

Levantamento de Requisitos do Sistema de Gerenciamento Escolar

Introdução

O sistema de gerenciamento escolar proposto visa atender à necessidade de automatizar e otimizar os processos de gestão relacionados a alunos, turmas e desempenho acadêmico. Ele será desenvolvido em Python e terá como público-alvo escolas de pequeno e médio porte.

Requisitos Funcionais

ID	Requisito
01	Permitir o cadastro de novos alunos
02	Possibilitar a edição e remoção de dados
03	Listar todos os alunos cadastrados
04	Permitir criação de turmas, definir capacidade e vínculo entre turma e alunos
05	Possibilitar registro e atualização de notas
06	Gerar relatórios de desempenho acadêmico

Requisitos Não Funcionais

ID	Requisito
01	Deve ser desenvolvido garantindo compatibilidade com diversos dispositivos
02	Deve ter uma interface simples e intuitiva
03	Deve armazenar dados realizando backups
04	Responder rapidamente a consultas
05	Suportar vários usuários ao mesmo tempo

