



# Emissão de Ordens Seletivas - MANAM

O submódulo **Emissão de Ordens Seletivas**, que pertence ao módulo **Atendimento ao Público**, tem como objetivo selecionar e emitir um relatório com um resumo das ordens de serviços da **MANAM**, observando as mais diversas condições. Os serviços são ordenados no relatório pela *descrição* e as ordens emitidas pela *inscrição* do imóvel, para facilitar a separação. Para acessar a funcionalidade relacionada a outras empresas clique **AQUI**.

A opção pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Atendimento ao Público > Ordem de Serviço > Emissão de Ordens Seletivas**. Feito isso, o sistema visualiza a tela abaixo, com três abas (Parâmetros; Hidrômetro e Característica) para preenchimento dos campos.

**Atenção:** A aba *Hidrômetro* é exibida dependendo da escolha da opção do **Tipo da Ordem**. Para a **MANAM**, um exemplo de ordens que visualizam a aba são: *Auditoria interna* e *Confirmação de Leitura*.

## Observação

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

## Aba Parâmetros

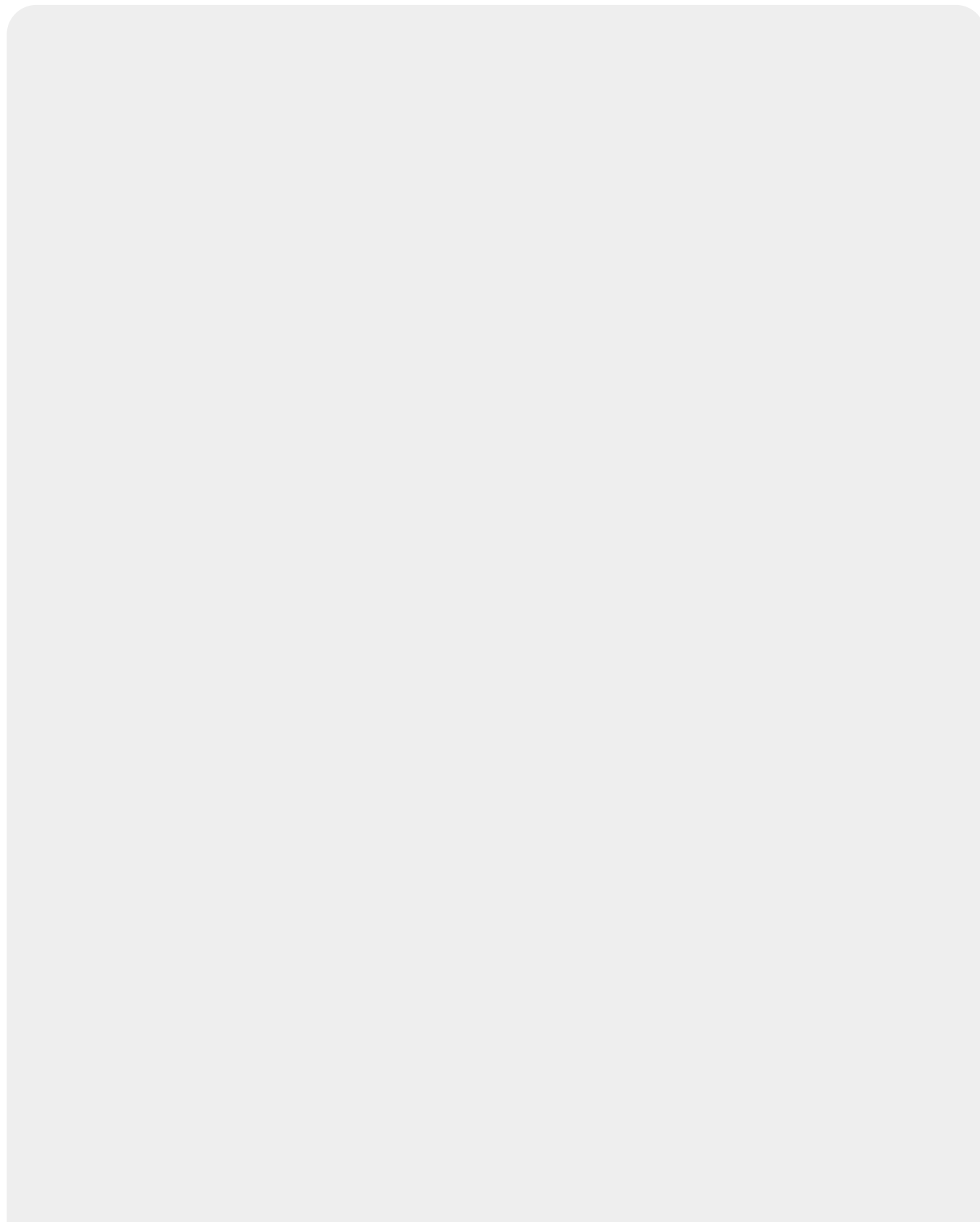
Filtrar Imóvel		Parâmetros	Hidrômetro	Característica
Para filtrar o(s) imóvel(is), informe os dados abaixo:				
Tipo do Serviço:*	AUDITORIA INTERNA ▼			
Simulação:*	<input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não			
Empresa: *	▼			
Quantidade Máxima:	▼			
Arquivo:	Escolher arquivo Nenhum arquivo selecionado			
Elo:	▼			
Grupo de Faturamento:	▼			
Dados Localização Geográfica:				
Regional:	▼			
Localidade:	▼			
Setor:	Bairro:			
▼		▼		
Quadra:	Rota:	Logradouro:		
▼	▼	▼		
Lote:	▼			
▼				
Avançar ▶				
Desfazer		Cancelar		Concluir

