Gustavo Roberto - 24026770 Gustavo Henrique - 24026874 Lucas Alves Bernardo - 24026768 Eriane S O Dias – 24026678 Vitor dos santos - 23025502

# Documentação de Casos de Uso

### 1. CASO DE USO — Compra de ingresso para evento

Nome	Compra de ingresso para evento	
Ator Principal	Usuário	
Pré-condições	O evento deve estar disponível	
Descrição	O usuário acessa a plataforma, visualiza os eventos disponíveis, escolhe um evento e insere os dados de pagamento. O sistema valida os dados e confirma a compra.	
Entradas	·Evento selecionado·Dados de pagamento	
Saídas	·Ingresso gerado·Confirmação enviada ao usuário	
Condições de Erro	·Problema no pagamento·Evento esgotado·Conexão com sistema de pagamento falhou	
Pós-condições	'Ingresso registrado no sistema'Ingresso disponível para o usuário	

### 2. CASO DE USO — Registro de doação

Nome	Registro de doação	
Ator Principal	Usuário	
Pré-condições	Usuário deve estar logado no sistema	
Descrição	O usuário acessa a aba de doações, escolhe o valor a ser doado, insere seus dados e finaliza a transação. O sistema registra a doação e gera um recibo.	
Entradas	·Dados do usuário·Valor da doação·Informações de pagamento	
Saídas	·Doação registrada no sistema·Recibo de doação emitido	
Condições de Erro	·Dados de pagamento inválidos·Falha na conexão com o gateway de pagamento	
Pós-condições	·Doação registrada com sucesso·Valor atualizado nos relatórios financeiros	

Documentação de Casos de Uso 2

## 3. CASO DE USO — Acompanhamento de projeto educacional

Nome	Acompanhamento de projeto educacional	
Ator Principal	Coordenador	
Pré-condições	Projeto deve estar cadastrado e ativo no sistema	
Descrição	O coordenador acessa o painel de projetos, visualiza os indicadores de progresso, atualiza status das atividades e gera relatórios de acompanhamento.	
Entradas	·Identificação do projeto·Dados de progresso/atividade	
Saídas	·Status atualizado·Relatório de desempenho gerado	
Condições de Erro	·Projeto não encontrado·Falha ao salvar informações·Permissão insuficiente	
Pós-condições	·Sistema reflete o progresso atualizado·Dados ficam disponíveis para relatórios e dashboards	

#### **CASOS DE USO:**

#### **1°**

NOME	Compra de ingresso para evento
ATOR PRINCIPAL	Usuário
PRÉ-CONDIÇÕES	O evento deve estar disponível
DESCRIÇÃO	Seleção do evento e compra de ingresso
ENTRADAS	Evento e dados de pagamento
SAÍDAS	Ingresso gerado
CONDIÇÕES DE ERRO	Problema no pagamento
PÓS-CONDIÇÕES	Ingresso adquirido

Documentação de Casos de Uso



#### **2°**

NOME	Registro de doação
ATOR PRINCIPAL	Usuário
PRÉ-CONDIÇÕES	Usuário deve estar logado no sistema
DESCRIÇÃO	Usuário acessa a área de doações, preenche os dados e confirma o valor da doação
ENTRADAS	Dados do usuário e valor da doação
SAÍDAS	Doação registrada e recibo gerado
CONDIÇÕES DE ERRO	Falha na conexão com sistema de pagamento
PÓS-CONDIÇÕES	Doação registrada e valor atualizado no sistema



#### 3°

NOME	Acompanhamento de projeto educacional
ATOR PRINCIPAL	Coordenador
PRÉ-CONDIÇÕES	Projeto deve estar ativo e registrado no sistema
DESCRIÇÃO	Coordenador acessa o painel do projeto, visualiza progresso e atualiza status
ENTRADAS	Identificação do projeto e dados de acompanhamento
SAÍDAS	Relatório de progresso atualizado
CONDIÇÕES DE ERRO	Projeto não encontrado ou sem permissões
PÓS-CONDIÇÕES	Progresso do projeto atualizado no sistema

