

18 de fevereiro de 2013  
014/2013-DP

## OFÍCIO CIRCULAR

Participantes dos Mercados da BM&FBOVESPA (BVMF) – Segmentos BM&F e BOVESPA

**Ref.: Novos Instrumentos de Testes de Conectividade dos Sistemas Eletrônicos de Negociação da BM&FBOVESPA.**

A BM&FBOVESPA consolida as diretrizes referentes aos testes matinais de conectividade aos sistemas de negociação e disponibilizará, **a partir de 25/02/2013**, novos instrumentos de teste em seu ambiente de produção, conforme item **5.1.2** a seguir.

### 1. Objetivo

O procedimento de teste visa validar os sistemas de negociação e canais de conectividade, permitindo identificar eventuais problemas antes do início do pregão e evitar impactos no ambiente de negociação.

### 2. Participação obrigatória

A participação nos testes de conectividade matinais diários é obrigatória e consta do Roteiro Específico, aplicável a todos os selos, do Programa de Qualificação Operacional (PQO) da BM&FBOVESPA, devendo o participante arquivar evidências de sua participação.

### 3. Divisão dos testes de conectividade em blocos

A execução dos testes pelos participantes deve ocorrer:

- das 7h às 7h30 para o segmento BM&F; e
- das 7h às 8h para o segmento BOVESPA.

### 4. Roteiro de teste de conectividade

O roteiro de teste está disponível em [www.bmfbovespa.com.br](http://www.bmfbovespa.com.br), Regulação, Regulamentos e Normas, Procedimentos Operacionais, Ações e/ou Derivativos, Negociação, Teste de Conectividade aos Sistemas de Negociação.

**5. Códigos dos instrumentos de teste de conectividade****5.1 Instrumentos para teste de conectividade ao PUMA Trading System****5.1.1 Segmento BM&F**

<b>Código do Instrumento</b>	<b>Núcleo de Negociação</b>	<b>Canal de Market Data</b>
TF0Z99	03	10
TF1Z99	04	1
TF2Z99	04	2
TF3Z99	05	3
TF4Z99	05	4
TF5Z99	01	5
TF6Z99	01	6
TF7Z99	02	7
TF8Z99	02	8
TF9Z99	06	9

**5.1.2 Segmento BOVESPA**

<b>Código do Instrumento</b>	<b>Núcleo de Negociação</b>	<b>Canal de Market Data</b>
TF473	04	57
TF483	04	58
TF493	05	57
TF503	05	58
TF513	01	51
TF523	01	52
TF533	02	53
TF543	02	54
TF553	06	55
TF563	06	56
TF573	03	57
TF583	03	58
TF593	03	59
TF603	05	60
TF623	05	62



A descrição do conteúdo dos canais de market data está disponível em [www.bmfbovespa.com.br](http://www.bmfbovespa.com.br), Serviços, Soluções para Negociação, Plataforma de Negociação, PUMA Trading System, Market Data, no documento “Market Data Channels Definiton” – PUMA Production Environment (Mercado de Ações).

## 5.2 Instrumentos para teste de conectividade ao sistema Mega Bolsa

### 5.2.1 Segmento BOVESPA

Código do Instrumento	Núcleo de Negociação
TT013	01
TT023	02
TT033	03
TT043	04

Quando concluída a migração do sistema Mega Bolsa para o PUMA Trading System, os instrumentos de teste de conectividade ao Mega Bolsa serão descontinuados.

## 6. Abrangência dos testes de conectividade

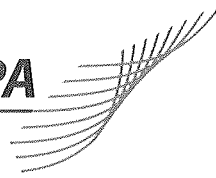
Devem ser usadas nos testes as soluções de tela de negociação utilizadas pelas mesas de operações da corretora e as soluções oferecidas para seus clientes com acesso direto ao mercado (DMA).

## 7. Comunicação e coleta de informações

- Eventuais problemas observados durante os testes deverão ser relatados imediatamente à Diretoria de Operações da BM&FBOVESPA.
- É de responsabilidade do participante o arquivamento diário, para futuras auditorias, das informações referentes aos testes de conectividade.

## 8. Integração com outros sistemas

- Os instrumentos de teste não serão exibidos nos sites da BM&FBOVESPA ou nos boletins diários.
- Os negócios registrados com os instrumentos de teste não serão enviados para os sistemas das clearings (pós-negociação).



014/2013-DP

.4.

- Envio de mensagens para vendedores:
  - No segmento BM&F, as cotações dos instrumentos de teste serão enviadas somente para vendedores que utilizam o protocolo FIX; e
  - No segmento BOVESPA, as cotações dos instrumentos de teste serão enviadas para vendedores que utilizam os protocolos FIX e RLC.

Os instrumentos de teste não devem ser utilizados para teste de desempenho dos sistemas durante o horário de negociação.


A Diretoria de Operações poderá, a seu exclusivo critério, disponibilizar os instrumentos de teste de conectividade durante o período de negociação ou após o seu encerramento, caso julgue necessário.

Esclarecimentos adicionais poderão ser obtidos com a Diretoria de Operações, pelo telefone (11) 2565-4680.

Atenciosamente,



Edemir Pinto  
Diretor Presidente



Cícero Augusto Vieira Neto  
Diretor Executivo de Operações,  
Clearing e Depositária