



Uma quebra de paradigma no trâmite eletrônico de processos: o *case* da Justiça Brasileira.

Mauro Jachinoski - Diretor de Expansão



- Vinte e seis anos no mercado
- Abrangência nacional
- Mais de dez anos de exitosa experiência na virtualização de processos
- Responsável pela concepção, desenvolvimento da primeira versão e continuamente de diversos módulos do Sistema de Processo Judicial Eletrônico (PJe)



PJe
PROCESSO JUDICIAL
ELETRÔNICO

Expertise da INFOX na construção de sistemas de Trâmite Vitual de Processos

- Creta
 - Dois prêmios INNOVARE
 - Celeridade Processual
 - 2.000.000 de Processos
 - Economia > 20 milhões de Reais
 - Sistema “Verde”



Expertise da INFOX na construção de sistemas de Trâmite Vitual de Processos

- **PJe**

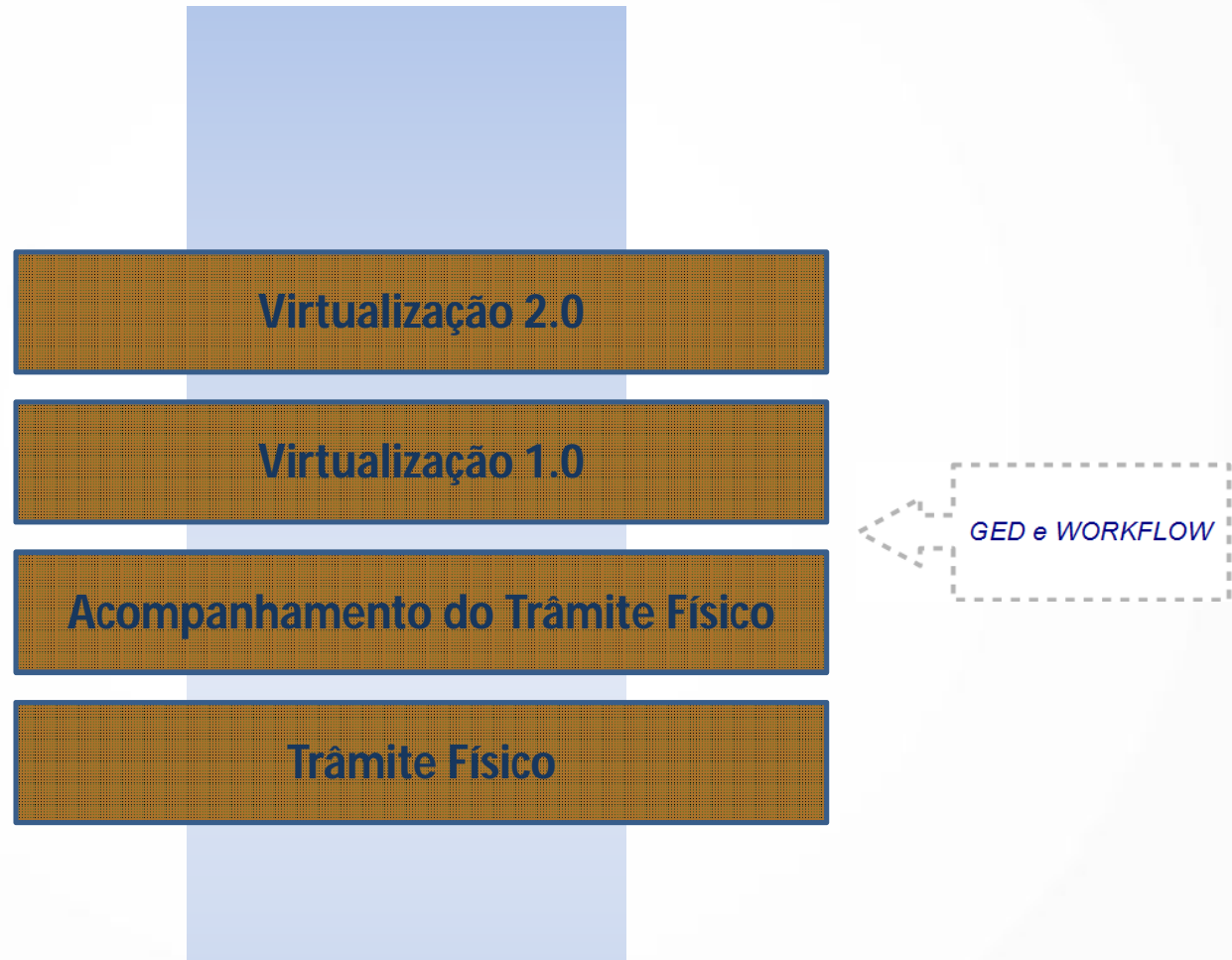
Adotado como padrão para a Justiça Brasileira



