06/11/2025 06:33 1/6 Manter Zona de Pressão



### Manter Zona de Pressão

O objetivo desta funcionalidade é manter os dados de zona de pressão cadastrada no GSAN, podendo ser acessada no caminho: Gsan > Operacional > Zona de Pressão > Manter Zona de Pressão.

As empresas que utilizam a versão do Gsan em Postgree, a funcionalidade pode ser acessada através do caminho Gsan > Operacional > Manter Zona de Pressão.

Foi modificada a associação de "Distrito Operacional" para "Área Operacional", sempre podendo associar mais de uma e indicando, obrigatoriamente, a principal.

O usuário seleciona a opção "Manter Zona de Pressao" e o sistema, inicialmente, exibe a tela de filtro, para que sejam informados os parâmetros sobre as Zonas de Pressão cadastradas, que podem ser filtrados pelas seguintes opções:

- Código;
- Descrição;
- Descrição Abreviada;
- Sistema de Abastecimento;
- Subsistema de Abastecimento;
- Setor de Abastecimento;
- · Distrito Operacional;
- Área Operacional;
- Indicador de Uso:

#### Verifica preenchimento dos campos

 Caso o usuário não informe o conteúdo de algum campo necessário à atualização da zona de pressão, será exibida a mensagem "Informe « nome do campo que não foi preenchido »".

#### Atualização realizada por outro usuário

 Caso o usuário esteja tentando atualizar uma zona de pressão e o mesmo já tenha sido atualizado durante a manutenção corrente, será exibida a mensagem "Esse(s) registro(s) foi (ram) atualizado(s) ou removido(s) por outro usuário durante a operação. Realize uma nova manutenção".

#### 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.

#### Verifica existência do distrito operacional

• Caso o código do distrito operacional informado não exista no sistema, com indicador de uso igual a ativo, será exibida a mensagem "Distrito Operacional inexistente".

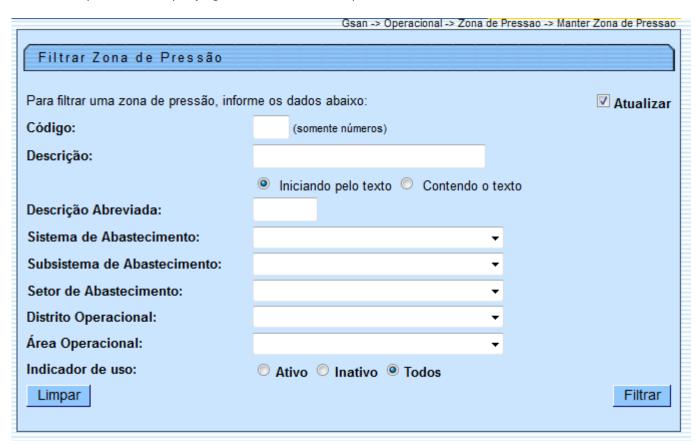
#### Verifica Área Operacional

- Caso o usuário não informe a área operacional para adicionar, será exibida a mensagem "Selecione Área Operacional".
- Caso a área operacional já tenha sido adicionada, será exibida a mensagem "Área Operacional já adicionada".

#### Verifica Seleção da Área Operacional

- Caso o usuário não informe nenhuma área operacional, será exibida a mensagem "Informe pelo menos uma Área Operacional".
- Caso o usuário não selecione uma área operacional principal, será exibida a mensagem "Informe a Área Operacional Principal".

Informe os parâmetros que julgar necessários e clique no botão Filtrar



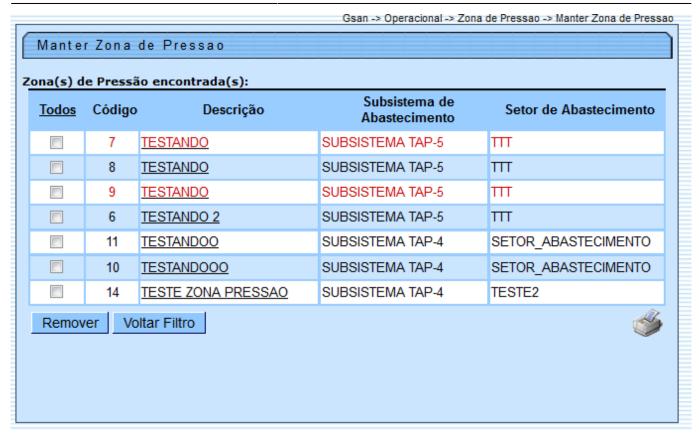
Com base nos parâmetros informados, o sistema exibe a tela resultante do filtro, conforme abaixo.

