Lista de requisitos

**RF1:** Deve ser possível escolher a medida origem e destino.

**RF2:** Deve ser possível receber valores de medidas origem.

**RF3:** O software deve conter uma comparação para a medida alvo. (Exemplo: Campos de futebol, pacote de queijo, piscina olímpica, etc.)

**RF4:** O software deve converter medidas de: Distância, temperatura, Massa, volume, área.

**RF5:** O software deve ter a opção de inserir uma própria unidade de medida definida pelo usuário.

**RNF1:** O software deve ser desenvolvido em Java

**RNF2:** O software deve ser desenvolvido para desktop

**RNF3:** O software deve ser desenvolvido usando o paradigma orientado a objetos

**RNF4:** O software deve ser desenvolvido usando interface gráfica.

**RNF5:** O software deverá responder com precisão de até 5 casas decimais

|  |  |
| --- | --- |
| Prioridade | Requisitos |
| 1 | RF1, RF2, RNF1, RNF2, RNF3 |
| 2 | RF4, RNF4 |
| 3 | RNF |
| 4 | RF3 |
| 5 | RF5 |

Alunos: Carlos Daniel de Godoy Barros Nascimento – 19/0042303

José Luís Ramos Teixeira – 19/0057858