# Resultado Financeiro da Atualização Cadastral

O objetivo desta funcionalidade é gerar consultas que demonstrem o Resultado Financeiro da Atualização Cadastral.

Nesta documentação, as informações para os usuários sobre como gerar os relatórios gerenciais podem ser encontradas nos caminhos:

- Gsan > Gerencial > Gerencial de Cadastro > Resultado Financeiro da Atualização Cadastral.
- Gsan > Funcionalidades Mais Acessadas > Resultado Financeiro da Atualização Cadastral.

O processo para obtenção dos relatórios gerenciais sobre o **Resultado Financeiro da Atualização Cadastral** está distribuído em duas partes:

- Parte I - Processo Batch;
- Parte II - Ferramenta Pentaho

## Parte I - Processo Batch

O processo Batch “349 - Gerar Dados Financeiros Atualização Cadastral”, inicia a análise dos dados cadastrais dos imóveis selecionados para a Atualização Cadastral, os quais estão contidos no “Ambiente Virtual I”, representando a posição no início do trabalho (ver Roadmap de Atualização Cadastral, link Processo de Negócio). A partir daí, esses dados serão comparados com os que estão no “Ambiente Virtual II” e numa tabela auxiliar a ele vinculada, a qual contém os dados alterados que não geram atualização automática no GSAN, ou seja, aqueles cuja aprovação ou rejeição é feita por técnico da companhia devidamente credenciado, como é o caso de categoria e quantidade de economias.

Serão considerados como finalizados os imóveis do “Ambiente Virtual II”, que não tiverem pendências ou informação que não gera atualização automática no GSAN e que não tenha sido aprovada nem rejeitada.

Para mais informações, clique nos links abaixo:

- Processo de Negócio
- Manual de Atualização Cadastral Via Dispositivo Móvel

## Parte II - Ferramenta Pentaho

Na segunda parte do processo para obtenção dos resultados financeiros da atualização cadastral, o usuário deve ser habilitado na ferramenta **Pentaho** e ter permissão para acessar os dados.

A ferramenta **Pentaho** disponibiliza dois tipos de relatório:

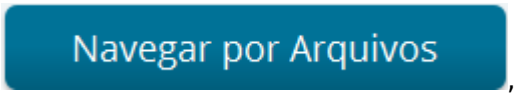
- Analítico;
- Sintético.

# Relatório Analítico

O Relatório Analítico pode ser obtido de acordo com as instruções para “Navegação na Ferramenta Pentaho”, que serão apresentadas abaixo, através do caminho:

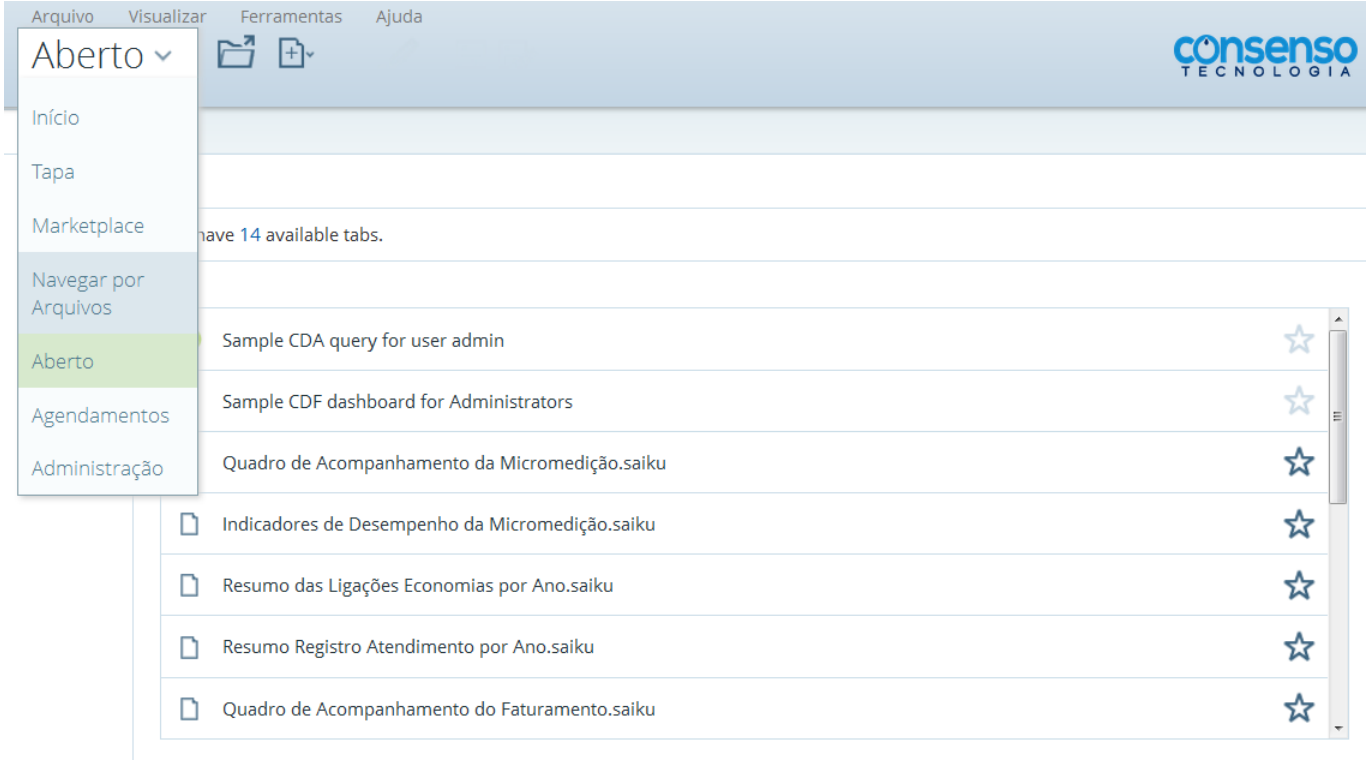
- Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Atualização Cadastral.

