

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



Ações/Stocks

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
AZUL4	3	1	Headlands Technologies LLC	Optiver	-	-	-	0,45%	9.000	80%	75%
BPAC11	3	1	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	-	0,85%	3.000	80%	75%
AMER3	3	1	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	-	-	-	0,75%	5.000	80%	75%
GNDI3	3	1	Credit Suisse (Brasil)	Tucana Bay Ltd	-	-	-	1,00%	4.000	80%	75%
JBSS3	3	1	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	-	0,40%	13.000	80%	75%
LAME4	3	1	Headlands Technologies LLC	Optiver	-	-	-	0,60%	24.000	80%	75%
NTCO3	3	1	XTX Markets Limited	Optiver	-	-	-	0,80%	7.000	80%	75%
RENT3	3	1	Headlands Technologies LLC	Tucana Bay Ltd	-	-	-	0,50%	6.000	80%	75%
WEGE3	3	1	Credit Suisse (Brasil)	QE Trading SRL	-	-	-	0,47%	5.500	80%	75%
AESB3	5	2	Tucana Bay Ltd	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,92%	8.000	80%	100%
ALPA4	5	2	Tucana Bay Ltd	Credit Suisse (Brasil)	XTX Markets Limited	-	-	0,85%	2.200	80%	100%
BBDC3	5	2	Headlands Technologies LLC	Credit Suisse (Brasil)	Citadel Securities LLC	-	-	0,32%	15.000	80%	100%
BBSE3	5	2	Tucana Bay Ltd	Credit Suisse (Brasil)	Citadel Securities LLC	-	-	0,50%	6.000	80%	100%
BEEF3	5	2	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,68%	19.000	80%	100%
BRAP4	5	2	Headlands Technologies LLC	Optiver	Citadel Securities LLC	-	-	0,39%	2.100	80%	100%
BRDT3	5	2	Spire X Trading LLC	Credit Suisse (Brasil)	Citadel Securities LLC	-	-	0,40%	9.500	80%	100%
BRFS3	5	2	Tucana Bay Ltd	Optiver	Headlands Technologies LLC	-	-	0,30%	11.000	80%	100%
BRML3	5	2	Tucana Bay Ltd	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,60%	20.000	80%	100%
BRPR3	5	2	Spire X Trading LLC	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,83%	5.000	80%	100%
BRSR6	5	2	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,55%	6.000	80%	100%
CCRO3	5	2	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,45%	15.000	80%	100%
CESP6	5	2	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	-	-	0,75%	5.000	80%	100%
CIEL3	5	2	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	Optiver	-	-	1,19%	70.000	80%	100%
CMIG4	5	2	Optiver	Headlands Technologies LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,45%	13.000	80%	100%
CPLE6	5	2	Optiver	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,84%	19.000	80%	100%
CRFB3	5	2	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	1,00%	7.000	80%	100%
CSAN3	5	2	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	Optiver	-	-	0,75%	2.000	80%	100%
CSMG3	5	2	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Spire X Trading LLC	-	-	0,75%	4.000	80%	100%
CSNA3	5	2	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Optiver	-	-	0,30%	7.000	80%	100%
CVCB3	5	2	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,45%	10.000	80%	100%
CYRE3	5	2	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	Spire X Trading LLC	-	-	0,75%	6.500	80%	100%
DTEX3	5	2	Tucana Bay Ltd	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,70%	5.000	80%	100%
ECOR3	5	2	Citadel Securities LLC	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	-	-	0,75%	9.000	80%	100%
ELET3	5	2	Credit Suisse (Brasil)	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	-	-	0,75%	7.000	80%	100%
ELET6	5	2	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,53%	6.000	80%	100%
EMBR3	5	2	Optiver	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	-	-	0,75%	12.000	80%	100%
ENBR3	5	2	XTX Markets Limited	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,60%	7.000	80%	100%
ENGI11	5	2	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	-	-	0,68%	3.100	80%	100%
EZTC3	5	2	XTX Markets Limited	Tarpika LLC	QE Trading SRL	-	-	0,85%	5.000	80%	100%
GFGA3	5	2	Spire X Trading LLC	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	-	-	1,45%	10.000	80%	100%
GOAU4	5	2	Headlands Technologies LLC	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,60%	12.000	80%	100%
GOLL4	5	2	Tucana Bay Ltd	XTX Markets Limited	Optiver	-	-	1,00%	12.200	80%	100%
HAPV3	5	2	Green Post Trading LP	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,60%	11.000	80%	100%
HGTX3	5	2	Spire X Trading LLC	Tucana Bay Ltd	Headlands Technologies LLC	-	-	0,75%	7.000	80%	100%
HYPE3	5	2	Headlands Technologies LLC	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,80%	5.000	80%	100%
KLBN11	5	2	Headlands Technologies LLC	Credit Suisse (Brasil)	XTX Markets Limited	-	-	0,50%	6.100	80%	100%
LAME3	5	2	XTX Markets Limited	Credit Suisse (Brasil)	Spire X Trading LLC	-	-	1,00%	5.000	80%	100%
LIGT3	5	2	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	-	-	1,00%	5.000	80%	100%
LINX3	5	2	Spire X Trading LLC	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	-	-	0,75%	3.000	80%	100%
MDIA3	5	2	XTX Markets Limited	Credit Suisse (Brasil)	Spire X Trading LLC	-	-	0,75%	3.000	80%	100%
MRFG3	5	2	Tucana Bay Ltd	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	-	-	1,00%	10.700	80%	100%
MRVE3	5	2	Spire X Trading LLC	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	-	-	0,48%	8.800	80%	100%
MULT3	5	2	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	Optiver	-	-	0,75%	8.000	80%	100%
MYPK3	5	2	Tucana Bay Ltd	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	1,00%	5.000	80%	100%
ODPV3	5	2	XTX Markets Limited	Credit Suisse (Brasil)	Citadel Securities LLC	-	-	0,80%	5.000	80%	100%
PCAR3	5	2	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	Optiver	-	-	2,75%	5.000	80%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFS



Ações/Stocks

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
POMO4	5	2	Headlands Technologies LLC	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	1,86%	52.500	80%	100%
PSSA3	5	2	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	-	-	0,75%	2.000	80%	100%
QUAL3	5	2	Tucana Bay Ltd	Citadel Securities LLC	Headlands Technologies LLC	-	-	1,00%	5.000	80%	100%
RAIL3	5	2	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,40%	13.000	80%	100%
RAPT4	5	2	Tucana Bay Ltd	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,85%	7.500	80%	100%
SAPR11	5	2	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	0,75%	6.600	80%	100%
SBSP3	5	2	Spire X Trading LLC	Optiver	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,50%	8.500	80%	100%
SLCE3	5	2	Tarpika LLC	Tucana Bay Ltd	XTX Markets Limited	-	-	0,75%	2.000	80%	100%
SMT03	5	2	Credit Suisse (Brasil)	XTX Markets Limited	Spire X Trading LLC	-	-	1,00%	3.000	80%	100%
SULA11	5	2	Credit Suisse (Brasil)	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	0,60%	4.500	80%	100%
TAEF11	5	2	Headlands Technologies LLC	Tucana Bay Ltd	Citadel Securities LLC	-	-	0,50%	5.000	80%	100%
TEND3	5	2	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	Spire X Trading LLC	-	-	1,00%	2.000	80%	100%
TOTS3	5	2	Tucana Bay Ltd	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	-	-	0,95%	5.100	80%	100%
TRPL4	5	2	XTX Markets Limited	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	-	-	0,50%	4.000	80%	100%
UGPA3	5	2	Spire X Trading LLC	Headlands Technologies LLC	Tucana Bay Ltd	-	-	0,75%	8.000	80%	100%
USIM5	5	2	Headlands Technologies LLC	Tucana Bay Ltd	Citadel Securities LLC	-	-	1,00%	12.000	80%	100%
ABCB4	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tucana Bay Ltd	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	1,00%	1.700	80%	100%
AMBP3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Tarpika LLC	Green Post Trading LP	2,00%	1.100	80%	100%
ANIM3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Citadel Securities LLC	Tarpika LLC	1,00%	900	80%	100%
CAML3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	0,86%	2.600	80%	100%
CMIG3	5	0	Tarpika LLC	Credit Suisse (Brasil)	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Spire X Trading LLC	1,25%	3.000	80%	100%
CPLE3	5	0	Spire X Trading LLC	QE Trading SRL	Citadel Securities LLC	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	1,28%	5.000	80%	100%
DIRR3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	1,00%	1.900	80%	100%
ENAT3	5	0	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Citadel Securities LLC	Headlands Technologies LLC	1,00%	3.000	80%	100%
