



Gerar Boletim de Custo Atualização Cadastral

O objetivo desta funcionalidade é gerar o boletim de custo de atualização cadastral. A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Gerar Boletim de Custo Atualização Cadastral**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela abaixo:

Observação

Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.

Acima, selecione, obrigatoriamente, uma empresa com contrato ativo (vigente). Depois, informe o período da atualização cadastral e clique no botão **Gerar Boletim**. Em seguida, 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: tanto com imóvel associado quanto 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.

Depois, o sistema cria uma lista de operações efetuadas a partir das seleções realizadas:

- Atribuir à lista as operações efetuadas com imóvel associado. Neste caso, o conteúdo do argumento deve corresponder ao conteúdo do argumento da operação.
- Atribuir 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 <nome da empresa>* e retorna para a tela de parâmetros;
- Caso exista mais de um contrato vigente para a empresa, considera o contrato mais recente.

Preenchimento dos Campos

| Campo | Orientações para Preenchimento |
|------------------------|---|
| Empresa | Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. A empresa deve ter contrato ativo. |
| Período da 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 Pesquisar Data - Calendário 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 Pesquisar Data - Calendário para obter instruções mais detalhadas da tela Calendário . |
| Gerar Boletim | Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do boletim para a empresa selecionada. |

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:gerar_boletim_de_custo_atualizacao_cadastral&rev=1504141869

Last update: **23/10/2017 12:03**

