

[Casa Thomas Jefferson] CTJFLOW-D

Projeto de Desenvolvimento >> SPRINT 1 Estimada

08/07/2016 12:55

Informações Iniciais

Propósito da Contagem: Estimativa do tamanho funcional da SPRINT 1 do sistema CTJ Flow**Escopo da Contagem:** As funcionalidades que compõem a SPRINT 1 - US043_ManterCurso 2 - US224_ManterNível 3 - US228_ManterGrupoCurso**Fronteira:****Método de Contagem:** Estimada (NESMA)**Versão do CPM:** 4.3.1**Documentação utilizada na análise:**

- CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso Versão 001
- CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNível Versão 001
- CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso Versão 001
- CTJFLOW_Mensagem Versão 001
- CTJFLOW_RegraNegocio Versão 001

Funções de Dados

Nome	Classif.	I/A/E	Complexidade	PF
Curso [#043]	ALI	I	Baixa	7
Grupo Curso [#228]	ALI	I	Baixa	7
Material Didático [#224]	ALI	I	Baixa	7

Funções de Transação

Nome	Classif.	I/A/E	Complexidade	PF
Alterar Cursos [#043]	EE	I	Média	4
Alterar Cursos (Consulta Implícita) [#043]	CE	I	Média	4
Alterar Grupo de Curso [#228]	EE	I	Média	4
Alterar Grupo de Curso (Consulta Implícita) [#228]	CE	I	Média	4
Alterar Nível [#224]	EE	I	Média	4
Alterar Nível (Consulta Implícita) [#224]	CE	I	Média	4
Detalhar Cursos [#043]	CE	I	Média	4
Excluir Curso [#043]	EE	I	Média	4
Excluir Grupo de Curso [#228]	EE	I	Média	4
Excluir Nível [#224]	EE	I	Média	4
Incluir Cursos [#043]	EE	I	Média	4
Incluir Grupo de Curso [#228]	EE	I	Média	4
Incluir Nível [#224]	EE	I	Média	4
Listar Curso (Combo Box) [#224]	CE	I	Média	4
Pesquisar Cursos [#043]	SE	I	Média	5
Pesquisar Cursos do Grupo [#228]	SE	I	Média	5
Pesquisar Grupo de Curso [#228]	SE	I	Média	5
Pesquisar material didático [#224]	SE	I	Média	5
Pesquisar Nível [#224]	SE	I	Média	5
Realizar Pesquisa Avançada de Cursos [#043]	SE	I	Média	5
Realizar Pesquisa Avançada de Nível [#224]	SE	I	Média	5
Visualizar Nível [#224]	CE	I	Média	4

Resultados

Complexidade

	Baixa	Média	Alta	Total	PF
ALI	3	0	0	3	21
AIE	0	0	0	0	0
EE	0	9	0	9	36
SE	0	7	0	7	35
CE	0	6	0	6	24
Total	3	22	0	25	116

Impacto

	I	A	E
ALI	3	0	0
AIE	0	0	0
EE	9	0	0
SE	7	0	0
CE	6	0	0
Total	25	0	0
Conversão	0		

Pontos de Função Não-ajustados: 116 PF (IFPUG-ISO/IEC 20926:200x)

Ajustes: 0.0 PF

Valor Final Ajustado 116.0 PF

Observações

EquipeDevCTJ [11/08/2016 00:33] Estamos de acordo com a contagem apresentada.

Funções de Transação:

- Alterar Cursos [#043]

ALRs:

DERs:

- Alterar Cursos (Consulta Implícita) [#043]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso , Item do artefato: Card. 6.Alterar Cursos, P3.Cria novo Curso

- Alterar Grupo de Curso [#228]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso , Item do artefato: Card. 4 Alterar Grupo de Curso, P4. Editar Grupo

- Alterar Grupo de Curso (Consulta Implícita) [#228]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso , Item do artefato: Card. 4 Alterar Grupo de Curso, P4. Editar Grupo

- Alterar Nível [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: Card. 6. Alterar Nível, P6. Editar nível

- Alterar Nível (Consulta Implícita) [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: Card. 6. Alterar Nível, P6. Editar nível

- Detalhar Cursos [#043]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso , Item do artefato: Card. 3.Detalhar Cursos, P2. Detalha Curso e Nível do Curso

- Os detalhes de nível do curso são apresentados na mesma tela, por isso foram considerados como parte do mesmo processo elementar.

- Excluir Curso [#043]

ALRs:

DERs:

- ID

- Ação

- Mensagem

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso , Item do artefato: Card. 7.Excluir Cursos, P5.Exclui curso

- Excluir Grupo de Curso [#228]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso , Item do artefato: Card. 5. Excluir Grupo de Curso, P5. Excluir Grupo

- Excluir Nível [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato:Card. 7. Excluir Nível

- Incluir Cursos [#043]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso , Item do artefato: Card. 5.Incluir Cursos, P3.Cria novo Curso

- Incluir Grupo de Curso [#228]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso , Item do artefato: Card. 3.Incluir Grupo de Curso, P3. Criar Novo Grupo

- Incluir Nível [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: Card. 4.Incluir Nivel, P4.Criar novo nível

- Listar Curso (Combo Box) [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: P4.Criar novo nível

- Pesquisar Cursos [#043]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso , Item do artefato: Card. 1.Pesquisar Cursos, P1. Pesquisa Curso

- Foi considerada uma SE pelo DER que totaliza a quantidade de registros retornados pela consulta.

- Pesquisar Cursos do Grupo [#228]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso , Item do artefato: Card. 2.Pesquisar Cursos do Grupo, P2. Pesquisa Curso do Grupo Selecionado

- Foi considerada uma SE pelo DER que totaliza a quantidade de registros retornados pela consulta.

- Pesquisar Grupo de Curso [#228]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US228_ManterGrupoCurso , Item do artefato: Card. 1.Pesquisar Grupo de Curso , P1.Pesquisa de Grupo

- Foi considerada uma SE pelo DER que totaliza a quantidade de registros retornados pela consulta.

- Pesquisar material didático [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: P5.Pesquisar material didático, Card. 5. Pesquisa material didático

- Pesquisar Nivel [#224]

ALRs:

DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: Card. 1. Pesquisar Nivel, P1.Pesquisa nível

- Realizar Pesquisa Avançada de Cursos [#043]

ALRs:
DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US043_ManterCurso , Item do artefato: P1.Pesquisa Curso, Card. 2. Realizar Pesquisa Avançada de Cursos
- Foi considerada uma SE pelo DER que totaliza a quantidade de registros retornados pela consulta.

- Realizar Pesquisa Avançada de Nível [#224]

ALRs:
DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: P2.Busca avançada de nível, Card. 2. Realizar Pesquisa Avançada de Nivel

- Visualizar Nível [#224]

ALRs:
DERs:

Rastreabilidade / Justificativa:

- Artefato: CTJFLOW_DOCDEV_US224_ManterNivel , Item do artefato: P3.Detalhes do nível, Card. 3.Visualizar Nivel