

# FireScrum

Uma Ferramenta para Apoio à Gestão Ágil de Projetos

Eric Cavalcanti <ecavalcanti@gmail.com>

Roberta Glasner <roberta.hazin@gmail.com>

<http://www.firescrum.com>



# FireScrum

## O que é?

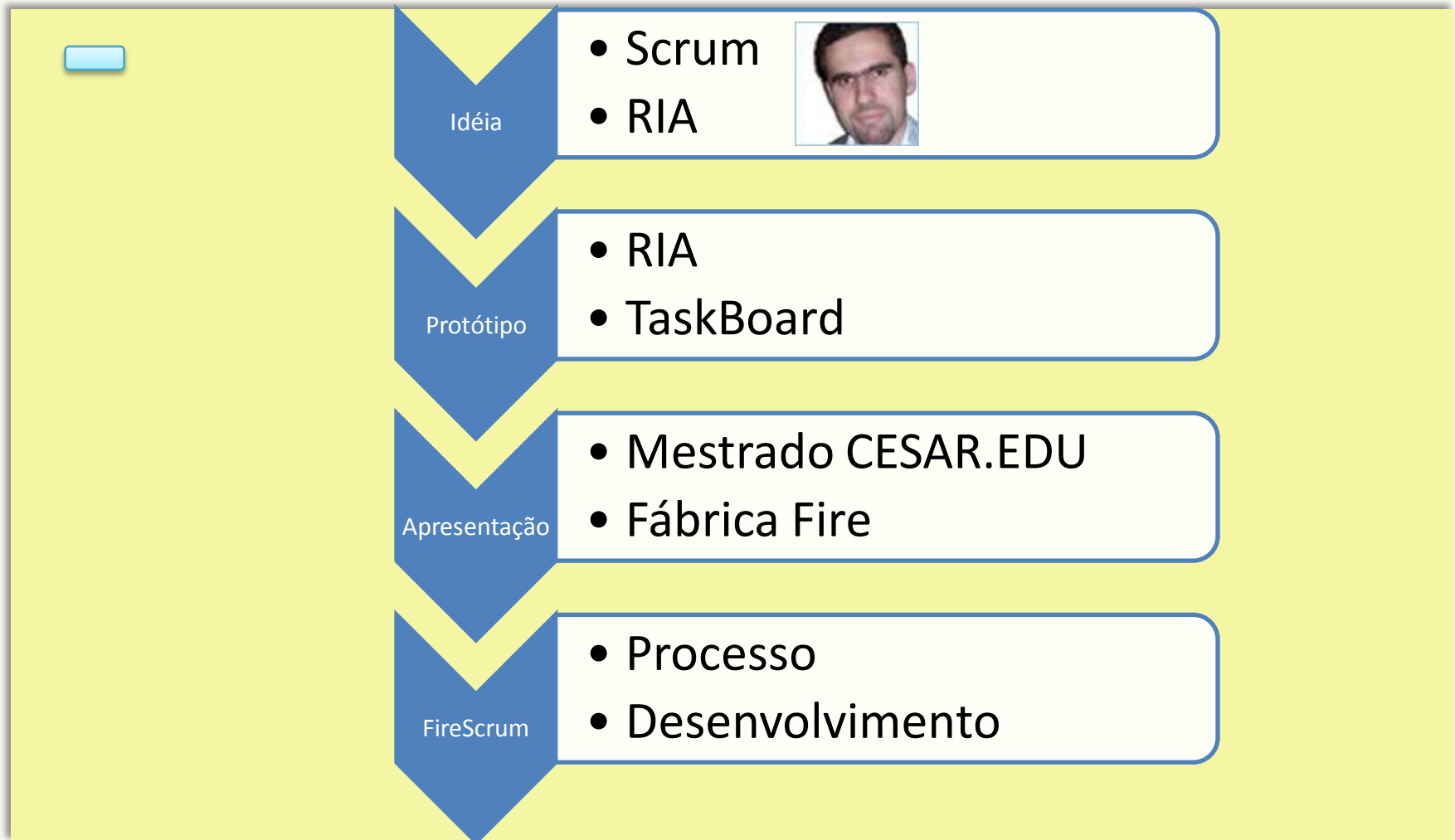
- Ferramenta Open Source de apoio ao gerenciamento de projetos ágeis utilizando o SCRUM
- criado por uma equipe de alunos do Mestrado Profissional do CESAR.EDU, no segundo semestre de 2007
- módulo taskboard sendo desenvolvido por uma equipe de alunos do Mestrado Acadêmico do Cín - UFPE

