

31 de janeiro de 2019  
009/2019-VOP

## **COMUNICADO EXTERNO**

Participantes dos Mercados da B3 – Segmento BM&FBOVESPA

**Ref.: Alteração do Cronograma do Projeto LiNe 5.0 e da Data de Ativação dos Novos Canais de Market Data do Segmento Bovespa.**

Devido a situações encontradas no ambiente de produção paralela do sistema LiNe 5.0 e em atendimento a demandas dos participantes de mercado, foram alterados o cronograma do projeto LiNe 5.0 divulgado pelo Comunicado Externo 099/2018-VOP (22/10/2018) e, conseqüentemente, a data de migração dos instrumentos para os novos canais 65, 66, 67 e 68 do Market Data do segmento Bovespa.

### **Projeto LiNe 5.0**

O cronograma passa a ser o seguinte:

- **09/02/2019** – realização da sessão de negociação simulada para testar a migração e restaurar, posteriormente, a produção paralela, em substituição à virada da primeira onda de migração; e
- **23/02/2019** – cancelamento da sessão de negociação simulada para a virada da segunda onda de migração.

As novas datas de migração do projeto serão anunciadas oportunamente conforme andamento da produção paralela e prontidão dos participantes de mercado.

Reforçamos a importância da participação de comitentes, vendedores e participantes de mercado nas conferências telefônicas realizadas quinzenalmente pela B3 para acompanhamento do projeto, informadas antecipadamente por notificação.

### **Market Data – Nova data de migração dos instrumentos**

Em **25/03/2019**, será realizada a migração dos instrumentos para os novos canais 65, 66, 67 e 68 do Market Data do segmento Bovespa (plataforma UMDF e UMDF PUMA Conflated), anunciada no Comunicado Externo 108/2018-VOP, de 21/11/2018. No Anexo deste Comunicado Externo consta a distribuição de grupos de cotação e de instrumentos desses novos canais.

A partir da sessão de negociação simulada de negociação de 09/02/2019, os novos canais já estarão funcionando com os novos instrumentos de testes e poderão ser validados no ambiente de produção.

A relação dos códigos dos instrumentos utilizados para os testes de conectividade e o roteiro para validação matinal do PUMA Trading System BM&FBOVESPA estão disponíveis em [www.b3.com.br](http://www.b3.com.br), Soluções, Plataformas, PUMA Trading System, Participantes e traders, Regras e parâmetros de negociação, Regras de negociação, Teste de conectividade aos sistemas de negociação.

Este Comunicado Externo complementa o Comunicado Externo 099/2018-VOP, de 22/10/2018, e revoga o Comunicado Externo 108/2018-VOP, de 21/11/2018.

Esclarecimentos adicionais poderão ser obtidos com a Superintendência de Suporte à Negociação, pelo telefone (11) 2565-5000, opção 2, ou pelo e-mail [suporteanegociacao@b3.com.br](mailto:suporteanegociacao@b3.com.br).

Cícero Augusto Vieira Neto  
Vice-Presidente de Operações, Clearing e Depositária

