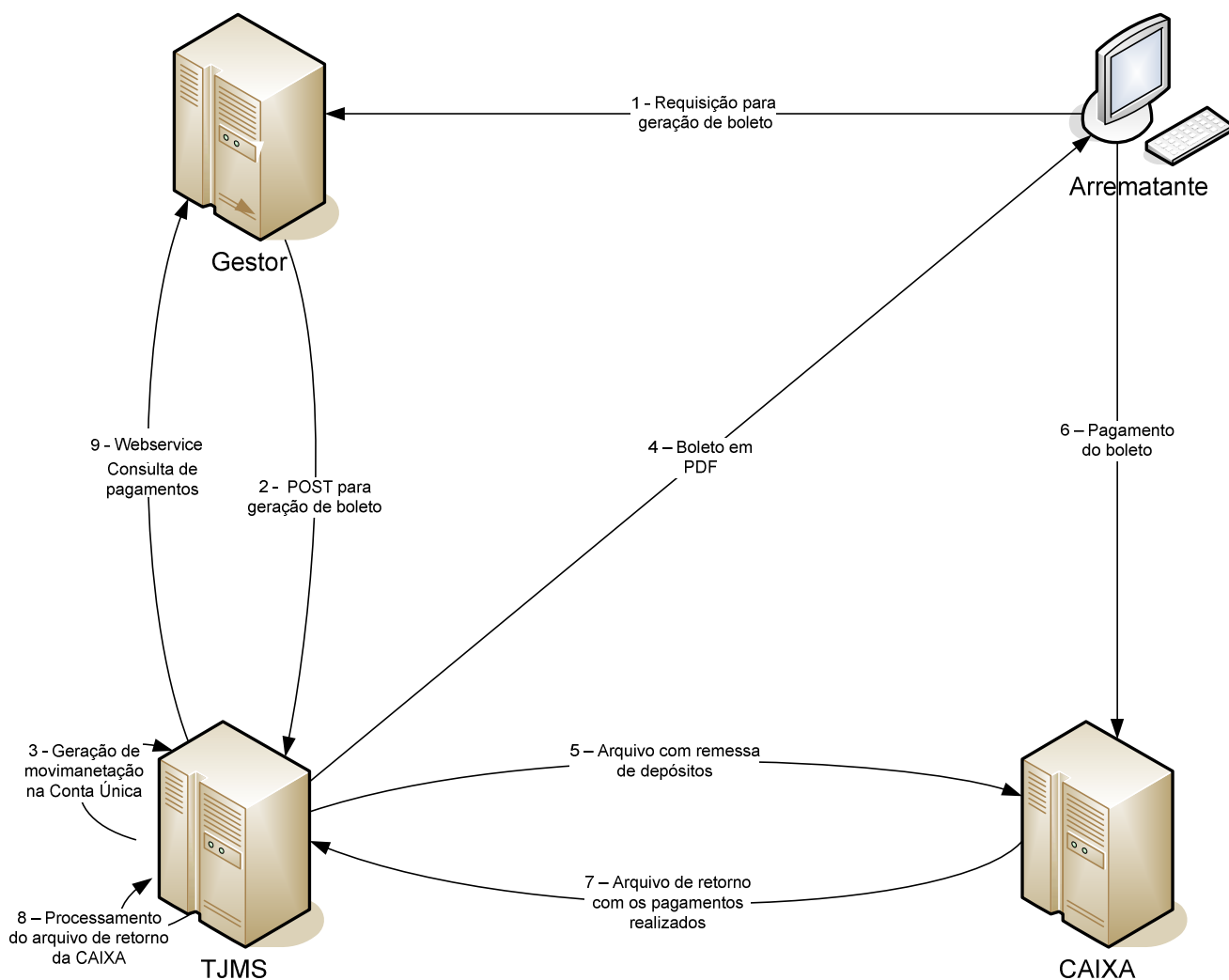


Manual de Integração entre TJMS, CAIXA e Empresas Gestoras para Pagamento de Bens Leiloados Judicialmente



O Fluxo de integração tem início no momento em que o arrematante solicita (pelo sistema do Gestor) a geração do boleto para o pagamento do bem arrematado (**passo 1**). O sistema do Gestor, por sua vez, não deverá gerar um boleto, mas sim requisitar a uma URL do TJMS (https://www.tjms.jus.br/contaunica/guia_deposito_leilao_action.php) a geração do boleto. Para tanto é necessário que sejam enviados por POST (**passo2**) dados referentes à arrematação e ao processo em questão. A descrição dos dados está na tabela abaixo:

Informação	Nome do campo	Formato/Validação
Código da Subconta	codigoSubconta	Inteiro. Ex: 106880.
Número do Processo	numeroProcesso	Somente números
Código do Gestor	codigoGestor	Inteiro. Ex: 10.
Chave do Gestor	chaveGestor	Livre. Ex: aa99-bb/2000
Data de Referência	dataReferencia	Data: dd/mm/aaaa. Não deve ser menor que a data atual.
Data de Vencimento	dataVencimento	Data: dd/mm/aaaa. Não deve ser menor que a data de referência.
Valor	Valor	Moeda. Ex: 9.999,99.
Nome do Depositante	nomeDepositante	Livre. Ex: João da Silva.
CPF/CNPJ do Depositante	cpfCnpjDepositante	CPF: 999.999.999-99 ou CNPJ: 99.999.999/9999-99. Pode ser informado somente números.

Todos os campos, com exceção do campo Chave do Gestor (que é de uso livre do gestor), são obrigatórios.

Após o recebimento dos dados, o sistema do TJMS irá processá-los (**passo 3**), lançar movimentação no Sistema de Conta Única para futura conciliação. Após o processamento, o sistema gerará o boleto em formato PDF e responderá ao arrematante (**passo 4**).

Assincronamente, o sistema do TJMS deverá enviar à CAIXA em curtos intervalos de tempo um arquivo com os dados de boletos emitidos no período para que a CAIXA identifique no momento do pagamento (**passo 5**). O arrematante efetua o pagamento do boleto por meio da estrutura bancária (agência, internet, casas lotéricas) (**passo 6**).

Ao final do dia a CAIXA disponibiliza um arquivo de retorno contendo os dados de todos os movimentos efetuados no período (**passo 7**). O sistema de Conta Única do TJMS realiza o processamento dos dados conciliando os pagamentos efetuados com os boletos gerados anteriormente (**passo 8**).

Os movimentos gerados que não forem pagos até a Data de Vencimento serão automaticamente colocados em situação de VENCIDO e não estarão disponíveis para consulta (ver próximos passos).

Para fechar o ciclo de integração, os gestores terão acesso a um serviço disponibilizado por Webservice (**passo 9**). Os dados referentes a este serviço poderão ser visualizados pelo endereço: <https://integracao.tjms.jus.br:8443/leilaoeletronico/movimentos?wsdl>. Este serviço terá uma autenticação e estará sob o protocolo HTTPS com certificado SERASA do servidor de integrações do TJMS. Os logins e senhas serão encaminhados às equipes técnicas dos gestores.

Uma vez conectado (e autenticado) ao serviço, o sistema do gestor poderá consultar os movimentos através dos métodos disponíveis descritos abaixo:

Movimentos Pagos

Nome do método: **buscarMovimentosPagos**

Parâmetros de entrada:

- dataInicio (data)
- dataFim (data)

Os parâmetros correspondem à **data de pagamento**.

Retorno: vetor de objetos com os seguintes atributos:

- chaveGestor (livre)
- dataReferencia (data)
- valorInformado (moeda)
- dataPagamento (data)
- valorPago (moeda)
- numeroProcesso (texto – somente número)
- codigoSubconta (inteiro)

Assinatura (em Java)

```
public Movimento[] buscarMovimentosPagos(Date dataInicio, Date dataFim)
```

Movimentos Pendentes

Nome do método: **buscarMovimentosPendentes**

Parâmetros de entrada: mesmos que **buscarMovimentosPagos**.

Parâmetros correspondem à **data de referência**.

Retorno: mesmo que **buscarMovimentosPagos** (exceto os atributos *dataPagamento* e *valorPago*).

Assinatura (em Java)

```
public Movimento[] buscarMovimentosPendentes (Date dataInicio, Date dataFim)
```

Ambiente de Testes

O TJMS disponibiliza aos gestores um ambiente de testes, onde podem testar a emissão de Guias de Arrecadação (boletos) e consultar os movimentos Pendentes ou Pagos.

