**UC- 07 –Cliente Jurídica**

**Responsável / Data**

* Julio/Patrícia /Pedro/Rômulo – /06/2011

**Sumário**

* Criar uma página que cadastre, altere, exclua, consulte um cliente jurídico.

**Versão**

* Versão 1.0

**Atores**

* Usuário/ Administrador

**Pré-Condição**

**Pós-Condição**

**Diagrama de Caso de Uso**

**Diagrama de Seqüência**

**Diagrama de Classe**

**Matriz de Rastreabilidade**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Requisito de Software** | **Requisito de Cliente** | **Requisito Funcional** | **Caso de Uso** |
|  |  |  |  |

**Protótipo**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Protótipo** | **Help On Line** | **Form Name** | **Action** |
| Documentação/src/protótipo/cliente\_cadastrar.html |  |  |  |
| Documentação/src/protótipo/cliente\_consultar.html |  |  |  |
| Documentação/src/protótipo/cliente\_juridica\_listar.html |  |  |  |
| Documentação/src/protótipo/cliente\_alterar.html |  |  |  |
| Documentação/src/protótipo/cliente\_deletar.html |  |  |  |

UC-01. 01

**Tarefa no dotProject**

**Nome do Objeto Java (.do)**

**Fluxo Normal**

**Fluxos Alternativos**

**Fluxos de Exceção**

**Pontos de Extensão**

**Detalhamento**

* Localização no menu: manutenção - cliente
* URL: manterCliente.do

**JSP´s**

Criar de acordo com o protótipo.

* jsp/viacao/manutencao/ clienteJuridica/cadastrar.jsp
* jsp/viacao/manutencao/ clienteJuridica /consultar.jsp
* jsp/viacao/manutencao/ clienteJuridica /listar.jsp
* jsp/viacao/manutencao/ clienteJuridica /alterar.jsp
* jsp/viacao/manutencao/ clienteJuridica /deletar.jsp
* Quando o usuário entrar na página, listar todos os clientes jurídicos existentes.

Quando o usuário clicar em:

* icon_editar - Alterar cliente (vai para a jsp alterar, com os dados do cliente selecionado)
* icon_lixeira - Deletar cliente (vai para a jsp deletar, com os dados do cliente selecionado)
* icon_lupa - Consultar cliente (vai para a jsp consultar, com os dados do cliente selecionado)
* icon_sucesso- Exibir mensagens de sucesso
* icon_erro - Exibir mensagens de erro

**VO**

Utilizar o ClienteVO;

Criar JuridicaVO com os campos:

Integer seqJuridica;

ClienteVO clienteVO;

String razaoSocial;

String nomResponsavel;

String cnpj;

String numInscricao;

**DAO**

Adicionar em ClienteDAO os métodos:

public void inserirJuridica(ClienteVO clienteVO); (SQL-01)

public void alterarJuridica(ClienteVO clienteVO);(SQL-02)

public JuridicaVO getClienteJuridica (ClienteVO clienteVO);(SQL-03)

public List< ClienteVO > getListaCliente (ClienteVO clienteVO); (SQL-07)

**BEAN**

ManterCadastroBean.java

Inserir o endereço com o método inserir em EnderecoDAO;

Inserir o cliente com o método inserir em ClienteDAO;

Pegar o seq\_endereco selecionado em enderecoVO no clienteVO em EnderecoDAO;

Alterar o endereço com o método alterar em EnderecoDAO;

Alterar o cliente com o método alterar em ClienteDAO;

Alterar o clienteFisica com o método alterar em ClienteDAO;

Deletar o cliente com o método deletar em ClienteDAO;

**SQL**

**SQL-01 (Inserir Juridica)**

**INSERT** **INTO** juridica  
 (seq\_juridica, seq\_cliente\_fk, razao\_social, nom\_fantasia,nom\_responsavel, cnpj, num\_inscricao)  
**VALUES**  
 (seq\_juridica.nextval,  
 < param\_seq\_cliente\_FK >,  
 upper ('< param\_razao\_social >'),  
 upper ('< param\_nom\_fantasia >'),  
 upper ('< param\_nom\_responsavel >'),

upper ('< param\_cnpj >'),

upper ('< param\_num\_inscricao >'))

**SQL-02 (Alterar Juridica)**

**UPDATE** juridica  
 **SET** razao\_social = upper ('< param\_razao\_social >'),  
 nom\_fantasia = upper ('< param\_nom\_fantasia >'),  
 nom\_responsavel = upper ('< param\_nom\_responsavel >'),

cnpj = upper ('< param\_cnpj >'),

num\_inscricao = upper ('< param\_num\_inscricao >')

**WHERE** seq\_juridica = <param\_seq\_juridica>

**SQL-03 (getClienteJuridica)**

**SELECT** c.login,  
 c.senha,  
 c.email,

j.razao\_social,

j.nom\_fantasia,

j.nom\_responsavel,

j.cnpj,

j.num\_inscricao,  
 e.logradouro,  
 e.numero,  
 e.complemento,  
 e.bairro,  
 e.cidade,  
 e.estado  
**FROM** endereco e, cliente c, juridica j  
**WHERE** j.seq\_cliente\_fk = c.seq\_cliente  
 **AND** c.seq\_endereco\_fk = e.seq\_endereco  
 **AND** seq\_juridica = <param\_seq\_juridica>

**SQL-04 (getListaClienteJuridica)**

**SELECT** c.login,  
 c.senha,  
 c.email,  
 j.razao\_social,

j.nom\_fantasia,

j.nom\_responsavel,

j.cnpj,

j.num\_inscricao,

e.logradouro,  
 e.numero,  
 e.complemento,  
 e.bairro,  
 e.cidade,  
 e.estado  
**FROM** endereco e, cliente c, juridica j

**WHERE** j.seq\_cliente\_fk = c.seq\_cliente  
 **AND** c.seq\_endereco\_fk = e.seq\_endereco  
*--filtro por razão social*  
 **AND** j.razao\_social **LIKE upper** ('%<param\_razao\_social>%')  
*--filtro por login*  
 **AND** c.login **LIKE** upper ('%<param\_login>%')  
*--filtro por e-mail*  
 **AND** c.email **LIKE** upper ('%<param\_email>%')