

## Ticker e Nome das Empresas

AALR3: Aliança Saúde e Participações S.A.  
ABCB4: Banco ABC Brasil S.A.  
ABEV3: Ambev S.A.  
AERI3: Aeris Indústria e Comércio de Equipamentos para Geração de Energia S.A.  
AFLT3: Aflente Transmissão de Energia Elétrica S.A.  
AGRO3: BrasilAgro - Companhia Brasileira de Propriedades Agrícolas  
AGXY3: AgroGalaxy Participações S.A.  
AHEB3: São Paulo Turismo S.A.  
AHEB5: São Paulo Turismo S.A.  
ALLD3: Allied Tecnologia S.A.  
ALOS3: Allos S.A.  
ALPA3: Alpargatas S.A.  
ALPA4: Alpargatas S.A.  
ALPK3: Allpark Empreendimentos, Participações e Serviços S.A.  
ALUP11: Alupar Investimento S.A.  
ALUP3: Alupar Investimento S.A.  
ALUP4: Alupar Investimento S.A.  
AMAR11: Nome não disponível  
AMAR3: Marisa Lojas S.A.  
AMBP3: Ambipar Participações e Empreendimentos S.A.  
AMER3: Americanas S.A.  
AMOB3: AUTOMOB ON NM  
ANIM3: Ânima Holding S.A.  
ARML3: Armac Locação, Logística e Serviços S.A.  
ASAI3: Sendas Distribuidora S.A.  
ATED3: ATOM EDUC ON  
ATMP3: Contax Participações S.A.  
AURE3: Auren Energia S.A.  
AVLL3: Alphaville S.A.  
AZE11: Nome não disponível  
AZE3: Azevedo & Travassos S.A.  
AZE4: Azevedo & Travassos S.A.  
AZTE3: Azevedo & Travassos Energia S.A.  
AZUL4: Azul S.A.  
AZZA3: Azzas 2154 S.A.  
B3SA3: B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão  
BALM3: Baumer S.A.  
BALM4: Baumer S.A.  
BAUH4: Excelsior Alimentos S.A.  
BAZA3: Banco da Amazônia S.A.  
BBAS3: Banco do Brasil S.A.  
BBDC3: Banco Bradesco S.A.  
BBDC4: Banco Bradesco S.A.  
BBSE3: BB Seguridade Participações S.A.  
BDLL3: Bardella S.A. Indústrias Mecânicas  
BDLL4: Bardella S.A. Indústrias Mecânicas  
BEEF3: Minerva S.A.  
BEES3: Banestes S.A - Banco do Estado do Espírito Santo

BEES4: Banestes S.A - Banco do Estado do Espírito Santo  
BGIP3: Banco do Estado de Sergipe S.A.  
BGIP4: Banco do Estado de Sergipe S.A.  
BHIA3: Grupo Casas Bahia S.A.  
BIED3: Bahema Educação S.A.  
BIOM3: Biommm S.A.  
BLAU3: Blau Farmacêutica S.A.  
BMEB3: Banco Mercantil do Brasil S.A.  
BMEB4: Banco Mercantil do Brasil S.A.  
BMGB4: Banco BMG S.A.  
BMIN3: Banco Mercantil de Investimentos S.A.  
BMIN4: Banco Mercantil de Investimentos S.A.  
BMKS3: Bicicletas Monark S.A.  
BMOB3: Bemobi Mobile Tech S.A.  
BNBR3: Banco do Nordeste do Brasil S.A.  
BOBR4: Bombril S.A.  
BPAC11: Banco BTG Pactual S.A.  
BPAC3: Banco BTG Pactual S.A.  
BPAC5: Banco BTG Pactual S.A.  
BPAN4: Banco Pan S.A.  
BRAP3: Bradespar S.A.  
BRAP4: Bradespar S.A.  
BRAV3: Brava Energia S.A.  
BRBI11: BRBI BR Partners S.A.  
BRFS3: BRF S.A.  
BRKM3: Braskem S.A.  
BRKM5: Braskem S.A.  
BRKM6: Braskem S.A.  
BRSR3: Banco do Estado do Rio Grande do Sul S.A.  
BRSR5: Banco do Estado do Rio Grande do Sul S.A.  
BRSR6: Banco do Estado do Rio Grande do Sul S.A.  
BRST3: BRISANET ON NM  
BSLI3: BRB - Banco de Brasília S.A.  
BSLI4: BRB - Banco de Brasília S.A.  
CAMB3: Cambuci S.A.  
CAML3: Camil Alimentos S.A.  
CASH3: Méliuz S.A.  
CBAV3: Companhia Brasileira de Alumínio  
CCTY3: RDVC CITY ON NM  
CEAB3: C&A Modas S.A.  
CEBR3: Companhia Energética de Brasília - CEB  
CEBR5: Companhia Energética de Brasília - CEB  
CEBR6: Companhia Energética de Brasília - CEB  
CEDO4: Companhia de Fiação e Tecidos Cedro e Cachoeira S.A.  
CEEB3: Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia - COELBA  
CEEB5: Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia - COELBA  
CEED3: Companhia Estadual de Distribuição de Energia Elétrica  
CGAS3: Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS  
CGAS5: Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS  
CGRA3: Grazziotin S.A.

