

Nataniel Cezimbra, CNPI
Hamilton Moreira Alves

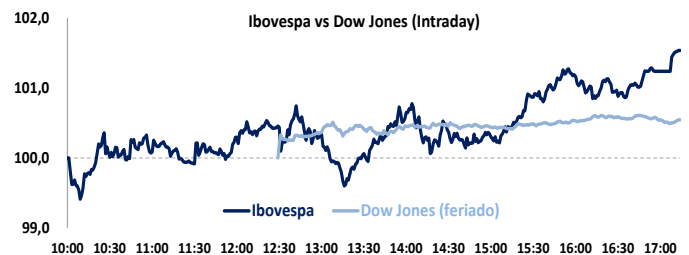
O Ibovespa, em mais um dia de volume reduzido, iniciou oscilante e assim operou até o meio da tarde, não distante da estabilidade. Entretanto, nas duas horas finais, como o Dow Jones operava em máxima histórica, o índice brasileiro entrou em "rali de natal", ascendendo até o fechamento - que foi na máxima do dia, com os avanços de papéis de maiores pesos.

Nos EUA, a robusta revisão do PIB 3T14 (5,0%), acima do consenso de mercado (+4,3%), e com os agentes satisfeitos com a postura mais amena (dovish) do Fed, em relação a uma possível elevação de juros em 2015, os índices Dow Jones e S&P500 operaram nas máximas e fecharam em recordes históricos, contagiando as demais bolsas pelo mundo.

No índice, os setores com melhores performances foram: Petróleo/Petroq.; Siderurgia/Miner.; Bancos; e Serv. Financeiros. Destaques individuais positivos ponderados para: PETR4 (R\$10,97; 6,3%; giro R\$467 milhões); PETR3 (R\$10,50; 5,95%; giro de R\$111 milhões); VALE5 (R\$19,5; 4,56%; giro de R\$362 milhões); VALE3 (R\$22,22; 3,98%; giro de R\$93 milhões); BBDC4 (R\$35,82; 1,62%; giro de R\$219 milhões); BBSE3 (R\$32,11; 2,52%; giro de R\$71 milhões); e CSNA3 (R\$6,39; 8,67%; giro de R\$36 milhões).

O índice doméstico fechou aos 50.889 pts (+1,53%), acumulando +2,50% na semana, -7,01% no mês, -1,20% no ano e -0,91% em 12 meses. O giro da Bovespa foi de R\$4,58 bilhões (R\$4,21 bi no mercado à vista) e o volume do Ibovespa foi de R\$3,62 bilhões.

No último dado disponível, a bolsa brasileira teve entrada de capital externo de R\$128,545 milhões no último dia 18, tendo saldo negativo de R\$3,115 bilhões em dezembro (-R\$967,101 milhões em outubro; +R\$4,225 bi em setembro; +R\$1,917 bi em agosto; +R\$3,482 bi em julho; +R\$1,374 bi em junho; +R\$5,321 bi em maio; +R\$1,936 bi em abril; e +R\$2,944 bilhões em março), bem como, acumulando R\$19,449 bilhões em 2014.



O **dólar comercial** (interbancário) fechou cotado a R\$2,7070 (+1,69%), acumulando +1,92% na semana, +5,45% no mês, +14,90% no ano e +14,65% em 12 meses. Nos **juros futuros (DI)**, as taxas subiram, com os agentes focados na citação do Bacen: "...o comitê irá fazer o que for necessário para que no próximo ano a inflação entre em longo declínio, que levará à meta de 4,5% em 2016".

