

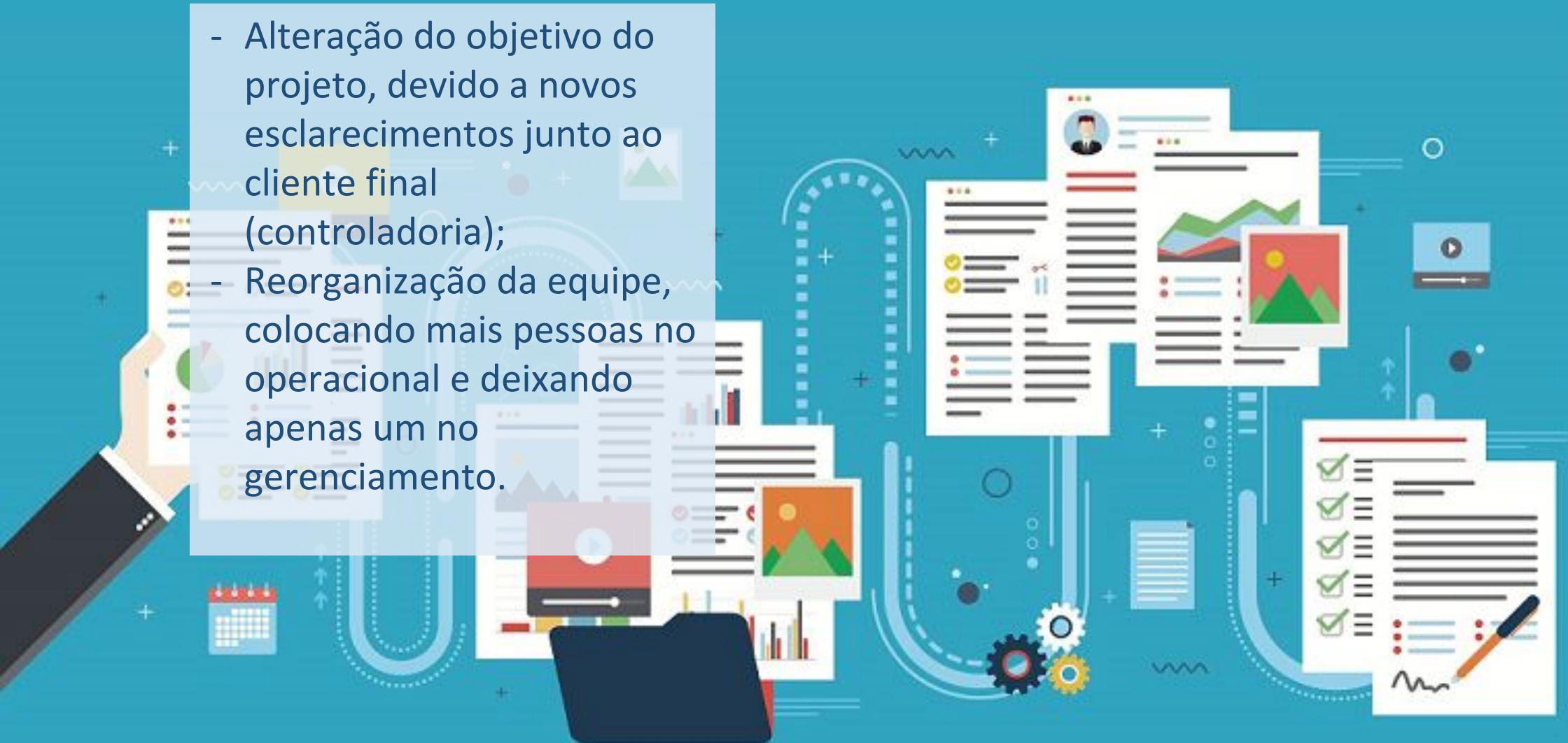
Apresentação do 2º Status Report Projeto Sisplanes.IFPE



Equipe: Ananda Melo (ahms), Gabriel Oliveira (gvo), Matheus Brant (mrbn), Samuel Barbosa (sffb), Vinicius Rosa (vrs2).

Atualizações

- Alteração do objetivo do projeto, devido a novos esclarecimentos junto ao cliente final (controladoria);
- Reorganização da equipe, colocando mais pessoas no operacional e deixando apenas um no gerenciamento.



Novo Objetivo:

Homologar o sistema que se encontra em implementação (Sisplan.IFPE), e instituir uma metodologia efetiva para elaboração de documentação e testes. O sistema Sisplan. IFPE busca juntar os funcionalidades presentes nos sistemas Agatha e Geplanes.

