Documento de Registro de Teste: Validação de campos para login.

1. **Informações Gerais**

Nome do Projeto: Mundo dos Doces

Nome do Desenvolvedor/Aluno: Júlia Carla do Carmo Júlio ; Paula Maria da Rocha Celidorio

Data do Registro: 17/06/2025

Versão do Software: v 1.0

Versão da Documentação: 1

Responsável por revisão: Paula Maria da Rocha Celidorio

1. **Objetivo do Teste**

O objetivo do teste é verificar se o formulário “Cadastrar Usuário” está enviando os campos ‘Nome’, ‘Email’ e ‘Senha’ como vazias, e testar a funcionalidade do campo ‘Nome’ (onde o usuário irá colocar seu nome inteiro).

1. **Escopo do Teste**

**INCLUI:**

* Validar os valores nos campos “Nome”, “Email” e “senha” ;
* Verificar a funcionalidade do campo “Nome”

**NÃO INCLUI:**

* Verificar o tamanho dos caracteres de senha;
* Verificar senha com caracteres especiais
* Verificar o preenchimento dos campos com caracteres especiais

1. **Ambiente de Teste**

* Sistema operacional: Windows 11;
* Versão do PHP: 8.2.12;
* Visual Studio Code: 1.98.2;
* MySQL Workbench: 8.0.36;
* Xampp: 3.3.0;

1. **Casos de Teste**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID do Caso de Teste | Descrição | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtido | Status (Passou/Falhou) |
| TC01 | Verificar o cadastro usuario | Nome:  Pedro Costa  Email: [pedro.costa@gmail.com](mailto:pedro.costa@gmail.com)  Senha: pedro123 | O sistema deverá cadastrar e salvar no banco de dados | O sistema cadastrou corretamente | Passou |
| TC02 | Validar formato incorreto de e-mail | Nome:  Pedro Costa  Email: fulano  Senha: pedro123 | Mostrar mensagem:“E-mail inválido” | O sistema recusou e-mail sem @ e domínio | Passou |
| TC03 | Validar formato incorreto de e-mail – sem nome | Nome:  Pedro Costa  Email: @gmail.com  Senha: pedro123 | Mostrar mensagem: “E-mail inválido” | O sistema recusou apresentando e-mail incompleto | Passou |
| TC04 | Validar formato incorreto de e-mail – sem @ | Nome:  Pedro Costa  Email: fulano.com  Senha: pedro123 | Mostrar mensagem: “E-mail incompleto , faltando @” | O sistema apresentou :“E-mail incompleto faltando @” | Passou |
| TC05 | Verificar se falha com campo de nome vazio | Nome:  Email: fulano.com  Senha: pedro123 | Mostrar mensagem “Preencha o campo” | O sistema apresentou  “Preencha todos os campos!” | Passou |
| TC06 | Verificar se o cadastro falha com campo e-mail  vazio | Nome:  Pedro Costa  Email:  Senha: pedro123 | Apresentar mensagem “Preencha o campo” | O sistema apresentou “Preencha o campo” impedindo o envio | Passou |
| TC07 | Verificar se o cadastro falha com campo senha vazio | Nome:  Pedro Costa  Email: fulano.com  Senha: | Apresentar mensagem “Preencha o campo” | O sistema apresentou  “Preencha o campo” | Passou |

1. **Análise de Resultados**

Durante a execução inicial dos testes no módulo de cadastro de usuário, foram identificadas falhas que impediram a conclusão correta do processo. Após a análise dos erros e a devida correção pela equipe de desenvolvimento, os testes foram reexecutados. O resultado obtido foi satisfatório, com o sistema apresentando comportamento conforme os critérios de aceitação previamente definidos, validando corretamente os dados e concluindo o cadastro do usuário sem inconsistências.

1. **Conclusão**

Após as correções realizadas, o formulário “ cadastro de usuário “ apresentou funcionamento correto, atendendo aos requisitos do teste. O processo foi validado com sucesso, garantindo que o cadastro ocorre de forma adequada