CGRA4: Grazziotin S.A.  
CLSC3: Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A.  
CLSC4: Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A.  
CMIG3: Companhia Energética de Minas Gerais - CEMIG  
CMIG4: Companhia Energética de Minas Gerais - CEMIG  
CMIN3: CSN Mineração S.A.  
COCE3: Companhia Energética do Ceará - COELCE  
COCE5: Companhia Energética do Ceará - COELCE  
COGN3: Cogna Educação S.A.  
CPFE3: CPFL Energia S.A.  
CPLE3: Companhia Paranaense de Energia - COPEL  
CPLE5: Companhia Paranaense de Energia - COPEL  
CPLE6: Companhia Paranaense de Energia - COPEL  
CRPG3: Tronox Pigmentos do Brasil S.A.  
CRPG5: Tronox Pigmentos do Brasil S.A.  
CRPG6: Tronox Pigmentos do Brasil S.A.  
CSAN3: Cosan S.A.  
CSED3: Cruzeiro do Sul Educacional S.A.  
CSMG3: Companhia de Saneamento de Minas Gerais  
CSNA3: Companhia Siderúrgica Nacional  
CSUD3: CSU Digital S.A.  
CTKA3: Karsten S.A.  
CTKA4: Karsten S.A.  
CTSA3: Companhia Tecidos Santanense Ltda.  
CTSA4: Companhia Tecidos Santanense Ltda.  
CURY3: Cury Construtora e Incorporadora S.A.  
CVCB3: CVC Brasil Operadora e Agência de Viagens S.A.  
CXSE3: Caixa Seguridade Participações S.A.  
CYRE3: Cyrela Brazil Realty S.A. Empreendimentos e Participações  
DASA3: Diagnósticos da América S.A.  
DESK3: Desktop S.A.  
DEXP3: Dextos Participações S.A.  
DEXP4: Dextos Participações S.A.  
DIRR3: Direcional Engenharia S.A.  
DMVF3: d1000 Varejo Farma Participações S.A.  
DOHL3: Döhler S.A.  
DOHL4: Döhler S.A.  
DOTZ3: Dotz S.A.  
DTCY3: DTCOM - Direct to Company S.A.  
DXCO3: Dexco S.A.  
EALT3: Electro Aço Altona S.A.  
EALT4: Electro Aço Altona S.A.  
ECOR3: EcoRodovias Infraestrutura e Logística S.A.  
EGIE3: Engie Brasil Energia S.A.  
EKTR3: Elektro Redes S.A.  
EKTR4: Elektro Redes S.A.  
ELET3: Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - Eletrobrás  
ELET5: Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - Eletrobrás  
ELET6: Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - Eletrobrás  
ELMD3: Eletromidia S.A.

