

Histórico de Versões	6
CurveFileV2	14
EquityInstrumentFileV2	15
EquityInstrumentFile	22
FutureContractsInstrumentFile	27
IndexesFutureContractsInstrumentFile	32
OptionInstrumentFile	37
OptionInstrumentAnticipatedFile	41
IndexesOptionInstrumentFile	44
OptionOnEquitiesInstrumentFile	48
SwapInstrumentFileV2	52
SwapInstrumentFile	57
SettlementPriceFile	60
SettlementPriceSwapFile	62
IndexesSettlementPriceFile	64
EconomicIndicatorFileV2	66
EconomicIndicatorFile	67
ReferencePriceFile	68
IndexesReferencePriceFile	71
StructuredOperationAdjustmentPriceFile	72
ETFTradeFile	74
TradeInformationFile	75
TradeInformationAfterHoursFile	79
IndexesTradeInformationFile	83
TradeInformationIndexFile	87

ForwardTradeInformationFile.....	88
AssetLoanFileV2.....	92
AssetLoanFile.....	95
EODPriceFile.....	97
IndexesEODPriceFile.....	102
SecuritiesLendingPositionFileV2.....	105
SecuritiesLendingPositionFile.....	108
OpenPositionFile.....	109
IndexesOpenPositionFile.....	111
ForwardOpenPositionFile.....	113
CashMarketPositionFile.....	114
PortfolioCompositionFile.....	116
StockPerIndexFile.....	117
VolatilitySurfaceFile.....	118
StructuredOperationInstrumentFile.....	119
IndexesStructuredOperationInstrumentFile.....	123
IndexMarketDataFile.....	128
StockBehaviorFileV2.....	129
StockBehaviorFile.....	130
CorporateActionFile.....	131
CorporateActionIssuerFile.....	140
CorporateActionLifeCycleFileV2.....	148
CorporateActionLifeCycleFile.....	154
CorporateActionScheduleBDRFileV2.....	160
CorporateActionScheduleBDRFile.....	165
CorporateActionScheduleBDRFileV2_EOD.....	169

CorporateActionScheduleBDRFile_EOD	174
CorporateActionScheduleFileV2	179
CorporateActionScheduleFile	185
CorporateActionScheduleFileV2_EOD	190
CorporateActionScheduleFile_EOD	196
SecurityListFile	200
IndexReductorFile	205
InstrumentsConsolidatedFileV2	206
InstrumentsConsolidatedFile	210
OTCInstrumentsConsolidatedFile	216
TradeInformationConsolidatedFileV2	218
TradeInformationConsolidatedFile	221
OTCTradeInformationConsolidatedFile	222
LoanBalanceFile	224
LendingOpenPositionFile	225
DerivativesOpenPositionFile	226
TradeInformationConsolidatedAfterHoursFileV2	228
TradeInformationConsolidatedAfterHoursFile	229
ScheduleDebentureFile	231
SecurityListDebentureFileEODV2	236
SecurityListDebentureFileV2	249
SecurityListDebentureFile	261
TradeInformationDebentureFileV2	275
TradeInformationDebentureFile	277
ReferencePriceDebentureFileV2	280
ReferencePriceDebentureFile	282

PortfolioConsolidatedFile.....	285
SecurityListGold.....	288
CapitalStockFile.....	291
LimitOpenPositionFile.....	293
EconomicIndicatorPriceFile.....	294
MarginScenarioLiquidAssetsFile.....	295
FixedIncomeCRAInstrumentFile.....	295
FixedIncomeCRIInstrumentFile.....	306
FixedIncomeCRAScheduleFileV2.....	316
FixedIncomeCRAScheduleFile.....	317
FixedIncomeCRIScheduleFileV2.....	320
FixedIncomeCRIScheduleFile.....	322
FixedIncomeCRATradeInformationFile.....	325
FixedIncomeCRITradeInformationFile.....	326
AgentFile.....	328
EnergyCurveEODFile.....	329
EnergyCurveIntraFile.....	330
EnergySecurityListFile.....	331
PublicAgentFile.....	333

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição
18/01/2018	1.0	Versão Inicial
06/08/2018	1.1	Criação de 3 colunas no DVA – SettlementPriceFile.
13/09/2018	1.2	Alteração no DVA – ReferencePriceFile item 1.0 – ReferencePriceInformation.
19/10/2018	1.3	Inclusão dos arquivos SwapInstrumentFileV2 e TradeInformationAfterHoursFile Criação de novos campos (sufixo Name) nos arquivos: EquityInstrumentFile, FutureContractsInstrumentFile, IndexesFutureContractsInstrumentFile, OptionInstrumentFile, OptionInstrumentAnticipatedFile, IndexesOptionInstrumentFile, OptionOnEquitiesInstrumentFile, SwapInstrumentFileV2, SwapInstrumentFile, StructuredOperationInstrumentFile e IndexesStructuredOperationInstrumentFile
12/06/2019	1.4	Inclusão dos arquivos IndexMarketDataFile ,CurveGPSFile , CurveFileV1 e alteração do nome do arquivo CurveFile, para CurveFileV2. Revisão dos arquivos do up2data para formato BDS: CashMarketPosition, CurveFile, CurveFileGPS, EODPriceFile, EquityInstrumentFile, FutureContractsInstrumentFile, IndexMarketDataFile, OptionInstrumentFile, SettlementPriceFile, StructuredOperationInstrumentFile, SwapInstrumentFile, StructuredOperationInstrumentFile, SwapInstrumentFile, TradeInformationFile, StockBehaviorFile Inclusão dos arquivos de eventos corporativos: CorporateActionFile, CorporateActionIssuerFile, CorporateActionLifeCycleFile, CorporateActionScheduleBDRFile, CorporateActionScheduleFile_EOD, CorporateActionScheduleFile.
06/08/2019	1.5	Alteração da descrição dos atributos specialExDate e UpdateDate.
20/08/2019	1.6	Adequação de nome e dataType dos campos TrgtInstrmId, GovnInd e AsstSubTp.
03/09/2019	1.7	Inclusão dos arquivos de Bonds.
17/09/2019	1.8	Alteração dos campos DstrbtrnDstn e ISINDstn – CorporateActionFile.
22/10/2019	1.9	Inclusão do arquivo IndexReductorFile
28/10/2019	2.0	Removido arquivo "Curves GPS". Corrigido nome de arquivo no diretório do CurveFileV2 para "Curves_CurveFileV2_yyyyMMdd"
27/11/2019	2.1	Inclusão dos arquivos de dados regulatórios: InstrumentsConsolidatedFile, OTCIstrumentsConsolidatedFile, TradeInformationConsolidatedFile, OTCTradeInformationConsolidatedFile, LoanBalanceFile, LendingOpenPositionFile, DerivativesOpenPositionFile, TradeInformationConsolidatedAfterHoursFile.
10/02/2020	2.2	Revisão
15/04/2020	2.3	Inclusão dos arquivos de Debêntures: TradeInformationDebentureFile, SecurityListDebentureFile, ReferencePriceDebentureFile, ScheduleDebentureFile
13/08/2020	2.4	Inclusão do arquivo: SecurityListGold
30/09/2020	2.5	Inclusão dos arquivos: PortfolioConsolidatedFile, StockBehaviorFileV2.
15/10/2020	2.6	Inclusão do arquivo CapitalStockFile
23/11/2020	2.7	Alteração no arquivo SecurityListDebentureFile nos itens 1.28, 1.29, 1.30, 1.31, 1.32, 1.33 referente a "INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS." Inclusão dos arquivos: FixedIncomeCRAInstrumentFile (item 1.12 - "INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS."), FixedIncomeCRIInstrumentFile (item 1.12 - "INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS."), FixedIncomeCRAScheduleFile e FixedIncomeCRIScheduleFile.

22/02/2021	2.8	Inclusão dos arquivos SecuritiesLendingPositionFileV2, AssetLoanFileV2
28/07/2021	2.9	Inclusão dos arquivos CorporateActionScheduleFileV2, CorporateActionScheduleBDRFileV2, CorporateActionScheduleFileV2_EOD, CorporateActionLifeCycleFileV2, InstrumentsConsolidatedFileV2, TradeInformationConsolidatedAfterHoursFileV2, LimitOpenPositionFile, EconomicIndicatorPriceFile, MarginScenarioLiquidAssetsFile, CorporateActionScheduleBDRFileV2_EOD, Alteração no LoanBalanceFile – Inclusão de campo MarketName, TradeInformationConsolidatedFileV2 – Inclusão do campo AdjustedQuoteTax, TradeInformationDebentureFileV2, ReferencePriceDebentureFileV2, FixedIncomeCRAScheduleFileV2, FixedIncomeCRIScheduleFileV2.
25/08/2021	2.10	Inclusão dos arquivos AgentFile, EnergyCurveEODFile, EnergyCurveIntraFile, EnergySecurityListFile, PublicAgentFile e exclusão do arquivo CurveFileV1
01/12/2021	2.11	Alteração no campo PriceFactor de int para decimal 28,12 dos arquivos CorporateActionLifeCycleFileV2, CorporateActionLifeCycleFile, CorporateActionScheduleBDRFileV2, CorporateActionScheduleBDRFileV2_EOD, CorporateActionScheduleFileV2, CorporateActionScheduleFileV2_EOD e inclusão dos arquivos FixedIncomeCRATradeInformationFile e FixedIncomeCRITradeInformationFile
16/12/2021	2.12	Inclusão do arquivo SecurityListDebentureFileV2 e SecurityListDebentureFileEODV2
27/01/2022	2.13	Inclusão dos arquivos EquityInstrumentFileV2 e EconomicIndicatorFileV2
24/02/2022	2.14	Alteração nos campos CorporateActionCode e CorporateActionTypeDescription do arquivo CorporateActionFile

Introdução

O objetivo deste documento é representar, em forma de um catálogo, as informações dos arquivos criados para o serviço UP2DATA.

Todos os arquivos descritos neste documento são disponibilizados nos formatos: TXT, XML, JSON e CSV.

A tabela abaixo apresenta a composição dos canais versus os arquivos que o compõem o canal, subcanais, o nome do arquivo neste documento e o nome do arquivo disponibilizado no diretório.

Canal	Subcanal	Arquivo UP2DATA	Arquivo no Diretório
Commodities	OpenPosition	OpenPositionFile	Commodities_OpenPositionFile_vvvvMMdd_id
Commodities	ReferencePrice	ReferencePriceFile	Commodities_ReferencePriceFile_vvvvMMdd_id
Commodities	SecurityList	FutureContractsInstrumentFile	Commodities_FutureContractsInstrumentFile_vvvvMMdd_id
Commodities	SecurityList	OptionInstrumentFile	Commodities_OptionInstrumentFile_vvvvMMdd_id
Commodities	SecurityList	OptionInstrumentFile	Commodities_OptionInstrumentFile_AD_vvvvMMdd_id
Commodities	SecurityList	StructuredOperationInstrumentFile	Commodities_StructuredOperationInstrumentFile_vvvvMMdd_id
Commodities	SecurityList	SwapInstrumentFile	Commodities_SwapInstrumentFile_vvvvMMdd_id
Commodities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Commodities_SettlementPriceFile_Futures_vvvvMMdd_id
Commodities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Commodities_SettlementPriceFile_Futures_AfterHours_vvvvMMdd_id
Commodities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Commodities_EOD_SettlementPriceFile_Futures_vvvvMMdd_id
Commodities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Commodities_EOD_SettlementPriceFile_Futures_AfterHours_vvvvMMdd_id
Commodities	TradeInformation	EODPriceFile	Commodities_EODPriceFile_vvvvMMdd_id
Commodities	TradeInformation	EODPriceFile	Commodities_EODPriceFile_AfterHours_vvvvMMdd_id
Commodities	TradeInformation	TradeInformationFile	Commodities_TradeInformationFile_vvvvMMdd_id
Commodities	TradeInformation	TradeInformationFile	Commodities_TradeInformationFile_AfterHours_vvvvMMdd_id
Commodities	SecurityList	SecurityListGoldFile	Commodities_SecurityListGoldFile_vvvvMMdd_id
CorporateAction	CorporateAction	CorporateActionFile	CorporateAction_CorporateActionFile_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Issuer	CorporateActionIssuerFile	CorporateAction_CorporateActionIssuer_vvvvMMdd_id
CorporateAction	LifeCycle	CorporateActionLifeCycleFile	CorporateAction_CorporateActionLifeCycleFile_vvvvMMdd_id
CorporateAction	LifeCycle	CorporateActionLifeCycleFileV2	CorporateAction_CorporateActionLifeCycleFileV2_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleBDR	CorporateAction_CorporateActionScheduleBDRFile_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleBDR	CorporateAction_CorporateActionScheduleBDRFileV2_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleBDR	CorporateAction_CorporateActionScheduleBDRFile_EOD_yyyyMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleBDR	CorporateAction_CorporateActionScheduleBDRFileV2_EOD_yyyyMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleFile	CorporateAction_CorporateActionScheduleFile_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleFileV2	CorporateAction_CorporateActionScheduleFileV2_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleFile	CorporateAction_CorporateActionScheduleFile_EOD_vvvvMMdd_id
CorporateAction	Schedule	CorporateActionScheduleFile	CorporateAction_CorporateActionScheduleFileV2_EOD_yyyyMMdd_id
Currency	OpenPosition	OpenPositionFile	Currency_OpenPositionFile_yyyyMMdd_id
Currency	ReferencePrice	ReferencePriceFile	Currency_ReferencePriceFile_yyyyMMdd_id
Currency	SecurityList	FutureContractsInstrumentFile	Currency_FutureContractsInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Currency	SecurityList	OptionInstrumentFile	Currency_OptionInstrumentFile_yyyyMMdd_id

Currency	SecurityList	OptionInstrumentFile	Currency_OptionInstrumentFile_AD_yyyyMMdd_id
Currency	SecurityList	StructuredOperationInstrumentFile	Currency_StructuredOperationInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Currency	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Currency_EOD_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Currency	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Currency_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Currency	TradeInformation	EODPriceFile	Currency_EODPriceFile_yyyyMMdd_id
Currency	TradeInformation	EODPriceFile	Currency_EODPriceFile_AfterHours_yyyyMMdd_id
Currency	TradeInformation	TradeInformationFile	Currency_TradeInformationFile_yyyyMMdd_id
Currency	TradeInformation	TradeInformationFile	Currency_TradeInformationFile_AfterHours_yyyyMMdd_id
Curves	-	CurveFileV2	Curves_CurveFileV2_yyyyMMdd_id
Economic_Indicator	-	EconomicIndicatorFile	Economic_Indicator_EconomicIndicatorFile_yyyyMMdd_id
Economic_Indicator	-	EconomicIndicatorFileV2	Economic_Indicator_EconomicIndicatorFileV2_yyyyMMdd_id
Equities	ETFTrade	ETFTradeFile	Equities ETFTradeFile_yyyyMMdd_id
Equities	OpenPosition	CashMarketPositionFile	Equities_CashMarketPositionFile_yyyyMMdd_id
Equities	OpenPosition	ForwardOpenPositionFile	Equities_ForwardOpenPositionFile_yyyyMMdd_id
Equities	OpenPosition	IndexesOpenPositionFile	Equities_Indexes_OpenPositionFile_yyyyMMdd_id
Equities	OpenPosition	SecuritiesLendingPositionFile	Equities_SecuritiesLendingPositionFile_yyyyMMdd_id
Equities	OpenPosition	SecuritiesLendingPositionFileV2	Equities_SecuritiesLendingPositionFileV2_yyyyMMdd_id
Equities	OpenPosition	OpenPositionFile	Equities_Futures_OpenPositionFile_yyyyMMdd_id
Equities	ReferencePrice	IndexesReferencePriceFile	Equities_Indexes_ReferencePriceFile_yyyyMMdd_id
Equities	ReferencePrice	ReferencePriceFile	Equities_OptionOnEquitiesReferencePriceFile_yyyyMMdd_id
Equities	ReferencePrice	ReferencePriceFile	Equities_BDRReferencePriceFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	EquityInstrumentFile	Equities_EquityInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	EquityInstrumentFileV2	Equities_EquityInstrumentFileV2_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	FutureContractsInstrumentFile	Equities_Futures_FutureContractsInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	StructuredOperationInstrumentFile	Equities_Futures_StructuredOperationInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	IndexesFutureContractsInstrumentFile	Equities_Indexes_FutureContractsInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	IndexesOptionInstrumentFile	Equities_Indexes_OptionInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	IndexesOptionInstrumentFile	Equities_Indexes_OptionInstrumentFile_AD_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	IndexesStructuredOperationInstrumentFile	Equities_Indexes_StructuredOperationInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	OptionOnEquitiesInstrumentFile	Equities_OptionOnEquitiesInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Equities	SecurityList	OptionOnEquitiesInstrumentFile	Equities_OptionOnEquitiesInstrumentFile_AD_yyyyMMdd_id

Equities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Equities_Futures_EOD_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Equities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Equities_Futures_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Equities	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Equities_Indexes_EOD_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Equities	SettlementPrice	IndexesSettlementPriceFile	Equities_Indexes_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	AssetLoanFile	Equities_AssetLoanFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	AssetLoanFileV2	Equities_AssetLoanFileV2_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	EODPriceFile	Equities_EODPriceFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	ForwardTradeInformationFile	Equities_ForwardTradeInformationIndexFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	EODPriceFile	Equities_Futures_EODPriceFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	TradeInformationFile	Equities_Futures_TradeInformationFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	IndexesEODPriceFile	Equities_Indexes_EODPriceFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	IndexesTradeInformationFile	Equities_Indexes_TradeInformationFile_yyyyMMdd_id
Equities	TradeInformation	TradeInformationFile	Equities_TradeInformationFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome - Bonds	OpenPosition	OpenPositionFile	Fixed_Income_OpenPositionFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome - Bonds	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Fixed_Income_EOD_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
FixedIncome - Bonds	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Fixed_Income_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
FixedIncome - Bonds	SecurityList	FutureContractsInstrumentFile	Fixed_Income_FutureContractsInstrumentFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome - Bonds	TradeInformation	TradeInformationFile	Fixed_Income_TradeInformationFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome - Bonds	TradeInformation	EODPriceFile	Fixed_Income_EODPriceFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRA\SecurityList	FixedIncomeCRAInstrumentFile	Fixed_Income_FixedIncomeCRAInstrumentFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRI\SecurityList	FixedIncomeCRIInstrumentFile	Fixed_Income_FixedIncomeCRIInstrumentFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRA\Schedule	FixedIncomeCRAScheduleFile	Fixed_Income_FixedIncomeCRAScheduleFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRI\Schedule	FixedIncomeCRIScheduleFile	Fixed_Income_FixedIncomeCRIScheduleFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRA\Schedule	FixedIncomeCRAScheduleFileV2	Fixed_Income_FixedIncomeCRAScheduleFileV2_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRI\Schedule	FixedIncomeCRIScheduleFileV2	Fixed_Income_FixedIncomeCRIScheduleFileV2_yyyyMMdd_id

FixedIncome	CRA\TradeInformation	FixedIncomeCRATradeInformationFile	Fixed_Income_FixedIncomeCRATradeInformationFile_yyyyMMdd_id
FixedIncome	CRI\TradeInformation	FixedIncomeCRITradeInformationFile	Fixed_Income_FixedIncomeCRITradeInformationFile_yyyyMMdd_id
Index	IndexMarketData	IndexMarketDataFile	Index_IndexMarketDataFile_XXXXXX_yyyyMMdd_id
Index	PortfolioComposition	PortfolioCompositionFile	Index_PortfolioCompositionFile_XXXXXX_yyyyMMdd_id
Index	StockBehavior	StockBehaviorFile	Index_StockBehaviorFile_yyyyMMdd_id
Index	StockBehavior	StockBehaviorFileV2	Index_StockBehaviorFileV2_yyyyMMdd_id
Index	StockPerIndex	StockPerIndexFile	Index_StockPerIndexFile_yyyyMMdd_id
Index	TradeInformation	TradeInformationIndexFile	Index_TradeInformationIndexFile_yyyyMMdd_id
Index	-	IndexReductorFile	Index_IndexReductorFile_yyyyMMdd_id
Index	PortfolioConsolidated	PortfolioConsolidatedFile	Index_PortfolioConsolidatedFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	OpenPosition	OpenPositionFile	Interest_Rate_OpenPositionFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	ReferencePrice	ReferencePriceFile	Interest_Rate_ReferencePriceFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SecurityList	FutureContractsInstrumentFile	Interest_Rate_FutureContractsInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SecurityList	OptionInstrumentFile	Interest_Rate_OptionInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SecurityList	OptionInstrumentFile_AD	Interest_Rate_OptionInstrumentFile_AD_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SecurityList	StructuredOperationInstrumentFile	Interest_Rate_StructuredOperationInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SecurityList	SwapInstrumentFile	Interest_Rate_SwapInstrumentFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_EOD_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_EOD_SettlementPriceFile_StructuredOperations_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_EOD_SettlementPriceFile_Swap_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_EOD_SettlementPriceSwapFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_SettlementPriceFile_Futures_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_SettlementPriceFile_StructuredOperations_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_SettlementPriceFile_Swap_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	SettlementPrice	SettlementPriceFile	Interest_Rate_SettlementPriceSwapFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	TradeInformation	EODPriceFile	Interest_Rate_EODPriceFile_yyyyMMdd_id
Interest_Rate	TradeInformation	TradeInformationFile	Interest_Rate_TradeInformationFile_yyyyMMdd_id
Regulatory_Data	OTC (Balção)	OTCInstrumentsConsolidatedFile	OTCInstrumentsConsolidatedFile_yyyyMMdd_id

