



R1054 - Relatório Boletim de Medição

O objetivo dessa funcionalidade é gerar o relatório de boletim de medição. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, através do caminho: **GSAN > Relatório > Faturamento > R1054 - Relatório Boletim de Medição**.

Feito isso, o sistema visualiza a tela a seguir:

Observação

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

The screenshot shows a web application window titled "Gsan -> Relatorios -> Faturamento -> R1054 - Relatorio Boletim de Medicao". The main heading is "Gerar Relatório Boletim de Medição". Below it, a message states: "Para gerar o Boletim de Medição, informe os dados abaixo:". The form contains the following fields and options:

- Mês/Ano de Referência:*** A text input field with a placeholder "(mm/aaaa)".
- Empresa:*** A dropdown menu.
- Número do Contrato:*** A dropdown menu.
- Gerência Regional:** A dropdown menu.
- Localidade Inicial:** A text input field with a magnifying glass icon and a search button icon.
- Localidade Final:** A text input field with a magnifying glass icon and a search button icon.
- Forma de Geração:*** Three radio buttons: "Relatório Analítico" (selected), "Relatório Sintético", and "Arquivo TXT".

At the bottom left is a "Limpar" button, and at the bottom right is a "Gerar" button. A red asterisk note indicates "* Campo Obrigatório". The footer of the window displays "Versão: 3.23.1.0 (Batch) 20/04/2018 - 17:40:12".

Na tela acima, informe o campo obrigatório **Mês/Ano de Referência**, no formato MM/AAAA, para definir o período de geração do relatório com os boletins. O campo **Empresa** também é obrigatório, assim como o **Número do Contrato** (que depende da seleção do campo **Empresa** para carregar o campo com os contratos válidos para a empresa selecionada). Além disso, os campos opcionais (para detalhes sobre o preenchimento clique [AQUI](#)) não podem ser informados antes dos obrigatórios.

Dito isso, clique em **Gerar** para que o sistema emita o relatório, de acordo com a **Forma de Geração** selecionada obrigatoriamente. Antes, o sistema efetua algumas validações:

1.
Validar Mês/Ano do Boletim:
 1.
Caso o mês/ano do boletim informado seja maior que mês/ano de faturamento, o sistema exibe a mensagem: *Mês/Ano informado maior que mês/ano de faturamento atual* e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
 2.
Caso o mês/ano do boletim informado seja inválido, o sistema exibe a mensagem: *Mês/Ano informado inválido* e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
2.
Verificar Existência da Localidade:
 1.
Caso o código da localidade informada não exista, o sistema exibe a mensagem: *Localidade inexistente* e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
 2.
Caso o código da localidade informada não pertença à Gerência Regional selecionada, o sistema exibe a mensagem: *Localidade não pertence à gerência regional selecionada* e retorna para o passo correspondente no fluxo principal.
3.
Verificar Atributos Iniciais e Finais:
 1.
Caso seja informada a localidade inicial e não seja informada a final, o sistema exibe a mensagem: *Informe Localidade Final*;
 2.
Caso seja informada a localidade final e não seja informada a inicial, o sistema exibe a mensagem: *Informe Localidade Inicial*;
 3.
Caso o conteúdo da localidade final seja *menor* (inferior, anterior) que o conteúdo da localidade inicial, 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.
4.
Nenhum Registro Encontrado:
 1.
Caso a busca não retorne nenhum registro, o sistema exibe a mensagem: *A pesquisa não retornou nenhum resultado* e retorna para o passo 1 do fluxo principal.

Modelo Relatório Boletim de Medição Analítico

GSAN - SISTEMA DE GESTÃO DE SANEAMENTO RELATÓRIO DE BOLETIM DE MEDIÇÃO				PAG 14 / 14 26/08/2016 10:32:06 R1054
Gerência Regional: RIO MADEIRA		Mês/Ano Apuração: 08/2016		
Empresa: ENORSUL - SANEAMENTO		Número do Contrato: CT.PS.09.3.0671		
Código do Item	Descrição do Item	Quantidade	Custo Unitário	Valor Total
Localidade: PORTO VELHO				
1	LEITURA DE HIDROMETRO COM IMPRESSAO E EMISSAO SIMULTANEA	32812	1,74	57.092,88
2	LEITURA DE HIDROMETRO SEM EMISSAO DE FATURAS ONLINE	288	1,14	328,32
3	EMISSAO DE CONTAS EM REPASSE	0	1,71	0,00
4	EMISSAO DE FATURAS ONLINE DE LIGACOES SEM HIDROMETRO	7153	1,08	7.725,24
5	EMISSAO SIMULTANEA DE NOTIFICACOES	6329	0,84	5.316,36
Total Localidade:		46582		70.462,80
Total Gerência:		46582		70.462,80
Total Geral:		169930		262.999,32

