



# R0999 - Relatório de Coleta de Medidor de Energia

O objetivo desta funcionalidade é gerar o relatório de coleta de medidor de energia, classificando os imóveis por tipo de consumo. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, através do caminho: **GSAN > Relatório > Micromedicação > R0999 - Relatório de Coleta de Medidor de Energia**.

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.**

Gsan -> Relatorios -> Micromedicao -> R0999 - Relatorio Coleta Medidor Energia

### Gerar Relatório de Coleta de Medidor de Energia

Para gerar o relatório, informe os dados abaixo:

Grupo Faturamento:

Localidade Inicial:

Localidade Final:

Setor Comercial Inicial:

Setor Comercial Final:

Rota Inicial:

Rota Final:

Sequencial Inicial da Rota:

Sequencial Final da Rota:

\* Campos obrigatórios

Versão: Corretiva (Online) 23/02/2018 - 8:51:08

Na tela de filtro acima, preencha os campos que julgar necessários (para detalhes sobre o preenchimento dos campos, clique [aqui](#)). Caso nenhum campo seja selecionado, o sistema gera o relatório para todos os grupos de faturamento, localidade, setor comercial, rota e sequencial. Caso fique muito grande, sua geração é encaminhada para **Batch** e pode ser resgatado [AQUI](#).

Em seguida, clique em [Gerar](#). Feito isso, o sistema efetua algumas validações antes de gerar o relatório:

1. Caso não exista a tabela na base de dados, o sistema exibe a mensagem **Tabela «nome da tabela» inexistente** e cancela a operação.
2. Caso a tabela esteja sem dados, o sistema exibe a mensagem **Tabela «nome da tabela» sem dados para seleção** e cancela a operação.
3. Caso o código da localidade informada não conste na base de dados, o sistema exibe a mensagem **Localidade inexistente** e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
4. Caso o código da rota informada não conste na base de dados, o sistema exibe a mensagem **Rota inexistente** e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
5. Caso seja informado o atributo inicial (Localidade, Setor Comercial, Rota e Sequencial da Rota) e não seja informado seu atributo final correspondente, o sistema exibe a mensagem **Informe «nome do atributo» final**.
6. Caso seja informado o atributo final (Localidade, Setor Comercial, Rota e Sequencial da Rota) e não seja informado seu atributo inicial correspondente, o sistema exibe a mensagem **Informe «nome do atributo» inicial**.
7. Caso o conteúdo do atributo final (Localidade, Setor Comercial, Rota e Sequencial da Rota) seja menor (inferior, anterior) que o conteúdo do seu atributo inicial correspondente, o sistema exibe a mensagem **«Nome do atributo» Final é menor que o «Nome do atributo» Inicial** e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
8. Caso a busca não retorne nenhum registro, o sistema exibe a mensagem **A pesquisa não retornou nenhum resultado** e retorna para a tela inicial.
9. Além disso, ao preencher o campo **Localidade inicial**, seu valor é replicado no **Localidade Final**, com possibilidade de alterar. Porém, a **Localidade Final** deve sempre ser *maior ou igual* à **Localidade Inicial**. Ainda assim, caso os valores de ambos os campos sejam diferentes, o sistema bloqueia os demais campos ainda não preenchidos. Isso ocorre também para os campos **Setor Comercial (inicial e final)**, **Rota (inicial e final)** e **Sequencial (inicial e final)**.

Assim que as validações são concluídas, o sistema gera o relatório de coleta de medidor de energia.