## Navegação na Ferramenta Pentaho

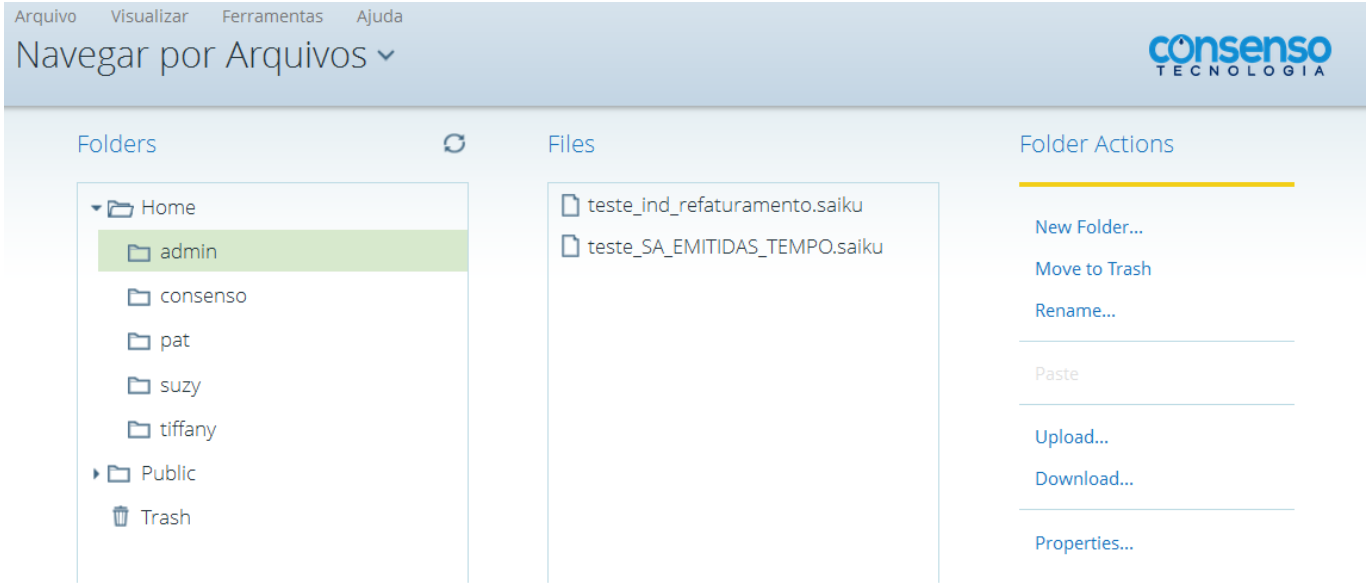
Na tela inicial, o usuário deve clicar no botão 

, ou em **Inicio**. A ferramenta expande o menu para que esta opção seja selecionada:

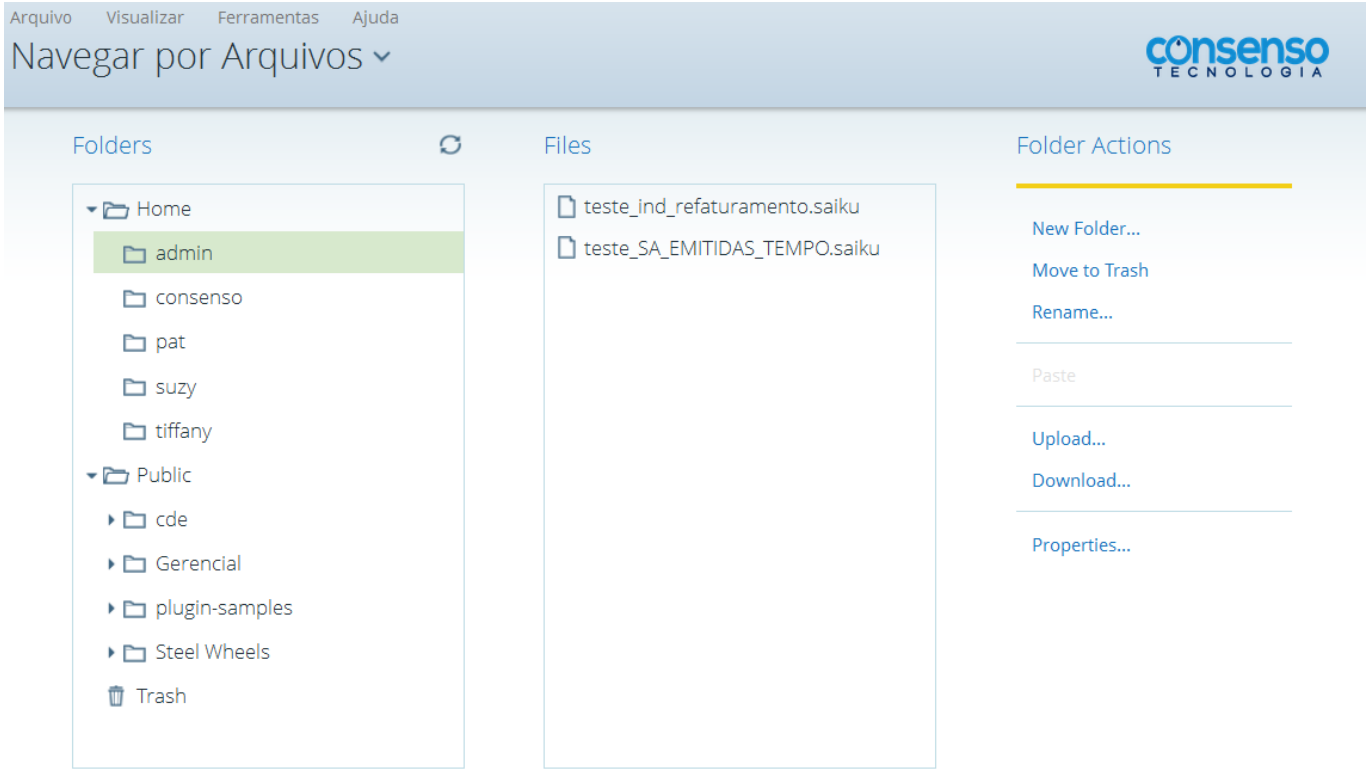
Em seguida, o menu será expandido. Selecione a opção **Navegar por Arquivos**:



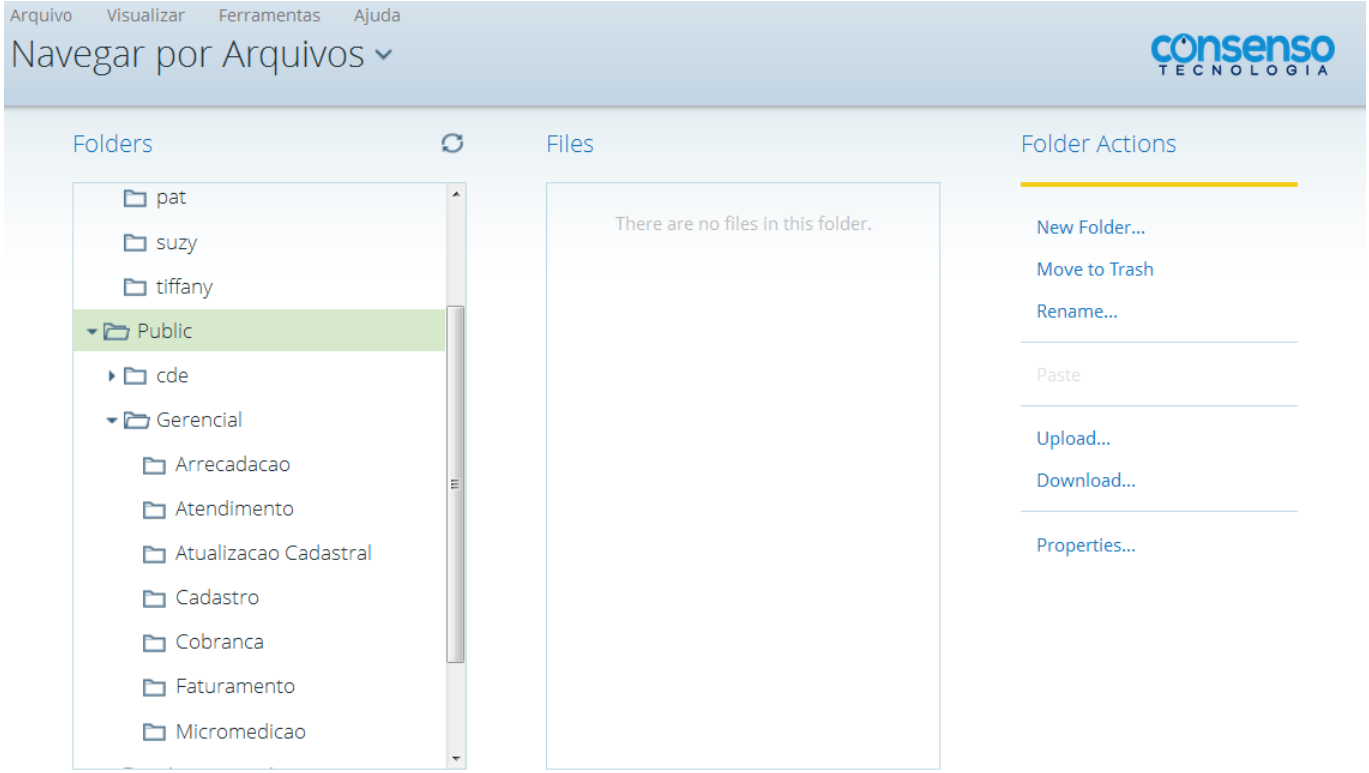

Será exibida a tela contendo **Folders**. Clique (duplo) na opção **Public**:



