



Inserir Operação

O objetivo desta funcionalidade é inserir os dados de uma operação para acesso ao sistema. Ela pode ser acessada via **Menu do sistema**, no caminho: **GSAN > Segurança > Acesso > Operação > Inserir Operação**. Feito isso, o sistema acessa a tela a seguir:

Observação

Informamos que os dados exibidos nas telas e no relatório a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.

GSAN -> Segurança -> Acesso -> Operação -> Inserir Operação

Inserir Operação

Para adicionar a operação, informe os dados abaixo:

Descrição:* TESTE

Descrição Abreviada:* TT

Caminho URL:* https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:seguranca:inserir_funcionalidade

Funcionalidade:* 913

GERAR ARQUIVO TEXTO COM OS DADOS CADASTRA

Tipo da Operação:* ATUALIZAR

Argumento de Pesquisa:

Tabelas: **Adicionar**

Remover	Tabela
	AVISO BANCARIO

Operação de Pesquisa: 231 **CONSULTAR GUIA DE PAGAMENTO**

*Campos obrigatórios

Desfazer **Inserir** **Cancelar**

Versão: 3.27.1.0 (Batch) 02/07/2018 - 9:28:41

Acima, informe, obrigatoriamente, os campos sinalizados por um asterisco **vermelho**. Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**. Em seguida, clique em **Inserir**. O sistema checa algumas **validações**.

Quando informado o campo **Tipo de Operação**, o sistema habilita o botão **Adicionar**. Clicando nele, é exibido o *popup* a seguir:

Adicionar Tabela Atualizada pela Operação

Preencha os campos para inserir uma tabela atualizada pela operação:

Tabela: 

*Campos obrigatórios

Inserir **Fechar**

Agora, clique em  para pesquisar a tabela para inserção:

Pesquisar Tabela

Preencha os campos para pesquisar uma Tabela: [Ajuda](#)

Nome da Tabela:

Descrição: A

Voltar **Limpar** **Pesquisar**

Acima, informe os campos de pesquisa e clique em **Pesquisar**. O sistema exibe as tabelas que atenderam ao filtro.

Pesquisar Tabela		
Código	Descrição	Nome da Tabela
29	AVISO BANCARIO	arrecadacao.aviso_bancario
599	area_tipo	cadastro.area_tipo
817	arq_txt roteiro emp_div	micromedicao.arq_txt_roteiro_emp_div
650	arquivo texto roteiro empresa	micromedicao.arquivo_texto_rot_empr
710	arquivo texto atlz cad	cadastro.arquivo_texto_atlz_cad
347	arrecadacao.agencia	arrecadacao.agencia
334	arrecadacao.arrecadacao_contabil_parametros	arrecadacao.arrec_contb_parametros
337	arrecadacao.arrecadacao_dados_diarios	arrecadacao.arrec_dados_diarios
354	arrecadacao.arrecadacao_forma	arrecadacao.arrecadacao_forma
116	arrecadacao.arrecadador	arrecadacao.arrecadador

1 2 3 4 5 [Próximos] [12]

[Voltar Pesquisa](#)

Para confirmar a seleção, clique no *link* do campo **Descrição**. Feito isso, o sistema retorna para a tela inicial com os dados da tabela preenchidos. Para pesquisar a operação no campo **Operação de Pesquisa**, clique em . Feito isso, o sistema exibe a tela a seguir.

Pesquisar Operação

Preencha os campos para pesquisar uma operação:

Código da Operação:	<input type="text"/>	(Somente número)
Nome da Operação:	<input type="text"/>	
Tipo da Operação:	<input type="text"/>	
Funcionalidade:	<input type="text"/>	

[Pesquisar](#)

Agora, informe os campos e clique em [Pesquisar](#). O sistema exibe as operações que atenderam ao filtro.

Pesquisa de Operacao				
Código	Descrição da Operação	Argumento da Pesquisa	Tipo da Operação	Funcionalidade
289	Adicionar Inserir Imovel Cliente		ADICIONAR	Inserir Imovel Cliente
308	Estabelecer Vinculo		ADICIONAR	Estabelecer Vinculo
329	Adicionar Criterio de Cobranca da Rota		ADICIONAR	Adicionar Criterio de Cobranca da Rota
347	Adicionar Solicitacao Especificacao Tipo Servico		ADICIONAR	Adicionar Especificacao Tipo de Solicitacao
354	Adicionar Telefone para RA		ADICIONAR	Adicionar Telefone para RA
375	Adicionar Atualizar Imovel Cliente		ADICIONAR	Atualizar Imovel Cliente
388	Adicionar Cliente Economia		ADICIONAR	Adicionar Economia
390	Remover Cliente Economia		ADICIONAR	Adicionar Economia
394	Adicionar Categgoria Conta		ADICIONAR	Adicionar Categgoria Conta
395	Adicionar Debito Cobrado Conta		ADICIONAR	Adicionar Debito Cobrado Conta

Páginas de Resultado: 1 2 3 4 [\[Próximo >>\]](#)

[Nova Pesquisa](#)

Como resultado da pesquisa, o sistema exibe a tela acima. Clique no *link* do campo **Descrição da Operação** para preenchimento da tela de cadastramento da operação.

