



# Gerar Boletim de Custo Atualização Cadastral

O objetivo desta funcionalidade é gerar o boletim de custo de atualização cadastral.

A funcionalidade pode ser Acessada no caminho: [GSAN](#) > [Cadastro](#) > Gerar Boletim de Custo Atualização Cadastral.

Usuário seleciona a empresa que tenha contrato ativo e clica no botão [Gerar Boletim](#).

O sistema cria uma Lista de Atributos do Boletim e atribui valores aos campos da lista, de acordo com as seguintes regras:

- Identificador do Atributo;
- Identificador do Grupo do Atributo;
- Ordem de Emissão do Atributo;

O sistema seleciona as operações efetuadas pela empresa no período informado e com imóvel associado e sem imóvel associado.

Caso as seleções não retornem nenhum registro, o sistema exibe a mensagem “A pesquisa não retornou nenhum resultado” e retorna para a tela de parâmetros.

O sistema cria uma Lista de Operações Efetuadas a partir das seleções realizadas:

- Atribui à lista as operações efetuadas com imóvel associado. Neste caso, o Conteúdo do Argumento deve corresponder ao conteúdo do argumento da operação.
- Atribui à lista as operações efetuadas sem imóvel associado. Neste caso, o Conteúdo do Argumento deve corresponder ao conteúdo do segundo argumento.

O sistema ordena a Lista de Operações Efetuadas pelos campos Conteúdo do Argumento e Identificador do Atributo.

O sistema gera o boletim de acordo com as seguintes regras e Imprime a primeira página do boletim com os Parâmetros de Seleção:

- Empresa;
- Período da Atualização Cadastral;
- Imprimir o cabeçalho com os seguintes dados:
  - Linha 1:
    - Nome do sistema (GSAN - Sistema de Gestão de Saneamento);
    - Título do Relatório (Boletim de Custo da Atualização Cadastral);
    - Página.
  - Linha 2:
    - Nome da Empresa;
    - Data e Hora de Emissão.
  - Linha 3:
    - Empresa;
    - Sigla do Relatório.

- Linha 4:
  - Título dos Campos da Linha Detalhe (Item, Descrição, Qtde.Atualizações, VI.Atualizações).

Enquanto houver operações na “Lista de Operações Efetuadas” para serem processadas:

- Número de Imóveis Atualizados = Número de Imóveis Atualizados mais um.

O sistema cria uma Lista de Atributos por Argumento com os campos:

- Identificador do Atributo do Argumento (valor nulo);
- Valor de Atualização do Atributo do Argumento (valor zero);
- Quantidade de Atualizações do Atributo do Argumento (valor zero).

Para cada atributo da “Lista de Atributos por Argumento”, o sistema obtém o valor da atualização por atributo:

- Valor de Atualização do Atributo do Argumento para o atributo (Identificador do Atributo do Argumento) = Quantidade de Atualizações do Atributo do Argumento para o atributo (Identificador do Atributo do Argumento) \* Valor de Atualização do Atributo da Lista de Atributos do Boletim para o atributo (Identificador do Atributo do Argumento).

Valor das Atualizações Efetuadas para o Argumento = somatório de Valor de Atualização do Atributo do Argumento.

Para cada atributo da Lista de Atributos por Argumento:

- Quantidade de Atualizações do Atributo da Lista de Atributos do Boletim para o atributo (Identificador do Atributo do Argumento) = Quantidade de Atualizações do Atributo da Lista de Atributos do Boletim para o atributo (Identificador do Atributo do Argumento) mais Quantidade de Atualizações do Atributo do Argumento.

Enquanto houver dados na Lista de Atributos do Boletim, o sistema imprime o Boletim de Custo da Atualização Cadastral a partir da Lista de Atributos do Boletim, ordenada pelo Identificador do Grupo do Atributo e pela Ordem de Emissão do Atributo, de acordo com as seguintes regras:

- Verifica existência de contrato vigente para a empresa;
- Caso não exista contrato vigente para a empresa, o sistema exibe a mensagem “Não foi possível selecionar contrato vigente para a empresa <>” e retorna para a tela de parâmetros;
- Caso exista mais de um contrato vigente para a empresa, considera o contrato mais recente.

Gsan > Cadastro > Gerar Boletim de Custo Atualização Cadastral

<b>Gerar Boletim de Custo da Atualização Cadastral</b>	
<p>Para gerar o boletim de custo da atualização cadastral, informe os dados abaixo:</p> <p><b>Empresa:</b>* <input type="text"/></p> <p><b>Período da Atualização:</b>* <input type="text"/>  dd/mm/aaaa Campo Obrigatório:*</p> <p><b>Gerar Boletim</b></p>	

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Empresa(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. A empresa deve ter contrato ativo.
Período de Atualização(*)	Campo obrigatório - Informe as datas válidas, no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano), referentes ao período de atualização, ou clique no botão  para selecionar as datas desejadas. Clique em <a href="#">Pesquisar Data - Calendário</a> para obter instruções mais detalhadas da tela "Calendário".

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar uma data válida, no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano). Clique em <a href="#">Pesquisar Data - Calendário</a> para obter instruções mais detalhadas da tela "Calendário".
<b>Gerar Boletim</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do boletim para a empresa selecionada.

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

Last  
update:  
31/08/2017 ajuda:gerar\_boletim\_de\_custo\_atualizacao\_cadastral https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerar\_boletim\_de\_custo\_atualizacao\_cadastral&rev=1435784173  
01:11

---

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:gerar\\_boletim\\_de\\_custo\\_atualizacao\\_cadastral&rev=1435784173](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:gerar_boletim_de_custo_atualizacao_cadastral&rev=1435784173)

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

