**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO – CAMPUS CAMPOS DO JORDÃO**

**Helton Ricardo Santos da Costa**

**Primeira etapa: IngressoJá!**

**Plataforma on-line de compra e venda de ingressos**

**CAMPOS DO JORDÃO**

**2021**

**Primeira etapa: IngressoJá!**

**Plataforma on-line de compra e venda de ingressos**

Projeto Prático apresentado à disciplina de Projeto de Sistemas I como requisito parcial para cumprimento das atividades acadêmicas e aprovação nas referidas componentes curriculares.

**Prof. Alisson Ribeiro**

**CAMPOS DO JORDÃO**

**2021**

Introdução

IngressoJá! é uma plataforma digital que dispõe de um sistema de compra e venda de ingressos para eventos. Uma empresa organizadora efetua seu cadastro no sistema, informando quantidade de lugares disponíveis, tipos e preços de ingressos, descrição sobre o evento e data e hora de início e término. Os compradores, por sua vez, acessam o IngressoJá! através de link único do evento ou podem também pesquisar por eventos com vendas abertas na plataforma. Depois escolhem o tipo de ingresso, quantidade desejada e informam os dados das pessoas vinculadas a cada um desses ingressos. Ao finalizar a compra, a plataforma disponibiliza digitalmente uma entrada com os dados específicos para cada ingresso comprado.

É possível ter mais de um tipo de ingresso por evento, como por exemplo: entrada inteira/integral, meia-entrada, beneficente, para estudantes e para idosos. Cada tipo de ingresso com o seu respectivo preço, variando de evento para evento. A organizadora é mantém o controle dos eventos.

Os valores dos ingressos são acumulados na plataforma e podem ser sacados pela organizadora a qualquer momento, sob uma taxa de uso pré-definida.

Usuários

* **Comprador**: refere-se a pessoa física que adquire o ingresso para participar do evento. No sistema, possui acesso à pesquisa de eventos e à compra de ingressos, além de ser responsável pela manutenção de seus dados pessoais;
* **Organizadora**: refere-se a empresa responsável pela criação e manutenção do evento. Na plataforma possui acesso à área de criação de eventos e seus respectivos ingressos e valores. Pode gerar relatórios dos eventos registrados em sua conta e tem acesso ao próprio perfil, podendo efetuar saques da plataforma para contas bancárias;
* **Administrador**: refere-se ao detentor dos direitos da plataforma IngressoJá! Pode gerar relatórios de eventos, compradores e organizadoras em geral. Possui acesso à conta que recebe as taxas pagas pelas organizadoras e também pode realizar saques dos valores para contas bancárias.
* **Usuário Comum**: refere-se ao usuário visitante da plataforma, que não possui cadastro (mas pode fazê-lo, nas modalidades comprador e organizadora). Possui acesso, basicamente, aos dados dos eventos disponíveis.

Requisitos Funcionais

Requisitos Não Funcionais

Casos de Uso