

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

Capítulo I – Layout do Arquivo de Cotações Históricas –  
COTAHIST.AAAA.TXT

### 1 CONCEITOS BÁSICOS

O arquivo COTAHIST.AAAA.TXT contém as informações das cotações históricas relativas à negociação de todos os papéis-mercado no período de um ano, classificado pelos campos Tipo de registro, Data do pregão, Código de BDI, Nome da empresa e Código de Negociação. Esta divisão não impede que o usuário o classifique de acordo com as suas necessidades, segundo o equipamento e software a serem usados.

O nome do arquivo identifica o ano correspondente. Ex.:  
COTAHIST.1990.TXT, COTAHIST.1991.TXT, Etc.

### 2 ESTRUTURA DO ARQUIVO

Nome do Arquivo: **COTAHIST.AAAA.TXT**

Tipos de Registros: Cada arquivo é composto por três tipos de registros.

- Registro - 00 - Header
- Registro - 01 - Cotações dos papéis por dia
- Registro - 99 - Trailer

Tamanho dos Registros: 245 bytes.

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

## CAPÍTULO I – LAYOUT DO ARQUIVO DE COTAÇÕES HISTÓRICAS – COTAHIST.AAAA.TXT

### 3 LAYOUT DO ARQUIVO

#### 3.1 REGISTRO - 00 - HEADER

NOME DO CAMPO / DESCRIÇÃO	CONTEÚDO	TIPO E TAMANHO	POS. INIC.	POS. FINAL
TIPO DE REGISTRO	FIXO "00"	N(02)	01	02
NOME DO ARQUIVO	FIXO "COTAHIST.AAAA"	X(13)	03	15
CÓDIGO DA ORIGEM	FIXO "BOVESPA"	X(08)	16	23
DATA DA GERAÇÃO DO ARQUIVO	FORMATO "AAAAMMDD"	N(08)	24	31
RESERVA	PREENCHER COM BRANCOS	X(214)	32	245

#### 3.2 REGISTRO - 01 - COTAÇÕES HISTÓRICAS POR PAPEL-MERCADO

NOME DO CAMPO / DESCRIÇÃO	CONTEÚDO	TIPO E TAMANHO	POS. INIC.	POS. FINAL
TIPREG - TIPO DE REGISTRO	FIXO "01"	N(02)	01	02
DATA DO PREGÃO	FORMATO "AAAAMMDD"	N(08)	03	10
CODBDI - CÓDIGO BDI	UTILIZADO PARA CLASSIFICAR OS PAPÉIS NA EMISSÃO DO BOLETIM DIÁRIO DE INFORMAÇÕES VER TABELA ANEXA	X(02)	11	12
CODNEG - CÓDIGO DE NEGOCIAÇÃO DO PAPEL		X(12)	13	24
TPMERC - TIPO DE MERCADO	CÓD. DO MERCADO EM QUE O PAPEL ESTÁ CADASTRADO VER TABELA ANEXA	N(03)	25	27
NOMRES - NOME RESUMIDO DA EMPRESA EMISSORA DO PAPEL		X(12)	28	39

