03/12/2025 22:40 1/7 Inserir Operação



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 n\u00e3o exista, ser\u00e1 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 n\u00e3o exista, ser\u00e1 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".

16:11

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"..

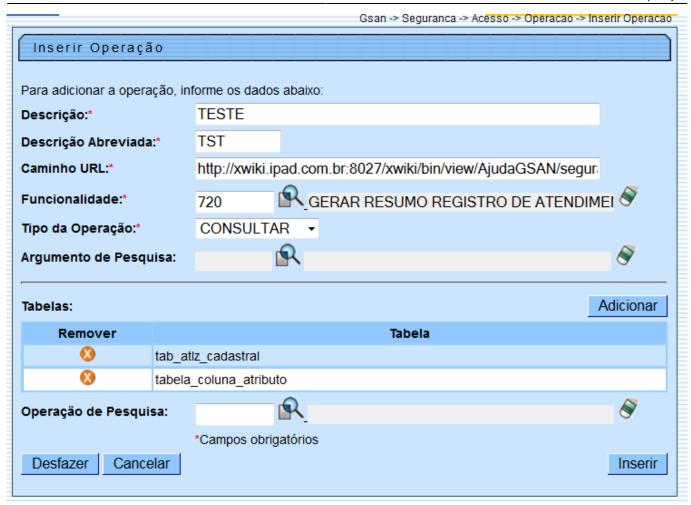
Verifica argumento de pesquisa

- 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".



Segue abaixo uma simulação de inserir operação:

https://www.gsan.com.br/ Printed on 03/12/2025 22:40 03/12/2025 22:40 3/7 Inserir Operação



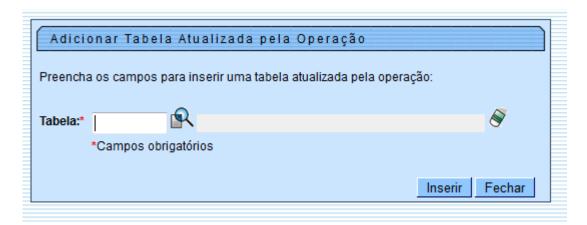
Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos		
Descrição(*)	Campo obrigatório - Informe a descrição da operação.		
Descrição Abreviada(*)	Campo obrigatório - Informe a descrição abreviada da operação.		
Caminho URL(*)	Campo obrigatório - Informe o caminho da URL de acordo com o padrão.		
Funcionalidade(*)	Campo obrigatório - Informe o código da funcionalidade, com no máximo 9 (nove) dígitos, ou clique no botão R para selecionar a funcionalidade desejada. O nome será exibido no campo ao lado.		
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🥞 ao lado do campo em exibição.		
Tipo da Operação(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema		
	Campo obrigatório - Informe o código do argumento de pesquisa, com no		
Argumento de Pesquisa	máximo 9 (nove) dígitos, ou clique no botão ៓ para selecionar o argumento desejado. O nome será exibido no campo ao lado.		
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🔊 ao lado do campo em exibição.		
Tabelas	Para adicionar tabelas par a operação, clique no botão Esta operação pode ser repetida várias vezes.		
	Caso deseje remover alguma tabela cadastrada, clique no botão 🥨 (campo na tela: "Remover").		

 $06/07/2018 \quad a juda: seguranca: inserir_operacao\ https://www.gsan.com.br/doku.php?id=a juda: seguranca: inserir_operacao\&rev=1504141869\\ 16:11$

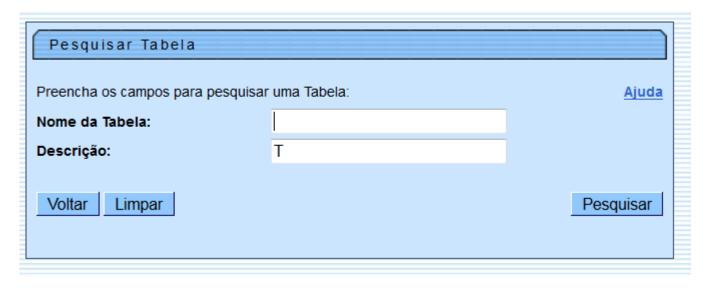
Campo	Preenchimento dos Campos
	Campo obrigatório - Informe o código da operação, com no máximo 9 (nove) dígitos, ou clique no botão para selecionar a categoria desejada. O nome será exibido no campo ao lado.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🍣 ao lado do campo em exibição.

