**Casos de Teste Smart Diet**

| Caso de Teste #SMDT001 | Login de Usuário |
| --- | --- |
| Objetivo | Verificar se o processo de login de usuário no Software SmartDiet funciona corretamente. |
| Pré-Condições | O software está instalado e funcionando corretamente. Um usuário válido está registrado no sistema. |
| Passos | 1. Abrir a página de login do software. 2. Inserir um nome de usuário válido no campo de login. 3. Inserir uma senha válida no campo de senha. 4. Clicar no botão "Entrar". |
| Resultados Esperados | O usuário deve ser redirecionado à página principal do software (lista de usuários). |
| Dados do Teste | Nome de usuário: Guilherme  Senha: 123 |
| Procedimento de teste alternativo (caso de falha) | 1. Abrir a página de login do software. 2. Inserir um nome de usuário inválido no campo de login. 3. Inserir uma senha inválida no campo de senha. 4. Clicar no botão "Entrar". |
| Resultado Esperado (caso de falha) | O sistema deve exibir uma mensagem de erro informando que as credenciais de login são inválidas. O usuário não deve ser redirecionado para a página principal do software. |

| Caso de Teste #SMDT002 | Cadastro de Usuário |
| --- | --- |
| Objetivo | Verificar se o processo de Cadastro de Usuário no Software SmartDiet funciona corretamente. |
| Pré-Condições | O software está instalado e funcionando corretamente. Um usuário válido está registrado no sistema. |
| Passos | 1. Abrir a página de cadastro de usuário do software. 2. Inserir as informações nos campos: Nome; Data de nascimento; Peso Corporal, Idade, E-mail e Senha. 3. Clicar no botão "Save". |
| Resultados Esperados | O usuário deve ser redirecionado à página principal do software (lista de usuários). |
| Dados do Teste | Nome de usuário: Guilherme  Data de nascimento: 15/11/2001  Peso Corporal: 85  Idade: 21  E-mail: guileveck@gmail.com  Senha: 123 |
| Procedimento de teste alternativo (caso de falha) | 1. Abrir a página de cadastro de usuários do software. 2. Deixar os campos em branco. 3. Clicar no botão "save". |
| Resultado Esperado (caso de falha) | O sistema deve exibir uma mensagem de erro informando que os campos são obrigatórios. O usuário não deve ser redirecionado para a página principal do software. |

| Caso de Teste ID: #SMDT003 | Cadastro de Refeição |
| --- | --- |
| Objetivo | Verificar se o processo de cadastro de refeição no Software SmartDiet funciona corretamente. |
| Pré-Condições | O software está instalado e funcionando corretamente. Um usuário válido está registrado no sistema. |
| Passos | 1. Abrir a página de cadastro de refeição do software. 2. Inserir as informações corretas nos campos: Proteína; Carboidrato; Complemento; Gramas Proteína; Gramas Carboidrato; Gramas Complemento. 3. Clicar no botão "Entrar". |
| Resultados Esperados | O usuário deve ser redirecionado à página de lista de refeições. |
| Dados do Teste | Proteína: Patinho  Carboidrato: Macarrão  Complemento: Salada  Gramas Proteína: 200  Gramas Carboidrato 250  Gramas Complemento: 150 |
| Procedimento de teste alternativo (caso de falha) | 1. Abrir a página de Cadastro de Refeição do software. 2. Deixar os campos em branco. 3. Clicar no botão "Entrar". |
| Resultado Esperado (caso de falha) | O sistema deve exibir uma mensagem de erro informando que os campos são obrigatórios. O usuário não deve ser redirecionado para a página principal do software. |