Regulatory_Data	OTC (Balção)	OTCTradeInformationConsolidatedFile	OTCTradeInformationConsolidatedFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	DerivativesOpenPositionFile	DerivativesOpenPositionFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	InstrumentsConsolidatedFileV2	InstrumentsConsolidatedFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	InstrumentsConsolidatedFile	InstrumentsConsolidatedFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	LendingOpenPositionFile	LendingOpenPositionFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	LoanBalanceFile	LoanBalanceFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	TradeInformationConsolidatedFileV2	TradeInformationConsolidatedFileV2_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	TradeInformationConsolidatedFile	TradeInformationConsolidatedFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	TradeInformationConsolidatedAfterHoursFileV2	TradeInformationConsolidatedAfterHoursFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	TradeInformationConsolidatedAfterHoursFile	TradeInformationConsolidatedAfterHoursFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	LimitOpenPositionFile	LimitOpenPositionFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	EconomicIndicatorPriceFile	EconomicIndicatorPriceFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	MarginScenarioLiquidAssetsFile	MarginScenarioLiquidAssetsFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	CapitalStockFile	CapitalStockFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	EconomicIndicatorFile	Economic_Indicator_EconomicIndicatorFile_YYYYMMDD_id
Regulatory_Data	Listed (Listados)	EconomicIndicatorFileV2	Economic_Indicator_EconomicIndicatorFileV2_YYYYMMDD_id
Volatility_Surface	VolatilitySurface	VolatilitySurfaceFile	Volatility_Surface_VolatilitySurfaceFile_YYYYMMDD_id
Debentures_MTM	Schedule	ScheduleDebentureFile	Debentures_MTM_ScheduleDebentureFile_YYYYMMDD_id
Debentures_MTM	Schedule	ScheduleDebentureFile	Debentures_MTM_ScheduleDebentureFile_AD_YYYYMMDD_id
Debentures_MTM	ReferencePrice	ReferencePriceDebentureFile	Debentures_MTM_ReferencePriceDebentureFile_YYYYMMDD
Debentures_MTM	ReferencePrice	ReferencePriceDebentureFileV2	Debentures_MTM_ReferencePriceDebentureFileV2_YYYYMMDD
Debentures_MTM	ReferencePrice	ReferencePriceDebentureFileV2	Debentures_MTM_ReferencePriceDebentureFileV2_EOD_YYYYMMDD
Debentures_MTM	SecurityList	SecurityListDebentureFile	Debentures_MTM_SecurityListDebentureFile_YYYYMMDD_id
Debentures_MTM	SecurityList	SecurityListDebentureFile	Debentures_MTM_SecurityListDebentureFile_EOD_YYYYMMDD_id

Debentures_MTM	SecurityList	SecurityListDebentureFileV2	Debentures_MTM_SecurityListDebentureFileV2_yyyyMMdd_id
Debentures_MTM	SecurityList	SecurityListDebentureFileV2	Debentures_MTM_SecurityListDebentureFileV2_EOD_yyyyMMdd_id
Debentures_MTM	TradeInformation	TradeInformationDebentureFileV2	Debentures_MTM_TradeInformationDebentureFileV2_yyyyMMdd_id
Debentures_MTM	TradeInformation	TradeInformationDebentureFileV2	Debentures_MTM_TradeInformationDebentureFileV2_EOD_yyyyMMdd_id
Energy	Agent	AgentFile	Energy_AgentFile_yyyyMMdd_id
Energy	EnergyCurve	EnergyCurveEODFile	EnergyCurveEODFile_yyyyMMdd_id
Energy	EnergyCurve	EnergyCurveIntraFile	EnergyCurveIntraFile_yyyyMMdd_id
Energy	EnergySecurity	EnergySecurityListFile	EnergySecurityListFile_yyyyMMdd_id
Energy	PublicAgent	PublicAgentFile	PublicAgentFile_yyyyMMdd_id

A tabela abaixo apresenta uma breve explicação dos campos do Catálogo de Taxonomia UP2DATA.

Campo	Descrição
Índice	Este item é responsável pela exibição do índice. O campo demonstra também a hierarquia em um arquivo XML.
Campo	Este item é responsável pela exibição do nome do campo por extenso.
Abreviação do Campo	Este item é responsável pela exibição do ALIAS/Abreviação do campo.
Card.	Este item é responsável pela exibição da cardinalidade do campo e indica se é obrigatório ou opcional.
Tipo de Dado	Este item é responsável pela exibição do tipo de dado do campo.
Detalhe do tipo de dado	Este item é responsável pela exibição da característica do tipo de dado do campo.
Descrição	Este item é responsável pela exibição de uma breve descrição do campo.

CurveFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	Curve	Crv	[0..*]	+		Contêm as curvas.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	RateCode	RateCd	[1..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Código da taxa.
1.3	RateDescription	RateDesc	[1..1]	Max16585Text	string maxLength = 15 minLength = 1	Descrição da taxa.
1.4	YieldCurveCode	YldCrvCd	[1..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Código da curva de rendimento.
1.5	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.6	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.7	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.8	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.9	VertexCharacteristic	VrtxChrtc	[1..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Característica do vértice. Exemplo: Fixo Móvel
1.10	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.11	VertexCode	VrtxCd	[1..1]	int	int	Código do vértice.
1.12	TheoreticalRate	ThrlRate	[1..1]	RestrictedBVMF ActiveOrHistoric CurrencyAnd7D ecimalAmount	decimal fractionDigits = 7 totalDigits = 19	Taxa teórica.
1.13	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

EquityInstrumentFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	EquityInstrument	EqtyInstrm	[0..*]	+		Renda Variável - Cadastro de instrumentos
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
[1.2]	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
[1.3]	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
[1.4]	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8".
[1.5]	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".
[1.6]	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
[1.7]	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
[1.8]	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
[1.9]	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Classificação do mercado
[1.10]	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.
[1.11]	SecurityCategoryName	SctyCtgyNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.
[1.12]	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
[1.13]	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
[1.14]	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;

						<p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
[1.15]	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
[1.16]	PaymentTypeName	PmtTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de pagamento
[1.17]	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pre-definido para fins de alocação.
[1.18]	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	<p>Este atributo possui o código da moeda de negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls</p>
[1.19]	ValueTypeName	ValTpNm	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Valor que identifica como o valor do indicador econômico é expresso
[1.20]	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	<p>Código de distribuição do papel</p> <p>Este código identifica a versão do ativo.</p> <p>O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro.</p> <p>Não há distribuição de derivativos.</p>
[1.21]	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
[1.22]	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
[1.23]	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	<p>Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço.</p> <p>Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.</p>
[1.24]	CorporateActionStartDate	CorpActnStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início do evento corporativo. Data em que os dividendos ou bônus são distribuídos para os acionistas pela companhia.

[1.25]	EXDistributionNumber	EXDstrbtnNb	[1..1]	int	int	Código de distribuição do instrumento EX.
[1.26]	CustodyTreatmentTypeNa me	CtdyTrtmntTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Fornece o tipo de tratamento de custódia.
[1.27]	MarketCapitalisation	MktCptlstn	[1..1]	Restricted FINImplied CurrencyA ndAmount	decimal	<p>Valor do capital social da entidade (residente ou não residente com CVM).</p> <p>É o valor estabelecido em contrato ou estatuto. Indica como é a participação dos membros ou acionistas na companhia (dinheiro, ativos ou direitos). Representação em valores monetários da participação dos proprietários em uma companhia .</p> <p>Lançado no regimento interno ou estatuto da companhia.</p> <p>É dividido em:</p> <p>a) Ações, na companhia.</p> <p>b) Quotas: participação - com responsabilidade limitada em empresas (Ltdas.), cooperativas e outras classes de corporações.</p>
[1.28]	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	Restricted BVMFActiv eOrHistoric CurrencyA nd12Deci malAmoun t	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
[1.29]	LastPrice	LastPric	[0..1]	Restricted BVMFActiv eOrHistoric CurrencyA nd12Deci malAmoun t	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
[1.30]	CorporateGovernanceLeve lName	CorpGovnlvNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Este campo indica o nome do nível de governança.</p> <p>O nível de governança corporativa é classificada de acordo com o número de regras ou práticas adotadas.</p> <p>Exemplos:</p> <p>"N1" – "Nível 1",</p> <p>"N2" – "Nível 2",</p> <p>"NM" – "Novo mercado",</p> <p>"MB" – "Mercado de Balcão",</p> <p>"MA" – "Bovespa Mais.</p> <p>A governança corporativa consiste na padronização de práticas e relacionamentos entre acionistas, direção , executivos, auditores</p>

						<p>independentes, e comitê de auditoria para otimizar a performance do negócio e facilitar acesso ao capital.</p> <p>Este campo esta relacionado a uma lista de códigos externa.</p> <p>Esses nomes, códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalGovernanceIndicatorCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
[1.31]	DaysToSettlement	DaysToSttlm	[0..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias para liquidação.
[1.32]	RightsIssuePrice	RghtsIssePric	[0..1]	Restricted FINActive OrHistoric CurrencyA nd10Deci malAmoun t	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Fornece o preço de emissão dos direitos.
[1.33]	UnderlyingInstrumentIdentification	UndrlygInstrmld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Possui a identificação do ativo objeto
[1.34]	AssetSubTypeName	AsstSubTpNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Nome do Sub tipo ativo</p> <p>Este campo representa o nome do Sub tipo do Ativo, ele é relacionado a uma lista de código externo.</p> <p>Esses códigos e os nomes foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3.</p> <p>Neste caso, o externo é ExternalAssetSubTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
[1.35]	TargetInstrumentIdentification	TrgtInstrmld	[1..1]	Integer	int pattern = [0-9] minInclusive = 0	Identificação do instrumento-alvo.
[1.36]	AuctionTypeName	AuctnTpNm	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo do leilão
[1.37]	TradeTaxType	TradTaxTp	[0..1]	int	int	<p>Tipo de tributação da negociação.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - RV 2 - ETF RF longo 3 - ETF RF médio 4 - ETF RF curto 5 - ETF RF desenquadrado 6 - RF padrão (22,5%) 7 - RF 12.431 Art 1º 8 - RF 12.431 Art 2º 9 - RF 12.431 Art 3º 10 - RF 12.431 Art 1º e 2º

						11 - RF 12.431 Art 1º e 3º 12 - RF 12.431 Art 2º e 3º 13 - RF 12.431 Art 1º, 2º e 3º 14 - RF 15% 15 - Isento
[1.38]	TradeTaxDescription	TradTaxDesc	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Descrição do Tipo de tributação da negociação. Domínio: RV ETF RF longo ETF RF médio ETF RF curto ETF RF desenquadrou RF padrão (22,5%) RF 12.431 Art 1º RF 12.431 Art 2º RF 12.431 Art 3º RF 12.431 Art 1º e 2º RF 12.431 Art 1º e 3º RF 12.431 Art 2º e 3º RF 12.431 Art 1º, 2º e 3º RF 15% Isento
[1.39]	IncomeTaxType	IncmtaxTp	[0..1]	int	int	Tipo de tributação dos rendimentos. Domínio: 1 - RV 2 - ETF RF longo 3 - ETF RF médio 4 - ETF RF curto 5 - ETF RF desenquadrou 6 - RF padrão (22,5%) 7 - RF 12.431 Art 1º 8 - RF 12.431 Art 2º 9 - RF 12.431 Art 3º 10 - RF 12.431 Art 1º e 2º 11 - RF 12.431 Art 1º e 3º 12 - RF 12.431 Art 2º e 3º 13 - RF 12.431 Art 1º, 2º e 3º 14 - RF 15% 15 - Isento
[1.40]	IncomeTaxDescription	IncmtaxDesc	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Descrição do Tipo de tributação dos rendimentos. Domínio: RV ETF RF longo ETF RF médio ETF RF curto ETF RF desenquadrou RF padrão (22,5%) RF 12.431 Art 1º RF 12.431 Art 2º RF 12.431 Art 3º RF 12.431 Art 1º e 2º RF 12.431 Art 1º e 3º

						RF 12.431 Art 2º e 3º RF 12.431 Art 1º, 2º e 3º RF 15% Isento
[1.41]	ConsolidatedAssetCode	CnsltdAsstCd	[0..1]	int	int	<p>Código de identificação do ativo consolidado.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - ACOES 2 - DIREITO DE SUBSCRICAO 3 - RECIBO DE SUBSCRICAO 4 - BONUS DE SUBSCRICAO 5 - UNITS 6 - CESTA DE ACOES 7 - CERTIFICADO DE DEPOSITOS DE ACOES 8 - CERT DE DEP DE VALORES MOBILIARIOS - BDR 9 - DEBENTURES 10 - CERTIFICADO DE RECEBIVEIS IMOBILIARIOS 11 - NOTA PROMISSORIA 12 - COTAS DE FUNDO IMOBILIARIO 13 - COTAS DE FUNDO DE INVESTIMENTO EM ACOES 14 - COTAS DE FDO DE INV EM DIR CREDITORIOS 15 - COTAS DE FDO DE INV EM PARTICIPACOES 16 - COTAS DE FINAM 17 - COTAS DE FINOR 18 - COTAS DE Fiset 19 - COTAS DE FUNRES 20 - COTAS DE FDO INV EM COTAS DE FDO DE TVM 21 - CERT DE POT AD DE CONSTRUCAO E OPERACAO 22 - CERT PRIV-CETIP 23 - CERT PRIV-BACEN 24 - BONUS DO TESOURO NACIONAL 25 - BONUS DO BANCO CENTRAL 26 - LETRA FINANCEIRA DO TESOURO 27 - TITULO DE DIVIDA EXTERNA 28 - POSICAO CONSOLIDADA DE DIVIDA 29 - INCIDES CALC PELA BOVESPA E TX DE TERMO 30 - PRECATORIO 31 - WARRANTS 32 - PROTECAO INVESTIMENTO PARTICIPACAO 33 - COTAS DE FDO INV EM COTAS DE FIDC 34 - NOTAS IFC 35 - CERTIFICADO AUDIOVISUAL 36 - TIT. PERPETUOS REM. VAR. EM ROYALTIES 37 - CERTIFICADO DE RECEBIVEIS AGRICOLAS 38 - LETRAS FINANCEIRAS 39 - OURO PURO 40 - RECIBO DE SUBSCRICAO - FUNDO IMOBILIARIO 41 - ETF RENDA FIXA 42 - FUNDO DE INVEST. DE EMPRESAS EMERGENTES 43 - FIP INFRAESTRUTURA 44 - FIP PESQUISA DESENV INOVACAO

						45 - FIP CAPITAL SEMENTE 46 - FIP MULTIESTRATEGIA 47 - FIA MERCADO DE ACESSO 48 - BDR ETF RV 49 - BDR ETF RF 50 - BDR ETF COMM
[1.42]	ConsolidatedAssetDescription	CnsltdAsstDesc	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Descrição do Código de identificação do ativo consolidado. Domínio: ACOES DIREITO DE SUBSCRICAO RECIBO DE SUBSCRICAO BONUS DE SUBSCRICAO UNITS CESTA DE ACOES CERTIFICADO DE DEPOSITOS DE ACOES CERT DE DEP DE VALORES MOBILIARIOS - BDR DEBENTURES CERTIFICADO DE RECEBIVEIS IMOBILIARIOS NOTA PROMISSORIA COTAS DE FUNDO IMOBILIARIO COTAS DE FUNDO DE INVESTIMENTO EM ACOES COTAS DE FDO DE INV EM DIR CREDITORIOS COTAS DE FDO DE INV EM PARTICIPACOES COTAS DE FINAM COTAS DE FINOR COTAS DE Fiset COTAS DE FUNRES COTAS DE FDO INV EM COTAS DE FDO DE TVM CERT DE POT AD DE CONSTRUCAO E OPERACAO CERT PRIV-CETIP CERT PRIV-BACEN BONUS DO TESOIRO NACIONAL BONUS DO BANCO CENTRAL LETRA FINANCEIRA DO TESOIRO TITULO DE DIVIDA EXTERNA POSICAO CONSOLIDADA DE DIVIDA INCIDES CALC PELA BOVESPA E TX DE TERMO PRECATORIO WARRANTS PROTECAO INVESTIMENTO PARTICIPACAO COTAS DE FDO INV EM COTAS DE FIDC NOTAS IFC CERTIFICADO AUDIOVISUAL TIT. PERPETUOS REM. VAR. EM ROYALTIES CERTIFICADO DE RECEBIVEIS AGRICOLAS LETRAS FINANCEIRAS OURO PURO RECIBO DE SUBSCRICAO - FUNDO IMOBILIARIO ETF RENDA FIXA FUNDO DE INVEST. DE EMPRESAS EMERGENTES

						FIP INFRAESTRUTURA FIP PESQUISA DESENV INOVACAO FIP CAPITAL SEMENTE FIP MULTISTRATEGIA FIA MERCADO DE ACESSO BDR ETF RV BDR ETF RF BDR ETF COMM
[1.43]	IssuerCNPJ	IssrCNPJ	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	CNPJ do Emissor
[1.44]	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

EquityInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	EquityInstrument	EqtyInstrm	[0..*]	+		Renda Variável - Cadastro de instrumentos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos: 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos: 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgy	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.12	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.13	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.14	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.15	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.16	PaymentTypeName	PmtTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.17	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.18	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls
1.19	ValueTypeName	ValTpCd	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Forma de apresentação do indicador econômico. Exemplo: preço ou porcentagem. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.20	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	Código de distribuição do papel Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.
1.21	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.

1.22	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.23	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.24	CorporateActionStartDate	CorpActnStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início do evento corporativo. Data em que os dividendos ou bônus são distribuídos para os acionistas pela companhia.
1.25	EXDistributionNumber	EXDstrbtnNb	[1..1]	int	int	Código de distribuição do instrumento EX.
1.26	CustodyTreatmentTypeName	CtdyTrtmntTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de tratamento de custódia. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalCustodyTreatmentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.27	MarketCapitalisation	MktCptlstn	[1..1]	Restricted FINImplied CurrencyA ndAmount	decimal	Valor do capital social da entidade (residente ou não residente com CVM). É o valor estabelecido em contrato ou estatuto. Indica como é a participação dos membros ou acionistas na companhia (dinheiro, ativos ou direitos). Representação em valores monetários da participação dos proprietários em uma companhia. Lançado no regimento interno ou estatuto da companhia. É dividido em: a) Ações, na companhia. b) Quotas: participação - com responsabilidade limitada em empresas (Ltdas.), cooperativas e outras classes de corporações.
1.28	FirstPrice	FrstPric	[1..1]	Restricted BVMFActiv eOrHistoric CurrencyA nd12Deci malAmoun t	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.29	LastPrice	LastPric	[1..1]	Restricted BVMFActiv eOrHistoric CurrencyA nd12Deci malAmoun t	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.

1.30	CorporateGovernanceLevelName	GovnInd	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Este campo indica o nome do nível de governança.</p> <p>O nível de governança corporativa é classificado de acordo com o número de regras ou práticas adotadas.</p> <p>Exemplos: "N1" – "Nível 1", "N2" – "Nível 2", "NM" – "Novo mercado", "MB" – "Mercado de Balcão", "MA" – "Bovespa Mais.</p> <p>A governança corporativa consiste na padronização de práticas e relacionamentos entre acionistas, direção, executivos, auditores independentes, e comitê de auditoria para otimizar a performance do negócio e facilitar acesso ao capital.</p> <p>Este campo está relacionado a uma lista de códigos externa.</p> <p>Esses nomes, códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalGovernanceIndicatorCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.31	DaysToSettlement	DaysToSttIm	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias para liquidação.
1.32	RightsIssuePrice	RghtsIssePric	[1..1]	RestrictedFINActiveOrHistoricCurrencyAnd10DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Fornece o preço de emissão dos direitos.
1.33	UnderlyingInstrumentIdentification	UndrlygInstrmId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Possui a identificação do ativo objeto
1.34	AssetSubTypeName	AsstSubTp	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Subtipo ativo. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalAssetSubTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.35	TargetInstrumentIdentification	TrgtInstrmId	[1..1]	Numeric18	integer totalDigits = 18	Identificação do instrumento-alvo.

