# REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Desempenho |
| **Identificador** | RNF01 |
| **Descrição** | A plataforma deve ter o tempo máximo de resposta entre requisições de no máximo 2 segundos, a fim de maximizar a experiência com o conteúdo e também manter o cliente na plataforma, evitando dispersão de atenção ou desinteresse em decorrência da espera. |
| **Prioridade** | Essencial |
| **Dependência** | Não há dependência de requisitos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Disponibilidade |
| **Identificador** | RNF02 |
| **Descrição** | Deverá estar disponível 24 horas, em um host brasileiro, garantindo que o tempo de resposta das requisições seja baixo |
| **Prioridade** | Essencial |
| **Dependência** | Não há dependência de requisitos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Segurança |
| **Identificador** | RNF03 |
| **Descrição** | O site deve possuir criptografia em seus formulários, mantendo os dados do cliente sempre seguros e confidenciais |
| **Prioridade** | Essencial |
| **Dependência** | Não há dependência de requisitos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Confiabilidade |
| **Identificador** | RNF04 |
| **Descrição** | A plataforma deve ser confiável, os resultados devem ser precisos e suporte disponível, a fim de gerar confiança ao usuário. |
| **Prioridade** | Essencial |
| **Dependência** | RNF03 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Custos |
| **Identificador** | RNF05 |
| **Descrição** | O projeto deve ser construído utilizando ferramentas, dentro do possível, gratuitas, como IDE’s, SGBD e outros auxiliares, a fim de ser economicamente viável, contudo preservando a eficiência. |
| **Prioridade** | Essencial |
| **Dependência** | Não há dependência de requisitos |
| **Restrições** | Caso haja necessidade de aquisição de um ou um conjunto de licenças, as mesmas não podem ultrapassar o montante total de R$ 20.000,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Flexibilidade |
| **Identificador** | RNF06 |
| **Descrição** | A plataforma deverá ser projetada de forma a se adequar com facilidade a novos requisitos solicitados pelo usuário, não ficando engessado a um escopo específico. |
| **Prioridade** | Importante |
| **Dependência** | Não há dependência de requisitos |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisito** | Escalabilidade |
| **Identificador** | RNF07 |
| **Descrição** | O site deve ser capaz de lidar com grandes variações de acessos simultâneos, dado por horários de pico e também períodos mais próximos de grandes vestibulares. |
| **Prioridade** | Importante |
| **Dependência** | Não há dependência de requisitos |