

# [UC2235] - Relatório de Guia de Pagamento em Revisão

Este caso de uso gera um relatório das guias de pagamento em revisão

**Ator:** Usuário da Divisão de Faturamento (complexo <sup>(1)</sup> ).

**Prioridade** Essencial.

**Pré-condição:** Existência de Guia de Pagamento em Revisão.

**Pós-condição:** Relatório gerado com a relação de guias de pagamento em revisão que atenderam as condições dos filtros informados (formato PDF).

**Complexidade:** Simples <sup>(1)</sup> .

**Histórico de Alterações:**

Data	Analista	Descrição da Alteração
26/01/2026	Claudio Lira	RM75920 - Criação do caso de uso

## Diagrama do caso de uso

```
skinparam usecase { BackgroundColor<
> YellowGreen } ([UC2235] - Relatório de Guia de Pagamento em Revisão <
> Usuário - ([UC2235] - Relatório de Guia de Pagamento em Revisão)
```

## Fluxo Principal

1. O sistema exibe tela para receber os filtros de pesquisa das guias de pagamento em revisao:
1. **Imóvel:** o usuário informa ou pesquisa a matrícula do imóvel: **[FS0001-VALIDAR IMÓVEL];**
  1. Caso seja informado/pesquisado o imóvel, desabilitar o filtro de cliente;
2. **Cliente:** o usuário informa ou pesquisa o código de cleinte: **[FS0002-VALIDAR CLIENTE];**
  1. Caso seja informado/pesquisado o código do cliente, desabilitar o filtro de imóvel;
3. **Incluir Guias com Pagamento:** ( ) SIM ( ) NÃO (selecionar entre SIM E NAO);
4. **Intervalo de Data de Revisão:** dd/mm/aaa a dd/mm/aaaa;
  1. A data correspondente ao intervalo incial deve ser menor/igual ao intervalo final;
  2. A data correspondente ao intervalo final deve ser maior/igual ao intervalo incial;
  3. A data do intervalo incial/final não pode ser maior que a data atual;
5. **Intervalo de Data de Emissão:** dd/mm/aaa a dd/mm/aaaa;
  1. A data correspondente ao intervalo incial deve ser menor/igual ao intervalo final;
  2. A data correspondente ao intervalo final deve ser maior/igual ao intervalo incial;
  3. A data do intervalo incial/final não pode ser maior que a data atual;
6. **Intervalo de Data de Vencimento:** dd/mm/aaa a dd/mm/aaaa;
  1. A data correspondente ao intervalo incial deve ser menor/igual ao intervalo final;
  2. A data correspondente ao intervalo final deve ser maior/igual ao intervalo incial;
7. **Motivo de Revisão:** exibir relação com as descrição dos motivos de revisão: **o usuário**

**poderá selecionar um ou mais motivos;**

1. Selecionar **cmrv\_dsmotivorevisaoconta** da tabela **faturamento.conta\_motivo\_revisao** com **cmrv\_icuso = 1**;

**8. Botões de Ações:**

1. **LIMPAR**: Caso selecionado, limpar os filtros informados e retornar para o item 1 do fluxo principal;
2. **CANCELAR**: Caso selecionado, retornar para o menu principal do sistema;
3. **GERAR**: Caso selecionado, o sistema pesquisa as guias de pagamento em revisão para geração do relatório:
  1. Caso o usuário tenha informado matrícula do imóvel **[SB0001 - Pesquisar Guia de Pagamento Imóvel]**;
  2. Caso o usuário tenha informado código de cliente **[SB0002 - Pesquisar Guia de Pagamento Cliente]**;

2. Encerra o caso de uso.

## **[SB0001] - Pesquisar Guia de Pagamento Imóvel**

1. Selecionar as guias de pagamentos a partir da tabela **faturamento.guia\_pagamento** de acordo com os filtros informados com:
  1. **IMOV\_ID = matrícula do imóvel informada/pesquisada**;
  2. Caso o filtro **INCLUIR GUIAS COM PAGAMENTO = NÃO**:
    1. Desconsiderar as guias com existência de pagamento na tabela **arrecadacao.pagamento** com **gpag\_id = gpag\_id** da tabela **guia\_pagamento**;
  3. **Intervalo Data de Revisão**: selecionar apenas guias de pagamento cuja a data de revisão estaja dentro do intervalo de data de revisão informado;
    1. **gpag\_dtrevisao >= data inicial do intervalo e gpag\_dtrevisao <= data final do intervalo**;
  4. **Intervalo Data de Emissão**: selecionar apenas guias de pagamento cuja a data de emissão estaja dentro do intervalo de data de emissão informado;
    1. **gpag\_dtemissao >= data inicial do intervalo e gpag\_dtemissao <= data final do intervalo**;
  5. **Intervalo Data de Vencimento**: selecionar apenas guias de pagamento cuja a data de vencimento estaja dentro do intervalo de data de vencimento informado;
    1. **gpag\_dtvencimento >= data inicial do intervalo e gpag\_dtvencimento <= data final do intervalo**;
  6. **Motivo de Revisão**: selecionar guias de pagamento com **cmrv\_id** correspondente aos motivos de revisão selecionados;
2. Caso o filtro de **INCLUIR GUIAS COM PAGAMENTO = SIM**:
  1. Selecionar as guias da tabela **faturamento.guia\_pagamento\_historico** de acordo com os filtros informados com:
    1. **IMOV\_ID = matrícula do imóvel informada/pesquisada**;
    2. **Intervalo Data de Revisão**: selecionar apenas guias de pagamento cuja a data de revisão estaja dentro do intervalo de data de revisão informado;
      1. **gpag\_dtrevisao >= data inicial do intervalo e gpag\_dtrevisao <= data final do intervalo**;
    3. **Intervalo Data de Emissão**: selecionar apenas guias de pagamento cuja a data de emissão estaja dentro do intervalo de data de emissão informado;
      1. **gpag\_dtemissao >= data inicial do intervalo e gpag\_dtemissao <= data final do intervalo**;
    4. **Intervalo Data de Vencimento**: selecionar apenas guias de pagamento cuja a data de vencimento estaja dentro do intervalo de data de vencimento informado;
      1. **gpag\_dtvencimento >= data inicial do intervalo e gpag\_dtvencimento <= data final do intervalo**;