## Anexo do Comunicado Externo 009/2019-VOP

### Distribuição de Grupos de Cotação e de Instrumentos dos Novos Canais de Market Data

#### Núcleo de negociação 04

Grupo Atual	Novo Grupo	Ativo	Código	Engine Atual	Nova Engine	Canal de Market Data Atual	Novo Canal de Market Data	Nome do Ativo
59	59	AALR	AALR3	4	4	57	65	ALLIAR ON NM
59	59	ADHM	ADHM3	4	4	57	65	ADVANCED-DH ON
54	54	ALUP	ALUP11	4	4	57	65	ALUPAR UNT N2
51	51	ALUP	ALUP4	4	4	57	65	ALUPAR PN N2
51	51	ALUP	ALUP3	4	4	57	65	ALUPAR ON N2
59	59	AMAR	AMAR3	4	4	57	65	LOJAS MARISAON NM
59	59	ANIM	ANIM3	4	4	57	65	ANIMA ON NM
54	54	ARZZ	ARZZ3	4	4	57	65	AREZZO CO ON ED NM
51	51	ATOM	ATOM3	4	4	57	65	ATOMPAR ON
54	54	BBSE	BBSE3	4	4	57	65	BBSEGURIDADEON NM
51	51	BIDI	BIDI10	4	4	57	65	BANCO INTER PN REC N1
59	59	BIDI	BIDI4	4	4	57	65	BANCO INTER PN EJ N1
59	59	BKBR	BKBR3	4	4	57	65	BK BRASIL ON NM
59	59	BPAC	BPAC11	4	4	57	65	BTGP BANCO UNT
51	51	BPAC	BPAC5	4	4	57	65	BTGP BANCO PNA
51	51	BPAC	BPAC3	4	4	57	65	BTGP BANCO ON
51	51	BPHA	BPHA3	4	4	57	65	BR PHARMA ON NM
54	54	BRML	BRML3	4	4	57	65	BR MALLS PARON NM
59	59	BSEV	BSEV3	4	4	57	65	BIOSEV ON NM
54	54	BTOW	BTOW3	4	4	57	65	B2W DIGITAL ON NM
59	59	CAMB	CAMB4	4	4	57	65	CAMBUCI PN
51	51	CAMB	CAMB3	4	4	57	65	CAMBUCI ON
59	59	CAML	CAML3	4	4	57	65	CAMIL ON NM
59	59	CCPR	CCPR3	4	4	57	65	CYRE COM-CCPON NM
59	59	CPRE	CPRE3	4	4	57	65	CPFL RENOVAVON NM
54	54	CRFB	CRFB3	4	4	57	65	CARREFOUR BRON NM
51	51	CRPG	CRPG5	4	4	57	65	CRISTAL PNA
51	51	CRPG	CRPG6	4	4	57	65	CRISTAL PNB
51	51	CRPG	CRPG3	4	4	57	65	CRISTAL ON
54	54	CSMG	CSMG3	4	4	57	65	COPASA ON NM

009/2019-VOP

Grupo Atual	Novo Grupo	Ativo	Código	Engine Atual	Nova Engine	Canal de Market Data Atual	Novo Canal de Market Data	Nome do Ativo
54	54	CVCB	CVCB3	4	4	57	65	CVC BRASIL ON NM
54	54	CYRE	CYRE3	4	4	57	65	CYRELA REALTON NM
59	59	DASA	DASA3	4	4	57	65	DASA ON
59	59	DIRR	DIRR3	4	4	57	65	DIRECIONAL ON ED NM
51	51	ESUD	ESUD11	4	4	57	65	FIP IE II CI
51	51	ESUD	ESUD12	4	4	57	65	FIP IE II CI
51	51	ESUT	ESUT11	4	4	57	65	FIP IE III CI
51	51	ESUT	ESUT12	4	4	57	65	FIP IE III CI
51	51	ESUU	ESUU11	4	4	57	65	FIP IE I CI
51	51	ESUU	ESUU12	4	4	57	65	FIP IE I CI B
51	51	ETER	ETER3	4	4	57	65	ETERNIT ON NM
51	51	FCCQ	FCCQ11	4	4	57	65	FIP CONQUESTCI
59	59	FHER	FHER3	4	4	57	65	FER HERINGERON NM
54	54	FLRY	FLRY3	4	4	57	65	FLEURY ON NM
51	51	FPOR	FPOR11	4	4	57	65	FIP PORT SUDCI
51	51	FRTA	FRTA3	4	4	57	65	POMIFRUTAS ON NM
51	51	GBIO	GBIO33	4	4	57	65	BIOTOSCANA DR3
54	54	GFSA	GFSA3	4	4	57	65	GAFISA ON NM
59	59	GNDI	GNDI3	4	4	57	65	INTERMEDICA ON NM
51	51	GUAR	GUAR4	4	4	57	65	GUARARAPES PN
59	59	GUAR	GUAR3	4	4	57	65	GUARARAPES ON
59	59	HAPV	HAPV3	4	4	57	65	HAPVIDA ON NM
54	54	HYPE	HYPE3	4	4	57	65	HYPERA ON EJ NM
51	51	IDNT	IDNT3	4	4	57	65	IDEIASNET ON
54	54	IRBR	IRBR3	4	4	57	65	IRBBRASIL REON NM
54	54	JBSS	JBSS3	4	4	57	65	JBS ON NM
59	59	JFEN	JFEN3	4	4	57	65	JOAO FORTES ON
51	51	JPSA	JPSA3	4	4	57	65	JEREISSATI ON
51	51	KEPL	KEPL11	4	4	57	65	KEPLER WEBERBNS
59	59	KEPL	KEPL3	4	4	57	65	KEPLER WEBERON
54	54	KLBN	KLBN11	4	4	57	65	KLABIN S/A UNT N2
51	51	KLBN	KLBN4	4	4	57	65	KLABIN S/A PN N2
51	51	KLBN	KLBN3	4	4	57	65	KLABIN S/A ON N2
54	54	LAME	LAME4	4	4	57	65	LOJAS AMERICPN N1
54	54	LAME	LAME3	4	4	57	65	LOJAS AMERICON N1
59	59	LCAM	LCAM3	4	4	57	65	LOCAMERICA ON NM
54	54	LINX	LINX3	4	4	57	65	LINX ON NM
59	59	LIQO	LIQO3	4	4	57	65	LIQ ON NM
59	59	LLIS	LLIS3	4	4	57	65	LE LIS BLANCON NM

