

Test Plan

- Objetivos:

O objetivo deste plano de teste é garantir a qualidade e o correto funcionamento do sistema para pesquisa de categoria e subcategorias realizados no console do Visual Studio.

- Requisitos e critérios de aceitação:

Será possível realizar a busca pelo nome da categoria e subcategoria cadastradas no sistema.

Deve ser informado ao mínimo 3 caracteres para realizar a busca no sistema.

Todos os resultados das pesquisas terão as informações da data, hora de criação e edição (caso houver).

Todas as categorias e subcategorias cadastradas devem ser salvas pelo sistema.

- Casos de testes:

Pesquisa da categoria

| HISTÓRIA | TESTE | BDD | SITUAÇÃO |
|-----------------|--|---|-------------------------------------|
| H05 - Pesquisa. | H05.T01 - Pesquisa da categoria. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando digito os dados com as informações válidas; Então o sistema irá exibir a lista de categorias que corresponde ao termo de pesquisa com as informações necessárias. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | H05.T02 - Sem resultados na pesquisa. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando digitar os dados válidos no campo de pesquisa; E não houver categorias cadastradas com essas informações; Então o sistema irá exibir uma mensagem informando que nenhum resultado foi encontrado. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | H05.T03 - Pesquisa com menos de 3 ou mais de 128 caracteres. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando digitar no campo de pesquisa dados com mais de 128 caracteres; Então o sistema irá exibir uma mensagem informando que a pesquisa deve ter entre no mínimo de 3 até 128 caracteres. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | H05.T04 - Pesquisa em branco. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando deixar o campo de pesquisa em branco. Então o sistema irá exibir uma mensagem informando que é necessário digitar no mínimo 3 caracteres para encontrar uma categoria. | <input checked="" type="checkbox"/> |

Pesquisa da subcategoria

| HISTÓRIA | TESTE | BDD | SITUAÇÃO |
|-----------------|--|--|-------------------------------------|
| H06 - Pesquisa. | H06.T01 - Pesquisa da subcategoria. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando digito os dados com as informações válidas; Então o sistema irá exibir a lista de subcategorias que corresponde ao termo de pesquisa com as informações necessárias. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | H06.T02 - Sem resultados na pesquisa. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando digitar os dados válidos no campo de pesquisa; E não houver subcategorias cadastradas com essas informações; Então o sistema irá exibir uma mensagem informando que nenhum resultado foi encontrado. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | H06.T03 - Pesquisa com menos de 3 ou mais de 128 caracteres. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando digitar no campo de pesquisa dados com mais de 128 caracteres; Então o sistema irá exibir uma mensagem informando que a pesquisa deve ter entre no mínimo de 3 até 128 caracteres. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | H06.T04 - Pesquisa em branco. | Dado que estou na página de pesquisa; Quando deixar o campo de pesquisa em branco. Então o sistema irá exibir uma mensagem informando que é necessário digitar no mínimo 3 caracteres para encontrar uma categoria. | <input checked="" type="checkbox"/> |

Teste Regressivo

• Objetivo:

Este teste regressivo tem como objetivo verificar a correta funcionalidade de cadastro e edição de categorias e subcategorias em um sistema que teve novas features. Serão testadas todas as etapas de criação e modificação da categoria e subcategoria, bem como a validação dos dados inseridos. O teste será executado em um ambiente de desenvolvimento.