- **Adesões**

- Justiça do Trabalho
- Justiça Federal
- Justiças Estaduais
- Justiça Eleitoral
- Justiça Militar

Histórico

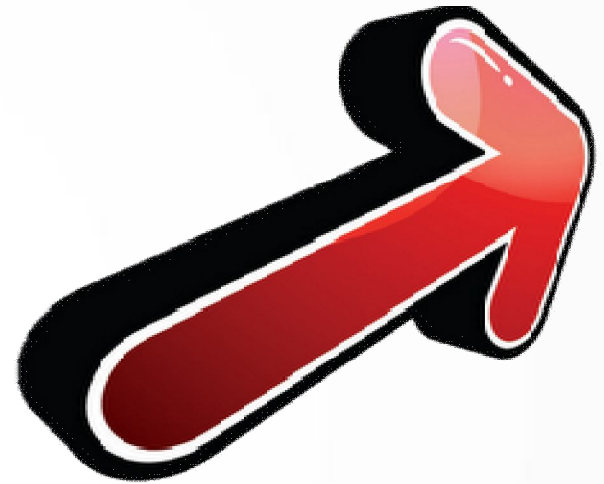


Virtualização 2.0

- **Padronização dos tipos de documentos**
- Editor de texto dentro da aplicação
- Modelos de documentos
- Paginação de documentos
- Indexação e busca de documentos
- Documentação colaborativa
- Facilidades de um BPMS
- ...
- **Paradigma – Reduzir a necessidade de *uploads***

Tecnologia

- *Open Source*
- Arquitetura MVC
- Padrão de Mercado
- Curva ascendente de Ciclo de Vida
- Base Tecnológica utilizada
 - Java (JSF)
 - JBoss e JBoss Seam
 - Facelets
 - Hibernate e EJB3
 - jBPM



Acesso Seguro

- Login e Senha
- Assinatura Digital (Certificado ICP-Brasil - Tipo A3)

The screenshot displays a web-based document management interface. At the top, there is a rich text editor toolbar with various icons for text formatting and editing. Below the toolbar, a 'Dados do documento' (Document Data) section is visible, containing the following information:

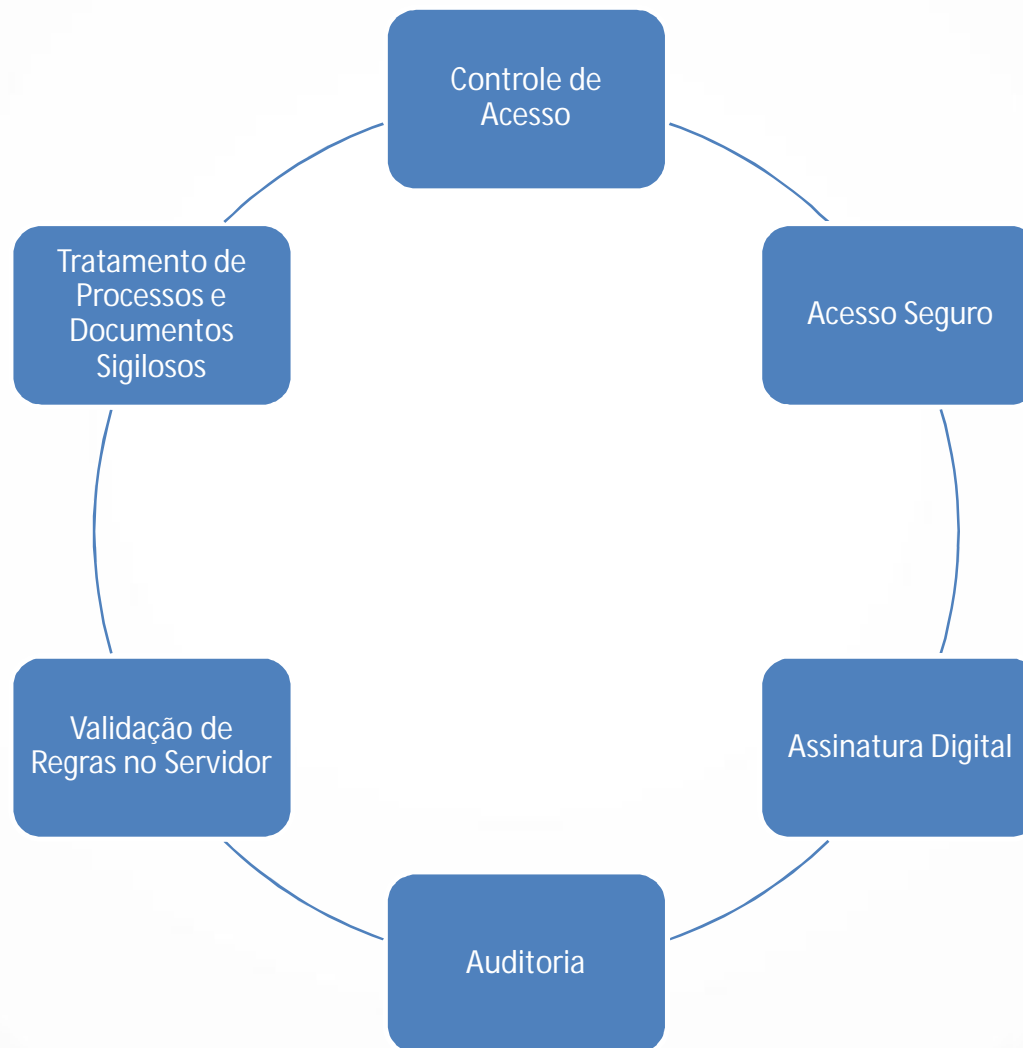
- Identificador do documento: 131
- Responsável pela inclusão: José Rsivaldo de Jesus Oliveira
- Data de inclusão: Terça-feira, 25/09/2012 13:25:52
- Assinaturas presentes: 1