00:00

Aplicação: OS\_Eletronica\_Entrega\_03 - 11/06/2018 - 8:33:39

Para detalhes sobre o preenchimento da funcionalidade acima clique **AQUI**.

## Aba Característica



Filtrar Imóvel		Parâmetros	Hidrômetro	Característica
Para filtrar o(s) imóvel(is) pelas características gerais, informe os dados abaixo:				
Perfil do Imóvel:	<input type="text"/>			
Categoria:	<input type="text"/>			
Subcategoria:	<input type="text"/>			
Situação da Ligação de Água:	<input type="text"/>	Situação da Ligação de Esgoto:	<input type="text"/>	
Intervalo de Quantidade de Economias:	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	Intervalo de Pontos de Utilização:
				<input type="text"/>
Intervalo de Quantidade de Documentos:	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Intervalo de Número de Moradores:	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Intervalo de Área Construída:	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Imóvel Condomínio:	<input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não			
Consumo por Economia:	<input type="text"/>			
Faixa de Consumo:	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Consumo Médio do Imóvel:				<input type="button" value="Adicionar"/>
Remover	De	Até		
Intervalo de quantidade de Débito:	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Valor do Débito:	<input type="text"/>			
			<input type="button" value="Voltar"/>	
<input type="button" value="Desfazer"/>	<input type="button" value="Cancelar"/>	<input type="button" value="Concluir"/>		

00:00

Aplicação: OS\_Eletronica\_Entrega\_03 - 11/06/2018 - 8:33:39

Para detalhes sobre o preenchimento da funcionalidade acima clique **AQUI**.

## Aba Hidrômetro

Filtrar Imóvel

ParâmetrosHidrômetroCaracterística

Para filtrar o(s) imóvel(is) pelas características gerais, informe os dados abaixo:

Marca:

Classe:

Proteção:

Local de Instalação:

Anormalidade de Hidrômetro:   
CAIXA QUEBRADA  
CAIXA TRANCADA

Num. Ocorrências Consecutivas:

Adicionar

Remover	Diâmetro	Capacidade	Período de Instalação	Leitura Acumulada
---------	----------	------------	-----------------------	-------------------

Voltar

Avançar

Desfazer

Cancelar

Concluir

00:00

Aplicação: OS\_Eletronica\_Entrega\_03 - 11/06/2018 - 8:33:39

**Atenção:** para esta aba, foi retirada a opção HIDRÔMETRO PARADO SEM CONSUMO da lista de anormalidades de leitura. Para detalhes sobre o preenchimento da funcionalidade acima clique **AQUI**.

