

7

Referências bibliográficas

ALDRIGHI D. M.; MILANEZ, D. Y. "Finança Comportamental e a Hipótese dos Mercados Eficientes", **Revista de Economia Contemporânea**, janeiro / abril de 2005, vol. 9, nº 1, p. 41 - 72

BALL, R.; KOTHARI, S. P. "Nonstationary expected returns : Implications for tests of market efficiency and serial correlation in returns", **Journal of Financial Economics**, novembro de 1989, vol. 25, p. 51 – 74

BALL, R.; KOTHARI, S. P.; SHANKEN, J. "Problems in Measuring Portfolio Performance: An application to contrarian investment strategies", **Journal of Financial Economics**, maio de 1995, vol.38, nº 1, p. 79 – 107

BANZ, R. W. "The relationship between return and market value of common stocks", **Journal of Financial Economics**, março de 1981, vol. 9, nº 1, p. 3 - 18

BARBERIS, N.; SHLEIFER, A., VISHNY R. "A model of investor sentiment", **Journal of Financial Economics**, setembro de 1998, vol. 49, nº 3, p. 307 - 343

BARBERIS, N.; THALER, R. "**A Survey of Behavioral Finance**", Handbook of the Economics of Finance, Elsevier Science B.V.

BARROS, P. S.; PICANÇO, M. B.; COSTA Jr. N. C. A. "**Retornos e Riscos das Value e Growth Stocks no Mercado Brasileiro**", Resenha da BM&F, 1998

BERSTEIN, P. L. "What rate of return can you reasonably expect or what can the long run tell us about the short run?" – **Financial Analyst Journal**, março / abril de 1997, p. 20 - 28.

BONOMO, M.; DALL'AGNOL, I. C. Q. "Retornos Anormais e Estratégias Contrárias", **Revista Brasileira de Finanças**, Rio de Janeiro, v. 1, nº 2, p. 165 - 215

BOULIER, J. F.; DUPRÉ, D. – **Gestão Financeira dos Fundos de Pensão**, Pearson Education, São Paulo - 2003

CAPAUL, C.; ROWLEY I.; SHARPE, W. F. "International Value and Growth Stock Returns", **Financial Analysts Journal**, janeiro / fevereiro de 1993, vol. 49, Iss. 1, p 27 - 37

CHAN, L. K. C. "On the Contrarian Investment Strategy", **The Journal of Business**, abril de 1988, vol. 61, nº 2, p. 147 - 163

CHAN, L. K. C.; JEGADEESH, N.; LAKONISHOK, J. "Momentum Strategies", **The Journal of Finance**, dezembro de 1996, vol. 51, nº 5, p. 1681 - 1713

CHANCELOR, E. "**Salve-se Quem Puder: Uma História da Especulação Financeira**", Companhia das Letras, São Paulo

CHOPRA, N.; Lakonishok, J.; RITTER, J. R. "Measuring abnormal performance: Do stocks overreact?", **Journal of Financial Economics**, abril de 1992, vol. 31, Iss 2, p. 235 - 268

CONRAD, J.; KAUL, G. "Long-Term Market Overreaction or Biases in Computed Returns?", **The Journal of Finance**, março de 1993, vol. 48, nº 1, p. 39 – 63

COSTA JR, N. C. A. "Overreaction in the Brazilian Stock Market", **Journal of Banking and Finance**, vol.18, p. 633 – 642

Costa Jr. N. C. A. O'HANLON "O Efeito Tamanho Versus O Efeito Mês do Ano no Mercado de Capitais Brasileiro: Uma Análise Empírica", **Revista Brasileira de Mercado de Capitais**

CUTLER, POTERBA, J.; SUMMERS, L. "**Speculative Dynamics**", Review of Economic Studies, vol.58, p. 529 - 546

DANIEL, K.; HIRSSHLEIFER D.; SUBRAHMANYAM A. "Investor Psychology and Security Market under- and Overreactions", **The Journal of Finance**, dezembro de 1998, vol. 53, nº 6, p. 1839 - 1885

DE BOND'T, W. F. M.; THALER, R. "Does the Stock Market Overreact?", **The Journal of Finance**, julho de 1985, vol. 40, nº 3, p. 793 – 805

DOUKAS, J. A.; MAKINGHT, P. J. "**European Momentum Strategies, Information Diffusion, and Investor Conservatism**", European Financial Management, vol. 11, nº 3, 2005, p. 313 - 338

EDWARDS, W. "**Conservatism in Human Information Processing**" in: KLEINMUTZ, B. (Ed.), Formal Representation of Human Judgement, John Wiley and Sons, New York, p. 17 – 52

FAMA, E. "Efficient Capital Markets: a review os theory and empirical work", **Journal of Finance**, maio de 1970, nº 25, nº 2, p. 383 – 417

FAMA, E. "Market efficiency, long-term returns, and behavioral finance", **Journal of Financial Economics**, setembro de 1998, vol. 49, nº 3, p. 283 - 306

FAMA, E. French, “**Common Factors in the Serial Correlation of Stock Returns**”, Working Paper, Graduate School of Business, University of Chicago, outubro de 1986

FAMA, E. French, “The Cross-Section of Expected Stock Returns”, **The Journal of Finance**, junho de 1992, vol. 47, nº 2, p. 427 – 466

FAMA, E. French, “Multifactor Explanations of Asset Pricing Anomalies”, **The Journal of Finance**, março de 1996, vol. 51, nº 1, p. 55 - 84

FAMA, E. French, “Value versus growth: The international evidence ”, **The Journal of Finance**, dezembro de 1998, vol. 53, nº 6, p. 1975 – 1999

FAMA, E. French, “Common Risk Factors in the Returns of Stocks and Bonds”, **Journal of Financial Economics**, vol. 33, p. 3 - 56

FERRIS, S. P. H.; HAUGEN, R. A.; MAKHIJA, D. “Predicting Contemporary Volume with Historic Volume at Differential Price Levels: Evidence Supporting the Disposition Effect.”, **The Journal of Finance**, vol. 43, n]3, p. 677 - 697

FRIEDMAN, M. “**The Metodology of Positive Economics**”, In Essays in Positive Economics, nº 3, p. 14 – 16

GALBRAITH, J. K. “**The Short Story of Financial Euphoria**”, Makron Books, New York

GALBRAITH, J. K. “**The Great Crash 1929**”, Mariner Book, New York

HAZZAB, S. “**Desempenho das Ações da Bolsa de Valores de São Paulo e sua Relação com o Índice Preço-Lucro**”. Tese de doutorado, São Paulo, EAESP/FGV, 263p

HEISLER, J. "Loss Aversion in a Futures Market: An Empirical Analysis", **The Review of Futures Markets**, vol. 13, p. 793 – 815

HOBSBAWN, E. "**Era dos Extremos: O breve Século XX**", Companhia das Letras, São Paulo – 1995

HONG, H.; LIM, T.; STEIN, J. C. "Bad News Travels Slowly: Size, Analyst Coverage, and the Profitability of Momentum Strategies", **The Journal of Finance**, fevereiro de 2000, ^º1, p. 265 - 295

HONG, H.; STEIN, J. C. "A Unified Theory of Underreaction, Momentum Trading, and Overreaction in Asset Markets", **The Journal of Finance**, dezembro de 1999, vol. 54, nº 6, p. 2143 – 2184.

JEGADEESH, N.; TITMAN, S. "Returns to Buying Winners and Selling Losers: Implications for Stock Market Efficiency", **The Journal of Finance**, março de 1993, vol. 48, nº 1, p. 65 – 91.