1.36	AuctionTypeName	AuctnTp	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de Leilão. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalAuctionInstrumentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.37	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

FutureContractsInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	FutureContractsInstrument	FutrCtrctsInstrm	[0..*]	+		Contém os instrumentos de contrato futuro.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>exemplo</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgy	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.12	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>

1.13	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	BaseCode	BaseCd	[0..1]	int	int	<p>Base para a contagem de dias. Número de dias no período de cálculo, por exemplo, 252, 360, 365. Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente, essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p>
1.17	ConversionCriteriaName	ConvsCrit	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Tipo de critérios de conversão, por exemplo, linear, exponencial, não disponível. Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalConversionCriteriaTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.18	MaturityDateTargetPoint	MtrtyDtTrgtPt	[0..1]	int	int	Este campo é utilizado em conjunto com os dois campos anteriores (Base e Conversão Requerida) para permitir a conversão de taxa para preço, fornecendo o número de pontos no vencimento para os contratos negociados em taxa.
1.19	RequiredConversionIndicator	ReqrdConvsInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se um contrato negociado em taxa deve ser convertido para preço. Atualmente o único contrato em taxa que não precisa ser convertido é o swap cambial. Este campo não será preenchido nos contratos negociados em preço.
1.20	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.21	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.22	DeliveryNoticeStartDate	DlvryNtceStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início do aviso de entrega. Um aviso de entrega por escrito pelo titular da posição vendida em contratos futuros informar a câmara de compensação da intenção e dos detalhes de entrega de uma mercadoria para liquidação.
1.23	DeliveryNoticeEndDate	DlvryNtceEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data final para a entrega física, ou seja, é o prazo limite para entregar o objeto do contrato.
1.24	DeliveryTypeName	DlvryTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de entrega no vencimento. Exemplo: 0 – Physical Delivery 1 – Financial Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalDeliveryTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.

1.25	PaymentTypeName	PmtTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.26	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000.</p> <p>Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.</p>
1.27	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, os preços de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Os preços de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.</p>
1.28	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.29	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	<p>Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.30	ValueTypeName	ValTpCd	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Tipo de valor do instrumento, por exemplo, preço ou taxa. Exemplos: 0 – Rate 1 – Price</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.31	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.32	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.33	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).

1.34	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

IndexesFutureContractsInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesFutureContractsInstrument	IndxsFutrCtrctsInstm	[0..*]	+		Contém os índices de instrumentos de contrato futuro.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>exemplo</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgy	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.12	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>

1.13	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	BaseCode	BaseCd	[0..1]	int	int	<p>Base para a contagem de dias. Número de dias no período de cálculo, por exemplo, 252, 360, 365.</p> <p>Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente, essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa mas não é convertido em preço.</p>
1.17	ConversionCriteriaName	ConvsCrit	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Tipo de critérios de conversão, por exemplo, linear, exponencial, não disponível.</p> <p>Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalConversionCriteriaTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.18	MaturityDateTargetPoint	MtrtyDtTrgtPt	[0..1]	int	int	Este campo é utilizado em conjunto com os dois campos anteriores (Base e Conversão Requerida) para permitir a conversão de taxa para preço, fornecendo o número de pontos no vencimento para os contratos negociados em taxa.
1.19	RequiredConversionIndicator	ReqrdConvsInd	[0..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se um contrato negociado em taxa deve ser convertido para preço. Atualmente o único contrato em taxa que não precisa ser convertido é o swap cambial. Este campo não será preenchido nos contratos negociados em preço.
1.20	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.21	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.22	DeliveryNoticeStartDate	DlvryNtceStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início do aviso de entrega. Um aviso de entrega por escrito pelo titular da posição vendida em contratos futuros informar a câmara de compensação da intenção e dos detalhes de entrega de uma mercadoria para liquidação.
1.23	DeliveryNoticeEndDate	DlvryNtceEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data final para a entrega física, ou seja, é o prazo limite para entregar o objeto do contrato.
1.24	DeliveryTypeName	DlvryTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identifica o tipo de entrega no vencimento. Exemplo: 0 – Physical Delivery 1 – Financial Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalDeliveryTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.

1.25	PaymentTypeName	PmtTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.26	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000.</p> <p>Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.</p>
1.27	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, os preços de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Os preços de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.</p>
1.28	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[0..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.29	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	<p>Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.30	ValueTypeName	ValTpCd	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Define o tipo de valor do instrumento, por exemplo, preço ou taxa. Exemplos: 0 – Rate 1 – Price</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.31	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.32	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.33	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).

1.34	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

OptionInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	OptionInstrument	OptnInstrm	[1..*]	+		Contém os instrumentos de opção.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>

1.12	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos: Formato: MY Y M = Código do mês Y = Código do ano</p> <p>Formato: MYOA Onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.13	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.14	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.15	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.16	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.17	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000.</p> <p>Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.</p>
1.18	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, preço de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Preço de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Esse atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.</p>

1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.20	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.21	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.22	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.23	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.24	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFINActiveOrHistoricCurrencyAnd10DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Preço pré-determinado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender um instrumento subjacente.
1.25	OptionStyle	OptnStyle	[1..1]	OptionStyle2Code	string	Especifica como uma opção pode ser exercida (americano, europeu).
1.26	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).
1.27	UnderlyingTickerSymbol	UndrlygTckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (Código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.28	PremiumUpfrontIndicator	PrmUpfrntInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se a opção sobre ações tem o seu prêmio pago antecipadamente ou não.
1.29	OpeningPositionLimitDate	OpngPosLmtDt	[1..1]	ISODate	date	Prazo para posições em aberto.
1.30	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.31	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

OptionInstrumentAnticipatedFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	OptionInstrument	OptnInstrm	[1..*]	+		Este arquivo contém os instrumentos de opção com entrega antecipada.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>
1.12	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato.</p> <p>Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MY Y</p> <p>M = Código do mês</p> <p>Y = Código do ano</p> <p>Formato: MYOA</p> <p>Onde:</p> <p>M = Código do mês</p> <p>Y = Código do ano</p> <p>O = Código da opção</p> <p>A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.13	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Data de início da negociação do instrumento financeiro.</p>
1.14	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.</p>

1.15	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.16	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.17	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000. Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.
1.18	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, preço de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Preço de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Esse atributo é preenchido com “1”, se o instrumento for negociado em taxa.
1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[0..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.20	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.21	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.22	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.23	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).

1.24	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFI NActiveOrHi storicCurren cyAnd10Dec imalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Preço pré-determinado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender um instrumento subjacente.
1.25	OptionStyle	OptnStyle	[1..1]	OptionStyle2 Code	string	Especifica como uma opção pode ser exercida (americano, europeu).
1.26	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1 Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).
1.27	UnderlyingTickerSymbol	UndrlygTckrSymb	[1..1]	TickerIdentifi er	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (Código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.28	PremiumUpfrontIndicator	PrmUpfrntInd	[1..1]	YesNoIndica tor	boolean	Indica se a opção sobre ações tem o seu prêmio pago antecipadamente ou não.
1.29	OpeningPositionLimitDate	OpngPosLmtDt	[1..1]	ISODate	date	Prazo para posições em aberto.
1.30	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNum ber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.31	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

IndexesOptionInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesOptionInstrument	IndxsOptnInstrm	[1..*]	+		Contém os índices de instrumentos de opção.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifi er	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>
1.12	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato.</p> <p>Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MY Y</p> <p>M = Código do mês</p> <p>Y = Código do ano</p> <p>Formato: MYOA</p> <p>Onde:</p> <p>M = Código do mês</p> <p>Y = Código do ano</p> <p>O = Código da opção</p> <p>A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.13	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Data de início da negociação do instrumento financeiro.</p>
1.14	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.</p>

1.15	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.16	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.17	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000. Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.
1.18	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, preço de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Preço de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Esse atributo é preenchido com “1”, se o instrumento for negociado em taxa.
1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[0..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.20	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.21	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.22	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.23	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).

1.24	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFI NActiveOrHi storicCurren cyAnd10Dec imalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Preço pré-determinado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender um instrumento subjacente.
1.25	OptionStyle	OptnStyle	[1..1]	OptionStyle2 Code	string	Específica como uma opção pode ser exercida (americano, europeu).
1.26	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1 Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).
1.27	UnderlyingTickerSymbol	UndrlygTckrSymb	[1..1]	TickerIdentifi er	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (Código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.28	PremiumUpfrontIndicator	PrmUpfrntInd	[1..1]	YesNoIndica tor	boolean	Indica se a opção sobre ações tem o seu prêmio pago antecipadamente ou não.
1.29	OpeningPositionLimitDate	OpngPosLmtDt	[1..1]	ISODate	date	Prazo para posições em aberto.
1.30	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNum ber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.31	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

OptionOnEquitiesInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	OptionOnEquities	OptnOnEqts	[0..*]	+		Opção sobre equities
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifi er	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)

1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria.
1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.

1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgy	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.12	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.13	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.14	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.15	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.16	DeliveryTypeName	DlvryTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identifica o tipo de entrega no vencimento. Exemplo: 0 – Physical Delivery 1 – Financial Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalDeliveryTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.17	PaymentTypeName	PmtTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.18	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[0..1]	int	int	Tamanho de lote pre-definido para fins de alocação.
1.19	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls

1.20	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	<p>Código de distribuição do papel.</p> <p>Este código identifica a versão do ativo.</p> <p>O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro.</p> <p>Não há distribuição de derivativos.</p>
1.21	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	<p>Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.</p>
1.22	DaysToSettlement	DaysToSttlm	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Prazo em dias para liquidação.</p>
1.23	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFINActiveOrHistoricCurrencyAnd10DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	<p>Preço pré-determinado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender um instrumento subjacente.</p>
1.24	OptionStyle	OptnStyle	[0..1]	OptionStyle4Choice		<p>Especifica como uma opção pode ser exercida</p>
1.25	OptionType	OptnTp	[0..1]	OptionType2Choice		<p>Especifica se é uma opção de chamada (direito de comprar um subjacente específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo subjacente específico).</p>
1.26	UnderlyingInstrumentIdentification	UndrlygInstrmId	[0..1]	char	string	<p>Possui a identificação do ativo objeto</p>
1.27	PremiumUpfrontIndicator	PrmUpfrntInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	<p>Indica se a opção sobre ações tem o seu prêmio pago antecipadamente ou não.</p>
1.28	SeriesTypeName	SrsTp	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>Tipo de série no que diz respeito à atualização do preço de exercício.</p> <p>Exemplos: 0 - "Sem correção"; 1 - "Correção pela taxa do Dólar (não protegida)"; 2 - "Correção TJLP"; 3 - "Correção pela TR"; 4 - "Correção pelo IPCR"; 5 - "Opções de Troca – SWOPTIONS"; 6 - "Opções in índices pontos de"; 7 - "Correção taxa pela fazer Dólar (protegida)"; 8 - "Correção pelo IGP-M - opções protegidas"; 9 - "Correção pela URV"; 234 - "Correção pelo DISeries".</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSeriesTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.29	TargetInstrumentIdentification	TrgtInstrmld	[0..1]	Numeric18	integer totalDigits = 18	Identificação do instrumento-alvo.
1.30	ProtectionFlag	PrtcnFlg	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica que a opção é protegida em relação a eventos corporativos. Ou seja, no caso de eventos, o preço das opções poderá ser ajustado.
1.31	AutomaticExerciseIndicator	AutomtcExrcInld	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Define se a opção é exercida automaticamente.
1.32	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

SwapInstrumentFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SwapInstrument	Swplnstrm	[0..*]	+		Contém os instrumentos de swap
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>exemplo</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgyNm	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.12	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>

1.13	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	BaseCode	BaseCd	[0..1]	int	int	<p>Base para a contagem de dias. Número de dias no período de cálculo, por exemplo, 252, 360, 365. Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente, essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p>
1.17	ConversionCriteriaName	ConvsCritNm	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Tipo de critérios de conversão, por exemplo, linear, exponencial, não disponível. Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalConversionCriteriaTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.18	MaturityDateTargetPoint	MtrtyDtTrgtPt	[0..1]	int	int	Este campo é utilizado em conjunto com os dois campos anteriores (Base e Conversão Requerida) para permitir a conversão de taxa para preço, fornecendo o número de pontos no vencimento para os contratos negociados em taxa.
1.19	RequiredConversionIndicator	ReqrdConvsInd	[0..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se um contrato negociado em taxa deve ser convertido para preço. Atualmente o único contrato em taxa que não precisa ser convertido é o swap cambial. Este campo não será preenchido nos contratos negociados em preço.
1.20	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.21	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.22	DeliveryNoticeStartDate	DlvryNtceStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início do aviso de entrega. Um aviso de entrega por escrito pelo titular da posição vendida em contratos futuros informar a câmara de compensação da intenção e dos detalhes de entrega de uma mercadoria para liquidação.
1.23	DeliveryNoticeEndDate	DlvryNtceEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data final para a entrega física, ou seja, é o prazo limite para entregar o objeto do contrato.
1.24	DeliveryTypeName	DlvryTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identifica o tipo de entrega no vencimento. Exemplo: 0 – Physical Delivery 1 – Financial Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalDeliveryTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.

1.25	PaymentTypeName	PmtTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.26	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000. Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.
1.27	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, os preços de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Os preços de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.
1.28	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[0..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.29	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.30	ValueTypeName	ValTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Define o tipo de valor do instrumento, por exemplo, preço ou taxa. Exemplos: 0 – Rate 1 – Price Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.31	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.32	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.33	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).

1.34	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

SwapInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SwapInstrument	Swplnstrm	[0..*]	+		Contém os instrumentos de swap
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria.

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.12	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.

1.13	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.14	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.15	PaymentTypeName	PmtTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.16	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (Multiplicador do Contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000. Para contratos negociados em taxa ao invés de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.
1.17	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, preço de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Preço de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Esse atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.
1.18	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.20	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls

1.21	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

SettlementPriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	AdjmentPrice	AdjPric	[0..*]	+		Contém os dados referenciais de preços.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.

1.8	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.9	AdjustedQuoteTax	AdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes (em taxa).
1.10	AdjustedQuoteSituation	AdjstdQtStin	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia.
1.11	PreviousAdjustedQuote	PrvsAdjstdQt	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro).
1.12	PreviousAdjustedQuoteTax	PrvsAdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro) (em taxa).
1.13	PreviousAdjustedQuoteSituation	PrvsAdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia anterior.
1.14	VariationPoints	VartnPts	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Diferença dos preços de ajustes do dia anterior – fechamento para derivativos.
1.15	EquivalentValue	EqvtVal	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Somente para agrícolas, conversão para real(R\$) do preço de ajuste atual ou, do preço de exercício para os instrumentos de opções.
1.16	AdjustedValueContract	AdjstdValCtrct	[0..1]	RestrictedB VMFAciveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Valor do ajuste por contrato em R\$.

1.17	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
------	------------	---------	--------	----------	--	---

SettlementPriceSwapFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	AdjmentPrice	AdjPric	[0..*]	+		Contém os dados referenciais de preços de contratos de Swap.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.7	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.
1.8	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.9	AdjustedQuoteTax	AdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes (em taxa).
1.10	AdjustedQuoteSituation	AdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia.
1.11	PreviousAdjustedQuote	PrvsAdjstdQt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro).
1.12	PreviousAdjustedQuoteTax	PrvsAdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro) (em taxa).
1.13	PreviousAdjustedQuoteSituation	PrvsAdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia anterior.
1.14	VariationPoints	VartnPts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Diferença dos preços de ajustes do dia anterior – fechamento para derivativos.
1.15	EquivalentValue	EqvtVal	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Somente para agrícolas, conversão para real(R\$) do preço de ajuste atual ou, do preço de exercício para os instrumentos de opções.
1.16	AdjustedValueContract	AdjstdValCtrct	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Valor do ajuste por contrato em R\$.

1.17	MarketValue	MktVal	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço calculado a partir da taxa de ajuste do contrato futuro de Swap Cambial.
1.18	SwapDiscountFactor	SwpDscntFctr	[0..1]	DecimalNum ber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Fator calculado com base no prazo e taxa do contrato futuro de Swap Cambial, para trazer a valor presente o valor base do contrato.
1.19	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

IndexesSettlementPriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesSettlementPrice	IndxsSttlmPric	[0..*]	+		Contém os índices dos preços de liquidação.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifi er	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.
1.8	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.9	AdjustedQuoteTax	AdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes (em taxa).
1.10	AdjustedQuoteSituation	AdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia.
1.11	PreviousAdjustedQuote	PrvsAdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro).
1.12	PreviousAdjustedQuoteTax	PrvsAdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro) (em taxa).
1.13	PreviousAdjustedQuoteSituation	PrvsAdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia anterior.

1.14	VariationPoints	VartnPts	[0..1]	RestrictedB VMFActive OrHistoricC urrencyAnd 12Decimal Amount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Diferença dos preços de ajustes do dia anterior – fechamento para derivativos.
1.15	EquivalentValue	EqvtVal	[0..1]	RestrictedB VMFActive OrHistoricC urrencyAnd 12Decimal Amount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Somente para agrícolas, conversão para real(R\$) do preço de ajuste atual ou, do preço de exercício para os instrumentos de opções.
1.16	AdjustedValueContract	AdjstdValCtrct	[0..1]	RestrictedB VMFActive OrHistoricC urrencyAnd 12Decimal Amount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Valor do ajuste por contrato em R\$.
1.17	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

EconomicIndicatorFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	EconomicIndicator	EcncInd	[0..*]	+		Contém os preços dos indicadores econômicos
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
[1.2]	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
[1.3]	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

[1.4]	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8".
[1.5]	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".
[1.6]	EconomicIndicatorDescription	EcncIndDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do indicador econômico.
[1.7]	DecimalPrecision	DcmlPrctn	[1..1]	int	int	Quantidade de casas decimais utilizadas no cálculo do preço ou para propósito de divulgação. Este campo deve ser preenchido quando a informação da mensagem refere-se as curvas de preço.
[1.8]	PriceValue	PricVal	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd20DecimalAmount	decimal fractionDigits = 20 totalDigits = 28	Valor do indicador econômico.
[1.9]	IndicatorCluster	IndCltr	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Classificação feita para clusterizar os indicadores em grupos
[1.10]	InstrumentName	InstrmNm	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome do instrumento. Neste caso, Indicador Econômico e moedas
[1.11]	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

EconomicIndicatorFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	EconomicIndicator	EcncInd	[0..*]	+		Contém os indicadores econômicos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	EconomicIndicatorDescription	EcncIndDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do indicador econômico.
1.7	DecimalPrecision	DcmlPrctn	[1..1]	int	int	Quantidade de casas decimais utilizadas no cálculo do preço ou para propósito de divulgação. Este campo deve ser preenchido quando a informação da mensagem, refere-se as curvas de preço.
1.8	PriceValue	PricVal	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd20DecimalAmount	decimal fractionDigits = 20 totalDigits = 28	Valor do indicador econômico.
1.9	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

ReferencePriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ReferencePriceInformation	RefPricInf	[0..*]	+		Contém informações dos preços de referências dos instrumentos.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[0..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código de vencimento de um contrato. Exemplo: Se Futuro: MMY: M: Código do mês YY: Código do ano (dois últimos dígitos do ano) Se Opção: MYOA: M: Código do mês Y: Código do ano O: Tipo da opção A: Sequencial alfanumérico
1.9	OptionStyle	OptnStyle	[1..1]	OptionStyle2 Code	string	Especifica como uma opção pode ser exercida (americano, europeu).
1.10	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1 Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).
1.11	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	ISODate	date	Data expiração do contrato. Atributo utilizado nos seguintes tipos de posição: - Swap Positions; - NDF Positions; - Flexible Options Positions.

1.12	UnderlyingInstrument	UndrlygInstrm	[0..1]	Max12Text	string maxLength = 12 minLength = 1	<p>Identificador do instrumento subjacente. INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER - É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7 onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL. b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor. c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (Sequência 1) e na terceira posição (Sequência 2) ou não ter qualquer sequência. d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias. e) o último sequência(7) é o dígito de controle * Obs.: Este campo é necessário somente quando o arquivo é sobre Preço de Referência de Ação</p>
1.13	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFINActiveOrHistoricCurrencyAnd10DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Preço predeterminado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender o ativo subjacente.
1.14	ReferencePrice	RefPric	[1..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Fornecer preço de referência.
1.15	VolatilityValue	VoltlyVal	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Volatilidade implícita. * Obs.: Este campo é necessário somente quando o arquivo é sobre Preço de Referência de Ação.
1.16	DeltaValue	DltaVal	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd7DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Valor do Delta.
1.17	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

IndexesReferencePriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesReferencePrice	IndxsRefPric	[0..*]	+		Preço de referência de ações BDR.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[0..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	ReferencePrice	RefPric	[1..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Fornece o preço de referência.