A situação especial de faturamento quando gerada contém os parâmetros a seguir:

- 
- Tipo da Situação Especial de Faturamento - FATURAR O MAIOR ENTRE A MÉDIA E O CONSUMO FIXO;
- 
- Motivo da Situação Especial de Cobrança - IMÓVEL MEDIDO COM ANORMALIDADE DE HIDRÔMETRO;
- 
- Consumo a ser Cobrado - o que for maior entre o consumo cadastrado na tabela de parâmetros do sistema, e o consumo médio do imóvel;
- 
- Mês/Ano de Referência do Faturamento Inicial - recuperado o mês/ano de referência do faturamento que consta no grupo de faturamento do imóvel;
- 
- Mês/Ano de Referência do Faturamento Final.
- 

Será gerada a mensagem: *Situação Especial de Faturamento gerada automaticamente a partir do encerramento de O.S. de Fiscalização Nº <xxxxxx>, após comprovação da anormalidade de hidrômetro.*

A identificação do usuário que gerou a situação especial de faturamento permanece igual a do usuário logado no sistema, que efetuou o encerramento da O.S.

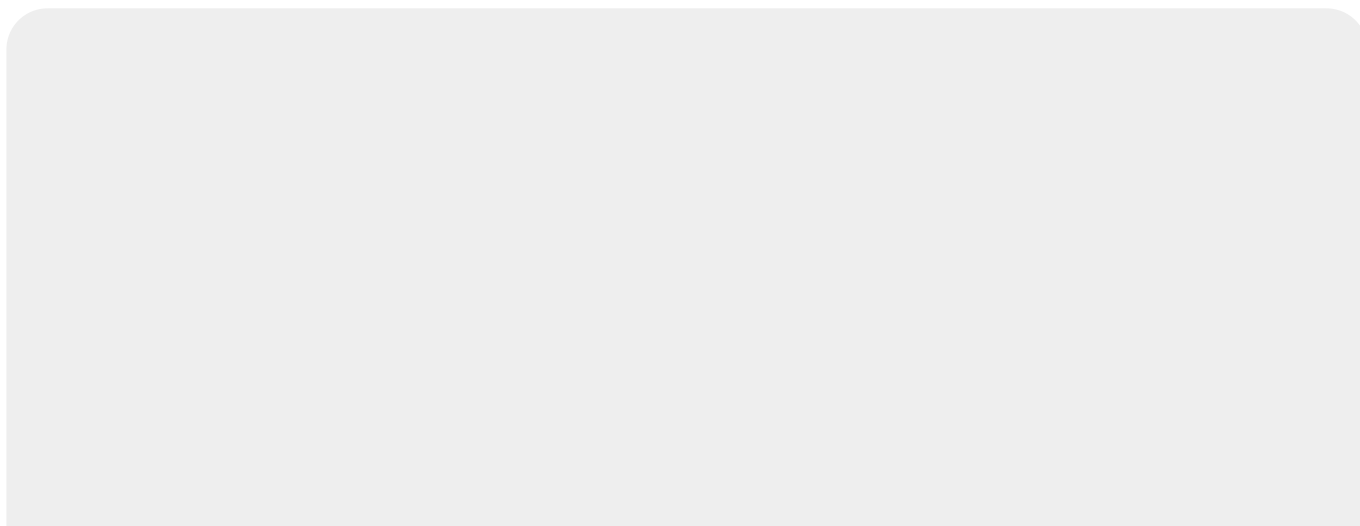
A funcionalidade **Emissão de Ordens Seletivas** foi alterada para que um imóvel, que possua essa situação especial de faturamento, não seja enviado para inspeção de anormalidade.

Na funcionalidade **Informar Parâmetros do Sistema** foi criado o indicador *Bloquear funcionalidades de Instalação/Substituição de hidrômetro*. As funcionalidades **Inserir Registro de Atendimento**; **Atualizar Registro de Atendimento** e **Emissão de Ordens Seletivas** foram alteradas para identificar esse parâmetro.

