**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**Data: 17/03/2024**

**Grupo: AMANHAAGENTEFAZ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Número** | **Tipo** | **Descrição** |
| RNF01 | Usabilidade | A interface deverá ter uma fácil navegação dispondo de ícones de filtros para uma melhor pesquisa do usuário. |
| RNF02 | Segurança | A senha deve ser criptografada e deverá haver segregação de acessos DE ACORDO COM O TIPO/NIVEL DE USUARIO |
| RNF03 | Privacidade | O sistema deverá seguir regras disponíveis na LGPD no que se refere a segurabilidade e privacidade dos dados dos usuários. EM QUAIS TERMOS? |
| RNF04 | Escalabilidade | À medida que o número de usuários e transações aumenta, o sistema deve ser capaz de escalar horizontalmente para lidar com a carga adicional sem comprometer a disponibilidade ou desempenho. QUANTAS TRANSACOES?? |
| RNF05 | Dependabilidade | A plataforma deve estar disponível a maior parte do tempo possível. Isso significa garantir uma infraestrutura confiável, com redundância e estratégias de recuperação de falhas para minimizar o tempo de inatividade. TEMPO PARA ACERTAR FALHAS?? |
| RNF06 | Desenvolvimento | O sistema deverá ser desenvolvido utilizando a linguagem HTML, CSS para estilização e JavaScript para back-end. |
| RNF07 | oPERACIONAL | O sistema será acessado pela web utilizando browser |
| RNF08 | OPERACIONAL | Para se conseguir utilizar o sistema é necessário haver um dispositivo com as configurações mínimas:   1. Sistema operacional: Windows 8 com capacidade de reprodução de som/vídeo 2. Memória RAM: 4GB 3. Navegador: versão mais recente do navegador Chrome, Firefox, Safari ou Edge 4. Conexão de internet: velocidade de 5Mbit ou 800kbps CONFLITO COM O RNF07 |
| RNF09 | Portabilidade | O sistema será em plataforma web e estará disponível para Windows e Linux |
| RNF10 | Portabilidade | O sistema deverá estar disponível também para IOS e Android SERA SITE? ENTAO FALAR QUE ELE SERA RESPONSIVO |
| RNF11 | Padrões | O sistema terá padrões de telas para visualização de perfil de usuários, tela para pesquisa de livros em formato de lista, tela para gerenciamento de livros. |
| RNF12 | Confiabilidade | O sistema terá uma taxa de erros aceitáveis de 1 a cada 1.000 transações executadas |

**DISPONIBILIDADE - TEMPO DE RESPOSTA??**