GMAT3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	Green Post Trading LP	QE Trading SRL	1,50%	3.100	80%	100%
GRND3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	2,00%	3.400	80%	100%
GUAR3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	1,00%	1.800	80%	100%
HBSA3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	Green Post Trading LP	QE Trading SRL	1,75%	3.800	80%	100%
ITUB3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	QE Trading SRL	0,80%	1.000	80%	100%
LIQQ3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Tarpika LLC	Green Post Trading LP	Headlands Technologies LLC	1,00%	1.400	80%	100%
LOGG3	5	0	QE Trading SRL	Green Post Trading LP	Headlands Technologies LLC	Tarpika LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	1,00%	1.000	80%	100%
LOGN3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	Green Post Trading LP	1,00%	1.800	80%	100%
PAR3	5	0	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Spire X Trading LLC	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	1,25%	1.000	80%	100%
PETZ3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Credit Suisse (Brasil)	Green Post Trading LP	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	0,80%	1.200	80%	100%
PNVL3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	QE Trading SRL	Morgan Stanley (Uruguay)	1,00%	1.200	80%	100%
PTBL3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tarpika LLC	Headlands Technologies LLC	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	1,80%	2.900	80%	100%
RNEW11	5	1	Citadel Securities LLC	Green Post Trading LP	QE Trading SRL	Morgan Stanley (Uruguay)	-	2,50%	100	80%	100%
ROMI3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	Green Post Trading LP	1,00%	1.500	80%	100%
SAPR4	5	0	Tucana Bay Ltd	Headlands Technologies LLC	Tarpika LLC	QE Trading SRL	XTX Markets Limited	1,10%	8.000	80%	100%
SEER3	5	0	Credit Suisse (Brasil)	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Citadel Securities LLC	Spire X Trading LLC	1,50%	4.000	80%	100%
SIMH3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Headlands Technologies LLC	QE Trading SRL	Green Post Trading LP	Citadel Securities LLC	0,98%	700	80%	100%
SQIA3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Headlands Technologies LLC	Green Post Trading LP	1,00%	1.200	80%	100%
TASA4	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tarpika LLC	QE Trading SRL	Green Post Trading LP	Citadel Securities LLC	1,50%	1.500	80%	100%
TIMS3	5	0	Tucana Bay Ltd	Tarpika LLC	Citadel Securities LLC	XTX Markets Limited	Optiver	0,75%	4.400	80%	100%
TPIS3	5	0	Tarpika LLC	Spire X Trading LLC	Citadel Securities LLC	Headlands Technologies LLC	QE Trading SRL	2,75%	10.000	80%	100%
TRIS3	5	0	Jump Trading Europe B.V.	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	Headlands Technologies LLC	Citadel Securities LLC	1,00%	2.400	80%	100%
TUPY3	5	0	Tucana Bay Ltd	Tarpika LLC	XTX Markets Limited	QE Trading SRL	Citadel Securities LLC	1,00%	2.200	80%	100%
VLID3	5	0	Tucana Bay Ltd	Spire X Trading LLC	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	Tarpika LLC	1,25%	5.000	80%	100%
WIZS3	5	0	XTX Markets Limited	Citadel Securities LLC	QE Trading SRL	Headlands Technologies LLC	Spire X Trading LLC	1,50%	8.000	80%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



ETFs

Ativo Assets	Emissor Manager	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
BBSD11	Banco do Brasil	3	3	-	-	-	0,30%	2.000	80%	100%
BOVB11	Bradesco Asset Management	3	3	-	-	-	0,15%	10.000	80%	100%
BOVV11	Itaú	3	0	Caieiras Fundo de Investimento Multimercado	Da Vinci Derivatives B.V.	Tucana Bay Ltd	0,20%	7.500	80%	100%
BRAX11	Blackrock	3	3	-	-	-	0,20%	1.500	80%	100%
DIVO11	Itaú	3	3	-	-	-	0,20%	2.000	80%	100%
ECOO11	Blackrock	3	3	-	-	-	0,25%	500	80%	100%
FIND11	Itaú	3	3	-	-	-	0,25%	2.000	80%	100%
GOVE11	Itaú	3	3	-	-	-	0,25%	2.000	80%	100%
ISUS11	Itaú	3	3	-	-	-	0,25%	2.000	80%	100%
IVVB11	Blackrock	3	2	Tucana Bay Ltd	-	-	0,15%	4.000	80%	100%
MATB11	Itaú	3	3	-	-	-	0,25%	2.000	80%	100%
PIBB11	Itaú	3	2	Spire X Trading LLC	-	-	0,20%	5.000	80%	100%
SMAL11	Blackrock	3	2	Caieiras Fundo de Investimento Multimercado	-	-	0,30%	1.000	80%	100%
SMAC11	Itaú	3	2	Caieiras Fundo de Investimento Multimercado	-	-	0,30%	2.000	80%	100%
SPXI11	Itaú	3	3	-	-	-	0,15%	4.000	80%	100%
XBOV11	Caixa Econômica	3	3	-	-	-	0,15%	3.000	80%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
BDRs PATROCINADOS / Sponsored BDRs											
GBIO33	3	3	-	-	-	-	-	2,00%	6.700	65%	100%
GPIV33	3	3	-	-	-	-	-	2,00%	11.400	65%	100%
PPLA11	3	3	-	-	-	-	-	2,00%	20.000	65%	100%
WSON33	3	3	-	-	-	-	-	2,00%	1.800	65%	100%
BDRs NÃO PATROCINADOS / Non-sponsored BDRs											
BAAX39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver	-	-	0,43%	7.050	65%	100%
BACW39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,41%	10.000	65%	100%
BAER39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	-	-	0,50%	6.000	65%	100%
BCHI39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,42%	10.000	65%	100%
BDVY39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,41%	5.700	65%	100%
BEEM39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver	-	-	0,43%	7.250	65%	100%
BEFA39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,42%	10.000	65%	100%
BEGD39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver	-	-	0,44%	6.500	65%	100%
BEGE39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Flow Traders	-	-	0,50%	5.200	65%	100%
BEGU39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	XP	Virtu Americas LLC	-	-	0,41%	10.000	65%	100%
BEWG39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,45%	10.000	65%	100%
BEWH39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,47%	5.000	65%	100%
BEWJ39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,42%	10.000	65%	100%
BEWP39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Flow Traders	Virtu Americas LLC	-	-	0,50%	3.000	65%	100%
BEWT39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Flow Traders	Virtu Americas LLC	-	-	0,50%	3.500	65%	100%
BEWU39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,45%	9.200	65%	100%
BEWW39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,44%	4.200	65%	100%
BEWY39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	-	-	0,42%	4.100	65%	100%
BEWZ39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Flow Traders	-	-	0,50%	6.200	65%	100%
BEZU39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Flow Traders	Virtu Americas LLC	-	-	0,50%	6.200	65%	100%
BIAU39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,45%	4.200	65%	100%
BIBB39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,41%	3.500	65%	100%
BIEF39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	-	-	0,42%	8.100	65%	100%
BIEM39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	-	-	0,42%	8.100	65%	100%
BIEU39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,43%	6.100	65%	100%
BIGF39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,65%	2.100	65%	100%
BIJH39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Flow Traders	Virtu Americas LLC	-	-	0,50%	2.600	65%	100%
BIJR39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,41%	5.400	65%	100%
BILF39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,46%	3.500	65%	100%
BITO39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Flow Traders	-	-	0,50%	3.600	65%	100%
BIVB39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	-	-	0,40%	6.900	65%	100%
BIWM39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,40%	10.000	65%	100%
BIXJ39	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,60%	2.600	65%	100%
BIXN39	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,60%	2.700	65%	100%
BIYF39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	XP	Virtu Americas LLC	-	-	0,42%	10.000	65%	100%
BIYW39	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,40%	3.500	65%	100%
BNDA39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,44%	4.000	65%	100%
BPRS39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver	-	-	0,50%	3.000	65%	100%
BSLV39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,47%	9.000	65%	100%
