Planejamento do desenvolvimento com SCRUM

1. Equipe e funções de cada membro do time (front-end, back end, documentação, scrum master, product owner)

Diego Marchioni: front end, back end, documentação

Gabriel Rajão: scrum master, back end

Luiza Dias: product owner, front end, documentação

2. Product backlog com itens e tarefas de cada item & sprint backlog com sprint itens detalhados e estimativa em horas para cada item





- a) Primeiro Esboço do Front End (duração 5 horas)
 - i) Criação da página de menu (duração 1 hora)
 - ii) Criação do cabeçalho (duração 1 hora)
 - iii) Criação do rodapé (duração 1 hora)
 - iv) Criação da página de reserva (duração 1 hora)
 - v) Criação da página de cardápio (duração 1 hora)
- b) Criação dos Diagramas (duração 3 horas)
 - i) Diagrama de caso de uso para cada cenário (duração 30 minutos)
 - ii) Diagrama de Robustez para cada cenário (duração 30 minutos)
 - iii) Diagrama de Classes e pacotes (todo o sistema) (duração 30 minutos)
 - iv) Especificação em texto da stack de tecnologias usadas (Exemplo: Linguagem Java JDK 21; SGBD MySQL 5; ORM Hibernate; HTML, CSS, ...) (duração 30 minutos)
 - v) Modelo de dados e script SQL para SGBD (todo o sistema) (duração 1 hora)
- c) Início do Back End (duração 8 horas)
 - i) Criação do banco de dados (duração 7 horas)
 - ii) Adição de objetos ao banco de dados (duração 1 hora)
- d) Finalização do Front End (duração 3 horas)
 - i) Criação da página do carrinho (duração 1 hora)
 - ii) Criação da página de entregas (duração 1 hora)
 - iii) Criação da página de pagamento (duração 1 hora)
- e) Finalização do Back End (duração 6 horas)
 - i) Finalização do banco de dados (duração 3 horas)
 - ii) Validação e autenticação (duração 3 horas)
- f) Integração Front e Back End (duração 7 horas)
 - i) Conexão entre front e back end (duração 3 horas)
 - ii) Adição das APIs (duração 4 horas)
- g) Documentação do Trabalho (duração 2 horas)
 - i) Escrever READ.ME (duração 1 hora)
 - ii) Compilar todas as documentações das etapas do SCRUM (duração 1 hora)