$[\mathbf{B}]^{^{3}}$

06 de abril de 2023 028/2023-VNC

COMUNICADO EXTERNO

Participantes do Listado B3

Ref.: Sessão de Negociação Simulada – PUMA Trading System

Informamos que, em **15/04/2023** (sábado), será realizada sessão de negociação simulada para validar alterações a serem implementadas, dentre as quais se destaca a atualização de componentes do PUMA Trading System, conforme previsto no Comunicado Externo 027/2023-VNC de 06/04/2023.

A participação de corretoras, vendors 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 intermédio das sessões de conectividade ou das telas de negociação que utilizam atualmente (ePUMA ou solução própria).

1. Validação em destaque para essa sessão de negociação simulada

Lançamento da produção paralela do Market Data Binário

Durante a sessão simulada de negociação, a plataforma de Market Data Binário, denominada Binary UMDF, estará disponível para validação em ambiente de produção paralela conforme Ofício Circular 026/2023-VNC de 06/04/2023.

 $[\mathbf{B}]$

028/2023-VNC

A produção paralela contemplará todos os canais do market data e os detalhes técnicos sobre o projeto podem ser encontrados em https://clientes.b3.com.br/pt_br/, Roadmap, digitando « Market Data Binário » no campo Filtro Avançado.

LiNe Afinidade - Lançamento da primeira onda

Em continuidade à evolução dos sistemas de risco de negociação e prezando pela eficiência de infraestrutura, informamos o lançamento da primeira onda do LiNe 5.0 – Afinidade por Núcleo de Negociação, conforme Ofício Circular 046/2023 de 04/04/2023.

Atualmente, os gateways de negociação, que fazem o roteamento das ofertas para os núcleos de negociação, deixarão de realizar tal procedimento para os núcleos de negociação mencionados abaixo, de forma que, a partir da implementação do LiNe afinidade para essa onda, as centrais de risco do LiNe afinidade passarão a rotear as ofertas para os núcleos de negociação, trazendo menor processamento para o gateway, mais simplicidade e ganho de capacidade

DRV01 (MarketsegmentID 68), EQT09 (MarketsegmentID 98)

O cronograma de atualização pode ser consultado no site Clientes B3, disponível em https://clientes.b3.com.br/, Roadmap, digitando « Afinidade por núcleo de negociação » no campo Filtro Avançado.

Negociação de grandes lotes

Visando antecipar o planejamento dos participantes de mercado para o lançamento de novos produtos e funcionalidades para negociação de grandes lotes), informamos que, durante a sessão de negociação simulada, as soluções de



028/2023-VNC

blocos MidPoint, Request for Quote e Book of Block Trade estarão disponíveis para teste.

Er	ngine	Canal	Grupo BBT	Instrumento BBT	Grupo RFQ	Instrumento RFQ	Grupo MidPoint	Instrumento MidPoint
E	QT01	MBO51	1W	GGBR4Q	1C	GGBR4R	1Q	GGBR4M

Informações e características técnicas do projeto de grandes blocos podem ser consultadas em https://clientes.b3.com.br/, Roadmap, digitando « soluções de blocos b3 » no campo Filtro Avançado.

Entrada de oferta – Novo campo para oferta direta

Como parte da preparação para o lançamento de novas funcionalidades e conforme Comunicado Externo 166/2022-VNC, informamos que, durante a sessão de negociação simulada, estará disponível na oferta direta (35=s) e seus respectivos execution report (35=8), nova tag opcional, 2523, denominada CrossedIndicator, onde poderão ser informados os respectivos domínios abaixo.

Domínio	Funcionalidade
1	Structured Transaction
2	Operational Error
3	TWAP/VWAP

Salientamos que a disponibilização desse campo (CrossedIndicator) na ePUMA e a disponibilização da nova tag numérica (35561) MinCrossQty no Market Data, responsável por informar a quantidade mínima de contratos para ingresso de



028/2023-VNC

oferta direta dos ativos derivativos disponíveis para negociação, conforme Comunicado Externo 166/2022-VNC não serão escopo dessa sessão simulada de negociação, sendo escopo de outra sessão de negociação simulada a ser divulgada oportunamente.

O detalhamento completo dessa funcionalidade poderá ser consultado em https://clientes.b3.com.br/, Roadmap, digitando « regra para registro e tamanho mínimo das ofertas diretas » no campo Filtro Avançado.

A data de implementação do novo campo na oferta direta nos ambientes de produção será divulgada oportunamente.

2. Horários da sessão de negociação simulada

Horário inicial	Horário final	Fase
10h00	11h00	Confirmação de presença e teste de conectividade
11h00	11h05	Pré-abertura
11h05	11h55	Negociação – roteiro obrigatório
11h55	12h30	Negociação livre

3. Escopo da sessão de negociação simulada

O escopo da sessão de negociação simulada abrangerá:

- teste de conectividade e envio de ofertas por meio de todas as soluções de negociação utilizadas diariamente em produção pelos participantes;
- recepção de dados do mercado (Market Data);
- 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;

 $\left[\mathbf{B}
ight]^{^{\mathfrak{s}}}$

028/2023-VNC

- validação dos limites de negociação (LiNe 5.0), levando-se em consideração os limites vigentes ao fim da sessão de negociação do dia 14/04/2023 (sextafeira);
- 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; e
- interação regular com a Superintendência de Suporte à Negociação pelos telefones (11) 2565-5021/5022 e e-mails <u>suporteanegociacao@b3.com.br</u> ou <u>negociacao@b3.com.br</u>.

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 14/04/2023 (sexta-feira).

4. 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.

 $[\mathbf{B}]$

028/2023-VNC

Interfaces de difusão de Market Data certificadas para:

Protocolo UMDF PUMA Conflated; e

Protocolo PUMA UMDF 2.0.

Telas de negociação:

ePUMA; e

soluções próprias desenvolvidas por provedores independentes de

tecnologia ou pelos participantes.

5. Teste matinal do sistema eletrônico de negociação

É imprescindível a participação de todas as corretoras no teste matinal, a ser

executado no dia 17/04/2023 (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 13/04/2023 (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.

Este documento produz efeitos a partir da data de sua publicação, respeitados os prazos específicos de vigência, se houver. O teor deste documento confere com o original assinado, disponível na B3.

Praça Antonio Prado, 48 – 01010-901 – São Paulo, SP | Tel.: (11) 2565-4000 – Fax: (11) 2565-7737

6

 $[\mathbf{B}]^{3}$

028/2023-VNC

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