Indicadores. No Brasil, o estoque da dívida pública federal (DPF) alcançou R\$2,208 trilhões em novembro, com alta de 2,49% versus R\$2,155 trilhões em outubro, com a Dívida Pública Mobiliária Federal interna (DPMFI) em R\$ 2,100 trilhões (+2,40%) e a Dívida Pública Federal externa (DPFe) em R\$108,95 bilhões. A confiança do consumidor / FGV subiu a 96,2 em dezembro, ante 95,3 em novembro. Nos EUA, em mais uma parcial, o PIB 3T14 registrou alta de 5,0% (+4,6% no 2T14), contra +3,9% da estimativa anterior e acima do consenso de mercado, em +4,3%. O consumo das famílias variou +3,2%, versus 2,2% da projeção anterior e superior ao consenso de mercado, em +2,5%. O núcleo do PCE A/A (inflação) cedeu a 1,4% em novembro, frente a +1,6% em outubro (A/A).

Agenda da semana. No Brasil, confiança do consumidor / FGV, relatório trimestral de inflação (BC) e dívida federal total (23) e resultado primário do governo central (26); nos EUA, índice atividade Fed Chicago, pedidos de bens duráveis, parcial do PIB 3T14, consumo pessoal, confiança do consumidor da Univ. de Michigan, índice de manufatura do Fed de Richmond, vendas de casas novas, renda e gastos pessoais, PCE (núcleo) (24), dados de seguro-desemprego (24); na França, PIB 3T14 (final) (23); no Reino Unido, PIB 2T14 (final) (23); no Japão, taxa de desemprego, IPC nacional A/A, vendas a varejo e produção industrial (25); e na China, Lucros industriais (26).

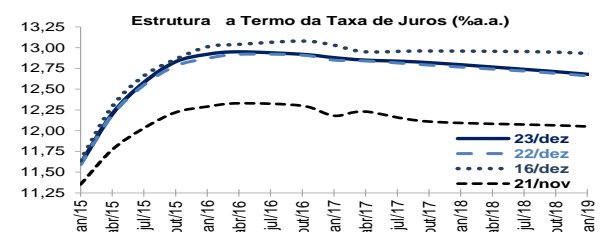
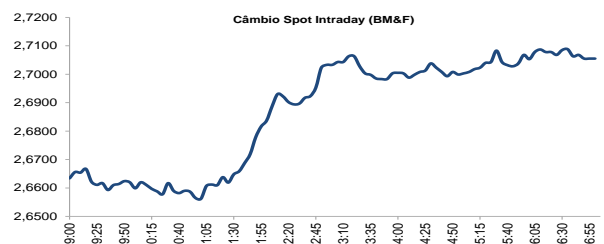
Indicadores	Último Preço	%Dia	Máx.	Mín.	Aber.	Fech. Ant.	%Sem.	%Mês	%Ano	%12M
IBOVESPA (pts)	50.889	1,53	50.890	49.815	50.121	50.120	2,50	-7,01	-1,20	-0,91
IBOVESPA Futuro - Fev/15 (pts)	51.435	1,15	51.535	50.450	50.745	50.850	1,69	-8,40	-	-
Dow Jones Index (pts)	18.062	0,57	18.069	17.970	17.972	17.959	1,45	1,31	8,96	10,85
Nasdaq (pts)	4.774	-0,15	4.798	4.761	4.798	4.781	0,18	-0,37	14,31	15,07
S&P 500 (pts)	2.085	0,32	2.086	2.080	2.081	2.079	0,70	0,85	12,81	14,07
DAX (Alemanha) (pts)	9.922	0,57	9.922	9.848	9.887	9.866	1,38	-0,59	3,87	4,57
CAC (França) (pts)	4.315	1,42	4.315	4.259	4.265	4.254	1,73	-1,71	0,44	2,36
FTSE (Reino Unido) (pts)	6.598	0,33	6.620	6.577	6.577	6.577	0,81	-1,85	-2,24	-1,20
Shanghai (China) (pts)	3.033	-3,03	3.137	3.026	3.085	3.127	-2,44	13,04	43,32	44,90
Nikkei (Japão) (pts)	17.635	0,08	17.693	17.573	17.686	17.621	0,08	1,00	8,25	11,12