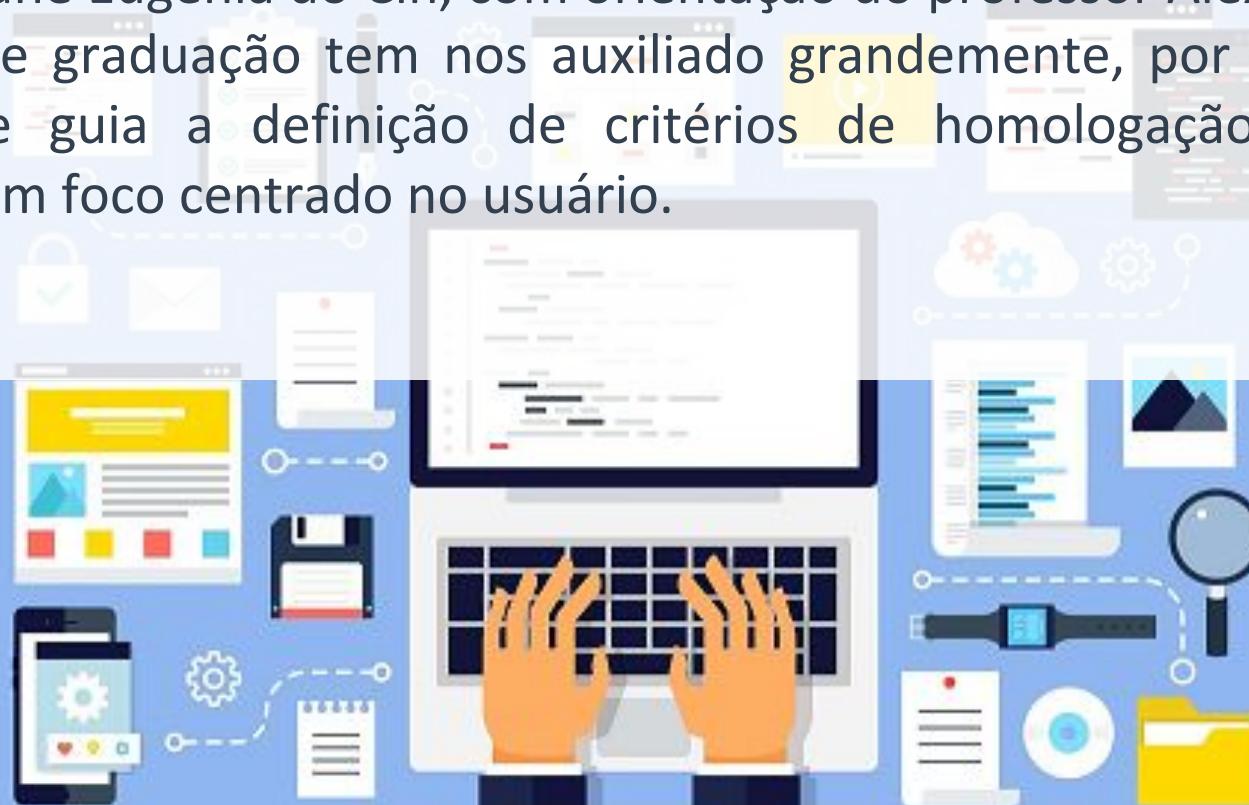
Justificativa:

Com a homologação do sistema atual, futuras alterações já terão uma documentação inicial e vão poder se dirigir a ela para facilitar possíveis desenvolvimentos e alterações.



Embasamento para desenvolvimento do novo objetivo

- Com a alteração do objetivo do projeto foi encontrado o trabalho de graduação da aluna Viviane Eugênia do Cin, com orientação do professor Alexandre Matos;
- O trabalho de graduação tem nos auxiliado grandemente, por se tratar de um trabalho que guia a definição de critérios de homologação para software incipiente, com foco centrado no usuário.



