



Prática de análise de sistemas

Processo (etapas de desenvolvimento)

Será usado a ferramenta git para controle de versionamento do sistema a ser desenvolvido, além disso durante a etapa de desenvolvimento será usado o método cascata onde será feito todo o planejamento, execução, validação e entrega do produto final.



Prática de análise de sistemas

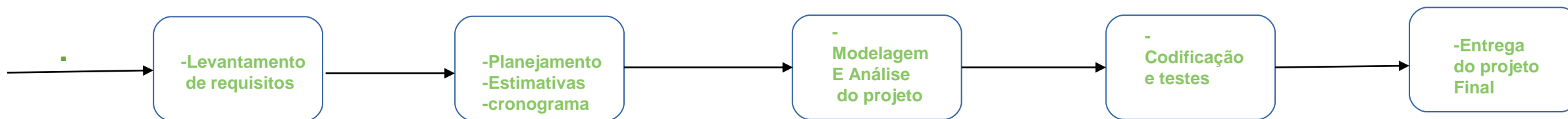
Processo (etapas de desenvolvimento)

- Será feito o levantamento de requisitos e todas as necessidades que o sistema precisa ter.
- Depois iremos para a fase de planejamento onde definiremos as estimativas, cronograma e o acompanhamento.
- Após isso partiremos para a modelagem onde será feito a análise do projeto
- Depois chegaremos a fase da codificação e testes.
- Por ultimo a entrega do projeto final.



Prática de análise de sistemas

Processo (etapas de desenvolvimento)





INSTITUTO FEDERAL
Sul-rio-grandense

Câmpus
Bagé

EDUCAÇÃO
PÚBLICA
100%
GRATUITA

Prática de análise de sistemas

Tecnologias envolvidas nas etapas



Fabio Vasques, Gieder Loreto



INSTITUTO FEDERAL
Sul-rio-grandense

Câmpus
Bagé

EDUCAÇÃO
PÚBLICA
100%
GRATUITA

Prática de análise de sistemas

Tecnologias envolvidas nas etapas





INSTITUTO FEDERAL
Sul-rio-grandense

Câmpus
Bagé

EDUCAÇÃO
PÚBLICA
100%
GRATUITA

Prática de análise de sistemas

Tecnologias envolvidas nas etapas

Será usado técnicas de normalização de dados para evitarmos redundância dos dados no banco.



Prática de análise de sistemas

Aplicações das tecnologias (onde serão aplicadas)

Para realizar a modelagem do sistema, será utilizado a ferramenta lucidchart para fazermos os diagramas de classe e casos de uso do sistema.

Para fazermos a modelagem do banco de dados, será usado o próprio mysql workbench. Pois quando fizermos o modelo lógico já poderemos convertê-lo para o modelo físico.



INSTITUTO FEDERAL
Sul-rio-grandense

Câmpus
Bagé

EDUCAÇÃO
PÚBLICA
100%
GRATUITA

Prática de análise de sistemas

Cronograma

Durante as fases do projeto, será usado a ferramenta Trello para auxiliar no planejamento das tarefas.