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

## CAPÍTULO I – LAYOUT DO ARQUIVO DE COTAÇÕES HISTÓRICAS – COTAHIST.AAAA.TXT



NOME DO CAMPO / DESCRIÇÃO	CONTEÚDO	TIPO E TAMANHO	POS. INIC.	POS. FINAL
ESPECI - ESPECIFICAÇÃO DO PAPEL	VER TABELA ANEXA	X(10)	40	49
PRAZOT - PRAZO EM DIAS DO MERCADO A TERMO		X(03)	50	52
MODREF - MOEDA DE REFERÊNCIA	MOEDA USADA NA DATA DO PREGÃO	X(04)	53	56
PREABE - PREÇO DE ABERTURA DO PAPEL-MERCADO NO PREGÃO		(11)V99	57	69
PREMAX - PREÇO MÁXIMO DO PAPEL-MERCADO NO PREGÃO		(11)V99	70	82
PREMIN - PREÇO MÍNIMO DO PAPEL-MERCADO NO PREGÃO		(11)V99	83	95
PREMED - PREÇO MÉDIO DO PAPEL-MERCADO NO PREGÃO		(11)V99	96	108
PREULT - PREÇO DO ÚLTIMO NEGÓCIO DO PAPEL-MERCADO NO PREGÃO		(11)V99	109	121
PREOFC - PREÇO DA MELHOR OFERTA DE COMPRA DO PAPEL-MERCADO		(11)V99	122	134
PROFV - PREÇO DA MELHOR OFERTA DE VENDA DO PAPEL-MERCADO		(11)V99	135	147
TOTNEG - NEG. - NÚMERO DE NEGÓCIOS EFETUADOS COM O PAPEL- MERCADO NO PREGÃO		N(05)	148	152
QUATOT - QUANTIDADE TOTAL DE TÍTULOS NEGOCIADOS NESTE PAPEL- MERCADO		N(18)	153	170

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

## CAPÍTULO I – LAYOUT DO ARQUIVO DE COTAÇÕES HISTÓRICAS – COTAHIST.AAAA.TXT

NOME DO CAMPO / DESCRIÇÃO	CONTEÚDO	TIPO E TAMANHO	POS. INIC.	POS. FINAL
VOLTOT - VOLUME TOTAL DE TÍTULOS NEGOCIADOS NESTE PAPEL- MERCADO		(16)V99	171	188
PREEXE - PREÇO DE EXERCÍCIO PARA O MERCADO DE OPÇÕES OU VALOR DO CONTRATO PARA O MERCADO DE TERMO SECUNDÁRIO		(11)V99	189	201
INDOPC - INDICADOR DE CORREÇÃO DE PREÇOS DE EXERCÍCIOS OU VALORES DE CONTRATO PARA OS MERCADOS DE OPÇÕES OU TERMO SECUNDÁRIO	VER TABELA ANEXA	N(01)	202	202
DATVEN - DATA DO VENCIMENTO PARA OS MERCADOS DE OPÇÕES OU TERMO SECUNDÁRIO	FORMATO "AAAAMMDD"	N(08)	203	210
FATCOT - FATOR DE COTAÇÃO DO PAPEL	'1' = COTAÇÃO UNITÁRIA '1000' = COTAÇÃO POR LOTE DE MIL AÇÕES	N(07)	211	217
PTOEXE - PREÇO DE EXERCÍCIO EM PONTOS PARA OPÇÕES REFERENCIADAS EM DÓLAR OU VALOR DE CONTRATO EM PONTOS PARA TERMO SECUNDÁRIO	PARA OS REFERENCIADOS EM DÓLAR, CADA PONTO EQUIVALE AO VALOR, NA MOEDA CORRENTE, DE UMCENTÉSIMO DA TAXA MÉDIA DO DÓLAR COMERCIAL INTERBANCÁRIO DE FECHAMENTO DO DIA ANTERIOR,OU SEJA, 1 PONTO = 1/100 US\$	(07)V06	218	230
CODISI - CÓDIGO DO PAPEL NO SISTEMA ISIN OU CÓDIGO INTERNO DO PAPEL	CÓDIGO DO PAPEL NO SISTEMA ISIN A PARTIR DE 15-05-1995	X(12)	231	242
DISMES - NÚMERO DE DISTRIBUIÇÃO DO PAPEL	NÚMERO DE SEQUÊNCIA DO PAPEL CORRESPONDENTE AO ESTADO DE DIREITO VIGENTE	9(03)	243	245

