## Portfólio de Quality Assurance

## Bernardo Silva Pacheco de Andrade

## Estudante de Tecnologia da Informação

E-mail: bernardo\_dev@outlook.com | LinkedIn: linkedin.com/in/andradebernardo | GitHub: github.com/beAndrade

**Data**: 02 de Maio de 2025

## Introdução

Este portfólio apresenta meu trabalho em testes manuais para um formulário de contato do site fictício Example Cafe. Inclui casos de teste detalhados e um relatório de bugs, demonstrando minhas habilidades em design de testes, identificação de problemas e documentação técnica, com foco em usabilidade e responsividade, apoiado pelo meu conhecimento em front-end.

	pelo meu conhecimento em front-end.							
Casos de Teste p	para Formulário de Contato - Example Cafe							
Caso de Teste 1: En	viar formulário com entradas válidas							
Campo	Detalhes							
ID	CT_Contato_001							
Título	Validar envio bem-sucedido do formulário com dados válidos							
Pré-condições	O usuário está na página do formulário de contato.							
Passos	1. Insira "Ana Silva" no campo Nome.							
	2. Insira "ana.silva@email.com" no campo E-mail							
	3. Insira "Gostaria de reservar uma mesa para 4 pessoas." no campo Mensagem.							
	4. Clique no botão Enviar.							
Resultado Esperado	Uma mensagem de sucesso aparece: "Obrigado pela sua mensagem!"							
Status	Passou (teste simulado)							
0								
Caso de Teste 2: En	vio de formulário com Campo Nome Vazio							
Campo	Detalhes							
ID	CT_Contato_002							

Validar mensagem de erro para campo Nome vazio

Título

Pré-condições		1		
Pre-condições	O usuário está na página do formulário de contato.			
Passos	1. Deixe o campo Nome vazio.			
	2. Insira " <ana.silva@email.com>" no campo E-mail.</ana.silva@email.com>			
	Insira "Por favor, entre em contato sobre catering." no campo Mensagem.			
	4. Clique no botão Enviar.			
Resultado Esperado	Uma mensagem de erro aparece: "O campo Nome é obrigatório."			
Status	Falhou - Formulário enviado sem mensagem de erro (ver Bug 1).			
Casa da Tasta 2: En	vio de formulário com E-mail Inválido			
Caso de Teste 3. Eli	vio de formulario com E-mail invalido			
Campo	Detalhes			
ID	CT_Contato_003			
Título	Validar mensagem de erro para formato de E-mail inválido			
Pré-condições	O usuário está na página do formulário de contato.			
Passos	1. Insira "João Souza" no campo Nome.			
	2. Insira "joao@invalid" no campo E-mail.			
	3. Insira "Você pode compartilhar o menu?" no campo Mensagem.			
	4. Clique no botão Enviar.			
Dados	- Nome: João Souza			
	- E-mail: joao@invalid			
	- Mensagem: Você pode compartilhar o menu?			
Resultado Esperado	Esperado: Uma mensagem de erro aparece: "Por favor, insira um endereço de e-mail válido."			
Status	Falhou - Formulário aceita um e-mail inválido sem exibir uma mensagem de erro (ver Bug 2).			
	vio de Formulário com Mensagem Excedendo			
Limite de Caracteres	<u>S</u>			
	B			
Campo	Detalhes			

ID	CT_Contato_004			
Título	Validar erro para mensagem com mais de 500 caracteres			
Pré-condições	O usuário está na página do formulário de contato.			
Passos	1. Insira "Maria Lima" no campo Nome.			
	2. Insira "< <u>maria.lima@email.com</u> >" no campo E-mail.			
	3. Insira uma mensagem com 501 caracteres (ex.: repetir "Mensagem de teste" até exceder 500 caracteres).			
	4. Clique no botão Enviar.			
Dados	- Nome: Maria Lima			
	- E-mail: < <u>maria.lima@email.com</u> >			
	- Mensagem: [texto com 501 caracteres]			
Resultado Esperado	Uma mensagem de erro aparece: "A mensagem não pode exceder 500 caracteres."			
Status	Falhou - O formulário de contato permite o envio de uma mensagem com mais de 500 caracteres sem exibir uma mensagem de erro (ver Bug 3).			
	ste de Usabilidade do Botão Enviar com			
<u>Campos Vazios</u>				
Campo	Detalhes			
ID	CT_Contato_005			
Título	Validar estado do botão Enviar quando todos os campos estão vazios			
Pré-condições	O usuário está na página do formulário de contato.			
Passos	Deixe todos os campos (Nome, E-mail, Mensagem) vazios.			
	2. Observe o estado do botão Enviar ou tente clicar nele.			
Dados	- Nenhum			
Resultado Esperado	O botão Enviar está desabilitado (cinza) ou, ao clicar, exibe: "Por favor, preencha todos os campos obrigatórios."			
Status	Passou - O botão Enviar está desabilitado e ao clicar, exibe mensagem para preencher os campos obrigatórios.			

