

Plano de Teste



FILTRAGEM DE TESTES DE
BUSCAS, PESQUISAS E CADASTRO
DENTRO DE UM SITE

DISCENTE:

● Viviane J. dos Santos

DOCENTE:

● Reinaldo Silva dos Santos

DATA

26 de julho de 2024

amazon



Amazon

HISTÓRICO DE REVISÕES

Data	Versão	Descrição	Autor
<26/julho/24>	<1.0>	Release Inicial	Amazon - V.J.S

INTRODUÇÃO/OBJETIVOS

Este Plano de Testes (V.J.S) compõe-se dos seguintes objetivos:

- Testar a filtragem das várias possibilidades de busca e pesquisa dentro do site.
- Listar os resultados encontrados e ou mensagens de possíveis erros.
- Testar a entrada de produtos no carrinho de compras.
- Testar a tentativa de login e criação de cadastro ou possíveis erros.

AMAZON

Amazon é uma empresa multinacional de tecnologia norte-americana, que se concentra no e-commerce, computação em nuvem, streaming e inteligência artificial.

É considerada uma das cinco grandes empresas de tecnologia, Além de ser medida pela receita e capitalização de mercado como a maior vendedora virtual do mundo, provedora e assistente de IA, plataforma de transmissão ao vivo e plataforma de computação em nuvem.

Foi referida como "uma das forças econômicas e culturais mais influentes do mundo" e a marca mais valiosa do mundo.

ESCOPO

A Amazon - V.J.S passará pelos testes funcional e de interface do usuário.

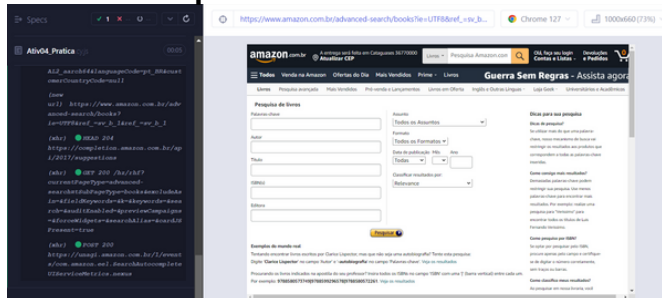
Dos quais irão verificar a funcionalidade e retorno do sistema, além do controle de acesso. Certificando-se que as filtragens de busca e pesquisas, retornos e adições estejam em pleno funcionamento assim como a possibilidade de tentativa de login e cadastro pelo usuário.

PROCEDIMENTOS / REQUISITOS A TESTAR / TESTES

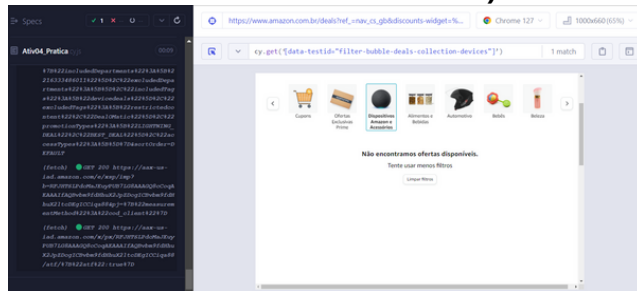
1. Verifica que a busca por "Livros" esteja em funcionamento.
2. Verifica que a busca "Avançada de livros" esteja em comprimento de suas funções.
3. Verifica que a busca das "Ofertas do Dia" e o filtro "Dispositivos Amazon e Acessórios" estejam sendo executados e concluídos.
4. Verifica que a busca em "TODOS (Menu) >> Ajuda>> Suporte a serviços digitais e dispositivos" cumpra suas etapas e funcionalidades.
5. Verifica que a "Caixa de pesquisas>> Computadores>> Adicionar ao Carrinho >>(Carrinho)" funcione trazendo os resultados dos produtos e que o usuário possa adicionar o item escolhido ao carrinho de compras.
6. Navegar através do filtro de pesquisas para encontrar os produtos desejados.
7. Verificar que as buscas e pesquisas estejam funcionando corretamente, assim como o carrinho de compras.
8. Verificar que o retorno das buscas e pesquisas estejam acontecendo, ou em caso de erro apareça uma mensagem de aviso ao usuário sobre o mesmo.
9. Verificar que os usuários possam escolher seus produtos e adicioná-los ao carrinho de compras antes de realizar o login.
10. Verificar que seja possível a realização de um novo cadastro e/ou login, e em caso de erro apareça uma mensagem de aviso ao usuário.