# Características

- Foco em Scrum
- Foco em Usabilidade e Simplicidade
- Tendências
  - Web 2.0
  - RIA (Rich Internet Application)
  - Web Services (Interoperabilidade)



# FireScrum – 1ª Fase



# FireScrum – 1ª Fase

## Fábrica



### **Eric de Oliveira Cavalcanti**

Certificado Scrum Master pela Scrum Alliance.  
15 anos de experiência em Tecnologia da Informação,  
C.E.S.A.R Engenheiro de Sistemas.

### **Diogo Mendonça Verissimo da Silveira**

Certificado Scrum Master pela Scrum Alliance.  
6 anos de experiência em Tecnologia da Informação,  
FITec Engenheiro de Sistemas.



### **Jamerson Raposo Ferreira de Lima**

6 anos de experiência em Tecnologia da Informação,  
C.E.S.A.R Engenheiro de Sistemas.

### **Tarciana Maria de Sena Katter**

Certificada Scrum Master pela Scrum Alliance.  
6 anos de experiência em Tecnologia da  
Informação,  
C.E.S.A.R Engenheira de Testes.



## Cliente (Product Owner)



### **Izabella Lyra**

Gerente de Projetos, PMP, CSM - C.E.S.A.R  
Gerencia projetos Scrum dentro do C.E.S.A.R  
Certificado Scrum Master pela Scrum Alliance.

## Colaboradores



### **José Carlos Porto Arcoverde Júnior (Mabuse)**

Gerente de Usabilidade - C.E.S.A.R.

### **Daniel Simoes Marques Nunes (Cacaroto)**

Designer – C.E.S.A.R.



### **Paulo Pereira – Gerente de Projetos, CSM**

C.E.S.A.R, gerencia projetos Scrum a 2 anos,  
divulga o Scrum no meio acadêmico, workshops e  
palestras online.

