29/11/2025 18:19 1/7 Manter Área Operacional



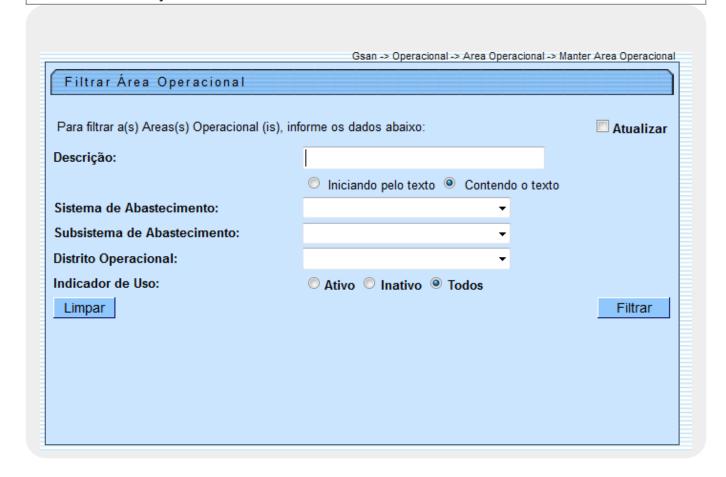
# **Manter Área Operacional**

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.



 $21/06/2018 \quad a juda: operacional: manter\_area\_operacional \ https://www.gsan.com.br/doku.php?id=a juda: operacional: manter\_area\_operacional \ 18:10$ 

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:

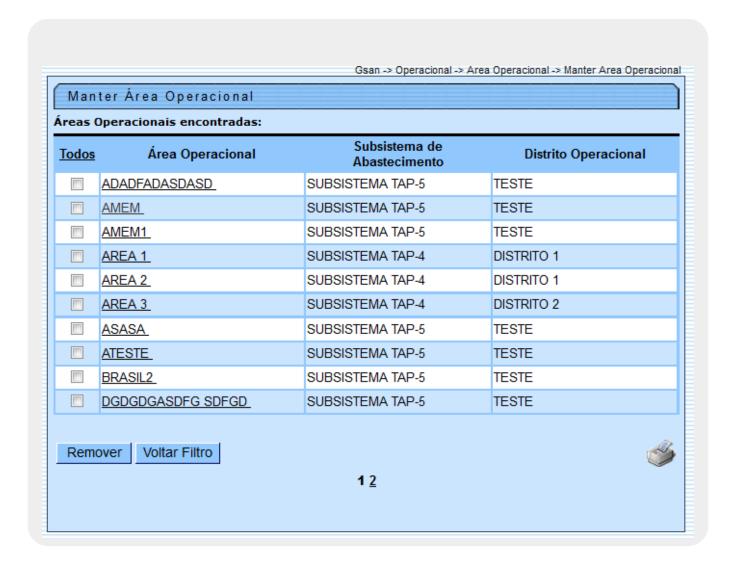
4

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:

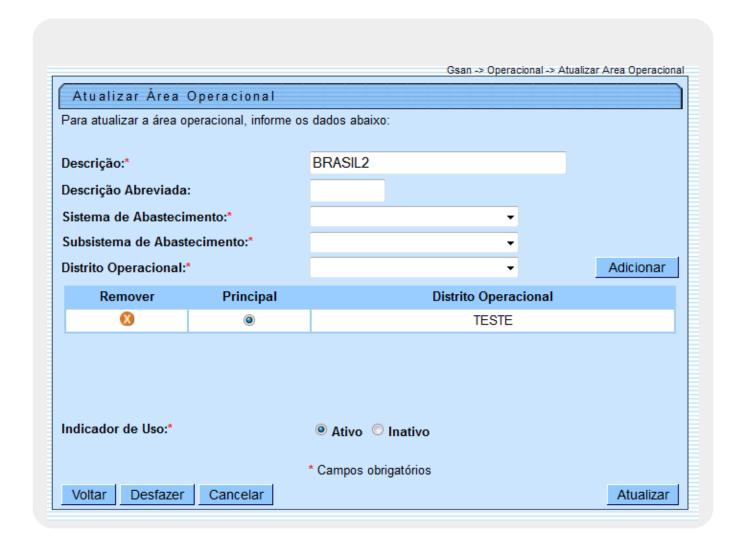


https://www.gsan.com.br/ Printed on 29/11/2025 18:19

29/11/2025 18:19 3/7 Manter Área Operacional

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.



 $21/06/2018 \quad a juda: operacional: manter\_area\_operacional \ https://www.gsan.com.br/doku.php?id=a juda: operacional: manter\_area\_operacional \ 18:10$ 

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 ».

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.

1

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

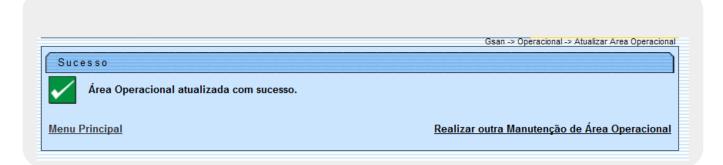
**Atenção**: os itens impressos em vermelho representam os itens que se encontram *inativos* para uso no sistema.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 29/11/2025 18:19

29/11/2025 18:19 5/7 Manter Área Operacional

PAG 1/1 09/07/2014 Areas Operacionais Cadastradas 16:49:26 Descrição: Sistema Abastecimento; Subsistema Abastecimento; Distrito Operacional; Indicador Uso; Cōdigo Descrição Sistema Abastecimento Principal Dsitrito Oper, Principal ADADFADASDASD SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 18 14 MEMA SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 15 AMEM1 SUBSISTEMA TAP-5 TESTE AREA 1 SUBSISTEMA TAP-4 DISTRITO 1 41 42 AREA 2 SUBSISTEMA TAP-4 DISTRITO 1 DISTRITO 2 43 AREA 3 SUBSISTEMA TAP-4 asasa SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 21 25 ATESTE SUBSISTEMA TAP-5 TESTE BRASIL2 SUBSISTEMA TAP-5 TESTE. 17 DGDGDGASDFG SDFGD SUBSISTEMA TAP-5 TESTE. 19 27 ELIZABETH MOURA DA ROSA BORGES SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 26 FAM SUBSISTEMA TAP-5 TESTE MA SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 24 TESA SUBSISTEMA TAP-5 TESTE TESTA SUBSISTEMA TAP-5 TESTE TESTAAAANDO SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 13 TESTANDO SUBSISTEMA TAP-5 TESTE 16 TESTANDOS SUBSISTEMA TAP-5 TESTE

## Tela de Sucesso



# **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 distritos operacionais, selecione entre as opções disponibilizadas pelo sistema, em seguida, clique no botão  Adicionar  Marque no campo <b>Principal</b> , o Distrito Operacional que deve ser tratado
	pelo GSAN como principal entre os cadastrados.
Indicador de Uso	Campo obrigatório. 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
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.
Filtrar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
Adicionar	Ao clicar neste botão, o sistema permite adicionar mais de um distrito operacional, e elege o setor <b>Principal</b> clicando no campo correspondente.
Remover	Ao clicar neste botão, o sistema remove das bases de dados o(s) item(ns) selecionado(s) no checkbox.
Voltar Filtro	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela de filtro.
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema retorna à tela anterior.
<b>3</b>	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.
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.
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados nas bases de dados.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 29/11/2025 18:19

29/11/2025 18:19 7/7 Manter Área Operacional

### 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

Last update: 21/06/2018 18:10

