**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**Data: 20/03/2024**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número | Tipo | Descrição |
| RNF01 | Usabilidade | A interface deve ser intuitiva e oferecer uma rápida curva de aprendizado. |
| RNF02 | Segurança | Garantir o uso do sistema somente por login e senha. |
| RNF03 | Desempenho | O sistema deve possuir respostas rápidas as requisições do usuário, retornando informações em, no máximo, 1 segundo. |
| RNF04 | Dependabilidade | O sistema deverá funcionar o tempo todo sem apresentar erros de funcionamento ou perda de dados. |
| RNF05 | Legislativo | O sistema deve seguir as normas da LGPD Nº13.709, de 14 de agosto de 2018 que diz respeito a proteção de dados. |
| RNF06 | Operacional | O sistema deve ser acessado de forma direta e simples através de um endereço web fornecido aos usuários. |
| RNF07 | Desenvolvimento | O sistema deve ser desenvolvido em linguagem Dart com o SDK Flutter. |
| RNF08 | Escalabilidade | O sistema deve ser capaz de lidar o aumento do número de cadastro de usuários, adotantes e animais. |
| RNF09 | Confidencialidade | Permitir o acesso de informações de acordo com o nível de usuário. |
| RNF10 | Desenvolvimento | O sistema deve ser desenvolvido com o banco de dados Firebase como sua base fundamental de armazenamento e gerenciamento de dados. |
| RNF11 | Operacional | O sistema deve funcionar na versão 103.0.5060.70 ou superior do navegador Chrome,122.0.1 ou superior do Firefox e as versões mais recentes dos navegadores Microsoft Edge e Opera GX. |