Caso de teste 001 -	- Teste de login usuário admin
ID	CT001
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Inexistente
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Inserir valor 'admin' no campo login</li> <li>Inserir valor '123' no campo senha</li> <li>Clicar no botão entrar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostra tela inicial da aplicação.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 002 -	- Teste de login usuario admin senha errada
ID	CT002
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Inexistente
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Inserir valor 'admin' no campo login</li> <li>Inserir valor '12abc' no campo senha</li> <li>Clicar no botão entrar.</li> </ul>
Resultado	Sistema informar que a mensagem "Dados de login inválidos,
esperado	tente novamente!".
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 003 – Teste de login usuario "usuario"	
ID	CT003
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Inexistente
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Inserir valor 'usuario' no campo login</li> <li>Inserir valor '123' no campo senha</li> <li>Clicar no botão entrar.</li> </ul>

Resultado	Sistema mostrar tela inicial da aplicação.
esperado	
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 004 -	- Teste de Listar produtos
ID	CT004
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar na tela de produtos a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 005 -	Teste de Listar produtos sem ter produtos cadastrados
ID	CT005
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostra tela de produtos a lista de produtos, porém sem itens.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 006 – Teste de Listar produtos com usuário "admin"	
ID	CT006
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário Admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão listar.

Resultado	Sistema mostra tela de produtos a lista de produtos, porém na
esperado	lista de itens deve aparecer as ações: 'Editar (valor e estoque) e
	remover'.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 007 -	- Teste de Listar produtos filtrando por nome (valor vazio)
ID	CT007
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> <li>Adicionar o valor " no filtro nome.</li> <li>clicar no botão buscar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar tela de produtos a lista de produtos, porém somente os produtos que contenham o valor informado no filtro.
Resultado do Teste	

Caso de teste 008 -	- Teste de Listar produtos filtrando por nome (valor alpha numérico)
ID	CT008
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> <li>Adicionar o valor 'a' no filtro nome.</li> <li>clicar no botão buscar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostra tela de produtos a lista de produtos, porém somente os produtos que contenham o valor informado no filtro.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 009 – Teste de Listar produtos filtrando por nome (valor numérico)		
ID	CT009	
Ambiente	Windows10	
Ator	Usuário comum	

Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> <li>Adicionar o valor '1' no filtro nome.</li> <li>clicar no botão buscar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostra tela de produtos a lista de produtos, porém somente os produtos que contenham o valor informado no filtro.
Resultado do Teste	

Caso de teste 010 -	- Teste de Listar produtos filtrando por tipo (valor vazio)
ID	CT010
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> <li>Adicionar o valor " no filtro tipo.</li> <li>clicar no botão buscar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostra tela de produtos a lista de produtos, porém somente os produtos que contenham o valor informado no filtro.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 011 -	Teste de Listar produtos filtrando por tipo (valor alpha numérico)
ID	CT011
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> <li>Adicionar o valor 'a' no filtro tipo.</li> <li>clicar no botão buscar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar tela de produtos a lista de produtos, porém somente os produtos que contenham o valor informado no filtro.

Resultado do	
Teste	

Caso de teste 012 -	- Teste de Listar produtos filtrando por tipo(valor numérico)
ID	CT012
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão listar.</li> <li>Adicionar o valor '1' no filtro tipo.</li> <li>clicar no botão buscar.</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostra tela de produtos a lista de produtos, porém somente os produtos que contenham o valor informado no filtro.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 013 – Teste de acesso a tela de cadastro de produtos	
ID	CT013
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul><li>Abrir aplicação</li><li>Clicar no botão cadastrar.</li></ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar tela de cadastro de produtos com o formulário de cadastro de produtos contendo os campos : nome, tipo, valor, estoque
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 014 – Teste de cadastro de produtos com formulário vazio	
ID	CT014
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão cadastrar.
	Clicar no botão salvar

Resultado	Sistema mostrar na tela que os campos: nome, tipo, valor e
esperado	estoque devem ser preenchidos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 015 -	- Teste de cadastro de produtos com informações corretas
ID	CT015
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão cadastrar.</li> <li>Informar nos campos :     nome : 'suco de laranja'     tipo : 'suco natural'     valor : '1.00'     estoque : '3'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto salvo com
esperado	sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 016 -	Teste de cadastro de produtos com valor alpha numérico
ID	CT016
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão cadastrar.
	Informar nos campos :
	nome : 'suco de laranja'
	tipo : 'suco natural'
	valor :'abc'
	estoque : '3'
	Clicar no botão salvar
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela "Produto não pode ser
esperado	salvo, tente novamente." e mostrar no formulário o campo que
	está com o valor incorreto e a seguinte mensagem "Informe valor válido. (0.00)".
Resultado do	` '
Teste	

