Universidade Federal do Maranhão Centro de Ciências Exatas e Tecnologia Departamento de Informática Laboratório de Engenharia de Software Geraldo Braz Junior

Eduardo Silva Vieira

Planejamento de Backlog e Sprints

Coordenação Fácil - Um sistema de gerenciamento de processos acadêmicos em uma arquitetura baseado em serviços web

Título do Projeto

Sumário

- 1. Introdução
- 2. Backlog
- 3. Planejamento de Sprints

1. Introdução

Este trabalho propõe-se a modelar e desenvolver um sistema de gerenciamento de processos acadêmicos (planos de estudos, aproveitamento de cadeiras e monitoria) para a Coordenação de Ciência da Computação em uma arquitetura baseado em serviços web REST

Este documento tem como objetivo o planejamento do backlog do produto e dos sprints, Cada sprint tem a duração de duas semanas.

2. Backlog

Estudante

- RF001 O sistema deve permitir que o estudante cadastre-se na aplicação;
- RF002 O sistema deve permitir que o estudante entre na aplicação;
- RF003 O sistema deve permitir que o estudante edite informações pessoais;
- RF004 O sistema deve permitir que o estudante sai da aplicação;
- RF005 O sistema deve permitir que o estudante submeta um pedido de aproveitamento de cadeiras;
- RF006 O sistema deve permitir que o estudante edite um pedido de aproveitamento de cadeiras submetido;
- RF007 O sistema deve permitir que o estudante visualize todos os pedidos de aproveitamento de cadeiras submetidos;
- RF008 O sistema deve permitir que o estudante crie um pedido de plano de estudos de maneira automática com as cadeiras e períodos restantes;
- RF009 O sistema deve permitir que o estudante edite um plano de estudos;
- RF010 O sistema deve permitir que o estudante apague um pedido de plano de estudos submetido;
- RF011 O sistema deve permitir que o estudante visualize todos os pedidos de planos de estudos submetidos;
- RF012 O sistema deve permitir que o estudante submeta um pedido de monitoria;
- RF013 O sistema deve permitir que o estudante apague um pedido de monitoria submetido;
- RF014 O sistema deve permitir que o estudante visualize todos os pedidos de monitorias submetidos;

Coordenador

- RF015 O sistema deve permitir que o coordenador cadastre-se na aplicação;
- RF016 O sistema deve permitir que o coordenador visualize todos os pedidos de aproveitamento de cadeiras do curso;

- RF017 O sistema deve permitir que o coordenador visualize todos os pedidos de planos de estudos do curso;
- RF018 O sistema deve permitir que o coordenador visualize todos os pedidos de monitorias do curso;
- RF019 O sistema deve permitir que o coordenador aprove/recuse um pedido de plano de estudos;
- RF020 O sistema deve permitir que o coordenador aprove/recuse um pedido de aproveitamento de cadeiras;
- RF021 O sistema deve permitir que o coordenador cadastre um novo professor;
- RF022 O sistema deve permitir que o coordenador edite informações pessoais sobre um professor;
- RF023 O sistema deve permitir que o coordenador apague um professor criado anteriormente;
- RF024 O sistema deve permitir que o coordenador cadastre uma nova cadeira;
- RF025 O sistema deve permitir que o coordenador edite informações sobre uma cadeira criada anteriormente;
- RF026 O sistema deve permitir que o coordenador apague uma cadeira criada anteriormente:

Administrador

- RF027 O sistema deve permitir que o administrador entre na aplicação;
- RF028 O sistema deve permitir que administrador cadastre uma nova universidade;
- RF029 O sistema deve permitir que administrador edite uma universidade criada anteriormente;
- RF030 O sistema deve permitir que administrador apague uma universidade criada anteriormente;
- RF031 O sistema deve permitir que administrador visualize todas as universidades criadas;
- RF032 O sistema deve permitir que administrador cadastre um novo curso;
- RF033 O sistema deve permitir que administrador edite um curso criado anteriormente;
- RF034 O sistema deve permitir que administrador apague um curso criado anteriormente;
- RF035 O sistema deve permitir que administrador visualize todos os cursos;
- RF036 O sistema deve permitir que administrador cadastre um novo coordenador:
- RF037 O sistema deve permitir que administrador edite um coordenador criado anteriormente:

RF038 - O sistema deve permitir que administrador apague um coordenador criado anteriormente;

RF039 - O sistema deve permitir que administrador visualize todos os coordenadores criados;

3. Planejamento de Sprints

Sprint 1 RF001 RF002 RF003 RF004 **RF005 RF006** RF007 **RF008** RF009 RF010 Sprint 2 RF011 RF012 **RF013** RF014 RF015 **RF016** RF017 RF018 RF019 RF020 Sprint 3 RF021 RF022 RF023 RF024 RF025 RF026

RF027 RF028 RF029

RF030

Sprint 4

RF031

RF032

RF033

RF034

RF035

RF036

RF037

RF038

RF039