BUSM39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	-	-	0,42%	5.000	65%	100%
BXTC39	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)	Allaria Ledesma & CIA SA	-	-	0,60%	3.800	65%	100%
A1AP34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-	-	0,80%	1.500	65%	100%
A1BB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP	-	-	1,13%	2.300	65%	100%
A1BM34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-	-	0,80%	200	65%	100%
A1CR34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-	-	1,00%	2.000	65%	100%
A1DI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	0,95%	200	65%	100%
A1DM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	1,00%	300	65%	100%
A1EE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	1,00%	400	65%	100%
A1EG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver	-	-	1,29%	1.900	65%	100%
A1EN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP	-	-	1,25%	300	65%	100%
A1EP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP	-	-	0,90%	700	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
A1ES34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,55%	1.200	65%	100%
A1FL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,96%	300	65%	100%
A1G134	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,50%	200	65%	100%
A1GN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,25%	400	65%	100%
A1IV34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,37%	1.500	65%	100%
A1JG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
A1KA34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	2.100	65%	100%
A1LB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	100	65%	100%
A1LG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,88%	100	65%	100%
A1LK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,00%	200	65%	100%
A1LL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	400	65%	100%
A1LN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,92%	2.600	65%	100%
A1LX34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)			0,80%	200	65%	100%
A1MB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
A1MD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,42%	1.600	65%	100%
A1ME34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
A1MP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,82%	300	65%	100%
A1MT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,43%	200	65%	100%
A1MX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,70%	2.600	65%	100%
A1NE34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,93%	200	65%	100%
A1NS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,95%	200	65%	100%
A1NT34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	600	65%	100%
A1ON34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	600	65%	100%
A1OS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,25%	400	65%	100%
A1PA34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,82%	800	65%	100%
A1PD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,53%	300	65%	100%
A1PH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
A1RE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
A1RG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,13%	1.100	65%	100%
A1SN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,42%	900	65%	100%
A1SU34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,16%	400	65%	100%
A1TH34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			1,00%	1.200	65%	100%
A1TM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	200	65%	100%
A1TT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
A1UA34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	XP			1,25%	2.500	65%	100%
A1UT34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	600	65%	100%
A1VB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,91%	350	65%	100%
A1VY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,05%	100	65%	100%
A1WK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
A1YX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,88%	4.100	65%	100%
A1ZN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,43%	6.400	65%	100%
AALL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,48%	2.750	65%	100%
AAPL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,15%	8.100	65%	100%
ABBV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	300	65%	100%
ABTT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,47%	900	65%	100%
ABUD34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)			0,90%	2.000	65%	100%
ACNB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,43%	100	65%	100%
ADBE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,42%	3.900	65%	100%
ADPR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
AIGB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,70%	600	65%	100%
AMGN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,45%	4.500	65%	100%
AMZO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,43%	2.400	65%	100%
APTV34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)			0,80%	200	65%	100%
ARMT34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,90%	1.700	65%	100%
ARNC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	400	65%	100%
ASML34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,58%	50	65%	100%
ATB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,74%	3.500	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
ATVI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,41%	300	65%	100%
AVGO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,56%	2.000	65%	100%
AWII34	5	3	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-			1,50%	50	65%	100%
AXPB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,48%	1.500	65%	100%
AZOI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,59%	400	65%	100%
B1AM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,45%	3.200	65%	100%
B1AX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,55%	400	65%	100%
B1BL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,90%	1.700	65%	100%
B1BT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	600	65%	100%
B1CS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,11%	1.400	65%	100%
B1DX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	400	65%	100%
B1FC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,50%	200	65%	100%
B1GN34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,00%	1.300	65%	100%
B1IL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,58%	1.100	65%	100%
B1KR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,94%	700	65%	100%
B1LL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
B1MR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,61%	400	65%	100%
B1NT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,76%	1.300	65%	100%
B1PP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	6.200	65%	100%
B1RF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,09%	300	65%	100%
B1SA34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,61%	350	65%	100%
B1SX34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	900	65%	100%
B1TI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,45%	3.400	65%	100%
B1WA34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	600	65%	100%
BABA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,15%	10.600	65%	100%
BBY34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	400	65%	100%
BCSA34	5	3	Virtu Americas LLC	Optiver	-			1,50%	2.500	65%	100%
BERK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,47%	2.700	65%	100%
BHPG34	5	2	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	Morgan Stanley (Uruguay)			0,90%	300	65%	100%
BIDU34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,58%	150	65%	100%
BIB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
BILB34	5	3	Virtu Americas LLC	Optiver	-			1,50%	1.500	65%	100%
BKNG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,69%	2.000	65%	100%
BLAK34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,60%	400	65%	100%
BMYB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,60%	500	65%	100%
BOAC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,44%	6.200	65%	100%
