Requisitos não funcionais

*Requisitos não funcionais da ELO*

* **RNF01** - Usabilidade:

O sistema deve ser fácil de usar, com interface intuitiva e amigável para o usuário. Deve ser fácil encontrar informações, navegar entre as páginas, preencher formulários e realizar as ações desejadas.

* **RNF02** - Desempenho:

O sistema deve ser rápido e responsivo, com tempo de resposta adequado para as ações do usuário. O tempo de carregamento das páginas e a velocidade de processamento das informações devem ser eficientes.

* **RNF03** - Segurança:

O sistema deve garantir a segurança das informações dos usuários, com medidas de criptografia, autenticação. Os dados sensíveis devem ser armazenados de forma segura e só acessíveis aos usuários autorizados.

* **RNF04** - Escalabilidade:

O sistema deve ser capaz de lidar com o aumento do número de usuários e dados, sem perder o desempenho e a qualidade de serviço. Deve ser projetado para crescer e se adaptar às demandas futuras.

* **RNF05** - Confiabilidade:

O sistema deve ser confiável, com alta disponibilidade e tolerância a falhas. Deve ser capaz de recuperar-se rapidamente de falhas e erros, sem afetar o desempenho e a integridade dos dados

* **RNF06** - Interoperabilidade:

O sistema deve ser capaz de se integrar com outros sistemas e plataformas, permitindo a troca de informações e serviços entre diferentes tecnologias e fornecedores.

* **RNF07** - Manutenibilidade:

O sistema deve ser fácil de manter e atualizar, com código limpo e documentação clara. Deve ser projetado para facilitar a correção de bugs, a implementação de novas funcionalidades e a evolução tecnológica.