Sistema de Gerenciamento de Alunos

Introdução

Aplicativo para gerenciamento de alunos, possibilitando o cadastro de novos alunos, remoção e listagem dos alunos e professores cadastrados.

Descrição do Projeto

Aplicativo utilizará a IDE Netbeans com MySQL. O aplicativo será possível adicionar, remover e listar alunos e professores já cadastrados.

Descrição dos Usuários

• Funcionário da escola: Responsável pela utilização do aplicativo.

Necessidade Observada

A escola necessita de um sistema para organizar e gerenciar seus alunos e professores de forma eficiente, evitando perda de informações e facilitando a gestão.

Regras de Negócio

- Cada turma pode ter no máximo 30 alunos.
- Não é permitido cadastro de aluno sem nome, sobrenome e idade.
- Cada professor pode ser responsável por mais de uma turma.

Requisitos Funcionais

- Cadastro dos alunos e professores.
- Listagem das pessoas cadastradas.
- Remoção das pessoas cadastradas.

Requisitos Não Funcionais

- Banco de dados MySQL.
- Aplicativo programado na linguagem Java com a IDE Netbeans.