JENSEN, M.; BLACK, F.; SHOLES, M. "**The Capital Asset Pricing Model: Some Empirical Tests**", Praeger Publishers Inc., 1972

KAHNEMAN, D.; TVERSKY, A. "**Prospect Theory: An Analysis of Decision under Risk**", Econometrica, vol. 47, p. 263 – 291

KAHNEMAN, D.; TVERSKY, A. "**Judgment under Uncertainty: Heuristics and Biases**", Science, 185, p. 1124 – 1131

KINDLEBERGER, C. "**Manias, Panics, and Crashes: A History of Financial Crisis**", John Wiliam & Sons, Inc., New York

LAKONISHOK, J.; SHLEIFER, A.; VISHNY, R. W. "Contrarian Investment, Extrapolation, and Risk", **The Journal of Finance**, dezembro de 1994, vol. 49, nº 5, p. 1541 - 1578

MESCOLIN, A.; BRAGA, C. M.; COSTA Jr, N. C. A. “**Risco e Retorno das Value e Growth Stocks no Mercado de Capitais Brasileiro**”, In: Anais do 21º ENANPAD

ODEAN, T. “Are Investors Reluctant to Realize their Losses?”. **The Journal of Finance**, vol. 53, p. 1775 – 1798

POLI, P. C. R.; ODA, A. L. “**Estratégia Contrária de Curtíssimo Prazo: Um Teste de Padrões de Reversão Aplicado às Ações Negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo no Período 1995 a 2003**”, VIII Semead (Seminários em Administração FEA-USP), agosto de 2005

RITTER, J. “The Buying and Selling Behavior of Individual Investors at the Turn of the Year”, **The Journal of Finance**, julho de 1988, vol. 43, nº 3, p. 701 - 717

ROLL, R. “Vas ist das? The turn-of-the-year effect and the return premia of small firms”, **Journal of Portfolio Management**, winter 1983, vol. 8, p. 18 - 28

SHEFRIN, H. “**Beyond Greed and Fear: Understanding Behavioral Finance and the Psychology of Investing**”, Havard Business School Press

SHILLER, R. “**Exuberância Irracional**”, Makron Books, São Paulo

SHILLER, R. “**Do Stock Prices move too much to be justified by Subsequent Changes in Dividends?**”, American Economic Review, junho de 1981, vol. 71, nº 3, p. 421 – 436

SHLEIFER, A. “**Inefficient Markets: An Introduction to Behavioral Finance**”, Oxford University Press Inc, New York

SIMON, H. “**From Substantive to Procedural Rationality**”, Models of Bounded Rationality, MIT Press, Boston

SOARES, J. V.; SERRA, A. P. “**Overreaction and Underreaction: Evidence for the Portuguese Stock Market**”, Faculdade de Economia da Universidade do Porto, março de 2005.

THALER, R. “**Mental Accounting and Consumer Choice**”, In Thaler org, *Quasi Rational Economics*, p. 25 – 48

THALER, R.; MULLAINATHAN, S. “**Behavioral Economics**”, National Bureau of Economic Research, Working Paper 7948.

TOBIN, J. “**On the Efficiency of the Financial System**”, Lloyds Bank Review, julho de 1984

Zarowin, P. “Does the Stock Market Overreact to Corporate Earnings Information?”, **The Journal of Finance**, dezembro de 1989, vol. 44, nº 5, p. 1385 - 1397

ZAROWIN, P. (1990), “Size, Seasonality, and Stock Market Overreaction”, **The Journal of Financial and Quantitative Analysis**, março de 1990, vol. 25, nº 1, p. 113 – 125

8

Anexo 1

Em relação ao perfil do índice IBRX-100 desde janeiro de 1997, no mínimo 56 ações que já o compunham em outras épocas continuam no índice de julho de 2007 (dez anos e meio depois), seja sob a forma da própria ação ou incorporada a uma outra que hoje compõe o índice. Esse mínimo de ações semelhantes com o IBRX100 de julho de 2007 é encontrado, justamente, na carteira mais antiga pertencente à base de dados deste estudo: a de janeiro de 1997.

Devido a essa “estabilidade” de longo tempo (dez anos e meio) e ao fato de as carteiras serem especulativas (revisadas semana a semana no trabalho), essa pesquisa usou uma base de dados simplificada pelo IBRX100 vigente em julho de 2007. As seguintes importantes ações (não mais ativas) foram incorporadas à base com o objetivo de aumento da mesma: ARCE4, BCNA4, CMET4, BBAS4, MSAN3, MSAN4, EMBR4, EPTE4, FLCL5, BNAC4, PRGA4, PLAS4, RPSA4, SALM4, CSTB4, BFIT3, TCOC3, TCOC4, TNEP3, TNEP4, TELB3, TELB4, TDBH3, TDBH4, TMGR6, TBLE6, WEGE4.

De qualquer forma, a título de ilustração, as diferentes carteiras IBRX100 são mostradas a seguir, desde 1997, na tabela 17.

Tabela 17: Histórico das Ações das Carteiras IBRX100 desde Jan/1997

1997

JAN-ABR 97				MAI-AGO 97				SET-DEZ 97			
ACES3	FAPC4	MAHS4	TELB3	ACES3	CEEB3	LOAR4	TEKA4	ACES3	CEEB3	KLAB4	SUZA4
ACES4	CNFB4	GOAU4	TELB4	ACES4	FAPC4	LREN3	TELB3	ACES4	COCE5	LIGH3	TAMM4
ALPA4	CPL3	LEVE4	TMGR3	ARCZ6	CNFB4	LORE4	TELB4	AGCE4	FAPC4	LIPR3	TELB3
ARCZ6	CPNE5	MTBR4	TMGR6	ARTE4	CPL3	MAHS4	TMGR3	ARCZ6	CNFB4	LAME4	TELB4
BESP4	CPSL3	PCAR4	TEPR3	BESP4	CPNE5	GOAU4	TMGR6	ARTE4	CPL3	LOAR4	TMGR3
BCNA4	CSIP6	PMAM4	TEPR4	BCNA4	CPSL3	LEVE4	TEPR3	BESP4	CPNE5	LREN3	TMGR6
BELG3	DURA4	PALF3	TERJ3	BELG3	CSIP6	MTBR4	TEPR4	BDLL4	CPSL3	MAGS5	TEPR3
BELG4	ELET3	PALF4	TERJ4	BELG4	DURA4	PCAR4	TERJ3	BCNA4	CSIP6	MAHS4	TEPR4
BOBR4	ELET6	PRGA4	TLSP3	BOBR4	ELEC4	PMAM4	TERJ4	BELG3	DURA4	BARB4	TERJ3
BBDC3	ELPL4	BRDT4	TLSP4	BBDC3	ELET3	PALF3	TLSP3	BELG4	ELEC4	MTBR4	TERJ4
BBDC4	ERIC4	PETR3	TRIK4	BBDC4	ELET6	PALF4	TLSP4	BBDC3	ELET3	PCAR4	TLSP3
BRHA4	FERT4	PETR4	UBBR3	BRHA3	ELPL4	PRGA4	TRIK4	BBDC4	ELET6	PMAM4	TLSP4
BBAS3	FFTL4	POLA4	UBBR4	BRHA4	ERIC4	BRDT4	UBBR4	BRHA4	ELPL4	PALF3	UBBR4
BBAS4	FRIG4	RAPT4	UNIP6	BBAS3	FERT4	PETR3	UNIP6	BBAS3	ERIC4	PALF4	UNIP6
BMTO4	COGU4	REAL4	USIM4	BBAS4	FFTL4	PETR4	USIM4	BBAS4	FLCL5	PETR3	USIM4
CMET4	IAPP4	REFR4	PSIM4	BMTO4	FRIG4	RAPT4	PSIM4	BMTO4	FERT4	PETR4	PSIM4
CANG4	INEP4	RHDS3	VALE3	CMET4	COGU4	REAL4	VALE3	CMET4	FTSU4	BRDT4	VALE3
CLSC6	DPP14	SCON4	VALE4	CANG4	IAPP4	RHDS3	VALE4	CANG4	FFTL4	PIRE4	VALE4
CMIG3	PTIP4	SAMI4	WHMT3	CLSC6	IVIL4	SCON4	WHMT3	CLSC6	FRIG4	RAPT4	WHMT3
CMIG4	RIP14	SHAP4		CMIG3	INEP4	SAMI4		CMIG3	COGU4	RHDS3	
CBEE3	ITAU4	CSNA3		CMIG4	PTIP4	SHAP4		CMIG4	GOAU4	RPSA4	
CESP3	ITSA4	SRI04		CBEE3	RIP14	CSNA3		CBEE3	IAPP4	SCON4	
CESP4	KLAB4	CSTB4		CESP3	ITAU4	CSTB4		CESP3	INEP4	SERR3	
CEVA4	LIGH3	CRUZ3		CEVA4	ITSA4	CRUZ3		CEVA4	PTIP4	SHAP4	
CHAP4	LAME4	SUZA4		CEVA4	KLAB4	SUZA4		CEVA4	RIP14	CSNA3	
HGTX4	LOAR4	TAMM4		CHAP4	LIGH3	SUZB4		CHAP4	ITAU4	CSTB4	
ICPI4	LREN3	TEKA4		ICPI4	LAME4	TAMM4		ICPI4	ITSA4	CRUZ3	