# FireScrum – 1ª Fase

Banca

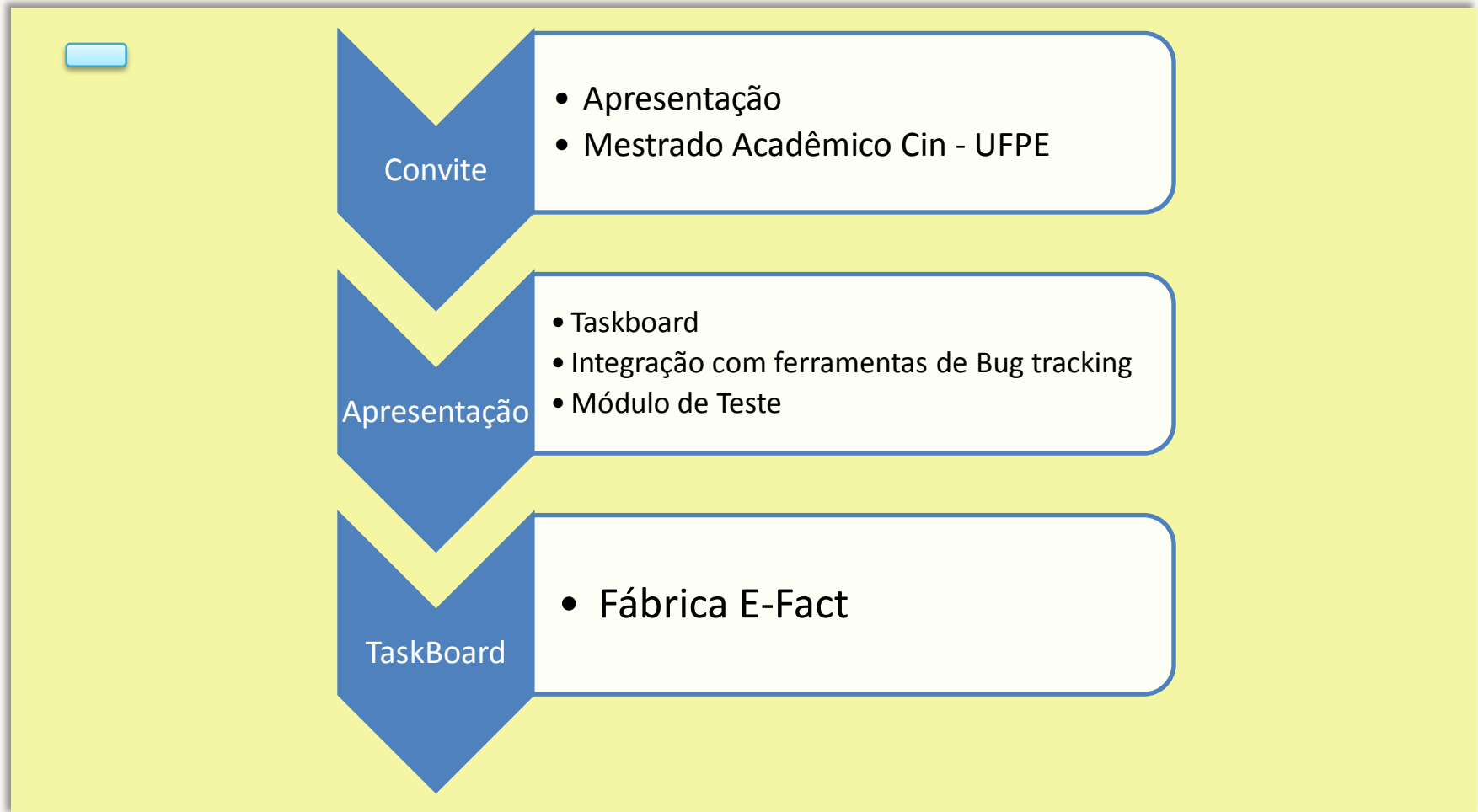
- Apresentação
- Executivos de Vendas, Marketing, Qualidade

