

5 de junho de 2018 048/2018-VOP

#### COMUNICADO EXTERNO

Participantes dos Mercados da B3 – Segmento BM&FBOVESPA

Ref.: Teste do Plano de Continuidade Operacional da Plataforma Eletrônica PUMA Trading System BM&FBOVESPA.

Informamos que, em **07/06/2018** (quinta-feira), será realizado teste do Plano de Continuidade Operacional da plataforma eletrônica PUMA Trading System (PCO-PUMA) para validar o plano, conforme Ofício Circular 012/2018-VOP, de 20/03/2018.

O PCO-PUMA foi desenvolvido para viabilizar a redução de posições e do risco delas decorrente. Utiliza mecanismos alternativos de fechamento e envio de negócios à pós-negociação quando houver indisponibilidade dessa plataforma de negociação nos centros de processamento de dados principal e secundário durante a sessão de negociação e não for possível retorno no mesmo dia.

A participação das corretoras que atuam no Segmento BM&FBOVESPA será obrigatória.

Os participantes acessarão o PCO-PUMA em <a href="https://pcopuma.bvmfnet.com.br">https://pcopuma.bvmfnet.com.br</a>, informando login e senha, os mesmos utilizados pelos operadores supervisores para acesso ao ePUMA.

### 1. Horários da sessão de negociação simulada

| Horário<br>inicial | Horário<br>final | Fase   |
|--------------------|------------------|--|
| 18h30              | 19h              | Login na aplicação e envio das operações diretas, operações fechadas e ofertas de compra e de venda. |
| 19h                | 19h30            | Processamento dos dados pela B3.   |

## 2. Escopo da sessão de negociação simulada

O escopo da sessão de negociação simulada abrangerá:

- acesso à página https://pcopuma.bvmfnet.com.br;
- inclusão de operações diretas, conforme descrito no roteiro de validação;
- inclusão de operações fechadas, conforme descrito no roteiro de validação;





- inclusão de ofertas de compra e de venda, conforme descrito no roteiro de validação;
- recebimento de mensagens de alerta;
- interação com a B3 para que atue como contraparte ou facilite a execução do cenário de simulação específico desejado pelo participante; e
- interação regular com a Superintendência de Plataforma de Negociação pelos telefones (11) 2565-4680/4213/4304 e pelo e-mail controledeoperações@bvmf.com.br.

O escopo da sessão de negociação simulada em contingência não abrangerá:

- utilização dos sistemas de pós-negociação, processamento da liquidação e dos sistemas de risco e de margem de garantia das câmaras de compensação e liquidação;
- produção e fornecimento de relatórios e arquivos do teste de validação do PCO-PUMA; e
- ofertas ingressadas pela plataforma PUMA Trading System BM&FBOVESPA.

### 3. Outras informações

As atividades a serem executadas durante o teste encontram-se no roteiro obrigatório.

A participação na sessão de negociação simulada deverá ser confirmada até as **12h do dia 06/06/2018** (quarta-feira), via e-mail suporteanegociacao@b3.com.br, com o assunto "Teste PCO-PUMA", contendo a identificação da instituição, a lista de nomes das pessoas que participarão e os respectivos telefones, bem como os e-mails para contato.

Esclarecimentos adicionais poderão ser obtidos com a Diretoria de Negociação Eletrônica pelos telefones (11) 2565-4680/4304/4213.

Cícero Augusto Vieira Neto Vice-Presidente de Operações, Clearing e Depositária 048/2018-VOP



#### Anexo do Comunicado Externo 048/2018-VOP

# Roteiro de validação do PCO-PUMA

Cenários a serem executados durante o teste de validação do PCO-PUMA. Caso o cenário seja executado com sucesso, deverá ser indicada na tabela a opção "OK"; e, caso ocorra erro durante a validação, a opção "N/E".

