# Sistema de contratação de segurança para eventos

Especificação de Requisitos de Software

Versão 1.0

## Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
30/05/2021	1.0	Especificação do Cenário	Empresa cliente

### Sumário

OBJETIVO DO DOCUMENTO	2
DEFINIÇÕES, ACRÔNIMOS E ABREVIAÇÕES	2
CASO DE USO – NOME DO CASO DE USO	3
RECRAS DE NECÓCIO CASOS DE USO	Δ

### Especificação de Requisitos de Software

#### Objetivo do Documento

Este documento identifica e descreve os requisitos do caso de uso "publicar evento" do sistema de contratação de segurança para eventos.

#### Definições, Acrônimos e Abreviações

**Definição:** Publicar evento: Este é um processo no qual o cliente cadastrará as informações cruciais do evento no aplicativo. Essas informações incluem data, hora, quantidade de pessoas previstas de participar deste evento, tempo de duração e local que ocorrerá. Esse processo permitirá que empresas de segurança interessadas obtenham acesso às informações relevantes sobre o evento para que a mesma cubra o evento.

Acrônimos: PE: Pode-se usar "PE" como um acrônimo para "Publicar evento"

**Abreviações:** "UC" para "Use Case", ou seja, pode ser usado UC para abreviar o termo "caso de uso", "Emp" para "Empresa" / "Empresas" e "Infos" para informações

# Especificação do Cenário – .....

#### Caso de Uso – Publicar evento

Identificador	UC002
Nome	Publicar evento
Atores	Empresa cliente
Sumário	O cliente cadastra seu evento no aplicativo de forma que a emp de segurança que se interessará tenha as infos cruciais sobre ele.
Complexidade	Simples
Regras de Negócio	Ter as infos do evento como, data, hora, quantidade de pessoas previstas no evento, tempo de duração, local.

Pré-condições	Que a emp siga todas as regras de negócio e a emp esteja afiliada ao sistema.	
Pós-condição	O cliente aguarda uma emp de segurança aceitar seu evento e os pormenores de pagamento são definidos.	
Pontos de Inclusão	Não existe ponto de inclusão associado a este caso de uso	
Pontos de Extensão	Não existe ponto de extensão associado a este caso de uso	

Fluxo Principal:

Fluxo P	rincipal
Ações do Ator	Ações do Sistema
1.A emp cliente acessa a opção de cadastrar evento.	Apresenta o formulário com infos necessárias para cadastro
3. Insere o local: geolocalização, endereço.	4. Verifica se o local é válida, armazena no sistema e passa para a próxima info a ser preenchida.
5. Insere a data: dia, hora e tempo de duração do evento.	6. Verifica se a data é válida, armazena no sistema e passa para a próxima info a ser preenchida.
7. Insere a quantidade de pessoas previstas no evento.	9. Verifica se a info é válida, armazena a info, apresentando para o cliente que o registro foi efetuado, enviando um e-mail de confirmação.

Fluxos alternativo (3):

Fluxo Alternativo – Passo 1 - condição		
Ações do Ator Ações do Sistema		
Ator insere informação inválida.	Sistema apresenta erro e pede que o ator corrija a info inválida.	

Fluxos alternativo (5):

1 tuxos arcernativo (3).		
Fluxo Alternativo – Passo 1 - condição		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
Ator insere informação inválida.	Sistema apresenta erro e pede que o ator corrija a info inválida.	

### Fluxos alternativo (7):

Fluxo Alternativo – Passo 1 - condição	
Ações do Ator	Ações do Sistema

Ator insere informação inválida.	Sistema apresenta erro e pede que o ator corrija a info inválida.

### Fluxos de exceção

Fluxo de Exceção: Passo 1		
Ações do Ator	Ações do Sistema	
1. Emp seleciona opção de cadastrar	2. Sistema apresenta erro e mensagem	
evento.	de que o mesmo está	
	temporariamente fora do ar.	

### Regras de Negócio Casos de Uso

Número	Regra de Negócio
RN1	Cliente afiliado ao sistema
RN2	Evento com informações válidas: Data, hora, duração, capacidade e local