



## Detalhes da versão 2.10

A Versão **2.10** 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. A solução integra 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.

Com melhoria constante podemos destacar algumas funcionalidade implementadas nesta versão:

- Crédito de Resíduo de Consumo para Imóvel com Mais de uma Economia.
- Cálculo do Consumo Estimado.
- Implementação do Relatório de Contas Retidas.
- Impedimento de Atualizações Cadastrais, no período de faturamento.
- Tratamento para Consumo Maior que 32 Dias.
- Retenção de Conta para Imóvel com Endereço Alternativo.
- Retenção de Contas com faturas Agrupadas.
- Não Emitir Conta na Impressão Simultânea.
- Crédito de Resíduo de Consumo para Imóvel com Mais de uma Economia.

## Casos de Uso Impressão Simultânea

- Impressão Simultânea - MANAM

## Novos Casos de Uso - versão 2.10 - MANAM

- Web Service de Integração com a URA
- Consulta Histório de Requisições da URA
- Gerar Relação de Imóveis em Situação Especial
- Consultar Negociação de Débitos
- [UC3055] - Encerrar Faturamento
- [UC0156] - Informar Situação Especial de Faturamento
- [UC0177] - Informar Situação Especial de Cobrança
- [UC3182] - Gerar TXT de Opção de Parcelamento
- [UC3183] - Comandar geração de registro de atendimento em lote
- [UC3184] - Gerar Registro de Atendimento em lote (batch)
- [UC3185] - Comandar encerramento de registro de atendimento em lote
- [UC3186] - Encerramento de registro de atendimento em lote (batch)
- [UC0287] - Efetuar Login
- [UC0288] - Validar Nova Senha
- [UC0289] - Efetuar Alteração de Senha

- [UC0292] - Alterar Senha
- [UC3187] - Gerar Relatório de Materiais Utilizados
- [UC3188] - Inserir Marca Veículo

**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 Manaus Ambiental.**

#### Repositório GIT

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:v210&rev=1521120767](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=casos_de_uso:pcg:v210&rev=1521120767)

Last update: **15/03/2018 13:32**

