|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AUTOR** | HENRY OLIVEIRA MODESTO DE JESUS | 3 ANO | MTEC-DS | ETEC CIDADE TIRADENTES |
| **OBJETIVO** | Relatório de casos de testes, visando os casos de uso possíveis. | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 1 | Verificar preenchimento | WEB - Browser | Usuário | Não tem nenhum campo preenchido | 1 – Abrir a aplicação | A tela se manterá estática |
| 2 – Clique no botão concluir |
| 3 – O sistema solicita o preenchimento dos campos |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 2 | Verificar preenchimento | WEB - Browser | Usuário | Campos preenchidos corretamente | 1 – Abrir a aplicação | A tela inicial estará sendo exibida |
| 2 – Informe seu nome |
| 3 – Informe seu CPF |
| 4 – Informe sua renda |
| 5 – A página inicial se encerra |
| 6 – A página de resultados se inicia |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 3 | Consultar Imposto Isento | WEB - Browser | Usuário | Não tem nenhum campo preenchido | 1 – Abrir a aplicação | A tela inicial alíquota será exibida |
| 2 – Informe seu nome |
| 3 – Informe seu CPF |
| 4 – Preencha o rendimento com 22000 |
| 5 – A página de cálculo é exibida |
| 6 – A alíquota é 0% |
| 7 – O valor da parcela é R$0.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 4 | Consultar Imposto 7.5% | WEB - Browser | Usuário | Não tem nenhum campo preenchido | 1 – Abrir a aplicação | A tela inicial alíquota estará sendo exibida |
| 2 – Informe seu nome |
| 3 – Informe seu CPF |
| 4 – Preencha o rendimento com 23000 |
| 5 – A página de cálculo é exibida |
| 6 – A alíquota é 7.5% |
| 7 – O valor da parcela é R$1725 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 5 | Consultar Imposto 15% | WEB - Browser | Usuário | Não tem nenhum campo preenchido | 1 – Abrir a aplicação | A tela inicial alíquota estará sendo exibida |
| 2 – Informe seu nome |
| 3 – Informe seu CPF |
| 4 – Preencha o rendimento com 34000 |
| 5 – A página de cálculo é exibida |
| 6 – A alíquota é 15% |
| 7 – O valor da parcela é R$5100 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 6 | Consultar Imposto 22.5% | WEB - Browser | Usuário | Não tem nenhum campo preenchido | 1 – Abrir a aplicação | A tela inicial alíquota estará sendo exibida |
| 2 – Informe seu nome |
| 3 – Informe seu CPF |
| 4 – Preencha o rendimento com 46000 |
| 5 – A página de cálculo é exibida |
| 6 – A alíquota é 22.5% |
| 7 – O valor da parcela é R$10350 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **NOME** | **AMBIENTE** | **ATOR** | **PRÉ-CONDIÇÕES** | **PROCEDIMENTOS** | **PÓS-CONDIÇÕES** |
| TCS - 7 | Consultar Imposto 27.5% | WEB - Browser | Usuário | Não tem nenhum campo preenchido | 1 – Abrir a aplicação | A tela inicial alíquota estará sendo exibida |
| 2 – Informe seu nome |
| 3 – Informe seu CPF |
| 4 – Preencha o rendimento com 60000 |
| 5 – A página de cálculo é exibida |
| 6 – A alíquota é 27.5% |
| 7 – O valor da parcela é R$16500 |

**TESTE RESUMO**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso**  **Teste** | **Cenário** | **Nome** | **CPF** | **Rendimento** | **Saída esperada** |
| 1 | Consulta bem-sucedida | Correto | Correto | Correto | Percentual da alíquota e valor dos termos IR |
| 2 | Sequência A1 | Vazio | Vazio | Vazio | Mensagem de alerta |
| 3 | Sequência A2 | Correto | Incorreto | Correto | Mensagem de alerta |
| 4 | Sequência A3 | Incorreto | Correto | Correto | Mensagem de alerta |
| 5 | Sequência A4 | Correto | Correto | Incorreto | Mensagem de alerta |