**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_**

**\*\* Alguns Exemplos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Número** | **Tipo** | **Descrição** |
| RNF01 | Usabilidade | A interface deverá ter uma fácil navegação. |
| RNF02 | Segurança | A senha deve ser criptografada. |
| RNF03 | Eficiência | O sistema deve processar n requisições por minuto. |
| RNF04 | Dependabilidade | O sistema deve estar disponível em 24x7. |
| RNF05 | Legislativo | O sistema deverá seguir regras do documento 10/2021 do Banco Central no que diz respeito à audibilidade das transações efetuadas. |
| RNF06 | Operacional | O produto deve ser instalável através do endereço yyyyy. |
| RNF07 | Dependabilidade | O sistema deve fazer log dos pagamentos autorizados via cartão de crédito em 24 horas, mesmo com falhas de energia ou de dispositivo. |
| RNF08 | Desenvolvimento | O sistema deverá ser desenvolvido utilizando a linguagem Java. |
| RNF09 | Desempenho | O sistema deve ser capaz de lidar com um grande volume de dados, incluindo informações sobre instituições de ensino, programas de financiamento estudantil e bolsas de estudos, bem como perfis e preferências dos usuários. |
| RNF10 | Desempenho | O sistema deve ser projetado para lidar com um aumento no tráfego de usuários, à medida que mais estudantes utilizem o sistema. |
| RNF11 | Desempenho | O tempo de resposta do sistema não deve exceder XXX segundos em qualquer operação |
| RNF12 | Usabilidade | A interface do sistema deve ser intuitiva e amigável, permitindo que os usuários encontrem facilmente as informações de acordo com o seu perfil e realidade. |
| RNF13 | Usabilidade | O sistema deve permitir que os usuários gerenciem e vejam as informações de forma clara e organizada, para facilitar a compreensão dos programas e instituições de ensino |
| RNF14 | Escalabilidade | O sistema deve ser capaz de lidar com um grande número de usuários simultaneamente, sem perda de desempenho ou qualidade de serviço. |
| RNF15 | Escalabilidade | O sistema deve ser projetado para lidar com o aumento no tráfego de usuários, à medida que mais estudantes utilizem o sistema. |
| RNF16 | Manutenção | A atualizações do sistema devem ser realizadas sem afetar o tempo de atividade do sistema ou a qualidade de serviço. |
| RNF17 | Segurança | Os dados do usuário devem ser mantidos confidenciais e não podem ser disponibilizados para terceiros sem autorização do usuário. |
| RNF18 | Usabilidade | Buscar informação com o mínimo dados fornecidos pelo usuário “área de interesse” |
| RNF19 | Desenvolvimento | Será desenvolvido em plataforma WEB, implementado em HTML, CSS, JAVASCRIPT, utilizando banco de dados relacionais. |
| RNF20 | Eficiência | Ser responsivo, ser redundante durante a busca garantindo um retorno. |
| RNF21 | Usabilidade | Ter links associados as faculdades de fácil visualização e identificação. |
| RNF22 | Desenvolvimento | Deverá ser acompanhador pelos desenvolvedores através de relatórios, deixando uma área de comentário dos usuários. |
| RNF23 | Escalabilidade | Buscar melhorar e aprimorar conforme as necessidades dos usuários através de relatórios de dados de pesquisas dos usuários e Feedback dos usuários. |
| RNF24 | Desenvolvimento | Deverá funcionar em plataforma Android, Linux e Windows. |
| RNF25 | Desenvolvimento | Não deverá colher dados dos usuários apenas o interesse dos mesmos. |
| RNF26 | Legislativo | Não deverá solicitar nenhuma informação pessoal dos usuários apenas a área de interesse. |
| RNF27 | Desempenho | Deverá ser de rápido acesso e consulta não solicitando muitos dados do usuário |
| RNF28 | Usabilidade | Buscar informação com o mínimo dados fornecidos pelo usuário “área de interesse” |
|  |  |  |