Foi alterada a funcionalidade **Emissão de Ordens Seletivas** para retirar a trava de 30 (trinta) dias para emissão de ordens seletivas para os tipos de ordens de serviço de *Instalação de Caixa de Proteção de Hidrômetro* e *Remoção de Hidrômetro*, somente quando a ordem com menos de 30 (trinta) dias de encerrada for de substituição de hidrômetro. O período neste caso é zerado, ou seja, emite a ordem de serviço de *Instalação de Caixa de Proteção* e *Remoção de Hidrômetro* a qualquer momento após o encerramento da ordem de serviço de *Substituição de Hidrômetro*.

## MODELO DO RELATÓRIO: RESUMO DAS ORDENS EMITIDAS - REMOÇÃO HIDRÔMETRO

Com base nos parâmetros informados, será gerado o relatório de sugestão, conforme modelo abaixo:



	GSAN - SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE SERVIÇOS DE SANEAMENTO RESUMO DAS ORDENS EMITIDAS - REMOCAO HIDROMETRO SUGESTÃO	PÁG 1/9 02/10/2012 15:09:07 R0711
--	---	--

Localidade: -

## PARÂMETROS SELECIONADOS

TIPO DE ORDEM: REMOCAO  
QUANTIDADE MÁXIMA: --  
ELO: --  
LOCALIDADE INICIAL: --  
LOCALIDADE FINAL: --  
SETOR INICIAL: --  
SETOR FINAL: --  
QUADRA INICIAL: --  
QUADRA FINAL: --  
PERFIL: GRANDE  
CATEGORIA: PUBLICO  
SUB CATEGORIA: HOSPITAIS E CLINICAS PUBLICAS  
QTD. ECONOMIA: --  
QTD. DOCUMENTOS: --  
NÚMERO MORADORES: --  
ÁREA CONSTRUÍDA: --  
IMÓVEL CONDOMÍNIO: NÃO  
MÉDIA DO IMÓVEL:  
CONS. POR ECONOMIA: --

TIPO MEDIÇÃO: LIGACAO DE AGUA  
CAPACIDADE HID.: --  
MARCA HID.: --  
LOCAL INSTALAÇÃO: --  
MES/ANO INSTALACAO HID.: -- à --  
SITUAÇÃO DA LIGAÇÃO DE ÁGUA: --  
ANORMALIDADE HID.: --  
TOTAL SELECIONADOS: 1


## MODELO DO RELATÓRIO: RESUMO DAS ORDENS EMITIDAS - GESTÃO DE MICROMEDIÇÃO

Este tipo de relatório somente será emitido quando a opção *Tipo de Ordem* for **Visita Prévia - Com Instalação de Hidrômetro** ou **Visita Prévia - Com Substituição de Hidrômetro**. Esses tipos de ordem são visualizados dependendo da parametrização de cada empresa.

	GCOM - SISTEMA DE GESTÃO COMERCIAL RESUMO DAS ORDENS EMITIDAS - 1080 HIDROMETRO					PÁG 1/1 03/07/2017 18:28:50
	ELO -	LOCAL - SIS. POLARIZADO CEL.	SETOR - 1	QUADRA -	FIRMA - PELICANO COMERCIO	
INSCRIÇÃO	MATRÍCULA	ENDEREÇO				N. ORDEM
594.001.005.0343.000	9913831	RUA RAIMUNDO FARIAS DA COSTA - 17 - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177167
594.001.011.0380.000	7758359	RUA GERALDO CANDIDO DA SILVA - NUMERO - 20 - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177166
594.001.011.0395.000	6773258	RUA POTENGI - NUMERO - 13 - MARIA - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177168
594.001.011.0402.000	8644748	RUA GERALDO CANDIDO DA SILVA - NUMERO - 38 - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177164
594.001.011.0501.000	8205604	RUA GERALDO CANDIDO DA SILVA - NUMERO - 82 - GERALDO - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177170
594.001.012.0317.000	8205175	RUA JOAO DAMASCENO FILHO - NUMERO - 194 - FRANCISCO - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177172
594.001.057.0281.000	8831920	RUA JUVENAL RODRIGUES DOS SANTOS - NUMERO - 24 - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177173
594.001.080.0038.000	724256	PRACA JOSE PEDRO DE FARIA - NUMERO - 374 - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177171
594.001.095.0049.000	6951223	TRAVESSA SILVIO PEDROSA - NUMERO - 116 - SEBASTIAO - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177169
594.001.130.0038.000	5595372	RUA SENADOR GEORGINO AVELINO - NUMERO - 265 - CEL. EZEQUIEL CORONEL EZEQUIEL RN 59220-000				7177165



