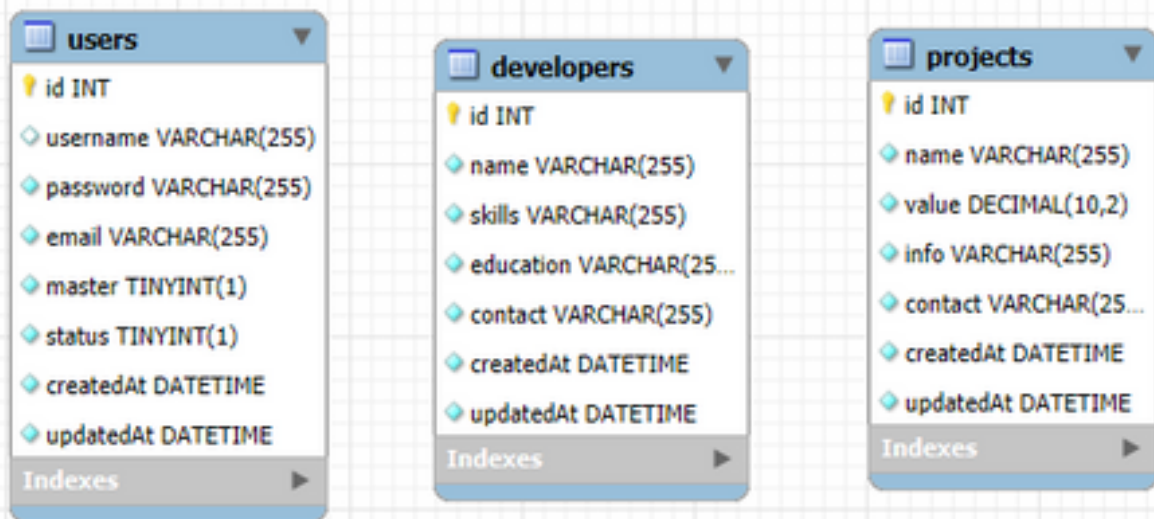


Diagrama de entidade-relacionamento



Kamban