Below the document data, there is a table titled 'Assinaturas do documento' (Document Signatures) with the following columns: Signatário, Data, CN Certificado, and Emissor.

Signatário	Data	CN Certificado	Emissor
José Rsivaldo de Jesus Oliveira	Terça-feira, 25/09/2012 13:30:22	CN=JOSE RISVALDO DE JESUS OLIVEIRA;00149618573,OU=Autenticado por Certisign Certificadora Digital,OU=(EM BRANCO),OU=RFB e-CPF A3,OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,O=ICP-Brasil,C=BR	CN=AC Certisign RFB G3,OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,O=ICP-Brasil,C=BR

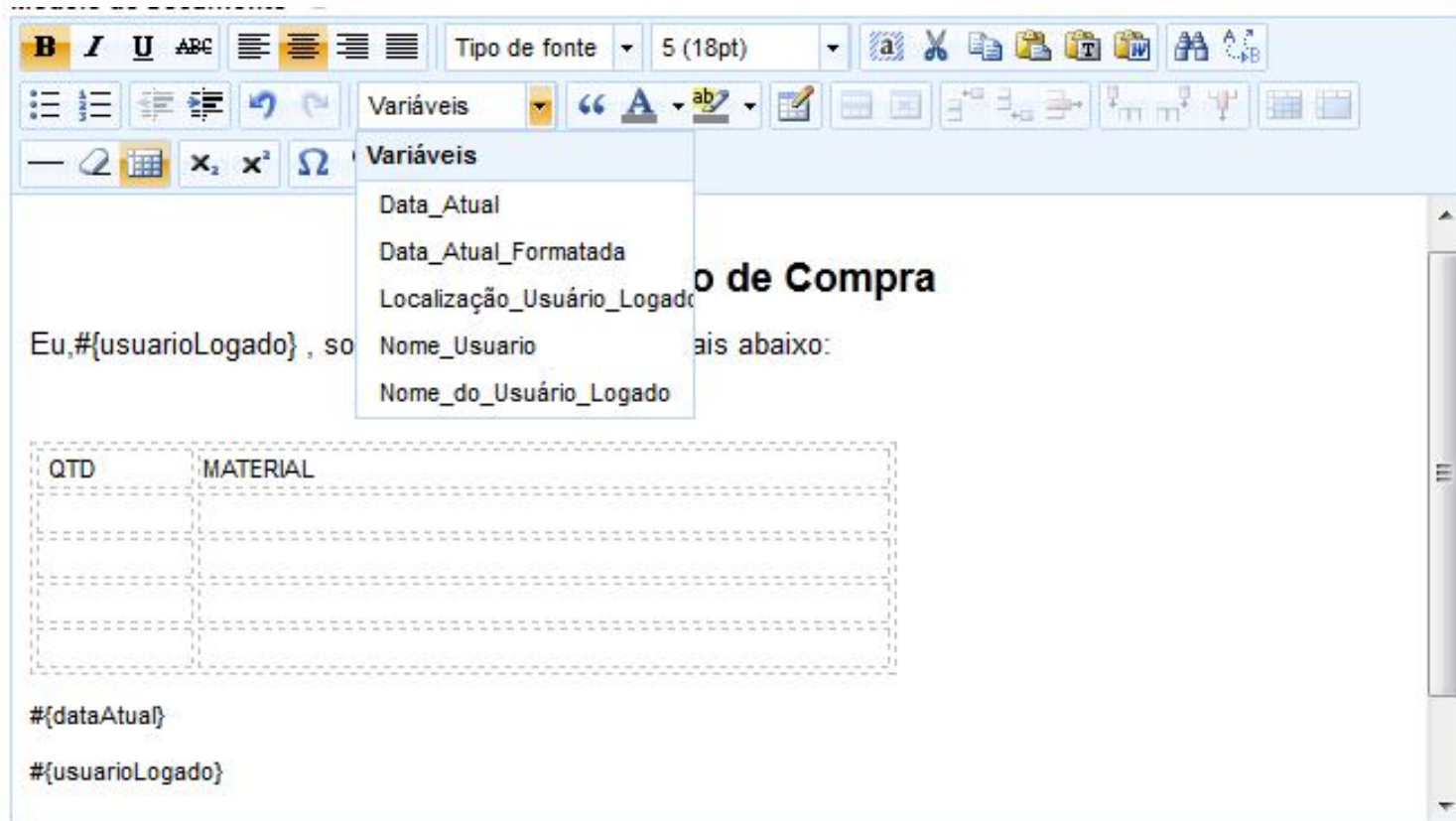
At the bottom of the interface, there is a section for 'Incluir anexos' (Add attachments) and three buttons: 'Gravar' (Save), 'Remover' (Remove), and 'Assinar digitalmente' (Digitally Sign). A warning icon and the text '* Campos Obrigatórios' (Required Fields) are also present.

Segurança



Editor de Texto

- Editor dentro da aplicação



Mecanismo de Indexação e Busca

- Possibilidade de indexação de documentos
 - Textos mantidos pela aplicação
 - PDFs
- Pesquisa “like” Google
- API Lucene

