



3 de outubro de 2023
093/2023-VNC

COMUNICADO EXTERNO

Participantes do Listado B3

Ref.: **Sessão de Negociação Simulada – PUMA Trading System**

Informamos que, no dia **07/10/2023** (sábado), será realizada sessão de negociação simulada para validar alterações a serem implementadas, dentre as quais destaca-se a atualização de componentes do PUMA Trading System, conforme previsto no Comunicado Externo 059/2023-VNC de 22/06/2023.

A participação de corretoras, vendedores e provedores independentes de software que atuam no Listado B3 **será obrigatória**.

Todas as ofertas e todos os negócios efetuados serão processados e difundidos por meio da plataforma de Market Data.

Os participantes acessarão o ambiente por meio das sessões de conectividade ou das telas de negociação que utilizam atualmente (ePUMA ou solução própria).

A partir de janeiro de 2024, os escopos informados neste Comunicado Externo serão apresentados somente no site Clientes B3.

1. Validação em destaque para essa sessão de negociação simulada

▪ Disponibilização dos preços das legs no Execution Report para contratos de rolagem de futuros de commodities

A partir do dia 09/10/2023, os contratos de rolagem de futuros de commodities passarão a contar com a disponibilização dos preços dos instrumentos que compõem as legs, via Execution Report, conforme comunicado externo 014/2023-VPC divulgado em 21/09/2023.

▪ Validação da produção paralela do gateway binário

Os gateways de negociação binário estarão disponíveis para validação de envio de ofertas para todos os instrumentos na plataforma de negociação durante a sessão de negociação simulada, exceção para os instrumentos mapeados nos núcleos de negociação DRV05 (MarketsegmentID 76) e EQT04 (MarketsegmentID 86).

É imprescindível a validação do recebimento do Drop Copy, Sessão Supervisora e Firmsoft.

Detalhes técnicos sobre o projeto podem ser consultados em https://clientes.b3.com.br/pt_br/, Roadmap, digitando Gateway Binário no campo Filtro Avançado.

▪ Atualização do Gateway de Drop Copy Service

Os gateways de Drop Copy Service, DCPEQT05, DCPDRV02, DCPSMEQT01 e DCPSMDRV01 serão atualizados com os seguintes pontos:

- remoção dos campos do Cancel on Disconnect da mensagem de login;
- melhorias de performance; e
- correções de incidentes.

- **LiNe Afinidade**

Quarta onda do Line Afinidade contemplando os instrumentos de negociação vinculados aos núcleos de Negociação MarketSegmentID 76 (DRV05), MarketSegmentID 80 (EQT01) e MarketSegmentID 84 (EQT03).

Detalhes técnicos sobre o projeto podem ser encontrados em https://clientes.b3.com.br/pt_br/, Roadmap, digitando LINE 5.0 – Afinidade por núcleo de negociação no campo Filtro Avançado.

- **LiNe API**

A partir dessa sessão de negociação simulada, introduziremos uma nova camada de segurança que será implementada no meio do tráfego de dados entre cliente e o LiNe.

A segurança de dados é uma prioridade absoluta para a B3, e essa atualização representa mais um passo em direção a um ambiente ainda seguro para suas operações.

- **Market Data Binário**

Será realizada a primeira release de manutenção no Market Data Binário, conforme comunicado externo 077/2023-VNC divulgado em 05/09/2023.

Essa atualização, que é parte de nosso contínuo empenho em aprimorar os sistemas de negociação, tem como objetivo implementar correções de alguns dos problemas conhecidos e divulgados.

Horários da sessão de negociação simulada

Horário inicial	Horário final	Fase
10h	11h	Confirmação de presença e teste de conectividade
11h	11h05	Pré-abertura
11h05	11h55	Negociação – roteiro obrigatório
11h55	12h30	Negociação livre

2. Escopo da sessão de negociação simulada

- Teste de conectividade e envio de ofertas por meio de todas as soluções de negociação utilizadas diariamente em produção pelos participantes.
- Recepção de Market Data FIX e binário.
- Negociação (envio de ordens e fechamento de negócios), conforme roteiro obrigatório.
- Negociação simulada livre (envio de ordens e fechamento de negócios).
- Cancelamento de ofertas via sessão supervisora.
- Validação dos limites de negociação (LiNe 5.0), levando-se em consideração os limites vigentes ao fim da sessão de negociação do dia **06/10/2023** (sexta-feira).
- Recepção de mensagens de execução geradas pelos sistemas de negociação.
- Recepção de drop copy das mensagens de registro, modificação e cancelamento de ordens, bem como dos relatórios de execução.
- Utilização de software de cancelamento de ofertas Firmsoft.
- Recepção de notícias da negociação eletrônica.
- Interação com a B3 para que atue como contraparte ou facilite a execução do cenário de simulação específico desejado pelo participante.
- Interação regular com a Superintendência de Suporte à Negociação pelos telefones (11) 2565-5021/5022 e e-mails suporteanegociacao@b3.com.br ou negociacao@b3.com.br.

O escopo da sessão de negociação simulada **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 da sessão de negociação simulada; e
- ofertas com validade ingressadas até o dia **06/10/2023** (sexta-feira).

3. Interfaces a serem testadas na sessão de negociação simulada

- Interfaces de entrada de ordens e de cancelamento de ofertas certificadas para:
 - Protocolo EntryPoint; e
 - Sessão Supervisora.
- Interfaces de difusão de Market Data certificadas para:
 - Protocolo UMDF PUMA Conflated;
 - Protocolo PUMA UMDF 2.0.; e
 - Protocolo SBE (binário).
- Telas de negociação:
 - ePUMA; e
 - soluções próprias desenvolvidas por provedores independentes de tecnologia ou pelos participantes.

4. Teste matinal do sistema eletrônico de negociação

É **imprescindível** a participação de todas as corretoras no teste matinal, a ser executado no dia **09/10/2023** (segunda-feira), **das 7h às 7h45** para o **mercado de derivativos**; e **das 7h às 8h** para o **mercado de ações**, nos ambientes de produção.

Outras informações

As atividades que serão executadas durante o teste encontram-se no roteiro obrigatório. O Market Data dos instrumentos será enviado no decorrer da simulação.

A participação na sessão de negociação simulada deverá ser confirmada até as **12h do dia 05/10/2023** (quinta-feira), **exclusivamente** via e-mail suporteanegociacao@b3.com.br, com o assunto "Sessão de negociação simulada", contendo a identificação da instituição, a lista de nomes das pessoas que participarão e os respectivos telefones, bem como os e-mails para contato.

Mediante essa confirmação, o participante receberá o roteiro de testes, devendo preenchê-lo e enviá-lo para o e-mail mencionado acima.

Os participantes da sessão de negociação simulada deverão realizar os ajustes em seus sistemas internos, de modo que os resultados da simulação sejam devidamente segregados das sessões reais de negociação.

Esclarecimentos adicionais poderão ser obtidos com a Diretoria de Negociação Eletrônica pelos telefones (11) 2565-5021/5022.

Mario Palhares

Vice-Presidente de Operações – Negociação Eletrônica e CCP