# **Documento de Requisitos - Sistema de Gerenciamento de Eventos Corporativos**

## **Introdução**

O Sistema de Gerenciamento de Eventos Corporativos é uma aplicação desenvolvida com a arquitetura MVC usando o JavaFX, que tem como objetivo auxiliar no planejamento, organização e execução de eventos corporativos.

**Requisitos Funcionais**

1. Registro de Eventos
   * O sistema deve permitir o cadastro de novos eventos corporativos, incluindo informações como título, data, local e descrição.
   * Deve ser possível atribuir um autor responsável pelo evento.
   * O sistema deve permitir a categorização dos eventos por tipo (conferência, seminário, treinamento, etc.).
2. Gestão de Pessoas
   * O sistema deve permitir o cadastro de pessoas nos eventos.
3. Relatórios e Métricas
   * O sistema deve fornecer relatórios sobre os eventos.

## **Requisitos Não Funcionais**

1. Internacionalização
   * O sistema deve ser desenvolvido em português, mas também deve suportar os idiomas inglês e espanhol por meio de internacionalização.
2. Validação de Campos
   * Todos os campos dos cadastros do sistema devem ser validados antes de serem atualizados, exibindo mensagens de erro correspondentes.
3. Controle de Acesso
   * O sistema deve fornecer um sistema de login com usuários e senhas, com diferentes níveis de acesso (Administrador e Usuário Padrão). O usuário padrão só poderá efetuar consultas nos CRUDs.
4. Relatórios
   * O sistema deve possibilitar a geração de relatórios simples e complexos, este último com parâmetros para filtrar os dados a serem apresentados.
5. Combobox
   * O sistema deve permitir o uso de combobox para acessar dados de outras tabelas, por exemplo, selecionar a categoria de um evento em um cadastro de eventos.