

Efetuar Ligação de Esgoto em Lote

O objetivo desta funcionalidade é efetuar a ligação de esgoto em lote de imóveis para medição individualizada. Esses imóveis devem estar com situação *factível* de esgoto, e localizados em uma quadra que tenha rede de esgoto.

A opção é acessada diretamente pelo **Menu de Sistema**, através do caminho: **GSAN** > **Atendimento ao Público** > **Ligação de Esgoto Sem RA** > **Efetuar Ligação de Esgotoem Lote**.

Feito isso, o sistema acessa a tela a seguir:

Observação

Informamos que os dados exibidos na tela a seguir são fictícios e não retratam informações de clientes.				

nforme os dados da	inscrição inicial:	
Localidade:		8
Setor Comercial:		8
Quadra:		
Lote:		
SubLote:		
nforme os dados da	inscrição final:	
Localidade:		8
Setor Comercial:		8
Quadra:		
Lote:		
SubLote:		
nforme os dados da	rota:	
Rota Inicial:		8
Rota Final:		8
telação de Imóveis:	Escolher arquivo Nenhum arquivo selecionado	
	Toman arquire delectionade of	
uantidade de imóve	is selecionados: Atualizar	

Acima, é possível efetuar a pesquisa informando os dados da inscrição **inicial**, **final**, por **rota** ou, ainda, por um arquivo contendo as matrículas dos imóveis que serão ligados em lote, levando em consideração que todas as ligações terão as mesmas características. Para detalhes sobre o preenchimento dos campos clique **AQUI**. Depois de preencher os campos, clique em Selecionar. Feito isso, o sistema efetua algumas **validações** e acessa a próxima tela, onde é possível informar os dados para a ligação de esgoto:

Para efetuar a ligação de esgot	
	o, informe os dados abaixo:
	Dados Imóvel:
Quantidade de Imóveis:	24
	Dados da Ligação de Esgoto:
Data da Ligação: *	23/07/2018
Diâmetro da Ligação: *	4 POLEGADAS ▼
Material da Ligação: *	PVC •
Local de Instalação do Ramal:	ESQUERDA ▼
Perfil da Ligação: *	CONDOMINIAL - 35% ▼
Percentual Coleta:	100.00 %
Percentual Esgoto:	35,00 %
Ligação Origem:	·
Com Caixa de Gordura?: *	● SIM ● NÃO
Ligação?: *	Disponível
Condição de Esgotamento:	NORMAL ▼
Situação Caixa de inspeção:	•
Destino Dejetos:	•
Destino Águas Pluviais:	•
	Débitos a Cobrar:
Tipo de Serviço:	INSTALACAO DE RAMAL DE ESGOTO CONDOMINAL ▼
Tipo do Débito:	RAMAL DE ESGOTO
Valor do Débito:	1.473,67
Numero Prestações:	1 Numero Prestações Máxima: 36
Numero Prestações:	1 Numero Prestações Máxima: 36

Acima, o sistema traz a **quantidade de imóveis** selecionada e novos campos para preenchimento, conforme instruções **aqui**. Além deles, o sistema visualiza o quadro **Débitos a Cobrar**, para seleção dos serviços existentes associados à operação de efetuar ligação de esgoto, como o *valor do débito* e a quantidade de *prestações*.

Clique em Efetuar para que o sistema atualize a situação de esgoto para ligado dos imóveis em lote, conforme as seguintes regras:

1

A quantidade máxima de imóveis para atualização *online* é definida a partir de um parâmetro do sistema.

2

Não é necessário gerar *Registro de Atendimento/Ordem de Serviço* para registrar a solicitação interna; porém, a transação deve ser registrada.

3.

As características da ligação de esgoto devem ser iguais para todos os imóveis.

4.

O valor do serviço pode ser informado. Caso ele seja cobrado, o sistema gera *Débitos a Cobrar* com o tipo de débito informado.

5.

Para seleção dos imóveis, pode ser informado um filtro (localidade inicial e final, setor comercial inicial e final, quadra inicial e final, sublote inicial e final, rota inicial e final). De acordo com o filtro, o sistema valida as regras de existência de rede de esgoto para cada uma das quadras selecionadas.

