



# Atualizar Ligação de Esgoto

O objetivo desta funcionalidade é atualizar a ligação de esgoto. Ela pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Atendimento ao Público > Ligação de Esgoto > Atualizar Ligação de Esgoto**.

Feito isso, o sistema exibe a tela a seguir:

## Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

Last update:

31/08/2017 ajuda:atualizar\_ligacao\_de\_esgoto https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:atualizar\_ligacao\_de\_esgoto&rev=1501527709  
01:11

Gsan -> Atendimento ao Pùblico -> Ligacão de Esgoto -> Atualizar Ligacão de Esgoto

### Atualizar Ligacão de Esgoto

Para efetuar a atualização da ligacão de esgoto, informe os dados abaixo:

Ordem de Serviço: \*   

Imóvel:   

**Dados do Imóvel**

Matrícula do Imóvel:

Cliente Usuário:

CPF ou CNPJ:

Situação da Ligacão de Água:

Situação da Ligacão de Esgoto:

**Dados da Ligacão de Esgoto**

Data da Ligacão: \*   (dd/mm/aaaa)

Diametro da Ligacão: \*

Material da Ligacão: \*

Perfil da Ligacão: \*

Local de Instalação do Ramal:

Percentual de Coleta: \* %

Percentual de Esgoto: %

Ligacão Origem :

Com Caixa de Gordura? \*  Sim  Não

Ligacão: \*  Disponível  Efetivado

**Desfazer** **Cancelar** **Atualizar**

Versão: Corretiva (Batch) 19/07/2017 - 19:13:20

**Atenção:** foi incluído o indicador de ligação de esgoto **Disponível** ou **Efetivado**.

Acima, informe os campos obrigatórios, sinalizados ao lado por um asterisco **vermelho** e clique no botão **Atualizar**. Para detalhes sobre o preenchimento dos campos, clique [AQUI](#). Antes de atualizar a ligação de esgoto via ordem de serviço, o sistema executa algumas validações:

- Validar ordem de serviço:
  - Caso não exista a ordem de serviço, o sistema exibe a mensagem: *Ordem de Serviço inexistente.*
  - Caso a ordem de serviço tenha sido informada via **Menu** e a situação da ordem de serviço não esteja encerrada por execução, o sistema exibe a mensagem: *Esta Ordem de Serviço está <xxxxxxxx>.*
  - Caso o tipo de serviço associado à ordem de serviço seja diferente de *Efetuar Ligação de Esgoto* ou *Confirmar Dados da Ligação de Esgoto*, o sistema exibe a mensagem: *Serviço associado à ordem de serviço informada não permite alteração dos dados da ligação de água esgoto.*
  - Caso a RD RA associada à ordem de serviço não tenha um imóvel informado, o sistema exibe a mensagem: *A RD RA <> associada à ordem de serviço informada não tem imóvel associado.*
- Verificar situação do imóvel:
  - Caso a situação do imóvel não seja ativo, o sistema exibe a mensagem: *Imóvel <> não está ativo.*
- Validar situação de esgoto do imóvel:
  - Caso a situação da ligação de esgoto do imóvel esteja igual a **POTENCIAL** ou **FACTÍVEL**, o sistema exibe a mensagem: *Situação da Ligação de Esgoto do imóvel é <xxxxxxxx>.*
- Verificar preenchimento dos campos:
  - 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 <xxxxxxxx>.*
- Verificar sucesso da transação:
  - Caso o código de retorno da operação efetuada no banco de dados seja diferente de zero, o sistema exibe a mensagem conforme o código de retorno; caso contrário, exibe a mensagem: *Atualização da Ligação de Esgoto do imóvel <xxxxxx> efetuada com sucesso.*
- Validar percentual de coleta:
  - Caso o usuário não informe o percentual de coleta, o sistema exibe a mensagem: *Informe Percentual de Coleta.*
  - Caso o usuário informe o valor do percentual de coleta não numérico ou igual a zeros, o sistema exibe a mensagem: *Percentual de Coleta deve conter números decimais positivos.*
  - Caso o usuário informe o valor do percentual de coleta maior que **100%**, o sistema exibe a mensagem: *Percentual de Coleta deve ser no máximo 100,00%.*
  - Caso o usuário informe um novo valor, diferente do existente, e o usuário não possua permissão especial para alterar o percentual, o sistema exibe a mensagem: *Percentual de coleta deverá ser <xxxxx>.*
- Verificação do volume mínimo fixado:
  - Caso a situação da ligação de água do imóvel esteja diferente de ligada ou cortada, o sistema calcula o volume mínimo fixado e atualiza o valor para que o faturamento cobre os valores de esgoto.
- Atualização realizada por outro usuário:
  - Caso o usuário tente atualizar uma ligação de água que já tenha sido atualizada durante a manutenção corrente, o sistema exibe a mensagem: *Esse(s) registro(s) foi(ram) atualizado(s) ou removido(s) por outro usuário durante a operação. Realize uma nova manutenção.*
- Validar data do encerramento da ordem de serviço:
  - Caso o tipo de serviço associado à ordem de serviço seja: *Efetuar Ligação de Esgoto* e a diferença em dias, entre a data corrente e a data de encerramento da ordem de serviço, seja maior que a quantidade de dias definida como parâmetro, o sistema exibe a mensagem: *A ordem de serviço informada <> já tem mais de <> dias de encerramento não é possível atualizar dados da ligação de esgoto.*
- Verificar existência da matrícula do imóvel:
  - Caso a matrícula do imóvel informada não exista no sistema, o sistema exibe a mensagem: *Matrícula inexistente.*

## Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Ordem de Serviço	Campo obrigatório - Caso a funcionalidade tenha sido chamada diretamente do menu, informe o número da ordem de serviço, ou clique no botão  link <a href="#">Pesquisar Ordem de Serviço</a> , para selecionar a OS desejada. A descrição do serviço será exibida no campo ao lado. Caso o usuário tenha permissão especial, informe a ordem de serviço ou a matrícula do imóvel. Caso a funcionalidade não tenha sido chamada diretamente do menu, o número da ordem de serviço será exibido e não permite alteração. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Matrícula do Imóvel	Este campo será exibido a partir dos dados cadastrados no sistema.
Cliente Usuário	Este campo será exibido a partir dos dados cadastrados no sistema.

Campo	Orientações para Preenchimento
CPF ou CNPJ	Este campo será exibido a partir dos dados cadastrados no sistema.
Situação da Ligação de Água	Este campo será exibido a partir dos dados cadastrados no sistema.
Situação da Ligação de Esgoto	Este campo será exibido a partir dos dados cadastrados no sistema.
Data da Ligação	Campo obrigatório - Informe uma data válida, no formato dd/mm/aaaa (dia, mês, ano), referente à data da ligação, ou clique no botão  link <b>Pesquisar Data - Calendário</b> , para selecionar a data desejada.
Diâmetro da Ligação	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizada pelo sistema.
Material da Ligação	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizada pelo sistema.
Perfil da Ligação	Campo obrigatório - Selecione uma das opções disponibilizada pelo sistema.
Percentual de Coleta	Campo obrigatório - Este campo será disponibilizado quando o Perfil da Ligação for informado.
Percentual de Esgoto	Este campo será disponibilizado quando o Perfil da Ligação for informado.
Ligação Origem	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Com Caixa de Gordura	Campo obrigatório - Selecione uma das opções Sim ou Não.\  Caso a ligação tenha caixa de gordura, informe Sim, caso contrário, informe Não.
Ligação	Selecione uma das opções: <i>Disponível</i> ou <i>Efetivado</i> .

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema permite consultar um dado na base de dados.
	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), link <b>Pesquisar Ordem de Serviço</b> .
<b>Desfazer</b>	Ao clicar neste botão, o sistema desfaz as operações realizadas.
<b>Cancelar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna à tela principal.
<b>Atualizar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a atualização dos dados na base de dados.

## Referências

### **Atualizar Dados da Ligação de Esgoto**

### **Termos Principais**

#### **Ligação de Esgoto**

#### **Ordem de Serviço**

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:atualizar\\_ligacao\\_de\\_esgoto&rev=1501527709](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:atualizar_ligacao_de_esgoto&rev=1501527709)

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