BOEI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,49%	150	65%	100%
BONY34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	700	65%	100%
BOXP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,90%	2.800	65%	100%
C1AB34	5	2	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	Morgan Stanley (Uruguay)			1,00%	2.000	65%	100%
C1AG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	400	65%	100%
C1AH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
C1BL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	900	65%	100%
C1BO34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,13%	200	65%	100%
C1BR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
C1BS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,75%	500	65%	100%
C1CI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
C1CL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	XP	Virtu Americas LLC			0,47%	3.800	65%	100%
C1DN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
C1DW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	2.100	65%	100%
C1ER34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	600	65%	100%
C1FG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,88%	350	65%	100%
C1FI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
C1GP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,87%	3.150	65%	100%
C1HI34	5	3	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-			1,72%	400	65%	100%
C1HK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
C1HR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,53%	300	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
C1HT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			1,50%	400	65%	100%
C1IC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
C1MA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,20%	300	65%	100%
C1MG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,86%	300	65%	100%
C1MI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,85%	300	65%	100%
C1MS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	900	65%	100%
C1NC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
C1NP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,17%	650	65%	100%
C1NS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	400	65%	100%
C1OG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,83%	1.000	65%	100%
C1OO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,00%	400	65%	100%
C1OU34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)			1,00%	2.400	65%	100%
C1PB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
C1PR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,54%	300	65%	100%
C1RR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.800	65%	100%
C1SU34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,35%	2.000	65%	100%
C1TA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
C1TV34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	2.700	65%	100%
C1TX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
CAIJ34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,58%	200	65%	100%
CAON34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
CAPH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
CATP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,50%	1.900	65%	100%
CHCM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,55%	2.500	65%	100%
CHDC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
CHME34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,60%	400	65%	100%
CHVX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,41%	5.800	65%	100%
CINF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	200	65%	100%
CLXC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	700	65%	100%
CMCS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	5.900	65%	100%
CNIC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,93%	300	65%	100%
COCA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	6.200	65%	100%
COLG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,99%	2.000	65%	100%
COPH34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,60%	3.400	65%	100%
COTY34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,18%	3.350	65%	100%
COWC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,25%	6.850	65%	100%
CPRL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,93%	100	65%	100%
CRDA34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)			1,13%	400	65%	100%
CRHP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,80%	200	65%	100%
CRIN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,85%	200	65%	100%
CRIP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,80%	400	65%	100%
CSCO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,43%	5.000	65%	100%
CSXC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,95%	500	65%	100%
CTGP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,42%	3.500	65%	100%
CTSH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,70%	300	65%	100%
CVSH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,55%	700	65%	100%
D1DG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	2.600	65%	100%
D1EL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,59%	200	65%	100%
D1EX34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,80%	3.500	65%	100%
D1FS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	400	65%	100%
D1HI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,90%	200	65%	100%
D1IS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,82%	500	65%	100%
D1LR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
D1OC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,58%	2.500	65%	100%
D1OM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	1.000	65%	100%
D1OV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	100	65%	100%
D1OW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,95%	1.400	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
D1RE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	600	65%	100%
D1RI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,90%	900	65%	100%
D1TE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
D1VN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	900	65%	100%
D1XC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	300	65%	100%
DBAG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	1.400	65%	100%
DCVY34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,75%	500	65%	100%
DCVY35	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	500	65%	100%
DDNB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,75%	700	65%	100%
DEAI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,44%	1.500	65%	100%
DEEC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,66%	100	65%	100%
DEOP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,13%	50	65%	100%
DGCO34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,67%	200	65%	100%
HER34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,63%	500	65%	100%
DISB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,41%	3.000	65%	100%
DLTR34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
DUKB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,59%	200	65%	100%
DVAI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	100	65%	100%
E1CL34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	300	65%	100%
E1CO34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			1,35%	1.900	65%	100%
E1DI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
E1DU34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,80%	13.500	65%	100%
E1FX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,58%	400	65%	100%
E1IX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	600	65%	100%
E1MN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
E1MR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
E1NI34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,34%	1.150	65%	100%
E1OG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	900	65%	100%
E1QN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,70%	2.600	65%	100%
E1QR34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	900	65%	100%
E1RI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,07%	2.300	65%	100%
E1SE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
