

# Ingressa

## Documento de Visão

João Pedro Brandão, João Henrique Franco, Pedro Maciel Xavier

Maio 2021

### 1 Introdução

Esse documento tem por objetivo reunir as informações necessárias para se acordar a respeito do processo de construção e das características do software Ingressa.

### 2 Objetivo

O objetivo do software pode ser resumido a desempenhar o papel de um Process Aware Information System cujo objetivo é permitir que usuários consigam comprar ingressos para sessões de cinema utilizando um plataforma online e efetuando o pagamento dos mesmos a partir da mesma plataforma.

### 3 Escopo

Atividade	Prazo Limite
Criação do Documento de Visão	07/05/2021
Modelagem do Processo utilizando o Software Camunda	11/05/2021
Elaborar os Requisitos funcionais e não funcionais	17/05/2021
Criar a arquitetura do Software	22/05/2021
Refinamento do Modelo BPMN com delegates mais específicos	01/06/2021
Geração das Entidades do Software	06/06/2021
Testes da Aplicação	07/06/2021

### 4 Partes Interessadas

Os principais stakeholders do projeto são acionistas da empresa fictícia CineCine, um conglomerado de cinemas que ao total possuem 29 salas de cinema espalhadas pelo Rio de Janeiro. Seu maior interesse é reunir as sessões dessas 29

salas em uma plataforma sem precisar recorrer à softwares de terceiros para disponibilizar a opção de compra de ingressos online para seus clientes.

Também são stakeholders os Clientes da CineCine, que testarão iterativamente o software durante ciclo de desenvolvimento e possuem poder de influência na alteração, criação e validação dos requisitos.

## 5 Equipe do Projeto

Integrante	Funções
João Pedro Brandão	Desenvolvedor, Gerente de Projetos, Business
João Henrique Franco	Desenvolvedor, Gerente de Projetos, Testes
Pedro Maciel Xavier	Desenvolvedor, Gerente de Projetos, Arquiteto de Software

## 6 Riscos

O projeto de Desenvolvimento do Software Ingressa possui diversos riscos, sendo os principais deles :

1. Imprevistos na integração com o gateway de pagamentos
2. Atraso na entrega das iterações e do software como um todo
3. Produto final não atender a todos os requisitos elaborados
4. Software ser entregue com erros, fazendo com que talvez haja a necessidade de manutenção regular do mesmo
5. Não aceitação por parte do usuário final

## 7 Características do produto

O produto tem por características principais :

1. Plataforma de compra de ingressos facilitada
2. Interface acessível para PCD
3. O site reúne todas as sessões de cinema disponíveis nas salas da CineCine e mostra suas disponibilidades
4. Ambiente seguro que conecta o usuário final com a operadora de cartão de crédito utilizando comunicação criptografada para efetuar as transações de compra de ingressos