



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**.

Gsan -> Operacional -> Zona de Pressão -> Manter Zona de Pressão

Filtrar Zona de Pressão

Para filtrar uma zona de pressão, informe os dados abaixo: ☒ **Atualizar**

Código: (somente números)

Descrição:

☒ Iniciando pelo texto ☐ Contendo o texto

Descrição Abreviada:

Sistema de Abastecimento:

Subsistema de Abastecimento:

Setor de Abastecimento:

Distrito Operacional:


Área Operacional:

Indicador de uso: ☐ Ativo ☐ Inativo ☒ Todos

Limpar **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.

Gsan -> Operacional -> Zona de Pressao -> Manter Zona de Pressao


Manter Zona de Pressao

Zona(s) de Pressão encontrada(s):

<u>Todos</u>	<u>Código</u>	<u>Descrição</u>	<u>Subsistema de Abastecimento</u>	<u>Setor de Abastecimento</u>
<input type="checkbox"/>	7	<u>TESTANDO</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
<input type="checkbox"/>	8	<u>TESTANDO</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
<input type="checkbox"/>	9	<u>TESTANDO</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
<input type="checkbox"/>	6	<u>TESTANDO 2</u>	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
<input type="checkbox"/>	11	<u>TESTANDOQ</u>	SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTECIMENTO
<input type="checkbox"/>	10	<u>TESTANDOQQ</u>	SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTECIMENTO
<input type="checkbox"/>	14	<u>TESTE ZONA PRESSAO</u>	SUBSISTEMA TAP-4	TESTE2



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 zona de pressão, informe os dados abaixo:

Código: 14

Descrição: *

Descrição Abreviada:

Sistema de Abastecimento: *


Subsistema de Abastecimento: *

Setor de Abastecimento: *

Distrito Operacional: *

Área Operacional: *

Adicionar

Remover	Principal	Área Operacional
	<input checked="" type="radio"/>	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(*)	

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 relatório 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
--	------------------------------	-----------------------------------

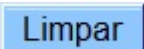
Código:	Descrição: T	Descrição Abreviada:	Indicador Uso: Todos
Sistema de Abastecimento:		Subsistema de Abastecimento:	
Setor de Abastecimento:		Área Operacional:	

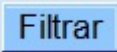
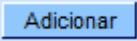
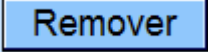
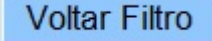
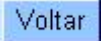


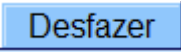
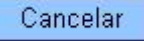
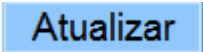
Código	Descrição	Subsistema de Abastecimento	Setor de Abastecimento
7	TESTANDO	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
8	TESTANDO	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
9	TESTANDO	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
6	TESTANDO 2	SUBSISTEMA TAP-5	TTT
11	TESTANDO	SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTECIMENTO
10	TESTANDO	SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTECIMENTO
14	TESTE ZONA PRESSAO	SUBSISTEMA TAP-4	TESTE2

Tela de Sucesso

Sucesso	
	Zona de Pressão 14 atualizado com sucesso.
Menu Principal	Realizar outra Manutenção de Zona de Pressão

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos na tela.

Botão	Descrição da Funcionalidade
	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 "Principal" 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 ZONAS DE PRESSÃO CADASTRADAS.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite remover o item referente à Zona de Pressão Cadastrada.
	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.

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=1446130405

Last update: 31/08/2017 01:11