Dissertação

- FireScrum:  
Ferramenta de apoio à gestão de projetos utilizando Scrum

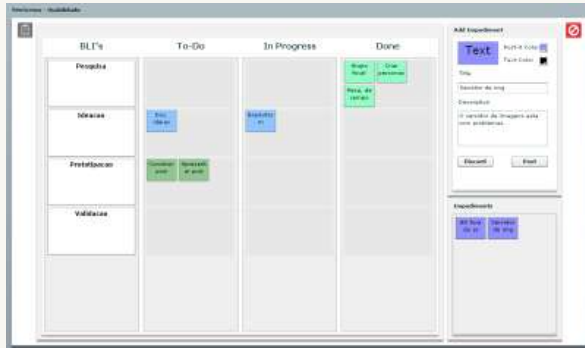


# FireScrum – 2ª Fase





# FireScrum – 2ª Fase



## Taskboard

**Cliente**

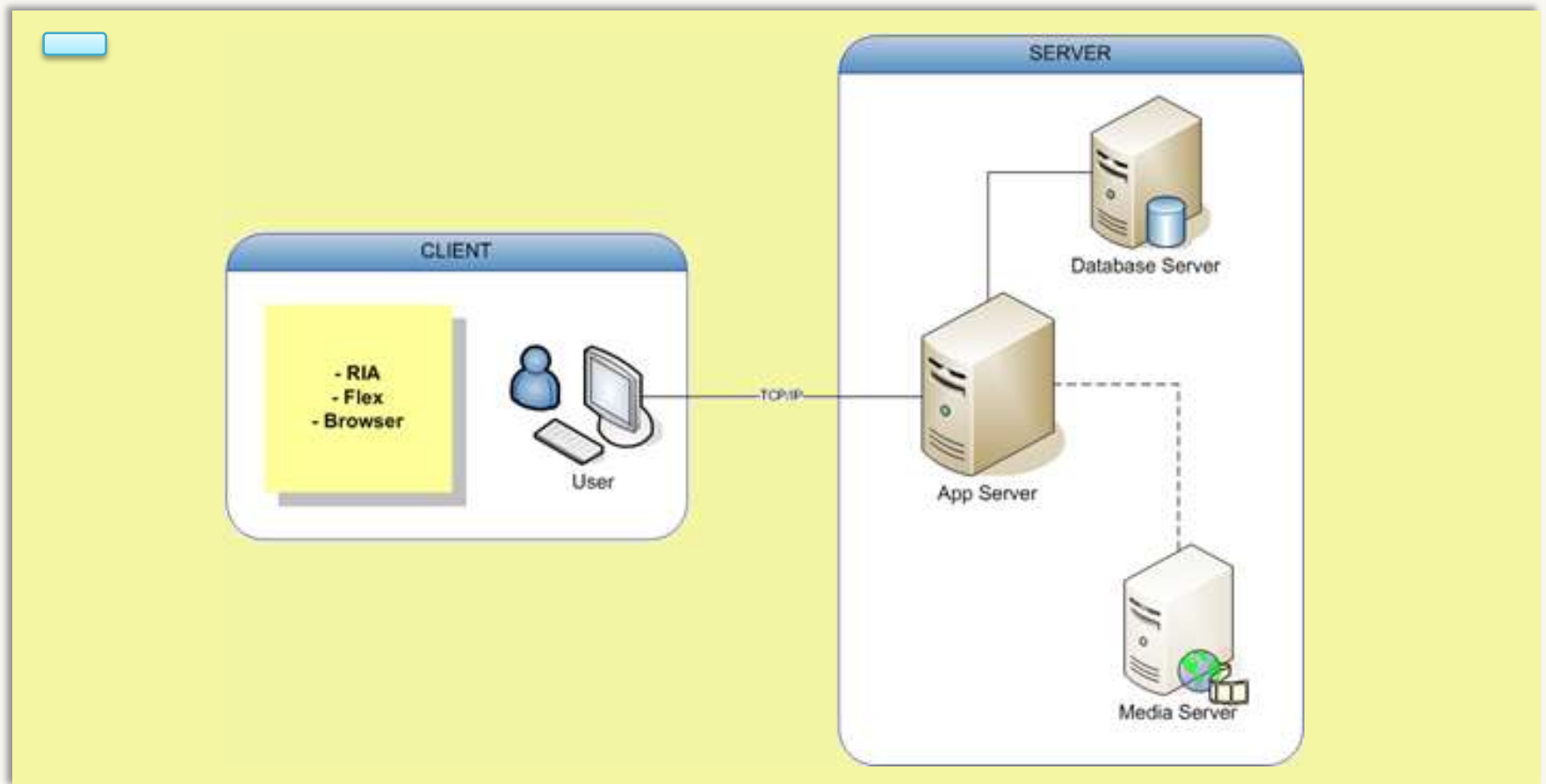


**Product Owner**

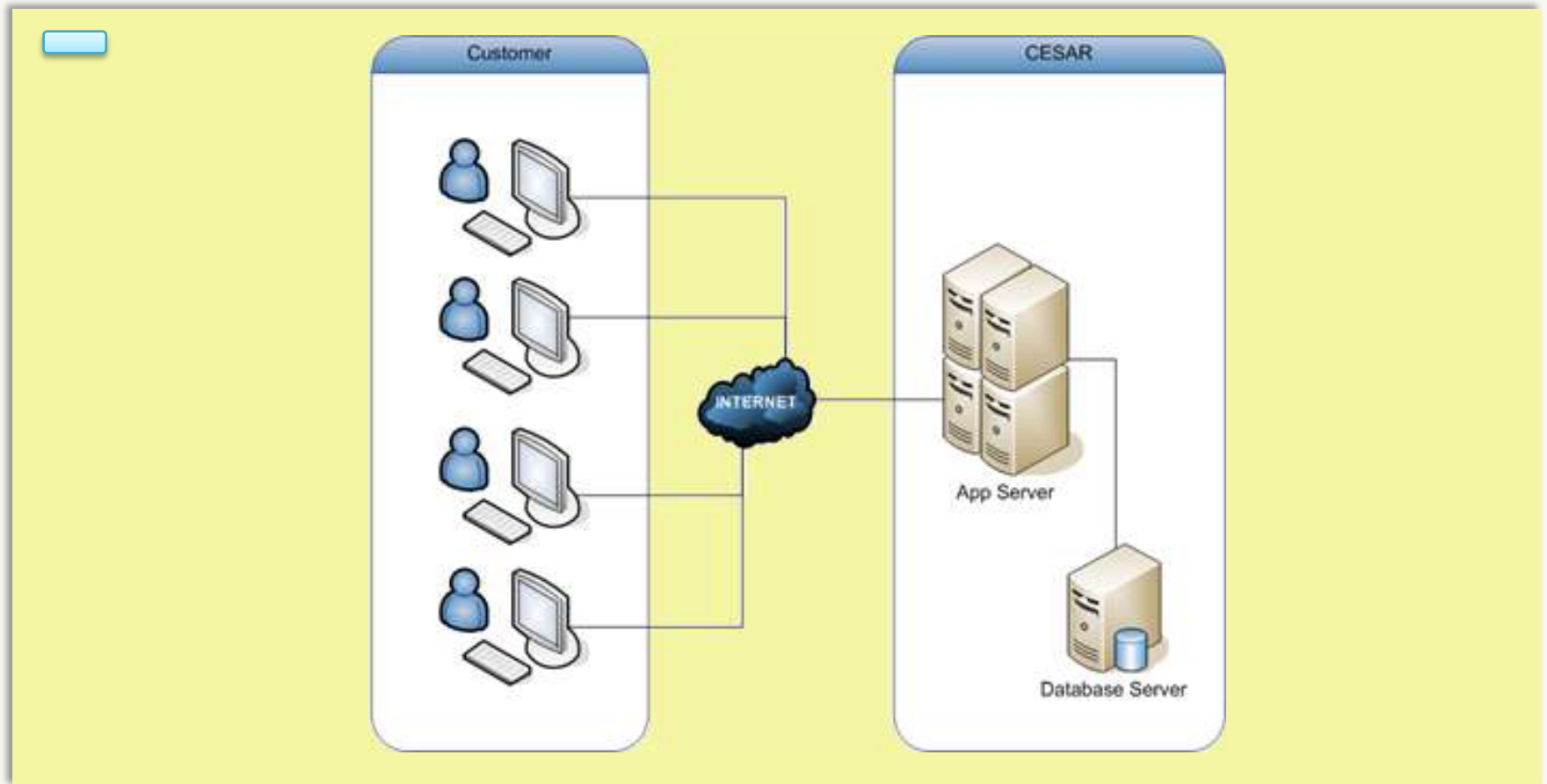
