

G3



Sistema de Seleção de Bolsistas do STI

2º Status Report

15/09/2022



Sumário

Tópicos que serão abordados
nesta apresentação

1. Contexto do projeto
 - a. A STI
 - b. O processo de seleção de bolsistas
2. Negócio
3. Sistema de Informação
4. Tecnologia
5. Análise do Processo
6. Solução proposta
7. Andamento do projeto
 - a. Recapitulando a metodologia e gerenciamento
 - b. Planejado vs Realizado
8. Próximos passos



Contexto

STI

1. Gestão de infraestrutura de software e hardware.
2. Planejamento e execução da política de informática.
3. Pesquisa, desenvolvimento, execução e participação de projetos e serviços em TI.



Contexto

O Processo de Seleção de Bolsistas

1. Processo descentralizado
2. Sistematização de regras da nova resolução
3. Manutenção de histórico de bolsistas



Negócios

Melhorias Identificadas

- Centralização das informações;
- Centralização dos Dados dos candidatos;
- Melhor divulgação dos processos seletivos para os candidatos;
- Redução de retrabalho por parte do CAF do STI

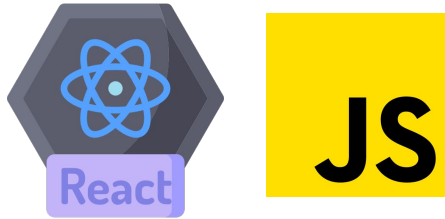


Sistemas de Informação

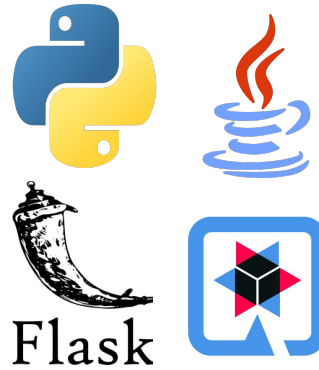
- Google Workspace
- Planilhas físicas e virtuais

