



# Inserir Operação

O objetivo desta funcionalidade é inserir operação para acesso ao sistema, podendo ser acessada no caminho: [Gsan](#) > [Segurança](#) > [Acesso](#) > [Operação](#) > Inserir Operação.

O usuário seleciona a opção “Inserir Operação”, o sistema exibe a tela inicial para que sejam informados os parâmetros para cadastramento da Operação, conforme orientações para preenchimento, em seguida clique no botão [Inserir](#).

Verifica existência da descrição

- Caso a descrição já exista no sistema, será exibida a mensagem “A descrição « descrição » já existe para outra Operação. Informe outra”.

Valida caminho URL

- Caso o caminho URL informado não esteja dentro do padrão, será exibida a mensagem “Caminho URL inválido. Informe outro”.

Verifica existência de dados

- Caso não exista a tabela na base de dados, será exibida a mensagem “Tabela « nome da tabela » inexistente” e cancela a operação.
- Caso a tabela esteja sem dados, será exibida a mensagem “Tabela « nome da tabela » sem dados para seleção” e cancela a operação.

Verifica existência da funcionalidade

- Caso a funcionalidade não exista, será exibida a mensagem “Funcionalidade inexistente. Informe outra”.

Verifica existência do argumento de pesquisa

- Caso o argumento de pesquisa não exista, será exibida a mensagem “Argumento de Pesquisa inexistente. Informe outro”.

Verifica existência da tabela

- Caso a tabela não exista, será exibida a mensagem “Tabela inexistente. Informe outra”.

Verifica existência da operação

- Caso a operação não exista, será exibida a mensagem “Operação inexistente. Informe outra”.

Verifica tipo da operação

\* Caso a operação não corresponda a uma operação de pesquisa, será exibida a mensagem “Operação informada não é uma operação do tipo pesquisar. Informe outra”.

## Verifica preenchimento dos campos

- Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão da operação, será exibida a mensagem “Informe « nome do campo que não foi preenchido ou selecionado »”.

## Verifica sucesso da transação

- Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, será exibida a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, exibe a mensagem “« descrição da função » efetuada com sucesso”..

## Verifica argumento de pesquisa

- Caso o argumento de pesquisa não seja a chave primária da tabela, será exibida a mensagem “Argumento de Pesquisa não é a chave primária da tabela. Informe outro”.
- Caso o argumento de pesquisa já esteja associado a outra operação de pesquisa, será exibida a mensagem “Argumento de Pesquisa já é o argumento de pesquisa da operação « xxxxxxx »”. Informe outro”.

## [Seg - InserirOperacao - TelaInicial.png](#)

Segue abaixo uma simulação de inserir operação:

## [Seg - InserirOperacao - TelaPreenchida.png](#)

= Preenchimento dos Campos =

=Campo
Descrição(*)
Descrição Abreviada(*)
Caminho URL(*)
Funcionalidade(*)

Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão [|alt="Borracha.gif"](#) ao lado do campo em exibição.

Tipo da Operação(*)
Argumento de Pesquisa

Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão [|alt="Borracha.gif"](#) ao lado do campo em exibição.

Tabelas
---------

Caso deseje remover alguma tabela cadastrada, clique no botão [|alt="X.png"](#) (campo na tela: “Remover”).

Operação de Pesquisa
----------------------

Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão [|alt="Borracha.gif"](#) ao lado do campo em exibição.

Quando informado o “Tipo de Operação”, o sistema habilita o botão [|alt="Adicionar.png"](#) e, ao clicar

neste botão, será exibida a tela “Adicionar Tabela Atualizada pela Operação”, para que seja informado o código da tabela, ou clicando no botão `|alt="Lupa.gif" height="21" width="23"` permite pesquisar a tabela para inserção.

[Seg - InserirOperacao - AdicionarTabelaAtualizadaPelaOperacao.png](#)

Quando clicado no botão `|alt="Lupa.gif" height="21" width="23"` no campo “Tabela”, tela acima, será exibida a tela “Pesquisar Tabela”. Informe os argumentos de pesquisa (Nome da Tabela e/ou Descrição), e clique no botão [Pesquisar.png](#).

[Seg - InserirOperacao - PesquisarTabela.png](#)

Como resultado da pesquisa, o sistema exibe as tabelas que atenderam ao(s) parâmetros informados. Para confirmar a seleção, clique no hiperlink do campo “Descrição”.

[Seg - InserirOperacao - PesquisarTabela - Res.png](#)

Ao clicar no hiperlink do campo “Descrição”, tela acima, o sistema preenche a tela abaixo com o código e o nome da tabela selecionada, em seguida clique no botão [Inserir.png](#) para inserção desses dados na tela de cadastramento.

[Seg - InserirOperacao - AdicionarTabelaAtualizadaPelaOperacao - Res.png](#)

Para pesquisar “Operação”, campo “Operação de Pesquisa”, clique no botão `|alt="Lupa.gif" height="21" width="23"` e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão `|alt="Pesquisar.png"`.

[Seg - InserirOperacao - PesquisarOperacao.png](#)

Como resultado da pesquisa, o sistema exibe a tela abaixo. Clique no hiperlink do campo “Descrição da Operação” para preenchimento da tela de cadastramento da Operação.

[Seg - InserirOperacao - PesquisarOperacao - Res.png](#)

= Funcionalidade dos Botões =

(% height="491" width="915" %)

=Botão
<code> alt="Lupa.gif" height="21" width="23"</code>
<code> alt="Borracha.gif"</code>
<code> alt="Adicionar.png"</code>
<code> alt="X.png"</code>
Desfazer.png
cancelar2.jpg
Inserir.png
<code> alt="Pesquisar.png"</code>
NovaPesquisa.png
<code> alt="Fechar.png"</code>
Voltar.jpg

Last update:

31/08/2017 01:11 ajuda:seguranca:inserir\_operacao https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:seguranca:inserir\_operacao&rev=1446582587

---

[Voltar Pesquisa.png](#)

[Limpar.jpg](#)

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:seguranca:inserir\\_operacao&rev=1446582587](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:seguranca:inserir_operacao&rev=1446582587)

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