1998

JAN-ABR 98				MAI-AGO 98				SET-DEZ 08				
ACES3	ICPI4	KLAB4	CRUZ3	ACES3	ICPI4	ITAU4	SHAP4	ACES3	CLSC6	GOAU4	RIP14	USIM4
ACES4	CEEB3	LIGH3	SUZA4	ACES4	CEEB3	ITSA4	CSNA3	ACES4	CMET4	GRSU3	SAMI4	VALE3
ARCZ6	COCE5	LIPR3	TELB3	ARCZ6	COCE5	KLAB4	CSTB4	ARCZ6	CMIG3	GRSU6	SBSP3	VALE5
ARTE4	FAPC4	LAME4	TELB4	ARTE4	FAPC4	LIGH3	CRUZ3	ARTE4	CMIG4	ICPI4	SHAP4	WHMT3
BESP3	CNFB4	LOAR4	TMGR3	BESP3	CNFB4	LIPR3	SUZA4	BARB4	CNFB4	INEP4	SOES4	
BESP4	CPLE3	LREN3	TMGR6	BESP4	CPLE3	LAME4	TELB3	BBAS3	COCE5	ITAU4	SUZA4	
BDLL4	CPLE6	MAGS5	TEPR3	BDLL4	CPLE6	LOAR4	TELB4	BBAS4	COGU4	ITSA4	TBRS4	
BCNA4	CPNE5	MAHS4	TEPR4	BCNA4	CPNE5	MAGS5	TMGR3	BBDC3	CPCA4	KLAB4	TELB3	
BELG3	CPSL3	POMO4	TERJ3	BELG4	CPSL3	MAHS4	TMGR6	BBDC4	CPLE3	LAME4	TELB4	
BELG4	CSIP6	BARB4	TERJ4	BEMG4	CSIP6	BARB4	TEPR3	BELG4	CPLE6	LIGH3	TEPR3	
BOBR4	CTNM4	MTBR4	TLSP3	BOBR4	DURA4	MTBR4	TEPR4	BEMG4	CPNE5	LIPR3	TEPR4	
BBDC3	DURA4	PCAR4	TLSP4	BBDC3	EBEN4	PCAR4	TERJ3	BESP3	CPSL3	LITS3	TERJ3	
BBDC4	ELEC4	PMAM4	UBBR4	BBDC4	ELET3	PMAM4	TERJ4	BESP4	CRUZ3	MAGS5	TERJ4	
BRHA3	ELET3	PALF3	UNIP6	BRHA3	ELET6	PALF3	TLSP3	BMT04	CSIP6	MAHS4	TLSP3	
BRHA4	ELET6	PALF4	USIM4	BRHA4	ELPL4	PALF4	TLSP4	BNET4	CSNA3	MTBR4	TLSP4	
BBAS3	ELPL4	PETR3	PSIM4	BBAS3	EMAE4	PRGA4	UBBR4	BOBR4	CSTB4	OSAO4	TMGC3	
BBAS4	ERIC4	PETR4	VALE3	BBAS4	EBC04	PETR3	UNIP6	BRDT4	DURA4	PALF3	TMGC7	
BMT04	FLCL5	BRDT4	VALE4	LITS3	EPTE4	PETR4	USIM4	BRHA3	EBC04	PALF4	TMGR3	
CMET4	FTSU4	PIRE4	WHMT3	BMT04	ERIC4	BRDT4	PSIM4	BRHA4	EBEN4	PCAR4	TMGR6	
CLSC6	FFTL4	RAPT4		CMET4	FLCL5	PIRE4	VALE3	CBEE3	ELET3	PETR3	TPRC3	
CMIG3	COGU4	RHDS3		CLSC6	FTSU4	RAPT4	VALE4	CBV14	ELET6	PETR4	TPRC6	
CMIG4	GOAU4	RPSA4		CMIG3	FFTL4	RHDS3	WHMT3	CEEB3	ELPL4	PMAM4	TRJC3	
CBEE3	INEP4	SCON4		CMIG4	COGU4	RPSA4		CESP3	EMAE4	PRGA4	TRJC6	
CESP3	PTIP4	SERR3		CBEE3	GOAU4	SBSP3		CESP4	EPTE4	PSIM4	TSPC3	
CESP4	RIP14	SHAP4		CESP3	INEP4	SCON4		CETE4	ERIC4	PTIP4	TSPC6	
CEVA4	ITAU4	CSNA3		CESP4	PTIP4	SOES4		CEVA4	FFTL4	RAPT4	UBBR4	
CHAP4	ITSA4	CSTB4		CEVA4	RIP14	SAMI4		CGAS4	FLCL5	RHDS3	UNIP6	