Tecnologias

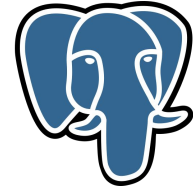
Front-End



Back-End



Database



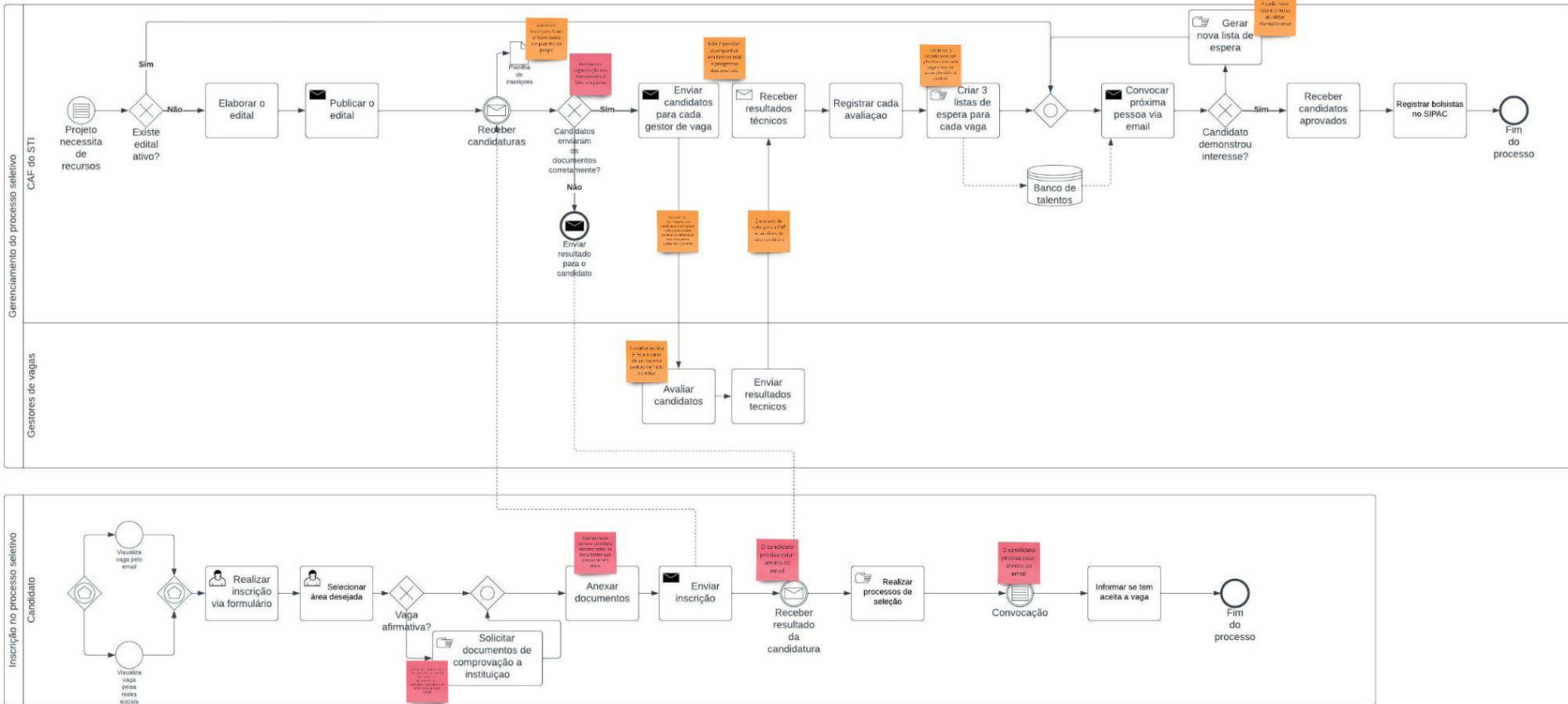
PostgreSQL



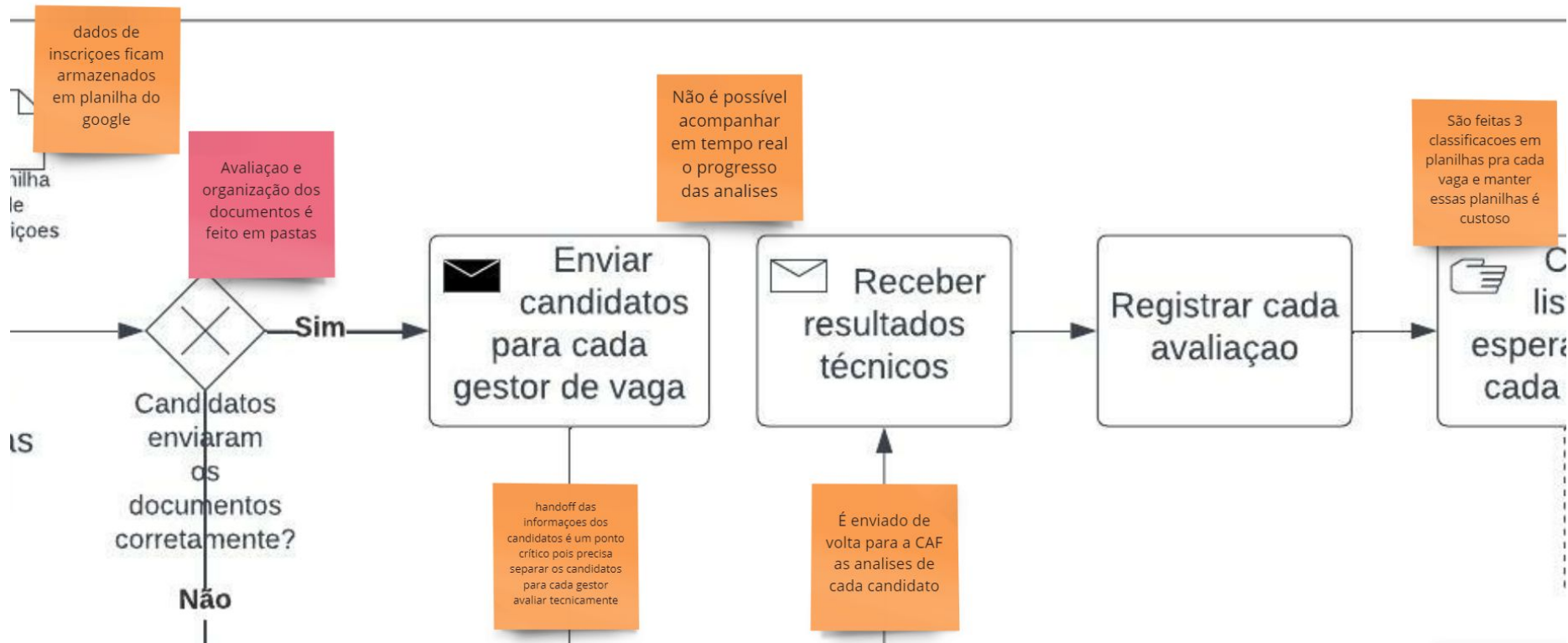
Análise do Processo

1. Análise do BPMN As-is
2. Mapa de categorização dos problemas encontrados
3. Diagramas de Ishikawa
4. Soluções propostas (System Flow)
5. Processo BPMN TO-BE

