



1. Gauss com suporte ao Automation Server

Premissa:

1. Processos precisam ser modelados e documentados, respeitando a especificação de cada empresa.
2. As alterações de processos precisam ser controladas, com versionamento e privilégios configuráveis.
3. Cada execução de tarefas dentro de um processo precisa ser controlada e rastreada.

Todos esses recursos são inerentes ao Gauss BPM. E, a partir da versão 2.14 do Gauss, é possível contar com o novo módulo **Gauss Automation Server**, que permite automatizar por completo um processo através de tarefas de scripts, gerando ganhos diretos em eficiência operacional.

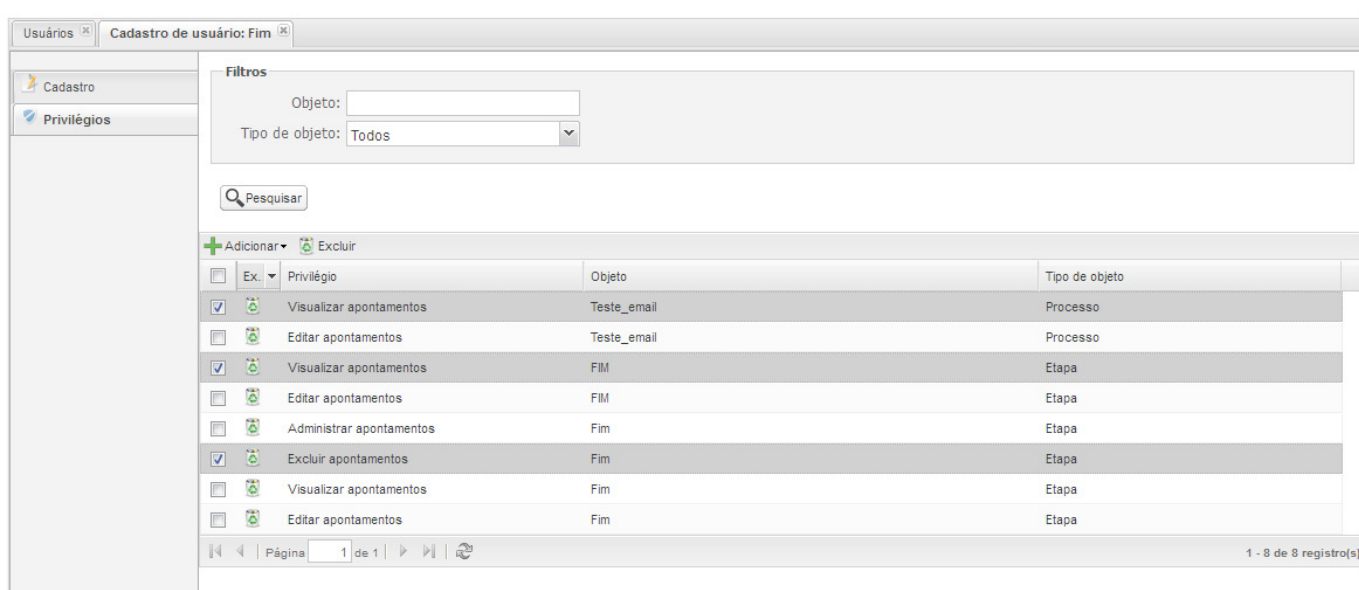
Funcionalidades de um script:

- Consumir uma interface de serviço de sistema externo já implementado (API)
 - Tratar o retorno de um serviço
 - Executar um cálculo complexo

É possível integrar etapas de sistemas diferentes mesmo que seus responsáveis sejam diferentes simultaneamente. Isso significa que todo processo pode ser automatizado, incluindo novos scripts. O Automation Server atualmente dá suporte à linguagem Groovy.

2. Exclusão de privilégios

Na exclusão de privilégios do Gauss, agora é possível selecionar vários privilégios para remover em lote.



The screenshot shows the 'Cadastro de usuário: Fim' interface. It features a sidebar with 'Cadastro' and 'Privilégios' options. The main area has a 'Filtros' section with 'Objeto:' and 'Tipo de objeto:' (set to 'Todos') fields, and a 'Pesquisar' button. Below is a table with columns for 'Privilégio', 'Objeto', and 'Tipo de objeto'. The table contains 8 rows of privilege records, each with a checkbox in the 'Ex.' column. The first, third, fifth, and seventh rows have their checkboxes checked. At the bottom, there is a pagination bar showing 'Página 1 de 1' and '1 - 8 de 8 registro(s)'.

Ex.	Privilégio	Objeto	Tipo de objeto
<input checked="" type="checkbox"/>	Visualizar apontamentos	Teste_email	Processo
<input type="checkbox"/>	Editar apontamentos	Teste_email	Processo
<input checked="" type="checkbox"/>	Visualizar apontamentos	Fim	Etapa
<input type="checkbox"/>	Editar apontamentos	Fim	Etapa
<input type="checkbox"/>	Administrar apontamentos	Fim	Etapa
<input checked="" type="checkbox"/>	Excluir apontamentos	Fim	Etapa
<input type="checkbox"/>	Visualizar apontamentos	Fim	Etapa
<input type="checkbox"/>	Editar apontamentos	Fim	Etapa



3. Melhorias na criação de relatórios

Foram realizadas algumas melhorias na ferramenta de relatório desta versão:

- **Elementos** (obrigatório) - O modo de cadastrar linhas e colunas foi alterado para que se utilize o botão adicionar em cima da grid em que a operação for necessária;
- **Botão visualização rápida** - Agora o relatório será visualizado em uma nova aba;
- O **Botão de imprimir** for removido, por não ser funcional;
- A tela de relatório será aberta em uma nova aba;
- Foi adicionado o **filtro** de descrição na listagem de relatórios.