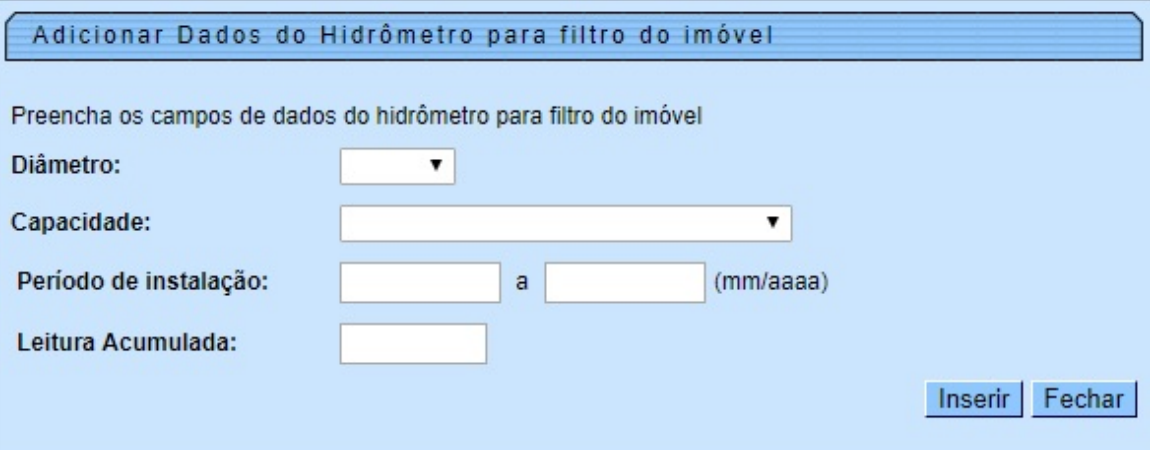
## Preenchimento dos Campos Aba Parâmetros

Campo	Orientações para Preenchimento
Tipo do Serviço	Campo obrigatório. Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Simulação	Campo obrigatório. Selecione uma das opções: Sim; Não.
Empresa	Campo obrigatório. Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Quantidade Máxima	Informe a quantidade máxima de serviços, com até quatro dígitos.
Arquivo	Clique em <b>Escolher arquivo</b> para selecionar de sua base de trabalho o arquivo com as ordens seletivas.
Elo	Informe com até três dígitos ou clique em  para pesquisar <b>AQUI</b> .
Grupo de Faturamento	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.
Dados Localização Geográfica: Regional	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.
Dados Localização Geográfica: Localidade	Selecione, da lista disponibilizada pelo sistema.
Setor, Bairro, Quadra, Rota, Logradouro e Lote	Campos carregados após preenchimento dos dados de localização geográfica. Selecione os dados para filtro do relatório, utilizando o botão CTRL para selecionar mais de um.

## Preenchimento dos Campos Aba Hidrômetro

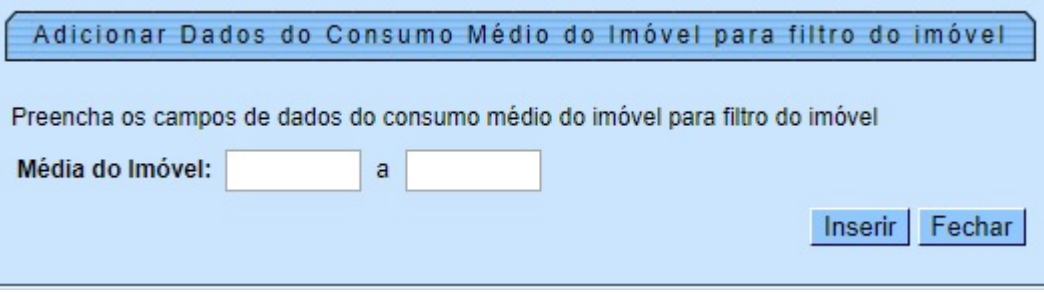
Campo	Orientações para Preenchimento
Marca	Selecione uma das opções fornecidas pelo sistema.
Classe	Selecione uma das opções fornecidas pelo sistema.
Proteção	Selecione uma das opções fornecidas pelo sistema.
Local de Instalação	Selecione uma das opções fornecidas pelo sistema.
Anormalidade de Leitura	Selecione um ou mais itens entre as opções fornecidas pelo sistema.
Número de Ocorrências Consecutivas	Caso não seja informada a <i>Anormalidade de Leitura</i> , este campo não estará disponível. Caso tenha sido informada a <i>Anormalidade de Leitura</i> , o campo será disponibilizado para ser informado o número de meses em que aconteceu a ocorrência. O sistema seleciona os imóveis com a anormalidade em quantidade de vezes igual ou superior ao número de meses especificado para seleção.