Cadastro da Categoria

| HISTÓRIA | TESTE | BDD | SITUAÇÃO |
|-------------------------------|--|--|-------------------------------------|
| Regressivo - Cadastro. | Regressivo.T01 - Cadastro correto da categoria. | Dado que estou na categoria já cadastrada; E preencho com os dados válidos o nome da subcategoria Quando clico no pressiono o botão de salvar; Então a subcategoria será cadastrada com sucesso já com o status de ativo, data e hora de criação. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T02 - Lista de categorias cadastradas. | Dado que estou cadastrando a categoria; Quando digito corretamente o nome da categoria, com as informações válidas; Então ao salvar, a categoria será cadastrada com sucesso já com o status de ativo; E será exibida na lista de categorias. | <input type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T03 - Cadastro com mais de 1 categoria. | Dado que estou cadastrando a categoria; Quando abrir uma janela para digitar a categoria; Então o sistema irá exibir um campo para cadastro de apenas 1 categoria por vez. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T04 - Cadastro da categoria com mais de 128 caracteres. | Dado que estou cadastrando a categoria; Quando digitar a categoria com mais de 128 caracteres; Então o "salvar" será desabilitado; | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T05 - Cadastro da categoria com palavras usando acentos ou "ç". | Dado que estou cadastrando a categoria; Quando escrevo palavras usando acentos ou "ç". Então ao salvar, a categoria será cadastrada com sucesso já com o status de ativo. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T06 - Cadastro de categoria com caracteres especiais ou números. | Dado que estou cadastrando a categoria; Quando escrevo caracteres especiais como "#", "@", "\$" e/ou números; Então o "salvar" será desabilitado. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T07 - Cadastro em branco. | Dado que vou cadastrar uma nova categoria; Quando o campo de digitar a categoria estiver em branco; Então o "salvar" ficará desabilitado. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T08 - Categoria já cadastrada. | Dado que vou cadastrar mais uma nova categoria; Quando digitar corretamente a categoria que já tenha sido cadastrado no sistema; E "salvar"; Então o sistema irá notificar que categoria já foi cadastrada anteriormente. | <input checked="" type="checkbox"/> |

Cadastro da Subcategoria

| HISTÓRIA | TESTE | BDD | SITUAÇÃO |
|-------------------------------|--|---|-------------------------------------|
| Regressivo - Cadastro. | Regressivo.T01 - Cadastro correto da subcategoria. | Dado que acesse a categoria que foi cadastrada corretamente; Quando digito o nome da subcategoria com as informações válidas; Então ao salvar, a subcategoria será cadastrada com sucesso já com o status de ativo, data e hora de criação. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T02 - Cadastro com mais de 1 subcategoria. | Dado que estou na categoria; Quando abrir uma janela para digitar um nome de subcategoria; Então o sistema irá exibir um campo para cadastro de apenas 1 subcategoria por vez. | <input checked="" type="checkbox"/> |

| | | | |
|--|---|---|-------------------------------------|
| | Regressivo.T03 - Cadastro da subcategoria com mais de 128 caracteres. | Dado que acesse a categoria já cadastrada; Quando digitar o nome de uma subcategoria com mais de 128 caracteres; Então a subcategoria não será salva. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T04 - Cadastro da subcategoria com palavras usando acentos ou "ç". | Dado que ao selecionar a categoria já cadastrada; E digito corretamente o nome da subcategoria, Quando escrevo palavras usando acentos ou "ç". Então ao salvar, a subcategoria será cadastrada com sucesso. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T05 - Cadastro em branco. | Dado que vou cadastrar uma nova subcategoria; Quando o campo de digitar a subcategoria estiver em branco; Então a subcategoria não será salva. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T06 - Subcategoria já cadastrada. | Dado que estou na categoria já cadastrada corretamente; Quando digitar corretamente uma subcategoria que já tenha sido cadastrado no sistema; E "salvar"; Então o sistema irá notificar que essa subcategoria já foi cadastrada anteriormente. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T07 - Cadastro de subcategoria com caracteres especiais ou números. | Dado que estou cadastrando a subcategoria; Quando escrevo caracteres especiais como "#", "@", "\$" e/ou números; Então a subcategoria não será salva. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T08 - Cadastro de subcategoria com o mesmo nome da categoria. | Dado que estou na categoria já cadastrada corretamente; Quando digitar a subcategoria com o mesmo nome da categoria cadastrada; E "salvar"; Então o sistema irá notificar que essa subcategoria tem o mesmo nome da categoria; E pede para alterar. | <input checked="" type="checkbox"/> |

