

# Requisitos Funcionais

## Must Have (Obrigatórios)

- Permitir que organizadores criem eventos com título, descrição, data, local, capacidade e valor do ingresso.
- Permitir edição e exclusão de eventos criados pelos organizadores.
- Permitir que os participantes se registrem para eventos fornecendo nome, e-mail e número de telefone.
- Enviar confirmações de inscrição por e-mail para os participantes.
- Listar eventos disponíveis com filtros por data, local e preço.
- Notificar participantes sobre alterações nos eventos por e-mail.

## Should Have (Importantes, mas não essenciais)

- Exportar listas de participantes por evento.
- Permitir que os organizadores configurem ingressos gratuitos ou pagos.
- Implementar um sistema de busca por palavra-chave para encontrar eventos.
- Habilitar o envio de lembretes automáticos para os participantes antes do evento.
- Criar um painel para os organizadores monitorarem o número de inscritos em tempo real.

## Could Have (Desejáveis, mas não prioritários)

- Permitir que os participantes cancelem sua inscrição em um evento com confirmação de cancelamento.
- Implementar um recurso de check-in para que os organizadores registrem a presença dos participantes no evento.
- Fornecer uma funcionalidade para criar eventos recorrentes (ex.: semanais ou mensais).
- Permitir a integração com calendários (Google Calendar, Outlook) para participantes adicionarem eventos automaticamente.

## Won't Have (Não serão implementados neste momento)

- Habilitar relatórios detalhados de participação e receita para os organizadores.

# Requisitos Não Funcionais

## Must Have (Obrigatórios)

- Garantir que o sistema seja responsivo e acessível em dispositivos móveis e desktops.
- Garantir a segurança dos dados dos usuários, em conformidade com a LGPD.
- O sistema deve ser compatível com os navegadores modernos (Chrome, Firefox, Safari, Edge) e com os sistemas operacionais (Android e iOS).

## Should Have (Importantes, mas não essenciais)

- Processar registros e notificações em menos de 5 segundos.
- O sistema deve estar disponível 99% do tempo (alta disponibilidade).
- As confirmações por e-mail devem ser enviadas em no máximo 10 segundos após o registro.

## Could Have (Desejáveis, mas não prioritários)

- Oferecer uma interface intuitiva e fácil de navegar.
- Disponibilizar em Português (Brasil), Inglês e Espanhol.

## Won't Have (Não serão implementados neste momento)

- O layout do sistema deve seguir diretrizes de acessibilidade (ex.: WCAG 2.1).