



# Manter Área Operacional

O objetivo desta funcionalidade é manter os dados de área operacional cadastrada no **GSAN**. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, através do caminho: **GSAN > Operacional > Área Operacional > Manter Área Operacional**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela de filtro a seguir:

## Observação

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

Gsan -> Operacional -> Area Operacional -> Manter Area Operacional

**Filtrar Área Operacional**

Para filtrar a(s) Areas(s) Operacional (is), informe os dados abaixo:  **Atualizar**

**Descrição:**

Iniciando pelo texto  Contendo o texto

**Sistema de Abastecimento:**

**Subsistema de Abastecimento:**

**Distrito Operacional:**

**Indicador de Uso:**  Ativo  Inativo  Todos

Inicialmente, o sistema exibe a tela de filtro acima, para que sejam informados os campos sobre as áreas operacionais cadastradas, que podem ser filtrados pelas seguintes opções:

1. Descrição;
2. Sistema de Abastecimento;
3. Subsistema de Abastecimento;
4. Distrito Operacional;
5. Indicador de Uso.

Informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão **Filtrar**. Em seguida, o sistema exibe a tela resultante do filtro:


Gsan -> Operacional -> Area Operacional -> Manter Area Operacional

**Manter Área Operacional**


**Áreas Operacionais encontradas:**

<u>Todos</u>	<u>Área Operacional</u>	<u>Subsistema de Abastecimento</u>	<u>Distrito Operacional</u>
<input type="checkbox"/>	<u>ADADFADASDASD</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
<input type="checkbox"/>	<u>AMEM</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
<input type="checkbox"/>	<u>AMEM1</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
<input type="checkbox"/>	<u>AREA 1</u>	SUBSISTEMA TAP-4	DISTRITO 1
<input type="checkbox"/>	<u>AREA 2</u>	SUBSISTEMA TAP-4	DISTRITO 1
<input type="checkbox"/>	<u>AREA 3</u>	SUBSISTEMA TAP-4	DISTRITO 2
<input type="checkbox"/>	<u>ASASA</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
<input type="checkbox"/>	<u>ATESTE</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
<input type="checkbox"/>	<u>BRASIL2</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
<input type="checkbox"/>	<u>DGDGDGASDFG SDFGD</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE

**12**



Para remover um item cadastrado, marque o checkbox (opcionalmente pode-se marcar no *link Todos* para remover todos os itens filtrados), e, em seguida, clique no botão **Remover**.

Para imprimir o relatório com as **Áreas Operacionais**, clique no ícone . Feito isso, o sistema visualiza o relatório, conforme exemplo **AQUI**. Para atualizar um item, clique no *link* do campo **Área Operacional** e será exibida a tela **Atualizar Área Operacional**, abaixo.

Gsan -> Operacional -> Atualizar Area Operacional

### Atualizar Área Operacional

Para atualizar a área operacional, informe os dados abaixo:

**Descrição:\***

**Descrição Abreviada:**

**Sistema de Abastecimento:\***

**Subsistema de Abastecimento:\***

**Distrito Operacional:\***  **Adicionar**

Remover	Principal	Distrito Operacional
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	TESTE

**Indicador de Uso:\***  Ativo  Inativo

\* Campos obrigatórios

**Voltar** **Desfazer** **Cancelar****Atualizar**

Faça as modificações que julgar necessárias e clique no botão **Atualizar**. Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**. Para eleger o setor de abastecimento **Principal**, clique no campo correspondente do item. Em seguida, o sistema efetua algumas validações:

1.

Verificar preenchimento dos campos:

1.

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

2.

Verificar distrito operacional:

1.

Caso o usuário não informe o distrito operacional para adicionar, o sistema exibe a mensagem: *Selecione Distrito Operacional.*

2.

Caso o distrito operacional já tenha sido selecionado, o sistema exibe a mensagem: *Distrito Operacional já selecionado.*

3.

Verificar seleção do distrito operacional:

1.

Caso o usuário não informe nenhum distrito operacional, o sistema exibe a mensagem: *Informe pelo menos um Distrito Operacional.*

2.