Câmbio	Último Preço	%Dia	Máx.	Mín.	Aber.	Fech. Ant.	%Sem.	%Mês	%Ano	%12M
Dólar Comercial (BRL/USD) (CMPI)	2.6971	1,27	2.7092	2.6522	2.6659	2.6634	1,41	5,12	14,18	14,42
Dólar Futuro Jul/13 (BRL/USD)	2.7010	1,36	2.7140	2.6555	2.6650	2.6647	1,35	5,49	-	-
USD/Yen	120,74	0,57	120,80	119,97	120,05	120,05	1,04	1,78	14,65	15,97
USD/Franco Suíço	0,9881	0,44	0,9886	0,9826	0,9838	0,9838	0,39	2,36	10,66	10,55
Euro/Real	3,2875	0,97	3,2875	3,2875	3,2875	3,2559	1,10	2,95	1,30	1,85
Euro/USD	1,2172	-0,47	1,222	1,222	1,222	1,222	-0,47	-2,25	-11,43	-11,13
Brasil CDS 5 Anos (bps) (D-1)	182,87	-4,38	-	-	-	191,25	-4,38	19,12	-5,63	-1,63

Juros Futuros	Último Preço	%Dia	Máx.	Mín.	Aber.	Anterior	%Sem.	%Mês
DI Futuro Jan/2015 (%aa)	11,59	0,00	11,61	11,59	11,61	11,59	-0,25	0,94
DI Futuro Jan/2016 (%aa)	12,92	0,39	12,94	12,88	12,90	12,87	-0,23	3,61
DI Futuro Jan/2017 (%aa)	12,88	0,23	12,89	12,84	12,87	12,85	-0,62	5,49
DI Futuro Jan/2018 (%aa)	12,78	0,16	12,79	12,72	12,77	12,76	-0,85	6,59
DI Futuro Jan/2019 (%aa)	12,68	0,16	12,69	12,62	12,67	12,66	-0,70	6,55
DI Futuro Jan/2020 (%aa)	12,53	0,48	12,53	12,43	12,48	12,47	-0,16	6,64
DI Futuro Jan/2021 (%aa)	12,37	0,49	12,37	12,28	12,35	12,31	-0,40	6,36

Giro da Bolsa	23-dez	5 Mais	%Dia	Preço	Vol. (R\$ MM)
Volume do Ibovespa (R\$)	3.616	Bi	RSID3 27,52	3,29	19,0
Número de negócios	506	mil	CSNA3 8,67	6,39	36,1
			GFSA3 6,93	2,16	57,2
			KLBN11 6,83	2,97	60,5
			PETR4 6,30	10,97	466,9

Movimento diário	23-dez	5 Menos	%Dia	Preço	Vol. (R\$ MM)
Ações em alta	54	GOLL4 -2,93	14,27	21,4	
Ações em baixa	14	HGTX3 -2,37	20,15	15,7	
Ações sem variações	1	POMO4 -1,68	3,31	11,7	
Ações acima do IBOV	32	BRPR3 -1,60	10,44	18,3	
Ações abaixo do IBOV	37	RENT3 -1,40	35,81	24,8	



AGENDA DE EVENTOS (22 a 26 de novembro 2014)