1.9	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
-----	------------	---------	--------	----------	--	--

StructuredOperationAdjustmentPriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	StructuredOperationAdjustmentPrice	StrdOprnAdjstmntPric	[0..*]	+		Contém os preços de ajuste de operações estruturadas.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.

1.8	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.9	AdjustedQuoteTax	AdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes (em taxa).
1.10	AdjustedQuoteSituation	AdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia.
1.11	PreviousAdjustedQuote	PrvsAdjstdQt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro).
1.12	PreviousAdjustedQuoteTax	PrvsAdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação de ajuste do dia anterior (futuro) (em taxa).
1.13	PreviousAdjustedQuoteSituation	PrvsAdjstdQtStin	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Situação do ajuste do dia anterior.
1.14	VariationPoints	VartnPts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Diferença dos preços de ajustes do dia anterior – fechamento para Derivativos.
1.15	EquivalentValue	EqvtVal	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Somente para agrícolas, conversão para real(R\$) do preço de ajuste atual ou, do preço de exercício para os instrumentos de opções.
1.16	AdjustedValueContract	AdjstdValCtrct	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Valor do ajuste por contrato em R\$.

1.17	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

ETFTradeFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ETFTrade	ETFTrad	[0..*]	+		Renda Variável – EFT.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é “8” (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = “BVMF”.
1.6	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.7	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.8	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.

1.9	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.10	OscillationPercentage	OscnPctg	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.11	IndexValue	IndxVal	[1..1]	RestrictedB VMF5Active OrHistoricCu rrencyAnd2 DecimalAmo unt	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Valor index
1.12	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.13	PreviousDayClosingPrice	PrvsDayClsgPric	[1..1]	RestrictedB VMF5Active OrHistoricCu rrencyAnd2 DecimalAmo unt	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Valor de fechamento da sessão de negociação anterior.
1.14	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

TradeInformationFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformation	TradInf	[0..*]	+		Negócios registrados no Trader na data de referência.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.

1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	FirstPrice	FrstPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.

				ecimalAmou nt		
1.11	LastPrice	LastPric	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.12	OscillationPercentage	OscnPctg	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.13	TradeQuantity	TradQty	[1..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.14	MarketDataStreamIdentific ation	MktDataStrmld	[1..1]	ExternalMar ketDataStre amIdentificat ionCode	string	Identificação ou nome do fluxo preço.
1.15	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.
1.16	InternationalFinancialVolum e	IntlFinVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em US\$.
1.17	FinancialInstrumentQuantit y	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados no dia.

1.18	BestBidPrice	BestBidPric	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de compra.
1.19	BestAskPrice	BestAskPric	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de venda.
1.20	RegularTransactionsQuantity	RglrTxQty	[1..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão regular.
1.21	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.
1.22	InternationalRegularVolume	IntlRglrVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em US\$ na sessão regular.
1.23	MaximumTradeLimit	MaxTradLmt	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite máximo para negociação.
1.24	MinimumTradeLimit	MinTradLmt	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite mínimo para negociação.
1.25	OpenInterest	OpnIntrst	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.26	NonRegularTransactionsQuantity	NonRglrTxQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.

1.27	RegularTradedContracts	RglrTraddCtrcts	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão regular.
1.28	NonRegularTradedContracts	NonRglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.
1.29	NationalNonRegularVolume	NtlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão não regular.
1.30	InternationalNonRegularVolume	IntlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em U\$ na sessão não regular.
1.31	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

TradeInformationAfterHoursFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformation	TradInf	[0..*]	+		Contém informações dos negócios
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)

1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.11	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.

1.12	OscillationPercentage	OscnPctg	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.13	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.14	MarketDataStreamIdentific ation	MktDataStrmld	[0..1]	ExternalMar ketDataStre amIdentificat ionCode	string	Identificação ou nome do fluxo preço.
1.15	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.
1.16	InternationalFinancialVolum e	IntlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em US\$.
1.17	FinancialInstrumentQuantit y	FinInstrmQty	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.
1.18	BestBidPrice	BestBidPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de compra.
1.19	BestAskPrice	BestAskPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de venda.
1.20	RegularTransactionsQuanti ty	RglrTxQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão regular.
1.21	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.

1.22	InternationalRegularVolume	IntlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em U\$ na sessão regular.
1.23	MaximumTradeLimit	MaxTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite máximo para negociação.
1.24	MinimumTradeLimit	MinTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite mínimo para negociação.
1.25	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.26	NonRegularTransactionsQuantity	NonRglrTxsQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima lQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.
1.27	RegularTradedContracts	RglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão regular.
1.28	NonRegularTradedContracts	NonRglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.
1.29	NationalNonRegularVolume	NtlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão não regular.
1.30	InternationalNonRegularVolume	IntlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em U\$ na sessão não regular.

1.31	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

IndexesTradeInformationFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesTradeInformation	IndxsTradInf	[0..*]	+		Contém informações dos negócios
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.7	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.11	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.12	OscillationPercentage	OscnPctg	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.13	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.14	MarketDataStreamIdentification	MktDataStrmld	[0..1]	ExternalMar ketDataStre amIdentificat ionCode	string	Identificação ou nome do fluxo preço.
1.15	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.

1.16	InternationalFinancialVolume	IntlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em US\$.
1.17	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.
1.18	BestBidPrice	BestBidPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de compra.
1.19	BestAskPrice	BestAskPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de venda.
1.20	RegularTransactionsQuantity	RglrTxqsQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão regular.
1.21	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.
1.22	InternationalRegularVolume	IntlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em US\$ na sessão regular.
1.23	MaximumTradeLimit	MaxTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite máximo para negociação.
1.24	MinimumTradeLimit	MinTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite mínimo para negociação.

1.25	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.26	NonRegularTransactionsQuantity	NonRglrTxsQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.
1.27	RegularTradedContracts	RglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão regular.
1.28	NonRegularTradedContracts	NonRglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.
1.29	NationalNonRegularVolume	NtlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão não regular.
1.30	InternationalNonRegularVolume	IntlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em US\$ na sessão não regular.
1.31	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

TradeInformationIndexFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformationIndex	TradInfIdx	[0..*]	+		Índice das informações de negócio
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.7	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.

1.11	PreviousDayClosingPrice	PrvsDayClsgPric	[1..1]	RestrictedB VMF5Active OrHistoricCu rrencyAnd2 DecimalAmo unt	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Valor de fechamento da sessão de negociação anterior.
1.12	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.13	OscillationPercentage	OscnPctg	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.14	IndexValue	IndxVal	[1..1]	RestrictedB VMF5Active OrHistoricCu rrencyAnd2 DecimalAmo unt	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Valor do índice.
1.15	SettlementValue	SttlmVal	[0..1]	RestrictedB VMF2Active OrHistoricCu rrencyAnd4 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 4 totalDigits = 19	Índice de liquidação.
1.16	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

ForwardTradeInformationFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ForwardTradeInformation	FwdTradInf	[0..*]	+		Informações de negócios
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	DaysToSettlement	DaysToStlm	[1..1]	Max4Text	String 4	Prazo em dias para liquidação.
1.8	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.9	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.10	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.11	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.

1.12	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.13	OscillationPercentage	OscnPctg	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.14	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.15	MarketDataStreamIdentification	MktDataStrmld	[0..1]	ExternalMar ketDataStre amIdentificat ionCode	string	Identificação ou nome do fluxo preço.
1.16	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.
1.17	InternationalFinancialVolume	IntlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em US\$.
1.18	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.
1.19	BestBidPrice	BestBidPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de compra.
1.20	BestAskPrice	BestAskPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de venda.
1.21	RegularTransactionsQuantity	RglrTxQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão regular.

1.22	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.
1.23	InternationalRegularVolume	IntlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em US\$ na sessão regular.
1.24	MaximumTradeLimit	MaxTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite máximo para negociação.
1.25	MinimumTradeLimit	MinTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite mínimo para negociação.
1.26	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.27	NonRegularTransactionsQuantity	NonRglrTxQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.
1.28	RegularTradedContracts	RglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão regular.
1.29	NonRegularTradedContracts	NonRglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.
1.30	NationalNonRegularVolume	NtlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão não regular.

1.31	InternationalNonRegularVolume	IntlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em U\$ na sessão não regular.
1.32	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

AssetLoanFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	AssetLoan	AsstLn	[0..*]	+		Arquivo de empréstimos de ativos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	QuantityContractsDay	QtyCtrctsDay	[1..1]	int	int	Quantidade de contratos de BTC registrados no período de 1 dia útil
1.9	QuantityShareDay	QtyShrDay	[1..1]	int	int	Quantidade de ações envolvidas nos contratos registrados no período de 1 dia
1.1	ValueContractsDay	ValCtrctsDay	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Somatória do valor, em reais, dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.11	DonorMinimumRate	DnrMinRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Mínima, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.12	DonorAverageRate	DnrAvrgRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Média, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.13	DonorMaximumRate	DnrMaxRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Máxima, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil

1.14	TakerMinimumRate	TakrMinRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Mínima, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.15	TakerAverageRate	TakrAvrgRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Média, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.16	TakerMaximumRate	TakrMaxRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Máxima, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.17	Market	Mkt	[1..1]	ExternalMarketCode	int	Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação. Domínios válidos: 91 - Balcão 92 - Eletrônico D+0 93 - Eletrônico D+1 94 - Empréstimos de Títulos Públicos
1.18	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação. Domínios válidos: Balcão Eletrônico D+0 Eletrônico D+1 Empréstimos de Títulos Públicos

.19	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
-----	------------	---------	--------	----------	--	---

AssetLoanFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	AssetLoan	AsstLn	[0..1]	+		Arquivo de empréstimos de ativos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	QuantityContractsDay	QtyCtrctsDay	[1..1]	int	int	Quantidade de contratos de BTC registrados no período de 1 dia útil
1.9	QuantityShareDay	QtyShrDay	[1..1]	int	int	Quantidade de ações envolvidas nos contratos registrados no período de 1 dia
1.10	ValueContractsDay	ValCtrctsDay	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Somatória do valor, em reais, dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.11	DonorMinimumRate	DnrMinRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Mínima, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.12	DonorAverageRate	DnrAvrgRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Média, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.13	DonorMaximumRate	DnrMaxRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Máxima, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil

1.14	TakerMinimumRate	TakrMinRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Mínima, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.15	TakerAverageRate	TakrAvrgRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Média, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.16	TakerMaximumRate	TakrMaxRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Máxima, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.17	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

EODPriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	EODPrice	EODPric	[0..*]	+		Informações de negócios/preços do final do dia.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	FirstPrice	FrstPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.11	LastPrice	LastPric	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.12	OscillationPercentage	OscnPctg	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd2DecimalQuantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.

1.13	TradeQuantity	TradQty	[1..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.14	MarketDataStreamIdentification	MktDataStrmld	[1..1]	ExternalMar ketDataStre amIdentificat ionCode	string	Identificação ou nome do fluxo preço.
1.15	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.
1.16	InternationalFinancialVolume	IntlFinVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em US\$.
1.17	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.
1.18	BestBidPrice	BestBidPric	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de compra.
1.19	BestAskPrice	BestAskPric	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de venda.
1.20	RegularTransactionsQuantity	RglrTxQty	[1..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão regular.
1.21	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.

1.22	InternationalRegularVolume	IntlRglrVol	[1..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em U\$ na sessão regular.
1.23	MaximumTradeLimit	MaxTradLmt	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite máximo para negociação.
1.24	MinimumTradeLimit	MinTradLmt	[1..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite mínimo para negociação.
1.25	OpenInterest	OpnIntrst	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.26	NonRegularTransactionsQuantity	NonRglrTxQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima lQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.
1.27	RegularTradedContracts	RglrTraddCtrcts	[1..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão regular.
1.28	NonRegularTradedContracts	NonRglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.
1.29	NationalNonRegularVolume	NtlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão não regular.
1.30	InternationalNonRegularVolume	IntlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em U\$ na sessão não regular.

1.31	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

IndexesEODPriceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesEODPriceFile	IndxsEODPricFile	[0..*]	+		Informações de negócios/preços do final do dia.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.7	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.11	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.12	OscillationPercentage	OscnPctg	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd2Decimal Quantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.13	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.14	MarketDataStreamIdentification	MktDataStrmld	[0..1]	ExternalMar ketDataStre amIdentificat ionCode	string	Identificação ou nome do fluxo preço.
1.15	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.

1.16	InternationalFinancialVolume	IntlFinVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em US\$.
1.17	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.
1.18	BestBidPrice	BestBidPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de compra.
1.19	BestAskPrice	BestAskPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço da melhor oferta de venda.
1.20	RegularTransactionsQuantity	RglrTxqsQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão regular.
1.21	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.
1.22	InternationalRegularVolume	IntlRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em US\$ na sessão regular.
1.23	MaximumTradeLimit	MaxTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite máximo para negociação.
1.24	MinimumTradeLimit	MinTradLmt	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmou nt	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Limite mínimo para negociação.

1.25	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.26	NonRegularTransactionsQ uantity	NonRglrTxsQty	[0..1]	RestrictedB VMF2Active And0Decima IQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.
1.27	RegularTradedContracts	RglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão regular.
1.28	NonRegularTradedContract s	NonRglrTraddCtrct s	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.
1.29	NationalNonRegularVolum e	NtlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão não regular.
1.30	InternationalNonRegularVol ume	IntlNonRglrVol	[0..1]	RestrictedB VMF4Active OrHistoricCu rrencyAnd8 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em US\$ na sessão não regular.
1.31	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

SecuritiesLendingPositionFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecuritiesLendingPosition	SctiesLndgPos	[0..*]	+		Este arquivo contém a posição aberta de empréstimos de títulos.

1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.

1.8	BalanceQuantity	BalQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade Saldo Posição.
1.9	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.10	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.11	BalanceValue	BalVal	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Valor total da posição.
1.12	Market	Mkt	[1..1]	ExternalMarketCode	int	Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação. Domínios válidos: 91 - Balcão 92 - Eletrônico D+0 93 - Eletrônico D+1 94 - Empréstimos de Títulos Públicos
1.13	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação. Domínios válidos: Balcão Eletrônico D+0 Eletrônico D+1 Empréstimos de Títulos Públicos

1.14	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
------	------------	---------	--------	----------	--	---

SecuritiesLendingPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecuritiesLendingPosition	SctiesLndgPos	[0..*]	+		Este arquivo contém a posição aberta de empréstimos de títulos.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	BalanceQuantity	BalQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade Saldo Posição
1.9	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.10	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1000, o preço de ordem representa o preço de 1000 ações.
1.11	BalanceValue	BalVal	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Valor total da posição.
1.12	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

OpenPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
--------	-------	---------------------	-------	--------------	-------------------------	-----------

1.0	OpenPosition	OpnPos	[0..*]	+		Contém as posições em aberto.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string maxLength = 4 minLength = 1	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.

1.8	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos: Formato: MY Y M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico
1.9	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	string maxLength = 30 minLength = 1	Quantidade de contratos em aberto.
1.10	VariationOpenInterest	VartnOpnIntrst	[0..1]	RestrictedB VMFActiveA nd8Decimal Quantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Varição da quantidade de contratos em aberto de um dia para o outro.
1.11	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

IndexesOpenPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesOpenPosition	IndxsOpnPos	[0..*]	+		Posições abertas de índices.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)

1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos: Formato: MY Y M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico
1.7	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.8	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedBVMFActiveAnd8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.9	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.10	VariationOpenInterest	VartnOpnIntrst	[0..1]	RestrictedBVMFActiveAnd8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Varição da quantidade de contratos abertos de um dia para o outro.
1.11	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

ForwardOpenPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ForwardOpenPosition	FwdOpnPos	[0..*]	+		Posições em aberto termo.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	SpecificationCode	SpcfctnCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.7	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.8	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.9	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.10	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedBVMFActiveAnd8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.

1.11	CurrentQuantity	CurQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade de ações vinculadas aos contratos em aberto.
1.12	ForwardPrice	FwdPric	[1..1]	RestrictedB VMF2Active OrHistoricCu rrencyAnd4 DecimalAmo unt	decimal fractionDigits = 4 totalDigits = 19	Preço médio das posições em aberto.
1.13	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

CashMarketPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CashMarketPosition	CshMktPos	[0..*]	+		Posições em aberto de derivativos de ações.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	Código de distribuição do papel Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.
1.9	CoveredQuantity	CvrdQty	[1..1]	RestrictedFINDecimalNumber	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Informa a quantidade coberta.
1.10	TotalBlockedPosition	TtlBlckdPos	[1..1]	RestrictedFINDecimalNumber	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Informa o total de posições travadas.
1.11	UncoveredQuantity	UcvrdQty	[1..1]	RestrictedFINDecimalNumber	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Informa a quantidade descoberta.
1.12	TotalPosition	TtlPos	[1..1]	RestrictedFINDecimalNumber	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Informa o total de posições.
1.13	BorrowerQuantity	BrrwrQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd6DecimalQuantity	decimal totalDigits = 19 fractionDigits = 6	Quantidade de clientes tomadores.
1.14	LenderQuantity	LndrQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd6DecimalQuantity	decimal totalDigits = 19 fractionDigits = 6	Quantidade de clientes doadores.

1.15	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

PortfolioCompositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	PortfolioComposition	PrtflCmpn	[0..*]	+		Composição da carteira.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.4	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.5	SpecificationCode	SpfcctnCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.6	TheoreticalQuantity	ThrlQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade teórica do instrumento

1.7	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd12D ecimalAmoun t	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.8	EconomicValue	EcncVal	[1..1]	int	int	O valor econômico é a multiplicação da quantidade teórica pelo fechamento
1.9	StockParticipationPercent	StockPrtcptnPct	[1..1]	int	int	Este campo armazena as variações na participação de cada um dos papéis na composição total do índice.
1.10	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

StockPerIndexFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	StockPerIndex	StockPerIndx	[0..*]	+		Ações por índices.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.
1.3	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.4	SpecificationCode	SpfcfnCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.5	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.6	AssetDescription	AsstDesc	[1..*]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria.

1.7	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
-----	------------	---------	--------	----------	--	--

VolatilitySurfaceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	VolatilitySurface	VoltlySrfc	[0..*]	+		Superfície de volatilidade.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	Asset	Asst	[0..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.3	AssetDescription	AsstDesc	[1..*]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.4	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.5	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.6	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.7	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1 Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).
1.8	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	Date		Data de vencimento de um contrato.
1.9	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.10	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).

1.11	DeltaValue	DltaVal	[0..1]	RestrictedB VMFActiveO rHistoricCurr encyAnd7De cimalAmount	decimal fractionDigits = 7 totalDigits = 19	Valor do delta.
1.12	VolatilityValue	VoltlyVal	[0..1]	DecimalNum ber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Volatilidade implícita.
1.13	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

StructuredOperationInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	StructuredOperationInstrument	StrdOprnInstrm	[0..*]	+		Este arquivo contém o cadastro de instrumento de estratégia.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>

1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgy	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.12	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.
1.13	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato.</p> <p>Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano</p> <p>Formato: MYOA</p> <p>onde:</p> <p>M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias;</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.17	CFICCode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.