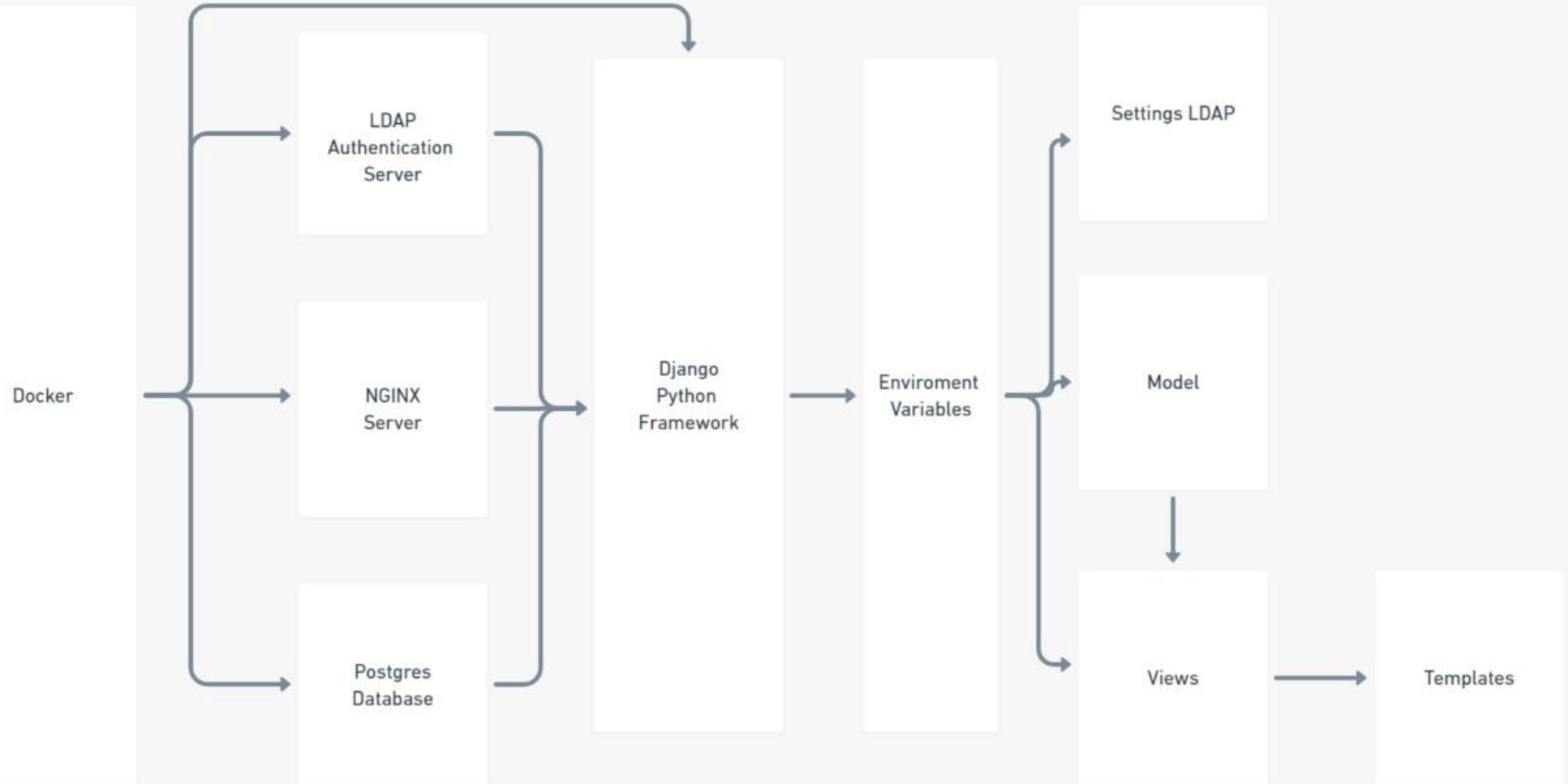
Verificação para reconhecimento do código