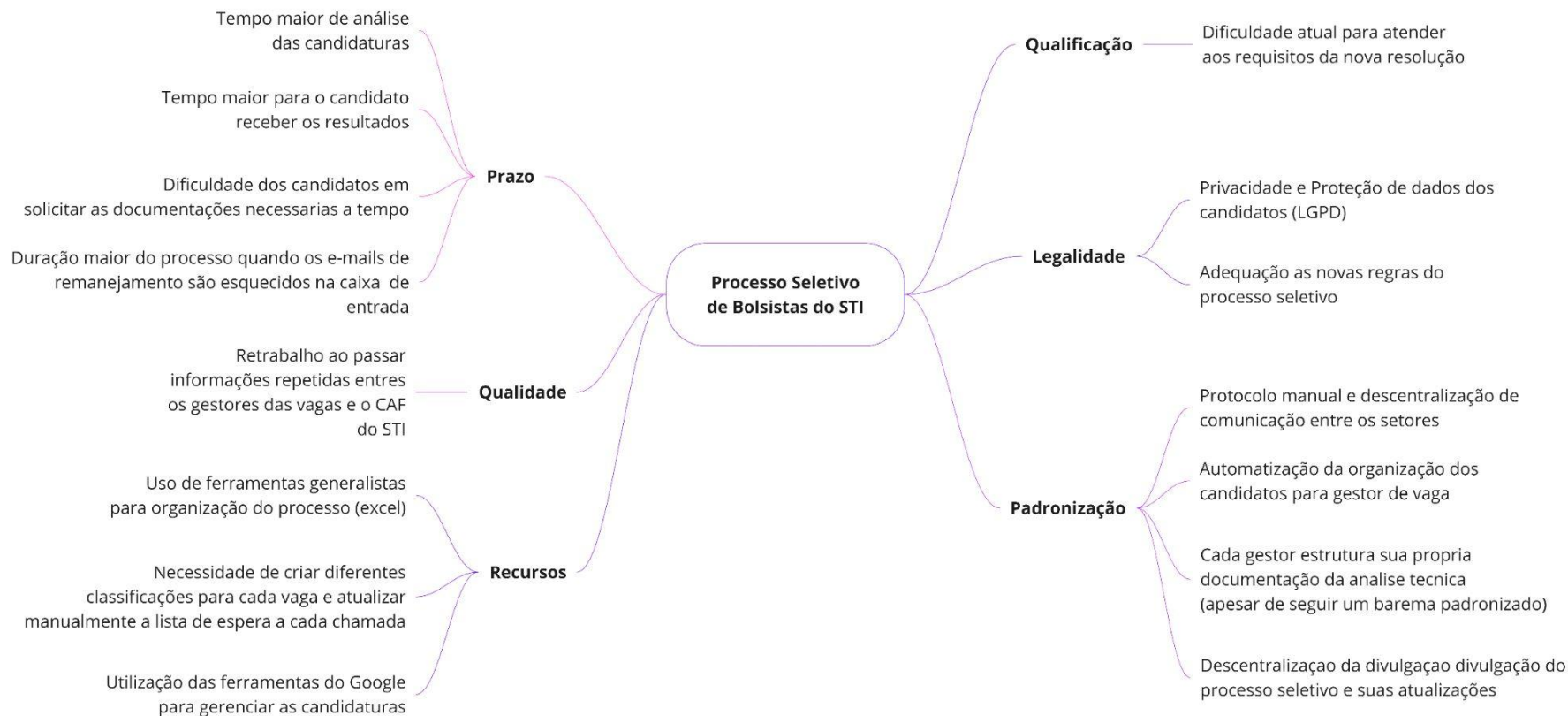
BPMN As-Is



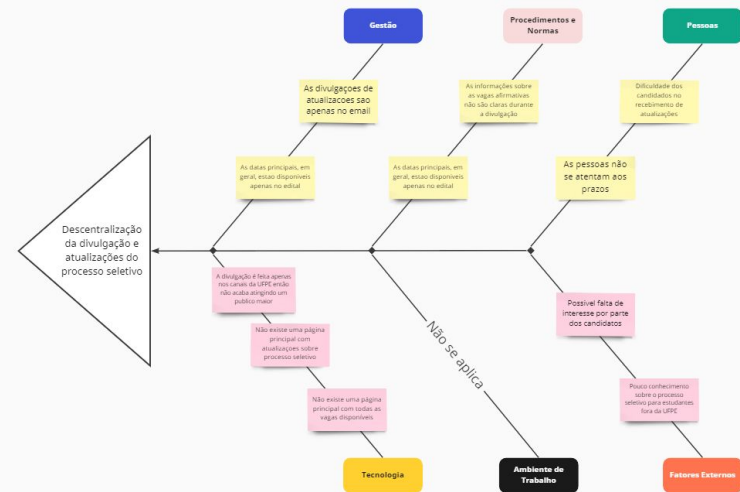
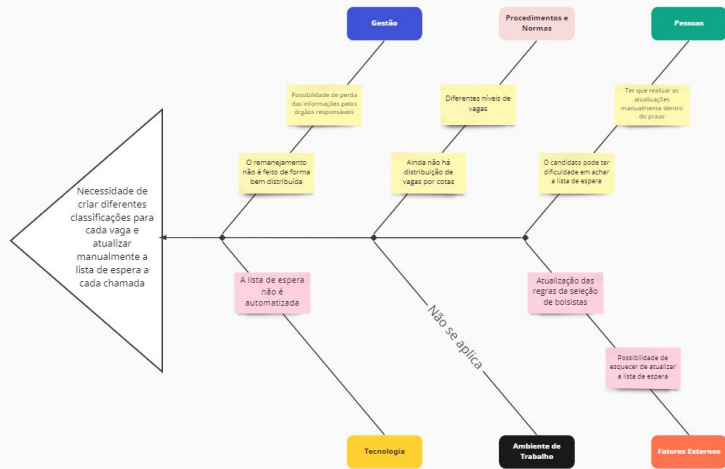
BPMN As-Is