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

## CAPÍTULO I – LAYOUT DO ARQUIVO DE COTAÇÕES HISTÓRICAS – COTAHIST.AAAA.TXT



### 3.3 REGISTRO - 99 - TRAILER

DESCRIÇÃO DO CAMPO	CONTEÚDO	TIPO E TAMANHO	POS. INIC.	POS. FINAL
TIPO DE REGISTRO	FIXO "99"	N(02)	01	02
NOME DO ARQUIVO	FIXO "COTAHIST.AAAA"	X(13)	03	15
CÓDIGO DA ORIGEM	FIXO "BOVESPA"	X(08)	16	23
DATA DA GERAÇÃO DO ARQUIVO	FORMATO "AAAAMMDD"	N(08)	24	31
TOTAL DE REGISTROS	INCLUIR TAMBÉM OS REGISTROS HEADER E TRAILER.	N(11)	32	42
RESERVA	PREENCHER COM BRANCOS	X(203)	43	245

## 4 TABELAS ANEXAS

### TABELA DE CODBDI - RELAÇÃO DOS VALORES PARA CÓDIGOS DE BDI

02	LOTE PADRAO
05	SANCIONADAS PELOS REGULAMENTOS BMFBOVESPA
06	CONCORDATARIAS
07	RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL
08	RECUPERAÇÃO JUDICIAL
09	RAET - REGÍME DE ADMINISTRACAO ESPECIAL TEMPORARIA
10	DIREITOS E RECIBOS
11	INTERVENCAO
12	FUNDOS IMOBILIARIOS
14	CERT.INVEST/TIT.DIV.PUBLICA
18	OBRIGACÕES
22	BÔNUS (PRIVADOS)
26	APOLICES/BÔNUS/TITULOS PUBLICOS
32	EXERCICIO DE OPCOES DE COMPRA DE INDICES
33	EXERCICIO DE OPCOES DE VENDA DE INDICES
38	EXERCICIO DE OPCOES DE COMPRA
42	EXERCICIO DE OPCOES DE VENDA
46	LEILAO DE NAO COTADOS
48	LEILAO DE PRIVATIZACAO
49	LEILAO DO FUNDO RECUPERACAO ECONOMICA ESPIRITO SANTO
50	LEILAO
51	LEILAO FINOR
52	LEILAO FINAM
53	LEILAO FISET
54	LEILAO DE AÇÕES EM MORA
56	VENDAS POR ALVARA JUDICIAL
58	OUTROS
60	PERMUTA POR AÇÕES
61	META
62	MERCADO A TERMO
66	DEBENTURES COM DATA DE VENCIMENTO ATE 3 ANOS

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

## CAPÍTULO I – LAYOUT DO ARQUIVO DE COTAÇÕES HISTÓRICAS – COTAHIST.AAAA.TXT



68	DEBENTURES COM DATA DE VENCIMENTO MAIOR QUE 3 ANOS
70	FUTURO COM RETENCAO DE GANHOS
71	MERCADO DE FUTURO
74	OPCOES DE COMPRA DE INDICES
75	OPCOES DE VENDA DE INDICES
78	OPCOES DE COMPRA
82	OPCOES DE VENDA
83	BOVESPAFIX
84	SOMA FIX
90	TERMO VISTA REGISTRADO
96	MERCADO FRACIONARIO
99	TOTAL GERAL