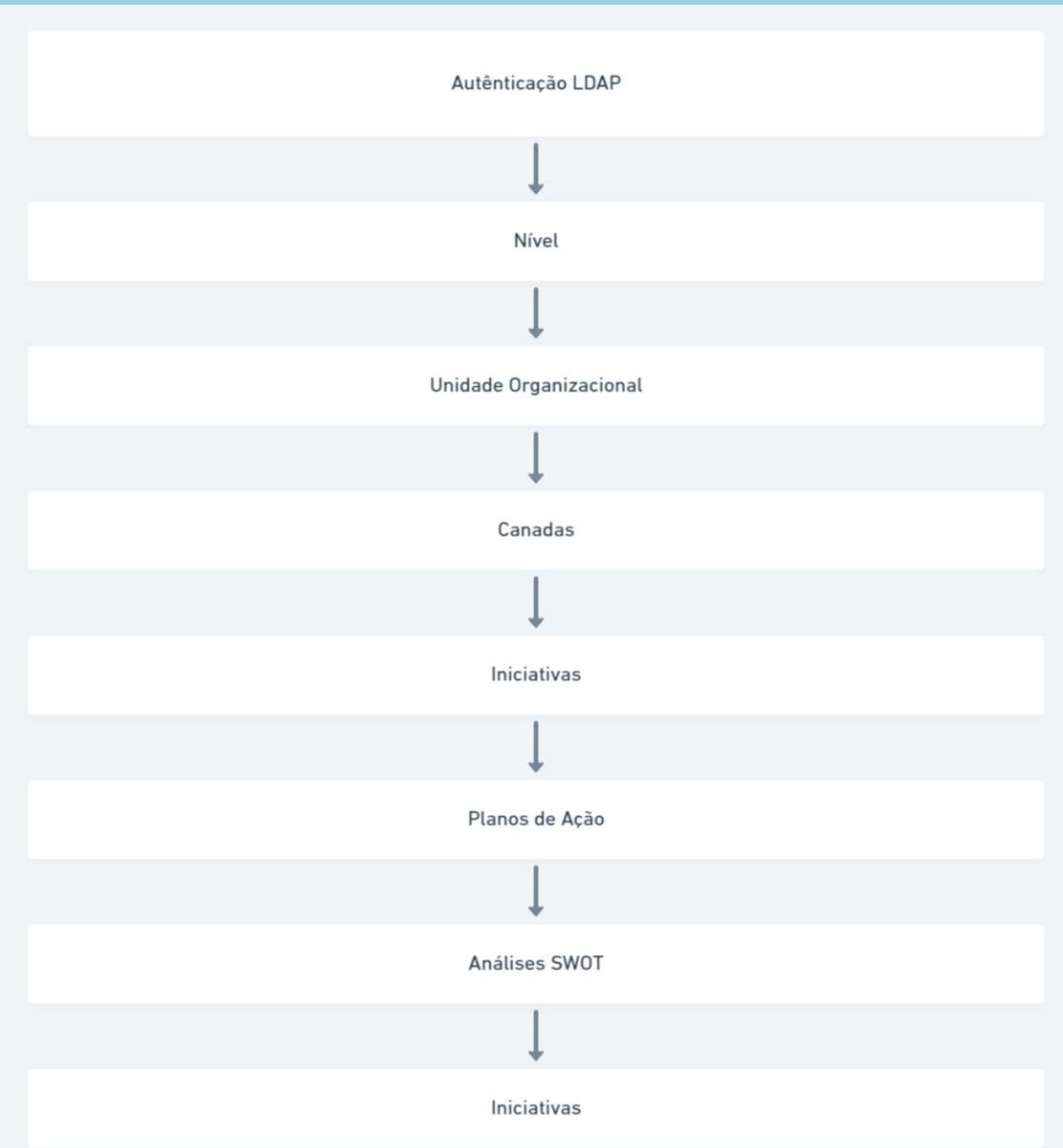
- Diante do novo desafio de homologar o sistema em desenvolvimento, solicitamos acesso ao código existente para darmos inicio a documentação.
- Foi criado um documento para documentar a arquitetura do código.



Na arquitetura foram destacados três pontos principais

- Docker - Unifica os ambientes
- Autenticação - Aproveita outras autenticações de outros serviços LDAP
- Django – Framework de aplicação





Documentações apresentadas

- Relatório do Status Report;
- Elaboração de plano de testes;
- Documento de arquitetura do software;
- EAP / Dicionário EAP ;
- Lista de requisitos e matriz de rastreabilidade;
- Plano de gerenciamento de Tempo;
- Plano de gerenciamento de Requisitos



Premissas

- Há interesse do cliente na homologação do software;
- Os dois sistemas (Agatha e Geplanes) já estão implementados e funcionam corretamente de forma independente;
- Há conhecimento prévio dos processos que serão unificados e implementados no novo software;
- A equipe possui conhecimento técnico necessário para execução do projeto;
- Há recursos suficientes para execução do projeto.



Restrições:

- Tempo disponível para o desenvolvimento do projeto.
- Disponibilidade do cliente e da equipe para alinhamento constante.

Stakeholders:

- **Patrocinador:** IFPE.
- **Cliente:** Prof. Marco Araujo.
- **Gerente de Projetos:** Ananda Melo
- **Scrum Master:** Matheus Brante.
- **Analista de sistemas :**
Vinícius Rosa , Samuel Barbosa e Gabriel Oliveira.
- **Desenvolvedor:** Funcionário do IFPE (TI).
- **Usuário Final:** Funcionário do IFPE (Controladoria).

Data Inicial: 01/09/2020

Data Final: 14/11/2020

Custo Estimado: R\$
87.750,00



Marcos e entregas principais:

- Kick-off do Projeto (Expo/Avaliação): 08/09/2020.
- 1o Status Report (Expo/Avaliação): 30/09/2020.
- 2o Status Report (Expo/Avaliação): 21/10/2020.
- Apresentação Final (Expo/Avaliação): 14/11/2020.



Dúvidas?

