# Sistema Contas a Pagar e Receber

# Propósito:

O propósito deste sistema é oferecer uma solução para o gerenciamento eficiente das contas a pagar e receber de uma organização. Ele visa automatizar e simplificar o processo de controle financeiro, melhorar a visibilidade das transações financeiras e ajudar na tomada de decisões estratégicas.

### **Escopo:**

O sistema de Contas a Pagar e Receber abrangerá as seguintes funcionalidades:

# **Requisitos Funcionais:**

#### Organizações:

Cadastrar as organizações que serão administradas financeiramente

- Permitir a inclusão de uma nova organização
- Permitir a alteração de uma organização existente
- Permitir a exclusão da organização
- Permitir listar as organizações de forma paginada.
- Permitir consultar uma organização na listagem
- Permitir a ordenação dos dados na listagem

### Contas à Pagar:

Registrar contas a pagar, incluindo faturas de fornecedores e serviços, despesas operacionais e obrigações financeiras.

- Permitir a inclusão de uma nova despesa
- Permitir a alteração de uma despesa existente
- Permitir a exclusão de despesas
- Permitir listar as despesas de forma paginada.
- Permitir consultar uma despesa na listagem
- Permitir ordenação dos dados na listagem

#### Contas à Receber:

Registrar contas a receber, incluindo faturas de clientes, receitas de vendas, recebimentos de salários e outras entradas financeiras.

- Permitir a inclusão de uma nova receita
- Permitir a alteração de uma receita existente
- Permitir a exclusão de receitas
- Permitir listar as receitas de forma paginada.
- Permitir consultar uma receita na listagem
- Permitir ordenação dos dados na listagem

# **Requisitos Não Funcionais:**

#### Desempenho

 O sistema deve ser capaz de lidar com um grande volume de transações sem degradação do desempenho.

#### **Usabilidade**

- A interface do sistema deve ser amigável e intuitiva para que os usuários possam aprender a utilizá-la rapidamente
- O sistema deve oferecer um painel lateral com menus para acessar as funcionalidades do sistema

#### Segurança

 Deve garantir a segurança dos dados financeiros e proteção contra acessos não autorizados através de login e senha

### Integração

• O sistema deve ser capaz de se integrar com outros sistemas, como sistemas bancários para importação de extratos bancários

### **Interfaces do Sistema**

O sistema foi projetado para operar no Windows usando o banco de dados

# Interfaces do Usuário

O GUI do sistema possui caixas de entrada, botões de ação, caixas de seleção, menus de acesso as funcionalidades e caixas de diálogo de confirmação e interação com o usuário

# Conclusão:

Este documento de levantamento de requisitos estabelece as bases para o desenvolvimento de um sistema de Contas a Pagar e Receber. Ele define o propósito, escopo, requisitos funcionais e requisitos não funcionais essenciais para o projeto.