Disciplina: Engenharia de Software 2 – Turma Noite – prof.ª Denilce Veloso

**Requisitos Não-Funcionais**

Data: 20/04/2022

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Número** | **Tipo** | **Descrição** |
| RNF01 | Usabilidade | Padronização das interfaces, independente da tela ou grau de acesso do usuário |
| RNF02 | Operacional | Comunicação com banco de dados SQL Server ou MongoDB para registrar as informações |
| RNF03 | Usabilidade | Disponibilizar documentação do software para ajudar o usuário. |
| RNF04 | Armazenamento | Servidor deverá ter no mínimo 70GB de disco rígido |
| RNF05 | Desempenho | Sistema deverá estar disponível 95% do tempo |
| RNF06 | Segurança da informação/Usabilidade | Validar os dados de entrada e emitir um alerta para os usuários no caso de erros |
| RNF07 | Operacional | O sistema deverá rodar em qualquer versão do Windows 7.0 ou superior e Chrome Versão 99.0.4844.82. |
| RNF08 | Desenvolvimento | O sistema deverá ser desenvolvido em C# ou C++ |
| RNF09 | Operacional | O banco de dados a ser utilizado deverá ser SQL Server ou MongoDB |
| RNF10 | Segurança da informação | As informações inseridas no sistema devem ser confidenciais |
| RNF11 | Segurança da informação | As informações são disponibilizadas de acordo com o grau de acesso do usuário no sistema, e o acesso será feito pela senha cadastrada para cada usuário |
| RNF12 | Segurança da informação | Backup dos dados do sistema deverá ser feito bimestralmente |
| RNF13 | Legislativo | Atendimento às instruções normativas da ANVISA e Receita Federal |
| RNF14 | Segurança | As alterações e acessos aos registros devem gerar um log para eventuais rastreios |
| RNF15 | Legislativo | A plataforma deixará claro ao usuário através de termos e ajuda na plataforma sobre a adoção dos processos da LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados), dos seus direitos e dos requisitos legais correspondentes. Tornando clara a utilização dos dados, suas finalidades e suas limitações. |
| RNF16 | Usabilidade | Disponibilizar treinamento ágil aos usuários, com um tempo total de no máximo 20 horas. |
| RNF17 | Usabilidade | Tempo de resposta do processamento de informações (entradas de dados e consultas dos BD) não deve ser superior a 3 segundos. |
| RNF18 | Usabilidade | O sistema deverá suportar no mínimo 20 usuários simultaneamente sem perder performance |