009/2019-VOP

Grupo Atual	Novo Grupo	Ativo	Código	Engine Atual	Nova Engine	Canal de Market Data Atual	Novo Canal de Market Data	Nome do Ativo
59	59	LPSB	LPSB3	4	4	57	65	LOPES BRASILON NM
54	54	LREN	LREN3	4	4	57	65	LOJAS RENNERON NM
59	59	MAGG	MAGG3	4	4	57	65	MAGNESITA SAON NM
59	59	MEAL	MEAL3	4	4	57	65	IMC S/A ON NM
54	54	MGLU	MGLU3	4	4	57	65	MAGAZ LUIZA ON NM
51	51	MNPR	MNPR3	4	4	57	65	MINUPAR ON
59	59	MOVI	MOVI3	4	4	57	65	MOVIDA ON NM
51	51	MOVI	MOVI9	4	4	57	65	MOVIDA ON REC NM
59	59	MPLU	MPLU3	4	4	57	65	MULTIPLUS ON NM
54	54	MRFG	MRFG3	4	4	57	65	MARFRIG ON NM
54	54	NATU	NATU3	4	4	57	65	NATURA ON NM
51	51	NVRP	NVRP11	4	4	57	65	FIP NVRAPOSOCI
59	59	OFSA	OFSA3	4	4	57	65	OUROFINO S/AON NM
51	51	OIBR	OIBR11	4	4	57	65	OI BNS ORD N1
51	51	OIBR	OIBR4	4	4	57	65	OI PN N1
51	51	OIBR	OIBR3	4	4	57	65	OI ON N1
59	59	OMGE	OMGE3	4	4	57	65	OMEGA GER ON NM
51	51	PACF	PACF3	4	4	57	65	PACIFIC RDSLON
59	59	PARD	PARD3	4	4	57	65	IHPARDINI ON EJ NM
54	54	PCAR	PCAR4	4	4	57	65	P.ACUCAR-CBDPN EJ N1
51	51	PCAR	PCAR3	4	4	57	65	P.ACUCAR-CBDON EJ N1
51	51	PDGR	PDGR3	4	4	57	65	PDG REALT ON NM
59	59	POSI	POSI3	4	4	57	65	POSITIVO TECON NM
51	51	PPLA	PPLA11	4	4	57	65	PPLA UNT
54	54	PSSA	PSSA3	4	4	57	65	PORTO SEGUROON NM
51	51	PSVM	PSVM11	4	4	57	65	PORTO VM TPR
59	59	PTBL	PTBL3	4	4	57	65	PORTOBELLO ON NM
54	54	QUAL	QUAL3	4	4	57	65	QUALICORP ON NM
54	54	RENT	RENT3	4	4	57	65	LOCALIZA ON EJ NM
59	59	RLOG	RLOG3	4	4	57	65	COSAN LOG ON NM
59	59	RSID	RSID3	4	4	57	65	ROSSI RESID ON NM
54	54	SBSP	SBSP3	4	4	57	65	SABESP ON NM
59	59	SEDU	SEDU3	4	4	57	65	SOMOS EDUCA ON NM
54	54	SEER	SEER3	4	4	57	65	SER EDUCA ON NM
59	59	SHOW	SHOW3	4	4	57	65	TIME FOR FUNON NM
51	51	SINC	SINC11	4	4	57	65	FIA FATOR V CI
54	54	SLCE	SLCE3	4	4	57	65	SLC AGRICOLAON NM
54	54	SMLS	SMLS3	4	4	57	65	SMILES ON NM

