Casos de Testes do Cadastro de Quartos

Classes de equivalência:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entradas: | Classes válidas: | Classes inválidas: |
| Número de pessoas | Valor inteiro maior que 0 | Número de pessoas menor ou igual a 0; Caracteres |
| Valor da diária | Valor inteiro maior que 0 | Valor da diária menor ou igual a 0; Caracteres |

Casos de teste:

|  |  |
| --- | --- |
| Pessoas por Quarto | Saída |
| eee | Programa terá problemas de processamento e encerrará a execução. |
| 2.5 | Programa terá problemas de processamento. |
| 2 | Programa passará para próxima instrução: “Digite o valor da diaria (Valores disponiveis sao: 100, 200 ou 300)” |
| -5 | “Valor invalido” |

|  |  |
| --- | --- |
| Valor da diária | Saída |
| eee | Programa terá problemas de processamento. |
| 100,50 | Programa terá problemas de processamento e encerrará a execução. |
| 100 | Quarto Cadastrado com sucesso! Voce ja pode utiliza-lo em uma hospedagem!” |
| 100.50 | Programa terá problemas de processamento. |
| -1 | “Valor invalido” |

Relatório de execução de teste:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Entradas** | **Resultado** | **Aprovado?** |
| Pessoas por quarto: eee | Programa teve problemas ao executar | Sim |
| Pessoas por quarto: 0 | Mostra na tela “Valor inválido”, mas não diz como sair dessa tela | Não |
| Pessoas por quarto: 2.5 | Programa teve problemas ao executar | Sim |
| Pessoas por quarto: -5 | Mostra na tela “Valor inválido”, mas não diz como sair dessa tela | Não |
| Pessoas por quarto: 2 | Prosseguiu para inserir o valor da diária | Sim |
| Pessoas por quarto: 2  Valor da diária: 100,50 | Conclui o cadastro sem mostrar ao usuário | Não |
| Pessoas por quarto: 2  Valor da diária: 100.50 | Conclui o cadastro sem mostrar ao usuário | Não |
| Pessoas por quarto: 2  Valor da diária: 100 | Conclui o cadastro e pergunta ao usuário se quer cadastrar outro quarto | Sim |
| Pessoas por quarto: 2  Valor da diária: 0 | Mostra na tela “Valor inválido”, mas não diz como sair dessa tela | Não |