1999

JAN-ABR 99					MAI-AGO 99				SET-DEZ 99				
ACES3	CEEB3	PTIP4	CSNA3	PSIM4	ACES3	CGAS4	LIGH3	SUZA4	VALE3	RCTB41	CRUZ3	GETI4	BOBR4
ACES4	CEEB4	RIP14	CSTB4	VALE3	ACES4	CNFB4	LAME4	TEBA5	VALE5	PETR4	CSNA3	SAMI4	EPTE4
ARCZ6	COCE5	ITAU4	CRUZ3	VALE5	ARCZ6	CPLE3	MAGS5	RCTB31	WHMT3	ELET3	TMGR6	SUZA4	TPRC6
ARTE4	CGAS4	ITSA4	TEBA5	WHMT3	ARTE4	CPLE6	MAHS4	RCTB41	VALE5	EMBR3	LIGH3	LEVE4	
BESP3	CNFB4	KLAB4	TBRS4		BESP3	CPNE5	POMO4	TBRS4		TLSP4	USIM5	CPSL3	TRPL4
BESP4	CPLE3	LIGH3	RCTB30		BESP4	CPSL3	BARB4	TMGR3		RCTB31	BBAS3	GRSU3	GRSU6
BELG4	CPLE6	LIPR3	RCTB40		BELG4	DURA4	LEVE4	TMGR6		ITAU4	PALF3	COCE5	CGAS4
BEMG4	CPNE5	LAME4	TMGR3		BOBR4	EBEN4	PCAR4	TMGC3		BRHA4	TEPR4	CEEB4	CEVA4
BOBR4	CPSL3	MAGS5	TMGC3		BBDC3	ELET3	PALF3	TMGC7		BBDC4	TLSP3	TMGC7	MFLU3
BBDC3	CSIP6	MAHS4	TMGR6		BBDC4	ELET6	PALF4	TEPR3		CMIG4	CSTB4	LAME4	EMAE4
BBDC4	DURA4	BARB4	TMGC7		BRHA3	ELPL4	PRGA4	TEPR4		ELET6	TERJ4	BMTO4	CNFB4
BRHA3	EBEN4	OSAO4	TEPR3		BRHA4	ELAT3	PETR3	TPRC3		BBAS4	SOES4	CMIG3	UNIP6
BRHA4	ELET3	PCAR4	TPRC3		BBAS3	EMAE4	PETR4	TPRC6		TSPC6	KLAB4	DURA4	CPCA4
BBAS3	GRSU3	PALF3	TEPR4		BBAS4	EBCO4	BRDT4	TERJ3		ARCZ6	REAL4	CLSC6	BARB4
BBAS4	ELET6	PALF4	TPRC6		BMTO4	EPTE4	OSAO4	TERJ4		PETR3	FFTL4	TSPC3	ACES3
LITS3	GRSU6	PRGA4	TERJ3		CMET4	FFTL4	RAPT4	TRJC3		VALE3	BESP3	EBEN4	CESP3
BMTO4	ELPL4	PETR3	TRJC3		CLSC6	GRSU3	REAL4	TRJC6		ITSA4	WHMT3	ANTA3	MAGS5
CMET4	ELAT3	PETR4	TERJ4		CMIG3	GRSU6	RHDS3	TLSP3		CPLE6	GOAU4	BELG4	MAHS4
CLSC6	EMAE4	BRDT4	TRJC6		CMIG4	COGU4	SBSP3	TLSP4		ELPL4	PTIP4	ICPI4	GEPA3
CMIG3	EBCO4	RAPT4	TLSP3		CBEE3	GOAU4	SOES4	TSPC3		PCAR4	BRDT4	CMET4	OSAO4
CMIG4	EPTE4	REAL4	TSPC3		CESP3	INEP4	SAMI4	TSPC6		UBBR4	CESP4	CPLE3	GETI3
CBEE3	ERIC4	RHDS3	TLSP4		CESP4	DPPI4	MFLU3	CPCA4		EMBR4	PRGA4	EBCO4	USIM6
CESP3	FTSE4	SBSP3	TSPC6		CEVA4	PTIP4	SALM4	UBBR4		BRHA3	CPNE5	ACES4	SHAP4
CESP4	FFTL4	SOES4	CPCA4		ICPI4	RIP14	SHAP4	UNIP6		BBDC3	SBSP3	CBEE3	ARTE4
CETE4	COGU4	SAMI4	UBBR4		CEEB3	ITAU4	CSNA3	USIM5		BESP4	GEPA4	TERJ3	TRPL3
CEVA4	GOAU4	BNET4	UNIP6		CEEB4	ITSA4	CSTB4	USIM6		COGU4	TEBA5	RIP14	
ICPI4	INEP4	SHAP4	USIM4		COCE5	KLAB4	CRUZ3	PSIM4		PSIM4	CEEB3	INEP4	

2000

JAN-ABR 00				MAI-AGO 00				SET-DEZ 00			
ACES3	CPLE3	PTIP4	CRUZ3	ACES3	ELET6	PETR3	TNLP3	ACES3	CNFB4	ITSA4	TNCP4
ACES4	CPLE6	RIPI4	SUZA4	ACES4	ELPL4	PETR4	TNLP4	ACES4	CPLE3	KLAB4	TNLP3
ARCZ6	CPNE5	ITAU4	TEBA5	ARCZ6	EMBR3	BRDT4	TMGR6	ARCZ6	CPLE6	ARTE4	TNLP4
ARTE4	CPSL3	ITSA4	TMGR6	ARTE4	EMBR4	OSAO4	TMGC7	BESP4	CPNE5	LIGH3	TMGR6
BESP4	CTNM4	KLAB4	TMGC7	BESP4	EBTP3	RPSA4	TMCP3	BDLL4	CRGT5	LAME4	TMGC7
BDLL4	DURA4	LIGH3	TEPR4	BDLL4	EBTP4	SBSP3	TMCP4	BELG4	CRTP5	MAGS5	TMCP3
BELG4	EBEN4	LIPR3	TPRC6	BELG4	EPTE4	SOES4	TEPR4	BOBR4	EBEN4	PCAR4	TMCP4
BOBR4	ELET3	LAME4	TERJ3	BOBR4	FFTL4	SAMI4	TPRC6	BBDC3	ELET3	PRGA4	TPRC6
BBDC3	ELET6	MAGS5	TERJ4	BBDC3	GETI3	MFLU3	TERJ4	BBDC4	ELET6	PETR3	TERJ4
BBDC4	ELPL4	MAHS4	RCTB31	BBDC4	GETI4	CSNA3	TLPP3	BRAP3	ELPL4	PETR4	TLPP3
BRHA3	EMAE4	BARB4	RCTB41	BRHA4	GRSU3	CSTB4	TLPP4	BRAP4	EMBR3	BRDT4	TLPP4
BRHA4	EBCO4	LEVE4	TLPP3	BBAS3	GRSU6	CRUZ3	TSPP3	BRHA4	EMBR4	OSAO4	TSPP4
BBAS3	EMBR3	PCAR4	TLPP4	BBAS4	COGU4	TCSL3	TSPP4	BBAS3	EBTP3	RPSA4	TRPL4
BBAS4	EMBR4	PRGA4	TSPC3	CLSC6	GOAU4	TCSL4	TRPL3	BBAS4	EBTP4	SBSP3	CPCA4
BMT04	EPTE4	PETR3	TSPC6	CMIG3	PLIM4	TCOC3	TRPL4	TCSP3	EPTE4	SOES4	UGPA4
CMET4	FFTL4	PETR4	TRPL3	CMIG4	INEP4	TCOC4	CPCA4	TCSP4	FFTL4	CSNA3	UBBR4
CLSC6	GEPA3	BRDT4	TRPL4	CBEE3	PTIP4	TCSP3	UBBR4	TEPR4	GETI3	CSTB4	UNIP6
CMIG3	GEPA4	OSAO4	CPCA4	CESP3	ITAU4	TCSP4	UNIP6	CMET4	GETI4	CRUZ3	USIM5
CMIG4	GETI3	RAPT4	UBBR4	CESP4	ITSA4	TLCP3	USIM5	CLSC6	GRSU3	TCSL3	VCPA4
CBEE3	GETI4	RPSA4	UNIP6	CETE4	KLAB4	TLCP4	VCPA4	CMIG3	GRSU6	TCSL4	VALE3
CESP3	GRSU3	SBSP3	USIM5	ICPI4	LIGH3	TNEP3	VALE3	CMIG4	COGU4	TCOC3	VALE5
CESP4	GRSU6	SOES4	VCPA4	CGAS4	LIPR3	TNEP4	VALE5	CESP3	GOAU4	TCOC4	
CETE4	COGU4	SAMI4	VALE3	CNFB4	LAME4	TNCP3	WHMT3	CESP4	PLIM4	TLCP3	
ICPI4	GOAU4	MFLU3	VALE5	CPLE3	MAGS5	TNCP4		CETE4	INEP4	TLCP4	
COCE5	PLIM4	SHAP4	WHMT3	CPLE6	MAHS4	TSEP3		ICPI4	MYPK4	TNEP3	
CGAS4	INEP4	CSNA3		CPNE5	PCAR4	TSEP4		COCE5	PTIP4	TNEP4	
CNFB4	MYPK4	CSTB4		ELET3	PRGA4	TEBA5		CGAS4	ITAU4	TNCP3	