Campo	Orientações para Preenchimento
Quadro botão Adicionar	<p>Clique para compor o quadro com os dados do hidrômetro para filtro do imóvel, acessando a <i>popup</i>:</p> 

## Preenchimento dos Campos Aba Características

Campo	Orientações para Preenchimento
Perfil do Imóvel	Selecione entre as opções disponibilizadas, o perfil do imóvel para emissão do universo do perfil escolhido.
Categoria	Selecione entre as opções disponibilizadas, a categoria do imóvel.
Subcategoria	Somente serão impressas as ordens de serviços da subcategoria associada a categoria do imóvel.
Situação Ligação de Água	Selecione a situação da ligação de água da lista disponibilizada pelo sistema.
Situação Ligação de Esgoto	Selecione a situação da ligação de esgoto da lista disponibilizada pelo sistema.
Intervalo de Quantidade de Economias	Informe a quantidade de economias a ser considerada como início/fim do intervalo para emissão das ordens de serviços.
Intervalo de Quantidade de Contas	Informe a quantidade de contas como: início/fim para emissão das ordens de serviços.
Intervalo de Número de Moradores	Informe a quantidade mínima/máxima de moradores para os quais serão gerados ordens de serviços.
Intervalo de Pontos de Utilização	Informe a quantidade mínima/máxima de pontos de utilização para os quais serão gerados ordens de serviços.
Intervalo de Área Construída	Informe o intervalo de área construída do imóvel, ou selecione uma das opções disponibilizadas no campo ao lado.
Imóvel Condomínio	Informe uma das opções <i>Sim</i> , caso se trate de imóvel condomínio, ou <i>Não</i> para os imóveis que não estão nessa categoria.
Consumo por Economia	Informe a média de consumo por economia, com até seis dígitos, a partir da qual deve ser considerada para emissão das ordens de serviço.

Campo	Orientações para Preenchimento
Faixa de Consumo	Informe a faixa de consumo do imóvel, com até quatro dígitos.
Consumo Médio do Imóvel	<p>Clique em <b>Adicionar</b> para preencher o quadro com o consumo médio do imóvel através da <i>popup</i>:</p> 
Intervalo de Quantidade de Débito	Informe o intervalo, com até quatro dígitos.
Valor do Débito	Informe o valor do débito.

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Utilize este botão para ativar a funcionalidade de pesquisa da opção escolhida. Ao clicar no botão, o sistema apresentará uma tela de pesquisa para o domínio do campo.
	Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo em exibição.
<b>Adicionar</b>	Utilize este botão para adicionar as informações para o processo.
Avançar ▶	Utilize este botão para avançar no processo de seleção.
Desfazer	Utilize este botão para desfazer as informações fornecidas nas telas.
Cancelar	Utilize este botão para cancelar a efetivação da transação e retornar ao menu principal do sistema.
Concluir	Utilize este botão para comandar o processamento e emissão das ordens de serviços selecionadas.
Voltar	Utilize este botão para voltar a tela/aba anterior.

## Referências

### Emitir Ordem de Serviço Seletiva

## Termos Principais

### Hidrômetro

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSA

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:emissao\\_de\\_ordens\\_seletivas\\_-\\_manam&rev=1528807988](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:emissao_de_ordens_seletivas_-_manam&rev=1528807988)

Last update: **12/06/2018 12:53**

