



29 de agosto de 2012  
003/2012-DO

## OFÍCIO CIRCULAR

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

**Ref.: Participação nos Testes Matinais de Conectividade dos Sistemas Eletrônicos de Negociação da BM&FBOVESPA.**

Com o objetivo de aperfeiçoar o processo de realização dos testes matinais de conectividade e, em complemento ao Ofício Circular 030/2012-DP, de 05/06/2012, a BM&FBOVESPA, a partir de **01/10/2012**, implantará as seguintes alterações:

- Divisão dos testes em blocos: os testes dos participantes para o segmento BOVESPA poderão ser realizados no período das 7h às 8h, permanecendo os testes para o Segmento BM&F no período das 7h às 7h30;
- Roteiro de testes: o roteiro de testes será reduzido, mantendo-se a eficácia da função de validação. Novas alterações no roteiro estarão disponíveis em [www.bmfbovespa.com.br](http://www.bmfbovespa.com.br) > Regulação > Regulamentos e Normas > Procedimentos Operacionais > Teste de Conectividade.
- Abrangência dos testes: para as soluções de mesa e de DMA desenvolvidas ou contratadas pelas corretoras, devem ser arquivadas, diariamente, somente as informações relativas às evidências de execução de ordens.



003/2012-DO

.2.

**1. Código dos instrumentos**

- a) Instrumentos oferecidos para teste de conectividade no segmento BM&F – Sistema Puma:

<b>Segmento BM&amp;F (1º Etapa)</b>
TF0Z99
TF1Z99
TF2Z99
TF3Z99
TF4Z99
TF5Z99
TF6Z99
TF7Z99
TF8Z99
TF9Z99

- b) Instrumentos oferecidos para teste de conectividade no segmento BOVESPA – Sistema Mega Bolsa:

<b>Segmento BOVESPA</b>
TT013
TT023
TT033
TT043

**2. Integração com os demais sistemas**

- a) Em ambos os segmentos, os instrumentos não serão exibidos nos sites da BM&FBOVESPA e no Boletim Diário, sendo que os negócios registrados nesses códigos não serão enviados para os sistemas das clearings;
- b) Quanto às mensagens enviadas para vendedores, observamos o seguinte:
- no segmento BM&F, as cotações desses instrumentos serão enviadas somente para vendedores que utilizam o protocolo FIX; e
  - no segmento BOVESPA, as cotações desses instrumentos não serão enviadas para vendedores.

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



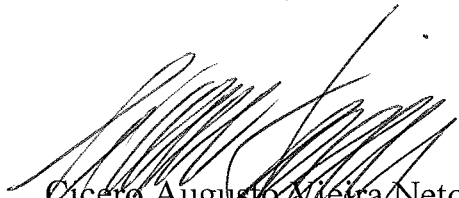
003/2012-DO

.3.

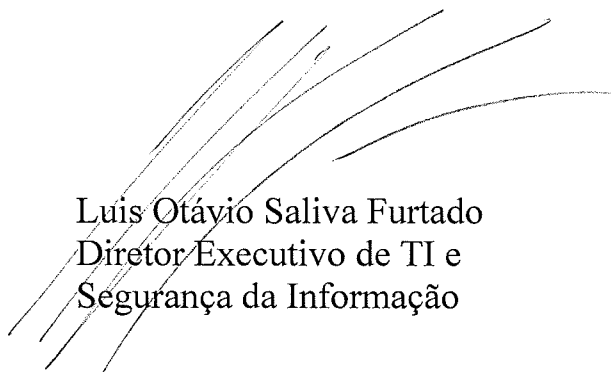
A Diretoria de Operações poderá, a seu exclusivo critério, disponibilizar os instrumentos de teste de conectividade durante o período de negociação ou após o seu encerramento, caso assim julgue necessário.

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

Atenciosamente,



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



Luis Otávio Saliva Furtado  
Diretor Executivo de TI e  
Segurança da Informação

**Anexo I ao Ofício Circular 003/2012-DO****ROTEIRO PARA TESTES MATINAIS DE CONECTIVIDADE****1. Objetivo**

Este Anexo descreve os cenários de teste a serem utilizados pelos participantes do mercado a fim de validar a conectividade aos sistemas eletrônicos de negociação da Bolsa.

**2. Comunicação e coleta de informações**

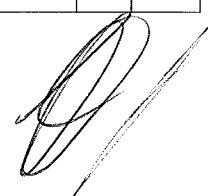
Eventuais problemas observados durante o teste deverão ser imediatamente relatados para a Diretoria de Operações da BM&FBOVESPA.

É de responsabilidade do participante o arquivamento diário das informações referentes aos testes de conectividade, as quais poderão ser requeridas pela auditoria da Bolsa a qualquer momento, inclusive para fins do PQQ.

**3. Roteiro de teste**

Os cenários foram criados de forma a possibilitar a simulação de situações básicas de negociação. Em cada situação, deve ser indicado se o cenário foi bem-sucedido (status OK) ou se apresentou falhas (status N/E, não executado). Os preços e quantidades informados no roteiro são exemplos, ficando o participante responsável pela sua definição.

Item	Descrição	Status	
1	Conectividade do Sistema de Negociação	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> N/E
2	Verificar se os instrumentos estão disponíveis nos books de ofertas e dicionários (security list)	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> N/E
3	Ingresso de oferta de compra ou venda de 01 lote a R\$10,00	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> N/E
4	Visualização da oferta de compra ou venda nos books de ofertas	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> N/E
5	Visualização da oferta de compra ou venda na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/> OK	<input type="checkbox"/> N/E





003/2012-DO

.5.

Item	Descrição	Status	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Modificação da <u>quantidade</u> da oferta de compra ou venda de 01 lote para 10 lotes a R\$10,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Visualização da modificação da <u>quantidade</u> da oferta de compra ou venda nos books de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	Visualização da modificação da <u>quantidade</u> da oferta de compra ou venda na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Modificação do <u>preço</u> da oferta de compra ou venda de 10 lotes a R\$10,00 para 20,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Visualização da modificação do <u>preço</u> da oferta de compra ou venda nos books de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Visualização da modificação do <u>preço</u> da oferta de compra ou venda na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Cancelamento da oferta de compra de 10 lotes a R\$20,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Visualização do cancelamento da oferta de compra nos books de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Visualização do cancelamento da oferta de compra na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	Ingresso de oferta de compra de 01 lote a R\$50,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Ingresso de oferta de venda de 01 lote a R\$50,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Visualização da execução na tela de negócios	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	Visualização das ofertas executadas na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	Ingresso de direto de 10 lotes a R\$10,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	Visualização da execução do direto de 10 lotes a R\$10,00 na tela de negócios	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	Visualização da execução do direto de 10 lotes a 10,00 na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	Geração da massa mínima de 10 negócios por instrumentos de teste	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	Visualização da execução dos 10 negócios em cada um dos instrumentos de teste na tela de negócios	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	Visualização da execução dos 10 negócios em cada um dos instrumentos de teste na tela de gerenciamento de ofertas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

