**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**Grupo: Coney**

**Data: \_\_26\_/\_\_09\_/\_\_2023\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número | Tipo | Descrição |
| RNF01 | Usabilidade | A interface deverá ter uma fácil navegação, intuitiva e certificar que esteja de acordo com as diretrizes de acessibilidade. |
| RNF02 | Desempenho | Garantir que a plataforma seja responsiva, tenha um bom tempo de resposta, demorando em média 2 segundos para carregar e com um tempo de resposta de aproximadamente 80ms. |
| RNF03 | Segurança | Garantir a privacidade dos dados dedos usuários, implementar medidas contra-ataques cibernéticos e assegurar que apenas usuários autorizados tenham acesso a determinadas partes da plataforma através de login e senha. |
| RNF04 | Confiabilidade | Garantir que a plataforma seja capaz de se recuperar de falhas de sistema e ter um plano de backup eficaz. |
| RNF05 | Compatibilidade | A plataforma deve ser compatível com vários navegadores e dispositivos, como desktops e smartphones. |
| RNF06 | Desempenho da base de dados | Certificar-se que o banco de dados possa crescer para acomodar um grande volume de dados e garantir que as consultas ao banco sejam eficientes. |
| RNF07 | Legalidade e proteção de dados | Garantir que a plataforma esteja de acordo com a LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados), protegendo assim os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural. |
| RNF08 | Usuários não cadastrados | Garantir que os usuários ainda não cadastrados na plataforma tenham acesso a algumas funcionalidades básicas como a home da plataforma, pesquisar os usuários e seus respectivos históricos de troca. |
|  | Escalabilidade | A aplicação deve suportar o aumento de usuários sem que isso afete o desempenho dela. |
|  | Disponibilidade | A aplicação deve estar disponível (24x7) |