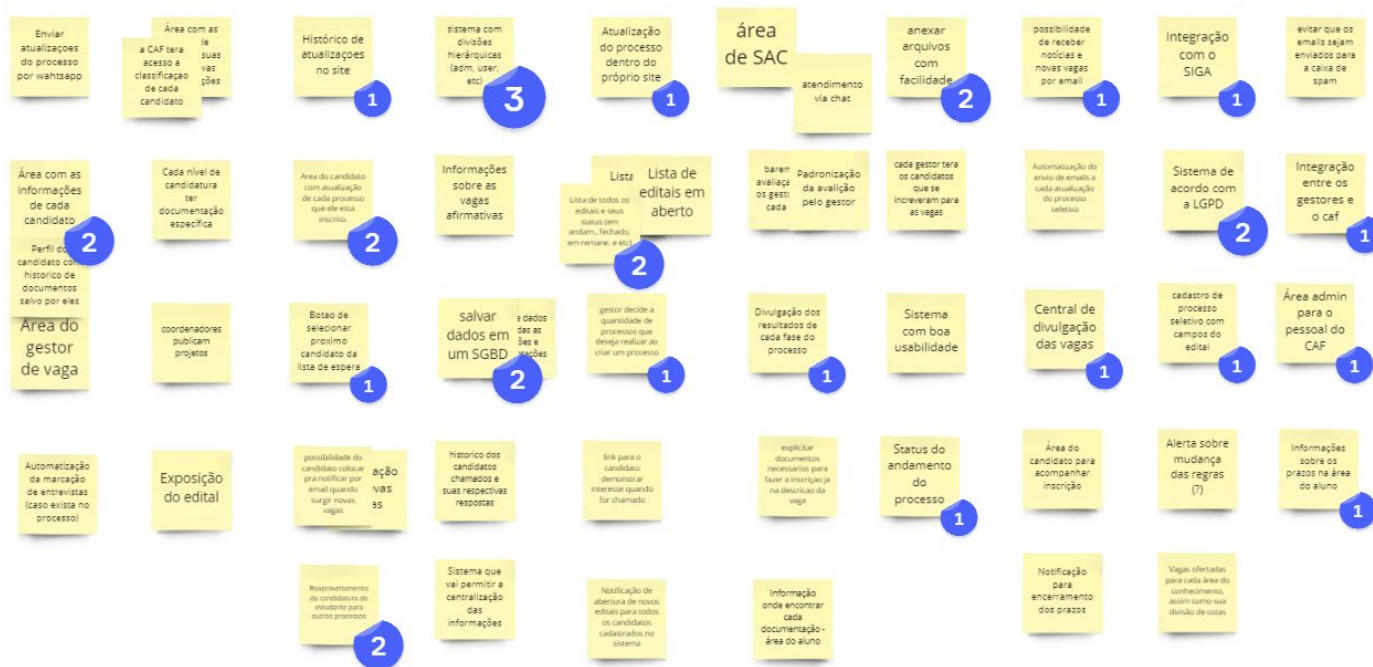
Categorização dos problemas



Ishikawa



Brainstorming

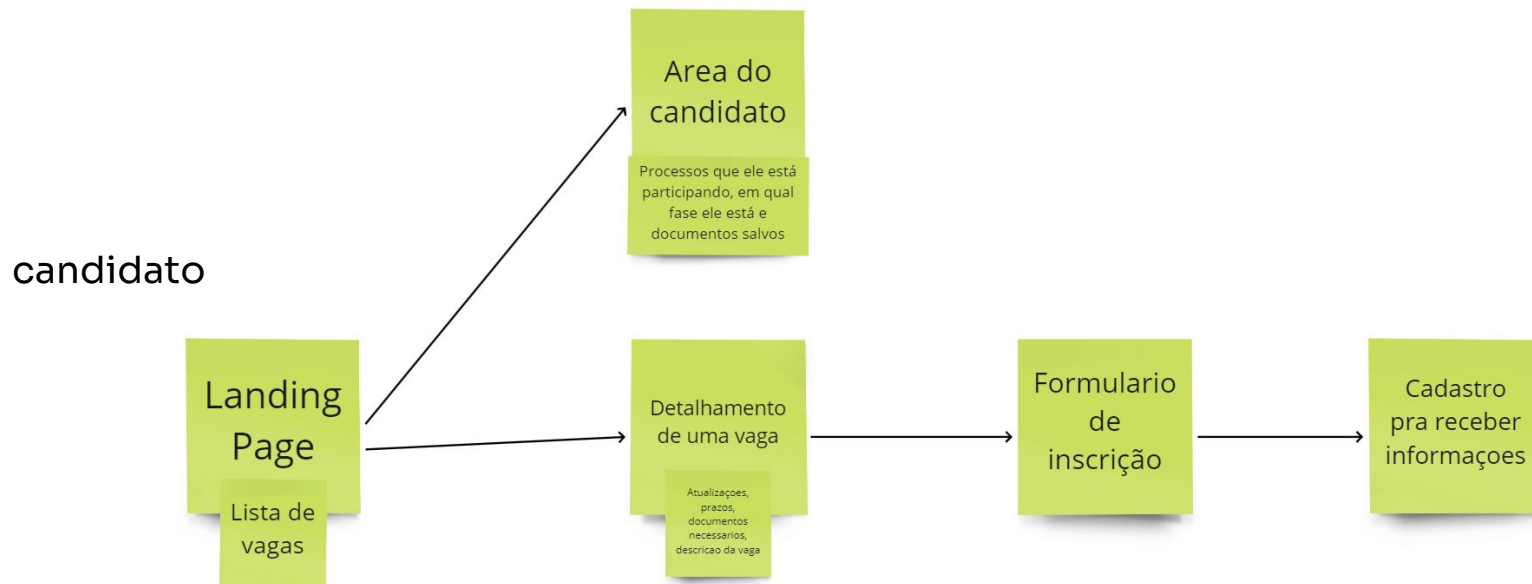


A solução

