

**MODELO DE DOCUMENTAÇÃO DO SISTEMA**

|  |  |
| --- | --- |
| **<NOME DO PROJETO>** | |
| **Nome** | Documentação do Sistema |
| **Versão do Template** | 1.0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Histórico de Revisões** | | | |
| **Versão** | **Data** | **Autor** | **Modificações** |
| **1.0** | **29/11/2011** | **Rodrigo N Figueira** | **Criação do Documento** |

SUMÁRIO

VISÃO GERAL DOS CASOS DE USO 4

<Nome do módulo> 4

EXPANSÃO DOS CASOS DE USO 5

Descrição do UC03 – Buscar Notícias 5

Descrição 5

Regras de Negócio 5

Lista de Mensagens 6

Telas do Caso de Uso (Protótipos) 6

DOCUMENTO DE ESPECIFICAÇÃO DE INTERFACE GRÁFICA 8

Especificação da Interface – Busca de Jurisprudência 8

Imagens 8

Especificação dos Campos – Formulário de Pesquisa 9

Descrição dos Campos – Formulário de Pesquisa 9

DOCUMENTO DE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA 10

Especificação das Bases de Dados 10

Especificação da Linguagem de Programação 10

Especificação da Linguagem de Visualização 10

# VISÃO GERAL DOS CASOS DE USO

|  |  |
| --- | --- |
| <Nome do módulo> | |
| **Diagrama de Caso de Uso** |  |

# EXPANSÃO DOS CASOS DE USO

|  |  |
| --- | --- |
| Descrição do UC03 – Buscar Notícias | |
| **Objetivo** | Permitir que o usuário localize notícias do Portal no sistema. |
| **Atores** | Usuário |
| **Prioridade** | Alta Prioridade |
| **Pré-Condições** |  |
| **Pós-Condições** | A notícia pesquisada é exibida ao usuário |
| **UC Dependentes** | UC01 |

|  |  |
| --- | --- |
| Descrição | |
| **Fluxo Principal** | Este Caso de Uso se inicia quando o usuário necessita fazer uma busca de notícias e clica no menu de notícias definidos no UC01.   1. O usuário seleciona o link de pesquisa de notícias; 2. O sistema exibe um formulário contendo as seguintes informações:    * Link para voltar para a página anterior;    * Link para voltar ao Home [UC01]    * Campo de pesquisa livre;    * Data Inicial [RN01] [RN02];    * Data Final [RN01] [RN02];    * Botão para executar a pesquisa. 3. O usuário informa os parâmetros da busca e clica no botão de consultar; 4. O sistema efetua a busca e retorna as seguintes informações [RN03]:    * Título da Notícia;    * Data da notícia;    * Trecho da notícia [RN04];    * Botão para a página anterior [RN05];    * Página atual;    * Botão para página posterior [RN06]; |
| **Fluxo Alternativo** | 3.1. O usuário não informa nenhum campo e acessa alguma outra URL  3.1.1. O Sistema deve cancelar a operação e permitir o redirecionamento.  4.1. O sistema não encontra nenhum resultado  4.1.1. O sistema deve emitir a mensagem 01 |

|  |  |
| --- | --- |
| Regras de Negócio | |
| **RN01** | Caso apenas a data inicial seja informada, localizar todas as notícias com data de publicação a partir da data informada;  Caso apenas a data final seja informada, localizar todas as notícias com data de publicação até a data informada;  Caso as duas datas sejam informadas, localizar todas as notícias existentes entre as duas datas de publicação. |
| **RN02** | Quando digitadas as duas datas, a primeira não pode ser maior do que a segunda. |
| **RN03** | Cada página deve conter 3 (três) itens do resultado |
| **RN04** | Quando o texto não couber na linha, o final da linha deve possuir reticências (...) |
| **RN05** | Não deve aparecer na primeira página de resultado |
| **RN06** | Não deve aparecer na última página de resultado |