Caso de teste 017	Teste de cadastro de produtos com estoque alpha numérico
ID	CT017
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão cadastrar.
	Informar nos campos :
	nome : 'suco de laranja'
	tipo : 'suco natural'
	valor : '1.00'
	estoque : 'abc'
	Clicar no botão salvar
Resultado	Sistema mostra mensagem na tela "Produto não pode ser salvo,
esperado	tente novamente." e mostrar no formulário o campo que está
	com o valor incorreto e a seguinte mensagem "informe
	somente numeros".
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 018 -	- Teste de cadastro de produtos com tipo alpha numérico
ID	CT018
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão cadastrar.</li> <li>Informar nos campos :     nome : 'suco de laranja'     tipo : '123'     valor : '1.00'     estoque : '3'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto salvo com
esperado	sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 019 -	- Teste de cadastro de produtos com nome alpha numérico
ID	CT019
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão cadastrar.</li> <li>Informar nos campos :     nome : '123'     tipo : 'suco natural'     valor : '1.00'     estoque : '3'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto salvo com
esperado	sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 020	Teste de cadastro de produtos com nome tendo caracteres especiais
ID	CT020
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário comum
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão cadastrar.
	Informar nos campos :
	nome : '!@#\$%"'123abv/z\;_'
	tipo : 'suco natural'
	valor : '1.00'
	estoque : '3'
	Clicar no botão salvar
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto salvo com
esperado	sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 021 – Teste excluir produtos	
ID	CT021
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão remover.

Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto deletado com
esperado	sucesso.' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 022 -	- Teste acessar tela de edição de valor
ID	CT022
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul><li>Abrir aplicação</li><li>Clicar no botão valor da coluna editar.</li></ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar na tela o formulário de edição de produto com os campos nome e tipo bloqueados para edição e somente o campo valor sendo permitido para edição.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 023 -	- Teste de edição de valor do produto alterando o valor do item
ID	CT023
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão valor da coluna editar.</li> <li>Alterar o valor do item para '1.00'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto editado com
esperado	sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 024 – Teste de edição de valor do produto alterando o valor para		
alphanumerico		
ID	CT024	
Ambiente	Windows10	
Ator	Usuário admin	
Pré-condições	Estar logado no sistema	
Procedimentos	Abrir aplicação	

	<ul> <li>Clicar no botão valor da coluna editar.</li> <li>Alterar o valor do item para 'abc'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar mensagem na tela "Produto não pode ser editado, tente novamente." e mostrar no campo que está com o valor incorreto a seguinte mensagem "Informe valor válido. (0.00)".
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 025 -	Teste de edição de valor do produto alterando o valor para vazio
ID	CT025
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão valor da coluna editar.
	Alterar o valor do item para "
	Clicar no botão salvar
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela "Produto não pode ser
esperado	editado, tente novamente." e mostrar no campo que está com o
	valor incorreto a seguinte mensagem "Valor não pode estar em
	branco.".
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 026 – Teste acessar tela de edição de estoque	
ID	CT026
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	Clicar no botão estoque da coluna editar.
Resultado	Sistema mostar na tela o formulario de edição de produto com
esperado	os campos nome e tipo bloqueados para edição e somente o
	campo estoque sendo permitido para edição.
Resultado do	
Teste	

ID	CT027
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	Abrir aplicação
	<ul> <li>Clicar no botão estoque da coluna editar.</li> </ul>
	Alterar o estoque para '3'
	Clicar no botão salvar
Resultado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto editado com
esperado	sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 028 -	- Teste de edição de estoque do produto alterando o estoque do item para
alphanumerico	
ID	CT028
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão estoque da coluna editar.</li> <li>Alterar o estoque para 'abc'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar mensagem na tela "Produto não pode ser editado, tente novamente." e mostrar no campo que está com o valor incorreto a seguinte mensagem "Informe somente numeros".
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 029 -	- Teste de edição de estoque do produto alterando o estoque do item para
vazio	
ID	CT029
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão estoque da coluna editar.</li> <li>Alterar o estoque para "</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar mensagem na tela "Produto não pode ser editado, tente novamente." e mostrar no campo que está com o

	valor incorreto a seguinte mensagem "estoque não pode estar em branco.".
Resultado do	
Teste	

Caso de teste 030 – Teste de edição de estoque do produto alterando o estoque do item para 0 (zero)	
ID	CT030
Ambiente	Windows10
Ator	Usuário admin
Pré-condições	Estar logado no sistema
Procedimentos	<ul> <li>Abrir aplicação</li> <li>Clicar no botão estoque da coluna editar.</li> <li>Alterar o estoque para '0'</li> <li>Clicar no botão salvar</li> </ul>
Resultado esperado	Sistema mostrar mensagem na tela 'Produto editado com sucesso!' e mostrar a lista de produtos.
Resultado do Teste	