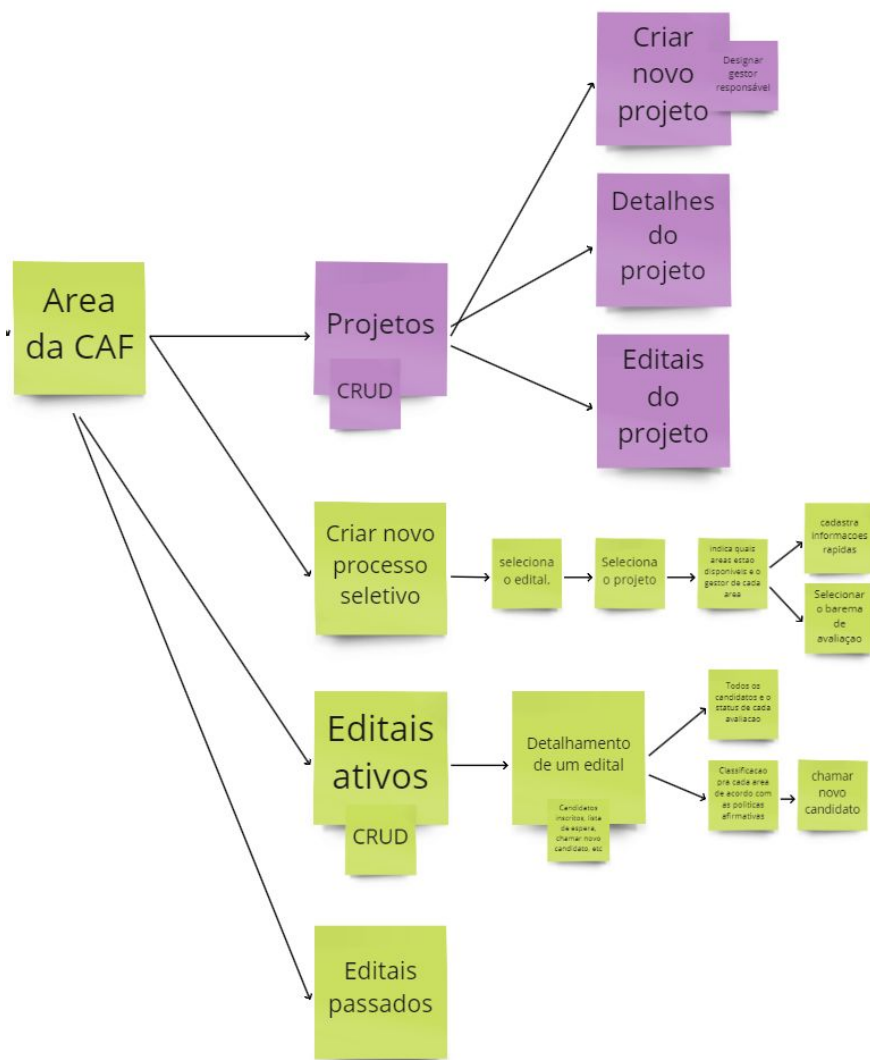


Um sistema para centralizar o
gerenciamento do processo seletivo

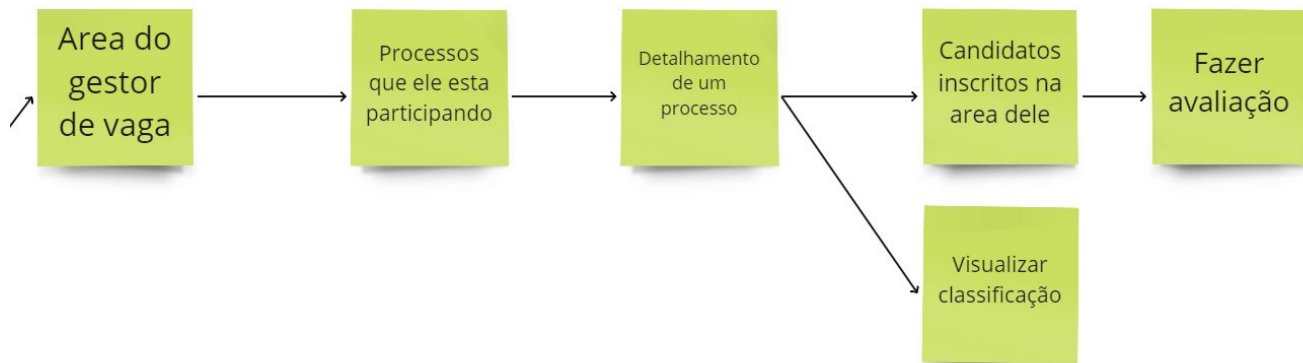
System Flow



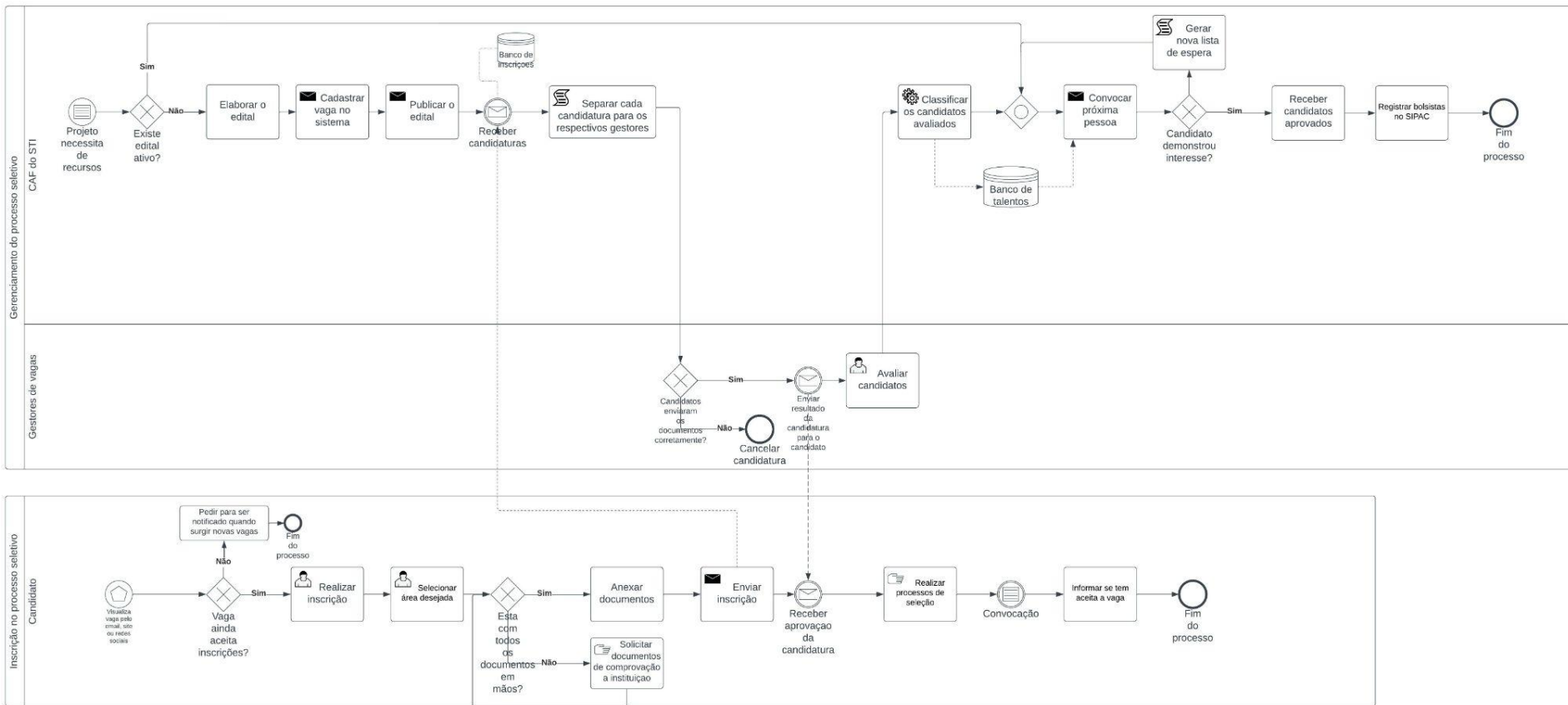