Data	Horário (prev.)	País	Indicador	Referência	Consenso Mercado	Indicador anterior	Realizado		
22-dez	2ª feira	08:00	BRA	Custos de construção FGV M/M	Dez	0,29%	0,30%	0,25%	
		10:30	BRA	Empréstimos pendentes M/M	Nov	--	0,80%	1,30%	
	10:30	BRA	Total empr em aberto	Nov	--	2926B	2963B		
	10:30	BRA	Taxa inadimplência empréstimos pessoais	Nov	--	6,5%	6,5%		
	10:30	BRA	Empréstimos-Bancos privados	Nov	--	1364B	1377B		
	14:30	BRA	Coleta de impostos	Nov	100405M	106215M	104470M		
	15:00	BRA	Balança comercial semanal	21/dez	--	\$380M	-\$1,339M		
	11:30	EUA	Índice atividade nat Fed Chicago	Nov	0,25	0,31	0,73		
	13:00	EUA	Vendas de casas já existentes	Nov	5,20M	5,25M	4,93M		
	13:00	EUA	Vendas casas existentes M/M	Nov	-1,1%	1,4%	-6,1%		
	13:00	EUR	Confiança do consumidor	Dez A	-11,0	-11,5	-10,9		
	23-dez	3ª feira	08:00	BRA	FGV Confiança do Consumidor	Dez	--	95,3	96,2
			08:00	BRA	IPC-S IPC FGV	22/dez	0,73%	0,77%	0,76%
08:30			BRA	Banco Central - Relatório trimestral de inflação	3T	NA	NA	NA	
14:30			BRA	Dívida Federal Total	Nov	--	2155B	2208B	
11:30			EUA	Pedidos de bens duráveis	Nov	2,9%	0,3%	-0,7%	
11:30			EUA	Bens duráveis exc transporte	Nov	1,0%	-1,0%	-0,4%	
11:30			EUA	Pedidos bens cap nãoodef exc av	Nov	0,7%	-1,9%	0,0%	
11:30			EUA	PIB anualizado T/T	3T T	4,3%	3,9%	5,0%	
11:30			EUA	Consumo pessoal	3T T	2,5%	2,2%	3,2%	
11:30			EUA	Principais gastos pessoais T/T	3T T	1,4%	1,4%	1,4%	
12:55			EUA	Confiança da Univ de Michigan	Dez F	93,5	93,8	93,6	
13:00			EUA	Índice de manufatura do Fed de Richmond	Dez	7	4	7	
13:00			EUA	Vendas de casas novas	Nov	460K	458K	438K	
13:00			EUA	Vendas casas novas M/M	Nov	0,4%	0,7%	-1,6%	
13:00			EUA	Renda pessoal	Nov	0,5%	0,2%	0,4%	
13:00			EUA	Gastos pessoais	Nov	0,5%	0,2%	0,6%	
13:00			EUA	PCE núcleo M/M	Nov	0,1%	0,2%	0,0%	
13:00			EUA	PCE núcleo A/A	Nov	1,5%	1,6%	1,4%	
05:45			FRA	PIB T/T	3T F	0,3%	0,3%	0,3%	
05:45			FRA	PIB A/A	3T F	0,4%	0,4%	0,4%	
07:30	GBR	PIB T/T	3T F	0,7%	0,7%	0,7%			
07:30	GBR	PIB A/A	3T F	3,0%	3,0%	2,6%			
24-dez	4ª feira	10:00	EUA	MBA-Solicitações empréstimos hipotecários	19/dez	--	-3,3%		
		11:30	EUA	Novos pedidos seguro-desemprego	20/dez	--	289K		
		11:30	EUA	Seguro-desemprego	13/dez	--	2373K		
25-dez	5ª feira	21:30	JAP	Taxa de desemprego	Nov	3,5%	3,5%		
		21:30	JAP	IPC nacional A/A	Nov	2,5%	2,9%		
		21:30	JAP	IPC nacional exc perecíveis A/A	Nov	2,7%	2,9%		
		21:30	JAP	Nac IPC exc alim, energia A/A	Nov	2,1%	2,2%		
		21:50	JAP	Comércio varejista A/A	Nov	1,1%	1,4%		
		21:50	JAP	Vendas a varejo M/M	Nov	0,3%	-1,4%		
		21:50	JAP	Vendas princ varejistas	Nov	0,6%	0,0%		
		21:50	JAP	Produção industrial M/M	Nov P	0,9%	0,4%		
		21:50	JAP	Produção industrial A/A	Nov P	-2,4%	-0,8%		
26-dez	6ª feira	02:00	BRA	Resultado primário do governo central	Nov	--	4,1B		
		02:00	JAP	Produção de veículos A/A	Nov	--	-6,3%		
		23:30	CHI	Lucros industriais A/A	Nov	--	-2,1%		