## Modelo de Relatório de Coleta de Medidor de Energia

	GSAN - SISTEMA DE GESTÃO DE SANEAMENTO RELATÓRIO DE COLETA DE MEDIDOR DE ENERGIA			PAG 51 / 51 18/04/2018 10.25.32 R0999
	Grupo de Faturamento: 86 - GRUPO 86 Localidade: 504 - ESC DIST DE Rota/Sequencial da Rota: 012			
Inscrição	Matrícula	Nome do Cliente Endereço		Número Medidor
504.019.542.0565.001	984710.3	JATELMA RUA CRUZETA,	SILVESTRE DA SILVA - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM	
504.019.544.0110.000	984891.6	CAROLINE RUA PARQUE DOS OCEANOS,	DE OLIVEIRA - PARQUE DAS ARVORES	
504.019.544.0330.000	984701.4	LUCIANO RUA CRUZETA,	DA SILVA PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	
504.019.544.0363.000	984651.4	GEISLIANE RUA PARQUE DOS PLANALTOS,	ANDRADE DUARTE - PARQUE DAS ARVORES	
504.019.544.0395.000	984645.0	MARIA RUA PARQUE DOS PLANALTOS,	BARROS - PARQUE DAS ARVORES	
504.019.562.0518.000	990939.7	JOSE RUA PARQUE DOS OCEANOS,	VITORINO FILHO - LT-05 QD-03 - PARQUE	
504.019.564.0037.000	984734.0	RONEY RUA CRUZETA,	PASSOS - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	
504.019.564.0049.000	984750.2	NOBILIA RUA CRUZETA,	NETA PEREIRA - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	
504.019.564.0073.000	984751.0	JUDITE RUA CRUZETA,	DA COSTA - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	
504.019.564.0095.000	984749.9	ALINE RUA CRUZETA,	CABRAL - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	
504.019.564.0118.000	984754.5	FERNANDO RUA CRUZETA,	SILVA - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	
504.019.564.0130.000	984748.0	JANIO RUA CRUZETA,	SILVA - PARQUE DAS ARVORES PARNAMIRIM RN	

## Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Grupo Faturamento	Selecione o <b>Grupo Faturamento</b> da lista disponibilizada pelo sistema.
Localidade Inicial	Informe o código da localidade inicial, ou clique no botão  link <a href="#">Pesquisar Localidade</a> , para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição. Ao preencher o campo <b>Localidade inicial</b> , seu valor é replicado no <b>Localidade Final</b> , com possibilidade de alterar. Porém, a <b>Localidade Final</b> deve sempre ser maior ou igual à <b>Localidade Inicial</b> . Ainda assim, caso os valores de ambos os campos sejam diferentes, o sistema bloqueia os demais campos ainda não preenchidos.

Campo	Preenchimento dos Campos
<b>Localidade Final</b>	Informe o código da localidade final, ou clique no botão  , link <b>Pesquisar Localidade</b> , para selecionar a localidade desejada. O nome da localidade será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
<b>Setor Comercial Inicial</b>	Para preencher este campo, antes é preciso informar a <b>Localidade</b> . Informe o código do setor inicial, ou clique no botão  , link <b>Pesquisar Setor Comercial</b> , para selecionar o setor desejado. O nome do setor será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição. Ao preencher o campo <b>Setor Comercial Inicial</b> , seu valor é replicado no <b>Setor Comercial Final</b> , com possibilidade de alterar. Porém, o <b>Setor Comercial Final</b> deve sempre ser <i>maior</i> ou <i>igual</i> ao <b>Setor Comercial Inicial</b> . Ainda assim, caso os valores de ambos os campos sejam diferentes, o sistema bloqueia os demais campos ainda não preenchidos.
<b>Setor Comercial Final</b>	Para preencher este campo, antes é preciso informar a <b>Localidade</b> . Informe o código do setor final, ou clique no botão  , link <b>Pesquisar Setor Comercial</b> , para selecionar o setor desejado. O nome do setor será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
<b>Rota Inicial</b>	Informe com até quatro (4) dígitos a rota desejada. Ao informar o conteúdo no campo inicial, este será replicado no campo final correspondente. Ao limpar o conteúdo do campo inicial, o campo final correspondente também será limpo.
<b>Rota Final</b>	Informe com até quatro (4) dígitos a rota final desejada.
<b>Sequencial Inicial da Rota</b>	Informe com até quatro (4) dígitos o sequencial inicial da rota desejada. Ao informar o conteúdo no campo inicial, este será replicado no campo final correspondente. Ao limpar o conteúdo do campo inicial, o campo final correspondente também será limpo.
<b>Sequencial Final da Rota</b>	Informe com até quatro (4) dígitos o sequencial final da rota desejada.

## Funcionalidade dos Botões

Botão	Descrição da Funcionalidade
	Ao clicar neste botão, o sistema realiza uma consulta do campo desejado na base de dados do sistema.
	Ao clicar neste botão, o sistema apaga o conteúdo do campo em exibição.
<b>Limpar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo de todos os campos da tela.
<b>Cancelar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema cancela a operação e retorna para a tela de menu principal.
<b>Gerar</b>	Ao clicar neste botão, o sistema gera o relatório de coleta de medidor de energia conforme os parâmetros informados.

# Referências

## Relatórios

## Termos Principais

## Relatórios

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:relatorios:r0999\\_-\\_relatorio\\_coleta\\_medidor\\_energia&rev=1524060462](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:relatorios:r0999_-_relatorio_coleta_medidor_energia&rev=1524060462)

Last update: **18/04/2018 14:07**