Gestão



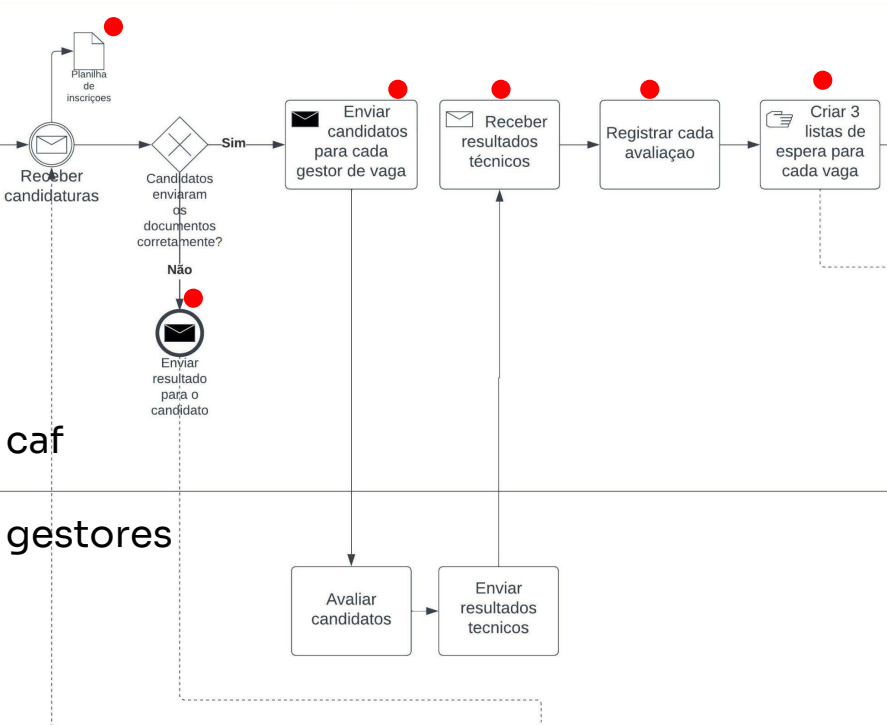
Gestão



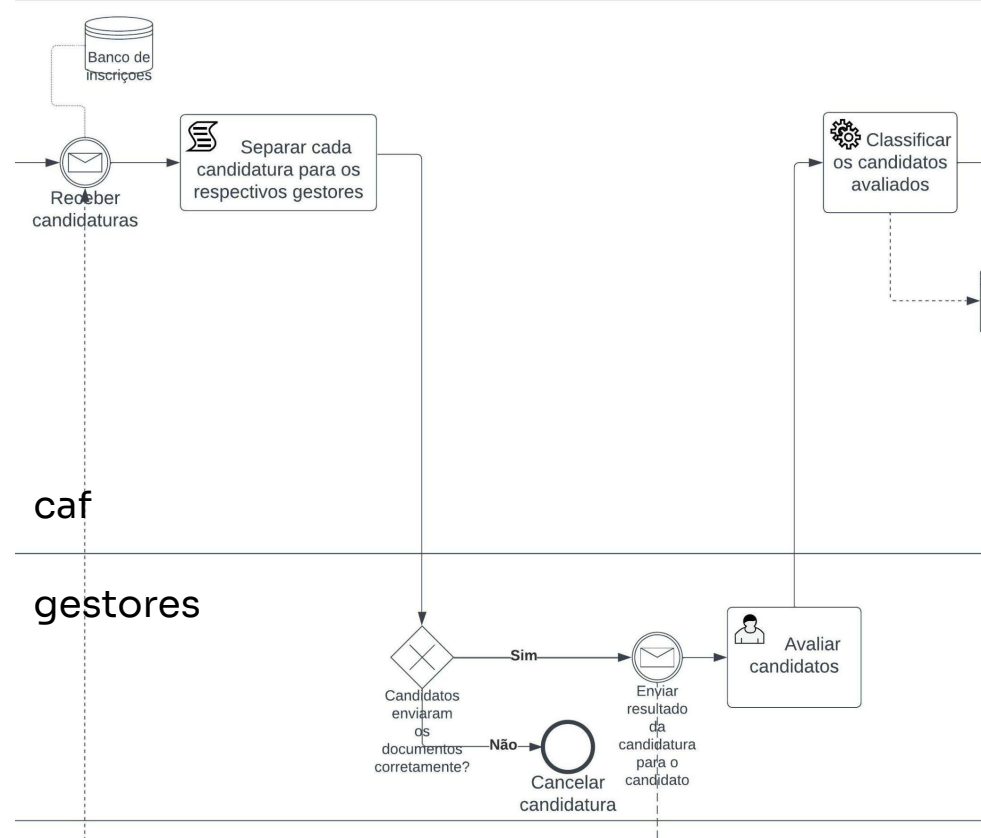
BPMN To Be



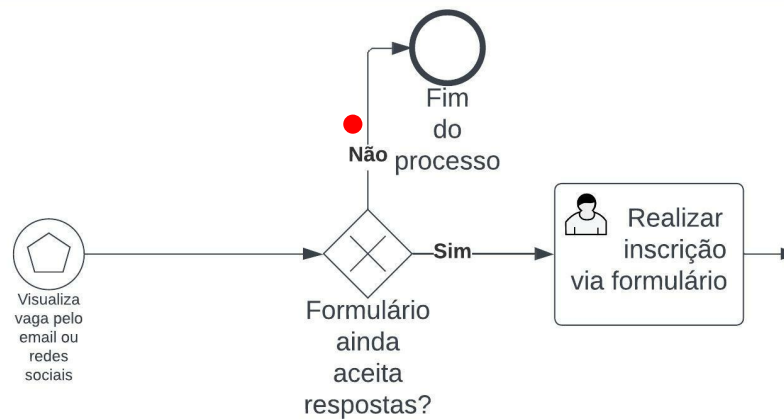
