

## **Processo de Negócio**

### **Cenários de Teste de Histórias de Usuário – Controle de Acesso**

---

Identificação do Projeto do Cliente SISCAP

Sistema para coletar, tratar e indexar as publicações oficiais dos jurisdicionados do TCE-PI, armazenando os textos para realização de consultas otimizadas através de uma interface web.

TCE-PI

Cenários de Teste de Histórias de Usuário – Controle de Acesso

Versão 1.0

## Histórico de Revisões

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
06/09/2018	1.0	Criação do Artefato	Maria do Carmo de Souza Leão Costa

## Sumário

- Cenários de Teste de Histórias de Usuário..... 3
- Sprint 01 – Controle de Acesso ..... 3



## ➤ Cenários de Teste de Histórias de Usuário

### Sprint 01 – Controle de Acesso

<b>Funcionalidade:</b>	Controle de Acesso
<b>História do Usuário:</b>	Como administrador, gostaria de poder manter os usuários que usam o sistema, para controlar o seu acesso.
<b>Perfil de Usuário:</b>	Administrador

<b>Critério de Aceitação 01:</b>	O nome do usuário pode já existir na base de dados, os campos obrigatórios da tela devem ser preenchidos, o campo de login deverá ter no máximo 20 caracteres alfanuméricos (não poderá conter caracteres especiais e deverá ser único)
<b>Cenário 01.1:</b>	Adicionar <u>um novo usuário</u> , com campos obrigatórios preenchidos e login válido
<b>Passos:</b>	<b>Dado que</b> estou adicionando um usuário <b>Quando</b> clico na opção adicionar <b>E</b> todos os campos obrigatórios da tela estão preenchidos e o login é válido <b>Então</b> o sistema adiciona o usuário e exibe mensagem de usuário adicionado com sucesso

<b>Critério de Aceitação 01:</b>	O nome do usuário pode já existir na base de dados, os campos obrigatórios da tela devem ser preenchidos, o campo de login deverá ter no máximo 20 caracteres alfanuméricos (não poderá conter caracteres especiais e deverá ser único)
<b>Cenário 01.2:</b>	Tentar adicionar <u>um novo usuário</u> , com login válido, mas sem preencher campos obrigatórios
<b>Passos:</b>	<b>Dado que</b> estou adicionando um usuário <b>Quando</b> clico na opção adicionar <b>E</b> o campo de login é válido, mas, pelo menos um dos campos obrigatórios da tela não foi preenchido <b>Então</b> o sistema não adiciona o usuário e exibe mensagem de campo obrigatório não preenchido



<b>Critério de Aceitação 01:</b>	<i>O nome do usuário pode já existir na base de dados, os campos obrigatórios da tela devem ser preenchidos, o campo de login deverá ter no máximo 20 caracteres alfanuméricos (não poderá conter caracteres especiais e deverá ser único)</i>
<b>Cenário 01.3:</b>	<i>Tentar adicionar <u>um novo usuário</u> com login inválido</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou adicionando um usuário <b>Quando</b> clico na opção adicionar <b>E</b> os campos obrigatórios foram preenchidos, mas, o campo login não é válido <b>Então</b> o sistema não adiciona o usuário e exibe mensagem de login inválido</i>

<b>Critério de Aceitação 01:</b>	<i>O nome do usuário pode já existir na base de dados, os campos obrigatórios da tela devem ser preenchidos, o campo de login deverá ter no máximo 20 caracteres alfanuméricos (não poderá conter caracteres especiais e deverá ser único)</i>
<b>Cenário 01.4:</b>	<i>Tentar adicionar <u>um usuário</u> com login já existente na base de dados</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou tentando adicionar um usuário <b>Quando</b> clico na opção adicionar <b>E</b> os campos obrigatórios foram preenchidos, mas, o login informado já existe na base de dados <b>Então</b> o sistema não adiciona o usuário e exibe mensagem de login já existe na base de dados</i>

<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.1:</b>	<i>Consultar <u>um usuário</u> existente preenchendo os filtros corretamente</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando um usuário <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos corretamente com o login de um usuário existente <b>Então</b> o sistema consulta a base de dados com sucesso, e exibe o usuário no resultado da consulta</i>



<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.2:</b>	<i>Consultar <u>um usuário</u> existente preenchendo os filtros de maneira errada</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando um usuário <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos de maneira errada <b>Então</b> o sistema não consulta a base de dados, e exibe uma mensagem de preenchimento incorreto</i>

<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.3:</b>	<i>Consultar <u>usuários existentes</u> preenchendo os filtros corretamente</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando usuários <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos corretamente <b>Então</b> o sistema consulta a base de dados com sucesso, e exibe todos os usuários encontrados, no resultado da consulta, de acordo com os filtros informados</i>