E1SS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,89%	600	65%	100%
E1TN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
E1TR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	300	65%	100%
E1VE34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,13%	200	65%	100%
E1VR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	400	65%	100%
E1WL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	1.400	65%	100%
E1XC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,85%	450	65%	100%
E1XP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
E1XR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,87%	500	65%	100%
EAIN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	300	65%	100%
EBAY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,43%	1.300	65%	100%
ELCI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,48%	100	65%	100%
EQIX34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)			0,80%	2.700	65%	100%
EXGR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,62%	300	65%	100%
EXXO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	4.500	65%	100%
F1AN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,90%	400	65%	100%
F1BH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	100	65%	100%
F1EC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	1.000	65%	100%
F1FI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,96%	400	65%	100%
F1IS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	500	65%	100%
F1LS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	300	65%	100%
F1MC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
F1NI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,49%	2.900	65%	100%
F1RA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,05%	700	65%	100%
F1RC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
F1R134	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	900	65%	100%
F1S134	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,90%	3.200	65%	100%
F1T134	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
F1TV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,42%	400	65%	100%
FASL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	600	65%	100%
FBOK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,16%	8.800	65%	100%
FCXO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,44%	1.300	65%	100%
FDMO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,56%	2.500	65%	100%
FDXB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,46%	100	65%	100%
FFTD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	800	65%	100%
FLTC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,97%	200	65%	100%
FMSC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,29%	200	65%	100%
FMXB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,49%	100	65%	100%
FOXC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	400	65%	100%
FSLR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,90%	400	65%	100%
G1AR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	200	65%	100%
G1DS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,06%	1.500	65%	100%
G1FI34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Optiver			1,22%	3.000	65%	100%
G1LL34	5	3	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-			1,50%	100	65%	100%
G1LP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,47%	2.100	65%	100%
G1LW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	400	65%	100%
G1MI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,95%	500	65%	100%
G1PC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,20%	200	65%	100%
G1PI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	400	65%	100%
G1RM34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,20%	400	65%	100%
G1SK34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	3.300	65%	100%
G1WW34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	1.700	65%	100%
GDBR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	100	65%	100%
GEOO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,55%	1.250	65%	100%
GILD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,55%	1.500	65%	100%
GMC034	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	4.300	65%	100%
G0GL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,15%	6.550	65%	100%
G0GL35	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,39%	4.550	65%	100%
GPRK34	5	3	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-			1,75%	200	65%	100%
GPRO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	1.200	65%	100%
GPSI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	700	65%	100%
GSGI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,51%	700	65%	100%
H1AS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,25%	200	65%	100%
H1BA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,82%	1.250	65%	100%
H1BI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	1.400	65%	100%
H1CA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
H1DB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	1.000	65%	100%
H1EI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,50%	700	65%	100%
H1ES34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	900	65%	100%
H1FC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,95%	300	65%	100%
H1IG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,00%	200	65%	100%
H1II34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,16%	200	65%	100%
H1LT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
H1OG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
H1OL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
H1PE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.100	65%	100%
H1RB34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,25%	600	65%	100%
H1RL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,86%	350	65%	100%
H1SB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,60%	3.400	65%	100%
H1SI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,07%	300	65%	100%
H1ST34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,92%	1.050	65%	100%
H1TH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,25%	900	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
H1UM34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	400	65%	100%
H1ZN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,86%	1.900	65%	100%
HALI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	1.400	65%	100%
HOME34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,49%	3.500	65%	100%
HONB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,43%	100	65%	100%
HOND34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,05%	1.000	65%	100%
HPQB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	700	65%	100%
HSY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
I1AC34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)			1,00%	1.500	65%	100%
I1BN34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			0,82%	1.000	65%	100%
I1CE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,90%	400	65%	100%
I1DX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,85%	100	65%	100%
I1EX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,11%	1.200	65%	100%
I1FF34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,75%	300	65%	100%
I1FO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,50%	3.600	65%	100%
I1HG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,64%	300	65%	100%
I1LM34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,50%	400	65%	100%
I1NC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	700	65%	100%
I1NF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,45%	2.700	65%	100%
I1PC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
I1PG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	100	65%	100%
I1PH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,87%	550	65%	100%
I1QV34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	600	65%	100%
I1QY34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)			1,00%	2.500	65%	100%
I1RM34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,90%	700	65%	100%
I1RP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
I1SR34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,99%	300	65%	100%