Carteira Teórica do Ibovespa do quadrimestre setembro a dezembro 2014 (oficial BM&F Bovespa)

	Código	Ação	Tipo	Qtde. Teórica	Part. (%)	Part. Acm. (%)
1	ITUB4	ITAUNIBANCO	PN ED N1	2.680.430.933	10,043	10,043
2	PETR4	PETROBRAS	PN	4.037.414.651	8,900	18,94
3	BBDC4	BRADESCO	PN EJ N1	2.027.016.998	7,634	26,58
4	ABEV3	AMBEV S/A	ON	4.414.004.336	6,517	33,09
5	PETR3	PETROBRAS	ON	2.708.485.740	5,633	38,73
6	VALE5	VALE	PNA N1	1.878.758.554	4,475	43,20
7	BRFS3	BRF SA	ON NM	634.790.358	3,455	46,66
8	VALE3	VALE	ON N1	1.262.807.257	3,382	50,04
9	ITSA4	ITAUSA	PN ED N1	3.115.466.017	3,170	53,21
10	BBAS3	BRASIL	ON NM	828.582.888	2,716	55,93
11	CIEL3	CIELO	ON NM	665.068.406	2,523	58,45
12	KROT3	KROTON	ON NM	403.887.818	2,507	60,96
13	BVMF3	BMFBOVESPA	ON NM	1.836.666.702	2,379	63,33
14	UGPA3	ULTRAPAR	ON NM	425.255.226	2,205	65,54
15	BBSE3	BBSEGURIDADE	ON NM	675.000.000	2,191	67,73
16	BBDC3	BRADESCO	ON EJ N1	463.554.127	1,715	69,45
17	CCRO3	CCR SA	ON NM	861.282.756	1,644	71,09
18	PCAR4	P.ACUCAR-CBD	PN N1	155.024.524	1,629	72,72
19	JBS3	JBS	ON NM	1.653.729.368	1,545	74,26
20	EMBR3	EMBRAER	ON NM	732.914.825	1,447	75,71
21	SANB11	SANTANDER BR	UNT N2	923.628.249	1,320	77,03
22	CMIG4	CEMIG	PN N1	758.933.452	1,288	78,32
23	VIVT4	TELEF BRASIL	PN EJ	261.308.985	1,124	79,44
24	GGBR4	GERDAU	PN N1	876.090.759	1,027	80,47
25	BRML3	BR MALLS PAR	ON NM	459.540.434	0,990	81,46
26	TIMP3	TIM PART S/A	ON NM	804.866.739	0,944	82,40
27	LREN3	LOJAS RENNEN	ON NM	125.475.797	0,880	83,28
28	ESTC3	ESTACIO PART	ON NM	310.198.752	0,849	84,13
29	CTIP3	CETIP	ON NM	254.215.768	0,771	84,90
30	TBLE3	TRACTEBEL	ON NM	203.919.927	0,705	85,61
31	CRUZ3	SOUZA CRUZ	ON	378.068.610	0,699	86,31
32	SBS3	SABESP	ON NM	339.985.611	0,664	86,97
33	HYPE3	HYPERMARCAS	ON NM	372.121.056	0,663	87,63
34	CSNA3	SID NACIONAL	ON	702.056.615	0,627	88,26
35	NATU3	NATURA	ON NM	168.827.352	0,621	88,88
36	LAME4	LOJAS AMERIC	PN	428.103.759	0,616	89,50
37	CPFE3	CPFL ENERGIA	ON NM	293.274.238	0,610	90,11
38	QUAL3	QUALICORP	ON NM	215.986.795	0,558	90,67
39	RENT3	LOCALIZA	ON NM	149.142.340	0,556	91,22
40	CESP6	CESP	PNB N1	181.791.331	0,521	91,74
41	FIBR3	FIBRIA	ON NM	222.308.001	0,463	92,21
42	CSAN3	COSAN	ON NM	109.265.505	0,457	92,66
43	OIBR4	OI	PN N1	3.222.096.319	0,420	93,08
44	BRPR3	BR PROPERT	ON NM	298.228.434	0,419	93,50
45	BRAP4	BRADESPAR	PN N1	222.486.102	0,410	93,91
46	KLBN11	KLABIN S/A	UNT N2	382.961.180	0,397	94,31
47	GOAU4	GERDAU MET	PN N1	268.577.413	0,385	94,69
48	BRKM5	BRASKEM	PNA N1	265.820.380	0,380	95,07
49	CPL6	COPEL	PNB N1	100.947.141	0,373	95,45
50	SUZB5	SUZANO PAPEL	PNA N1	459.260.952	0,371	95,82
51	USIM5	USIMINAS	PNA N1	481.427.177	0,361	96,18
52	ALL3	ALL AMER LAT	ON NM	435.082.583	0,348	96,53
53	CYRE3	CYRELA REALT	ON NM	255.451.127	0,331	96,86
54	HGT3	CIA HERING	ON NM	127.537.447	0,323	97,18
55	ECOR3	ECORODOVIAS	ON NM	199.611.859	0,265	97,45
56	ELET6	ELETROBRAS	PNB N1	219.731.566	0,254	97,70
57	DTEX3	DURATEX	ON NM	260.817.159	0,246	97,95
58	MRVE3	MRV	ON NM	280.063.889	0,242	98,19
59	ENBR3	ENERGIAS BR	ON NM	232.602.924	0,241	98,43
60	MRFG3	MARFRIG	ON NM	346.968.736	0,239	98,67
61	POMO4	MARCOPOLO	PN N2	538.471.178	0,222	98,89
62	LIGT3	LIGHT S/A	ON NM	97.629.475	0,221	99,11
63	PDGR3	PDG REALT	ON NM	1.300.363.699	0,179	99,29
64	ELET3	ELETROBRAS	ON N1	223.455.547	0,178	99,47
65	GOLL4	GOL	PN N2	105.656.378	0,141	99,61
66	EVEN3	EVEN	ON NM	210.307.738	0,134	99,74
67	GFG3	GAFISA	ON NM	397.929.711	0,122	99,87
68	ELPL4	ELETROPAULO	PN N2	92.735.426	0,090	99,96
69	RSID3	ROSSI RESID	ON NM	361.140.000	0,045	100,00