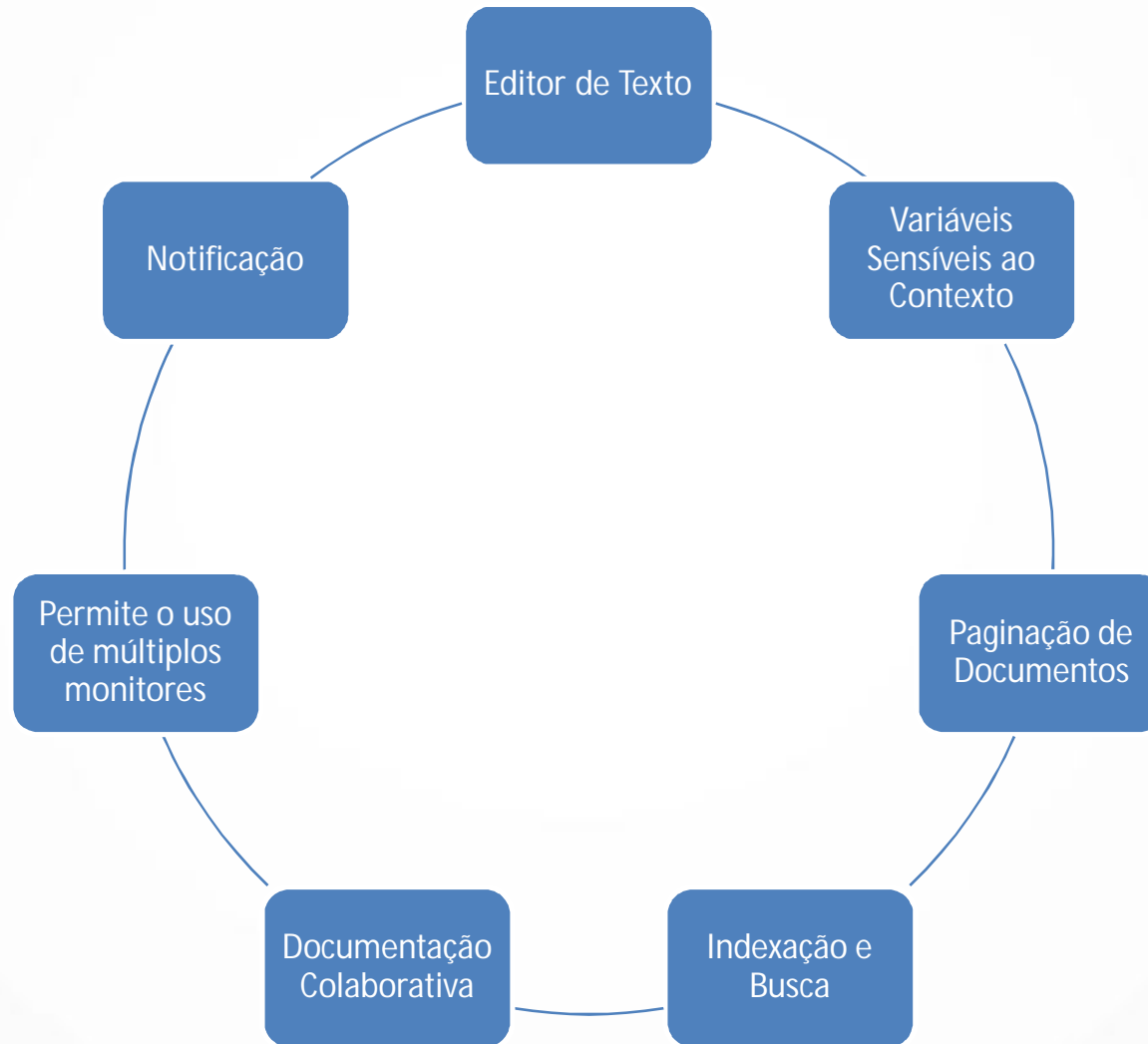


The screenshot displays a web application interface. At the top, there is a search bar with the text 'Pesquisar notebook' and a magnifying glass icon, which is circled in red. The interface is titled 'Sistema de Acompanhamento de Processos' and shows the user 'Risvaldo Oliveira' with a dropdown menu for 'Colaboradores/Colaborador'. The navigation menu includes 'Home', 'Painel', and 'Processo', along with a 'Logout' button. The search results section shows 'Pesquisa de documentos' and '1 a 1 de 1 documentos sobre notebook'. Below this, the process details are shown: 'Processo: 62 - Solicitar Compra' and 'Solicitação de Compra: Solicitação de Compra Eu, Risvaldo Oliveira, solicito a compra dos materiais abaixo: QTD MATERIAL 1 Notebook ...'.