RESULTADOS/IMAGENS

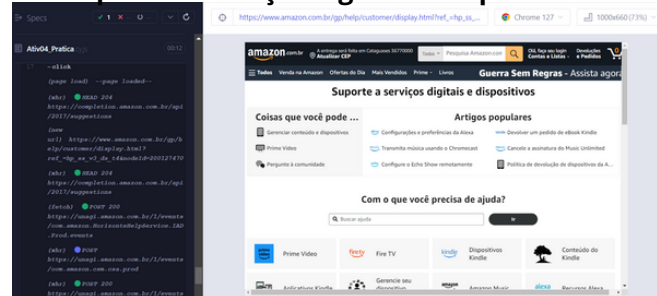
Final da primeira busca - Livros



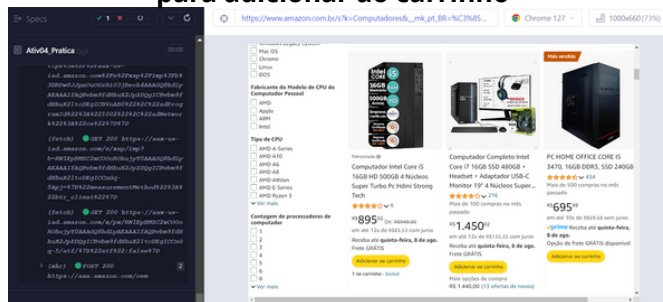
Final da segunda busca - Ofertas do Dia (Dispositivos Amazon e Acessórios)



Final da terceira busca - TODOS(Menu)>> Ajuda>> Suporte a serviços digitais e dispositivos



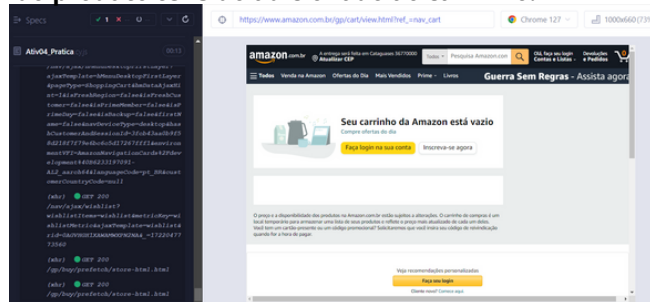
IMG-1 quarta busca - Escolhendo produto para adicionar ao carrinho



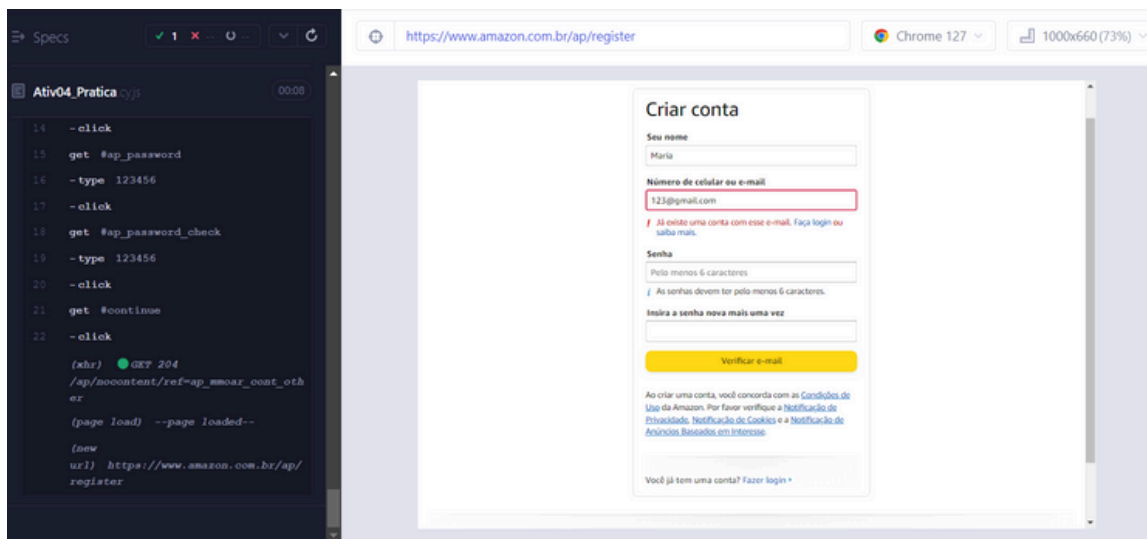
IMG-2 quarta busca - Produto já adicionado ao carrinho



Final da quarta busca - Caixa de pesquisa>> Computadores>> Adicionar ao Carrinho >>(Carrinho)



Pesquisa de Login e Tentativa de Cadastro (Passados dados fictícios para análise do teste de criação de cadastro, até o momento da verificação de login, onde foi identificado que já existia uma conta com o mesmo e-mail.



Considerações sobre o teste de adição e verificação de produtos ao carrinho de compras: Ao realizar o teste de adição de um produto ao carrinho de compras, foi identificado que o mesmo era adicionado com sucesso. Porém ao realizar a consulta do item dentro do carrinho diretamente pela execução do teste em andamento ele retornava como vazio, e ao verificar sem a execução do teste era retornado com o item dentro do carrinho, como nas imagens acima. E em nenhum dos casos a execução dos testes apresentou algum tipo de erro ou alerta sobre isso.

FERRAMENTAS

Processos	Ferramentas	Gestão
Gerenciamento de Teste	Cypress // VSCode	V.J.S
Projeto de Teste	CYPRESS (main) > E2E Testing	V.J.S
Gerenciamento de Projeto	Arq. Vídeo / Documento	VSCode / Google / V.J.S

CONCLUSÃO

Todos os testes de filtragem de busca, pesquisa, login e tentativa de cadastro dentro do site Amazon, foram realizados e finalizados com sucesso e êxito em cada uma de suas realizações e tarefas propostas. Salvo consideração em resultados.