

Requisitos funcionais

Número de Ordem	Requisito	Descrição	Prioridade
1	Usuário realiza login	Permite ao usuário que entre no sistema se a autenticação está correta.	Alta
2	Aluno realiza a Pré-Matrícula	Permite ao aluno realizar a pré-matrícula, inserindo suas informações para a instituição.	Alta
3	Aluno visualiza notas	Permite ao aluno visualizar suas notas.	Alta
4	Aluno visualiza horários	Permite ao aluno visualizar seus próprios horários de aulas.	Alta
5	Administrador valida Pré-Matrícula	Permite ao administrador aceitar as pré-matrículas dos alunos	Alta
6	Administrador gerencia horários	Permite ao administrador gerenciar horários de aulas, incluindo definir horários de aulas para disciplinas em turmas específicas.	Alta

7	Administrador gerencia alunos	Permite ao administrador gerenciar alunos incluindo adicionar, editar e excluir informações de alunos	Média
8	Administrador gerencia professor	Permite ao administrador gerenciar professores, incluindo adicionar, editar e excluir informações de professores.	Média
9	Administrador gerencia disciplinas	Permite ao administrador gerenciar disciplinas, incluindo adicionar, editar, atribuir a disciplina a um professor e aos alunos e excluir.	Média
10	Administrador gerencia turma	Permite ao administrador gerenciar turmas, incluindo adicionar, editar, atribuir os professores e os alunos desta turma e excluir informações de turmas.	Média
11	Professor gerencia notas	Permite ao professor inserir e atualizar notas dos alunos em disciplinas específicas.	Média
12	Professor visualiza turmas	Permite ao professor visualizar as turmas as quais leciona.	Média
13	Professor visualiza horários	Permite ao professor visualizar seus próprios horários de aulas.	Média

Requisitos não funcionais

Número de Ordem	Requisito	Descrição	Prioridade
1	Armazenar com segurança e proteção das pessoas do sistema contra acesso não autorizado.	As informações dos alunos, professores e administradores devem ser armazenadas de forma segura e protegidas contra acesso não autorizado.	Alta
2	Suportar 300 usuários simultâneos.	A aplicação deve ser capaz de suportar um grande número de usuários simultâneos, garantindo um desempenho adequado mesmo em horários de pico	Média
3	Assegurar Acessibilidade e Conformidade com Padrões de Acessibilidade	Garantir que a aplicação seja acessível a usuários com diferentes necessidades, incluindo suporte a tecnologias assistivas e padrões de acessibilidade.	Média
4	Sistema escalável para adição de novas funcionalidades e aumento no número de usuários no futuro.	O sistema deve ser escalável para permitir a adição de novas funcionalidades e acomodar um aumento no número de usuários no futuro	Média