

Documentação do Projeto de TCC do curso Técnico em Informática

a) Criar um repositório no **Github** para o projeto e no **Readme** fazer a apresentação do mesmo seguindo o modelo abaixo:

1. Identificação

- a. Identidade Visual do projeto
- b. Redes sociais do projeto (opcional)
- c. Organização da Equipe (papel e responsabilidade dos membros da equipe)
- d. Data criação do projeto

2. Introdução

- a. Descrição da visão geral do projeto
- b. Público alvo
- c. Objetivo do projeto
- d. Escopo do produto
 - Descrição do produto (MVP)
 - Principais entregas
 - Critérios de aceite (itens qualitativos para validação do produto e itens quantificáveis que determinam se o projeto foi um sucesso ou não)
- e. Matriz de Riscos (descrição dos riscos de projeto, técnicos e do negócio. Para cada risco estabelecer o impacto do mesmo para o projeto, a probabilidade de ocorrência e o plano de resposta a ele)

3. Design de software

- a. UI Design (guia de estilo)
- b. Prototipação das interfaces
 - no Quant-UX, menu teste, escrever um roteiro de teste baseado nos critérios de aceite (realização dos casos de uso mais importantes)
 - criar as interfaces e links entre as telas

4. Organização do Projeto

- a. Cronograma e duração para cada atividade
- b. Quadro kanban (trello/jira)
- c. Relatório de desempenho
- d. Relatório de encerramento e lições aprendidas

5. Metodologia de desenvolvimento

- a. Processo de software ou metodologia ágil (scrum, xp, kanban,...)
- b. Recursos utilizados (tecnologias, ferramentas de apoio, linguagem de programação, equipamentos, rede);
- c. Resultados esperados
- d. Métricas para monitoração e acompanhamento do projeto
- e. Instruções para download e execução do sistema
- f. Licença de uso e distribuição

b) Disponibilizar também os arquivos:

- a. Resultados da Entrevista com o usuário
- b. Termo Livre de Consentimento
- c. Documento de Pré-projeto
- d. Documento de Projeto
- e. Modelagem do sistema:
 - Documento de Requisitos
 - Documento de Casos de Uso
 - Diagrama de Atividades
 - Diagrama de Sequencia dos casos de uso mais importantes
 - Diagrama de classes
 - Projeto de banco de dados (DER e modelo de dados no workbench)