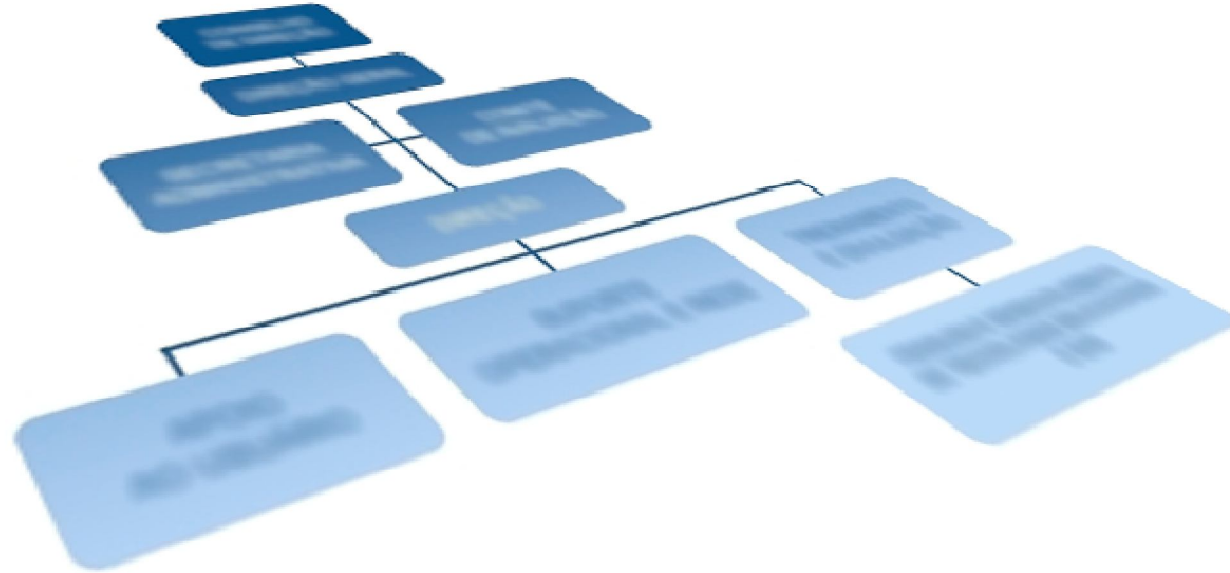
Paginação de Documentos

Documento	Anexo	Inclusão				
<p>Solicitar Compra Por: Risvaldo Oliveira Em: 25/09/2012 - Doc. Nr:</p> <p>Solicitação de Compra</p> <p>Solicitação de Compra</p> <p>Eu, Risvaldo Oliveira , solicito a compra dos materiais abaixo:</p> <table><thead><tr><th>QTD</th><th>MATERIAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Notebook Dell</td></tr></tbody></table> <p>25 de Setembro de 2012</p> <p>Risvaldo Oliveira</p>	QTD	MATERIAL	1	Notebook Dell	<p>Descrição Dell Latitude E4300</p>	<p>25/09/12</p>
QTD	MATERIAL					
1	Notebook Dell					

