

Centro Universitário Senac



Sistema Organizador de Eventos

Projeto Integrador

TADS 3MA Grupo 9:

Charlie Bertoldo Cernov Amarante

Rafael Carrenho Taranto

Vinicius Araujo Mendes Santos

Descrição do domínio do problema

Deve ser desenvolvida uma plataforma que simplifique o processo de organização de eventos e venda de ingressos, permitindo aos organizadores cadastrar e vender ingressos de forma eficiente, enquanto oferece aos clientes uma experiência de compra segura e conveniente, contribuindo para o sucesso e a satisfação tanto dos organizadores quanto dos participantes dos eventos.

Requisitos Funcionais

- Permitir que organizadores de eventos cadastrem eventos no sistema;
 - ❖ Selecionar a faixa etária do evento;
 - ❖ Geração automática de ingressos para o evento.
- Permitir que clientes se cadastrem;
- Permitir que organizadores cadastrem locais de evento;
- Permitir que clientes naveguem pelos eventos disponíveis;
- Permitir que clientes comprem ingressos com segurança;
 - ❖ Selecionar o assento em caso de eventos em locais fechados.

Requisitos Técnicos

- O software deverá ser desenvolvido na linguagem Java com a utilização da biblioteca Swing;
- Utilização de banco de dados relacional: MySQL;
- Arquitetura MVC (Model, View e Control).

Diagrama Use Case