data de vencimento estaja dentro do intervalo de data de vencimento informado;

1. **gpag\_dtvencimento >= data inicial do intervalo e gpag\_dtvencimento <= data final do intervalo;**

5. **Motivo de Revisão:** selecionar guias de pagamento com **cmrv\_id** correspondente aos motivos de revisão selecionados;

3. Processar as guias de pagamentos retornadas:

1. Caso tenha retornado guias de pagamentos da tabela **guia\_pagamento ou guia\_pagamento\_historico** o sistema gera o relatório com as guias de pagamentos de imóvel:
  1. Gerar Relatório Guia Pagamento Imóvel: **[SB0003- Gerar Relatório Guia de Imóvel];**
  2. Caso Contrário: **[FS0003-Dados Não Retornados];**

## **[SB0003] - Gerar relatório Guia de Imóvel**

1. O sistema gera o relatório com as guias de pagamento de imóvel conforme layout abaixo:

1. **Título:** Relatório de Guias de Pagamento em Revisão por RGL;

2. **Dados dos filtros informados:**

1. Intervalo da data de revisão;
2. Intervalo da data de emissão;
3. Intervalo da data de vencimento;

3. **Identificação do imóvel:**

1. RGL: imov\_id da guia de pagamento;
2. Endereço do imóvel: exibir o endereço do imóvel formatado (logradouro/número/complemento/bairro/cidade/uf);
3. Cliente Usuário Atual: exibir clie\_nmcliente da tabela cadastro.cliente com clie\_id = clie\_id da tabela cliente\_imovel com:
  1. imov\_id = imov\_id da guia de pagamento;
  2. crtp\_id = 2 (relação de usuário);
  3. clim\_dtrelacaofim = nulo (usuário atual);

4. **Detalhe por guia de pagamento selecionada:**

1. Para cada guia de pagamento retornada exibir os dados da guia de pagamento em revisão:
  1. **Número da Guia:** gpag\_id
  2. **Data Emissão:** gpag\_dtemissao(dd/mm/aaaa);
  3. **Data de Vencimento:** gpag\_dtvencimento(dd/mm/aaaa);
  4. **Valor da Guia:** gpag\_vdebito;
  5. **Data de Revisão:** gpag\_dtrevisao(dd/mm/aaaa);
  6. **Motivo de Revisão:** cmrv\_dsmotivorevisaoconta;

5. **Total:** exibir no final do relatório:

1. **Quantidade de guias em Revisão:** exibir a quantidade de guias;
2. **Valor total das guias em revisão:** exibir o somatório de gpag\_vdebito das guias;

## **Fluxos Secundários:**

### **[FS0001] - Validar Imóvel**

1. O sistema pesquisa a matrícula do imóvel informado: selecionar **imov\_id** na tabela cadastro.imovel com **imov\_id = matrícula informada**;

1. **Caso a pesquisa não retorne o imóvel**, exibir mensagem: '**Matrícula do imóvel informada não existe**' e retornar para o item 1 do fluxo principal;

## [FS0002] - Validar Cliente

1. O sistema pesquisa o código do cliente informado: selecionar **clie\_id** na tabela `cadastro.cliente` com **clie\_id = código do cliente informado**;
  1. **Caso a pesquisa não retorne o cliente**, exibir mensagem: '**Código do cliente informado não existe**' e retornar para o item 1 do fluxo principal;

## [FS0003] - Dados Não Retornados

1. Exibir mensagem: '**Não foram encontrados dados para os filtros informados**' e retornar para o item 1 do fluxo principal;

From:

<https://www.gsan.com.br/> - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**



Permanent link:

<https://www.gsan.com.br/doku.php?id=uc2235&rev=1769450896>

Last update: **26/01/2026 18:08**