Validações do Sistema

1.

Verificar existência da descrição:

1.

Caso a descrição já exista, o sistema exibe a mensagem: *A descrição « descrição » já existe para outra Operação. Informe outra.*

2.

Validar caminho U.R.L.

1.

Caso o caminho U.R.L. informado não esteja dentro do padrão, o sistema exibe a mensagem: *Caminho U.R.L. inválido. Informe outro.*

3.

Verificar existência de dados:

1.

Caso não exista a tabela na base de dados, o sistema exibe a mensagem: *Tabela « nome da tabela » inexistente* e cancela a operação.

2.

Caso a tabela esteja sem dados, o sistema exibe a mensagem: *Tabela « nome da tabela » sem dados para seleção* e cancela a operação.

4.

Verificar existência da funcionalidade:

1.

Caso a funcionalidade não exista, o sistema exibe a mensagem: *Funcionalidade inexistente. Informe outra.*

5.

Verificar existência do argumento de pesquisa:

1.

Caso o argumento de pesquisa não exista, o sistema exibe a mensagem: *Argumento de Pesquisa inexistente. Informe outro.*

6.

Verificar existência da tabela:

1.

Caso a tabela não exista, o sistema exibe a mensagem: *Tabela inexistente. Informe outra.*

7.

Verificar existência da operação:

1.

Caso a operação não exista, o sistema exibe a mensagem: *Operação inexistente. Informe outra.*

8.

Verificar tipo da operação:

1.

Caso a operação não corresponda a uma operação de pesquisa, o sistema exibe a mensagem: *Operação informada não é uma operação do tipo pesquisar. Informe outra.*

9.

Verificar preenchimento dos campos:

1.

Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à inclusão da operação, o sistema exibe a mensagem: *Informe « nome do campo que não foi preenchido ou selecionado ».*

10.

Verificar sucesso da transação:

1.

Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, o sistema exibe a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, exibe a mensagem « *Descrição da função » efetuada com sucesso.* »

11.

Verificar argumento de pesquisa:

1.

Caso o argumento de pesquisa não seja a chave primária da tabela, o sistema exibe a mensagem: *Argumento de Pesquisa não é a chave primária da tabela. Informe outro.*

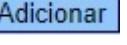
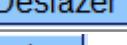
2.

Caso o argumento de pesquisa já esteja associado a outra operação de pesquisa, o sistema exibe a mensagem: *Argumento de Pesquisa já é o argumento de pesquisa da operação « xxxxxxx ». Informe outro.*

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 U.R.L.	Campo obrigatório. Informe o caminho da U.R.L. de acordo com o padrão.
Funcionalidade	Campo obrigatório. Informe o código da funcionalidade, com no máximo 9 (nove) dígitos, ou clique no botão  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.
Argumento de Pesquisa	Campo obrigatório. Informe o código do argumento de pesquisa, com no 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 para a operação, clique no botão  Adicionar . Esta operação pode ser repetida várias vezes. Caso deseje remover alguma tabela cadastrada, clique no botão  (campo na tela: Remover).
Operação de Pesquisa	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.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado nas bases de dados.
	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.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite remover o item Tabela cadastrado.
 Inserir	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a inserção dos dados nas bases de dados.
 Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
 Fechar	Ao clicar neste botão, o sistema fecha o <i>popup</i> e retorna para a tela inicial.
 Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
 Filtrar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro com base nos parâmetros informados.
 Remover	Ao clicar neste botão, o sistema remove o(s) item(ns) selecionado(s) da base de dados.
 Voltar Filtro	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.

Botão	Descrição da Funcionalidade
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema volta à tela anterior.
Desfazer	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados.
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos informados.
Pesquisar	Ao clicar neste botão, efetua a pesquisa das operações no banco de dados. Clicando sobre o <i>link</i> do resultado, o sistema retorna para a tela principal que chamou o <i>popup</i> com os dados preenchidos.

Referências

Inserir Operação

Termos Principais

Acesso

Segurança

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

Last update: **06/07/2018 16:44**