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 Micromedição
    - Indicadores de Desempenho da Micromedição Por Ano
    - Quadro de Acompanhamento da Micromedição Por Ano
    - Quadro de Acompanhamento da Micromedição 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 Micromedição 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://gsan.com.br/ - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**

Permanent link:
https://gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerencial

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