**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**Data: 16/03/2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número | Tipo | Descrição |
| RNF01 | Usabilidade | A interface deve ser simples e de fácil uso. |
| RNF02 | Segurança | A senha deve ser criptografada. |
| RNF03 | Eficiência | A aplicação deve suportar no mínimo 100 acessos simultâneos. |
| RNF04 | Dependabilidade | O aplicativo deve estar disponível em 24x7. |
| RNF05 | Legislativo | O aplicativo deve atender a LGPD (Lei Geral de proteção de Dados), os dados dos usuários devem ser sigilosos e utilizados apenas para o propósito estabelecido inicialmente. |
| RNF06 | Desenvolvimento | O aplicativo deve ser capaz de suportar o upload de imagens, docx, planilhas, PDFs etc. |
| RNF07 | Desenvolvimento | O aplicativo deve possuir níveis de acesso, por exemplo, administradores e usuários. |
| RNF08 | Segurança | O usuário deverá ter seu nome de usuário e senha, para acessar à sua área |
| RNF09 | Ético | Não se deve apropriar do trabalho intelectual de outra pessoa, isso é, caso o usuário esteja utilizando material de terceiros, o usuário deve colocar a fonte e o autor. |
| RNF10 | Desempenho | O aplicativo deve suportar ao menos 100 usuários simultâneos sem perda de desempenho. |
| RNF11 | Desempenho | O tempo de resposta de todas as telas não deve ser superior a 3 segundos. |
| RNF12 | Segurança | O aplicativo deverá ter autenticação em dois fatores. |
| RNF13 | Acessibilidade | O aplicativo deverá ter documentação ou manual quanto ao uso de suas funcionalidades, por exemplo, uma aba de ajuda e principais dúvidas. |
| RNF14 | Compatibilidade | O aplicativo deverá suportar os navegadores Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox e Opera. |
| RNF15 | Portabilidade | O aplicativo deverá suportar sistemas operacionais Windows e Linux. |
| RNF16 | Portabilidade | O aplicativo deverá suportar sistemas mobile Android e IOS. |
| RNF17 | Segurança | O aplicativo deve exigir autenticação dos seus usuários, via login utilizando e-mail e uma senha. |
| RNF18 | Segurança | O aplicativo deve restringir acesso de acordo com o tipo de usuário. |
| RNF19 | Segurança | O aplicativo deve fazer backup de dados a cada 24 horas. |
| RNF20 | Usabilidade | O aplicativo deve ter interface responsiva em dispositivos móveis. |
| RNF21 | Usabilidade | O aplicativo deve garantir mensagens que informem erros de utilização ao usuário. |
| RNF22 | Interoperabilidade | O aplicativo deverá se comunicar com o Oracle BD. |