Facilidades

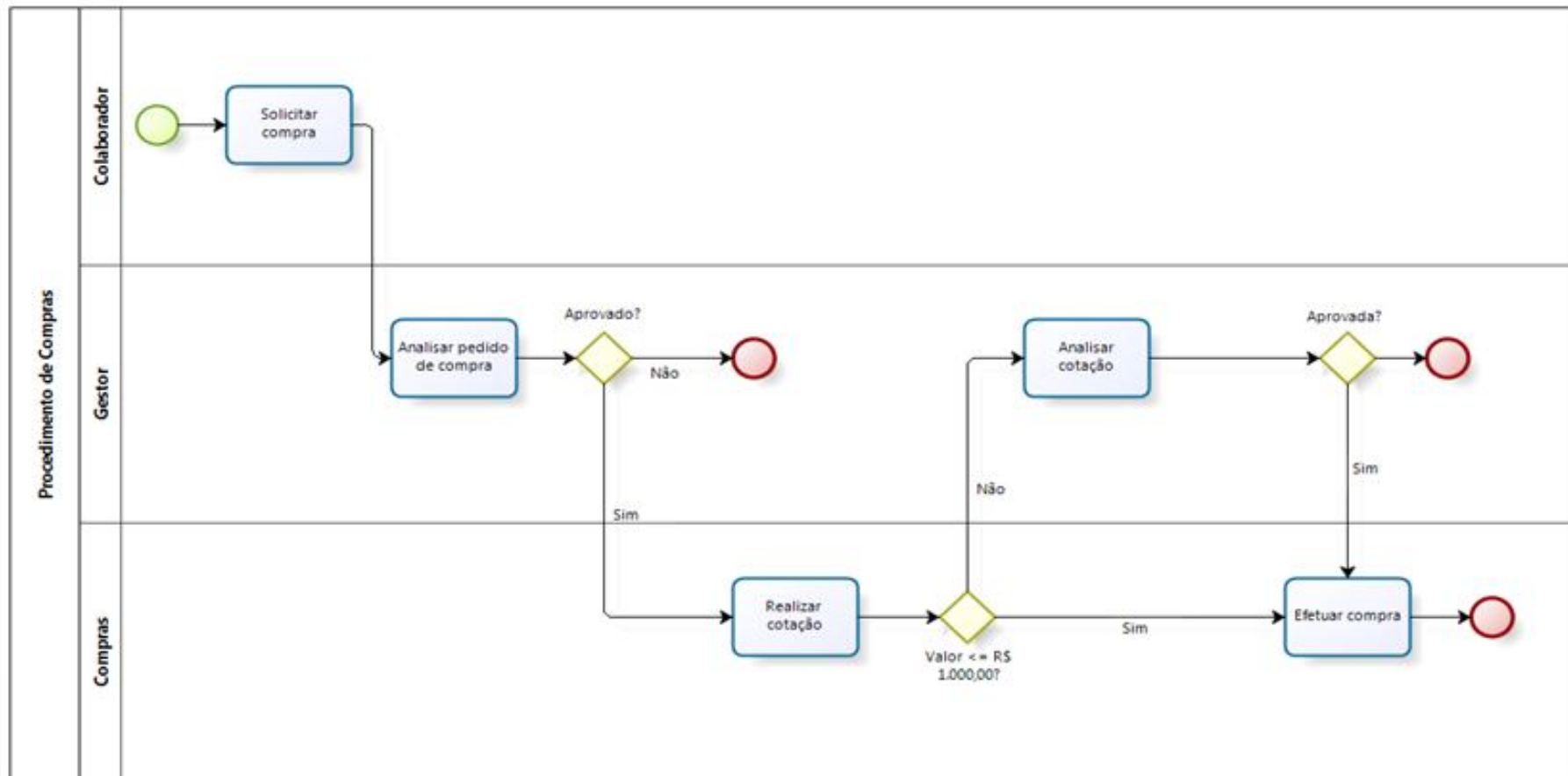


Localização



Facilidades de um BPMS

Notação - BPMN



Facilidades de um BPMS

Cadastro de Nós + Transições + Variáveis...

Nós	
	Início
	Solicitar Compra
	Analisar Pedido de Compra
	Aprovar Solicitação
	Reprovar Solicitação
	Realizar Cotação
	Compra valor <= R\$ 1.000,00
	Compra valor > R\$ 1.000,00
	Analisar Cotação
	Reprovar Compra
	Aprovar Compra
	Efetuar Compra
	Término

Solicitar Compra

Transições que chegam ao nó			
Nó Origem	Nome	Ocultar	
Início	Solicitar Compra	<input type="checkbox"/>	↑

Transições que saem do nó			
Nó Destino	Nome	Ocultar	
Analisar Pedido de Compra	Analisar Pedido de C...	<input type="checkbox"/>	↓

Tarefas		Nome
<input type="checkbox"/>	Solicitar Compra	Solicitar Compra

Atribuir a:

Prazo para Término:

Unidade:

Variável	Label	Escrita	Obrig.	Tipo
SolicitacaoCompra	Solicitação de Compra	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Editor

Selecione um Tipo

- Arquivo
- Checkbox
- Data
- Data Passada
- Editor**
- Editor Com Assinatura
- Formulário
- Frame
- Númerico
- Padrão
- Página
- Texto

Descrição

Eventos

Eventos de Tarefa

Módulo de Controle e Organização dos Processos