Administração

Diretor Sandro Kohler Marcondes	Gerente-Executivo Eduardo César do Nascimento
---	---

Equipe Pesquisa

Head of Research - Nataniel Cezimbra	nataniel.cezimbra@bb.com.br
---	-----------------------------

Renda Variável

Demanda

Bancos e Serviços Financeiros

Carlos Daltozo
daltozo@bb.com.br
Mário Bernardes Junior
mariobj@bb.com.br

Consumo

Maria Paula Cantusio
paulacantusio@bb.com.br

Imobiliário

Wesley Bernabé
wesley.bernabe@bb.com.br
Daniel Cobucci
cobucci@bb.com.br

Indústrias e Transportes

Mário Bernardes Junior
mariobj@bb.com.br

Small Caps

Gabriela Cortez
gabrielaecortez@bb.com.br

Renda Fixa e Estratégia Mercado

Renda Fixa, Moedas e Commodities

Renato Odo
renato.odo@bb.com.br
Fabio Cardoso
fcardoso@bb.com.br

Estratégia Mercado

Hamilton Moreira Alves
hmoreira@bb.com.br

Este relatório foi produzido pelo BB-Banco Investimento S.A. As informações e opiniões aqui contidas foram consolidadas ou elaboradas com base em informações obtidas fontes, em princípio, fidedignas e boa-fé. Entretanto, o BB-BI não declara nem garante, expressa ou tacitamente, que essas informações sejam imparciais, precisas, completas ou corretas. Todas as recomendações e estimativas apresentadas derivam do julgamento nossos analistas e podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio, em função mudanças que possam afetar as projeções da empresa. Este material tem por finalidade apenas informar e servir com instrumento que auxilie a tomada decisão investimento. Não é, e não deve ser interpretado como uma oferta ou solicitação oferta para comprar ou vender quaisquer títulos e valores mobiliários ou outros instrumentos financeiros. É vedada a reprodução, distribuição ou publicação deste material, integral ou parcialmente, para qualquer finalidade.