Por se tratar de ambiente de Testes, visando não envolver a instituição bancária, os passos **5, 6, 7 e 8 não são (nem devem ser) executados**. Os movimentos gerados são automaticamente passados para a situação PAGO durante uma rotina de sistema que roda diariamente durante a madrugada. Esta rotina afeta TODOS os movimentos que estão em situação PENDENTE.

Os endereços para testes são:

Geração da Guia

https://www.tjms.jus.br/contaunica/guia_deposito_leilao_action_teste.php

Consulta dos Movimentos (Webservice)

<https://integracao.tjms.jus.br:8443/leilaoeletronicoteste/movimentos?wsdl>

Alterações referentes ao Edital nº 6 – Requisitos para credenciamento 2013

Item 2.2.20

O TJMS disponibilizará um formulário onde o usuário do sistema de leilão irá fazer uma avaliação do sistema. Para evitar que o usuário tenha que acessar outro site, esse formulário deve ser acessado a partir do próprio sistema de leilão do credenciado.

Uma ideia seria utilizar um componente <iframe>.

O endereço do formulário é:

<http://www.tjms.jus.br/leilaoeletronico/avaliacao.php?codigoGestor=XXX>

Repare que ao acessar o endereço deve ser passado o código do gestor como parâmetro (*codigoGestor*). Esse código do gestor é o mesmo utilizado na hora de gerar o boleto (ver início do manual).

Item 2.2.21

O endereço para envio dos dados para estatísticas sobre o andamento dos processos é:

<https://integracao.tjms.jus.br:8443/leilaoeletronico/relatorios?wsdl>

Uma vez conectado (e autenticado) ao serviço, o sistema do gestor poderá enviar os dados através do método disponível descrito abaixo:

Atualizar Andamento do Processo

Nome do método: **atualizaAndamentoProcesso**

Parâmetros de entrada:

- andamentoProcesso (AndamentoProcesso)

O parâmetro deve ser um objeto da classe **AndamentoProcesso**, definida no wsdl do serviço. Abaixo está uma descrição simplificada dos atributos dessa classe:

- numeroProcesso (texto – somente número)
- status (Status): Enumeração (NOMEADO, AGENDADO, REALIZADO, ACORDO_PAGAMENTO)
- resultado (Resultado): Enumeração (PARCIALMENTE_REALIZADO, POSITIVO, NEGATIVO)
- dataPrimeiraPraca (data) - opcional
- dataSegundaPraca (data) – opcional

Retorno: nenhum. É um método apenas para atualizar a situação do processo.

Assinatura (em Java)

```
public void atualizaAndamentoProcesso (AndamentoProcesso andamentoProcesso)
```

Exemplo de código da aplicação cliente (PHP 5 >= 5.0.1)

```
$parameters = array();
$parameters['trace'] = 1;
$parameters['exceptions'] = 1;
$parameters['cache_wsdl'] = WSDL_CACHE_NONE;
$parameters['login'] = {loginDoGestor};
$parameters['password'] = {senhaDoGestor};

try {
    $client = new SoapClient('https://integracao.tjms.jus.br:8443/leilaoeletronico/relatorios?wsdl', $parameters);

    $andamentoProcesso = new stdClass();
    $andamentoProcesso->numeroProcesso = '00116023420078120001';
    $andamentoProcesso->status = 'REALIZADO';
    $andamentoProcesso->resultado = 'POSITIVO';
    $andamentoProcesso->dataPrimeiraPraca = '2014-01-01';
    $andamentoProcesso->dataSegundaPraca = '2014-02-01';

    $client->atualizaAndamentoProcesso(array('andamentoProcesso' => $andamentoProcesso));
} catch (Exception $e) {
    // tratar erro como desejar
}
```

Item 2.2.22

O sistema do credenciado deverá disponibilizar URLs para cada item que possa causar falha durante o leilão, como por exemplo banco de dados e servidor de aplicação.

Cada URL quando acessada deve imprimir na tela o texto **OK** se o recurso estiver funcionando normalmente e o texto **ERRO** em caso de falha.

Exemplos de URLs:

- <http://www.sitedogestor.com.br/sistemaX/checks/bancodedados.php>
- <http://www.sitedogestor.com.br/sistemaX/checks/servidor1.jsp>
- <http://www.sitedogestor.com.br/sistemaX/checks/servidor2>