**Fábrica**

**E-Fact Software Design**

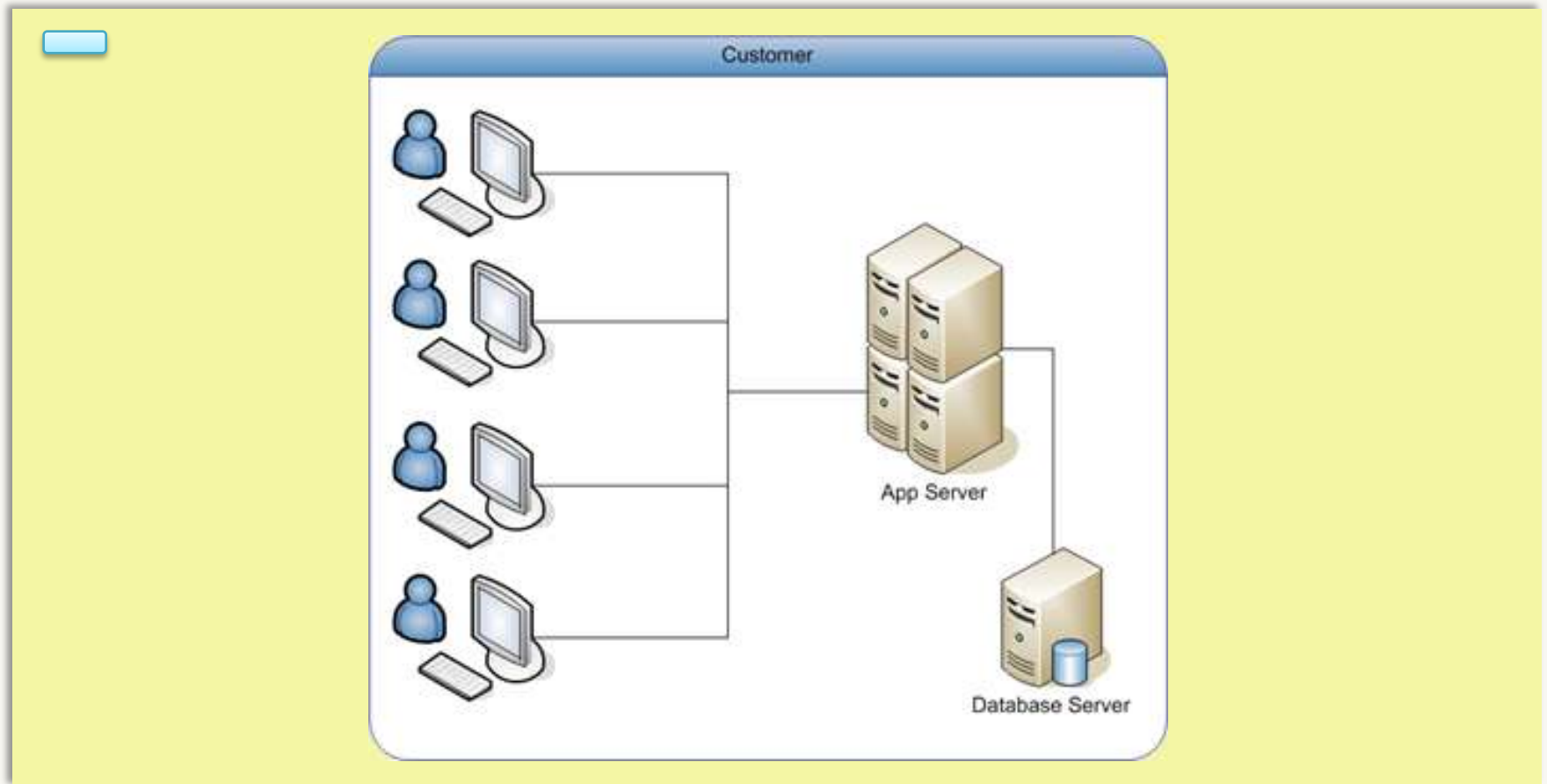
# FireScrum – Arquitetura



# FireScrum – Deployment



# FireScrum - Deployment



# FireScrum - Status

Features	Status
Usuários	OK
Produto	OK
Item de Backlog	OK
Priorização	In Progress
Sprint	OK
Tarefas	In Progress
TaskBoard	In Progress
Dashboard	Open
Planning Poker	Open

# Task Board

The screenshot shows a Kanban task board for a project titled "FireScreen - Usabilidade". The board is organized into four columns: "BLI's", "To-Do", "In Progress", and "Done".