Painel do Usuário

Caixas

- Fluxo Compras
 - Analisar Pedido de Compra (2)
 - Desktop (0)
 - Notebook (2)
 - Aprovar Solicitação (1)

Pesquisar

Processos

	Número do Processo	Usuário Solicitante	Data Início	Natureza	Categoria
	45	Risvaldo Oliveira	17/09/12 08:45	Compra	Produto
	49	Risvaldo Oliveira	17/09/12 11:07	Compra	Produto

Foram encontrados: 2 resultados

Executando o Fluxo

Entrada Saída Anexar Documento Documentos do Processo Movimentações do Processo Anexar Documentos Físicos

Aprovar Solicitação

Tipo do Documento*
Solicitação de Material

Solicitação de Compra

Solicitação de Compra

Eu, Risvaldo Oliveira , solicito a compra dos materiais abaixo:

QTD	MATERIAL
1	Notebook Dell

25 de Setembro de 2012

Risvaldo Oliveira

Executando o Fluxo

Entrada Saída Anexar Documento Documentos do Processo Movimentações do Processo Anexar Documentos Físicos

Aprovar Solicitação

Modelo: Aprovar Solicitação Tipo do Documento*: Avaliação de Compra

Aprovação de Compra

B *I* U ABC [Listas] [Alinhamento] Tipo de fonte Tamanho [Imagens] [Links] [Tabelas] [Formas] [Recursos]

Aprovar Solicitação

Eu, Risvaldo Oliveira , autorizo esta solicitação de compra.