2001

JAN-ABR 01				MAI-AGO 01				SET-DEZ 01			
ACES3	CPLE3	ITSA4	TSEP4	ACES3	CPNE5	LIGH3	TNLP4	ACES3	CPLE6	MAGS5	TNLP3
ACES4	CPLE6	KLAB4	TNLP3	ACES4	CPSL3	LAME4	TMGR6	ACES4	CPNE5	PCAR4	TNLP4
AMBV3	CPNE5	ARTE4	TNLP4	AMBV3	CSPC4	MAGS5	TMCP3	GETI4	CSPC4	PRGA4	TMGR6
AMBV4	CSPC4	LIGH3	TMGR6	AMBV4	CRTP5	PCAR4	TMCP4	AMBV3	CTNM4	PETR3	TMCP3
ARCZ6	CRTP5	LAME4	TMCP3	ARCZ6	DURA4	PRGA4	TPRC6	AMBV4	CRTP5	PETR4	TMCP4
BESP4	DURA4	MAGS5	TMCP4	BELG4	ELET3	PETR3	TERJ4	ARCZ6	DURA4	BRDT4	TERJ4
BDLL4	ELET3	PCAR4	TPRC6	BBDC3	ELET6	PETR4	TLPP3	BSUL5	ELET3	RPSA4	TLPP3
BELG4	ELET6	PRGA4	TERJ4	BBDC4	ELPL4	BRDT4	TLPP4	BELG4	ELET6	SBSP3	TLPP4
BBDC3	ELPL4	PETR3	TLPP3	BRAP3	EMAE4	RPSA4	TSPP3	BBDC3	ELPL4	SDIA4	TSPP3
BBDC4	EMAE4	PETR4	TLPP4	BRAP4	EMBR3	SBSP3	TSPP4	BBDC4	EMAE4	CSNA3	TSPP4
BRAP3	EMBR3	BRDT4	TSPP4	BBAS3	EMBR4	SDIA4	TRPL3	BRAP3	EMBR3	CSTB4	TRPL3
BRAP4	EMBR4	RPSA4	TRPL4	BBAS4	EBTP3	CSNA3	TRPL4	BRAP4	EMBR4	CRUZ3	TRPL4
BBAS3	EBTP3	SBSP3	CPCA4	TCSP3	EBTP4	CSTB4	CPCA4	BBAS3	EBTP3	SUZA4	CPCA4
BBAS4	EBTP4	SOES4	UGPA4	TCSP4	EPTE4	CRUZ3	UGPA4	BBAS4	EBTP4	TDBH3	UGPA4
TCSP3	EPTE4	CSNA3	UBBR4	TEPR4	FLCL5	SUZA4	UBBR4	TCSP3	EPTE4	TDBH4	UBBR4
TCSP4	FLCL5	CSTB4	UNIP6	CMET4	FFTL4	TCSL3	UNIP6	TCSP4	FFTL4	TCSL3	UBBR11
TEPR4	FFTL4	CRUZ3	USIM5	CLSC6	GETI4	TCSL4	USIM5	TEPR4	GRSU3	TCSL4	UNIP6
CMET4	GETI4	TCSL3	VCPA4	CMIG3	GRSU3	TCOC3	VCPA4	CMET4	GGBR4	TCOC3	USIM5
CLSC6	GRSU3	TCSL4	VALE3	CMIG4	GGBR4	TCOC4	VALE3	CLSC6	GOAU4	TCOC4	VCPA4
CMIG3	GRSU6	TCOC3	VALE5	CESP3	GOAU4	TLCP3	VALE5	CMIG3	PLIM4	TLCP3	VALE3
CMIG4	COGU4	TCOC4	VAGV4	CESP4	PLIM4	TLCP4	VAGV4	CMIG4	INEP4	TLCP4	VALE5
CESP3	GOAU4	TLCP3		ICPI4	IGBR5	TNEP3		CESP3	PTIP4	TNEP3	
CESP4	PLIM4	TLCP4		COCE5	INEP4	TNEP4		CESP4	ITAU4	TNEP4	
ICPI4	IGBR5	TNEP3		CGAS4	PTIP4	TNCP3		COCE5	ITSA4	TNCP3	
COCE5	INEP4	TNEP4		CNFB4	ITAU4	TNCP4		CGAS5	KLAB4	TNCP4	
CGAS4	PTIP4	TNCP3		CPLE3	ITSA4	TSEP4		CNFB4	LIGH3	TSEP4	
CNFB4	ITAU4	TNCP4		CPLE6	KLAB4	TNLP3		CPLE3	LAME4	TEBA5	

2002

JAN-ABR 02				MAI-AGO 02				SET-DEZ 02			
ACES3	CPLE6	MAGS5	TNLP3	ACES3	CPLE6	PCAR4	TNLP4	ACES3	CPLE3	PCAR4	TMAR6
ACES4	CPNE5	PCAR4	TNLP4	ACES4	CPNE5	PRGA4	TMAR3	ACES4	CPLE6	PRGA4	TMCP3
GETI4	CSPC4	PRGA4	TMAR3	AMBV3	CSPC4	PETR3	TMAR5	AMBV3	CSPC4	PETR3	TMCP4
AMBV3	CTNM4	PETR3	TMAR5	AMBV4	CTNM4	PETR4	TMAR6	AMBV4	CTNM4	PETR4	TLPP3
AMBV4	CRTP5	PETR4	TMAR6	ARCZ6	CRTP5	BRDT4	TMCP3	ARCZ6	CRTP5	BRDT4	TLPP4
ARCZ6	DURA4	BRDT4	TMCP3	BSUL5	DURA4	PLDN4	TMCP4	BSUL5	DURA4	PLDN4	TSPP3
BSUL5	ELET3	PLDN4	TMCP4	BDLL4	ELET3	RPSA4	TLPP3	BELG4	ELET3	RPSA4	TSPP4
BELG4	ELET6	RPSA4	TLPP3	BELG4	ELET6	SBSP3	TLPP4	BOBR4	ELET6	SBSP3	TBLE3
BOBR4	ELPL4	SBSP3	TLPP4	BOBR4	ELPL4	SDIA4	TSPP3	BBDC3	ELPL4	SDIA4	TBLE6
BBDC3	EMAE4	SDIA4	TSPP3	BBDC3	EMAE4	CSNA3	TSPP4	BBDC4	EMAE4	CSNA3	TRPL3
BBDC4	EMBR3	CSNA3	TSPP4	BBDC4	EMBR3	CSTB4	TBLE3	BRAP3	EMBR3	CSTB4	TRPL4
BRAP3	EMBR4	CSTB4	TRPL3	BRAP3	EMBR4	CRUZ3	TBLE6	BRAP4	EMBR4	CRUZ3	CPCA4
BRAP4	EBTP3	CRUZ3	TRPL4	BRAP4	EBTP3	SUZA4	TRPL3	BBAS3	EBTP3	SUZA4	UGPA4
BBAS3	EBTP4	SUZA4	UGPA4	BBAS3	EBTP4	SZPQ4	TRPL4	BBAS4	EBTP4	SZPQ4	UBBR4
BBAS4	FFTL4	TDBH3	UBBR4	BBAS4	ETER3	TDBH3	UGPA4	BRTP3	ETER3	TDBH4	UBBR11
TCSP3	GRSU3	TDBH4	UBBR11	TCSP3	FFTL4	TDBH4	UBBR4	BRTP4	FFTL4	TCSL3	UNIP6
TCSP4	GRSU6	TCSL3	UNIP6	TCSP4	GGBR4	TCSL3	UBBR11	BRT04	GGBR4	TCSL4	USIM5
TEPR4	GGBR4	TCSL4	USIM5	TEPR4	GOAU4	TCSL4	UNIP6	BRKM5	GOAU4	TCOC3	VCPA4
CMET4	GOAU4	TCOC3	VCPA4	CMET4	PLIM4	TCOC3	USIM5	CMET4	INEP4	TCOC4	VALE3
CLSC6	PLIM4	TCOC4	VALE3	CLSC6	INEP4	TCOC4	VCPA4	CLSC6	PTIP4	TLCP4	VALE5
CMIG3	INEP4	TLCP3	VALE5	CMIG3	PTIP4	TLCP4	VALE3	CMIG3	ITAU4	TNEP3	
CMIG4	PTIP4	TLCP4		CMIG4	ITAU4	TNEP3	VALE5	CMIG4	ITSA4	TNEP4	
CESP3	ITAU4	TNEP3		CESP3	ITSA4	TNEP4		CESP3	KLBN4	TNCP4	
CESP4	ITSA4	TNEP4		CESP4	KLBN4	TNCP3		CESP4	LIGH3	TSEP4	
CGAS5	KLBN4	TNCP3		CGAS5	LIGH3	TNCP4		COCE5	LAME4	TNLP3	
CNFB4	LIGH3	TNCP4		CNFB4	LAME4	TSEP4		CGAS5	POMO4	TNLP4	
CPLE3	LAME4	TSEP4		CPLE3	MAGS5	TNLP3		CNFB4	PLIM4	TMAR5	