1.18	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000.</p> <p>Para contratos negociados em taxa ao invés de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.</p>
1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.20	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	<p>Este atributo possui o código da moeda de negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.21	ValueTypeName	ValTpCd	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Define o tipo de valor do instrumento, por exemplo, preço ou taxa. Exemplos:</p> <p>0 – Rate 1 – Price</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.22	RolloverBasePriceName	RlvrBasePricCd	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Define o preço base para calcular o valor total da estratégia.</p> <p>Para SecurityCategory igual a "ROLLOVER", indica que o preço é usado como preço base para a "perna" mais líquida.</p> <p>Se SecurityClassification não é igual ao "ROLLOVER", o conteúdo do campo é irrelevante.</p> <p>"ROLLOVER" é o processo pelo qual um instrumento financeiro é reinvestido na maturidade.</p> <p>Exemplos: 1- Last Price 2- Settlement price</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalRolloverBasePriceCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.23	OpeningFuturePositionDay	OpngFutrPosDay	[0..1]	int	int	Quantidade de dias para abrir posição futura. Para classificação "Forward Points", este atributo indica o número de dias entre o comércio de estratégia e da abertura posição de futuros, por exemplo: 0, 1, 2.
1.24	SideTypeCode1	SdTpCd1	[1..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSideTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.25	UnderlyingTickerSymbol1	UndrlygTckrSymb1	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (Código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.26	SideTypeCode2	SdTpCd2	[1..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSideTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.27	UnderlyingTickerSymbol2	UndrlygTckrSymb2	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.28	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

IndexesStructuredOperationInstrumentFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexesStructuredOperationInstrument	IndxsStrdOprnInstrm	[0..*]	+		Este arquivo contém o cadastro de índices de instrumento de estratégia.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.8	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.9	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação. Exemplo:</p> <p>1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e os valores foram criados em uma planilha externa para permitir uma manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalMarketCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgyNm	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.12	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>

1.13	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato.</p> <p>Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano</p> <p>Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias;</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.17	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.18	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000.</p> <p>Para contratos negociados em taxa ao invés de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.</p>
1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[0..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.

1.20	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	<p>Este atributo possui o código da moeda de negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.21	ValueTypeName	ValTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Define o tipo de valor do instrumento, por exemplo, preço ou taxa. Exemplos:</p> <p>0 – Rate 1 – Price</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.22	RolloverBasePriceName	RlvrBasePricNm	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Define o preço base para calcular o valor total da estratégia.</p> <p>Para SecurityCategory igual a "ROLLOVER", indica que o preço é usado como preço base para a "perna" mais líquida.</p> <p>Se SecurityClassification não é igual ao "ROLLOVER", o conteúdo do campo é irrelevante.</p> <p>"ROLLOVER" é o processo pelo qual um instrumento financeiro é reinvestido na maturidade.</p> <p>Exemplos: 1- Last Price 2- Settlement price</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalRolloverBasePriceCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.23	OpeningFuturePositionDay	OpngFutrPosDay	[0..1]	int	int	<p>Quantidade de dias para abrir posição futura.</p> <p>Para classificação "Forward Points", este atributo indica o número de dias entre o comércio de estratégia e da abertura posição de futuros, por exemplo: 0, 1, 2.</p>
1.24	SideTypeCode1	SdTpCd1	[0..1]	Side1Code	string	<p>Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSideTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.25	UnderlyingTickerSymbol1	UndrlygTckrSymb1	[0..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Código que identifica o ativo objeto (Código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.</p>

1.26	SideTypeCode2	SdTpCd2	[0..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSideTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.27	UnderlyingTickerSymbol2	UndrlygTckrSymb2	[0..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.28	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

IndexMarketDataFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	IndexMarketData	IndxMktData	[0..*]	+		Contém os índices do Market data.
1.1	ReportDateTime	RptDtTm	[1..1]	ISODateTime	dateTime	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.7	IndexValue	IndxVal	[1..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Valor do índice.

1.8	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
-----	------------	---------	--------	----------	--	--

StockBehaviorFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	StockBehavior	StockBhvr	[0..*]	+		Comportamento das Ações
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.4	RisingSharesNumber	RsngShrsNb	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Número de ações que compõem o índice que tiveram alta
1.5	FailingSharesNumber	FlngShrsNb	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Número de ações que compõem o índice que tiveram baixa
1.6	StableSharesNumber	StblShrsNb	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Número de ações que compõem o índice que permaneceram estáveis
1.7	TotalSharesDifferentPortfolio	TtlShrsDfftPrftl	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Soma das quantidades de ações diferente da carteira.

1.8	DataStatus	DtSts	[1..1]	Max350Text	string maxLength = 350 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
-----	------------	-------	--------	------------	--	---

StockBehaviorFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	StockBehavior	StockBhvr	[0..*]	+		Comportamento das Ações
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.4	RisingSharesNumber	RrngShrsNb	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Número de ações que compõem o índice que tiveram alta
1.5	FailingSharesNumber	FngShrsNb	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Número de ações que compõem o índice que tiveram baixa
1.6	StableSharesNumber	StblShrsNb	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Número de ações que compõem o índice que permaneceram estáveis

1.7	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max350Text	string maxLength = 350 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
-----	------------	---------	--------	------------	--	---

CorporateActionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateAction	CorpActn	[0..*]	+		Arquivo que traz todos os eventos do dia
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.4	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.5	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.6	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".
1.7	Asset	Asst	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.8	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.9	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Um Segmento representa o primeiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação. Domínio: - EQUITY-CASH - EQUITY-DERIVATE - FIXED INCOME - AGRIBUSINESS - FINANCIAL - METAL - ENERGY - GOV. BONDS - FX - OTC - INDICATORS - OTC traded Securities Lending
1.10	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Um Mercado representa o segundo nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação. Domínio: Spot Future Options on Spot Options on Future Forward Cash Options exercise (call) Options exercise (put) Auction Odd Lot Equity Forward Equity Call Equity Put Swap Flexible Put Option Flexible Put Option Forward Indicators Curves Surfaces Security Lending OTC
1.11	Description	Desc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do instrumento geralmente formada pelo nome da empresa e tipo do papel.
1.12	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.

1.13	SecurityCategoryName	SctyCtgyNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.17	ProcessCode	PrcCd	[1..1]	int	int	Número do Processo do Evento Corporativo, identificador lógico único no Radar.
1.18	CourtApprovalDate	CrtApprvlDt	[0..1]	ISODate	Date	Data Assembleia Divulgação Evento Custódia

1.19	CorporateActionCode	CorpActnTpCd	[1..1]	int	Int	<p>Código do Tipo de Evento Corporativo</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 92 - RETRATAÇÃO 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
------	---------------------	--------------	--------	-----	-----	---

1.20	CorporateActionTypeDescription	CorpActnTpDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do Tipo de Evento Corporativo Domínio: 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITAL COM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 92 - RETRATAÇÃO 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
------	--------------------------------	----------------	--------	------------	--	---

1.21	ISINOrigin	ISINOrgn	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER - É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7 onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL.</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor.</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (Sequência 1) e na terceira posição (Sequência 2) ou não ter qualquer sequência.</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias.</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle</p>
1.22	OriginDistributionCode	OrgnDstrbtnCd	[0..1]	int	int	<p>Número que identifica a versão do ativo.</p> <p>Quando houver um evento corporativo de custódia, troca de símbolo ou qualquer outra variação no ativo, outro código de distribuição será gerado.</p> <p>O par "Código ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para o ativo no Depositário Central.</p> <p>A Central Depositária da BM & FBOVESPA gerencia os Eventos Corporativos.</p>

1.23	ISINProduct	ISINPdct	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER - É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7 onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL.</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor.</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (Sequência 1) e na terceira posição (Sequência 2) ou não ter qualquer sequência.</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias.</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle</p>
1.24	DistributionProduct	DstrbtnPdct	[1..1]	int	int	Distribuição Destino do Papel (Distribuição do saldo remanescente após o evento, utilizado principalmente para eventos em dinheiro, quando preenchido geralmente é o mesmo do Origem + 1)
1.25	ISINDestination	ISINDstn	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	ISIN Destino do papel
1.26	DistributionDestination	DstrbtnDstn	[0..1]	int	int	Distribuição Destino do Papel (Distribuição do saldo remanescente após o evento, utilizado principalmente para eventos em dinheiro, quando preenchido geralmente é o mesmo do Origem + 1)
1.27	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.28	UpdateDate	UpdDt	[1..1]	ISODate	Date	Data de Atualização
1.29	PaymentDate	PmtDt	[1..1]	ISODate	date	Data de pagamento da Parcela do Provento em dinheiro ou ativo, previsto ou efetivado.

1.30	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Domínio: BRL - REAL USD - DOLAR DOS EUA ARS - PESO (ARGENTINA)
1.31	EventValue	EvtVal	[0..1]	ActiveCurrencyAnd13DecimalAmount	decimal totalDigits = 18 fractionDigits = 13 minInclusive = 0	Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro. Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator
1.32	PaymentInstallmentQuantity	PmtInstmntQty	[0..1]	int	int	Número de Parcelas para Pagamento
1.33	SubscriptionInitialDate	SbcptInltDt	[0..1]	ISODate	date	Data início da subscrição
1.34	SubscriptionFinalDate	SbcptFnlDt	[0..1]	ISODate	date	Data fim da subscrição
1.35	SubscriptionAssignmentDeadline	SbcptAssgnmtDdl n	[0..1]	ISODate	date	Data limite para cessão de direitos de subscrição
1.36	SASubscriptionClosingDate	SASbcptClsgDt	[0..1]	ISODate	date	Data limite de fechamento do processo de subscrição na S/A
1.37	IsinRequisite	ISINRqst	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	ISIN do papel Requisito do Evento Corporativo Voluntário que possui saldo na depositária
1.38	DistributionRequisite	DstrbtnRqst	[0..1]	int	int	Número de Distribuição do papel Requisito do Evento Corporativo Voluntário que possui saldo na depositária (Distribuição do que recebe o valor do evento, em dinheiro ou ativo)
1.39	RequisiteFactor	RqstFctr	[0..1]	int	int	Fator que determina a quantidade base como Requisito que será utilizada para compor o cálculo do saldo base do evento corporativo
1.40	RequisiteValue	RqstVal	[0..1]	ActiveCurrencyAnd13DecimalAmount	decimal totalDigits = 18 fractionDigits = 13 minInclusive = 0	Preço de Emissão do Papel em Subscrição
1.41	IsinResult	ISINRslt	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	ISIN do papel Resultado do Evento Corporativo Voluntário que possui saldo na depositária

1.42	DistributionResult	DstrbtnRsIt	[0..1]	int	int	<p>Número que identifica a versão do ativo.</p> <p>Quando houver um evento corporativo de custódia, troca de símbolo ou qualquer outra variação no ativo, outro código de distribuição será gerado.</p> <p>O par "Código ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para o ativo no Depositário Central.</p> <p>A Central Depositária da BM & FBOVESPA gerencia os Eventos Corporativos.</p>
1.43	ResultFactor	RsltFctr	[0..1]	int	int	Fator que determina a quantidade base como Resultado que será utilizada para compor o cálculo do saldo base do evento corporativo.
1.44	ResultValue	RsltVal	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Valor do direito como resultado.
1.45	InstallmentFlagTypeCode	InstlmtFlgTpCd	[1..1]	int	int	<p>Código que identifica o tipo de parcelamento do pagamento do evento corporativo</p> <p>Domínio:</p> <p>0. Bruto 1. Líquido 2. Quantidade 3. Frações</p>
1.46	ActionClassCode	ActnClsCd	[1..1]	int	int	<p>Código da classe do evento corporativo</p> <p>Domínio:</p> <p>1 - Eventos Tipo A (Altera distribuição) 2 - Eventos Tipo B (Altera ou não distribuição) 3 - Eventos Tipo C (Não altera distribuição)</p>
1.47	TradeLastPrice	TradLastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do papel no último pregão em que houve negociação
1.48	TradeClosingPrice	TradClsPric	[0..1]	ActiveCurrencyAnd13DecimalAmount	decimal totalDigits = 18 fractionDigits = 13 minInclusive = 0	Preço de fechamento do papel no último pregão ajustado ao evento corporativo.

1.49	EventActionCode	EvtActnTpCd	[1..1]	Max1Text	string minLength = 1 maxLength = 1	<p>Estado do evento</p> <p>Domínio:</p> <p>A - Alteração de eventos B - Cancelamento de eventos C - Eventos creditados I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo).</p>
1.50	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

CorporateActionIssuerFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionIssuerFind	CorpActnIssrFind	[0..*]	+		Arquivo do cadastro do Emissor
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Nome da razão social do emissor.

1.3	CorporateSpecificationName	CorpSpfcctnNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome Resumido Sociedade Emissora
1.4	IssuerAcronym	IssrAcrm	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Sigla Emissor
1.5	IssuerCNPJ	IssrCNPJ	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	CNPJ do Emissor
1.6	IssuerTypeName	IssrTpNm	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	Nome do tipo de sociedade emissora Domínio: 1 OPERACIONAL - COMPANHIA ABERTA - OPERACIONAL 2 CONCORDATARIA - COMPANHIA ABERTA - CONCORDATARIA 3 RECUP.JUDICIAL - RECUPERAÇÃO JUDICIAL/EXTRAJUDICIAL 4 REC. EXTRAJUDIC - RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL 5 ADM ESP. RAET - REGIME DE ADMIN. ESPECIAL TEMPORÁRIA 6 INTERVENÇÃO - INTERVENÇÃO 7 SANÇÃO REG. B3 - SANÇÃO REG. B3 9 OUTRAS COND. - OUTRAS CONDICOES
1.7	EconomicActivityName	EcncActvtyNm	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome do setor de atividade da empresa emissora Domínio: 0 0 0 0 Setor Inicial/Carga Inicial 1 1 1 1 Setor Inicial/Carga Inicial 100 100 100 0 Petróleo, Gás e Biocombustível/ Exploração e/ou Refino 100 100 101 0 Petróleo, Gás e Biocombustíveis/Exploração, Refino e Distribuição 100 100 500 0 Petróleo, Gás e Biocombustíveis/Máquinas e Equipamentos 100 100 900 0 Petróleo, Gás e Biocombustível / Distribuição de Combustíveis 200 150 450 0 Materiais Básicos/Mineração/Minerais Metálicos 200 150 700 0 Materiais Básicos/Mineração/Minerais Não Metálicos 200 300 100 0 Materiais Básicos/Siderurgia e Metalurgia/Siderurgia 200 300 200 0 Materiais Básicos/Siderurgia e Metalurgia/Artefatos de Ferro e Aço 200 300 300 0 Materiais Básicos/Siderurgia e Metalurgia/Artefatos de Cobre 200 450 100 0 Materiais Básicos/Químicos/Petroquímicos 200 450 200 0 Materiais Básicos/Químicos/Fertilizantes e Defensivos 200 450 990 0 Materiais Básicos/Químicos/Químicos Diversos 200 600 100 0 Materiais Básicos/Madeira e Papel/Madeira 200 600 200 0 Materiais Básicos/Madeira e Papel/Papel e Celulose

						200	750	100	0	Materiais Básicos/Embalagens
						200	990	990	0	Materiais Básicos/Materiais Diversos
						300	100	100	0	Bens Industriais/Engenharia e
						Construção/Produtos para Construção				
						300	100	200	0	Bens Industriais/Engenharia e
						Construção/Construção Pesada				
						300	100	300	0	Bens Industriais/Engenharia e
						Construção/Engenharia Consultiva				
						300	100	400	0	Bens Industriais/Engenharia e
						Construção/Serviços Diversos				
						300	150	200	0	Bens Industriais/Material de Transporte/Material
						Aeronáutico e de Defesa				
						300	150	400	0	Bens Industriais/Material de Transporte/Material
						Ferroviário				
						300	150	800	0	Bens Industriais/Material de Transporte/Material
						Rodoviário				
						300	300	200	0	Bens Industriais/Equipamentos Elétricos
						300	450	100	0	Bens Industriais/Máquinas e
						Equipamentos/Motores , Compressores e Outros				
						300	450	200	0	Bens Industriais/Máquinas e
						Equipamentos/Máq. e Equip. Industriais				
						300	450	300	0	Bens Industriais/Máquinas e
						Equipamentos/Máq. e Equip. Construção e Agrícolas				
						300	450	400	0	Bens Industriais/Máquinas e
						Equipamentos/Máq. e Equip. Hospitalares				
						300	450	900	0	Bens Industriais/Máquinas e
						Equipamentos/Armas e Munições				
						300	700	150	0	Bens Industriais/Transporte/Transporte Aéreo
						300	700	250	0	Bens Industriais/Transporte/Transporte
						Metroviário				
						300	700	300	0	Bens Industriais/Transporte/Transporte
						Ferroviário				
						300	700	450	0	Bens Industriais/Transporte/Transporte
						Hidroviário				
						300	700	600	0	Bens Industriais/Transporte/Transporte
						Rodoviário				
						300	700	750	0	Bens Industriais/Transporte/Exploração de
						Rodovias				
						300	700	900	0	Bens Industriais/Transporte/Serviços de Apoio e
						Armazenagem				
						300	750	100	0	Bens Industriais/Tecnologia da
						Informação/Computadores e Equipamentos				
						300	750	600	0	Bens Industriais/Tecnologia da
						Informação/Programas e Serviços				
						300	900	990	0	Bens Industriais/Serviços/Serviços Diversos
						300	950	100	0	Bens Industriais/Comércio/Material de
						Transporte				
						300	950	300	0	Bens Industriais/Comércio/Máquinas e
						Equipamentos				
						400	150	100	0	Construção e Transporte/Construção e
						Engenharia/Materiais de Construção				
						400	150	200	0	Construção e Transporte/Construção e

					Engenharia/Construção Civil
					400 150 300 0 Construção e Transporte/Construção e
					Engenharia/Construção Pesada
					400 150 800 0 Construção e Transporte/Construção e
					Engenharia/Engenharia Consultiva
					400 150 870 0 Construção e Transporte/Construção e
					Engenharia/Serviços Diversos
					400 150 900 0 Construção e Transporte/Construção e
					Engenharia/Intermediação Imobiliária
					400 150 950 0 Construção e Transporte/Construção e
					Engenharia/Com de Material de Construção
					400 300 150 0 Construção e Transporte/Transporte/Transporte
					Aéreo
					400 300 250 0 Construção e Transporte/Transporte/Transporte
					Metroviário
					400 300 300 0 Construção e Transporte/Transporte/Transporte
					Ferrovário
					400 300 450 0 Construção e Transporte/Transporte/Transporte
					Hidroviário
					400 300 600 0 Construção e Transporte/Transporte/Transporte
					Rodoviário
					400 300 750 0 Construção e Transporte/Transporte/Exploração
					de Rodovias
					400 300 900 0 Construção e Transporte/Transporte/Serviços
					de Apoio e Armazenagem
					500 40 300 0 Consumo não Cíclico/Agropecuária/Agricultura
					/Açúcar e Alcool
					500 100 100 0 Consumo Cíclico / Alimentos Processados
					500 100 200 0 Consumo não Cíclico/Alimentos/Café
					500 100 400 0 Consumo não Cíclico/Alimentos/Grãos e
					Derivados
					500 100 600 0 Consumo não Cíclico/Alimentos/Carnes e
					Derivados
					500 100 800 0 Consumo não Cíclico/Alimentos/Laticínios
					500 100 990 0 Consumo não Cíclico/Alimentos/Alimentos
					Diversos
					500 200 100 0 Consumo não Cíclico/Bebidas/Cervejas e
					Refrigerantes
					500 300 100 0 Consumo não Cíclico/Fumo/Cigarros e Fumo
					500 400 250 0 Consumo não Cíclico/Produtos de Uso Pessoal
					e de Limpeza/Produtos de Uso Pessoal
					500 400 500 0 Consumo não Cíclico/Produtos de Uso Pessoal
					e de Limpeza/Produtos de Limpeza
					500 600 500 0 Consumo não Cíclico/Saúde/Medicamentos e
					Outros Produtos
					500 600 750 0 Consumo não
					Cíclico/Saúde/Serv.Méd.Hospit.,Análises e Diagnósticos
					500 900 400 0 Consumo não Cíclico/Diversos/Produtos
					Diversos
					500 950 100 0 Consumo não Cíclico/Comércio e
					Distribuição/Alimentos

