**Universidade Presbiteriana Mackenzie**

**Faculdade de Computação e Informática**

**Laboratório de Engenharia de Software**

# **Cronograma**

Artefatos Gerados:

-Diagrama de Casos de Uso

-Especificação de Requisitos

-Diagrama de Classes

- Modelo Entidade-Relacionamento (MER)

# **Estimativa Primeira Entrega: 10 de setembro**

-Construção de um Mockup da aplicação para a avaliação

-Documentação de Especificação de Requisitos

-Entender estrutura utilizada na aplicação;

# **Estimativa Segunda Entrega: 6 de outubro**

-Diagrama de Casos de Uso (Geral)

-Diagrama de Classes:

* Classe Aluno
* Classe Professor
* Classe Dojo
* Classe Usuário
* Classe Notícia
* Classe Faixa (Category)

-Implementação dos seguintes requisitos funcionais:

* Requisitos 1, 5 e 9: Adicionar Aluno/Professor/Dojo
* Requisitos 3, 7 e 11: Remover Aluno/Professor/Dojo
* Requisitos 4, 8 e 12: Buscar Aluno/Professor/Dojo
* Requisitos 2, 6 e 10: Atualizar Aluno/Professor/Dojo
* Requisitos 21, 22: Cadastrar/Atualizar um usuário
* Requisitos 18, 19 e 20: Adicionar/Buscar/Remover uma notícia
* Requisito 24: Atribuir faixa a pessoa

-Casos de Teste:

* Teste de Unidade das Classes Aluno, Professor, Dojo e Usuário

# **Estimativa Terceira Entrega: 22 de outubro**

- Diagrama de Classe:

* Torneio

- Modelo Entidade-Relacionamento (MER)

- Base de estilos do Front-End

- Implementação dos seguintes requisitos funcionais:

* Requisitos 23: Login de usuário
* Requisitos 14, 15, 16 e 17: Registrar/Atualizar/Buscar e Remover um Torneio

- Casos de Teste:

* Teste de Unidade das classes notícia, faixa, torneio

# **Estimativa Quarta Entrega: 10 de novembro**

- Melhorias no Front-end

- Implementação dos seguintes requisitos funcionais:

* Requisito 13: Relatório de Aniversariantes do mês

- Casos de Teste:

* Teste de integração do sistema