I1TW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,82%	300	65%	100%
I1VZ34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,90%	1.200	65%	100%
I1XC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			1,58%	600	65%	100%
IBMB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,60%	400	65%	100%
INGG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,20%	1.150	65%	100%
INTU34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,50%	200	65%	100%
ISBC34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,25%	900	65%	100%
ITLC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	6.950	65%	100%
J1BH34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)			1,25%	100	65%	100%
J1CI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
J1EF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,25%	400	65%	100%
J1EG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,12%	200	65%	100%
J1KH34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,25%	600	65%	100%
J1NP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	700	65%	100%
J1WN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	400	65%	100%
JDCO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,42%	700	65%	100%
JNIB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,40%	3.500	65%	100%
JPMC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,41%	3.600	65%	100%
K1BF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	400	65%	100%
K1CS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
K1EL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	500	65%	100%
K1EY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,80%	1.600	65%	100%
K1IM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,49%	700	65%	100%
K1LA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
K1MX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
K1RC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	1.200	65%	100%
K1SG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,86%	200	65%	100%
K1SS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,86%	300	65%	100%
K1TC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,42%	750	65%	100%
KHCB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,44%	4.600	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
KMBB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	200	65%	100%
KMIC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	1.450	65%	100%
KMPR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,49%	200	65%	100%
L1BT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,50%	1.200	65%	100%
L1BT35	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,50%	4.800	65%	100%
L1CA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
L1DO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	1.400	65%	100%
L1EG34	5	3	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-			1,50%	100	65%	100%
L1EN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	400	65%	100%
L1FC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,15%	1.600	65%	100%
L1HX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
L1IN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,52%	300	65%	100%
L1KQ34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,20%	300	65%	100%
L1MN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.200	65%	100%
L1NC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,04%	200	65%	100%
L1OE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	100	65%	100%
L1RC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,59%	150	65%	100%
L1UL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
L1VS34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.700	65%	100%
L1WH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	300	65%	100%
L1YB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,86%	300	65%	100%
L1YG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,32%	3.950	65%	100%
L1YV34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,80%	1.100	65%	100%
LBRD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
LBRN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.200	65%	100%
LILY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,51%	200	65%	100%
LMTB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,51%	50	65%	100%
LOWC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,75%	600	65%	100%
LSXM34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,50%	100	65%	100%
LSXM35	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			1,20%	2.000	65%	100%
M1AA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	300	65%	100%
M1AS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	300	65%	100%
M1BT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,37%	1.150	65%	100%
M1CB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,95%	300	65%	100%
M1CH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
M1CK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
M1DB34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)			0,83%	1.300	65%	100%
M1GM34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	500	65%	100%
M1HK34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	100	65%	100%
M1KC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	800	65%	100%
M1KT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,91%	1.600	65%	100%
M1LC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,05%	1.400	65%	100%
M1LM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,99%	200	65%	100%
M1MC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
M1NS34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	1.500	65%	100%
M1PC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,82%	400	65%	100%
M1RN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,56%	2.600	65%	100%
M1RO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.800	65%	100%
M1SC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,70%	100	65%	100%
M1SI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,70%	300	65%	100%
M1TB34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	400	65%	100%
M1TC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,00%	2.800	65%	100%
M1TD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,91%	100	65%	100%
M1TT34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,80%	600	65%	100%
M1UF34	5	2	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)	Optiver			1,74%	700	65%	100%
M1XI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	100	65%	100%
MACY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,55%	2.150	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
MDC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,41%	3.400	65%	100%
MCOR34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	400	65%	100%
MDL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,45%	2.000	65%	100%
MDC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	400	65%	100%
MELI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,50%	9.000	65%	100%
METB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,90%	600	65%	100%
MKLC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,18%	200	65%	100%
MMMC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,50%	500	65%	100%
MOO34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	700	65%	100%
MOSC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,45%	1.100	65%	100%
MRCK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,43%	4.000	65%	100%
MSBR34	5	2	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA	Credit Suisse (Brasil)			0,35%	1.900	65%	100%
MSCD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,49%	3.000	65%	100%
MSFT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,15%	9.850	65%	100%
MUTC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,42%	500	65%	100%
N1B34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,87%	3.600	65%	100%
N1CL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,60%	1.600	65%	100%
N1DA34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	400	65%	100%
N1EM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,42%	500	65%	100%
N1GG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,70%	1.000	65%	100%
N1IC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,09%	1.500	65%	100%
