

## **Tarefas x módulos (sujeito a alteração)**

### **Módulo 1**

- Criação de Persona (usuário, empresa, SENAC) M1.PERSONA
- Definição de requisitos funcionais e não funcionais (em conjunto com módulo 5)[M1][REQUISITOS]
- Criação do diagrama casos de uso (baseado nas Estórias)[M1][CASOS DE USO]
- Diário de Bordo[M1][DIÁRIO DE BORDO]
- Avaliar características de usabilidade das interfaces propostas[M1][USABILIDADE]
- Web Html + CSS (construção básica de elementos HTML) [M1][HTML]

### **Módulo 2**

- Definição de atributos das tabelas e do BD dicionário de dados [M2][BD]
- Script carregamento de "dados teste" das tabelas do banco de dados [M2][SCRIPT CARGA BD]
- Criar script de consulta select, insert ou update de tabelas do BD (enviar para módulo 4) [M2][SCRIPT BD]
- Identificação e elaboração de diagrama de classes, diagrama de atividades, diagrama de sequência e diagrama de estados. [M2][DIAGRAMAS UML]
- Web Html + CSS (apoio para construção de elementos HTML)[M2][CSS]

### **Módulo 3**

- Definir padrão de interfaces, navegabilidade e wireframes de alta fidelidade (web e mobile)[M3][WIREFRAME ALTA]
- Criação do modelo de entidade relacionamento [M3][BD]
- Alinhar com todas as equipes a proposta do banco de dados [M3][PROPOSTA BD]
- Criação do script carregamento de tabelas e índices do banco de dados [M3][SCRIPT BD CRIAÇÃO]
- Integração de HTML + CSS com bootstrap (wireframe alta fidelidade)[M3][BOOT STRAP]
- Programação front-end Angular em conjunto com módulo 5 [M3][FRONTEND]

### **Módulo 5**

- Identificação de Requisitos funcionais e não funcionais (junto com módulo 1)[M5][REQUISITOS]
- Definição de tecnologias a serem utilizadas no projeto (bibliotecas de software, etc.) [M5][TECNOLOGIA]
- Validação das especificações dos casos de uso [M5][REQUISITOS];
- Criação e atualização do cronograma do projeto[M5][CRONOGRAMA]
- Controle do cronograma de atividade considerando tempos (Open project - openproject.org ) [CRONOGRAMA]
- Definição e alocação de tarefas no Jira [M5][JIRA]
- Programação front-end em Angular em conjunto com módulo 3 [M5][FRONTEND]

- Programação back-end [BACKEND]
- Definição de métricas e testes [M5][MÉTRICA E TESTE]
- Elaborar burndown chart [M5][BURNDOWN]
- Implementação de técnicas de segurança[M5][SEGURANÇA]
- Acompanhamento de execução de tarefas [M5][EXECUÇÃO TAREFAS]