REVIEW SPRINT 3 GitGurus Everymind.

Agenda.

- 1. ROADMAP
- 2. DESIGN SYSTEM
- 3. IMPLEMENTAÇÕES NO FRONTEND
- 4. SONARQUBE GITHUB ACTIONS
- 5. BACKEND SALESFORCE
- 6. INTEGRAÇÃO: GIT X SALESFORCE
- 7. DÚVIDAS

Roadmap.

Sprint 3

Segunda versão da interface com adição de novas funcionalidades, finalização do Design System e configuração da esteira CD

Sprint 4

Finalizar a interface, realizar testes de integração e entendimento de como o DesignOps irá impactar no projeto

Sprint 5

Estratégia da Experiência de Design, relatório geral do projeto e resultado da análise das métricas







Roadmap.

Sprint 4

Finalizar a interface, realizar testes de integração e entendimento de como o DesignOps irá impactar no projeto

Sprint 5

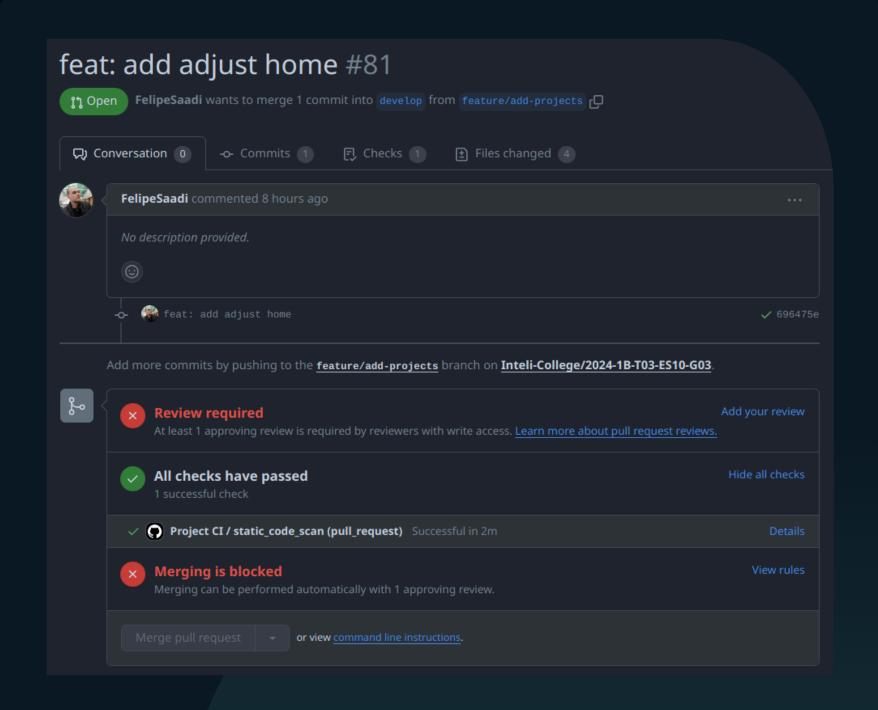
Estratégia da Experiência de Design, relatório geral do projeto e resultado da análise das métricas





Design System.

Sonarqube GitHub Actions.



static_code_scan succeeded 8 hours ago in 2m 31s	Q Search logs	S	鐐
	C Search logs	3	ఊ
> Set up job			2s
>			7s
> 🕢 Initialize containers		1	15s
>			
> Wait for SonarQube to be fully ready		1m 2	21s
> Onfigure SonarQube Project and User			1s
> SonarQube Scan			36s
> Print and download analysis report			
>			2s
> OPOST SonarQube Scan			
> Post Run actions/checkout@v4			
> Stop containers			
> Omplete job			

Backend Salesforce.

Conexão

Configuração das variáveis de ambiente

Uso da biblioteca **jsforce** para estabelecer uma conexão com o Salesforce.

Verificação de credenciais e login

Comparação de aquivos

Baixar dados do Salesforce e salvá-los em um arquivo JSON.

Comparar os dados baixados com os dados locais.

Gerar um arquivo JSON com as diferenças encontradas entre os dados locais e os do Salesforce.

Deploy de modificações

Inserção, atualização e exclusão de registros no Salesforce.

Utilização de requisições HTTP para enviar dados ao Salesforce.

Processamento das respostas para confirmar a operação realizada

Integração: GIT X Salesforce.

Empacotamento

As diferenças do Salesforce são evidenciadas no frontend, separadas por seu conteúdo.

Aquelas que foram selecionadas são empacotadas.

Criação de Branch

Automaticamente é criada uma Branch separada baseada em nome do pacote

Testes de Pre-commit são realizados

Mudanças empacotas são commitadas na nova branch

Mergeamento

Nova branch pronta para ser mergeada pela mudança de ambiente.

Fluxo Terminal

Switching to develop branch.

Switched to branch 'develop'

Adding difference: 001as0000022CjvAAE

Your branch is up to date with 'origin/develop'.

Creating new branch: package-Package-2024-05-24T11-16-52-043Z

Switched to a new branch 'package-Package-2024-05-24T11-16-52-043Z'

```
Loaded environment variables:
Server is running on port 3094
Checking credentials:
Username: Provided
Password: Provided
Security Token: Provided
Login URL: https://login.salesforce.com
Attempting to log in with username: stefano.tinelli-bxfg@force.com
Salesforce login successful
User ID: 005as0000008Vt3AAE
Org ID: 00Das000001uR4zEAE
Received package details: {
 name: 'Package 2024-05-24T11:16:52.043Z',
  differences: [ '001as0000022CjvAAE' ]
Creating package with: {
 branchName: 'package-Package-2024-05-24T11-16-52-043Z',
 differences: [ '001as00000022CjvAAE' ]
Saving current changes.
Rodando script no frontend
> gitgurus@0.0.0 dev
> vite
Port 5173 is in use, trying another one...
 VITE v5.2.10 ready in 120 ms
 → Local: http://localhost:5174/
  → Network: use --host to expose
Projeto iniciado com sucesso, continuando com o commit.
On branch feature/Integração-completa-salesforceCLI-gitCLI-Frontend
Your branch is up to date with 'origin/feature/Integração-completa-salesforceCLI-gitCLI-Frontend'.
```

Criação de Branch

Empacotamento

Conexão

Comparação de aquivos

Implementações no Frontend.



Alguma dúvida?



Fiquem à vontade para perguntar!



SCAN ME!