Edição da categoria

| HISTÓRIA | TESTE | BDD | SITUAÇÃO |
|--|---|--|-------------------------------------|
| Regressivo- Edição da categoria. | Regressivo.T01 - Edição da categoria da loja. | Dado que localizo a categoria que vou editar; Quando preencher corretamente uma novo atributo da categoria; E "salvar"; Então a categoria será editada com sucesso com a data e hora da edição. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T02 - Lista de categorias editadas. | Dado que estou editando a categoria; Quando digito corretamente o novo atributo da categoria, com as informações válidas; Então, ao salvar, a categoria cadastrada anteriormente não será mais exibida na lista; E será exibida a categoria já com o novo atributo. | <input type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T04 - Edição da categoria com mais de 128 caracteres. | Dado que estou editando a categoria; Quando digitar a categoria com mais de 128 caracteres; Então o "salvar" será desabilitado; | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T05 - Edição usando palavras com acentos ou "ç". | Dado vou editar uma categoria; Quando escrevo palavras usando acentos ou "ç". E "salvar"; Então a categoria será editada com sucesso. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T06 - Edição da categoria com caracteres especiais. | Dado que estou editando uma categoria; Quando escrevo caracteres especiais como "#", "@", "\$" e números; Então o "salvar" ficará desabilitado. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T07 - Ativação e inativação da categoria. | Dado vou ativar ou inativar uma categoria. Quando vou alterar o status; E selecionar o novo status; Então a alteração para o novo status será realizada pelo sistema. | <input checked="" type="checkbox"/> |

| | | | |
|--|--|--|-------------------------------------|
| | Regressivo.T08 - Edição em branco. | Dado vou editar uma categoria; Quando o campo de digitar a categoria estiver em branco; Então o “salvar” ficará desabilitado. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T09 - Categoria já cadastrada. | Dado que vou editar uma categoria; Quando digito corretamente uma categoria que já tenha sido cadastrado no sistema; E “salvar”; Então o sistema irá notificar que categoria já foi cadastrada anteriormente. | <input checked="" type="checkbox"/> |

Edição da subcategoria

| HISTÓRIA | TESTE | BDD | SITUAÇÃO |
|---|---|---|-------------------------------------|
| Regressivo- Edição da subcategoria. | Regressivo.T01 - Edição da subcategoria da loja. | Dado que localizo a subcategoria que vou editar; Quando preencher corretamente uma novo atributo; E “salvar”; Então a subcategoria será editada com sucesso com a data e hora da edição. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T02 - Edição da subcategoria com mais de 128 caracteres. | Dado que estou editando a subcategoria; Quando digitar a subcategoria com mais de 128 caracteres; Então a edição da subcategoria não será salva. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T03 - Edição usando palavras com acentos ou “ç”. | Dado vou editar uma subcategoria; Quando escrevo palavras usando acentos ou “ç”. Então, ao salvar, a edição da subcategoria será feita com sucesso. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T04 - Ativação e inativação da subcategoria. | Dado vou ativar ou inativar uma subcategoria já cadastrada corretamente. Quando seleciono um novo status; Então a alteração para o novo status será realizada pelo sistema. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T05 - Edição em branco. | Dado vou editar uma subcategoria; Quando o campo de digitar estiver em branco; Então a edição da subcategoria não será salva. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T06 - Subcategoria já cadastrada. | Dado que vou editar uma subcategoria; Quando digito corretamente uma subcategoria que já tenha sido cadastrado no sistema; E “salvar”; Então o sistema irá notificar que já foi cadastrada anteriormente. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T07 - Edição de subcategoria com o mesmo nome da categoria. | Dado que estou na categoria já cadastrada corretamente; E quero editar a subcategoria; Quando digitar a subcategoria com o mesmo nome da categoria cadastrada; Então ao salvar, o sistema irá notificar que essa subcategoria tem o mesmo nome da categoria; E pede para alterar. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Regressivo.T08 - Edição de subcategoria com caracteres especiais ou números. | Dado que estou editando uma subcategoria; Quando escrevo caracteres especiais como “#”, “@”, “\$” e/ou números; Então a subcategoria não será salva. | <input checked="" type="checkbox"/> |