EMAE4: Empresa Metropolitana de Águas e Energia S.A.  
EMBR3: Embraer S.A.  
ENEV3: Eneva S.A.  
ENGI11: Energisa S.A.  
ENGI3: Energisa S.A.  
ENGI4: Energisa S.A.  
ENJU3: Enjoei S.A.  
ENMT3: Energisa Mato Grosso - Distribuidora de Energia S/A  
EPAR3: Embpar Participacoes S.A.  
EQMA3B: Equatorial Maranhão Distribuidora de Energia S.A.  
EQPA3: Equatorial Pará Distribuidora de Energia S.A.  
EQPA7: Equatorial Pará Distribuidora de Energia S.A.  
EQTL3: Equatorial S.A.  
ESPA3: MPM Corpóreos S.A.  
ESTR4: Manufatura de Brinquedos Estrela S.A.  
ETER3: Eternit S.A.  
EUCA3: Eucatex S.A. Indústria e Comércio  
EUCA4: Eucatex S.A. Indústria e Comércio  
EVEN3: Even Construtora e Incorporadora S.A.  
EZTC3: EZTEC Empreendimentos e Participações S.A.  
FESA3: Cia de Ferro Ligas da Bahia S.A. - FERBASA  
FESA4: Cia de Ferro Ligas da Bahia S.A. - FERBASA  
FHER3: Fertilizantes Heringer S.A.  
FICT3: Fictor Alimentos S.A.  
FIEI3: Fica Empreendimentos Imobiliarios S.A  
FIQE3: Unifique Telecomunicações S.A.  
FLRY3: Fleury S.A.  
FRAS3: Fras-le S.A.  
GEPA3: Rio Paranapanema Energia S.A.  
GEPA4: Rio Paranapanema Energia S.A.  
GFSA3: Gafisa S.A.  
GGBR3: Gerdau S.A.  
GGBR4: Gerdau S.A.  
GGPS3: GPS Participações e Empreendimentos S.A.  
GMAT3: Grupo Mateus S.A.  
GOAU3: Metalurgica Gerdau S.A.  
GOAU4: Metalurgica Gerdau S.A.  
GOLL4: Gol Linhas Aéreas Inteligentes S.A.  
GRND3: Grendene S.A.  
GSHP3: General Shopping e Outlets do Brasil S.A.  
GUAR3: Guararapes Confeções S.A.  
HAGA3: HAGA S/A Indústria e Comércio  
HAGA4: HAGA S/A Indústria e Comércio  
HAPV3: Hapvida Participações e Investimentos S.A.  
HBOR3: Helbor Empreendimentos S.A.  
HBRE3: HBR Realty Empreendimentos Imobiliários S.A.  
HBSA3: Hidrovias do Brasil S.A.  
HBTS5: Companhia Habitasul de Participações  
HOOT4: Hotéis Othon S.A.  
HYPE3: Hypera S.A.

IFCM3: Infracommerce CXaaS S.A.  
IGTI11: Iguatemi S.A.  
IGTI3: Iguatemi S.A.  
INEP3: Inepar S.A. Indústria e Construções  
INEP4: Inepar S.A. Indústria e Construções  
INTB3: Intelbras S.A. - Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira  
IRBR3: IRB-Brasil Resseguros S.A.  
ISAE3: ISA Energía Brasil S.A.  
ISAE4: ISA Energía Brasil S.A.  
ITSA3: Itaúsa S.A.  
ITSA4: Itaúsa S.A.  
ITUB3: Itaú Unibanco Holding S.A.  
ITUB4: Itaú Unibanco Holding S.A.  
JALL3: Jalles Machado S/A  
JBSS3: JBS S.A.  
JFEN3: João Fortes Engenharia S.A.  
JHSF3: JHSF Participações S.A.  
JOPA3: JOSAPAR Joaquim Oliveira S.A. Participações  
JSLG3: JSL S.A.  
KEPL3: Kepler Weber S.A.  
KLBN11: Klabin S.A.  
KLBN3: Klabin S.A.  
KLBN4: Klabin S.A.  
LAND3: Terra Santa Propriedades Agrícolas S.A.  
LAVV3: Lavvi Empreendimentos Imobiliários S.A.  
LEVE3: MAHLE Metal Leve S.A.  
LIGT3: Light S.A.  
LJQQ3: Lojas Quero-Quero S.A.  
LOGG3: LOG Commercial Properties e Participações S.A.  
LOGN3: Log-In Logística Intermodal S.A.  
LPSB3: LPS Brasil - Consultoria de Imóveis S.A.  
LREN3: Lojas Renner S.A.  
LUPA3: Lupatech S.A.  
LUXM4: Trevisa Investimentos S.A.  
LVTC3: Livetech da Bahia Indústria e Comércio S.A.  
LWSA3: Locaweb Serviços de Internet S.A.  
MAPT4: Cemepe Investimentos S.A.  
MATD3: Hospital Mater Dei S.A.  
MDIA3: M. Dias Branco S.A. Indústria e Comércio de Alimentos  
MDNE3: Moura Dubeux Engenharia S.A.  
MEAL3: International Meal Company Alimentação S.A.  
MELK3: Melnick Desenvolvimento Imobiliário S.A.  
MGEL4: Mangels Industrial S.A.  
MGLU3: Magazine Luiza S.A.  
MILS3: Mills Locação, Serviços e Logística S.A.  
MLAS3: Grupo Multi S.A.  
MNDL3: Mundial S.A. - Produtos de Consumo  
MNPR3: Minupar Participações S.A.  
MOAR3: Monteiro Aranha S.A.  
MOTV3: Motiva Infraestrutura de Mobilidade S.A.

