. Sistema para Biblioteca

User Story 1

Descrição:

Como funcionário, eu quero fazer um cadastro de um aluno para guardá-lo no sistema

Teste de Aceitação

- -> Fazer o login no sistema como funcionário.
- -> Conseguir guardar número de matrícula, nome.
- -> No final desse processo deve aparecer uma mensagem de cadastro realizado com sucesso.

User Story 2

Descrição:

Como aluno, eu quero solicitar o empréstimo de um livro para meus estudos na Universidade.

Teste de Aceitação

- -> Verificar se o livro está no sistema.
- -> Fazer o empréstimo ao aluno caso esteja disponível.
- -> Mostrar um mensagem de livro indisponível no momento caso não esteja disponivel.

User Story 3

Descrição:

Como funcionário, eu quero verificar informações sobre um aluno específico no sistema.

Teste de Aceitação

- -> Encontrar o aluno cadastrado no sistema.
- -> Verificar nome, matrícula, número de livros em posse do aluno.
- -> Verificar o código do livro que está com o aluno

User Story 4

Descrição:

Como aluno, eu quero fazer a devolução do livro para não ficar com nenhuma pendência.

Teste de Aceitação

- -> Exibir data de vencimento da entrega do livro.
- -> Se a data for excedida, calcular o valor da multa.
- -> Quitar as pendências, pagando a multa ou devolvendo o livro em bom estado de uso.

User Story 5

Descrição:

Como funcionário, eu quero adicionar um novo livro ao acervo da Biblioteca

Teste de Aceitação

- -> Verificar se o livro ja existe no acervo
- ->Se ja existir adicionar um a mais à quantidade
 - -> Adicionar ao final da lista

User Story 6

Descrição:

Como aluno, quero pedir ao funcionário para pesquisar algum livro no acervo.

Teste de Aceitação

- -> Pesquisar o livro
- -> Verificar se ele está disponível para empréstimo
- -> Emprestar o livro para o aluno