						500 950 700 0	Consumo não Cíclico/Comércio e
						Distribuição/Medicamentos	
						600 50 100 0	Consumo Cíclico/Construção
						Civil/Incorporações	
						600 150 150 0	Consumo Cíclico/Tecidos, Vestuário e
						Calçados/Fios e Tecidos	
						600 150 300 0	Consumo Cíclico/Tecidos, Vestuário e
						Calçados/Couro	
						600 150 450 0	Consumo Cíclico/Tecidos, Vestuário e
						Calçados/Vestuário	
						600 150 600 0	Consumo Cíclico/Tecidos, Vestuário e
						Calçados/Calçados	
						600 150 750 0	Consumo Cíclico/Tecidos, Vestuário e
						Calçados/Acessórios	
						600 300 100 0	Consumo Cíclico/Utilidades
						Domésticas/Eletrrodomésticos	
						600 300 800 0	Consumo Cíclico/Utilidades Domésticas/Móveis
						600 300 900 0	Consumo Cíclico/Utilidades
						Domésticas/Utensílios Domésticos	
						600 350 100 0	Consumo Cíclico/Automóveis e Motocicletas
						600 450 200 0	Consumo Cíclico/Mídia/Produção e Difusão de
						Filmes e Programas	
						600 450 400 0	Consumo Cíclico/Mídia/Jornais, Livros e
						Revistas	
						600 450 600 0	Consumo Cíclico/Mídia/Publicidade e
						Propaganda	
						600 750 200 0	Consumo Cíclico/Hotelaria
						600 750 600 0	Consumo Cíclico/Hotéis e Restaurantes
						/Restaurante e Similares	
						600 850 200 0	Consumo Cíclico/Lazer/Bicicletas
						600 850 400 0	Consumo Cíclico/Lazer/Brinquedos e Jogos
						600 850 600 0	Consumo Cíclico/Lazer/Parques de Diversão
						600 850 700 0	Consumo Cíclico/Lazer/Produção de Eventos e
						Shows	
						600 850 800 0	Consumo Cíclico/Lazer/Viagens e Turismo
						600 850 900 0	Consumo Cíclico/Lazer/Atividades Esportivas
						600 930 300 0	Consumo Cíclico/Diversos/Serviços
						Educacionais	
						600 930 700 0	Consumo Cíclico/Diversos/Aluguel de carros
						600 930 800 0	Consumo Cíclico/Diversos/Programas de
						Fidelização	
						600 950 150 0	Consumo Cíclico/Comércio/Tecidos, Vestuário e
						Calçados	
						600 950 300 0	Consumo Cíclico/Comércio/Eletrrodomésticos
						600 950 800 0	Consumo Cíclico/Comércio/Livrarias e
						Papelarias	
						600 950 990 0	Consumo Cíclico/Comércio/Produtos Diversos
						625 200 100 0	Saúde/Medicamentos e Outros
						Produtos/Medicamentos e Outros Produtos	
						625 400 100 0	Saúde/Serv.Méd.Hospit.,Análises e
						Diagnósticos	

						625	600	100	0	Saúde/Equipamentos
						625	800	100	0	Saúde/Comércio e Distribuição/Medicamentos e Outros Produtos
						650	100	100	0	Tecnologia da Informação/Computadores e Equipamentos
						650	600	600	0	Tecnologia da Informação/Programas e Serviços
						700	300	200	0	Telecomunicações/Telefonia Fixa
						700	301	200	0	Telecomunicações
						700	600	200	0	Telecomunicações/Telefonia móvel
						800	200	50	0	Utilidade Pública/Energia Elétrica
						800	400	200	0	Utilidade Pública/Água e Saneamento
						800	600	200	0	Utilidade Pública/Gás
						900	150	150	0	Financeiro e Outros/Intermediários
						Financeiros/Bancos				
						900	150	450	0	Financeiro e Outros/Intermediários
						Financeiros/Soc. Crédito e Financiamento				
						900	150	600	0	Financeiro e Outros/Intermediários
						Financeiros/Soc. Arrendamento Mercantil				
						900	150	900	0	Financeiro e Outros/Intermediários
						Financeiros/Outros Intermediários Financeiros				
						900	300	200	0	Financeiro e Outros/Securizadoras de Recebíveis
						900	400	300	0	Financeiro e Outros/Serviços
						Financeiros/Gestão de Recursos e Investimentos				
						900	400	900	0	Financeiro e Outros/Serviços Financeiros
						Diversos				
						900	450	50	0	Financeiro e Outros/Previdência e Seguros/Seguradoras
						900	450	800	0	Financeiro e Outros/Previdência e Seguros/Soc. de Capitalização
						900	450	900	0	Financeiro e Outros/Previdência e Seguros/Corretoras de Seguros
						900	700	200	0	Financeiro e Outros/Exploração de Imóveis
						900	700	400	0	Financeiro e Outros/Exploração de Imóveis/Intermediação Imobiliária
						900	800	50	0	Financeiro e Outros/Holdings Diversificadas
						900	850	990	0	Financeiro e Outros/Serviços Diversos
						900	900	990	0	Financeiro e Outros/Outros
						900	950	200	0	Financeiro e Outros/Fundos/Fundos Imobiliários
						900	950	600	0	Financeiro e Outros/Fundos/Fundos de Ações
						900	950	750	0	Financeiro e Outros/Fundos/Fundos de Direitos
						Creditórios				
						900	950	850	0	Financeiro e Outros/Fundos/Fundos
						Multimercado				
						900	950	900	0	Financeiro e Outros/Fundos/Fundos de Incentivo Setorial
						900	990	900	0	Financeiro e Outros/Outros Títulos
						950	100	100	0	Outros/Outros

						999 0 0 0 Não Classificados 999 999 999 0 Não Classificados
1.8	issuerSocialCapital	IssrScIcptl	[0..1]	Currency13 Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Capital Social da Sociedade Emissora
1.9	EquitySpeciesName	EqtySpceNm	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	Nome da espécie de títulos que a empresa pode emitir
1.10	FoundationDate	fnldrDt	[1..1]	ISODate	date	Data Fundação Pessoa Jurídica
1.11	CVMIssueDate	CVMIssDt	[1..1]	ISODate	date	Data de registro do emissor na bolsa de valores.
1.12	CVMDocumentNumber	CVMDocNb	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número do documento na CVM
1.13	BVMFCategoryName	BVMFCtgyNm	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	Nome das categorias definida pela BM&FBOVESPA para as sociedades emissoras. Domínio: 1 - A 2 - B 3 - BDR1 4 - BDR2 5 - BDR3 6 - BDRN 7 - FII 8 - FIA 9 - FIP 10 - FIDC 11 - INCENT FINAM 12 - CUST INFUNGIVEL 13 - LEILOES 14 - FINAM 15 - FINOR 16 - FUNRES 17 - Fiset 18 - CEPAC 19 - ETF R FIXA 20 - ETF R VARIAVEL 99 - OUTROS

1.14	BVMFMarketName	BVMFMktNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Nome do Mercado onde os títulos do emissor podem ser negociados Ex. Bolsa, Balcão Organizado BVMF, Balcão Não Organizado.</p> <p>Domínio:</p> <p>1 - BOLSA 2 - BALCÃO ORGANIZADO BVMF 3 - BALCÃO NÃO ORGANIZADO 20 - BALCÃO ORGANIZADO BVMF1 99 - OUTROS</p>
1.15	CorporateGovernanceLevelName	CorpGovnlvlNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Nome do Nível para a Governança Corporativa a qual é atribuída a empresa que se compromete, voluntariamente, com a adoção de práticas de governança corporativa e divulgações adicionais em relação ao que é exigido pela legislação.</p> <p>Domínio:</p> <p>1 - NIVEL 1 2 - NIVEL 2 3 - Novo Mercado 4 - BOLSA 5 - MBO BVMF 6 - MAIS 7 - MAIS NIVEL 2</p>
1.16	ExchangeQuotedIndicator	XchgQtdInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indicador se a sociedade emissora é quotada na bolsa ou não</p> <p>Domínio:</p> <p>True - Indica que a sociedade emissora é quotada na bolsa False - Indica que a sociedade emissora não é quotada na bolsa</p>
1.17	lastUpdateDate	LastUpdDt	[0..1]	ISODate	date	Data da última alteração realizada na Sociedade Emissora.
1.18	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

CorporateActionLifeCycleFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionLifeCycle	CorpActnLifeCycl	[0..*]	+		Ciclo de vida da ação
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Código identificador para cada evento corporativo, utilizado para rastrear o acontecimento de cada evento
1.3	PublicationDate	PblctnDt	[1..1]	ISODate	date	Data do acontecimento
1.4	OriginInformation	OrgnInf	[1..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Origem da informação. Domínio: Schedule System
1.5	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.6	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.7	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8".
1.8	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.9	OriginNegotiationFactor	OrgnNgtnFctr	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Fator Negociação ISIN Origem
1.10	ISINProduct	ISINPdct	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	É o ISIN referente ao produto. Para pagamento em dinheiro é Igual Origem
1.11	DestinationNegotiationFactor	DstnNgtnFctr	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Fator Negociação ISIN Destino
1.12	ISINRequisite	ISINRqst	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Utilizado somente para ISINs voluntários
1.13	ISINResult	ISINRslt	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	ISIN resultado
1.14	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[0..1]	int	int	Código de distribuição do papel Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.

1.15	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.16	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.17	CorporateActionEventTypeCode	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.18	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	<p>Este campo contém a descrição do evento corporativo. Exemplos: Dividendo; Juros; Sobra de subscrição.</p> <p>Domínio:</p>

						10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.19	NoticeType	NtceTp	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Tipo da notícia referente ao evento corporativo (exemplos: Fato relevante, Aviso aos acionistas, Ata do Conselho)
1.20	NoticeDate	NtceDt	[0..1]	ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.21	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.22	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).

						Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.
1.23	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.24	SubscriptionStartDate	SbcptStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início da subscrição
1.25	SubscriptionEndDate	SbcptEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data de fim da subscrição
1.26	TradingEndDate	TradgEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.27	AssignmentEndDate	AssgnmtEndDt	[0..1]	ISODate	date	É até quando o usuário pode efetuar as cessões de direito para livro
1.28	TransferEndDate	TrfEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data fim de transferência - subscrição
1.29	EventValue	EvtVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor Percentual do Evento Corporativo, para eventos em ativo e em dinheiro.
1.30	SubscriptionFinancialValue	SbcptFinVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor financeiro de subscrição.
1.31	BonusValue	BonusVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Preço Unitário Ação Bonificação Evento Custódia
1.32	FractionTreatment	FrctnTrtmnt	[0..1]	int	int	Tratamento da fração
1.33	EventActionCode	EvtActnTpCd	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	Estado do evento Domínio valor: A - Alteração de eventos B - Cancelamento de eventos C- Eventos creditados I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço e etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo).
1.34	PriceFactor	PricFctr	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.35	CalculationSequence	ClctnSeq	[0..1]	int	int	Sequência Cálculo Evento Custódia
1.36	Link	Lk	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.37	distributionProduct	DstrbtnPdct	[0..1]	int	int	Distribuição Destino do Papel (Distribuição do saldo remanescente após o evento, utilizado principalmente para eventos em dinheiro, quando preenchido geralmente é o mesmo do Origem + 1)

1.38	distributionDestination	DstrbtnDstn	[0..1]	int	int	Distribuição Destino do Papel (Distribuição do saldo remanescente após o evento, utilizado principalmente para eventos em dinheiro, quando preenchido geralmente é o mesmo do Origem + 1)
1.39	MeetingUpdateReasonText	MtgUpdRsnTxt	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Toda vez que o documento apresentado pelo emissor for reapresentado ele dever ter um motivo e este campo trará este motivo.
1.40	CourtApprovalDate	CrtApprvlDt	[0..1]	ISODate	date	Data em que a assembleia será realizada, esta data pode ser alterada caso não haja quórum na primeira chamada
1.41	CorporateActionCorrectionIndicator	CorpActnCrrctnInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	<p>Campo que indica se o evento corporativo principal será corrigido por algum indexador como por exemplo IPCA; Selic e entre outros.</p> <p>Vale a pena ressaltar em casos como True teremos um evento corporativo do tipo rendimento na linha de baixo seguindo um fluxo apartado do evento principal.</p> <p>Domínio:</p> <p>True False</p>
1.42	indexShortName	IndxShrtNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	<p>Nome abreviado do indexador de atualização monetária</p> <p>Domínio:</p> <p>CDI IGP-DI IGPM INPC IPC POUPANCA SELIC TJLP TR UFIR US\$</p>
1.43	UpdatedEventValue	UpdtdEvtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor atualizado com o indexador (Principal + Indexador)
1.44	EarningValue	ErngVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor do Rendimento, a diferença entre o valor principal o rendimento do indexador (valor atualizado - o valor do evento)
1.45	StartDateCorrection	StartDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data início para começar a "remunerar" o valor do evento corporativo
1.46	EndDateCorrection	EndDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data fim para a "remuneração" do valor do evento corporativo

1.47	PaymentInstallmentNumber	PmtInstlmtNb	[0..1]	int	int	Número das parcelas em que o evento corporativo foi parcelado Exemplo: 1 de 4 / 2 de 4 / 3 de 4
1.48	PaymentInstallmentQuantity	PmtInstlmtQty	[0..1]	int	int	Número de total de Parcelas para Pagamento, podendo ser preenchido com 1 ou N no caso de pagamento parcelado.
1.49	EventInstallmentValue	EvtInstlmtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor da parcela. Campo preenchido somente quando o evento for parcelado
1.50	TotalShareBeforeEvent	TtlShrBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações antes do evento acontecer.
1.51	TotalShareAfterEvent	TtlShrAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações que teremos depois que o evento acontecer
1.52	ShareProportionBeforeEvent	ShrPpsnBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações antes. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.53	ShareProportionAfterEvent	ShrPpsnAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações depois. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.54	DaysToPositionAdjustment	DaysToPosAdjstmnt	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias que o cliente tem para ajustar a sua carteira de múltiplos de acordo com a proporção proposta pelo evento de grupamento.
1.55	ShareSplitRightParticipationType	ShrSpltRghtPrtpctnTp	[1..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Campo indica se as novas ações emitidas para complementar o desdobramento terão direitos diferentes das existentes. Domínio: Integral Diferenciado
1.56	AuctionShareQuantity	AuctnShrQty	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações que serão leiloadas
1.57	AuctionDate	AuctnDt	[1..1]	ISODate	date	Datas que as ações irão para leilão

CorporateActionLifeCycleFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionLifeCycle	CorpActnLifeCycl	[0..*]	+		Ciclo de vida da ação
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Código identificador para cada evento corporativo, utilizado para rastrear o acontecimento de cada evento
1.3	PublicationDate	PblctnDt	[1..1]	ISODate	date	Data do acontecimento
1.4	OriginInformation	OrgnInf	[1..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Origem da informação Domínio: Schedule System
1.5	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.6	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.7	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.8	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 Default = "BVMF".
1.9	OriginNegotiationFactor	OrgnNgtnFctr	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Fator Negociação ISIN Origem
1.10	ISINProduct	ISINPdct	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	É o ISIN referente ao produto. Para pagamento em dinheiro é Igual Origem
1.11	DestinationNegotiationFactor	DstnNgtnFctr	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Fator Negociação ISIN Destino

1.12	ISINRequisite	ISINRqst	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	Utilizado somente para ISINs voluntários
1.13	ISINResult	ISINRslt	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	ISIN resultado
1.14	DistributionIdentification	Dstrbtnld	[0..1]	int	int	Código de distribuição do papel Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.
1.15	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.16	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.

1.17	CorporateActionEventType Code	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
------	----------------------------------	-----------------	--------	-----	-----	---

1.18	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	<p>Este campo contém a descrição do evento corporativo. Exemplo: Dividendo; Juros; Sobre de subscrição.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.19	NoticeType	NtceTp	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Tipo da notícia referente ao evento corporativo (exemplo: Fato relevante, Aviso aos acionistas, Ata do Conselho)</p>
1.20	NoticeDate	NtceDt	[0..1]	ISODatetime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo

1.21	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.22	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.23	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.24	SubscriptionStartDate	SbcptStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início da subscrição
1.25	SubscriptionEndDate	SbcptEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data de fim da subscrição
1.26	TradingEndDate	TradgEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.27	AssignmentEndDate	AssgnmtEndDt	[0..1]	ISODate	date	É até quando o usuário pode efetuar as cessões de direito para livro
1.28	TransferEndDate	TrfEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data fim de transferência - subscrição
1.29	EventValue	EvtVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor Percentual do Evento Corporativo, para eventos em ativo e em dinheiro.
1.30	SubscriptionFinancialValue	SbcptFinVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor financeiro de subscrição.
1.31	BonusValue	BonusVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Preço Unitário Ação Bonificação Evento Custódia
1.32	FractionTreatment	FrctnTrtmnt	[0..1]	int	int	Tratamento da fração

1.33	EventActionCode	EvtActnTpCd	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	<p>Estado do evento</p> <p>Domínio valor:</p> <p>A - Alteração de eventos B - Cancelamento de eventos C - Eventos creditados I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo).</p>
1.34	PriceFactor	PricFctr	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	<p>Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço.</p> <p>Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.</p>
1.35	CalculationSequence	ClctnSeq	[0..1]	int	int	Sequência Cálculo Evento Custódia
1.36	Link	Lk	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo

CorporateActionScheduleBDRFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionScheduleBDR	CorpActnSchdIBDR	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrINb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.11	CorporateActionEventTypeCode	CorpActnEvtTpCd	[0..1]	int	int	Nome que identifica o tipo de evento corporativo.

						<p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo traz a descrição do evento corporativo Ex: Dividendo; Juros; Sobra de subscrição.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO

						19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.14	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	CurrencySymbol	CcySymb	[0..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.17	EventValue	EvtVal	[1..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário</p> <p>Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator</p>
1.18	NetValue	NetVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13	Valor Líquido

					minInclusive = 0 totalDigits = 18	
1.19	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.20	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.21	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	Estado do evento Domínio valor: I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço e etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo). R - Documento republicado C - Documento Cancelado
1.22	MeetingUpdateReasonText	MtgUpdRsnTxt	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Toda vez que o documento apresentado pelo emissor for reapresentado ele deve ter um motivo e este campo trará este motivo.
1.23	UpdateFieldName	UpdFldNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do campo que foi alterado dentro do arquivo schedule.
1.24	CourtApprovalDate	CrtApprvlDt	[0..1]	ISODate	date	Data em que a assembleia será realizada, esta data pode ser alterada caso não haja quórum na primeira chamada
1.25	CorporateActionCorrectionIndicator	CorpActnCrrctnInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Campo que indica se o evento corporativo principal será corrigido por algum indexador como por exemplo IPCA; Selic e entre outros. Vale a pena ressaltar em casos como True teremos um evento corporativo do tipo rendimento na linha de baixo seguindo um fluxo apartado do evento principal. Domínio: True False
1.26	indexShortName	IndxShrtNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome abreviado do indexador de atualização monetária Domínio: CDI IGP-DI IGPM INPC IPC POUPANCA

						SELIC TJLP TR UFIR US\$
1.27	UpdatedEventValue	UpdtdEvtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor atualizado com o indexador (Principal + Indexador)
1.28	EarningValue	ErngVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor do Rendimento, a diferença entre o valor principal o rendimento do indexador (valor atualizado - o valor do evento)
1.29	StartDateCorrection	StartDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data início para começar a "remunerar" o valor do evento corporativo
1.30	EndDateCorrection	EndDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data fim para a "remuneração" do valor do evento corporativo
1.31	PaymentInstallmentNumber	PmtInstlmtNb	[0..1]	int	int	Número das parcelas em que o evento corporativo foi parcelado Exemplo: 1 de 4 / 2 de 4 / 3 de 4
1.32	PaymentInstallmentQuantity	PmtInstlmtQty	[0..1]	int	int	Número de total de Parcelas para Pagamento, podendo ser preenchido com 1 ou N no caso de pagamento parcelado.
1.33	EventInstallmentValue	EvtInstlmtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor da parcela. Campo preenchido somente quando o evento for parcelado
1.34	TotalShareBeforeEvent	TtIShrBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações antes do evento acontecer.
1.35	TotalShareAfterEvent	TtIShrAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações que teremos depois que o evento acontecer
1.36	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.37	ShareProportionBeforeEvent	ShrPpsnBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações antes. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.38	ShareProportionAfterEvent	ShrPpsnAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações depois. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.39	DaysToPositionAdjustment	DaysToPosAdjstmnt	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias que o cliente tem para ajustar a sua carteira de múltiplos de acordo com a proporção proposta pelo evento de grupamento.
1.40	ShareSplitRightParticipationType	ShrSplitRghtPrctptnTp	[1..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Campo indica se as novas ações emitidas para complementar o desdobramento terão direitos diferentes das existentes. Domínio: Integral Diferenciado

1.41	AuctionShareQuantity	AuctnShrQty	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	quantidade de ações que serão leiloadas
1.42	AuctionDate	AuctnDt	[1..1]	ISODate	date	Datas que as ações irão para leilão

CorporateActionScheduleBDRFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionScheduleBDR	CorpActnSchdIBDR	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpfcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.11	CorporateActionEventType Code	CorpActnEvtTpCd	[0..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO

1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo traz a descrição do evento corporativo Ex: Dividendo; Juros; Sobre de subscrição.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.

1.14	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	CurrencySymbol	CcySymb	[0..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.17	EventValue	EvtVal	[1..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator</p>
1.18	NetValue	NetVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor Líquido
1.19	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.20	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.21	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	<p>Estado do evento</p> <p>Domínio valor:</p> <p>I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo). R - Documento republicado C - Documento Cancelado</p>

CorporateActionScheduleBDRFileV2_EOD

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionScheduleBDR	CorpActnSchdIBDR	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrINb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.11	CorporateActionEventTypeCode	CorpActnEvtTpCd	[0..1]	int	int	Nome que identifica o tipo de evento corporativo.