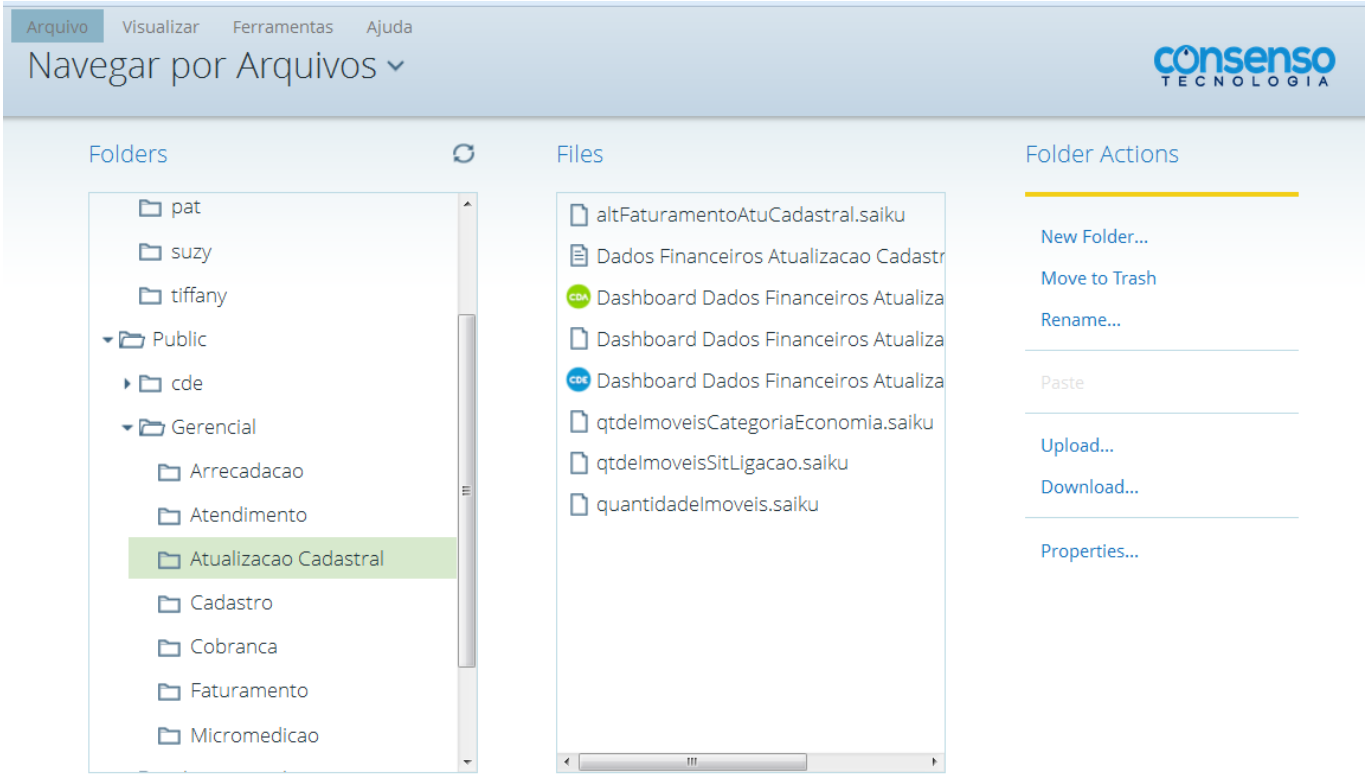

O menu **Public** será expandido. Clique (duplo) na opção **Gerencial**:




O menu **Gerencial** será expandido. Selecione a opção **Atualização Cadastral**:

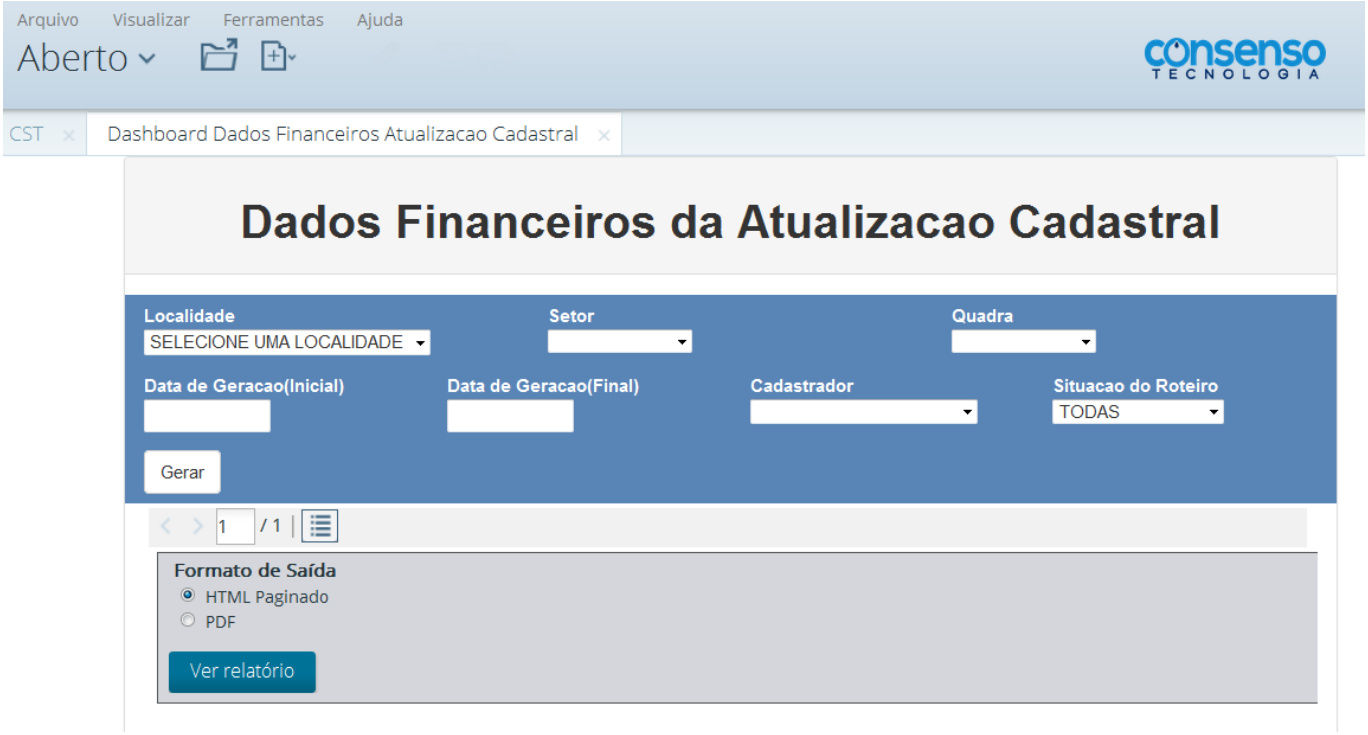



Clique na opção **Atualização Cadastral**. Será exibido os **Files**. Em seguida, selecione o **Dashboard Dados Financeiros Atualização Cadastral** (ícone azul):




Clique (duplo) na opção **Dashboard Dados Financeiros Atualização Cadastral** (ícone azul). Será exibida a tela de filtro.

Informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão Gerar para a geração do relatório Análitico, conforme tela abaixo:



### Modelo do Relatório Analítico

Para ver o relatório gerado, clique no botão Ver relatório na tela de filtro:

**Localidade:** CAPIM MACIO **Setor Comercial:** **Quadra:**
**Cadastrador:** **Data Geracao:**

**Localidade:** CAPIM MACIO
**Cadastrador:** TABLET ZERO UM
**Data Geracao:** 24/03/2015

| | Nome | Qtd. Econ. por Categoria Res. | Com. | Ind. | Pub. | Situacao Agua | Esgoto | Data da Alteracao | Faturamento Agua | Esgoto | A+E | Multa | Consumo Fraudado | Multa + C. Fraudado | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Matricula | 4634834 | Consumo: | 37 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | FERNANDO LIRA | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | | 151,64 | 0,00 | 151,64 | | | | 151,64 |
| Depois | FERNANDO LIRA | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | 09/04/2015 | 151,64 | 0,00 | 151,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 151,64 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |
| Matricula | 5697960 | Consumo: | 30 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | LIVIO PEIXOTO DO NASCIMENTO | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | | 114,61 | 0,00 | 114,61 | | | | 114,61 |
| Depois | LIVIO PEIXOTO DO NASCIMENTO | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | 27/03/2015 | 114,61 | 0,00 | 114,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 114,61 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |
| Matricula | 8777918 | Consumo: | 72 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | UNIMED NATAL - SOCIEDADE COOP. DE TRABALHO MEDICO | 0 | 1 | 0 | 0 | LIG | POT | | 515,01 | 0,00 | 515,01 | | | | 515,01 |
| Depois | UNIMED NATAL - SOCIEDADE COOP. DE TRABALHO MEDICO | 0 | 1 | 0 | 0 | LIG | POT | 10/04/2015 | 515,01 | 0,00 | 515,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 515,01 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |
| Matricula | 4274976 | Consumo: | 43 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | GONTRAN COSTA DE AZEVEDO | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | | 183,38 | 0,00 | 183,38 | | | | 183,38 |
| Depois | GONTRAN COSTA DE AZEVEDO | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | 10/04/2015 | 183,38 | 0,00 | 183,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 183,38 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |
| Matricula | 6486927 | Consumo: | 80 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | SHOPPING VIA DIRETA | 0 | 40 | 0 | 0 | LIG | POT | | 1.905,20 | 0,00 | 1.905,20 | | | | 1.905,20 |
| Depois | SHOPPING VIA DIRETA | 0 | 40 | 0 | 0 | LIG | POT | 09/04/2015 | 1.905,20 | 0,00 | 1.905,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.905,20 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |
| Matricula | 9249877 | Consumo: | 98 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | CEI-C.DE EDUC.INTEGRADA MAIS LTDA | 0 | 1 | 0 | 0 | LIG | POT | | 717,55 | 0,00 | 717,55 | | | | 717,55 |
| Depois | CEI-C.DE EDUC.INTEGRADA MAIS LTDA | 0 | 1 | 0 | 0 | LIG | POT | 10/04/2015 | 717,55 | 0,00 | 717,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 717,55 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |
| Matricula | 5580198 | Consumo: | 65 M3 | | | | Tarifa: | PADRAO | | | | | | | |
| Antes | MARIA DO CEU LOPES FARIAS | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | | 323,16 | 0,00 | 323,16 | | | | 323,16 |
| Depois | MARIA DO CEU LOPES FARIAS | 1 | 0 | 0 | 0 | LIG | POT | 27/03/2015 | 323,16 | 0,00 | 323,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 323,16 |
| Diferenca | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | | 0,00 |

# Relatórios Sintéticos

Os Relatórios Sintéticos podem ser obtidos de acordo com as instruções iniciais para “Navegação na Ferramenta Pentaho”, através dos caminhos:

- Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Alteração Faturamento;
- Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Quantidade Imóveis;
- Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Quantidade Imóveis Categoria Economia;
- Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Quantidade Imóveis Situação Ligação;

Opcionalmente, o usuário habilitado no Pentaho pode criar nova consulta, através do caminho abaixo.

Criar Novo > Nova Análise:

- Atualização Cadastral: Resumo dos Dados Financeiros da Atualização Cadastral.

## Alteração Faturamento

Obedecendo o caminho “Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Alteração Faturamento”, clique (duplo) na opção “Alteração Faturamento” para geração do relatório, conforme modelo abaixo:

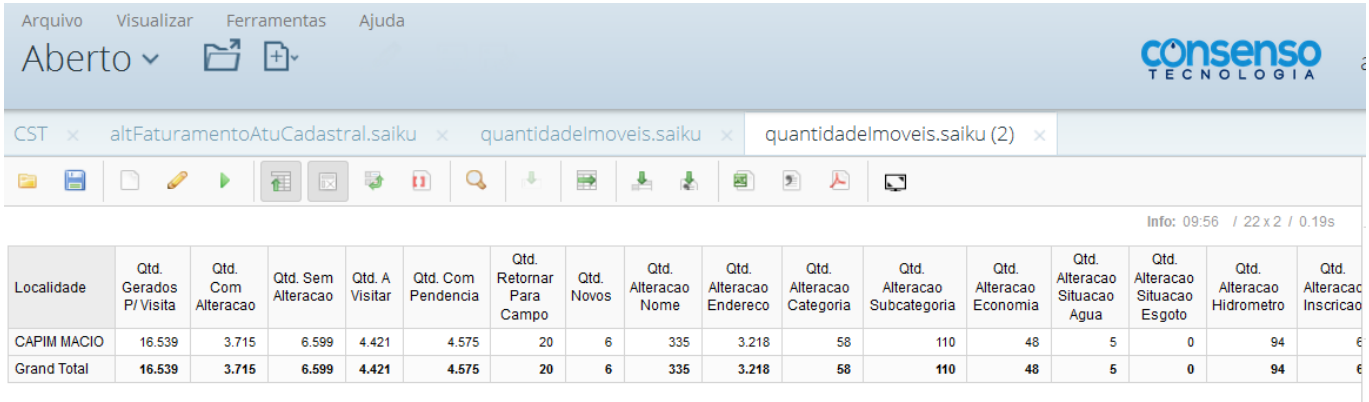
### Modelo do Relatório Sintético - Alteração Faturamento