#### 1. Acesso ao site

| Atividade   | Resultado<br>esperado                  | Situação |       |
|---|--|----------|-------|
| Acesso à página:<br>https://pcopuma.bvmfnet.com.br.                     | Acesso à página de login da aplicação. | □ок      | □ N/E |
| Login na aplicação utilizando o código de operador supervisor da ePUMA. | Acesso à página inicial da aplicação.  | □ок      | □ N/E |

## 2. Ativos autorizados durante o teste de validação do PCO-PUMA

| Segmento BM&F    |        |         |               |  |
|------------------|--------|---------|---------------|--|
| INDM18           | DOLN18 | BGIU18  | DOLN18C003800 |  |
| Segmento Bovespa |        |         |               |  |
| PETR4            | BOVA11 | ABEVH83 | IBOVH87       |  |

# 3. Ingresso de negócios diretos

| Atividade   | Resultado esperado                               | Situação |       |
|---|--|----------|-------|
| Acesso ao menu Negociação, opção Negócios Diretos.  | Acesso à tela para ingresso de Negócios Diretos. | □ок      | □ N/E |
| Ingresso de um negócio direto para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento BM&F com os parâmetros abaixo: quantidade – 10 lotes; preço – dentro do intervalo do limite de oscilação diária do vencimento. | Mensagem de ingresso realizado com sucesso.      | □ок      | □ N/E |



048/2018-VOP

| Atividade   | Resultado esperado                          | Situação |       |
|---|---|----------|-------|
| Ingresso de um negócio direto para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento Bovespa; com os parâmetros abaixo:   |   |          |       |
| quantidade – 100 lotes;<br>preço – restrito a variação positiva ou negativa<br>de 10% sobre o preço do último negócio<br>realizado na sessão regular ou na ausência<br>desse sobre o preço de fechamento. | Mensagem de ingresso realizado com sucesso. | □ок      | □ N/E |

# 4. Ingresso de negócios casados

| Atividade  | Resultado esperado                               | Situação |       |
|--|--|----------|-------|
| Acesso ao menu Negociação, opção Negócios Casados.   | Acesso à tela para ingresso de Negócios Casados. | □ок      | □ N/E |
| Ingresso de um negócio casado para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento BM&F, com os parâmetros abaixo e indicando livremente uma corretora como contraparte no lado de venda:  quantidade – 10 lotes.  preço – dentro do intervalo do limite de oscilação diária do vencimento.  | Mensagem de ingresso realizado com sucesso.      | □ ок     | □ N/E |
| Ingresso de um negócio direto para cada ativo indicado no item 2 — Tabela Segmento Bovespa, com os parâmetros abaixo e indicando livremente uma corretora como contraparte no lado de venda: quantidade — 100 lotes; preço — restrito a variação positiva ou negativa de 10% sobre o preço do último negócio realizado na sessão regular ou na ausência desse sobre o preço de fechamento. | Mensagem de ingresso realizado com sucesso.      | □ ок     | □ N/E |



# 5. Ingresso de ofertas de compra e de venda

| Atividade   | Resultado esperado                          | Situação |       |
|---|---|----------|-------|
| Acesso ao menu Negociação, Ofertas.   | Acesso à tela para ingresso<br>de Ofertas.  | □ок      | □ N/E |
| Selecionar no campo Tipo se o ingresso será de compra ou de venda.  | Preenchimento correto do campo.             | □ок      | □ N/E |
| Ingresso de uma oferta conforme o tipo selecionado para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento BM&F, com os parâmetros abaixo:  quantidade – 10 lotes;  preço – do último negócio realizado na sessão regular do PUMA Trading System ou, na sua ausência, o preço de ajuste de D-1.  | Mensagem de ingresso realizado com sucesso. | □ок      | □ N/E |
| Ingresso de uma oferta conforme o tipo selecionado para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento Bovespa, com os parâmetros abaixo:  quantidade – 100 lotes;  preço – do último negócio realizado na sessão regular do PUMA Trading System ou, na sua ausência, o preço de fechamento. | Mensagem de ingresso realizado com sucesso. | □ок      | □ N/E |

5