|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 001 – Teste de triangulo escalen** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 3 para o lado A 3. Inserir valor 4 para o lado B 4. Inserir valor 5 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Sistema informa que o triângulo é escaleno |
| **Resultado do Teste** | Correspondente |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 002 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor -3 para o lado A 3. Inserir valor -4 para o lado B 4. Inserir valor -5 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para A!, não possibilitando digitar demais valores |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 003 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 0 para o lado A 3. Inserir valor 0 para o lado B 4. Inserir valor 0 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para A!, não possibilitando digitar demais valores |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 004 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 3333 para o lado A |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Programa não da a possibilidade de digitar campos em branco, esperando ate que o usuário digite alguma caracter |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 005 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 5 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Programa não da a possibilidade de digitar campos em branco, esperando ate que o usuário digite alguma caracter |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 006 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 03 para o lado A 3. Inserir valor 4,0 para o lado B 4. Inserir valor 588 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Ao executar o passo 3 o programa entra em loop infinito, apresenta valor inconsistente para b |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 007 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 354 para o lado A 3. Inserir valor 4 para o lado B 4. Inserir valor -355 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado C no passo 4 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 008 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 666 para o lado A 3. Inserir valor 777 para o lado B 4. Inserir valor 999 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Triangulo escaleno |
| **Resultado do Teste** | Resultado correspondente |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 009 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 333 para o lado A 3. Inserir valor -4.8 para o lado B 4. Inserir valor 5.7 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Ao executar o passo 3 o programa entra em loop infinito, apresenta valor inconsistente para b |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 010 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor C para o lado A 3. Inserir valor O para o lado B 4. Inserir valor R para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado A - passo 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 011 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor N para o lado A 3. Inserir valor O para o lado B 4. Inserir valor :D para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado A - passo 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 012 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor -3 para o lado A 3. Inserir valor 4,6 para o lado B 4. Inserir valor +5 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado A - passo 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 013 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor $ para o lado A 3. Inserir valor & para o lado B 4. Inserir valor % para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado A – Passo 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 014 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor ü para o lado A 3. Inserir valor ö para o lado B 4. Inserir valor ä para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado A – Passo 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 015 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor ß para o lado A 3. Inserir valor ß para o lado B 4. Inserir valor ß para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para o lado A – passo 2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 016 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 0 para o lado A |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Programa não da a possibilidade de digitar campos em branco, esperando ate que o usuário digite alguma caracter |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 017 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 789 para o lado A 3. Inserir valor 735 para o lado B |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Programa não da a possibilidade de digitar campos em branco, esperando ate que o usuário digite alguma caracter |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 018 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 5S para o lado A 3. Inserir valor 4F para o lado B 4. Inserir valor 8C para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Ao executar o passo 4 o programa entra em loop infinito, apresenta valor inconsistente para c |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 019 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor 3+8 para o lado A 3. Inserir valor 4-8 para o lado B 4. Inserir valor 5/8 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor Inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Nao e triangulo! |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de teste 020 – Teste de triangulo escaleno** | |
| **ID** | CT001 |
| **Ambiente** | Windows10 |
| **Ator** | Usuário comum |
| **Pré-condições** | Inexistente |
| **Procedimentos** | 1. Abrir aplicação 2. Inserir valor %5 para o lado A 3. Inserir valor ,5 para o lado B 4. Inserir valor /5 para o lado C |
| **Resultado esperado** | Valor inconsistente |
| **Resultado do Teste** | Valor inconsistente para A!, digite novo valor de A |