**Relatório de teste**

**Responsável**: Emmanuel R Torres – Tester

DATA: 22/02/2022

| **Caso de Teste** | | | Teste da funcionalidade da calculadora de IMC | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Descrição do Teste** | | | O teste deve verificar o resultado da calculadora ao realizar o cálculo do IMC | | | |
| **Pré-condições** | | | Receber valores de peso e altura | | | |
| **Post-conditions** | | | Visualizar o resultado de qual teste não retornará uma mensagem de erro. | | | |
| **Notas:** | | **N/A** | | | | |
| **Resultados (Ok/Falha/Incompleto)** | | **Todos os testes foram realizados com sucesso** | | | | |
|  | **PASSO DO TESTE** | | | **RESULTADOS ESPERADOS DO TESTE** | P[[1]](#footnote-1) | F[[2]](#footnote-2) |
|  | Altura: 1,80 | Peso: 85 | | | 26,23 | x |  |
|  | Altura: 1,75 | Peso: 54 | | | 17,63 | x |  |
|  | Altura: 1,50 | Peso: 78 | | | 34,67 | x |  |
|  | Altura: 1,67 | Peso: 60 | | | 21,51 | x |  |

| **Caso de Teste** | | | Teste de unidade para a classificação do IMC | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Descrição do Teste** | | | Teste de unidade realizado na parte do código responsável por classificar o IMC calculado com base na tabela Abeso. | | | |
| **Pré-condições** | | | Fornecer o IMC anteriormente calculado. | | | |
| **Post-conditions** | | | Observar possíveis mensagens de erro | | | |
| **Notas:** | | **N/A** | | | | |
| **Resultados (Passou/Falhou//Incompleto)** | | **Todos os testes foram realizados com sucesso** | | | | |
|  | **PASSO DO TESTE** | | | **RESULTADOS ESPERADOS DO TESTE** | P[[3]](#footnote-3) | F[[4]](#footnote-4) |
|  | IMC: 26,23 | | | Levemente acima do peso | x |  |
|  | IMC: 17,63 | | | Abaixo do peso | x |  |
|  | IMC: 34,67 | | | Obesidade grau I | x |  |
|  | IMC: 21,51 | | | Peso ideal | x |  |

1. Passou [↑](#footnote-ref-1)
2. Falhou [↑](#footnote-ref-2)
3. Passou [↑](#footnote-ref-3)
4. Falhou [↑](#footnote-ref-4)