						<p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo traz a descrição do evento corporativo Ex: Dividendo; Juros; Sobra de subscrição.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO

						19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.14	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	CurrencySymbol	CcySymb	[0..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.17	EventValue	EvtVal	[1..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário</p> <p>Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator</p>
1.18	NetValue	NetVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13	Valor Líquido

					minInclusive = 0 totalDigits = 18	
1.19	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.20	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.21	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	Estado do evento Domínio valor: I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo). R - Documento republicado C - Documento Cancelado
1.22	MeetingUpdateReasonText	MtgUpdRsnTxt	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Toda vez que o documento apresentado pelo emissor for reapresentado ele deve ter um motivo e este campo trará este motivo.
1.23	UpdateFieldName	UpdFldNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do campo que foi alterado dentro do arquivo schedule.
1.24	CourtApprovalDate	CrtApprvlDt	[0..1]	ISODate	date	Data em que a assembleia será realizada, esta data pode ser alterada caso não haja quorum na primeira chamada
1.25	CorporateActionCorrectionIndicator	CorpActnCrrctnInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Campo que indica se o evento corporativo principal será corrigido por algum indexador como por exemplo IPCA; Selic e entre outros. Vale a pena ressaltar em casos como True teremos um evento corporativo do tipo rendimento na linha de baixo seguindo um fluxo apartado do evento principal. Domínio: True False
1.26	indexShortName	IndxShrtNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome abreviado do indexador de atualização monetária Domínio: CDI IGP-DI IGPM INPC IPC POUPANCA

						SELIC TJLP TR UFIR US\$
1.27	UpdatedEventValue	UpdtdEvtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor atualizado com o indexador (Principal + Indexador)
1.28	EarningValue	ErngVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor do Rendimento, a diferença entre o valor principal o rendimento do indexador (valor atualizado - o valor do evento)
1.29	StartDateCorrection	StartDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data início para começar a "remunerar" o valor do evento corporativo
1.30	EndDateCorrection	EndDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data fim para a "remuneração" do valor do evento corporativo
1.31	PaymentInstallmentNumber	PmtInstlmtNb	[0..1]	int	int	Número das parcelas em que o evento corporativo foi parcelado Exemplo: 1 de 4 / 2 de 4 / 3 de 4
1.32	PaymentInstallmentQuantity	PmtInstlmtQty	[0..1]	int	int	Número de total de Parcelas para Pagamento, podendo ser preenchido com 1 ou N no caso de pagamento parcelado.
1.33	EventInstallmentValue	EvtInstlmtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor da parcela. Campo preenchido somente quando o evento for parcelado
1.34	TotalShareBeforeEvent	TtIShrBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações antes do evento acontecer.
1.35	TotalShareAfterEvent	TtIShrAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações que teremos depois que o evento acontecer
1.36	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.37	ShareProportionBeforeEvent	ShrPpsnBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações antes. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.38	ShareProportionAfterEvent	ShrPpsnAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações depois. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.39	DaysToPositionAdjustment	DaysToPosAdjstmnt	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias que o cliente tem para ajustar a sua carteira de múltiplos de acordo com a proporção proposta pelo evento de grupamento.
1.40	ShareSplitRightParticipationType	ShrSplitRghtPrctptnTp	[1..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Campo indica se as novas ações emitidas para complementar o desdobramento terão direitos diferentes das existentes. Domínio: Integral Diferenciado

1.41	AuctionShareQuantity	AuctnShrQty	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	quantidade de ações que serão leiloadas
1.42	AuctionDate	AuctnDt	[1..1]	ISODate	date	Datas que as ações irão para leilão

CorporateActionScheduleBDRFile_EOD

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionScheduleBDR	CorpActnSchdIBDR	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo

1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.

1.11	CorporateActionEventType Code	CorpActnEvtTpCd	[0..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
------	----------------------------------	-----------------	--------	-----	-----	---

1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo traz a descrição do evento corporativo Ex: Dividendo; Juros; Sobre de subscrição.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.

1.14	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	CurrencySymbol	CcySymb	[0..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.17	EventValue	EvtVal	[1..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator</p>
1.18	NetValue	NetVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor Líquido
1.19	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.20	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.21	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	<p>Estado do evento</p> <p>Domínio valor:</p> <p>I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo). R - Documento republicado C - Documento Cancelado</p>

CorporateActionScheduleFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.		Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionSchedule	CorpActnSchdl	[0..*]		+		Notificar os eventos corporativos - Arquivo emitido antecipadamente
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]		ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]		Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]		Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]		Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]		Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]		ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]		Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]		ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]		TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]		Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.11	CorporateActionEventTypeCode	CorpActnEvtTpCd	[1..1]		int	int	Nome que identifica o tipo de evento corporativo.

							<p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]		Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo contém a descrição do evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS

							21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]		ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sist que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.14	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]		ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]		ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	SubscriptionInitialDate	SbcptInittDt	[0..1]		ISODate	date	Data início da subscrição
1.17	SubscriptionFinalDate	SbcptFnldt	[0..1]		ISODate	date	Data fim da subscrição
1.18	TradingEndDate	TradgEndDt	[0..1]		ISODate	date	Data utilizada para sinalizar o ultimo dia autorizado para a negociação, o fornecida pela companhia. Data final de exercício
1.19	CurrencySymbol	CcySymb	[1..1]		Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento dinheiro
1.20	EventValue	EvtVal	[1..1]		RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário</p>

							Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator Valor financeiro de subscrição.
1.21	SubscriptionFinancialValue	SbcptFinVal	[0..1]		RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	
1.22	BonusValue	BonusVal	[0..1]		RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Preço Unitário Ação Bonificação Evento Custódia
1.23	FractionTreatment	FrctnTrtmnt	[0..1]		Int	int	Tratamento da fração
1.24	Note	Note	[0..1]		Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.25	Link	Lk	[1..1]		Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.26	EventStatus	EvtSts	[1..1]		Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	Estado do evento Domínio valor: I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, pr etc) D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo). R - Documento republicado C - Documento Cancelado
1.27	MeetingUpdateReasonText	MtgUpdRsnTxt	[1..1]		Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Toda vez que o documento apresentado pelo emissor for reapresentado deve ter um motivo e este campo trará este motivo.
1.28	UpdateFieldName	UpdFldNm	[1..1]		Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do campo que foi alterado dentro do arquivo schedule.
1.29	CourtApprovalDate	CrtApprvlDt	[0..1]		ISODate	date	Data em que a assembleia será realizada, esta data pode ser alterada caso não haja quórum na primeira chamada
1.30	CorporateActionCorrectionIndicator	CorpActnCrrctnInd	[1..1]		YesNoIndicator	boolean	Campo que indica se o evento corporativo principal será corrigido por algum indexador como por exemplo IPCA; Selic e entre outros. Vale a pena ressaltar em casos como True teremos um evento corporativo tipo rendimento na linha de baixo seguindo um fluxo apartado do evento principal. Domínio: True False

1.31	indexShortName	IndxShrtNm	[0..1]		string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome abreviado do indexador de atualização monetária Domínio: CDI IGP-DI IGPM INPC IPC POUPANCA SELIC TJLP TR UFIR US\$
1.32	UpdatedEventValue	UpdtdEvtVal	[0..1]		RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor atualizado com o indexador (Principal + Indexador)
1.33	EarningValue	ErgngVal	[0..1]		RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor do Rendimento, a diferença entre o valor principal o rendimento do indexador (valor atualizado - o valor do evento)
1.34	StartDateCorrection	StartDtCrrctn	[0..1]		ISODate	date	Data início para começar a "remunerar" o valor do evento corporativo
1.35	EndDateCorrection	EndDtCrrctn	[0..1]		ISODate	date	Data fim para a "remuneração" do valor do evento corporativo
1.36	PaymentInstallmentNumber	PmtInstlmtNb	[0..1]		int	int	Número das parcelas em que o evento corporativo foi parcelado Exemplo: 1 de 4 / 2 de 4 / 3 de 4
1.37	PaymentInstallmentQuantity	PmtInstlmtQty	[0..1]		int	int	Número de total de Parcelas para Pagamento, podendo ser preenchido com 0 ou N no caso de pagamento parcelado.
1.38	EventInstallmentValue	EvtInstlmtVal	[0..1]		RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor da parcela. Campo preenchido somente quando o evento for parcelado
1.39	TotalShareBeforeEvent	TtlShrBFROEvt	[1..1]		Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações antes do evento acontecer.
1.40	TotalShareAfterEvent	TtlShrAfrEvt	[1..1]		Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações que teremos depois que o evento acontecer
1.41	PriceFactor	PricFctr	[1..1]		Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.42	ShareProportionBeforeEvent	ShrPpsnBFROEvt	[1..1]		Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações antes. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10

1.43	ShareProportionAfterEvent	ShrPpsnAfrEvt	[1..1]		Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações depois. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.44	DaysToPositionAdjustment	DaysToPosAdjstment	[1..1]		Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias que o cliente tem para ajustar a sua carteira de múltiplos acordo com a proporção proposta pelo evento de grupamento.
1.45	ShareSplitRightParticipationType	ShrSpltRghtPrctptnTp	[1..1]		Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Campo indica se as novas ações emitidas para complementar o desdobramento terão direitos diferentes das existentes. Domínio: Integral Diferenciado
1.46	AuctionShareQuantity	AuctnShrQty	[1..1]		Numeric19	decimal totalDigits = 19	quantidade de ações que serão leiloadas
1.47	AuctionDate	AuctnDt	[1..1]		ISODate	date	Datas que as ações irão para leilão

CorporateActionScheduleFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionSchedule	CorpActnSchdl	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos - Arquivo emitido antecipadamente
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	DateTime		Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpcfctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.

1.11	CorporateActionEventType Code	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
------	----------------------------------	-----------------	--------	-----	-----	---

1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo contém a descrição do evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	Da,te	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.

1.14	SpecialExDate	SplExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	SubscriptionInitialDate	SbcptInittDt	[0..1]	ISODate	date	Data início da subscrição
1.17	SubscriptionFinalDate	SbcptFnldt	[0..1]	ISODate	date	Data fim da subscrição
1.18	TradingEndDate	TradgEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data utilizada para sinalizar o último dia autorizado para a negociação, data fornecida pela companhia. Data final de exercício
1.19	CurrencySymbol	CcySymb	[1..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.20	EventValue	EvtVal	[1..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator</p>
1.21	SubscriptionFinancialValue	SbcptFinVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor financeiro de subscrição.
1.22	BonusValue	BonusVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Preço Unitário Ação Bonificação Evento Custódia
1.23	FractionTreatment	FrctnTrtmnt	[0..1]	int	int	Tratamento da fração
1.24	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.25	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo

1.26	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	<p>Estado do evento</p> <p>Domínio valor:</p> <p>I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído</p> <p>U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc)</p> <p>D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos</p> <p>N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial</p> <p>EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar</p> <p>P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga</p> <p>T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo).</p> <p>R - Documento republicado</p> <p>C - Documento Cancelado</p>
------	-------------	--------	--------	--------------	--	--

CorporateActionScheduleFileV2_EOD

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionSchedule	CorpActnSchdl	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos - Arquivo emitido no final do dia
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	ISODateTime	dateTime	Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:

						<p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias;</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.10	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.11	CorporateActionEventType Code	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <p>10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES</p>

						76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Este campo contém a descrição do evento corporativo. Domínio: 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL

						98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.14	SpecialExDate	SpclExDt	[1..1]	ISODate	date	A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito). Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	SubscriptionInitialDate	SbcptInitDt	[0..1]	ISODate	date	Data início da subscrição
1.17	SubscriptionFinalDate	SbcptFnDt	[0..1]	ISODate	date	Data fim da subscrição
1.18	TradingEndDate	TradgEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data utilizada para sinalizar o último dia autorizado para a negociação, data fornecida pela companhia. Data final de exercício
1.19	CurrencySymbol	CcySymb	[1..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.20	EventValue	EvtVal	[1..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro. Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator
1.21	SubscriptionFinancialValue	SbcptFinVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor financeiro de subscrição.
1.22	BonusValue	BonusVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Preço Unitário Ação Bonificação Evento Custódia
1.23	FractionTreatment	FrctnTrtmnt	[0..1]	int	int	Tratamento da fração
1.24	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.25	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo
1.26	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	Estado do evento Domínio valor: I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc)

						<p>D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos</p> <p>N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial</p> <p>EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar</p> <p>P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga</p> <p>T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo).</p> <p>R - Documento republicado</p> <p>C - Documento Cancelado</p>
1.27	MeetingUpdateReasonText	MtgUpdRsnTxt	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Toda vez que o documento apresentado pelo emissor for reapresentado ele deve ter um motivo e este campo trará este motivo.
1.28	UpdateFieldName	UpdFldNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do campo que foi alterado dentro do arquivo schedule.
1.29	CourtApprovalDate	CrtApprvDt	[0..1]	ISODate	date	Data em que a assembleia será realizada, esta data pode ser alterada caso não haja quórum na primeira chamada
1.30	CorporateActionCorrectionIndicator	CorpActnCrrctnInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	<p>Campo que indica se o evento corporativo principal será corrigido por algum indexador como por exemplo IPCA; Selic e entre outros.</p> <p>Vale a pena ressaltar em casos como True teremos um evento corporativo do tipo rendimento na linha de baixo seguindo um fluxo apartado do evento principal.</p> <p>Domínio:</p> <p>True</p> <p>False</p>
1.31	indexShortName	IndxShrtNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	<p>Nome abreviado do indexador de atualização monetária</p> <p>Domínio:</p> <p>CDI</p> <p>IGP-DI</p> <p>IGPM</p> <p>INPC</p> <p>IPC</p> <p>POUPANCA</p> <p>SELIC</p> <p>TJLP</p> <p>TR</p> <p>UFIR</p> <p>US\$</p>
1.32	UpdatedEventValue	UpdtdEvtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor atualizado com o indexador (Principal + Indexador)

1.33	EarningValue	ErngVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor do rendimento, a diferença entre o valor principal o rendimento do indexador (valor atualizado - o valor do evento)
1.34	StartDateCorrection	StartDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data início para começar a "remunera" o valor do evento corporativo
1.35	EndDateCorrection	EndDtCrrctn	[0..1]	ISODate	date	Data fim para a "remuneração" do valor do evento corporativo
1.36	PaymentInstallmentNumber	PmtInstlmtNb	[0..1]	int	int	Numero das parcelas em que o evento corporativo foi parcelado Exemplo: 1 de 4 / 2 de 4 / 3 de 4
1.37	PaymentInstallmentQuantity	PmtInstlmtQty	[0..1]	int	int	Número de total de Parcelas para Pagamento, podendo ser preenchido com 1 ou N no caso de pagamento parcelado.
1.38	EventInstallmentValue	EvtInstlmtVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor da parcela. Campo preenchido somente quando o evento for parcelado
1.39	TotalShareBeforeEvent	TtIshrBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações antes do evento acontecer.
1.40	TotalShareAfterEvent	TtIshrAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade de ações que teremos depois que o evento acontecer
1.41	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.42	ShareProportionBeforeEvent	ShrPpsnBFROEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações antes. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.43	ShareProportionAfterEvent	ShrPpsnAfrEvt	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Proporção/quantidade de ações depois. Exemplo: Grupamento 10: 1 Desdobramento 1: 10
1.44	DaysToPositionAdjustment	DaysToPosAdjstment	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias que o cliente tem para ajustar a sua carteira de múltiplos de acordo com a proporção proposta pelo evento de grupamento.
1.45	ShareSplitRightParticipationType	ShrSpltrghtPrctnTp	[1..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Campo indica se as novas ações emitidas para complementar o desdobramento terão direitos diferentes das existentes. Domínio: Integral Diferenciado
1.46	AuctionShareQuantity	AuctnShrQty	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	quantidade de ações que serão leiloadas
1.47	AuctionDate	AuctnDt	[1..1]	ISODate	date	Datas que as ações irão para leilão

CorporateActionScheduleFile_EOD

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CorporateActionSchedule	CorpActnSchdl	[0..*]	+		Notificar os eventos corporativos - Arquivo emitido antecipadamente
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporateActionIdentification	CorpActnId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Identificador único associado ao evento
1.3	CorporateActionControlNumber	CorpActnCtrlNb	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Número da publicação no plantão de notícias
1.4	EnetProtocol	EnetPrtcol	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Protocolo do documento publicado no enet
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.6	NoticeDate	NtceDt	[1..1]	DateTime		Data da notícia referente ao evento corporativo
1.7	NoticeTitle	NtceTitle	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Título da notícia referente ao evento corporativo
1.8	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.9	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.10	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.11	CorporateActionEventType Code	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO

1.12	CorporateActionDescription	CorpActnDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Este campo contém a descrição do evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
1.13	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	Da,te	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.

1.14	SpecialExDate	SplExDt	[1..1]	ISODate	date	<p>A data ex-dividendo é o dia em que as ações compradas e vendidas não têm direito a receber o dividendo declarado recentemente (primeiro dia de negociação de papel sem o direito).</p> <p>Quando uma empresa declara um dividendo, define uma data de registro em que os acionistas investidores podem receber dividendos. Depois que a empresa define essa data de registro, a data ex-dividendo passa a ser o dia útil seguinte.</p>
1.15	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.16	SubscriptionInitialDate	SbcptInItDt	[0..1]	ISODate	date	Data início da subscrição
1.17	SubscriptionFinalDate	SbcptFnItDt	[0..1]	ISODate	date	Data fim da subscrição
1.18	TradingEndDate	TradgEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data utilizada para sinalizar o último dia autorizado para a negociação, data fornecida pela companhia. Data final de exercício
1.19	CurrencySymbol	CcySymb	[1..1]	Max5Text	string maxLength = 5 minLength = 1	Esse campo vai trazer o símbolo da moeda utilizada, nos casos de evento em dinheiro
1.20	EventValue	EvtVal	[1..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	<p>Valor do Evento Corporativo, este valor pode estar expresso em fator ou em dinheiro.</p> <p>Para eventos em dinheiro, este campo trará valor monetário Para eventos em ativo/voluntário esse campo trará um fator</p>
1.21	SubscriptionFinancialValue	SbcptFinVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Valor financeiro de subscrição.
1.22	BonusValue	BonusVal	[0..1]	RestrictedBVMF1ActiveOrHistoricCurrencyAnd11DecimalAmount	decimal fractionDigits = 11 totalDigits = 19	Preço Unitário Ação Bonificação Evento Custódia
1.23	FractionTreatment	FrctnTrtmnt	[0..1]	int	int	Tratamento da fração
1.24	Note	Note	[0..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Observação sobre o evento corporativo
1.25	Link	Lk	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Link da notícia referente ao evento corporativo

1.26	EventStatus	EvtSts	[1..1]	Min1Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 1	<p>Estado do evento</p> <p>Domínio valor:</p> <p>I – Novo Evento: evento novo, com um código único atribuído</p> <p>U – Update: alteração de qualquer atributo do evento (Exemplo: data, preço, etc)</p> <p>D – Cancelado / Delete: eventos que cancelados ou excluídos</p> <p>N – Republicação do evento, sem nenhuma alteração do conteúdo inicial</p> <p>EX – Status para simbolizar como primeiro dia do lançamento no Radar</p> <p>P – Pagamento parcelado: status deve ser preenchido nos casos de parcelamento de pagamento do evento e deve vir em cada parcela que for paga</p> <p>T – Crédito do Evento: pagamento / conclusão do evento (após esse status o conjunto da história deverá sair do arquivo).</p> <p>R - Documento republicado</p> <p>C - Documento Cancelado</p>
------	-------------	--------	--------	--------------	--	--

SecurityListFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecurityList	SctyList	[0..*]	+		Esse arquivo do DVA contém os instrumentos de contratos futuro.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é “8” (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = “BVMF”.
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	Sgmt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	Mkt	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>exemplo</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - MERCADO DISPONÍVEL 2 - MERCADO FUTURO 3 - OPÇÕES SOBRE DISPONÍVEL 4 - OPÇÕES SOBRE FUTURO 5 - MERCADO A TERMO 10 - Vista 12 - Exercício de opções de compra 13 - Exercício de opções de venda 17 - Leilão 20 - Fracionário 30 - Termo 70 - OPC 80 - OPV
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	SecurityCategoryName	SctyCtgy	[0..1]	Max50Text	string maxLength = 50 minLength = 1	<p>A categoria de instrumento representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSecurityCategoryCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.12	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	<p>Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.</p>

1.13	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.14	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.15	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.16	BaseCode	BaseCd	[0..1]	int	int	<p>Base para a contagem de dias. Número de dias no período de cálculo, por exemplo, 252, 360, 365. Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisam ser convertidos para preço. Atualmente, essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa mas não é convertido em preço.</p>
1.17	ConversionCriteriaName	ConvsCrit	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Tipo de critérios de conversão, por exemplo, linear, exponencial, não disponível. Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisam ser convertidos para preço. Atualmente essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalConversionCriteriaTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.18	MaturityDateTargetPoint	MtrtyDtTrgtPt	[0..1]	int	int	Este campo é utilizado em conjunto com os dois campos anteriores (Base e Conversão Requerida) para permitir a conversão de taxa para preço, fornecendo o número de pontos no vencimento para os contratos negociados em taxa.