2003

JAN-ABR 03				MAI-AGO 03				SET-DEZ 03			
ACES4	CSPC4	PLIM4	TMAR5	ACES3	CPLE3	POMO4	TMCP3	ACES3	CNFB4	LAME4	TMAR5
AMBV3	CTNM4	PCAR4	TMCP3	ACES4	CPLE6	PLIM4	TMCP4	ACES4	CPLE3	MAGS5	TMCP3
AMBV4	CRTP5	PRGA4	TMCP4	GETI3	CSPC4	PCAR4	TLPP3	GETI3	CPLE6	POMO4	TMCP4
ARCZ6	DURA4	PETR3	TLPP3	AMBV3	CTNM4	PRGA4	TLPP4	AMBV3	CPSL3	PLIM4	TLPP3
BSUL5	ELET3	PETR4	TLPP4	AMBV4	CRTP5	PETR3	TSPP3	AMBV4	CSPC4	PCAR4	TLPP4
BELG4	ELET6	BRDT4	TSPP3	ARCZ6	DURA4	PETR4	TSPP4	ARCZ6	CTNM4	PRGA4	TSPP3
BOBR4	ELPL4	PLDN4	TSPP4	BSUL5	ELET3	RPSA4	TBLE3	BELG4	CRTP5	PETR3	TSPP4
BBDC3	EMAE4	RPSA4	TBLE3	BELG4	ELET6	SBSP3	TBLE6	BOBR4	DURA4	PETR4	TBLE3
BBDC4	EMBR3	SBSP3	TBLE6	BOBR4	ELPL4	SDIA4	TRPL3	BBDC3	ELET3	RAPT4	TBLE6
BRAP3	EMBR4	SDIA4	TRPL3	BBDC3	EMAE4	CSNA3	TRPL4	BBDC4	ELET6	RPSA4	TRPL4
BRAP4	EBTP3	CSNA3	TRPL4	BBDC4	EMBR3	CSTB4	CPCA4	BRAP3	ELPL4	SBSP3	CPCA4
BBAS3	EBTP4	CSTB4	CPCA4	BRAP3	EMBR4	CRUZ3	UGPA4	BRAP4	EMAE4	SDIA4	UGPA4
BRTP3	ETER3	CRUZ3	UGPA4	BRAP4	EBTP3	SUZA4	UBBR4	BBAS3	EMBR3	CSNA3	UBBR4
BRTP4	FJTA4	SUZA4	UBBR4	BBAS3	EBTP4	SZPQ4	UBBR11	BRTP3	EMBR4	CSTB4	UBBR11
BRTO4	FFTL4	SZPQ4	UBBR11	BRTP3	ETER3	TDBH4	UNIP6	BRTP4	EBTP3	CRUZ3	UNIP6
BRKM5	GGBR4	TDBH4	UNIP6	BRTP4	FJTA4	TCSL3	USIM5	BRTO3	EBTP4	SUZA4	USIM5
CMET4	GOAU4	TCSL3	USIM5	BRT04	FFTL4	TCSL4	VCPA4	BRT04	ETER3	TCSL3	VCPA4
CLSC6	INEP4	TCSL4	VCPA4	BRKM6	GGBR4	TCOC3	VALE3	BRKM5	FJTA4	TCSL4	VALE3
CMIG3	PTIP4	TCOC3	VALE3	CMET4	GOAU4	TCOC4	VALE5	CMET4	FFTL4	TCOC3	VALE5
CMIG4	ITAU4	TCOC4	VALE5	CLSC6	INEP4	TLCP4		CCRO3	GGBR4	TCOC4	
CESP3	ITSA4	TLCP4		CMIG3	PTIP4	TNEP3		CLSC6	GOAU4	TLCP4	
CESP4	KLBN4	TNEP3		CMIG4	ITAU4	TNEP4		CMIG3	INEP4	TNEP3	
COCE5	LIGH3	TNEP4		CESP3	ITSA4	TNCP4		CMIG4	PTIP4	TNEP4	
CGAS5	LAME3	TNCP4		CESP4	KLBN4	TSEP4		CESP3	ITAU4	TNCP4	
CNFB4	LAME4	TSEP4		COCE5	LIGH3	TNLP3		CESP4	ITSA4	TSEP4	
CPLE3	MAGS5	TNLP3		CGAS5	LAME4	TNLP4		COCE5	KLBN4	TNLP3	
CPLE6	POMO4	TNLP4		CNFB4	MAGS5	TMAR5		CGAS5	LIGH3	TNLP4	