**BLI's Column:** This column contains four task cards: "Pesquisa", "Ideacao", "Prototipacao", and "Validacao".

**To-Do Column:** This column contains six task cards: "Pesq. de campo", "Grupo focal", "Criar personas", "Brainstorm", "Doc. ideias", "Construir prot.", and "Apresentar prot.". The cards are color-coded: "Pesq. de campo" and "Grupo focal" are green; "Criar personas" is light green; "Brainstorm" and "Doc. ideias" are blue; "Construir prot." and "Apresentar prot." are dark green.

**In Progress Column:** This column is currently empty.

**Done Column:** This column is currently empty.

**Left Panel (Add Task):** This panel allows for creating new tasks. It includes a "Text" input field, a "Post-it Color" selector, a "Text Color" selector, a "BLI" dropdown menu (set to "Prototipacao"), a "Title" input field (containing "Apresentar prot."), a "Description" input field (containing "Apresentar prototipo a equipe."), an "Assign to" dropdown menu (set to "admin"), and an "Effort" input field (set to "2"). There are "Discard" and "Post" buttons at the bottom.

**Left Panel (Find Tasks):** This panel allows for searching for tasks. It includes a "Containing Text" input field, an "Assigning to" dropdown menu (set to "admin"), and a checked checkbox for "Impeded".