MOVI3: Movida Participações S.A.  
MRFG3: Marfrig Global Foods S.A.  
MRSA3B: MRS Logística S.A.  
MRSA5B: MRS Logística S.A.  
MRSA6B: MRS Logística S.A.  
MRVE3: MRV Engenharia e Participações S.A.  
MTRE3: Mitre Realty Empreendimentos e Participações S.A.  
MTSA3: METISA Metalúrgica Timboense S.A.  
MTSA4: METISA Metalúrgica Timboense S.A.  
MULT3: Multiplan Empreendimentos Imobiliários S.A.  
MWET3: Wetzel S.A.  
MWET4: Wetzel S.A.  
MYPK3: Iochpe-Maxion S.A.  
NEOE3: Neoenergia S.A.  
NEXP3: Nexpe Participações S.A.  
NGRD3: Neogrid Participações S.A.  
NORD3: Nordon Indústrias Metalúrgicas S/A  
NTCO3: Natura &Co Holding S.A.  
NUTR3: Nutriplant Indústria e Comércio S/A  
ODPV3: Odontoprev S.A.  
OFSA3: Ouro Fino Saúde Animal Participações S.A.  
OIBR3: Oi S.A.  
OIBR4: Oi S.A.  
ONCO3: Oncoclínicas do Brasil Serviços Médicos S.A.  
OPCT3: OceanPact Serviços Marítimos S.A.  
ORVR3: Orizon Valorização de Resíduos S.A.  
OSXB3: OSX Brasil S.A.  
PATI3: Panatlântica S.A.  
PATI4: Panatlântica S.A.  
PCAR3: Companhia Brasileira De Distribuicao  
PDGR3: PDG Realty S.A. Empreendimentos e Participações  
PDTC3: Padtec Holding S.A.  
PEAB3: Companhia de Participações Aliança da Bahia  
PEAB4: Companhia de Participações Aliança da Bahia  
PETR3: Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras  
PETR4: Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras  
PETZ3: Pet Center Comércio e Participações S.A.  
PFRM3: Profarma Distribuidora de Produtos Farmacêuticos S.A.  
PGMN3: Empreendimentos Pague Menos S.A.  
PINE11: Nome não disponível  
PINE3: Banco Pine S.A.  
PINE4: Banco Pine S.A.  
PLAS3: Plascar Participações Industriais S.A.  
PLPL3: Plano & Plano Desenvolvimento Imobiliário S.A.  
PMAM3: Paranapanema S.A.  
PNVL3: Dimed S.A. Distribuidora de Medicamentos  
POMO3: Marcopolo S.A.  
POMO4: Marcopolo S.A.  
PORT3: Wilson Sons S.A.  
POSI3: Positivo Tecnologia S.A.