|  |  |
| --- | --- |
| Lista de Mensagens | |
| **Mensagem 01** | Sua pesquisa - <termo digitado> - não encontrou nenhum documento correspondente.  Nenhuma página contendo <termo digitado> foi encontrada.  Sugestões:  Certifique-se de que todas as palavras estejam escritas corretamente  Tente palavras-chave diferentes  Tente palavras-chave mais genéricas. |

|  |  |
| --- | --- |
| Telas do Caso de Uso (Protótipos) | |
| **Formulário de Busca de Notícias** | C:\Users\Eduardo\Desktop\TJRS\Mobile\imagens\tela_de_noticias.png  RN01  RN02 |
| **Resultado da Pesquisa** | C:\Users\Eduardo\Desktop\TJRS\Mobile\imagens\resultado noticias.png  RN06  RN05  RN04  RN03 |

# DOCUMENTO DE ESPECIFICAÇÃO DE INTERFACE GRÁFICA

|  |  |
| --- | --- |
| Especificação da Interface – Busca de Jurisprudência | |
| **Tela** | Pesquisa de Jurisprudência |
| **Descrição** | Tela de busca inicial de jurisprudência |

|  |
| --- |
| Imagens |
| C:\Users\Eduardo\Desktop\TJRS\Mobile\imagens\tela_de_jurisprudencia_1.png  C:\Users\Eduardo\Desktop\TJRS\Mobile\imagens\Capturar.PNG |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Especificação dos Campos – Formulário de Pesquisa | | | | | | | |
| **Seq** | **Campo** | ***View*** | ***Default*** | **Tipo** | **Tamanho** | **I/O** | **Máscara** |
| 1 | Voltar | voltar | Voltar | *Button* | 256 | I |  |
| 2 | *Home* | - | Home | *Button* | 256 | I |  |
| 3 | Termos de Pesquisa | q | Voltar | *Button* | 256 | I |  |
| 4 | Tribunal | cmbTribunal | Todos | *Combo* | <Lista> | I |  |
| 5 | Órgão Julgador | cmbOrgJulg | Todos | *Combo* | <Lista> | I |  |
| 6 | Relator | cmbRelator | Todos | *Combo* | <Lista> | I |  |
| 7 | Seção - Cível | chkCivel | Cível | *Radio* | - | I |  |
| 8 | Seção - Crime | chkCrime | Crime | *Radio* | - | I |  |
| 9 | Pesquisar | pesquisar | Pesquisar | *Button* | 256 | I |  |

|  |
| --- |
| Descrição dos Campos – Formulário de Pesquisa |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | Voltar | **Obrigatório** | Não |
| **Descrição** | SE <Clicado> ENTÃO  Deve redirecionar para a página anterior;  FIM SE | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | *Home* | **Obrigatório** | Não |
| **Descrição** | SE <Clicado> ENTÃO  Deve redirecionar para a página inicial do sistema;  FIM SE | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | Pesquisar | **Obrigatório** | Não |
| **Descrição** | SE <Clicado> ENTÃO  Deve enviar as informações digitadas para o servidor através do método GET;  FIM SE | | |

# DOCUMENTO DE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

|  |  |
| --- | --- |
| Especificação das Bases de Dados | |
| **Nome da Base** | ORA\_EXEMPLO |
| **SGBD + Versão** | Oracle 9.X |
| **Local** | 200.123.123.2 |
| **Usuário** | Exemplo |
| **Senha** | 123456 |
| **Observações** | Acesso através de *metaframe* |

|  |  |
| --- | --- |
| Especificação da Linguagem de Programação | |
| **Nome da Ling.** | Java |
| **Versão** | 1.5 |
| **Observações** | **Bibliotecas utilizadas:** |

|  |  |
| --- | --- |
| Especificação da Linguagem de Visualização | |
| **Nome da Ling.** | XSLT |
| **Versão** | 2.0 |
| **Observações** | **Bibliotecas utilizadas:**  JQuery 1.6.4  JQuery-Mobile 1.0 |