



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 « xxxxxxxx ». 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 permite pesquisar a tabela para inserção.

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

Quando clicado no botão 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 .

[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 para inserção desses dados na tela de cadastramento.

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

Para pesquisar “Operação”, campo “Operação de Pesquisa”, clique no botão e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão .

[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

Last update:

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

[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

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