Coop do Tanto O Ta	ata da Daga angisidada ang Digura sitiro a Mésosia		
	ste de Responsividade em Dispositivos Móveis		
	conhecimento em front-end para garantir que o formulário seja óveis, um aspecto crítico de aplicações web modernas.		
annigaver em dispositivos mo	veis, um aspecto critico de aplicações web modernas.		
Campo	Detalhes		
ID	CT_Contato_006		
Título	Validar responsividade do formulário de contato em dispositivos móveis		
Pré-condições	O usuário está na página do formulário de contato usando um navegador móvel (ex.: Chrome em uma tela de 360x640px).		
Passos	Acesse o formulário de contato em um dispositivo móvel ou use as Ferramentas de Desenvolvedor para simular um viewport móvel.		
	Verifique se todos os campos e o botão Enviar estão visíveis e acessíveis		
	3. Preencha todos os campos.		
	a. Insira "Lucas Costa" no campo Nome		
	b. " <lucas.costa@email.com>" no campo E-mail</lucas.costa@email.com>		
	c. "Ótimo café!" no campo Mensagem.		
	4. Clique no botão Enviar		
Dados	- Nome: Lucas Costa		
	- E-mail: <lucas.costa@email.com></lucas.costa@email.com>		
	- Mensagem: Ótimo café!		
Resultado Esperado	O formulário está totalmente visível, os campos estão devidamente alinhados, e o envio funciona como no CT_Contato_001		
Status	Passou - Responsividade funcionando como esperado.		
0			
	vio de Formulário com Caracteres Especiais		
<u>no Nome</u>			
Campo	Detalhes		
ID	CT_Contato_007		
Título	Validar erro para caracteres especiais no campo Nome		

Pré-condições	O usuário está na página do formulário de contato.		
Passos	1. Insira "José@123" no campo Nome.		
	2. Insira " <jose@email.com>" no campo E-mail.</jose@email.com>		
	3. Insira "Teste de caracteres." no campo Mensagem.		
	4. Clique no botão Enviar.		
Dados	- Nome: José@123		
	- E-mail: <jose@email.com></jose@email.com>		
	- Mensagem: Teste de caracteres.		
Resultado Esperado	Uma mensagem de erro aparece: "O campo Nome deve conter apenas letras."		
Status	Passou - Mensagem de erro aparece como esperado.		
Relatório de Bugs			
	ocumenta um problema encontrado durante testes manuais do		
	ple Cafe, destacando minha capacidade de identificar e comunicar		
problemas de interface, apoiac	da pelo meu conhecimento em front-end.		
<u>Bug 1: Ausência de N</u>	<u>lensagem de Erro para Campo Nome Vazio</u>		
Campo	Detalhes		
Caso de Teste	CT_Contato_002		
Descrição	O formulário de contato permite o envio quando o campo Nome está vazio, sem exibir uma mensagem de erro, o que viola o requisito de que todos os campos são obrigatórios.		
Passos para reproduzir	Acesse a página do formulário de contato (< <u>www.examplecafe.</u> <u>com/contact</u> >).		
	2. Deixe o campo Nome vazio.		
	3. Insira um e-mail válido (ex.: " <ana.silva@email.com>") no campo E-mail.</ana.silva@email.com>		
	4. Insira uma mensagem válida (ex.: "Eu gostaria de reservar uma mesa para 4 nesta fim de semana.") no campo Mensagem.		

5. Clique no botão Enviar.

Resultado Obtido	O formulário é enviado com sucesso, e uma mensagem de sucesso aparece: "Obrigado pela sua mensagem! Entraremos em contato em breve."
Resultado Esperado	Uma mensagem de erro deveria aparecer abaixo do campo Nome: "O campo Nome é obrigatório," e o formulário não deveria ser enviado.
Severidade	Média (os usuários podem contornar a validação, mas o problema não causa perda de dados ou falha do sistema).
Ambiente	Especificações do Ambiente
	- Navegador: Chrome (Versão 126.0.6478.127)
	- Dispositivo: Desktop (Windows 11, resolução 1920x1080)
	- URL: <www.examplecafe.com contact=""></www.examplecafe.com>
Captura de Tela	Contate-Nos Deixe seus dados para contato.  Mensagem enviada com sucesso!  Nome Insira seu nome  E-mail  ana.silva@email.com  Eu gostaria de reservar uma mesa para 4 pessoas neste final de semana.  Cancelar  Enviar
Legenda	"A captura de tela mostra o formulário enviado com o campo Nome vazio, sem exibir mensagem de erro, evidenciando o problema de validação."
Notas Adicionais	Listado abaixo
	- Testado no Firefox (Versão 128.0) com o mesmo resultado, indicando um problema em múltiplos navegadores.
	- Usando as Ferramentas de Desenvolvedor do navegador, observei que não há validação JavaScript acionada para o campo Nome, sugerindo um erro de implementação no front-end.

