22/10/2025 07:04 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".

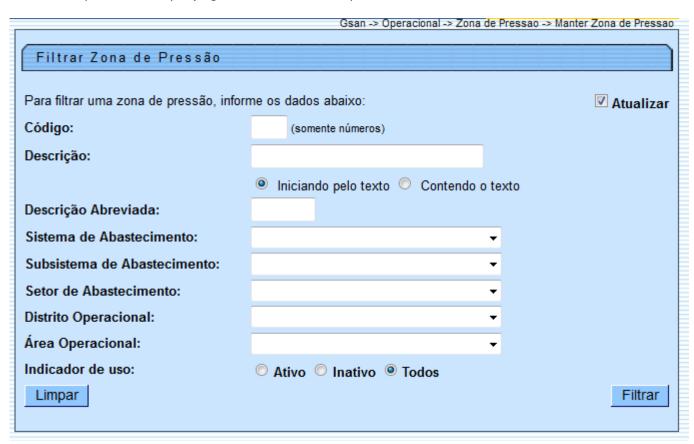
Verifica Área Operacional

- 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 iá 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



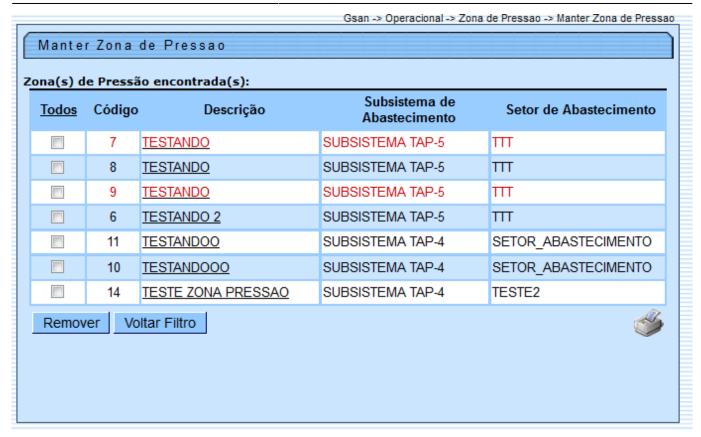
Com base nos parâmetros informados, o sistema exibe a tela resultante do filtro, conforme abaixo.

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 22/10/2025 07:04

22/10/2025 07:04 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	e os dados abaixo:	
Código:	,	14	
Descrição: *		TESTE ZONA PRESSAO	
Descrição Abreviada:	:		
Sistema de Abastecir	nento: *	•	
Subsistema de Abast	ecimento: *	*	
Setor de Abastecime	nto: *	•	
Distrito Operacional:*		•	
Área Operacional: *		•	Adicionar
Remover	Principal	Área Operacional	
8	•	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.
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.
Setor de Abastecimento(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Distrito Operacional(*)	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Área Operacional(*)	

https://www.gsan.com.br/ Printed on 22/10/2025 07:04

22/10/2025 07:04 5/6 Manter Zona de Pressão

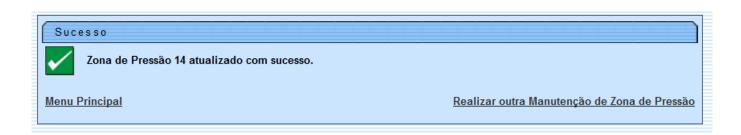
Campo	Orientações para Preenchimento
Indicador de Uso(*)	Campo obrigatório - Marque a opção "Ativo", para o item que se encontra disponível para uso no sistema, caso contrário, marque na opção "Inativo".

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 Cadastrada	s	PAG 1/1 10/07/2014 µ1:03:30
coaigo;	Descrição; T		Descrição Abreviad	a;	Indicador Vso; Todos
Sistema de	Abastecimento;		Subsistema de Abas	tecimento;	
Setor de Ab	astecimento;		Ārea Operacional;		
Cōdigo	Descrição		Subsistema de Abastecimento	Setor de A	Dastecimento
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_ABAS	TECIMENTO
10	TESTANDOOO		SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABAS	TECIMENTO
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.

update: 31/08/2017 ajuda:operacional:manter_zona_de_pressao https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:operacional:manter_zona_de_pressao&rev=1446129737

Botão	Descrição da Funcionalidade
E III (ar I	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução do filtro, com base nos parâmetros informados.
Adicionar I	Ao clicar neste botão, o sistema permite adicionar mais de um distrito operacional, e elege o setor "Principal" clicando no campo correspondente.
RAMOVAL	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.
%	Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório ZONAS DE PRESSÃO CADASTRADAS.
alt="X.png"	
Desfazer.png	
alt="cancelar2.jpg"	
alt="Atualizar.png"	

Clique aqui para retornar ao Menu Principal do GSAN

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=1446129737

Last update: 31/08/2017 01:11



Printed on 22/10/2025 07:04 https://www.gsan.com.br/