

27 de novembro de 2018
110/2018-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 **05/12/2018** (quarta-feira), será realizado teste do Plano de Continuidade Operacional da plataforma eletrônica PUMA Trading System BM&FBOVESPA (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 <https://pcopuma.bvmfnet.com.br>, informando login e senha, os mesmos utilizados pelos operadores supervisores para acesso ao ePUMA.

1. Horários da sessão de negociação simulada

| Horário inicial | Horário 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: (11) 2565-4680/4213/4304 e pelo e-mail controledoperacoes@b3.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 04/12/2018** (terça-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

Anexo do Comunicado Externo 110/2018-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 esperado | Situação | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Acesso à página: https://pcopuma.bvmfnet.com.br . | Acesso à página de login da aplicação. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| Login na aplicação utilizando o código de operador supervisor da ePUMA. | Acesso à página inicial da aplicação. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |

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

| Segmento BM&F | | | |
|---------------|--------|--------|---------------|
| INDZ18 | DOLF19 | BGIF19 | DOLF19C004100 |

| Segmento Bovespa | | | |
|------------------|--------|----------|--------|
| PETR4 | BOVA11 | VALEA369 | IBOV81 |

3. Ingresso de negócios diretos

| Atividade | Resultado esperado | Situação | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Acesso ao menu Negociação, opção Negócios Diretos. | Acesso à tela para ingresso de Negócios Diretos. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| Ingresso de um negócio direto para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento BM&F; com os parâmetros abaixo: <ul style="list-style-type: none"> quantidade – 10 lotes; preço – dentro do intervalo do limite de oscilação diária do vencimento. | Mensagem de ingresso realizado com sucesso. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |

| Atividade | Resultado esperado | Situação | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| <p>Ingresso de um negócio direto para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento Bovespa; com os parâmetros abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> 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. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> quantidade – 10 lotes. preço – dentro do intervalo do limite de oscilação diária do vencimento. | Mensagem de ingresso realizado com sucesso. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| <p>Ingresso de um negócio casado 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> 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 de Ofertas. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| Selecionar no campo Tipo se o ingresso será de compra ou de venda. | Preenchimento correto do campo. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| <p>Ingresso de uma oferta conforme o tipo selecionado para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento BM&F, com os parâmetros abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |
| <p>Ingresso de uma oferta conforme o tipo selecionado para cada ativo indicado no item 2 – Tabela Segmento Bovespa, com os parâmetros abaixo:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. | <input type="checkbox"/> OK | <input type="checkbox"/> N/E |