Guaco Time de Presentation

Leandro Ferreira RA:121092

Daniel Coimbra RA:155077

Fernanda Garcia RA:171345

Miguel Buzato RA:185598

Matheus Rodrigues RA:222318



Responsabilidades do Grupo

- Criar templates
- Enviar a lista de templates para o time de Workflow
- Receber um grafo contendo estado final do Workflow
- lnstanciar os componentes de acordo com o grafo
- Garantir a comunicação entre esses componentes

Fornecedor: retornará quando solicitado a lista com os templates disponíveis para a criação do Workflow.

```
<fornecedor-oid
    subscribe="apresentacao/templates/requisicao~requestTemplatesList"
    publish="responseTemplatesList~apresentacao/templates/listagem"
>
</fornecedor-oid>
```

Construtor: construirá um JSON articulando as tags e os parâmetros que serão utilizadas na apresentação HTML dos componentes.

```
<construtor-oid
    subscribe="workflow/grafo~getWorkflowGraph"
    publish="sendJsonHTML~apresentacao/html/representacaoJson"
>
</construtor-oid>
```

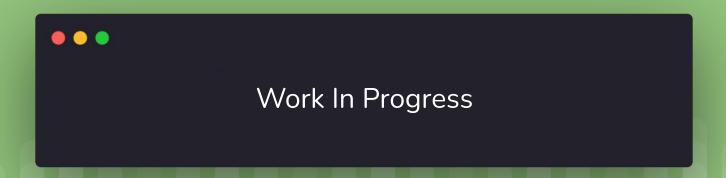
Importador: receberá um JSON especificando o HTML, e com base neste importará os componentes necessários na página HTML.

```
<importador-oid
    subscribe="apresentacao/html/representacaoJson~getJsonHTML"
>
</importador-oid>
```

Apresentador: receberá um JSON especificando o HTML, e gerará o HTML de todos os componentes. Exibirá o template na tela e enviará para o template o HTML das devidas regiões.

```
<apresentador-oid
    subscribe="apresentacao/html/apresentacaoJson~getJsonHTML"
>
</apresentador-oid>
```

Templates: recebem o conteúdo HTML das regiões, e insere este conteúdo diretamente nelas.



Já Realizado

- lmplementação inicial dos componentes apresentados
- ©Comunicação interna entre nossos componentes
- Dois templates já estão implementados
- Criação de alguns componentes stubs para teste
- Documentação inicial no Github

Em Progresso

- Adição do Tailwind e integração do mesmo com o projeto
- Criação de uma página única utilizando Tailwind com tabs para alternância entre Workflow e Apresentação
- Adaptação dos templates para utilizar Tailwind
- Atualização da documentação para refletir o estado final dos nossos componentes (alterações contínuas)

A Fazer

- Reescrever o componente Apresentador e os Templates para utilizar a nova feature de Dynamic Template do framework
- Definir um formato para utilizarmos o Github, como por exemplo utilizarmos branches para desenvolvimento de novas features ou correções. Também definir uma periodicidade para merges a fim de reduzir a probabilidade de conflitos de código futuros

A Fazer

- ©Converter componentes Stub para o modelo Tailwind para testes
- Escrever a especificação e documentação dos componentes de Template
- Criar mais templates e atualizar o arquivo que lista todos os templates (templates.json). Talvez criar imagens ilustrativas dos templates para exibição

A Fazer

- Melhorias na implementação de todos os componentes, especialmente com relação a robustez, refatoração e testes com componentes reais de outros grupos
- Confirmar com as outras equipes, especialmente a de Workflow, se a comunicação está de fato funcional entre nossos componentes e os deles
- Testes, testes, e mais testes para ver se tudo está se integrando corretamente

Demonstração

Perguntas?

Agradecemos a todos!

