|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID do Teste** | **Título do Caso de Teste** | **Pré-condições** | **Entradas (Dados)** | **Passos para Execução** | **Resultado Esperado** | **Resultado Obtido** | **Status (Passou/Falhou)** | **Observações** |
| CT-001 | Testar funcionamento da placa Raspberry | Aceita a luz vermelha para identificar que está ligada | Cabo USB-C | 1.Pegar o cabo de alimentação  2. Conectar com a entrada da placa  3.Verificar se a luz vermelha apareceu | Luz de led da placa acesa indicando que a placa esta ligada | Luz de led da placa acesa indicando que a placa esta ligada | Passou | Realizado por: Leandro Barbosa  Data: 18/09/2025 |
| CT-002 | Testar camera | Camera oficial do rasp funcionar com programação | Flat cable | 1. Inserir flat cable na camera depois inserir o mesmo na placa | Funcionar normalmente a camera | Localmente no linux funcionou porem na programação sem sucesso | Não passou | Realizado por: Leandro Barbosa  Data: 22/09/2025 |
| CT-003 | Testar camera | Ver funcionamento da camera usb comercial | Cabo USB | 1.Inserir o usb na placa  2.Testar funcionamento via programação | Conseguir ver a imagem da camera no monitor do computador | Conseguir ver a imagem da camera no monitor do computador | Passou | Realizado por: Leandro Barbosa  Data: 24/09/2025 |
| CT-004 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CT-005 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Descrição das falhas ocorridas (se houver):**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID do Teste** | **Descrição** |
|  |  |