

SENAI CTTI – CENTRO DE TREINAMENTO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

**Ordenação de números em ordem crescente**

Belo Horizonte

2023

Lucas Henrique de Matos Pereira

Dérick Heliodoro dos Santos

**Ordenação de números em ordem crescente**

Trabalho apresentado à disciplina de

Desenvolvimento de Sistemas Web do Prof.: Cláudio Iwakami

Belo Horizonte

2023

1. Você como profissional de Desenvolvimento de Sistemas WEB criar uma estrutura que faz armazenamento de dados numéricos, uma interface(web site) que faz leitura das informações e faz arredondamento para números inteiros e salvando os números em um total(limite de 100 itens) e quando atinge limite gera relatório ordenado de forma crescente os itens. Fazer Figma do esboço da(s) telas e documentação levantamento de requisitos.

| Regras de negócio | |
| --- | --- |
| RN.1 | O sistema deve funcionar todos os dias, sem risco de queda |
| RN.2 | O sistema não deve falhar |
| RN.3 | O sistema deve gerar um relatório dos números arredondados em ordem crescente |

| Requisitos Funcionais | |
| --- | --- |
| RF.1 | Deve conter um botão para confirmar o número selecionado |
| RF.2 | Deve conter um botão para gerar o relatório, caso o usuário não coloque 100 números |
| RF.3 | O sistema deve armazenar até no máximo 100 números |
| RF.4 | O sistema deverá conter uma caixa de texto para o usuário escrever o número desejado |
| RF.5 | O sistema deve arredondar os números |

| Requisitos Não Funcionais | |
| --- | --- |
| RNF.1 | Os botões deverão ser coloridos |
| RNF.2 | A caixa de texto deverá ser centralizada no meio da página |
| RNF.3 | O relatório gerado deverá ser logo abaixo da caixa de texto |

Segue o link do Figma abaixo:

<https://www.figma.com/file/HC58X46jEurXj7lyZh2TdF/Untitled?type=design&node-id=0%3A1&t=F4rgYz65Cj7eVOBG-1>