**ARTEFATO DA ETAPA 1**

**Requisitos não-funcionais** previstos para a sua aplicação incluindo todos os que julgar importantes do ponto de vista arquitetural, ou seja, os que terão impacto na definição da proposta da solução;

**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

## 

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Descrição** | **Prioridade**  **B/M/A** |
| RNF01 | O sistema deve apresentar um tempo de resposta abaixo de 200 ms para 95% das consultas. | A |
| RNF02 | A interface do sistema deve ser responsiva e adaptar-se a diferentes tamanhos de tela. | M |
| RNF03 | O sistema deve ser compatível com os navegadores mais populares, como Chrome, Firefox e Safari. | M |
| RNF04 | A segurança do sistema deve ser robusta, protegendo os dados dos usuários contra acesso não autorizado. | A |
| RNF05 | O sistema deve ser capaz de lidar com um grande volume de usuários simultâneos sem degradação de desempenho. | A |
| RNF06 | A disponibilidade do sistema deve ser de, no mínimo, 99,9%, permitindo um tempo de inatividade programado mínimo. | A |
| RNF07 | O sistema deve ser facilmente escalável, permitindo a adição de recursos conforme necessário para suportar o crescimento do número de usuários. | M |
| RNF08 | O sistema deve ser intuitivo e fácil de usar, exigindo um treinamento mínimo para os usuários aprenderem a utilizá-lo. | M |
| RNF09 | O sistema deve fornecer mensagens de erro claras e úteis para ajudar os usuários a corrigirem problemas que possam surgir durante a utilização. | M |
| RNF10 | O sistema deve ser atualizável, permitindo a adição de novos recursos ou a correção de bugs de forma fácil e rápida. | M |
| RNF11 | O sistema deve ter uma aparência visual atrativa e profissional, promovendo uma experiência de usuário positiva. | B |