6.

Caso não seja possível efetuar a ligação, o sistema emite mensagem com o impedimento.

7.

Caso algum imóvel selecionado já esteja ligado de esgoto, ele é ignorado e, os outros, atualizados.

Caso deseje, informe um arquivo texto com as matrículas selecionadas com objetivo de ligação de esgoto em lote. Nesse sentido, deve ser seguida a mesma regra da seleção por filtro.

Após a seleção, o sistema informa a quantidade de imóveis que serão atualizados e aguarda confirmação.

10.

Criar Parâmetro - Quantidade de Imóveis para Ligação de Esgoto Online:

11

Foi criado um parâmetro que indica a quantidade máxima de imóveis que podem ter a ligação de esgoto *online*; caso esse número seja ultrapassado, a rotina será executada via **BATCH**.

Validações do Sistema

1.

Validar Imóvel:

1.

Caso a seleção de imóveis tenha sido através de um arquivo informado:

1.

O sistema verifica a existência da matrícula na base de dados.

2.

Caso não exista, contabiliza o imóvel como *rejeitado* e desconsidera-o, passando a verificar o próximo imóvel;

2.

O sistema verifica se o imóvel atende a todas condições necessárias para efetuar a ligação de esgoto:

1.

Caso o imóvel esteja associado a uma quadra sem rede de esgoto, contabiliza o imóvel como rejeitado e desconsidera-o, passando a verificar o próximo imóvel;

2.

Caso o imóvel já possua ligação de esgoto, contabiliza o imóvel como *rejeitado* e desconsidera-o, passando a verificar o próximo imóvel;

3.

Caso o imóvel esteja baixado, o sistema desconsidera-o e verifica o próximo imóvel;

4.

Caso a situação de esgoto do imóvel seja diferente de *factível*, contabiliza o imóvel como *rejeitado* e desconsidera-o, passando a verificar o próximo imóvel.

2.

Verificar preenchimento dos campos:

1.

Caso o usuário não informe ou selecione o conteúdo de algum campo necessário à confirmação da efetivação da ligação de esgoto, o sistema exibe a mensagem: *Informe «nome do campo que não foi preenchido ou selecionado»* e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.

3.

Validar Quantidade de Prestações do Débito:

1.

O sistema seleciona o serviço:

1

Caso a quantidade de prestações informada para o débito seja superior à quantidade máxima permitida, o sistema exibe a mensagem: *Máximo de prestações permitida para o débito é «sdtp qtprestacoesmaxima»* e retorna para a seleção de imóveis.

4.

Validar Data da Ligação:

1.

Caso o usuário informe uma data *maior* que data atual, o sistema exibe a mensagem: *Data da ligação não pode ser maior que a data atual* e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.

Tela de Sucesso





Ligação de esgoto efetuada para um total de 24 imóvel(is).

Menu Principal

Efetuar Ligação de Esgoto para um Novo Lote

Preenchimento dos Campos Tela: Selecionar Imóveis - Ligação de Esgoto em Lote

Campo	Orientações para Preenchimento
Informe os Dados da Inscrição Inicial:	
	Informe o número da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no
	botão para selecionar a localidade desejada, link Pesquisar Localidade , para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado.
Localidade Inicial	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🥙 ao lado do campo em exibição.
	Quando a localidade inicial for informada, o sistema replica seu código na localidade final; caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com valor igual, permite alterar para um valor maior que o da inicial e os campos setor e rota, inicial e final, também serão limpos. Quando a localidade inicial for limpa, a localidade final e os campos setor e rota, inicial e final também serão limpos.
	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o número do setor
Setor Comercial Inicial	comercial, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Setor Comercial , para selecionar o setor desejado. O nome do setor comercial será exibido no campo ao lado.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão ao lado do campo em exibição. Este campo só pode ser informado caso tenha sido informado o intervalo de localidade, e a localidade inicial seja igual à localidade final. Quando o setor comercial inicial for informado, o sistema replica seu valor no setor comercial final; caso não esteja preenchido ou esteja preenchido com valor igual, permite alteração para um valor maior que o inicial e os campos rota, inicial e final, serão limpos. Quando o setor comercial inicial for limpo, o setor comercial final e os campos rota, inicial e final, também serão limpos.
Quadra Inicial	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o código de uma quadra válida com até três dígitos. Quando a quadra inicial for informada, o sistema replica seu valor na final; caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com o mesmo valor, permite alterar para valor maior que a inicial. Quando a quadra inicial for limpa, a final também será limpa.
Lote Inicial	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o código de um lote válido com até quatro dígitos. Quando o lote inicial for informado, o sistema replica seu valor no final; caso não esteja preenchido ou esteja preenchido com o mesmo valor, permite alterar para valor maior que a inicial. Quando o lote inicial for limpo, o final também será limpo.