009/2019-VOP

Grupo Atual	Novo Grupo	Ativo	Código	Engine Atual	Nova Engine	Canal de Market Data Atual	Novo Canal de Market Data	Nome do Ativo
54	54	SMT0	SMT03	4	4	57	65	SAO MARTINHOON NM
59	59	SSBR	SSBR3	4	4	57	65	SIERRABRASILON NM
59	59	TCSA	TCSA3	4	4	57	65	TECNISA ON NM
59	59	TECN	TECN3	4	4	57	65	TECHNOS ON NM
59	59	TEND	TEND3	4	4	57	65	TENDA ON NM
59	59	TESA	TESA3	4	4	57	65	TERRA SANTA ON NM
54	54	TIMP	TIMP3	4	4	57	65	TIM PART S/AON NM
59	59	TRIS	TRIS3	4	4	57	65	TRISUL ON NM
59	59	UCAS	UCAS3	4	4	57	65	UNICASA ON NM
51	51	VIVR	VIVR3	4	4	57	65	VIVER ON NM
54	54	VIVT	VIVT4	4	4	57	65	TELEF BRASILPN
51	51	VIVT	VIVT3	4	4	57	65	TELEF BRASILON
54	54	VVAR	VVAR11	4	4	57	65	VIAVAREJO UNT N2
51	51	VVAR	VVAR4	4	4	57	65	VIAVAREJO PN N2
51	51	VVAR	VVAR3	4	4	57	65	VIAVAREJO ON N2
54	54	WIZS	WIZS3	4	4	57	65	WIZ S.A. ON NM
51	51	XPOM	XPOM11	4	4	57	65	FIP XP OMEGACI
Opções desses ativos				–	–	58	66	–
4A	4A	TF47	TF473	4	4	57	65	ATIVO TESTE ON
4Z	4Z	TF48	TF483	4	4	57	66	ATIVO TESTE ON

## Núcleo de negociação 05

Grupo Atual	Novo Grupo	Ativo	Código	Engine Atual	Nova Engine	Canal de Market Data Atual	Novo Canal de Market Data	Nome do Ativo
62	62	CCRO	CCRO3	5	5	57	67	CCR SA ON NM
62	62	ECOR	ECOR3	5	5	57	67	ECORODOVIAS ON NM
62	62	EMBR	EMBR3	5	5	57	67	EMBRAER ON NM
62	62	GOLL	GOLL4	5	5	57	67	GOL PN N2
77	77	JSLG	JSLG3	5	5	57	67	JSL ON NM
27	27	LOGN	LOGN12	5	5	57	67	LOG-IN BNS ORD NM
77	77	LOGN	LOGN3	5	5	57	67	LOG-IN ON NM
62	62	MRVE	MRVE3	5	5	57	67	MRV ON NM
62	62	POMO	POMO4	5	5	57	67	MARCOPOLO PN N2
77	77	POMO	POMO3	5	5	57	67	MARCOPOLO ON N2
62	62	RAIL	RAIL3	5	5	57	67	RUMO S.A. ON NM
62	62	RAPT	RAPT4	5	5	57	67	RANDON PART PN N1

Grupo Atual	Novo Grupo	Ativo	Código	Engine Atual	Nova Engine	Canal de Market Data Atual	Novo Canal de Market Data	Nome do Ativo
77	77	RAPT	RAPT3	5	5	57	67	RANDON PART ON N1
27	27	RCSL	RCSL4	5	5	57	67	RECRUSUL PN
27	27	RCSL	RCSL3	5	5	57	67	RECRUSUL ON
77	77	TRPN	TRPN3	5	5	57	67	TARPON INV ON NM
54	62	WEGE	WEGE3	4	5	57	67	WEG ON NM
54	62	AZUL	AZUL4	4	5	57	67	AZUL PN N2
54	62	ABEV	ABEV3	4	5	57	67	AMBEV S/A ON
54	62	SUZB	SUZB3	4	5	57	67	SUZANO PAPELON NM
Opções desses ativos				–	–	58	68	–
5A	5A	TF49	TF493	5	5	57	67	ATIVO TESTE ON
5Z	5Z	TF50	TF503	5	5	58	68	ATIVO TESTE ON