N1IS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,03%	650	65%	100%
N1LS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	1.000	65%	100%
N1OV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	900	65%	100%
N1OW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,66%	2.700	65%	100%
N1RG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	700	65%	100%
N1SC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	300	65%	100%
N1TA34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
N1TR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	200	65%	100%
N1UE34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
N1VO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,50%	1.600	65%	100%
N1VR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,99%	100	65%	100%
N1VS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,60%	5.000	65%	100%
N1WG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			1,58%	1.100	65%	100%
N1WL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,05%	900	65%	100%
N1WS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,04%	500	65%	100%
N1WS35	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,50%	700	65%	100%
N1XP34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,60%	200	65%	100%
NETE34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,80%	300	65%	100%
NEXT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,50%	2.600	65%	100%
NFLX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,22%	6.550	65%	100%
NIKE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,47%	1.900	65%	100%
NMRH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,70%	800	65%	100%
NOCG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,86%	300	65%	100%
NOKI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	5.400	65%	100%
NVDC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Allaria Ledesma & CIA SA			0,31%	7.400	65%	100%
O1DF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	1.500	65%	100%
O1KE34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	1.300	65%	100%
O1KT34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.900	65%	100%
O1MC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
O1TI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	2.700	65%	100%
ORCL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,60%	4.100	65%	100%
ORLY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,48%	200	65%	100%
OXP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,60%	3.200	65%	100%
P1AC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
P1AY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
P1BC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,09%	800	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
P1DD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,55%	2.300	65%	100%
P1DT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,50%	300	65%	100%
P1EA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	1.000	65%	100%
P1EG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
P1FG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	200	65%	100%
P1GR34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,95%	700	65%	100%
P1HC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
P1HM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
P1IO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	500	65%	100%
P1KG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	200	65%	100%
P1KI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
P1KX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,65%	600	65%	100%
P1LD34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,80%	500	65%	100%
P1NR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	200	65%	100%
P1NW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	300	65%	100%
P1PG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
P1PL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,94%	650	65%	100%
P1RG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,20%	300	65%	100%
P1SA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,46%	300	65%	100%
P1SX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
P1UK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,42%	850	65%	100%
P1VH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	200	65%	100%
P1YC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,99%	1.300	65%	100%
PEPB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,41%	3.500	65%	100%
PFIZ34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,45%	6.650	65%	100%
PGCO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,41%	4.000	65%	100%
PHGN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	200	65%	100%
PHMO34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	900	65%	100%
PNC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
PTCH34	5	3	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	-			1,72%	100	65%	100%
PYPL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,24%	5.050	65%	100%
Q1RV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
Q1UA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	100	65%	100%
Q1UE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
QCOM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,43%	3.550	65%	100%
R1CL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	XP	Virtu Americas LLC			0,52%	400	65%	100%
R1DY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,75%	800	65%	100%
R1EG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	400	65%	100%
R1EL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,35%	1.900	65%	100%
R1FC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,80%	1.600	65%	100%
R1HI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	100	65%	100%
R1IN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,80%	900	65%	100%
R1JF34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,25%	400	65%	100%
R1KU34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,75%	2.000	65%	100%
R1LC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	200	65%	100%
R1MD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
R1OK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
R1OL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	400	65%	100%
R1OP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,97%	500	65%	100%
R1SG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
R1YA34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	900	65%	100%
RDSA34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,20%	700	65%	100%
RDSA35	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	3.600	65%	100%
REGN34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,70%	200	65%	100%
RIGG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,97%	10.000	65%	100%
RIOT34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	400	65%	100%
ROST34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,44%	200	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
RYTT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,42%	2.400	65%	100%
S1BA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
S1BS34	5	3		XP				1,25%	1.300	65%	100%
S1EA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	300	65%	100%
S1GE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,66%	2.300	65%	100%
S1HW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,55%	600	65%	100%
S1IV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,97%	100	65%	100%
S1JM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
S1KM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,65%	1.100	65%	100%
S1LG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,84%	400	65%	100%
S1MF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,05%	1.200	65%	100%
S1NA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	300	65%	100%
S1NN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	1.500	65%	100%
S1NP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
S1OU34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
S1PL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,56%	3.100	65%	100%
S1PO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,65%	300	65%	100%