| Localidade | Vl. Agua Antes | Vl. Agua Depois | Vl. Diferenca Agua | Vl. Esgoto Antes | Vl. Esgoto Depois | Vl. Diferenca Esgoto | Vl. Agua + Esgoto Antes | Vl. Agua + Esgoto Depois | Vl. Diferenca Agua + Esgoto | Vl. Multa | Vl. Consumo Fraudado | Vl. Multa + Consumo Fraudado | Vl. Total Antes | Vl. Total Depois | Vl. Diferenca Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPIM MACIO | 1.514.157,45 | 1.513.640,48 | -516,97 | 507.620,24 | 507.620,24 | 0,00 | 2.021.777,69 | 2.021.260,72 | -516,97 | 205,83 | 686,1 | 891,93 | 2.021.777,69 | 2.022.152,65 | 374,96 |
| Grand Total | **1.514.157** | **1.513.640** | **-516,97** | **507.620** | **507.620** | **0,00** | **2.021.777,69** | **2.021.260,72** | **-516,97** | **206** | **686** | **891,93** | **2.021.777,69** | **2.022.152,65** | **374,96** |

## Quantidade Imóveis

Obedecendo o caminho “Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Quantidade Imóveis”, clique (duplo) na opção “Quantidade Imóveis” para geração do relatório, conforme modelo abaixo:

### Modelo do Relatório Sintético - Quantidade Imóveis

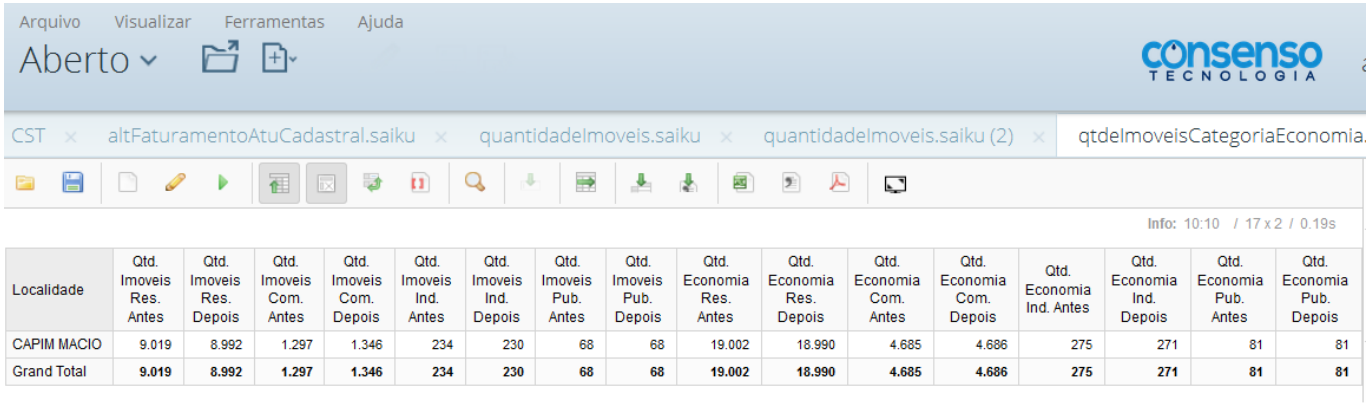



| Localidade | Qtd. Gerados P/ Visita | Qtd. Com Alteracao | Qtd. Sem Alteracao | Qtd. A Visitar | Qtd. Com Pendencia | Qtd. Retornar Para Campo | Qtd. Novos | Qtd. Alteracao Nome | Qtd. Alteracao Endereco | Qtd. Alteracao Categoria | Qtd. Alteracao Subcategoria | Qtd. Alteracao Economia | Qtd. Alteracao Situacao Agua | Qtd. Alteracao Situacao Esgoto | Qtd. Alteracao Hidrometro | Qtd. Alteracao Inscricao |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPIM MACIO | 16.539 | 3.715 | 6.599 | 4.421 | 4.575 | 20 | 6 | 335 | 3.218 | 58 | 110 | 48 | 5 | 0 | 94 | 6 |
| Grand Total | **16.539** | **3.715** | **6.599** | **4.421** | **4.575** | **20** | **6** | **335** | **3.218** | **58** | **110** | **48** | **5** | **0** | **94** | **6** |

## Quantidade Imóveis Categoria Economia

Obedecendo o caminho “Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Quantidade Imóveis Categoria Economia”, clique (duplo) na opção “Quantidade Imóveis Categoria Economia” para geração do relatório, conforme modelo abaixo:

### Modelo do Relatório Sintético - Quantidade Imóveis Categoria Economia

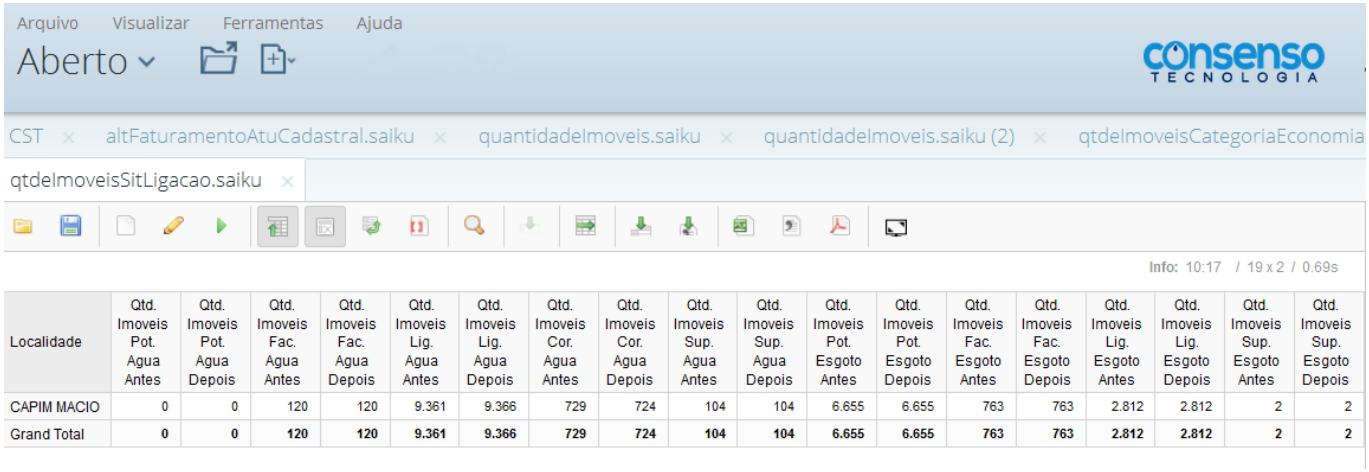



| Localidade | Qtd. Imoveis Res. Antes | Qtd. Imoveis Res. Depois | Qtd. Imoveis Com. Antes | Qtd. Imoveis Com. Depois | Qtd. Imoveis Ind. Antes | Qtd. Imoveis Ind. Depois | Qtd. Imoveis Pub. Antes | Qtd. Imoveis Pub. Depois | Qtd. Economia Res. Antes | Qtd. Economia Res. Depois | Qtd. Economia Com. Antes | Qtd. Economia Com. Depois | Qtd. Economia Ind. Antes | Qtd. Economia Ind. Depois | Qtd. Economia Pub. Antes | Qtd. Economia Pub. Depois |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPIM MACIO | 9.019 | 8.992 | 1.297 | 1.346 | 234 | 230 | 68 | 68 | 19.002 | 18.990 | 4.685 | 4.686 | 275 | 271 | 81 | 81 |
| **Grand Total** | **9.019** | **8.992** | **1.297** | **1.346** | **234** | **230** | **68** | **68** | **19.002** | **18.990** | **4.685** | **4.686** | **275** | **271** | **81** | **81** |

## Quantidade Imóveis Situação Ligação

Obedecendo o caminho “Navegar por Arquivos > Public > Gerencial > Quantidade Imóveis Situação Ligação”, clique (duplo) na opção “Quantidade Imóveis Situação Ligação” para geração do relatório, conforme modelo abaixo:

### Modelo do Relatório Sintético - Quantidade Imóveis Situação Ligação




| Localidade | Qtd. Imoveis Pot. Agua Antes | Qtd. Imoveis Pot. Agua Depois | Qtd. Imoveis Fac. Agua Antes | Qtd. Imoveis Fac. Agua Depois | Qtd. Imoveis Lig. Agua Antes | Qtd. Imoveis Lig. Agua Depois | Qtd. Imoveis Cor. Agua Antes | Qtd. Imoveis Cor. Agua Depois | Qtd. Imoveis Sup. Agua Antes | Qtd. Imoveis Sup. Agua Depois | Qtd. Imoveis Pot. Esgoto Antes | Qtd. Imoveis Pot. Esgoto Depois | Qtd. Imoveis Fac. Esgoto Antes | Qtd. Imoveis Fac. Esgoto Depois | Qtd. Imoveis Lig. Esgoto Antes | Qtd. Imoveis Lig. Esgoto Depois | Qtd. Imoveis Sup. Esgoto Antes | Qtd. Imoveis Sup. Esgoto Depois |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPIM MACIO | 0 | 0 | 120 | 120 | 9.361 | 9.366 | 729 | 724 | 104 | 104 | 6.655 | 6.655 | 763 | 763 | 2.812 | 2.812 | 2 | 2 |
| **Grand Total** | **0** | **0** | **120** | **120** | **9.361** | **9.366** | **729** | **724** | **104** | **104** | **6.655** | **6.655** | **763** | **763** | **2.812** | **2.812** | **2** | **2** |

# Glossário de Dimensões e Medidas

Tanto o relatório analítico quanto o sintético extrai informações de dois conceitos básicos para a utilização do **Pentaho**. Esses conceitos são necessários para entender a tabela com o glossário abaixo: o conceito de **Dimensão** e o conceito de **Medida**.

1. Dimensão:
    1. Guarda os atributos do negócio;
    2. É utilizada para restringir pesquisas feitas;
    3. Serve como títulos das colunas em consultas.

2. Medidas:
    1. São as medidas do negócio;
    2. Cada medida possui uma das interseções de todas as dimensões;
    3. São agrupadas em um **fato**.

**Dito isso, a seguir temos o glossário de dimensões e medidas da ferramenta Pentaho para a Atualização Cadastral**

| **Dimensão** | **Descrição da Dimensão** |
|---|---|
| Cadastrador | Dimensão que indica o funcionário em campo que fará a atualização cadastral. |
| Geração do Roteiro | Dimensão dividida em ano e mês, indicando a geração do arquivo sequencial da atualização cadastral. |
| Indicador Comando Finalizado | Dimensão que indica o comando de finalização da atualização cadastral. |
| Localização | Dimensão dividida em **Gerência Regional, Unidade de Negócio, Localidade, Setor Comercial e Quadra**. |
| **Medida** | **Descrição da Medida** |
| Qtd. a Visitar | Medida que indica a quantidade de imóveis que faltam visitar em um roteiro pré-definido. |
| Qtd. Alteração CPF/CNPJ | Medida que indica a quantidade de CPF/CNPJ atualizados. |
| Qtd. Alteração Categoria | Medida que indica a quantidade de categorias atualizadas dos imóveis do roteiro. |
| Qtd. Alteração Economia | Medida que indica a quantidade de economias atualizadas. |
| Qtd. Alteração Endereço | Medida que indica a quantidade de endereços atualizados. |
| Qtd. Alteração Hidrômetro | Medida que indica a quantidade de hidrômetros substituídos. |
| Qtd. Alteração Inscrição | Medida que indica a quantidade de inscrições de imóveis atualizadas. |
| Qtd. Alteração Nome | Medida que indica a quantidade de atualizações cadastrais no nome dos clientes vinculados ao imóvel. |
| Qtd. Alteração RG | Medida que indica a quantidade de atualizações cadastrais no RG dos clientes vinculados ao imóvel. |
| Qtd. Alteração Situação Água | Medida que indica a quantidade de atualização cadastral da situação da ligação de água, variando entre **Potencial, Factível, Ligado, Cortado e Suprimido**. |
| Qtd. Alteração Situação Esgoto | Medida que indica a quantidade de atualização cadastral da situação da ligação de esgoto, variando entre **Potencial, Factível, Ligado e Tamponado**. |
| Qtd. Alteração Subcategoria | Medida que indica a quantidade de atualização cadastral da subcategoria de um imóvel (casa, apartamento, banco, restaurante, hotel, sorveteria etc.) |
| Qtd. Com Alteração | Medida que indica a quantidade de registros que foram alterados durante o roteiro. |
| Qtd. Com Pendência | Medida que indica a quantidade de atualizações não aprovadas por conta de alguma pendência em análise. |
| Qtd. Economia Com. Antes | Medida que indica quantas economias comerciais haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Economia Com. Depois | Medida que indica quantas economias comerciais restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Economia Pub. Antes | Medida que indica quantas economias públicas haviam antes da atualização cadastral. |