25 de Setembro de 2012

Risvaldo Oliveira

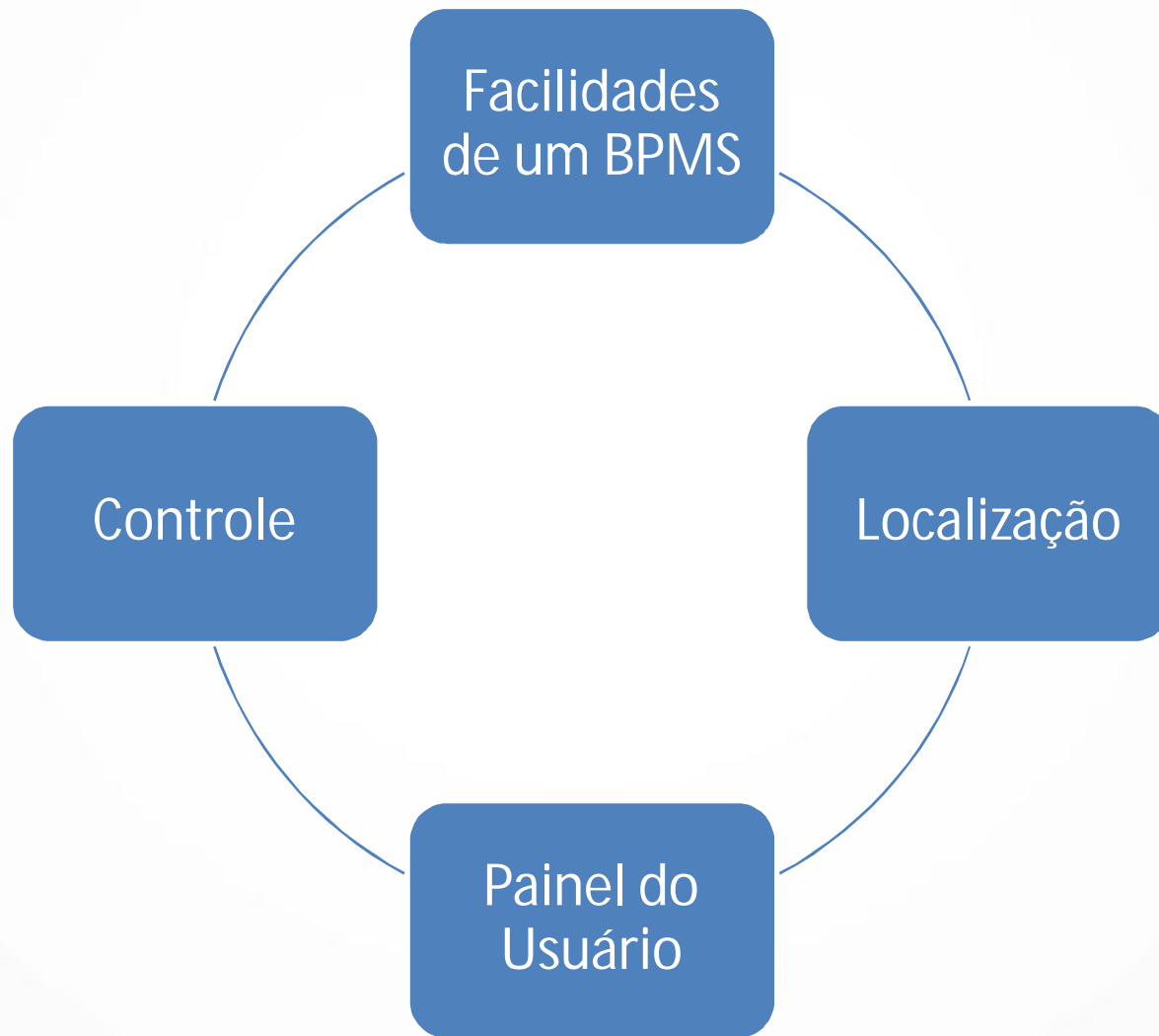
Gravar Próxima ação: Realizar Cotação

Controle

- Instâncias de fluxos em andamento
 - Determinação de instância com tempos excedidos nos fluxos /tarefas
- Estatísticas de tramitação
 - Informações sobre a execução de um fluxo
 - Quantidade
 - Tempos médios
 - Pontos de estrangulamento



Workflow



Utilize a nossa experiência para automatizar os seus processos de negócio em curto prazo





Procure-nos aqui no BPM Congress para conhecer todo o potencial da Plataforma de Processo Eletrônico da INFOX (e-PP).

The logo for e-PP features the letters 'e-PP' in a bold, blue, 3D-style font. The 'e' is lowercase and the 'PP' are uppercase. The letters are interconnected, with the 'e' having a horizontal bar that extends to the left and the 'PP' having a horizontal bar that extends to the right. The letters have a slight shadow effect, giving them a three-dimensional appearance.



Muito Obrigado !

Mauro Jachinoski - Diretor de Expansão
mauro@infox.com.br