as-is



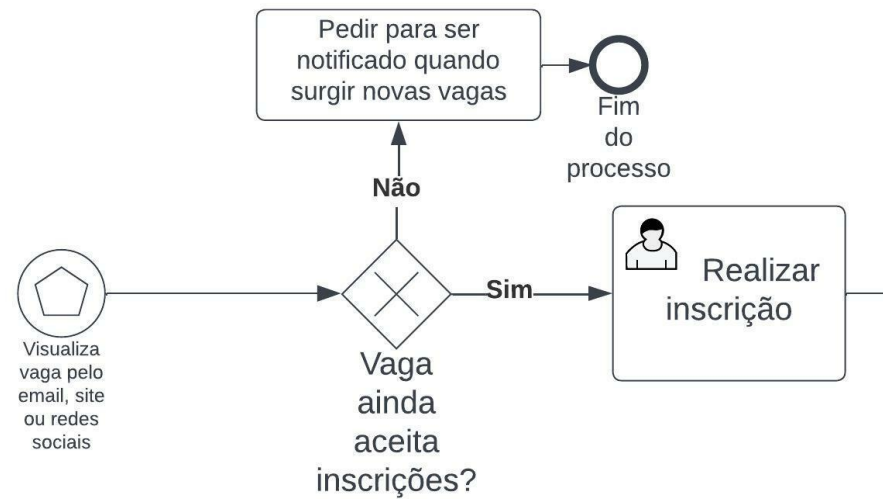
to-be



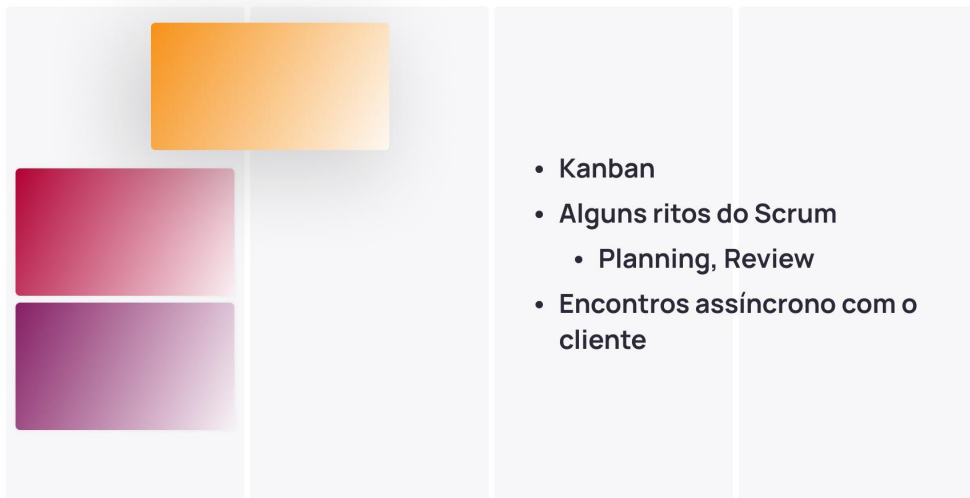
as-is



to-be



Nosso Planejamento



[Link do nosso trello](#)