S1RE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
S1RP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,88%	4.200	65%	100%
S1SL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
S1SN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,15%	1.100	65%	100%
S1TE34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP		0,90%	3.400	65%	100%
S1TT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
S1TX34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	200	65%	100%
S1WK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
S1YF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,60%	1.000	65%	100%
S1YK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,52%	300	65%	100%
S1YM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	1.600	65%	100%
S1Y34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
SAPP34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver		0,90%	200	65%	100%
SBNY34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver		0,91%	100	65%	100%
SBUB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,41%	200	65%	100%
SCHW34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,42%	1.600	65%	100%
SIMN34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA		0,80%	800	65%	100%
SLBC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	1.200	65%	100%
SLBG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,99%	1.500	65%	100%
SNEC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,80%	100	65%	100%
SPGJ34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	300	65%	100%
SRXM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,99%	2.850	65%	100%
SSFO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,32%	6.300	65%	100%
STMN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	700	65%	100%
STZB34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP		1,00%	600	65%	100%
T1AL34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP		0,80%	6.500	65%	100%
T1AM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,59%	1.800	65%	100%
T1CH34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver		1,24%	1.100	65%	100%
T1DG34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,87%	200	65%	100%
T1EC34	5	3		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	-		1,00%	2.100	65%	100%
T1EL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
T1EV34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	3.300	65%	100%
T1FX34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA		1,25%	300	65%	100%
T1LK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,80%	500	65%	100%
T1MU34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver		0,65%	450	65%	100%
T1OW34	5	2		Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver		0,64%	400	65%	100%
T1RI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
T1RO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	200	65%	100%
T1SC34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,80%	200	65%	100%
T1SO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,94%	350	65%	100%

PROGRAMA DE FORMADOR DE MERCADO CREDENCIADO EM AÇÕES, BDRs e ETFs / MARKET MAKER PROGRAM - STOCKS, BDRS AND ETFs



BDRs

Ativo Assets	Total de Vagas Total Slots	Vagas Disponíveis Slots Available	Formador de Mercado 1 Market Maker 1	Formador de Mercado 2 Market Maker 2	Formador de Mercado 3 Market Maker 3	Formador de Mercado 4 Market Maker 4	Formador de Mercado 5 Market Maker 5	Spread Máximo Max. Spread	Quantidade Mínima Min. Quantity	Presença mínima em tela Min. Act during	Desconto Discount
T1SS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,49%	900	65%	100%
T1TW34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,85%	900	65%	100%
T1WL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			0,75%	1.800	65%	100%
T1XT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,20%	200	65%	100%
TAKP34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,13%	1.000	65%	100%
TEXA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,48%	2.200	65%	100%
TGTB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,42%	100	65%	100%
THGI34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			1,35%	100	65%	100%
TJXC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,42%	400	65%	100%
TLNC34	5	3	Virtu Americas LLC	Optiver	-			1,75%	900	65%	100%
TMCO34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,13%	100	65%	100%
TMOS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,47%	4.050	65%	100%
TPRY34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	400	65%	100%
TRVC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,95%	200	65%	100%
TSLA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	XP			0,15%	5.500	65%	100%
TSMC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,48%	2.400	65%	100%
TSNF34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			1,00%	200	65%	100%
TWTR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,43%	1.100	65%	100%
TXSA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,50%	200	65%	100%
U1AI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,25%	700	65%	100%
U1AL34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,75%	1.600	65%	100%
U1BE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Allaria Ledesma & CIA SA			0,31%	4.500	65%	100%
U1DR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,25%	600	65%	100%
U1HS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,10%	350	65%	100%
U1LT34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,80%	1.800	65%	100%
U1NM34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,85%	800	65%	100%
U1RI34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	100	65%	100%
UBSG34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,35%	700	65%	100%
ULEV34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			0,90%	400	65%	100%
UNHH34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Optiver			0,31%	5.550	65%	100%
UPAC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,75%	400	65%	100%
UPSS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	XP			0,40%	3.900	65%	100%
USBC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,99%	1.600	65%	100%
USSX34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,48%	1.400	65%	100%
V1IP34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.300	65%	100%
V1MC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	400	65%	100%
V1NO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,86%	300	65%	100%
V1OD34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,51%	2.800	65%	100%
V1RS34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%
V1TA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Allaria Ledesma & CIA SA			0,50%	600	65%	100%
VERZ34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver	Virtu Americas LLC			0,43%	6.950	65%	100%
VFCO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	400	65%	100%
VISA34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA	Virtu Americas LLC			0,47%	3.200	65%	100%
VLOE34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	500	65%	100%
VLVB34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,40%	600	65%	100%
VRSN34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,82%	300	65%	100%
VRTX34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,82%	400	65%	100%
W1AB34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Optiver			0,90%	450	65%	100%
W1BK34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			1,73%	400	65%	100%
W1BO34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	900	65%	100%
W1DA34	5	2	Allaria Ledesma & CIA SA	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC			0,66%	300	65%	100%
W1DC34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			0,80%	300	65%	100%
W1EC34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	XP			1,00%	600	65%	100%
W1EL34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Optiver			0,85%	400	65%	100%
W1HR34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	Credit Suisse (Brasil)			0,70%	300	65%	100%
W1IX34	5	2	Virtu Americas LLC	Morgan Stanley (Uruguay)	Allaria Ledesma & CIA SA			1,00%	1.700	65%	100%
W1LT34	5	2	Morgan Stanley (Uruguay)	Virtu Americas LLC	XP			1,00%	300	65%	100%

