



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.

Manter Zona de Pressao

Zona(s) de Pressão encontrada(s):

<u>Todos</u>	Código	Descrição	Subsistema de Abastecimento	Setor de Abastecimento
<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>TESTANDOO</u>	SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTECIMENTO
<input type="checkbox"/>	10	<u>TESTANDOOO</u>	SUBSISTEMA TAP-4	SETOR_ABASTECIMENTO
<input type="checkbox"/>	14	<u>TESTE ZONA PRESSAO</u>	SUBSISTEMA TAP-4	TESTE2

[Remover](#)[Voltar Filtro](#)

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: *	TESTE ZONA PRESSAO	
Descrição Abreviada:		
Sistema de Abastecimento: *		
Subsistema de Abastecimento: *		
Setor de Abastecimento: *		
Distrito Operacional: *		
Área Operacional: *	<input type="button" value="Adicionar"/>	
Remover	Principal	Área Operacional
	<input checked="" type="radio"/>	TESTE 12345

Indicador de uso: * Ativo Inativo
* Campos obrigatórios

= Preenchimento dos Campos =

=Campo
Código
Descrição(*)
Descrição Abreviada
Sistema de Abastecimento(*)
Subsistema de Abastecimento(*)
Setor de Abastecimento(*)
Distrito Operacional(*)
Área Operacional(*)

Para adicionar uma ou mais “Área Operacional”, selecione entre as opções disponibilizadas pelo sistema, em seguida, clique no botão . Marque no campo “Principal”, a Área Operacional que deve ser tratado pelo GSAN como principal entre os cadastrados.

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.

[Oper - ManterZonaPressao - Rel.png](#)

= Tela de Sucesso =

[Oper - ManterZonaPressao - TelaSucesso.png](#)

= Funcionalidade dos Botões =

(% height="205" width="821" %)

=Botão
alt="Limpar.jpg"
alt="Filtrar.jpg"
alt="Adicionar.png"
alt="Remover.png"
Voltar_filtro.jpg
Voltar.jpg
alt="Impressora2.jpg"
alt="X.png"
Desfazer.png
alt="cancelar2.jpg"
alt="Atualizar.png"

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=1446129091

Last update: **31/08/2017 01:11**