Campo	Orientações para Preenchimento
Sublote Inicial	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o código de um sublote válido com até quatro dígitos. Quando o sublote inicial for informado, o sistema replica seu valor no final; caso não esteja preenchido ou esteja preenchido com o mesmo valor, permite alterar para valor maior que a inicial. Quando o sublote inicial for limpo, o final também será limpo.
Informe os Dados da Inscrição Final:	
	Informe o número da localidade, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no
	botão para selecionar a localidade desejada, link Pesquisar Localidade , para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado.
Localidade Final	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão ao lado do campo em exibição. Quando a localidade inicial for informada, o sistema replica seu código na localidade final; caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com valor igual, permite alterar para um valor maior que o da inicial e os campos setor e rota, inicial e final, também serão limpos. Quando a localidade inicial for limpa, a localidade final e os campos setor e rota, inicial e final também serão limpos.
	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o número do setor
Setor Comercial Final	comercial, com no máximo 3 (três) dígitos, ou clique no botão , link Pesquisar Setor Comercial , para selecionar o setor desejado. O nome do setor comercial será exibido no campo ao lado.
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão ao lado do campo em exibição. Este campo só pode ser informado caso tenha sido informado o intervalo de localidade, e a localidade inicial seja igual à localidade final. Quando o setor comercial inicial for informado, o sistema replica seu valor no setor comercial final; caso não esteja preenchido ou esteja preenchido com valor igual, permite alteração para um valor maior que o inicial e os campos rota, inicial e final, serão limpos. Quando o setor comercial inicial for limpo, o setor comercial final e os campos rota, inicial e final, também serão limpos.
Quadra Final	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o código de uma quadra válida com até três dígitos. Quando a quadra inicial for informada, o sistema replica seu valor na final; caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com o mesmo valor, permite alterar para valor maior que a inicial. Quando a quadra inicial for limpa, a final também será limpa.
Lote Final	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o código de um lote válido com até quatro dígitos. Quando o lote inicial for informado, o sistema replica seu valor no final; caso não esteja preenchido ou esteja preenchido com o mesmo valor, permite alterar para valor maior que a inicial. Quando o lote inicial for limpo, o final também será limpo.
Sublote Final	Campo habilitado após preenchimento do anterior. Informe o código de um sublote válido com até quatro dígitos. Quando o sublote inicial for informado, o sistema replica seu valor no final; caso não esteja preenchido ou esteja preenchido com o mesmo valor, permite alterar para valor maior que a inicial. Quando o sublote inicial for limpo, o final também será limpo.
Informe os Dados da Rota:	

Campo	Orientações para Preenchimento		
Rota Inicial e Final	Informe o número da rota inicial ou final, com no máximo 2 (dois) dígitos, ou		
	clique no botão para selecionar a rota desejada, link Pesquisar Rota , para selecionar a rota desejada. O nome da rota será exibido no campo ao lado.		
	Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão 🥙 ao lado do campo em exibição.		
	Quando a rota inicial for informada, o sistema replica seu código na rota final; caso não esteja preenchida ou esteja preenchida com valor igual, permite alterar para um valor maior que o da inicial.		
	Quando a rota inicial for limpa, a rota final também será limpa.		
Relação de Imóveis	Clique em Escolher arquivo para selecionar um arquivo texto com as matrículas selecionadas com objetivo de ligação de esgoto em lote. Nesse sentido, deve ser seguida a mesma regra da seleção por filtro.		
Quantidade de imóveis selecionado	Campo preenchido pelo sistema, não permite alteração.		

