11/12/2025 15:29 1/2 Detalhes da versão 2.11





## Detalhes da versão 2.11

A versão **2.11** do GSAN oferece funcionalidades essenciais para a atividade comercial das companhias de abastecimento de água e saneamento de esgoto, no que diz respeito à gestão comercial, financeira e de serviços, contida em todas as versões. A solução possui integração com LIS e especificidades para atender PPPs, integrando diversas áreas como contabilidade, operacional e atendimento ao público. Isso possibilita ao gestor o acesso imediato às informações analíticas ou consolidadas, resultando em mais agilidade na tomada de decisões e execução dos processos de negócio.

Como melhoria constante, podemos destacar algumas funcionalidades implementadas nesta versão:

- Inserção dos Links de Documentação de Ajuda do Usuário nas Funcionalidades Correspondentes (integração com o DokuWiki).
- Melhorias no Layout de Contas de ISC.
- Aperfeiçoamento do Processamento do Débito Automático de Matrículas tanto maiores quanto menores que oito dígitos.
- Melhorias nas Mensagens de Faturamento.
- Customizações para o Processo de Cobrança.
- Ajustes no Cálculo do Valor de Água e Esgoto pela Média e com base no consumo real.
- Melhorias no Gerar Dados para Leitura.
- Termo de Responsabilidade de Substituição e Implantação de Hidrômetro.
- Alteração no Layout de Ordem de Fiscalização.
- Implantação de Novas Concessionárias no Sistema GSAN.
- Customizações para o Processo de Cobrança.
- Melhorias no Relatório de Relação de Débito (18205).
- Melhorias no Relatório do Histórico de Medição e Consumo.
- Melhorias no Cadastro (Manter Cliente) possibilitando a remoção do CPF para usuários com permissão.
- Inclusão de opção de impressão de relatório com o resultado do filtro na funcionalidade Filtrar RA - Registro de Atendimento.

Os casos de uso estão sendo mantidos no repositório Git enquanto ocorrem as migrações para a versão 3.0.

Atualmente a versão é utilizada no cliente CASAL e DESO.

Repositório GIT

**Release Notes** 

From:

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

Permanent link:

https://www.gsan.com.br/doku.php?id=casos\_de\_uso:pcg:v211&rev=1471434569

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



https://www.gsan.com.br/ Printed on 11/12/2025 15:29