| Dimensão | Descrição da Dimensão |
|---|---|
| Qtd. Economia Pub. Depois | Medida que indica quantas economias públicas restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Economia Res. Antes | Medida que indica quantas economias residenciais haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Economia Res. Depois | Medida que indica quantas economias residenciais restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Exclusão CPF/CNPJ | Medida que indica a quantidade de CPF/CNPJ excluídos. |
| Qtd. Gerados P/Visita | Medida que indica a quantidade de imóveis gerados para a visita. |
| Qtd. Imóveis Com. Antes | Medida que indica quantos imóveis comerciais haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Com. Depois | Medida que indica quantos imóveis comerciais restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Res. Antes | Medida que indica quantos imóveis residenciais haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Res. Depois | Medida que indica quantos imóveis residenciais restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Cor. Água Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água cortada haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Cor. Água Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água cortada restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Fac. Água Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água factível haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Fac. Água Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água factível restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Sup. Água Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água suprimida haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Sup. Água Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água suprimida restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Fac. Esgoto Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de esgoto factível haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Fac. Esgoto Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de esgoto factível restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Sup. Esgoto Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de esgoto suprimida haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Sup. Esgoto Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de esgoto suprimida restaram depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Ind. Antes | Medida que indica quantos imóveis industriais haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Ind. Depois | Medida que indica quantos imóveis industriais haviam depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Pub. Antes | Medida que indica quantos imóveis públicos haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Pub. Depois | Medida que indica quantos imóveis públicos haviam depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Lig. Água Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Lig. Água Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água haviam depois da atualização cadastral. |

| Dimensão | Descrição da Dimensão |
|---|---|
| Qtd. Imóveis Lig. Esgoto Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de esgoto haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Pot. Água Antes | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água potencial haviam antes da atualização cadastral. |
| Qtd. Imóveis Pot. Água Depois | Medida que indica quantos imóveis com ligação de água potencial haviam depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Inclusão CPF/CNPJ | Medida que indica quantos números de CPF/CNPJ foram incluídos depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Inclusão RG | Medida que indica quantos números de RG foram incluídos depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Novos | Medida que indica quantos imóveis novos foram incluídos depois da atualização cadastral. |
| Qtd. Retornar Para Campo | Medida que indica quantos imóveis que, por conta de alguma pendência em análise, devem ser verificados depois. |
| Qtd. Sem Alteração | Medida que indica quantos imóveis não sofreram nenhuma atualização cadastral. |
| Vl. Água + Esgoto Antes | Medida que indica a soma dos valores de água e esgoto do imóvel antes da atualização cadastral. |
| Vl. Água + Esgoto Depois | Medida que indica a soma dos valores de água e esgoto do imóvel depois da atualização cadastral. |
| Vl. Água Antes | Medida que indica o valor faturado de água do imóvel antes da atualização cadastral. |
| Vl. Água Depois | Medida que indica o valor faturado de água do imóvel depois da atualização cadastral. |
| Vl. Esgoto Antes | Medida que indica o valor faturado de esgoto do imóvel antes da atualização cadastral. |
| Vl. Esgoto Depois | Medida que indica o valor faturado de esgoto do imóvel depois da atualização cadastral. |
| Vl. Consumo Fraudado | Medida que indica o valor do consumo fraudado do imóvel. |
| Vl. Diferença Água | Medida que indica a diferença a ser cobrada de água conforme a simulação após a atualização cadastral. |
| Vl. Diferença Esgoto | Medida que indica a diferença a ser cobrada de esgoto conforme a simulação após a atualização cadastral. |
| Vl. Diferença Água + Esgoto | Medida que indica a diferença a ser cobrada de água e esgoto conforme a simulação após a atualização cadastral. |
| Vl. Multa | Medida que indica o valor da multa por infração, identificada na atualização cadastral. |
| Vl. Multa + Consumo Fraudado | Medida que indica o valor da multa mais a soma do consumo fraudado, identificados na atualização cadastral. |
| Vl. Total Antes | Medida que indica o valor total anterior à atualização cadastral. |
| Vl. Total Depois | Medida que indica o valor total posterior à atualização cadastral. |
| Vl. Diferença Total | Medida que indica a diferença de todos os valores (incluíndo encargos) a serem cobrados em conta conforme a simulação após a atualização cadastral. |

Clique aqui para retornar ao Menu Principal do GSAN

~~NOSIDEBAR~~

From:
https://www.gsan.com.br/ - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**

Permanent link:
**https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerencial:resultado_financeiro_da_atualizacao_cadastral&rev=1446810961**

Last update: **31/08/2017 01:11**