		1		
	- Esse bug impacta a experiência do usuário ao permitir envios incompletos, o que pode levar a dados inválidos no backend.			
	meompietos, o que pode levar a dados invalidos no bueitena.			
Bug 2: Ausência de M	lensagem de Erro para E-mail Inválido			
Day 217 tabonota ao n				
Campo	Detalhes			
Caso de Teste	CT_Contato_003			
Descrição	O formulário aceita um e-mail inválido ("joao@invalid") sem exibir uma mensagem de erro.			
Passos para reproduzir	Acesse a página do formulário de contato (< <u>www.examplecafe.</u> com/contact>).			
	2. Insira "João Souza" no campo Nome.			
	3. Insira "joao@invalid" no campo E-mail.			
	4. Insira "Você pode compartilhar o menu?" no campo Mensagem.			
	5. Clique no botão Enviar.			
Resultado Obtido	O formulário é enviado com sucesso, exibindo: "Obrigado pela sua mensagem!"			
Resultado Esperado	Uma mensagem de erro aparece: "Por favor, insira um endereço de email válido."			
Severidade	Média			
Ambiente	Especificações do Ambiente			
	- Navegador: Chrome (Versão 126.0.6478.127)			
	- Dispositivo: Desktop (Windows 11, resolução 1920x1080)			
	- URL: <www.examplecafe.com contact=""></www.examplecafe.com>			

Captura de Tela	Contate-Nos Deixe seus dados para contato.  Mensagem enviada com sucessol.  Nome  João Souza  E-mail  Joao@invalid  Você pode compartilhar o menu?  Enviar
Legenda	"A captura mostra o formulário enviado com e-mail inválido, sem mensagem de erro."
Notas Adicionais	Listado abaixo
	- O problema foi reproduzido no Edge, sugerindo uma falha geral na validação de e-mail.
	- A ausência de validação pode permitir dados incorretos no backend.
	ensagem de Erro para Mensagem com Mais de
500 Caracteres	
Campo	Detalhes Detailes
Caso de Teste	CT_Contato_004
Descrição	O formulário de contato permite o envio de uma mensagem com mais de 500 caracteres sem exibir uma mensagem de erro, violando o requisito de limite máximo de caracteres.
Passos para reproduzir	1. Acesse a página do formulário de contato (< <u>www.examplecafe.</u> <u>com/contact</u> >).
	2. Insira "Maria Lima" no campo Nome.
	3. Insira " <maria.lima@email.com>" no campo E-mail.</maria.lima@email.com>

	4. Insira uma mensagem com 501 caracteres (ex.: repetir "Mensagem de teste" até exceder 500 caracteres).		
	5. Clique no botão Enviar.		
Resultado Obtido	O formulário é enviado com sucesso, exibindo: "Obrigado pela sua mensagem! Entraremos em contato em breve."		
Resultado Esperado	Uma mensagem de erro deveria aparecer abaixo do campo Mensagem: "A mensagem não pode exceder 500 caracteres," e o formulário não deveria ser enviado.		
Severidade	Média (permite entrada de dados fora do limite, mas não causa falha crítica no sistema).		
Ambiente	Especificações do Ambiente		
	- Navegador: Chrome (Versão 126.0.6478.127)		
	- Dispositivo: Desktop (Windows 11, resolução 1920x1080)		
	- URL: <www.examplecafe.com contact=""></www.examplecafe.com>		
Captura de Tela	Contate-Nos  Deixe seus dados para contato.  Mensagem enviada com sucesso!  Nome  Maria Lima  E-mail  maria.lima@email.com  Mensagem de teste - Me		
Legenda	"A captura mostra o formulário enviado com uma mensagem de 501 caracteres, sem exibir mensagem de erro, evidenciando a falha na validação."		

Notas Adicionais	Listado abaixo			
	- O problema foi reproduzido no Firefox (Versão 128.0), confirmando uma falha consistente em múltiplos navegadores.			
	- Usando as Ferramentas de Desenvolvedor, notei que o campo Mensagem não possui validação de comprimento no front-end, permitindo a submissão de textos longos.			
	- Esse bug pode sobrecarregar o backend com dados excessivos, impactando a integridade dos dados armazenados.			
Conclusão				
Este portfólio reflete meu compromisso com a qualidade de software, destacando minhas				
habilidades em testes manuais e documentação. Estou pronto para aplicar esses				
conhecimentos em pr	ojetos reais e aprender ferramentas como Selenium e Jira.			