Para excluir um ou mais itens, marque no(s) checkbox(s) correspondente(s), ou para remover todos os itens, clique no hiperlink **Todos** e, em seguida, clique no botão **Remover**.

Para gerar o relatório de Zonas de Pressão cadastradas, clique no botão , conforme modelo apresentado abaixo.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 06/11/2025 06:33

06/11/2025 06:33 3/6 Manter Zona de Pressão



Para atualizar um item, clique no hiperlink do campo "Descrição", Tela "Manter Zona de Pressao", e será exibida a tela abaixo. Faça as modificações que julgar necessárias, conforme instruções para preenchimento, e clique no botão Atualizar .

Para remover um item adicionado, referente à "Área Operacional", da "Zona de Pressão", clique no botão Correspondente.

Para eleger a zona de pressão "Principal", clique no campo correspondente do item.

Atualizar Zona de Pressão				
Para Atualizar uma zor	na de pressão, informe	os dados abaixo:		
		14		
Descrição: *		TESTE ZONA PRESSAO		
Descrição Abreviada:				
Sistema de Abastecimento: *		-		
Subsistema de Abastecimento: *		<b>*</b>		
Setor de Abastecimento: *		<b>*</b>		
Distrito Operacional:*		_		
Área Operacional: *		•	Adicionar	
Remover	Principal	Área Operacional		
< 3 €	•	TESTE 12345		
Indicador de uso: *		Ativo  Inativo		
		* Campos obrigatórios		
Voltar Desfazer	Cancelar		Atualizar	

# **Preenchimento dos Campos**

Campo	Orientações para Preenchimento
Código	Este campo será exibido pelo sistema e não permite alteração.
Descrição(*)	Campo obrigatório - Informe a descrição da zona de pressão, com no máximo 30 (trinta) caracteres.  Não é permitido caracteres especiais.
Informe a descrição abreviada da área operacional, com no r Descrição Abreviada (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.
Setor de Abastecimento(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Distrito Operacional(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.

https://www.gsan.com.br/ Printed on 06/11/2025 06:33

06/11/2025 06:33 5/6 Manter Zona de Pressão

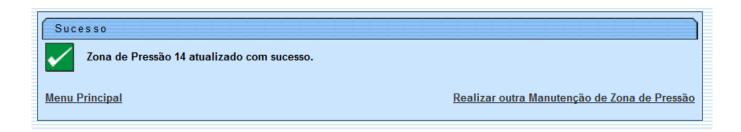
Campo	Orientações para Preenchimento	
Área Operacional(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.  Para adicionar uma ou mais "Área Operacional", selecione entre as opções disponibilizadas pelo sistema, em seguida clique no botão  Adicionar  Marque no campo "Principal", a "Área Operacional" que deve ser tratado pelo GSAN como principal, entre as cadastradas.	
Indicador de Uso(*)	Campo obrigatório - Marque a opção "Ativo", para o item que se encontra disponível para uso no sistema, caso contrário, marque na opção "Inativo".	

#### MODELO DE RELATÓRIO: ZONAS DE PRESSÃO CADASTRADAS

Observamos no ralatório os itens que estão impressos em "Vermelho", representam os itens que se encontram "Inativos" para uso no sistema.

		Zonas de	Pressão Cadastradas		PAG 1/1 10/07/2014  11:03:30	
Cōdigo; Descrição; T		Descrição Abreviada	Ind	licador Vso; Todos		
Sistema de Abastecimento;			Subsistema de Abastecimento;			
Setor de Abastecimento;		Ārea Operacional;				
Côdigo	Descrição		Subsistema de Abastecimento	Setor de Abas	tecimento	
7	TESTANDO		SUBSISTEMA TAP-5	TTT		
8	TESTANDO		SUBSISTEMA TAP-5	TTT		
9	TESTANDO		SUBSISTEMA TAP-5	TTT		
6	TESTANDO 2		SUBSISTEMA TAP-5	TTT		
11	TESTANDOO		SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTEC	IMENTO	
10	TESTANDOOO		SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTEC	IMENTO	
14	TESTE ZONA PRESSÃO		SUBSISTEMA TAP-4	TESTE2		

### **Tela de Sucesso**



## 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 "Principal" 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>%</b>	Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório ZONAS DE PRESSÃO CADASTRADAS.	
<b>83</b>	Ao clicar neste botão, o sistema permite remover o item referente à Zona de Pressão Cadastrada.	
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.	

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\_zona\_de\_pressao&rev=1446130479

Last update: 31/08/2017 01:11



https://www.gsan.com.br/ Printed on 06/11/2025 06:33