# Experiência do Usuário

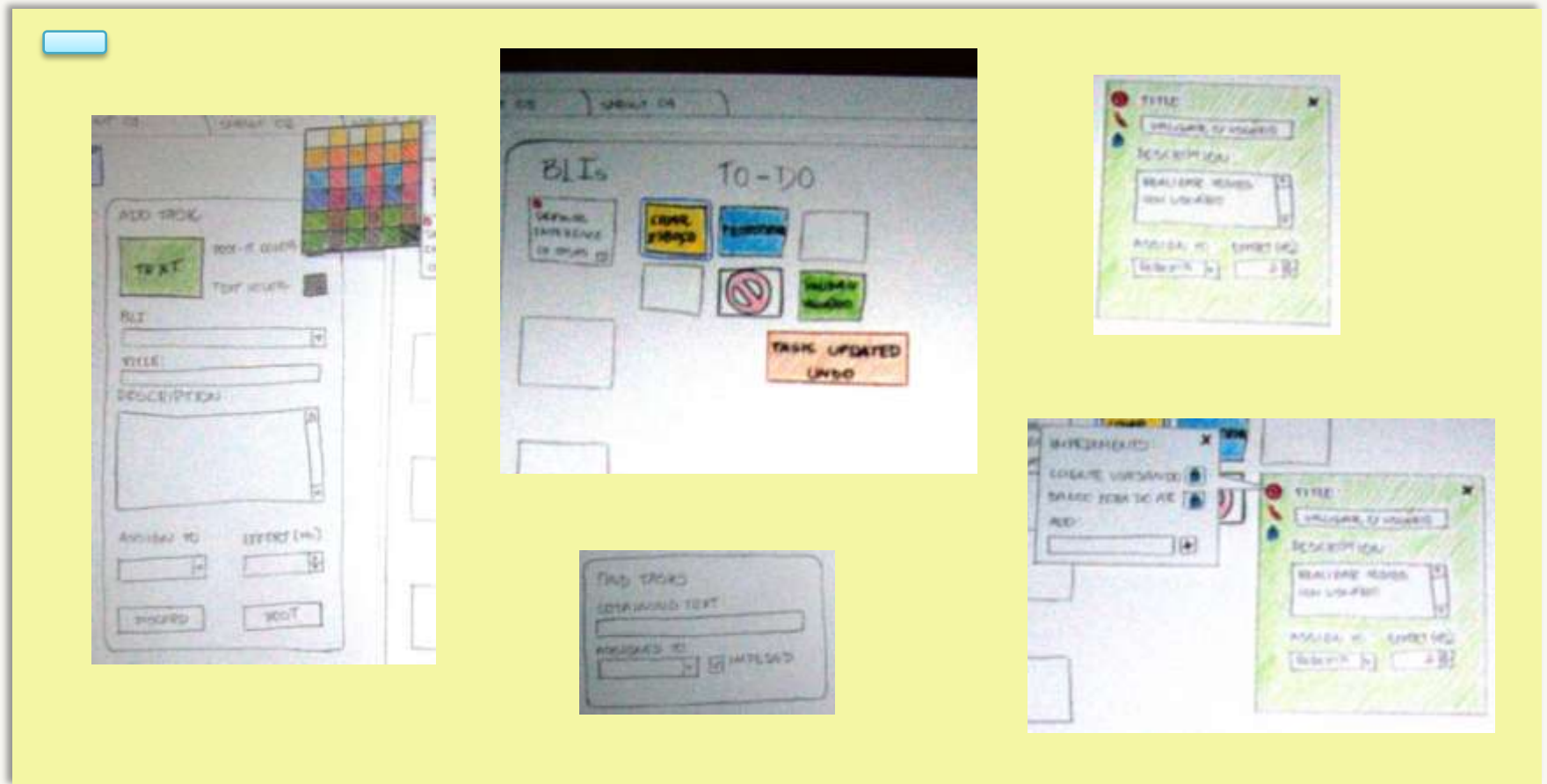


# Design Centrado no Usuário





# Protótipo em Papel



# Validação

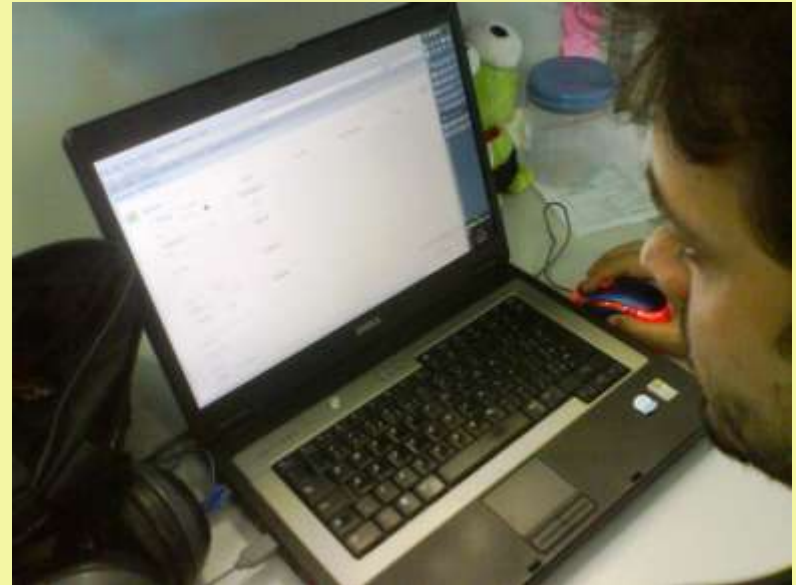


# Versão Atual

The screenshot displays a task management interface with the following components:

- Add Task Panel:** Includes a 'Text' label, 'Post-It Color' and 'Text Color' pickers, a color palette, and fields for 'BLI \*' (set to 'Prototipacao'), 'Title \*', 'Description', 'Assign to \*' (set to 'admin'), and 'Effort \*' (set to 2). Buttons for 'Discard' and 'Post' are at the bottom.
- Find Tasks Panel:** A search box for 'Containing Text', an 'Assigning to' dropdown (set to 'admin'), and a checked 'Impeded' checkbox.
- Task Lists:** Two columns labeled 'BLI's' and 'To-Do'. The 'BLI's' column contains 'Pesquisa', 'Ideacao', 'Prototipacao', and 'Validacao'. The 'To-Do' column contains 'Pesq. de campo', 'Grupo focal', 'Criar personas', 'Brainstorm', 'Doc. ideias', 'Construir prot.', and 'Apresentar prot.'.
- Task Detail Panel:** A blue modal window showing details for a task: 'Title: Doc. ideias', 'Description: Documentar ideias finais levantadas pelo brainstorm.', 'Assign To: admin', and 'Effort: 4'. It includes icons for edit, delete, and share.

# Testes com Usuários



# FireScrum

ScreenCasts

# Perguntas??

