# Requisitos funcionais

Enumere os requisitos funcionais previstos para a sua aplicação. Use a tabela abaixo para enumerá-los.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Número de Ordem** | **Requisito** | **Descrição** | **Prioridade** |
| **[Número sequencial identificador do requisito.]** | [Nome do requisito.] | [Descrição resumida do requisito.] | [Alta, média ou baixa.] |
| **1** | Aluno realiza login | Permite ao aluno 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** | Administrador valida Pré-Matrícula | Permite ao administrador gerenciar alunos, incluindo aceitar as pré-matrículas dos alunos, adicionar, editar e excluir informações de alunos | Alta |
| **4** | Administrador gerencia professor | Permite ao administrador gerenciar professores, incluindo adicionar, editar e excluir informações de professores. | Alta |
| **5** | Administrador gerencia disciplina | Permite ao administrador gerenciar disciplinas, incluindo adicionar, editar, atribuir a disciplina a um professor e aos alunos e excluir. | Alta |
| **6** | Administrador gerencia turma | Permite ao administrador gerenciar turmas, incluindo adicionar, editar, atribuir os professores e os alunos desta turma e excluir informações de turmas. | Alta |
| **7** | Administrador gerencia horários | Permite ao administrador gerenciar horários de aulas, incluindo definir horários de aulas para disciplinas em turmas específicas. | Média |
| **8** | Professor gerencia notas | Permite ao professor inserir e atualizar notas dos alunos em disciplinas específicas. | Média |
| **9** | Aluno visualiza notas | Permite ao aluno visualizar suas notas. | Média |
| **10** | Professor visualiza horários | Permite ao professor visualizar seus próprios horários de aulas. | Média |
| **11** | Aluno visualiza horários | Permite ao aluno visualizar seus próprios horários de aulas. | Média |

# Requisitos não funcionais

Enumere os requisitos não funcionais previstos para a sua aplicação. Use a tabela abaixo para enumerá-los.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Número de Ordem** | **Requisito** | **Descrição** | **Prioridade** |
| **[Número sequencial identificador do requisito.]** | [Nome do requisito.] | [Descrição resumida do requisito.] | [Alta, média ou baixa.] |
| **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 |