**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**Data: 22/09/2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número | Tipo | Descrição |
| RNF01 | Usabilidade | A interface deverá ter uma fácil navegação com botões e nomenclaturas intuitivas e que atenda diversas telas de dispositivos. |
| RNF02 | Segurança | Cada usuário terá seus dados protegidos e criptografados. |
| RNF03 | Desempenho | O sistema deverá ter um tempo de resposta 1 segundo às pesquisas de receitas compatível com a busca realizada. |
| RNF04 | Dependabilidade | O sistema deve estar disponível em 24x7. |
| RNF05 | Operacionabilidade | Será desenvolvido para sistemas operacionais IOS igual ou superior ao 8 e Android versão igual ou superior ao 6. |
| RNF06 | Desenvolvimento | O sistema deverá ser desenvolvido utilizando a linguagem Dart - semelhante à JavaScript e ferramenta Flutter (SDK). |
| RNF07 | Ético | O sistema manterá em sigilo as informações privadas referente ao usuário |
| RNF08 | Confiabilidade | O sistema deverá realizar e manter seu funcionamento em circunstâncias de rotina, bem como em circunstâncias hostis e inesperadas. |
| RNF09 | Portabilidade | O sistema funcionará em sistema mobile e instalação simplificada. |
| RNF10 | Usabilidade | Terá recurso de recuperação de senha por e-mail. |
| RNF11 | Legal | O sistema notificará e solicitará o consentimento do usuário ao realizar o cadastro, informando que os fins serão apenas para cadastro e as informações estarão protegidas conforme a LGPD. |
| RNF12 | Desenvolvimento | As imagens submetidas no sistema deverão estar em um nos formatos jpg, jpeg, png, bmp. |