PPLA11: PPLA Participations Ltd.  
PRIO3: Prio S.A.  
PRNR3: Priner Serviços Industriais S.A.  
PSSA3: Porto Seguro S.A.  
PSVM11: Porto Sudeste VM SA  
PTBL3: PBG S.A.  
PTNT3: Pettenati S.A. Industria Têxtil  
PTNT4: Pettenati S.A. Industria Têxtil  
QUAL3: Qualicorp Consultoria e Corretora de Seguros S.A.  
RADL3: Raia Drogasil S.A.  
RAIL3: Rumo S.A.  
RAIZ4: Raízen S.A.  
RANI3: Irani Papel e Embalagem S.A.  
RAPT3: Randoncorp S.A.  
RAPT4: Randoncorp S.A.  
RCSL3: Recrusul S/A  
RCSL4: Recrusul S/A  
RDN13: RNI Negócios Imobiliários S.A.  
RDOR3: Rede D'Or São Luiz S.A.  
REAG3: REAG Investimentos S.A.  
RECV3: Petroreconcavo S.A.  
REDE3: Rede Energia Participações S.A.  
RENT3: Localiza Rent a Car S.A.  
RNEW11: Renova Energia S.A.  
RNEW3: Renova Energia S.A.  
RNEW4: Renova Energia S.A.  
ROMI3: Romi S.A.  
RPAD3: Alfa Holdings S.A.  
RPAD5: Alfa Holdings S.A.  
RPAD6: Alfa Holdings S.A.  
RPMG3: Refinaria de Petróleos de Manguinhos S.A.  
RSID3: Rossi Residencial S.A.  
RSUL4: Metalúrgica Riosulense S.A.  
SANB11: Banco Santander (Brasil) S.A.  
SANB3: Banco Santander (Brasil) S.A.  
SANB4: Banco Santander (Brasil) S.A.  
SAPR11: Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR  
SAPR3: Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR  
SAPR4: Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR  
SBFG3: Grupo SBF S.A.  
SBSP3: Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP  
SCAR3: São Carlos Empreendimentos e Participações S.A.  
SEER3: Ser Educacional S.A.  
SEQL3: Sequoia Logística e Transportes S.A.  
SHOW3: T4F Entretenimento S.A.  
SHUL4: Schulz S.A.  
SIMH3: SIMPAR S.A.  
SLCE3: SLC Agrícola S.A.  
SMFT3: Smartfit Escola de Ginástica e Dança S.A.  
SMTO3: São Martinho S.A.

SNSY3: Sansuy S.A.  
SNSY5: Sansuy S.A.  
SOJA3: Boa Safra Sementes S.A.  
SOND5: Sondotécnica Engenharia de Solos S.A.  
SOND6: Sondotécnica Engenharia de Solos S.A.  
SRNA3: Serena Energia S.A.  
STBP3: Santos Brasil Participações S.A.  
SUZB3: Suzano S.A.  
SYNE3: Syn Prop & Tech S.A.  
TAAE11: Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A.  
TAAE3: Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A.  
TAAE4: Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A.  
TASA3: Taurus Armas S.A.  
TASA4: Taurus Armas S.A.  
TCSA3: Tecnisa S.A.  
TECN3: Technos S.A.  
TELB3: Telecomunicações Brasileiras S.A. - Telebras  
TELB4: Telecomunicações Brasileiras S.A. - Telebras  
TEND3: Construtora Tenda S.A.  
TFCO4: Track & Field Co S.A.  
TGMA3: Tegma Gestão Logística S.A.  
TIMS3: TIM S.A.  
TKNO4: Tekno S.A. Indústria e Comércio  
TOTS3: TOTVS S.A.  
TPIS3: Triunfo Participações e Investimentos S.A.  
TRAD3: TC S.A.  
TRIS3: Trisul S.A.  
TTEN3: Três Tentos Agroindustrial S/A  
TUPY3: Tupy S.A.  
UCAS3: Unicasa Indústria de Móveis S.A.  
UGPA3: Ultrapar Participações S.A.  
UNIP3: Unipar Carbocloro S.A.  
UNIP5: Unipar Carbocloro S.A.  
UNIP6: Unipar Carbocloro S.A.  
USIM3: Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A.  
USIM5: Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A.  
VALE3: Vale S.A.  
VAMO3: Vamos Locação de Caminhões, Máquinas e Equipamentos S.A.  
VBBR3: Vibra Energia S.A.  
VITT3: Vittia S.A.  
VIVA3: Vivara Participações S.A.  
VIVR3: Viver Incorporadora e Construtora S.A.  
VIVT3: Telefônica Brasil S.A.  
VLID3: Valid Soluções S.A.  
VSTE3: Veste S.A. Estilo  
VTRU3: Vitru Brasil Empreendimentos, Participações e Comércio S.A  
VULC3: Vulcabras S.A.  
VVEO3: CM Hospitalar S/A  
WEGE3: WEG S.A.  
WEST3: Westwing Comércio Varejista S.A.



WHRL3: Whirlpool S.A.

WHRL4: Whirlpool S.A.

WIZC3: Wiz Co Participações e Corretagem de Seguros S.A.

WLMM3: WLM Participações e Comércio de Máquinas e Veículos S.A.

WLMM4: WLM Participações e Comércio de Máquinas e Veículos S.A.

YDUQ3: Yduqs Participações S.A.

ZAMP3: Zamp S.A.