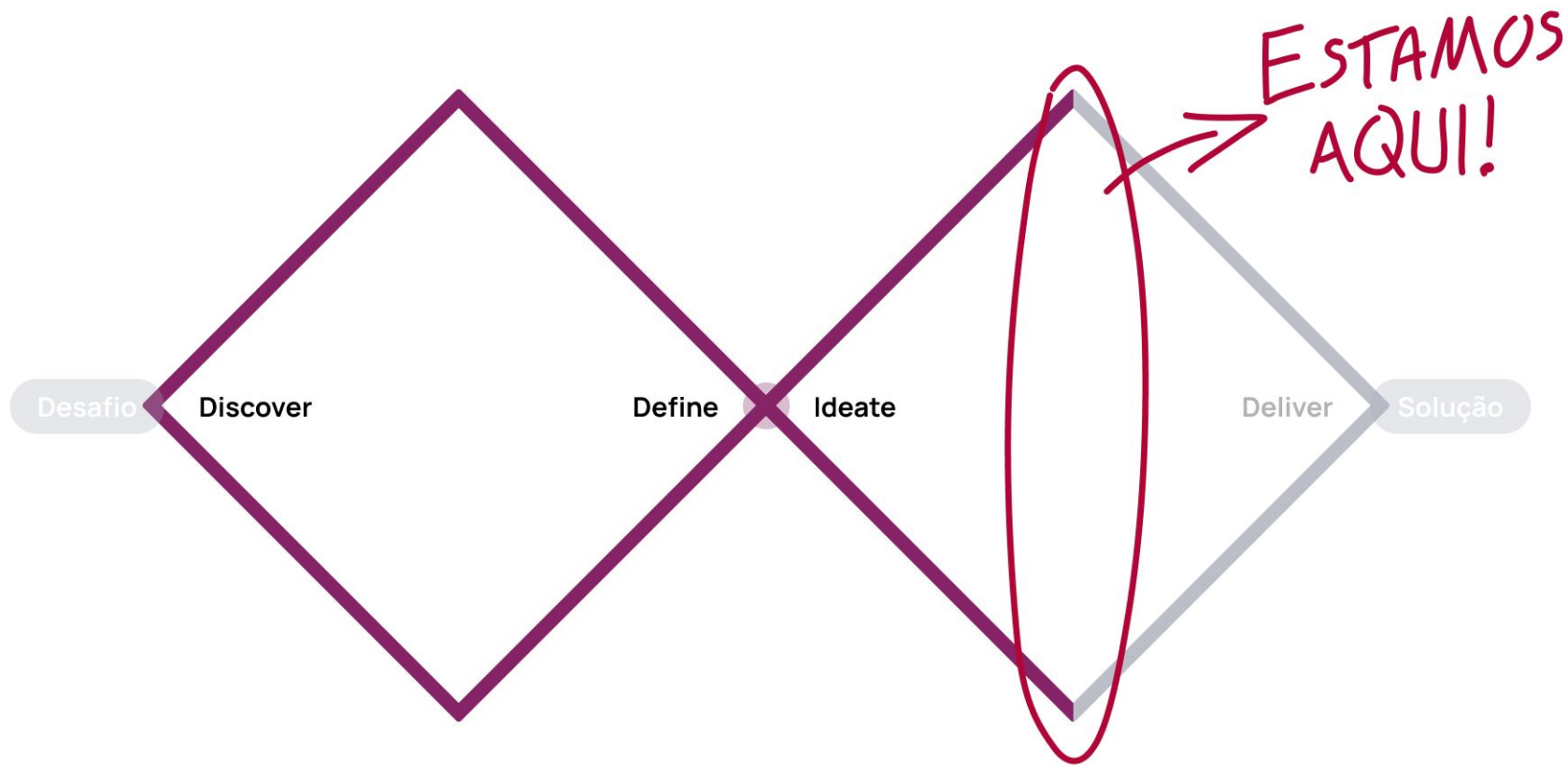




Aspectos positivos* x Pontos de dificuldade


O que planejamos e o que foi realizado*

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Compreensão detalhada do problema | 1. Alinhamento de horário do time para maior aproveitamento das reuniões |
| 2. Gerenciamento do escopo | |
| 3. Detalhamento da solução | 2. Não conseguimos ter contato com os candidatos |
| 4. System Flow | |
| 5. Novo modelo de processo | |
| 6. Divisão de atividades | |



A vertical timeline diagram with a central purple line. A purple dot is at the top of the line, corresponding to the first milestone. The milestones are listed on the right side of the line, with dates on the left. The dates are: 07/07, 01/07 - 21/07, 21/07, 21/07 - 26/07, 26/07 - 02/08, 02/08 - 09/08, and 18/08.

07/07	● Data de início
01/07 - 21/07	Entrevistas com Stakeholders
21/07	Kick-off
21/07 - 26/07	Análise dos documentos disponibilizados
26/07 - 02/08	Mapa de afinidade
02/08 - 09/08	Modelagem BPMN As-is
18/08	1º Status Report



18/08 - 25/08	Ideação
05/09 - 15/09	*Fluxo da solução
05/09 - 15/09	Modelagem BPMN To Be
05/09 - 15/09	Solução do problema
15/09	2º Status Report
16/09 - 20/09	Prototipação em Baixa Fidelidade
21/09 - 13/10	Prototipação em Alta Fidelidade e Documentação
13/10	● Entrega do projeto

*Feito após a data planejada inicialmente

roteiro da apresentação

Artefatos PGP:

- 1 - *Planejado X Realizado* (metodologia do projeto, o que deu certo e o que deu errado) - (APRESENTAÇÃO)
- 2 - *EAP* - (APRESENTAÇÃO)
- 3 - Lista de Requisitos;
- 4 - Cronograma e Plano de Gestão de Tempo;
- 5 - *Orçamento e Plano de Custos*;
- 6 - Lista e Plano de Riscos;
- 7 - Replanejamento dos planos anteriores (se necessários)
- 8 - Link o Trello;

Artefatos SGE:

- 1 - *Negócio* (Processos As-Is e propostas de melhorias identificadas);
- 2 - *Sistemas de Informação* (sistemas envolvidos, possíveis integrações) - (APRESENTAÇÃO)
- 3 - *Tecnologia* (interface, dados, conectividade, software, hardware, aspectos de segurança) - (APRESENTAÇÃO)

Artefatos GPN

- 1 - Mapa de categorização dos problemas encontrados;
- 2 - Ressaltar quais foram os 2 principais problemas encontrados e apresentar os dois diagramas de ishikawa
- 3 - Soluções propostas para resolver os problemas (Alinhar com Marlos);
- 4 - Processo BPMN TO-BE com as alterações destacadas em relação ao AS-IS;
- 5 - Planilha de análise do processo