<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.4:</b>	<i>Consultar <u>usuários existentes</u> preenchendo os filtros de maneira errada</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando usuários <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos de maneira errada <b>Então</b> o sistema não consulta a base de dados, e exibe uma mensagem de preenchimento incorreto</i>



<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.5:</b>	<i>Consultar <u>usuários existentes</u> sem preencher os filtros</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando usuários existentes <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros não foram preenchidos <b>Então</b> o sistema consulta a base de dados com sucesso, e exibe todos os usuários encontrados na base de dados, no resultado da consulta</i>

<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de <u>usuários existentes</u> na base de dados</i>
<b>Cenário 02.6:</b>	<i>Consultar <u>um usuário</u> não existente preenchendo os filtros corretamente</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando um usuário <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos corretamente, mas, o usuário não existe na base de dados <b>Então</b> o sistema consulta a base de dados sem sucesso, e exibe a mensagem de usuário não encontrado</i>

<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.7:</b>	<i>Consultar <u>um usuário</u> não existente preenchendo os filtros de maneira errada</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando um usuário <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos de maneira errada <b>Então</b> o sistema não consulta a base de dados, e exibe uma mensagem de preenchimento incorreto</i>



<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de usuários existentes na base de dados</i>
<b>Cenário 02.8:</b>	<i>Consultar <u>usuários não existentes</u> preenchendo os filtros corretamente</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando usuários <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos corretamente, mas, os usuários não existem na base de dados <b>Então</b> o sistema consulta a base de dados sem sucesso, e exibe a mensagem de que não foram encontrados usuários para os filtros informados</i>

<b>Critério de Aceitação 02:</b>	<i>Os filtros da consulta podem ser preenchidos ou não, porém se forem, devem ser preenchidos corretamente e com dados de <u>usuários existentes</u> na base de dados</i>
<b>Cenário 02.9:</b>	<i>Consultar <u>usuários</u> não existentes preenchendo os filtros de maneira errada</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> estou consultando usuários <b>Quando</b> clico na opção consultar <b>E</b> os filtros foram preenchidos de maneira errada <b>Então</b> o sistema não consulta a base de dados, e exibe uma mensagem de preenchimento incorreto</i>

<b>Critério de Aceitação 03:</b>	<i>A remoção de usuário será realizada a partir do resultado de uma consulta onde os filtros devem ser preenchidos com dados de usuários existentes na base de dados, só poderá ser removido <u>um</u> usuário a cada consulta</i>
<b>Cenário 03.1:</b>	<i>Remover usuário preenchendo os filtros da consulta com os dados de um usuário existente na base de dados</i>
<b>Passos:</b>	<i><b>Dado que</b> consultei um usuário <b>Quando</b> clico na opção remover <b>Então</b> o sistema remove o cadastro do usuário da base de dados e exibe uma mensagem de remoção efetuada com sucesso</i>



<b><i>Critério de Aceitação 04:</i></b>	<i>A alteração do cadastro de um usuário será realizada a partir da edição desse cadastro, quando exibido no resultado de uma consulta. Os filtros da consulta devem ser preenchidos com dados de usuários existentes na base de dados, na edição, todos os campos estarão habilitados, exceto, o campo de login. Todos os campos obrigatórios da tela deverão ser preenchidos. O campo de login deverá ter no máximo 20 caracteres alfanuméricos (não poderá conter caracteres especiais e deverá ser único)</i>
<b><i>Cenário 04.1:</i></b>	<i>Editar <u>um usuário</u> e alterá-lo preenchendo todos os campos obrigatórios</i>
<b><i>Passos:</i></b>	<i><b>Dado que</b> editei um usuário <b>Quando</b> clico na opção alterar <b>E</b> todos os campos obrigatórios da tela estão preenchidos <b>Então</b> o sistema altera o usuário e exibe mensagem de usuário alterado com sucesso</i>

<b><i>Critério de Aceitação 04:</i></b>	<i>A alteração do cadastro de um usuário será realizada a partir da edição desse cadastro, quando exibido no resultado de uma consulta. Os filtros da consulta devem ser preenchidos com dados de usuários existentes na base de dados, na edição, todos os campos estarão habilitados, exceto, o campo de login. Todos os campos obrigatórios da tela deverão ser preenchidos. O campo de login deverá ter no máximo 20 caracteres alfanuméricos (não poderá conter caracteres especiais e deverá ser único)</i>
<b><i>Cenário 04.2:</i></b>	<i>Editar <u>um usuário</u> e alterá-lo sem preencher campos obrigatórios</i>
<b><i>Passos:</i></b>	<i><b>Dado que</b> editei um usuário <b>Quando</b> clico na opção alterar <b>E</b> pelo menos um dos campos obrigatórios da tela está sem preenchimento <b>Então</b> o sistema não altera o usuário e exibe mensagem de campo obrigatório não preenchido</i>