

# Sistema Gerenciador de *Workflow*

Integrantes: Gustavo Tavares  
João Lúcio Cardozo  
Thiago Pires

Orientador: Prof. MSc. Candido Guerrero



## Agenda

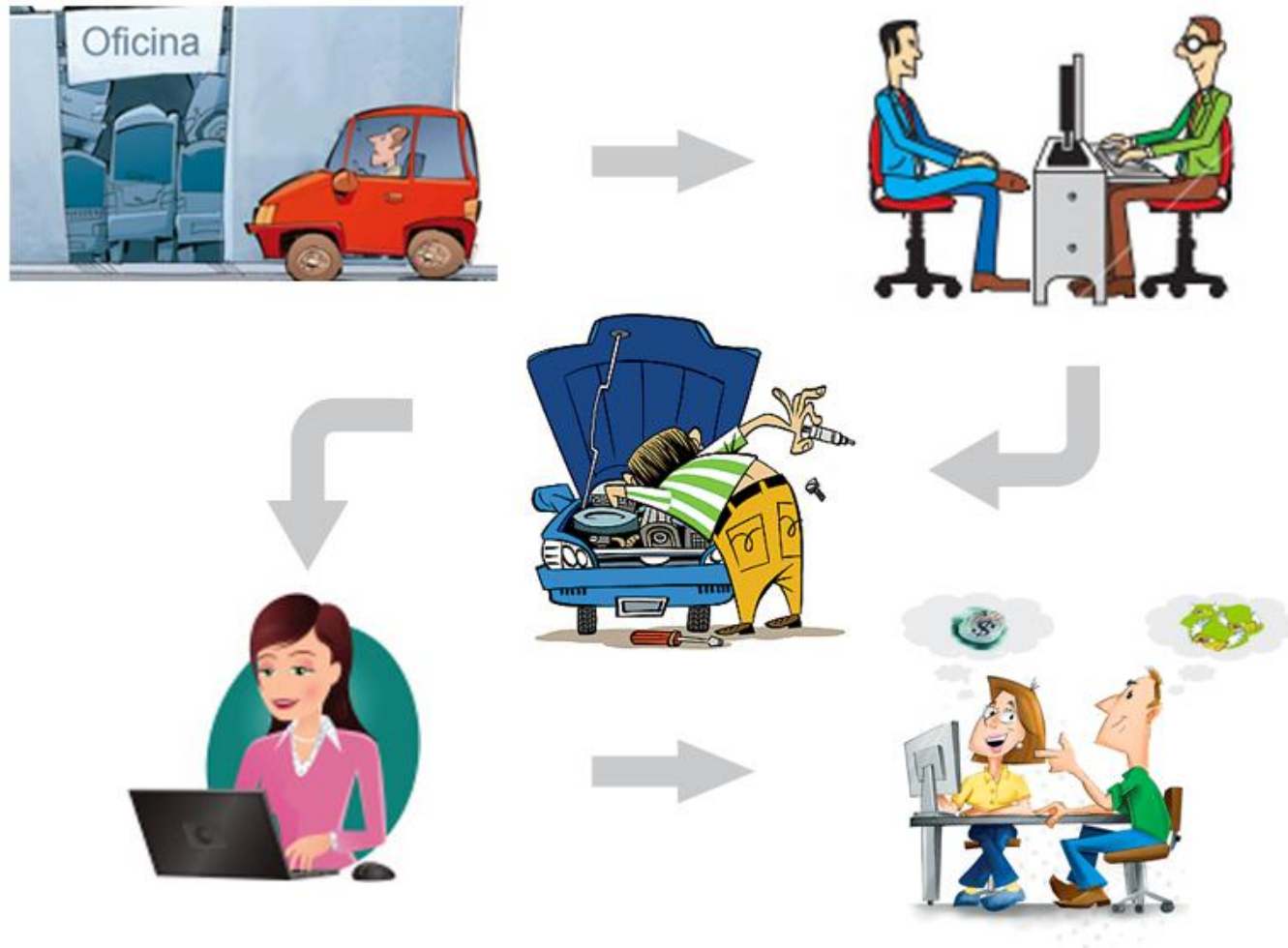
- Introdução
- Proposta do Sistema
- Tecnologias Utilizadas
- Arquitetura
- Protótipo
- Conclusão
- Perguntas

# Introdução

- Definição
  - Gerência dos fluxos de trabalho, ou *workflow*
  - Processo, atividade e tarefa
- Histórico