Preenchimento dos Campos Tela: Informar Dados para Ligação de Esgoto

Campo	Orientações para Preenchimento	
Dados Imóvel:		
Quantidade de Imóveis	Campo informado pelo sistema a partir da pesquisa, não permite alteração.	
Dados da Ligação de Esgoto:		
Data da Ligação	Campo obrigatório, preenchido opcionalmente pelo sistema com a data corrente, mas com possibilidade de alteração, no formato DD/MM/AAAA ou clicando em para pesquisa AQUI .	
Diâmetro da Ligação	Campo obrigatório. Selecione o diâmetro da ligação de esgoto, da lista disponibilizada pelo sistema.	
Material da Ligação	Campo obrigatório. Selecione o material da ligação de esgoto, da lista disponibilizada pelo sistema.	
Local de instalação do ramal	Campo obrigatório. Selecione o local da instalação do ramal da ligação de esgoto, da lista disponibilizada pelo sistema.	
Perfil da Ligação	Campo obrigatório. Selecione o perfil da ligação de esgoto, da lista disponibilizada pelo sistema. Dependendo da escolha do perfil, os campos do quadro Débitos a Cobrar são alterados.	
Percentual Coleta	Campo preenchido pelo sistema conforme a escolha do campo Perfil da Ligação . Não permite alteração.	
Percentual Esgoto	Campo preenchido pelo sistema conforme a escolha do campo Perfil da Ligação . Não permite alteração	
Ligação Origem	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.	
Com Caixa de Gordura?	Campo obrigatório. Informe se a ligação de esgoto tem caixa de gordura, entre <i>Sim</i> ou <i>Não</i> .	
Ligação?	Campo obrigatório. Informe se possui ligação, entre Sim ou Não.	
Condição de Esgotamento	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.	
Situação Caixa de Inspeção	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.	

Campo	Orientações para Preenchimento
Destino Dejetos	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.
Destino Águas Pluviais	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.
Dados da Ligação de Esgoto:	
Tipo de Serviço:	Selecione o tipo de serviço associado à ligação de esgoto.
Tipo do Débito	Campo preenchido pelo sistema, conforme seleção do Tipo de Serviço , não permite alteração.
Valor do Débito	Campo preenchido pelo sistema, conforme seleção do Tipo de Serviço , não permite alteração.
Numero Prestações	Informe o número mínimo de prestações do valor do serviço.
Numero Prestações Máxima	Campo preenchido pelo sistema, conforme seleção do Tipo de Serviço , não permite alteração.

Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
<u> </u>	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado na base de dados.
8	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
	Ao clicar neste botão, o sistema permite selecionar uma data válida, no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano). Para obter detalhes sobre o preenchimento do campo de datas, clique no link Pesquisar Data - Calendário .
Limpar	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo dos campos preenchidos.
Cancelar	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
Escolher arquivo	Ao clicar neste botão, o sistema seleciona um arquivo texto com as matrículas selecionadas com objetivo de ligação de esgoto em lote. Nesse sentido, deve ser seguida a mesma regra da seleção por filtro.
Atualizar	Ao clicar neste botão, o sistema atualiza a quantidade de imóveis, de acordo com o número informado em arquivo.
Selecionar	Ao clicar neste botão, o sistema seleciona os imóveis de acordo com os campos informados e acessa a tela para informar os dados da ligação de esgoto.
Voltar	Ao clicar neste botão, o sistema retorna para a tela de seleção dos imóveis, sem salvar os dados informados.
Efetuar	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a execução dos procedimentos para efetuar a ligação de esgoto em lote.

Referências

Efetuar Ligação de Esgoto sem RA

Termos Principais

Ligação de Esgoto

Faturamento

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:

Last update: 23/07/2018 15:07