2004

JAN-ABR 04				MAI-AGO 04				SET-DEZ 04			
ACES3	CPLE3	MAGS5	TMAR5	ACES3	CPLE6	MAGS5	TMAR5	ACES3	CSPC4	POMO4	TMAR5
ACES4	CPLE6	POMO4	TMCP3	ACES4	CPSL3	POMO4	TMCP3	ACES4	CTNM4	PLIM4	TMCP3
AMBV3	CPSL3	PLIM4	TMCP4	AMBV3	CSPC4	PLIM4	TMCP4	AMBV3	CRTP5	PCAR4	TMCP4
AMBV4	CSPC4	PCAR4	TLPP3	AMBV4	CTNM4	PCAR4	TLPP3	AMBV4	DURA4	PMAM4	TLPP3
ARCZ6	CTNM4	PMAM4	TLPP4	ARCZ6	CRTP5	PMAM4	TLPP4	ARCZ6	ELET3	PRGA4	TLPP4
BELG4	CRTP5	PRGA4	TSPP3	BELG4	DURA4	PRGA4	TSPP3	BELG4	ELET6	PETR3	TSPP3
BOBR4	DURA4	PETR3	TSPP4	BOBR4	ELET3	PETR3	TSPP4	BOBR4	ELPL4	PETR4	TSPP4
BBDC3	ELET3	PETR4	TPRC6	BBDC3	ELET6	PETR4	TPRC6	BBDC3	EMBR3	RAPT4	TPRC6
BBDC4	ELET6	RAPT4	TBLE3	BBDC4	ELPL4	RAPT4	TBLE3	BBDC4	EMBR4	RPSA4	TBLE3
BRAP4	ELPL4	RPSA4	TBLE6	BRAP4	EMBR3	RPSA4	TBLE6	BRAP4	EBTP3	SBSP3	TBLE6
BBAS3	EMAE4	SBSP3	TRPL4	BBAS3	EMBR4	SBSP3	TRPL4	BBAS3	EBTP4	SDIA4	TRPL4
BRTP3	EMBR3	SDIA4	CPCA4	BRTP3	EBTP3	SDIA4	UGPA4	BRTP3	ETER3	SAPR4	UGPA4
BRTP4	EMBR4	SAPR4	UGPA4	BRTP4	EBTP4	SAPR4	UBBR11	BRTP4	FESA4	SALM4	UBBR11
BRT03	EBTP3	CSNA3	UBBR11	BRT04	ETER3	CSNA3	UNIP6	BRT04	FJTA4	CSNA3	UNIP6
BRT04	EBTP4	CSTB4	UNIP6	BRKM5	FESA4	CSTB4	USIM5	BRKM5	FFTL4	CSTB4	USIM5
BRKM5	ETER3	CRUZ3	USIM5	MSAN3	FJTA4	CRUZ3	VCPA4	CMET4	GGBR4	CRUZ3	VCPA4
MSAN3	FJTA4	SUZA4	VCPA4	MSAN4	FFTL4	SUZA4	VALE3	CCRO3	GOAU4	SUZB5	VALE3
MSAN4	FFTL4	TCSL3	VALE3	CMET4	GGBR4	TCSL3	VALE5	CLSC6	INEP4	TCSL3	VALE5
CMET4	GGBR4	TCSL4	VALE5	CCRO3	GOAU4	TCSL4	ELMJ4	CMIG3	MYPK4	TCSL4	WEGE4
CCRO3	GOAU4	TCOC4		CLSC6	INEP4	TCOC4		CMIG4	PTIP4	TCOC4	
CLSC6	INEP4	TLCP4		CMIG3	PTIP4	TLCP4		CESP4	RIP14	TLCP4	
CMIG3	PTIP4	TNEP3		CMIG4	RIP14	TNEP3		COCE5	ITAU4	TNEP3	
CMIG4	ITAU4	TNEP4		CESP4	ITAU4	TNEP4		CGAS5	ITSA4	TNEP4	
CESP4	ITSA4	TNCP4		COCE5	ITSA4	TNCP4		CNFB4	KLBN4	TNCP4	
COCE5	KLBN4	TSEP4		CGAS5	KLBN4	TSEP4		CPLE3	LIGH3	TSEP4	
CGAS5	LIGH3	TNLP3		CNFB4	LIGH3	TNLP3		CPLE6	LAME4	TNLP3	
CNFB4	LAME4	TNLP4		CPLE3	LAME4	TNLP4		CPSL3	MAGS5	TNLP4	

2005

JAN-ABR 05				MAI-AGO 05				SET-DEZ 05			
ACES3	CSPC4	POMO4	TMCP4	ACES3	CTNM4	MAGS5	TMCP3	ACES3	CPLE3	KLBN4	TNLP3
ACES4	CTNM4	PLIM4	TLPP3	ACES4	CRTP5	POMO4	TMCP4	ACES4	CPLE6	LIGH3	TNLP4
AMBV3	CRTP5	PCAR4	TLPP4	ALLL4	DURA4	MNDL4	TLPP3	GETI4	CPSL3	LAME4	TMAR5
AMBV4	DURA4	PMAM4	TSPP3	AMBV4	ELET3	NATU3	TLPP4	ALLL4	CTNM4	MAGS5	TMCP3
ARCZ6	ELET3	PRGA4	TSPP4	ARCZ6	ELET6	NETC4	TSPP4	AMBV4	CPFE3	POMO4	TMCP4
BELG4	ELET6	PETR3	TCSL3	BELG4	ELPL4	PCAR4	TCSL3	ARCZ6	CRTP5	MNDL4	TLPP3
BOBR4	ELPL4	PETR4	TCSL4	BOBR4	EMBR3	PMAM4	TCSL4	BELG4	DASA3	NATU3	TLPP4
BBDC3	EMBR3	RAPT4	TPRC6	BBDC3	EMBR4	PRGA4	TPRC6	BOBR4	DURA4	NETC4	TSPP4
BBDC4	EMBR4	RPSA4	TBLE3	BBDC4	EBTP3	PETR3	TBLE3	BBDC3	ELET3	PCAR4	TCSL3
BRAP4	EBTP3	SBSP3	TBLE6	BRAP4	EBTP4	PETR4	TRPL4	BBDC4	ELET6	PMAM4	TCSL4
BBAS3	EBTP4	SDIA4	TRPL4	BBAS3	ETER3	RAPT4	UGPA4	BRAP4	ELPL4	PRGA4	TBLE3
BRTP3	ETER3	SAPR4	UGPA4	BRTP3	FESA4	RPSA4	UBBR11	BBAS3	EMBR3	PETR3	TRPL4
BRTP4	FESA4	SALM4	UBBR11	BRTP4	FJTA4	SBSP3	UNIP6	BRTP3	EMBR4	PETR4	UGPA4
BRTO4	FJTA4	CSNA3	UNIP6	BRTO4	FFTL4	SDIA4	USIM3	BRTP4	EBTP4	PSSA3	UBBR11
BRKM5	FFTL4	CSTB4	USIM5	BRKM5	GGBR3	CSNA3	USIM5	BRTO4	ETER3	RAPT4	UNIP6
CMET4	GGBR4	CRUZ3	VCPA4	CMET4	GGBR4	CSTB4	VCPA4	BRKM5	FESA4	RPSA4	USIM3
CCRO3	GOAU4	SUZB5	VALE3	CCRO3	GOAU4	CRUZ3	VALE3	CMET4	FFTL4	SBSP3	USIM5
CLSC6	INEP4	SZPQ4	VALE5	CLSC6	GOLL4	SUZB5	VALE5	CCRO3	GGBR3	SDIA4	VCPA4
CMIG3	MYPK4	TCOC3	WEGE4	CMIG3	INEP4	SZPQ4	WEGE4	CLSC6	GGBR4	CSNA3	VALE3
CMIG4	PTIP4	TCOC4		CMIG4	MYPK4	TCOC3		CMIG3	GOAU4	CSTB4	VALE5
CESP4	RIP14	TLCP4		CESP4	PTIP4	TCOC4		CMIG4	GOLL4	CRUZ3	WEGE4
COCE5	ITAU4	TNCP4		COCE5	RIP14	TLCP4		CESP4	GRND3	SUZB5	
CGAS5	ITSA4	TSEP4		CGAS5	ITAU4	TNCP4		COCE5	INEP4	SZPQ4	
CNFB4	KLBN4	TNLP3		CNFB4	ITSA4	TSEP4		CGAS5	PTIP4	TCOC3	
CPLE3	LIGH3	TNLP4		CPLE3	KLBN4	TNLP3		CNFB4	RIP14	TCOC4	
CPLE6	LAME4	TMAR5		CPLE6	LIGH3	TNLP4		CTAX3	ITAU4	TLCP4	
CPSL3	MAGS5	TMCP3		CPSL3	LAME4	TMAR5		CTAX4	ITSA4	TNCP4	