Caso o usuário não selecione um distrito operacional principal, o sistema exibe a mensagem: *Informe o Distrito Operacional Principal.*

4.

Atualização Realizada por outro usuário:

1.

Caso o usuário tente atualizar um motivo da ocorrência já atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem: *Essa Área operacional foi atualizada por outro usuário. Realize uma nova atualização.*

5.

Área operacional possui vínculos no sistema:

1.

Caso o usuário tenha selecionado uma área operacional que possua outros vínculos no sistema, o sistema exibe a mensagem: *Não é possível excluir a(s) área(s) operacional(is) devido a vínculos com outras informações.*

## MODELO DE RELATÓRIO: ÁREAS OPERACIONAIS CADASTRADAS

**Atenção:** os itens impressos em **vermelho** representam os itens que se encontram *inativos* para uso no sistema.

Áreas Operacionais Cadastradas		PAG 1/1 09/07/2014 16:49:26
--------------------------------	--	-----------------------------------


Descrição: A	Sistema Abastecimento:
Subsistema Abastecimento:	Distrito Operacional:
Indicador Uso:	

Código	Descrição	Sistema Abastecimento Principal	Distrito Oper. Principal
18	ADADFADASDASD	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
14	AMEM	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
15	AMEM1	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
41	AREA 1	SUBSISTEMA TAP-4	DISTRITO 1
42	AREA 2	SUBSISTEMA TAP-4	DISTRITO 1
43	AREA 3	SUBSISTEMA TAP-4	DISTRITO 2
21	ASASA	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
25	ATESTE	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
17	BRASIL2	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
19	DGIGDGASDFG SDFGD	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
27	ELIZABETH MOURA DA ROSA BORGES	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
26	FAM	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
24	MA	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
6	TESA	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
3	TESTA	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
13	TESTAAAANDO	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
4	TESTANDO	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE
16	TESTANDO8	SUBSISTEMA TAP-5	TESTE

## Tela de Sucesso

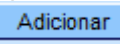
Gsan -> Operacional -> Atualizar Área Operacional

**Sucesso**

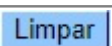
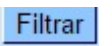
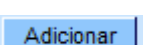
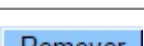
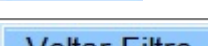
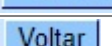


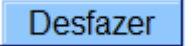

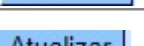
 Área Operacional atualizada com sucesso.

[Menu Principal](#) [Realizar outra Manutenção de Área Operacional](#)

# Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Descrição	Campo obrigatório - Informe a descrição da área operacional, com no máximo 30 (trinta) caracteres. Não é permitido caracteres especiais.
Descrição Abreviada	Informe a descrição abreviada da área operacional, com no máximo 06 (seis) caracteres. Não é permitido caracteres especiais.
Sistema de Abastecimento	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Subsistema de Abastecimento	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Distrito Operacional	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. Para adicionar um ou mais <i>distritos operacionais</i> , selecione entre as opções disponibilizadas pelo sistema, em seguida, clique no botão  . Marque no campo <b>Principal</b> , o Distrito Operacional que deve ser tratado pelo GSAN como principal entre os cadastrados.
Indicador de Uso	Marque a opção <i>Ativo</i> para o item que se encontra disponível para uso no sistema, caso contrário, marque na opção <i>Inativo</i> .

# Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite adicionar mais de um distrito operacional, e elege o setor <b>Principal</b> clicando no campo correspondente.
	Ao clicar neste botão, o sistema remove das bases de dados o(s) item(ns) selecionado(s) no checkbox.
	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.
	Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório ÁREAS OPERACIONAIS CADASTRADAS.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite remover o item referente ao distrito operacional cadastrado.
	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz o último procedimento realizado.
	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados nas bases de dados.

# Referências

## Manter Área Operacional

## Termos Principais

### Operacional

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:operacional:manter\\_area\\_operacional&rev=1529604076](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:operacional:manter_area_operacional&rev=1529604076)

Last update: **21/06/2018 18:01**