Fabio Vasques, Gieder Loreto



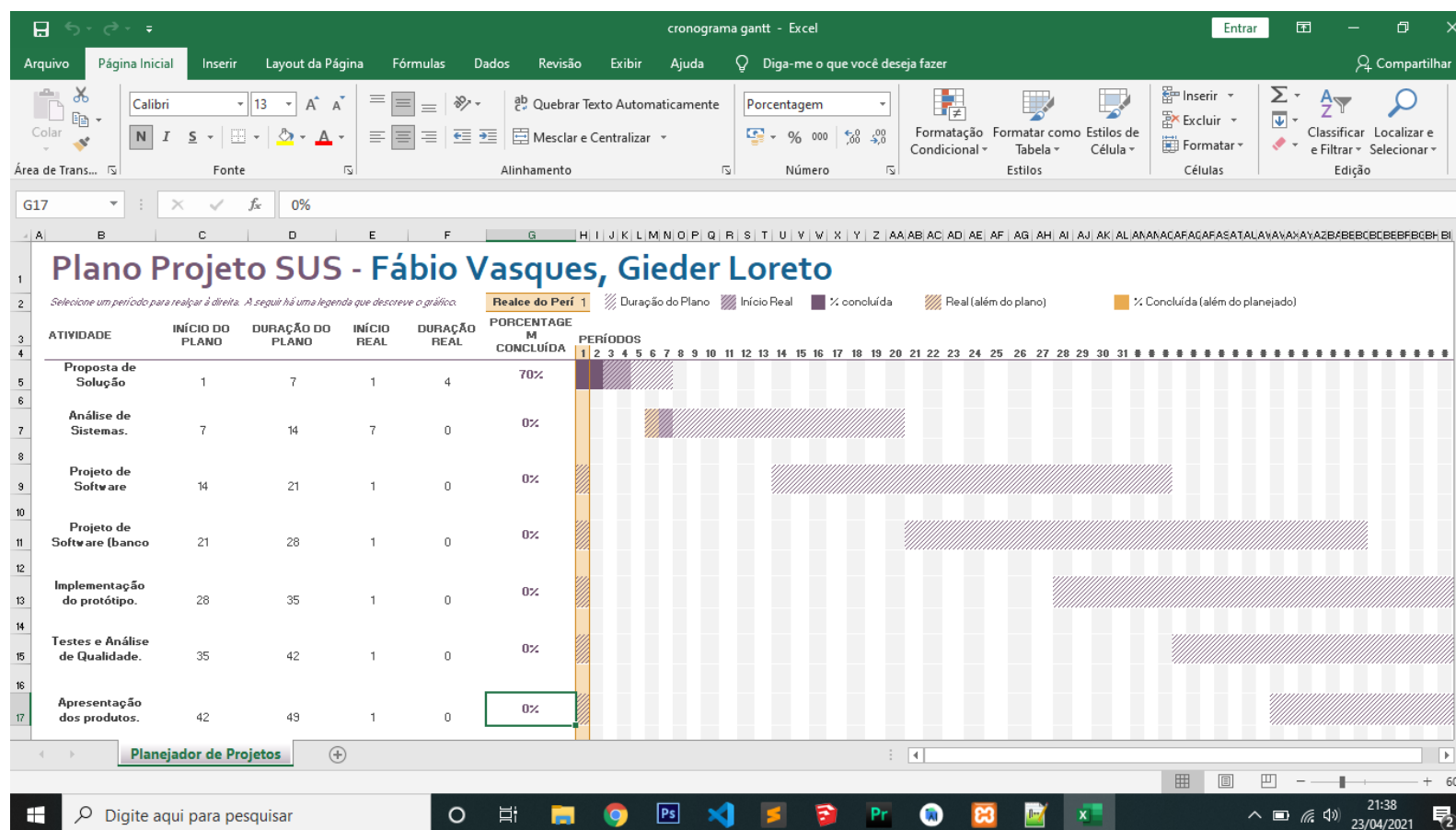
Cronograma

The screenshot shows a Trello board for 'projeto-sus' with the following structure:

- Board Name:** projeto-sus
- Labels:** MOD-II-[2020], Free
- Permissions:** Visível à Área de trabalho, F, Convidar
- Columns:**
 - A Fazer:**
 - Análise de Sistemas. (8 de mai)
 - Projeto de Software (banco de dados). (15 de mai)
 - Implementação do protótipo. (22 de mai)
 - Testes e Análise de Qualidade. (29 de mai)
 - Apresentação dos produtos. (5 de jun)
 - Insira um título para este cartão...
 - Fazendo:**
 - Proposta de Solução (processo, tecnologias e cronograma). (1 de mai)
 - + Adicionar outro cartão
 - Concluído:**
 - + Adicionar um cartão



Cronograma de Gantt



Fabio Vasques, Gieder Loreto