2006

JAN-ABR 06				MAI-AGO 06				SET-DEZ 06			
ACES4	CPSL3	ITSA4	TNCP4	ACES4	CTNM4	LIGT3	TNLP4	ACES4	CTNM4	LIGT3	TNLP4
GETI3	CTNM4	KLBN4	TNLP3	GETI3	CPFE3	RENT3	TMAR5	GETI3	CPFE3	RENT3	TMAR5
GETI4	CPFE3	LIGH3	TNLP4	GETI4	CYRE3	LAME4	TMCP3	GETI4	CYRE3	LAME4	TMCP3
ALLL11	CRTP5	LAME4	TMAR5	ALLL11	DASA3	LREN3	TMCP4	ALLL11	DASA3	LREN3	TMCP4
AMBV4	CYRE3	MAGS5	TMCP3	AMBV4	DURA4	MAGS5	TLPP3	AMBV4	DURA4	MAGS5	TLPP3
ARCZ6	DASA3	POMO4	TMCP4	ARCZ6	ELET3	POMO4	TLPP4	ARCZ6	ELET3	POMO4	TLPP4
ARCE3	DURA4	NATU3	TLPP3	ARCE3	ELET6	NATU3	TCSL3	ARCE3	ELET6	NATU3	TCSL3
BOBR4	ELET3	NETC4	TLPP4	BBDC3	ELPL4	NETC4	TCSL4	BBDC3	ELPL4	NETC4	TCSL4
BBDC3	ELET6	PCAR4	TSPP4	BBDC4	EMBR3	OHLB3	TBLE3	BBDC4	EMBR3	OHLB3	TBLE3
BBDC4	ELPL4	PMAM4	TCSL3	BRAP4	EMBR4	PCAR4	TRPL4	BRAP4	EMBR4	PCAR4	TRPL4
BRAP4	EMBR3	PRGA4	TCSL4	BBAS3	EBTP4	PMAM4	UGPA4	BBAS3	EBTP4	PMAM4	UGPA4
BBAS3	EMBR4	PETR3	TBLE3	BRTP3	ENBR3	PRGA3	UBBR11	BRTP3	ENBR3	PRGA3	UBBR11
BRTP3	EBTP4	PETR4	TRPL4	BRTP4	ETER3	PETR3	UNIP6	BRTP4	ETER3	PETR3	UNIP6
BRTP4	ENBR3	PSSA3	UGPA4	BRT04	FFTL4	PETR4	USIM3	BRT04	FFTL4	PETR4	USIM3
BRT04	ETER3	RAPT4	UBBR11	BRKM5	GGBR3	PSSA3	USIM5	BRKM5	GGBR3	PSSA3	USIM5
BRKM5	FESA4	RPSA4	UNIP6	CMET4	GGBR4	RAPT4	VCPA4	CMET4	GGBR4	RAPT4	VCPA4
CMET4	FFTL4	SBSP3	USIM5	CCRO3	GOAU4	RPSA4	VALE3	CCRO3	GOAU4	RPSA4	VALE3
CCRO3	GGBR3	SDIA4	VCPA4	CLSC6	GOLL4	SBSP3	VALE5	CLSC6	GOLL4	SBSP3	VALE5
CLSC6	GGBR4	CSNA3	VALE3	CMIG3	GRND3	SDIA4	VIVO3	CMIG3	GRND3	SDIA4	VIVO3
CMIG3	GOAU4	CRUZ3	VALE5	CMIG4	GUAR3	CSNA3	VIVO4	CMIG4	GUAR3	CSNA3	VIVO4
CMIG4	GOLL4	SUBA3	WEGE4	CESP4	IDNT3	CRUZ3	WEGE4	CESP4	IDNT3	CRUZ3	WEGE4
CESP4	GRND3	SUZB5		CGAS5	MYPK4	SUBA3		CGAS5	MYPK4	SUBA3	
CGAS5	GUAR3	SZPQ4		CNFB4	PTIP4	SUZB5		CNFB4	PTIP4	SUZB5	
CNFB4	INEP4	TAMM4		CTAX3	RIP14	SZPQ4		CTAX3	RIP14	SZPQ4	
CTAX3	PTIP4	TCOC3		CTAX4	ITAU4	TAMM4		CTAX4	ITAU4	TAMM4	
CTAX4	RIP14	TCOC4		CPL6	ITSA4	TNCP4		CPL6	ITSA4	TNCP4	
CPL6	ITAU4	TLCP4		CPSL3	KLBN4	TNLP3		CPSL3	KLBN4	TNLP3	

2007

JAN-ABR 07				MAI-AGO 07			
ACES4	CSAN3	LAME4	TMCP4	ABNB3	CSAN3	LREN3	TMCP4
GETI4	CPFE3	LREN3	TLPP4	ACES4	CPFE3	LUPA3	TLPP4
ALLL11	CYRE3	POMO4	TCSL3	GETI4	CARD3	POMO4	TCSL3
AMBV3	DASA3	NATU3	TCSL4	ALLL11	CYRE3	NATU3	TCSL4
AMBV4	DURA4	NETC4	TOTS3	AMBV3	DASA3	NETC4	TOTS3
ARCZ6	ELET3	BNCA3	TBLE3	AMBV4	DURA4	BNCA3	TBLE3
ARCE3	ELET6	OHLB3	TRPL4	ARCZ6	ELET3	OHLB3	TRPL4
BBDC3	ELPL6	PCAR4	UGPA4	ARCE3	ELET6	PCAR4	UGPA4
BBDC4	EMBR3	PMAM4	UBBR11	BBDC3	ELPL6	PMAM4	UBBR11
BRAP4	ENBR3	PRGA3	UNIP6	BBDC4	EMBR3	PRGA3	UNIP6
BBAS3	EQTL11	PETR3	UOLL4	BRAP4	ENBR3	PETR3	UOLL4
BRTP3	ETER3	PETR4	USIM5	BBAS3	EQTL11	PETR4	USIM3
BRTP4	FFTL4	PSSA3	VCPA4	BRTP3	ETER3	PSSA3	USIM5
BRTO4	GFS3	RAPT4	VALE3	BRTP4	GFS3	RAPT4	VCPA4
BRKM5	GGBR3	RSID3	VALE5	BRTO4	GGBR3	RSID3	VALE3
CCRO3	GGBR4	SBSP3	VVAX11	BRKM5	GGBR4	SBSP3	VALE5
CLSC6	GOAU4	SDIA4	VIVO3	CCRO3	GOAU4	SDIA4	VVAX11
CMIG3	GOLL4	SLED4	VIVO4	CLSC6	GOLL4	SLED4	VIVO4
CMIG4	GRND3	CSNA3	WEGE4	CMIG3	GUAR3	CSNA3	WEGE4
CESP6	GUAR3	CRUZ3		CMIG4	MYPK4	CRUZ3	
CGAS5	MYPK4	SUBA3		CESP6	PTIP4	SUBA3	
CPNY3	PTIP4	SUZB5		CGAS5	ITAU4	SUZB5	
CNFB4	ITAU4	SZPQ4		CPNY3	ITSA4	SZPQ4	
CTAX4	ITSA4	TAMM4		CNFB4	KLBN4	TAMM4	
CSMG3	KLBN4	TNLP3		CTAX4	LIGT3	TNLP3	
CPLE6	LIGT3	TNLP4		CSMG3	RENT3	TNLP4	
CPSL3	RENT3	TMAR5		CPLE6	LAME4	TMAR5	