### TABELA DE ESPECI - RELAÇÃO DE VALORES PARA ESPECIFICAÇÃO

BDR	BDR
BNS	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES MISCELÂNEA
BNS B/A	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS ORD	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES ORDINÁRIAS
BNS P/A	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/B	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/C	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/D	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/E	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/F	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/G	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS P/H	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
BNS PRE	BÔNUS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERÊNCIA
CDA	CERTIFICADO DE DEPÓSITO DE AÇÕES ORDINÁRIAS
CI	FUNDO DE INVESTIMENTO
CPA	CERTIF. DE POTENCIAL ADIC. DE CONSTRUÇÃO
DIR	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO MISCELÂNEA (BÔNUS)
DIR ORD	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES ORDINÁRIAS
DIR P/A	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/B	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/C	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/D	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/E	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/F	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/G	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR P/H	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
DIR PR	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES RESGATÁVEIS
DIR PRA	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES RESGATÁVEIS
DIR PRB	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES RESGATÁVEIS
DIR PRC	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES RESGATÁVEIS
DIR PRE	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM AÇÕES PREFERENCIAIS
LFT	LETRA FINANCEIRA DO TESOURO
M1 REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO DE MISCELÂNEAS
ON	ACÇÕES ORDINÁRIAS NOMINATIVAS
ON P	ACÇÕES ORDINÁRIAS NOMINATIVAS COM DIREITO
ON REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES ORDINÁRIAS
OR	ACÇÕES ORDINÁRIAS NOMINATIVAS RESGATÁVEIS
OR P	ACÇÕES ORDINÁRIAS NOMINATIVAS RESGATÁVEIS
PCD	POSIÇÃO CONSOLIDADA DA DÍVIDA
PN	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS
PN P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS COM DIREITO
PN REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNA	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE A
PNA P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE A
PNA REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS

# LAYOUT DO ARQUIVO – COTAÇÕES HISTÓRICAS

## CAPÍTULO I – LAYOUT DO ARQUIVO DE COTAÇÕES HISTÓRICAS – COTAHIST.AAAA.TXT



PNB	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE B
PNB P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE B
PNB REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNC	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE C
PNC P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE C
PNC REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PND	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE D
PND P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE D
PND REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNE	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE E
PNE P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE E
PNE REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNF	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE F
PNF P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE F
PNF REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNG	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE G
PNG P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE G
PNG REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNH	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE H
PNH P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE H
PNH REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PNR	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS RESGATÁVEIS
PNV	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS COM DIREITO
PNV P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE V
PNV REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES PREFERENCIAIS
PR P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS RESGATÁVEIS
PRA	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE A
PRA P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRA REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES RESGATÁVEIS
PRB	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE B
PRB P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRB REC	DIREITOS DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES RESGATÁVEIS
PRB REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES RESGATÁVEIS
PRC	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE C
PRC P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRC REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM ACÇÕES RESGATÁVEIS
PRD	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE D
PRD P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRE	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE E
PRE P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRF	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE F
PRF P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRG	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE G
PRG P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRH	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE H
PRH P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS CLASSE "
PRV	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS COM DIREITO
PRV P	ACÇÕES PREFERENCIAIS NOMINATIVAS RESG. C/ DIREITO
R	CESTA DE ACÇÕES NOMINATIVAS
REC	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO MISCELÂNEA
REC PR	RECIBO DE SUBSCRIÇÃO EM PREF RESGATÁVEIS
RON	CESTA DE ACÇÕES ORDINÁRIAS NOMINATIVAS
TPR	TIT. PERPETUOS REMUN. VARIÁV. ROYALTIES
UNT	CERTIFICADO DE DEPÓSITO DE ACÇÕES - MISCELÂNEAS
UNT	UNITS
UP	PRECATÓRIO
WRT	WARRANTS DE DEBÊNTURES



### TABELA DE INDOPC - RELAÇÃO DOS VALORES PARA CORREÇÃO DE CONTRATOS

1	US\$	CORREÇÃO PELA TAXA DO DÓLAR
2	TJLP	CORREÇÃO PELA TJLP
8	IGPM	CORREÇÃO PELO IGP-M - OPÇÕES PROTEGIDAS
9	URV	CORREÇÃO PELA URV

### TABELA DE TPMERC - RELAÇÃO DOS VALORES PARA TIPO DE MERCADO

010	VISTA
012	EXERCÍCIO DE OPÇÕES DE COMPRA
013	EXERCÍCIO DE OPÇÕES DE VENDA
017	LEILÃO
020	FRACIONÁRIO
030	TERMO
050	FUTURO COM RETENÇÃO DE GANHO
060	FUTURO COM MOVIMENTAÇÃO CONTÍNUA
070	OPÇÕES DE COMPRA
080	OPÇÕES DE VENDA