



# Módulo Gerencial

O módulo **Gerencial** mantém uma base de dados multidimensional, que é apresentada em forma de cubo. As informações do sistema são apresentadas em diversas dimensões, que podem ser agrupadas da forma que o usuário/gestor desejar.

No módulo **Gerencial** temos um conjunto de atividades e procedimentos que permitem a consulta analítica das informações existentes no GSAN. Essas consultas podem ser feitas através de relatórios gerenciais utilizando a tecnologia de BI (Business Intelligence), denominada OLAP (On Line Analytical Processing), onde o relatório é visualizado de forma analítica ou sintética.

Além disso, há uma versão que possui integração com o **Pentaho CE**, através de uma base OLAP modelada sobre o banco colunar HP Vertica. Essa integração conta ainda com o plugin Saiku, que tornou sua interface flexível e a modelagem de dados intuitiva e adaptável. Dessa forma, os dados comerciais mantidos pelo sistema **GSAN** são extraídos através da ferramenta PDI (Pentaho Data Integration) e transformados em informações para tomadas de decisão. Através da integração, o usuário visualiza essas informações mediante estruturas de cubos de dados, com suas variadas dimensões e medidas.

Trata-se da solução de Business Inteligence (BI) que foi implantada no **GSAN**. Clique em **Ferramenta OLAP** ou em **Pentaho Open BI Suíte** abaixo, para obter ajuda na utilização das duas ferramentas.

O módulo **Gerencial** é uma ferramenta poderosa para os gerentes e gestores, por manter informações históricas, que permite uma análise global do desempenho da Companhia/Empresa.

O Módulo Gerencial contém os seguintes submódulos:

- [Pentaho Open BI Suíte](#)
- [Gerencial de Arrecadação](#)
  - [Resumo de Arrecadação Por Ano](#)
  - [Resumo de Arrecadação Vários Anos](#)
- [Gerencial do Atendimento ao Público](#)
  - [Resumo Registro Atendimento Por Ano](#)
  - [Resumo Registro Atendimento Vários Anos](#)
- [Gerencial de Cadastro](#)
  - [Indicadores de Desempenho da Comercialização \(Ligações e Economias\)](#)
  - [Quadro de Acompanhamento da Comercialização Vários Anos](#)
  - [Resultado Financeiro da Atualização Cadastral](#)
  - [Resumo Indicador Ligação Economia Vários Anos](#)
  - [Resumo Ligação Economia Por Ano](#)
  - [Resumo Ligações Economias Vários Anos](#)
- [Gerencial de Cobrança](#)
  - [Resumo Indicadores de Desempenho da Cobrança Vários Anos](#)
  - [Resumo Parcelamento Por Ano](#)
  - [Resumo Parcelamento Vários Anos](#)

- Resumo Pendência Por Ano
- Resumo Pendência Sem Quadra Vários Anos
- Resumo Pendência Vários Anos
- Gerencial de Faturamento
  - Quadro de Acompanhamento do Faturamento Por Ano
  - Quadro de Acompanhamento de Faturamento Vários Anos
  - Resumo de Indicadores de Desempenho do Faturamento Por Ano
  - Resumo de Indicadores de Desempenho do Faturamento Vários Anos
  - Resumo Faturamento Bruto/Líquido
  - Resumo Faturamento Por Ano
  - Resumo Faturamento Vários Anos
  - Resumo ReFaturamento
- Gerencial de Micromedicação
  - Indicadores de Desempenho da Micromedicação Por Ano
  - Quadro de Acompanhamento da Micromedicação Por Ano
  - Quadro de Acompanhamento da Micromedicação Vários Anos
  - Resumo Coleta Esgoto Por Ano
  - Resumo Coleta Esgoto Vários anos
  - Resumo Consumo Água Por Ano
  - Resumo Consumo Água Vários Anos
  - Resumo dos Hidrômetros não Instalados Vários Anos
  - Resumo Hidrômetro Instalado/Substituído/Retirado Vários Anos
  - Resumo Indicador Desempenho Micromedicação Vários Anos
  - Resumo Leitura Anormalidade Faturadas Por Ano
  - Resumo Leitura Anormalidade Faturadas Vários Anos
  - Resumo Leitura Anormalidade Vários Anos
- Informações do SINP
  - Gerar Arquivo Texto para Orçamento e SINP

Além dos submódulos, temos a ajuda para utilização da **Ferramenta OLAP** do **GSAN**.

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

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>

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