# Introdução



- Motivação
  - Maior produtividade
  - Regras de negócio incorporadas à ferramenta
  - Custo elevado da manutenção
  - Ferramentas de alto custo

# Proposta do Sistema

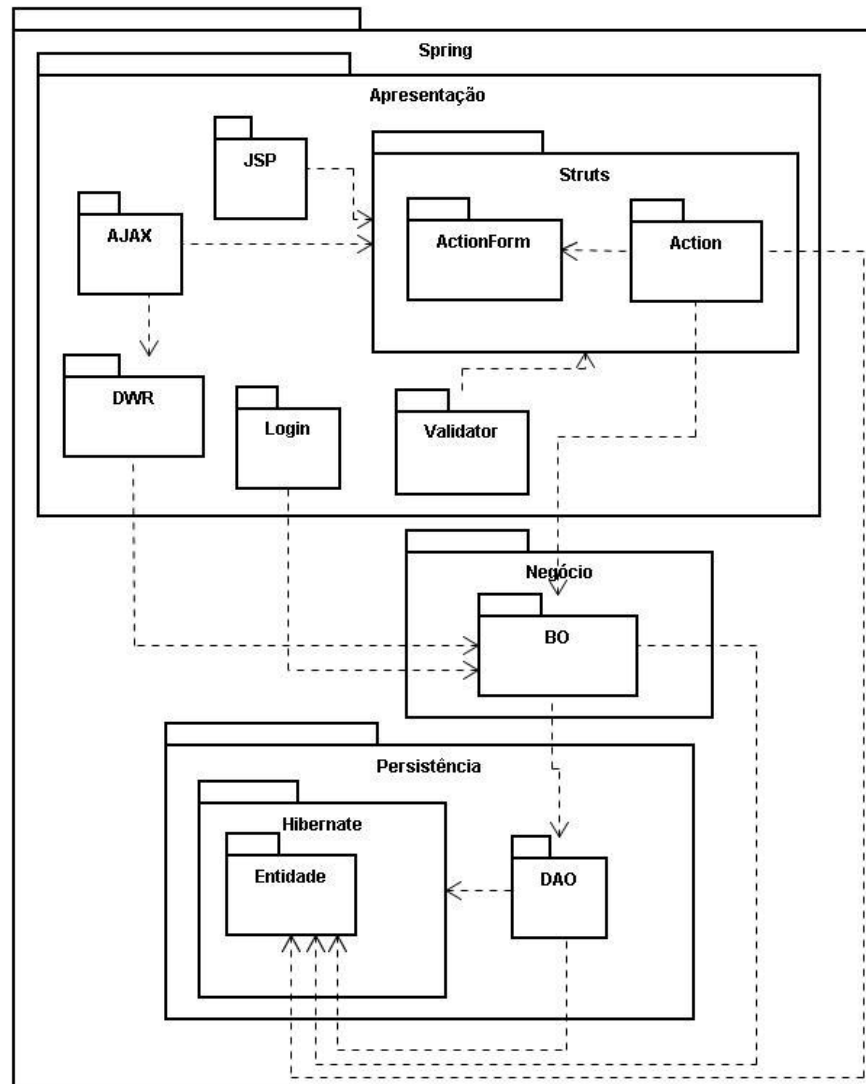
- Licença gratuita
- Plataforma *Web*
- Automação de fluxos de trabalho
- Customização
- Mensagens automáticas

# Tecnologias Utilizadas

- Prototype Javascript – 1.6.0.3
- Script.aculo.us Javascript – 1.8.2
- DWR – 2.0.5
- Struts – 1.3.10
- Spring – 2.5.6
- Hibernate – 3.3.1



# Arquitetura





- Demonstração do protótipo:



A login form for the SisGestor application. The background features a city skyline at night with a prominent building on the left displaying a red 'Y' logo. The form includes two input fields for 'Usuário:' and 'Senha:', a blue 'Enviar' button, and a link 'Clique Aqui' for password recovery. The version 'Versão 0.8.0' and date '19/05/2009' are displayed in the top right corner of the form area.

Versão 0.8.0  
19/05/2009

Usuário:

Senha:

**Enviar**

Se você esqueceu sua senha, **Clique Aqui**

Projeto Final - Todos os direitos reservados. © Copyright 2009

# Conclusão

- Avaliação Geral: Objetivos atingidos
- Dificuldades Encontradas
- Conhecimento Adquirido
- Futuras Versões
  - Módulo de relatórios
  - Integração dos dados via LDAP
  - Início de registros independente de usuário

# Perguntas



# Agradecimento

- Obrigado a todos pela presença.