Nos termos do art. 18 da ICVM 483, o BB - Banco Investimento S.A declara que:

1 - A instituição posser remunerada por serviços prestados ou possuir relações comerciais com a(s) empresa(s) analisada(s) neste relatório ou com pessoa natural ou jurídica, fundo ou universalidadireitos, que atue representando o mesmo interesse dessa(s) empresa(s); o Conglomerado Banco do Brasil S.A posser remunerado por serviços prestados ou possuir relações comerciais com a(s) empresa(s) analisada(s) neste relatório, ou com pessoa natural ou jurídica, fundo ou universalidadireitos, que atue representando o mesmo interesse dessa(s) empresa(s).

2 - A instituição popossuir participação acionária direta ou indireta, igual ou superior a 1% do capital social da(s) empresa(s) analisada(s), mas poderá adquirir, alienar ou intermediar valores mobiliários da empresa(s) no mercado; o Conglomerado Banco do Brasil S.A popossuir participação acionária direta ou indireta, igual ou superior a 1% do capital social da(s) empresa(s) analisada(s), e poderá adquirir, alienar e intermediar valores mobiliários da(s) empresa(s) no mercado.

Equipe Vendas

Atacado: bb.distribuicao@bb.com.br

Varejo: acoes@bb.com.br

Gerente – Antonio Emilio Ruiz

Bruno Finotello
João Carlos Floriano
Marcela Andressa Pereira
Thiago Cogo Pires
Viviane Ferro Candelária

Gerente - Marconi Maciel

Ana Lucia Caruso da Silva
Henrique Reis
Márcio Carvalho José

BB Securities

4th Floor, Pinners Hall – 105-108 Old Broad St.
London EC2N 1ER - UK
+44 207 7960836 (facsimile)

Managing Director

Vinicius Balbino Bouhid +44 (207) 3675801

Deputy Managing Director

Selma da Silva +44 (207) 3675802

Director of Sales Trading

Boris Skulczuk +44 (207) 3675831

Head of Sales

Nick Demopoulos +44 (207) 3675832

Institutional Sales

Annabela Garcia +44 (207) 3675853

Melton Plumber +44 (207) 3675843

Renata Kreuzig +44 (207) 3675833

Trading

Bruno Fantasia +44 (207) 3675852

Gianpaolo Rivas +44 (207) 3675842

Head of Research

Paul Hollingworth +44 (207) 3675851

Structured Products

Hernan Lobert +44 (207) 3675807

Banco do Brasil Securities LLC

535 Madison Avenue 34th Floor
New York City, NY 10022 - USA
(Member: FINRA/SIPC/NFA)

Managing Director

Daniel Alves Maria +1 (646) 845-3710

Institutional Sales - Equity

Charles Langalis +1 (646) 845-3714

Institutional Sales - Fixed Income

Cassandra Voss +1 (646) 845-3713

DCM

Richard Dubbs +1 (646) 845-3719

Syndicate

Kristen Tredwell +1 (646) 845-3717

Sales

Michelle Malvezzi +1 (646) 845-3715

Myung Jin Baldini +1 (646) 845-3718

BB Securities Asia Pte Ltd

6 Battery Road #11-02
Singapore, 049909

Managing Director

Rodrigo Afonso +65 6420-6577

Director, Head of Sales

José Carlos Reis +65 6420-6570

Institutional Sales

Paco Zayco +65 6420-6571

Amelia Khoo +65 6420-6582

BB-Banco Investimento S.A. • BB-BI

Rua Senador Dantas, 105 - 36º andar
Rio Janeiro RJ - Brasil
Tel. (21) 38083625 Fax (21) 38083355