Quando informado o "Tipo de Operação", o sistema habilita o botão Adicionar 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.



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

Pesquisar



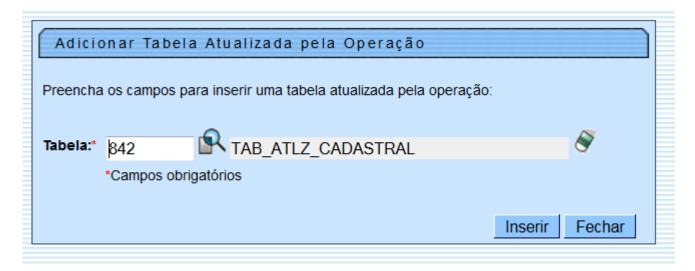
Como resultado da pesquisa, o sistema exibe as tabelas que atenderam ao(s) parâmetros informados. Para confirmar a seleção, clique no hiperlink do campo "Descrição".

https://www.gsan.com.br/ Printed on 03/12/2025 22:40

03/12/2025 22:40 5/7 Inserir Operação



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 para inserção desses dados na tela de cadastramento.



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 e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão e o sistema exibe a tela abaixo. Informe o(s) argumento(s) de pesquisa e clique no botão e o sistema exibe a o sistema exibe

16:11

Pesquisar Operação Preencha os campos para pesquisar uma operação:				
Código da Operação:	(Somente número)			
Nome da Operacao:				
Tipo da Operação:	▼			
Funcionalidade:		8		
Pesquisar				

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.

Código	Descrição da Operação	Argumento da Pesquisa	Tipo da Operação	Funcionalidade
247	Efetuar MudanCa de SituaCAo de Fat da LigaCAo de Esgoto		ALTERAR	Efetuar Mudanca de Situacao de Faturamento
261	Retificar Conta		ALTERAR	Retificar Conta
355	Substituir Consumos Anteriores		ALTERAR	Substituir Consumo Anteriores
361	Manter Desfazer Cancelamento e/ou Retificacao da Conta		ALTERAR	Desfazer Cancelamento ou Retificacao
379	Reajustar Tarifa de Consumo		ALTERAR	Manter Tarifa de Consumo
846	Alterar Vencimento Conjunto Conta		ALTERAR	Alterar Vencimento Conjunto Conta
857	Alterar Situacao da Ligacao		ALTERAR	Alterar Situacao da Ligacao\n
1435	Informar Subdivisoes de Rota		ALTERAR	Informar Subdivisoe de Rota
1455	Informar Contas em Cobranca por Empresa		ALTERAR	Informar Contas en Cobranca por Empresa
1461	Retificar Conjunto de Conta		ALTERAR	Retificar Conjunto d Conta

Funcionalidade dos Botões

https://www.gsan.com.br/ Printed on 03/12/2025 22:40

Botão	Descrição da Funcionalidade		
P	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.		
S	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.		
Adicionar	Ao clicar neste botão, o sistema permite adicionar um ou mais itens de operação.		
②	Ao clicar neste botão, o sistema permite remover o item "Tabela" cadastrado.		
Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.		
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.		
Inserir	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a inserção da operação na base de dados.		
Pesquisar	Ao clicar neste botão, o sistema executa a pesquisa com base nos parâmetros informados.		
Nova Pesquisa	Ao clicar neste botão, o sistema executa uma nova pesquisa.		
Fechar	Ao clicar neste botão, o sistema fecha a tela em exibição.		
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema volta à tela anterior.		
Voltar Pesquisa	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de pesquisa.		
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos da tela.		

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=1504141869

Last update: **06/07/2018 16:11**