Modelo Relatório Boletim de Medição Sintético

		GSAN - SISTEMA DE GESTÃO DE SANEAMENTO RELATÓRIO DE BOLETIM DE MEDIÇÃO			PAG 1 / 1 26/08/2016 10:15:57 R1054
Mês/Ano Apuração: 08/2016					
Empresa: ENORSUL - SANEAMENTO			Número do Contrato: CT.PS.09.3.0671		
Código do Item	Descrição do Item	Quantidade	Custo Unitário	Valor Total	
1	LEITURA DE HIDROMETRO COM IMPRESSAO E EMISSAO SIMULTANEA	128263	1,74	223.177,62	
2	LEITURA DE HIDROMETRO SEM EMISSAO DE FATURAS ONLINE	1869	1,14	2.130,66	
3	EMISSAO DE CONTAS EM REPASSE	984	1,71	1.682,64	
4	EMISSAO DE FATURAS ONLINE DE LIGACOES SEM HIDROMETRO	17753	1,08	19.173,24	
5	EMISSAO SIMULTANEA DE NOTIFICACOES	22045	0,84	18.517,80	
Total Geral:		170914		264.681,96	





Modelo Relatório Boletim de Medição TXT

BOLETIM_MEDICAO_12_2017.txt - Bloco de notas



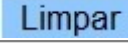

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

1	Gerência Regional	1	30	30	GREG_NMREGIONAL da tabela GERENCIA_REGIONAL da gerencia se:
2	Empresa 31	81	50		EMPR_NMEMPRESA da tabela EMPRESA selecionada
3	Número do Contrato	82	97	15	CESE_DSNUMEROCONTRATO da tabela CONTRATO_EMPRESA_SERVICO da
4	Localidade	98	128	30	LOCA_NMLOCALIDADE, caso não tenha sido informada, listar as locali
5	Código do Item de Contrato		129	130	2 ITSE_CDITEM da tabela ITEM_SERVICO
6	Descrição do Item de Contrato		132	232	100 ITSE_DSITEMSERVICO da tabela ITEM_SERVICO com ITSE_
7	Quantidade	233	240	7	Apuração convencional do consumo: Calcular quantidade quando o cód:
Calcular quantidade quando o código da constante do item seja 04 (ITSE_CDCONSTANTECALCULO da tabela ITEM_SERVICO com ITSE_					
8	Custo Unitário do Item no Contrato			241	255 14 999.999.999,99 ITEM_VLITEMSERVCONTR da tabela ITE
9	Valor Total	256	270	14	999.999.999,99 Valor Unitário do Item * Quantidade Apurada

Preenchimento dos Campos

Campo	Preenchimento dos Campos
Mês/Ano de Referência	Campo obrigatório. Informe o período para a geração do relatório, no formato MM/AAAA.
Empresa	Campo obrigatório. Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Número do Contrato	Campo obrigatório. Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema. Campo carregado após seleção da Empresa .
Gerência Regional	Selecione uma das opções disponibilizadas pelo sistema.
Localidade Inicial	Informe o código da localidade inicial do imóvel com até três dígitos ou clique em  para selecionar a localidade desejada AQUI . O nome da localidade será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição.
Localidade Final	Informe o código da localidade final do imóvel com até três dígitos ou clique em  para selecionar a localidade desejada AQUI . O nome da localidade será exibido ao lado do campo. Para apagar o conteúdo do campo, clique em  ao lado do campo de exibição.
Forma de Geração	Campo obrigatório. Selecione o formato do relatório, entre <i>Analítico</i> , <i>Sintético</i> ou <i>Arquivo TXT</i> .

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.
	Ao clicar neste botão, o sistema limpa o conteúdo de todos os campos da tela.
	Ao clicar neste botão, o sistema comanda a geração do relatório com base nos parâmetros fornecidos.

Referências

Gerar Relatório Boletim de Medição

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:r1054_-_relatorio_boletim_de_medicao&rev=1524596356

Last update: 24/04/2018 18:59