1.19	RequiredConversionIndicator	ReqrdConvslnd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	<p>Indica se um contrato negociado em taxa deve ser convertido para preço.</p> <p>Atualmente o único contrato em taxa que não precisa ser convertido é o swap cambial. Este campo não será preenchido nos contratos negociados em preço.</p>
1.20	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias;</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.21	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.22	DeliveryNoticeStartDate	DlvryNtceStartDt	[0..1]	ISODate	date	<p>Data de início do aviso de entrega.</p> <p>Um aviso de entrega por escrito pelo titular da posição vendida em contratos futuros informar a câmara de compensação da intenção e dos detalhes de entrega de uma mercadoria para liquidação.</p>
1.23	DeliveryNoticeEndDate	DlvryNtceEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data final para a entrega física, ou seja, é o prazo limite para entregar o objeto do contrato.
1.24	DeliveryTypeName	DlvryTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Tipo de entrega no vencimento. Exemplo:</p> <p>0 – Physical Delivery</p> <p>1 – Financial</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalDeliveryTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.25	PaymentTypeName	PmtTp	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio.</p> <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

1.26	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	<p>É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000.</p> <p>Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.</p>
1.27	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, os preços de negócios de boi são baseados em 1 arroba. Os preços de negócios de dólar são baseados em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.
1.28	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pre-definido para fins de alocação.
1.29	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.30	ValueTypeName	ValTpCd	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de valor do instrumento, por exemplo, preço ou taxa. Exemplos: 0 – Rate 1 – Price Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalValueTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.31	WithdrawalDays	WdrwlDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.32	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.33	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.34	DataStatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez no arquivo divulgado, em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

IndexReductorFile

INDEX	Message Item	Tag	Mult.	Data Type	Data Type	Descrição
1.0	IndexReductor	IndxRdcr	[0..*]	+		Índices - Redutor do índice.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" (Instrumentos do PUMA)
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro.Default = "B3" ou "BVMF".
1.6	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.7	IndexReductorValue	IndxRdcrVal	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOr HistoricCurrencyAnd 12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	O redutor é o denominador da fração valor econômico/redutor, que é igual ao índice em pontos. É sempre ajustado para manter o índice constante, em razão de eventos corporativos que podem acarretar alterações no valor econômico da carteira.
1.8	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOr HistoricCurrencyAnd 12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.9	TheoreticalQuantity	ThrlQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade teórica do instrumento.
1.10	EconomicValue	EcncVal	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOr HistoricCurrencyAnd 12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	O valor econômico é a multiplicação da quantidade teórica pelo fechamento.
1.11	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

InstrumentsConsolidatedFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	InstrumentsConsolidated	InstmCnsltd	[1..*]	+		Dados consolidados de instrumentos listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.4	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.5	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.6	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Classificação do mercado
1.7	SecurityCategoryName	SctyCtgyNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.

1.8	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.
1.9	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos: Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano Formato: MYOA Onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção
1.1	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.11	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.12	BaseCode	BaseCd	[0..1]	int	int	Base para a contagem de dias. Número de dias no período de cálculo, por
1.13	ConversionCriteriaName	ConvsCritNm	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de critério de conversão
1.14	MaturityDateTargetPoint	MtrtyDtTrgtPt	[0..1]	int	int	Este campo é utilizado em conjunto com os dois campos anteriores (Base e Conversão Requerida) para permitir a conversão de taxa para preço, fornecendo o número de pontos no vencimento para os contratos negociados em taxa.
1.15	RequiredConversionIndicator	ReqrConvslndicator	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se um contrato negociado em taxa deve ser convertido para preço. Atualmente o único contrato em taxa que não precisa ser convertido é o swap cambial. Este campo não será preenchido nos contratos negociados em preço.
1.16	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.17	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.18	DeliveryNoticeStartDate	DlvryNtceStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início do aviso de entrega. Um aviso de entrega por escrito pelo titular da posição vendida em contratos futuros informar a câmara de compensação da intenção e dos detalhes de entrega de uma mercadoria para liquidação.
1.19	DeliveryNoticeEndDate	DlvryNtceEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data final para a entrega física, ou seja, é o prazo limite para entregar o objeto do contrato.
1.2	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).

1.21	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI) é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000. Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.
1.22	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, o preço de negócios de boi é baseado em 1 arroba. O preço de negócios de dólar é baseado em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.
1.23	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pre-definido para fins de alocação.
1.24	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	String	string maxLength = 500 minLength = 1	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.25	DeliveryTypeName	DlvryTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o tipo de entrega no vencimento, por exemplo, Entrega física, Entrega financeira.
1.26	WithdrawalDays	WdrwDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.27	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.28	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornecer o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.29	RolloverBasePriceName	RlvrBasePricNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Define o preço base para calcular o valor total da estratégia.
1.3	OpeningFuturePositionDay	OpngFutrPosDay	[0..1]	int	int	Quantidade de dias para abrir posição futura. Para classificação "Forward Points", este atributo indica o número de dias entre o comércio de estratégia e da abertura posição de futuros, por exemplo: 0, 1, 2.
1.31	SideTypeCode1	SdTpCd1	[1..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia, deve ser comprada ou vendida. Domínio: BUYI = Buy SELL = Sell
1.32	UnderlyingTickerSymbol1	UndrlygTckrSymb1	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.33	SideTypeCode2	SdTpCd2	[1..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida. Domínio: BUYI = Buy SELL = Sell
1.34	UnderlyingTickerSymbol2	UndrlygTckrSymb2	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.35	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.36	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFINActive OrHistoricCurrencyA nd10DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Preço pré-determinado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender um instrumento subjacente.
1.37	OptionStyle	OptnStyle	[1..1]	OptionStyle2Code	string	Especifica como uma opção pode ser exercida (americano, europeu).
1.38	ValueTypeName	ValTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Valor que identifica como o valor do indicador econômico é expresso
1.39	PremiumUpfrontIndicator	PrmUpfrntInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se a opção sobre ações têm o seu prêmio pago antecipadamente ou não.
1.4	OpeningPositionLimitDate	OpngPosLmtDt	[1..1]	ISODate	date	Prazo para posições em aberto.
1.41	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	Código de distribuição do papel Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.
1.42	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.43	DaysToSettlement	DaysToSttlm	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias para liquidação.
1.44	SeriesTypeName	SrsTpNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Tipo de série relacionada a atualizações de preço de exercício.
1.45	ProtectionFlag	PrtcnFlg	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica que a opção é protegida em relação a eventos corporativos. Ou seja, no caso de eventos, o preço das opções poderá ser ajustado.
1.46	AutomaticExerciseIndicator	AutomtcExrcInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Define se a opção é exercida automaticamente.
1.47	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.48	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.49	CorporateActionStartDate	CorpActnStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início do evento corporativo. Data em que os dividendos ou bônus são distribuídos para os acionistas pela companhia.
1.5	CustodyTreatmentTypeName	CtdyTrtmntTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Fornecer o tipo de tratamento de custódia.
1.51	MarketCapitalisation	MktCptlStn	[1..1]	RestrictedFINImplied	decimal	Valor do capital social da entidade (residente ou não residente com CVM).

1.52	CorporateGovernanceLevelName	CorpGovnlvlNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Este campo indica o nome do nível de governança. O nível de governança corporativa é classificada de acordo com o número de regras ou práticas adotadas.</p> <p>Exemplos: "N1" – "Nível 1", "N2" – "Nível 2", "NM" – "Novo mercado", "MB" – "Mercado de Balcão", "MA" – "Bovespa Mais.</p> <p>A governança corporativa consiste na padronização de práticas e relacionamentos entre acionistas, direção, executivos, auditores independentes, e comitê de auditoria para otimizar a performance do negócio e facilitar acesso ao capital.</p> <p>Este campo está relacionado a uma lista de códigos externa. Esses nomes, códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalGovernanceIndicatorCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.53	StandardTradingLot	StdTradgLot	[0..1]	int	int	Lote padrão de negociação

InstrumentsConsolidatedFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	InstrumentsConsolidated	InstrmCnsltd	[1..*]	+		Dados consolidados de instrumentos listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.4	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria
1.5	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.6	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Classificação do mercado
1.7	SecurityCategoryName	SctyCtgyNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Representa o terceiro nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.
1.8	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Este atributo contém a data de vencimento do instrumento.

1.9	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	<p>Código de expiração do contrato.</p> <p>Este atributo possui dois formatos:</p> <p>Formato: MYY</p> <p>M = Código do mês Y = Código do ano</p> <p>Formato: MYOA</p> <p>Onde:</p> <p>M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico</p>
1.10	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.11	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.12	BaseCode	BaseCd	[0..1]	int	int	<p>Base para a contagem de dias. Número de dias no período de cálculo, por exemplo, 252, 360, 365.</p> <p>Este campo é usado apenas para os contratos negociados em taxa e que precisem ser convertidos para preço. Atualmente essa situação apenas ocorre nas seguintes mercadorias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DDI - DAP - DDM - DI1 - DIL <p>Nota: o swap cambial é negociado em taxa, mas não é convertido em preço.</p>
1.13	ConversionCriteriaName	ConvsCritNm	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Tipo de critério de conversão
1.14	MaturityDateTargetPoint	MtrtyDtTrgtPt	[0..1]	int	int	Este campo é utilizado em conjunto com os dois campos anteriores (Base e Conversão Requerida) para permitir a conversão de taxa para preço, fornecendo o número de pontos no vencimento para os contratos negociados em taxa.
1.15	RequiredConversionIndicator	ReqrConvslnd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	<p>Indica se um contrato negociado em taxa deve ser convertido para preço.</p> <p>Atualmente o único contrato em taxa que não precisa ser convertido é o swap cambial. Este campo não será preenchido nos contratos negociados em preço.</p>

1.16	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.17	CFICode	CFICd	[1..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar um instrumento.
1.18	DeliveryNoticeStartDate	DlvryNtceStartDt	[0..1]	ISODate	date	Data de início do aviso de entrega. Um aviso de entrega por escrito pelo titular da posição vendida em contratos futuros informar a câmara de compensação da intenção e dos detalhes de entrega de uma mercadoria para liquidação.
1.19	DeliveryNoticeEndDate	DlvryNtceEndDt	[0..1]	ISODate	date	Data final para a entrega física, ou seja, é o prazo limite para entregar o objeto do contrato.
1.20	OptionType	OptnTp	[1..1]	OptionType1Code	string	Especifica se é uma opção de compra (direito de comprar um ativo-objeto específico) ou uma opção de venda (direito de vender um ativo específico subjacente).
1.21	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, o contrato futuro de boi (BGI), é composto de 330 arrobas, mas o preço de negociação é baseado em 1 arroba. Logo, para calcular o valor financeiro de uma operação, é necessário multiplicar o valor negociado por 330 (multiplicador do contrato). Outro exemplo são os contratos de dólar, definidos em US\$ 50.000, mas cujo preço negociado refere-se a US\$ 1.000. Para contratos negociados em taxa em vez de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato.
1.22	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, o preço de negócios de boi é baseado em 1 arroba. O preço de negócios de dólar é baseado em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com “1”, se o instrumento for negociado em taxa.
1.23	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.

1.24	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	String	string maxLength = 500 minLength = 1	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.25	DeliveryTypeName	DlvryTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o tipo de entrega no vencimento, por exemplo, Entrega física, Entrega financeira.
1.26	WithdrawalDays	WdrwDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias de saque, considerando a data do pregão até a data de vencimento do contrato (inclusive).
1.27	WorkingDays	WrkgDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias úteis, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.28	CalendarDays	ClnrDays	[1..1]	int	int	Fornece o número de dias corridos, considerando a data do pregão até a data do vencimento do contrato (inclusive).
1.29	RolloverBasePriceName	RlvrBasePricNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Define o preço base para calcular o valor total da estratégia.
1.30	OpeningFuturePositionDay	OpngFutrPosDay	[0..1]	int	int	Quantidade de dias para abrir posição futura. Para classificação "Forward Points", este atributo indica o número de dias entre o comércio de estratégia e da abertura posição de futuros, por exemplo: 0, 1, 2.
1.31	SideTypeCode1	SdTpCd1	[1..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida. Domínio: BUYI = Buy SELL = Sell
1.32	UnderlyingTickerSymbol1	UndrlygTckrSymb1	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.33	SideTypeCode2	SdTpCd2	[1..1]	Side1Code	string	Código que indica, ao comprar uma estratégia, se a "perna" da estratégia deve ser comprada ou vendida. Domínio: BUYI = Buy SELL = Sell
1.34	UnderlyingTickerSymbol2	UndrlygTckrSymb2	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica o ativo objeto (código de negociação) negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.35	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.36	ExercisePrice	ExrcPric	[1..1]	RestrictedFINActiveOrHistoricCurrencyAnd10DecimalAmount	decimal fractionDigits = 10 minInclusive = 0 totalDigits = 25	Preço pré-determinado em que o titular de um derivativo vai comprar ou vender um instrumento subjacente.
1.37	OptionStyle	OptnStyle	[1..1]	OptionStyle2Code	string	Especifica como uma opção pode ser exercida (americano, europeu).
1.38	ValueTypeName	ValTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Valor que identifica como o valor do indicador econômico é expresso
1.39	PremiumUpfrontIndicator	PrmUpfrntInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se a opção sobre ações, têm o seu prêmio pago antecipadamente ou não.
1.40	OpeningPositionLimitDate	OpngPosLmtDt	[1..1]	ISODate	date	Prazo para posições em aberto.
1.41	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	Código de distribuição do papel Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.
1.42	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.43	DaysToSettlement	DaysToSttlm	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Prazo em dias para liquidação.
1.44	SeriesTypeName	SrsTpNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Tipo de série relacionada a atualizações de preço de exercício.
1.45	ProtectionFlag	PrtcnFlg	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica que a opção é protegida em relação a eventos corporativos. Ou seja, no caso de eventos, o preço das opções poderá ser ajustado.
1.46	AutomaticExerciseIndicator	AutomtcExrcInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Define se a opção é exercida automaticamente.
1.47	SpecificationCode	SpfcctnCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN
1.48	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.49	CorporateActionStartDate	CorpActnStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início do evento corporativo. Data em que os dividendos ou bônus são distribuídos para os acionistas pela companhia.

1.50	CustodyTreatmentTypeName	CtdyTrtmntTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Fornece o tipo de tratamento de custódia.
1.51	MarketCapitalisation	MktCptlstn	[1..1]	RestrictedFINImplied CurrencyAndAmount	decimal	<p>Valor do capital social da entidade (residente ou não residente com CVM).</p> <p>É o valor estabelecido em contrato ou estatuto. Indica como é a participação dos membros ou acionistas na companhia (dinheiro, ativos ou direitos). Representação em valores monetários da participação dos proprietários em uma companhia.</p> <p>Lançado no regimento interno ou estatuto da companhia.</p> <p>É dividido em:</p> <p>a) Ações, na companhia. b) Quotas: participação - com responsabilidade limitada em empresas (Ltdas.), cooperativas e outras classes de corporações.</p>
1.52	CorporateGovernanceLevel Name	CorpGovnlvNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Este campo indica o nome do nível de governança.</p> <p>O nível de governança corporativa é classificada de acordo com o número de regras ou práticas adotadas.</p> <p>Exemplos:</p> <p>"N1" – "Nível 1", "N2" – "Nível 2", "NM" – "Novo mercado", "MB" – "Mercado de Balcão", "MA" – "Bovespa Mais.</p> <p>A governança corporativa consiste na padronização de práticas e relacionamentos entre acionistas, direção, executivos, auditores independentes, e comitê de auditoria para otimizar a performance do negócio e facilitar acesso ao capital.</p> <p>Este campo está relacionado a uma lista de códigos externa.</p> <p>Esses nomes, códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalGovernanceIndicatorCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>

OTCInstrumentsConsolidatedFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	OTCInstrumentsConsolidated	OTCInstrmCnsltd	[0..*]	+		Arquivo consolidado de informações de instrumentos de balcão.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	CorporationCode	CrpnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Este campo possui o código alfa da instituição.
1.3	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.4	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.5	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Razão social do emissor
1.6	OTCSegmentName	OTCSgmtNm	[0..1]	Max3Text	string maxLength = 3 minLength = 1	Segmento de ativos de balcão. Se refere ao tipo do ativo de Balcão. Exemplo: DEB - Debentures CRI - Certificado de Recebíveis Imobiliários CRA - Certificado de Recebíveis Agronegócio COE - Certificados de Operações Estruturadas CFF - Cotas de Fundo Fechados NP - Notas Promissórias.

1.7	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Um Mercado representa o segundo nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação. Para os instrumentos de balcão retorna o valor fixo: "Valores mobiliários"
1.8	Law12431SupportIndicator	Law12431SpprtInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Campo indicador de instrumento com incentivo. Esse campo faz referência a utilização do incentivo determinado na lei 12431 que diz que quando se usa, por exemplo, o recurso do investimento para fazer obras de infraestrutura que são consideradas prioritárias (ex: parques eólicos), o investidor tem isenção fiscal. Domínio: True - Quando um instrumento for beneficiado pela lei 12.431. False - Quando um instrumento não for beneficiado pela lei 12.431.
1.9	SeriesIdentificationCode	SrsldCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Número de série do instrumento. Este campo pode trazer o número da série (exemplos 1,2,3,etc) ou para o caso de série única este campo trará o valor "0" ou valor "UNICA"
1.10	IssueNumber	IsseNb	[1..1]	Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 0	Número de emissão do instrumento financeiro. Cada emissor tem uma numeração, sequencial ou não, para as suas emissões. Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo.
1.11	InstrumentRemunerationType	InstrmRmnrtnTp	[1..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Indica como será feita a remuneração do ativo. Podendo ocorrer casos, onde o remunerador pode ser um índice como não possuir um índice, ser um ativo sem remuneração (por exemplo quando é o caso ativo com participação nos lucros) ou são pagamentos não uniformes (sem frequência definida). Os domínios disponíveis para o campo são: Sem remuneração Sem índice No período Pré DI IPCA VCP IBOVESPA VCP IBOVESPA USD VCP USD

1.12	InterestParametersPercentage	IntrstParamsPctg	[0..1]	Decimal5_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 5	Fornece o percentual parâmetro de juros.
1.13	InterestPercentageRate	IntrstPctgRate	[0..1]	Decimal6_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 6	Valor da taxa de juros adicional.
1.14	BaselInterestRate	BaselIntrstRate	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Base de Juros. Indica qual a base de juros conforme lista abaixo: Domínio: "UTIL" = 252 "COMERCIAL" = 360 "CORRIDO" = 365 Pode retornar vazio para certos tipos de ativo que não utilizam essa base para o cálculo de juros.
1.15	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Vencimento
1.16	IssuedQuantity	IssdQty	[1..1]	Decimal17_4	decimal fractionDigits = 4 minInclusive = 0 totalDigits = 17	Quantidade de instrumentos emitidos.
1.17	IssueUnitPrice	IsseUnitPric	[1..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Preço unitário do instrumento. Também chamado de valor nominal da emissão.
1.18	EmissionRestrictedWorkIndicator	EmssnRstrctdWorkInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Alguns instrumentos podem também ser distribuídos com esforços restritos, de acordo com a instrução CVM nº 476/09, sujeitas a regras mais simples. Nessa hipótese, a oferta somente poderá ser dirigida a no máximo 75 investidores qualificados e subscrita ou adquirida por no máximo 50 desses investidores. Este campo indica se é esforço restrito ou não Domínio: True - indica que é um caso de instrumento de esforço restrito False - indica que não é um instrumento de esforço restrito

TradeInformationConsolidatedFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
--------	-------	---------------------	-------	--------------	-------------------------	-----------

1.0	tradeInformationConsolidated	TradInfCnsltd	[0..*]	+		Informações consolidadas de trade - listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.4	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.5	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.6	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.7	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.8	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.9	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.10	AdjustedQuoteTax	AdjstdQtTax	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes (em taxa).

1.11	ReferencePrice	RefPric	[1..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Fornecer preço de referência.
1.12	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedBVMF2ActiveAnd0DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.13	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.

TradeInformationConsolidatedFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	tradeInformationConsolidated	TradInfCnsLtd	[0..*]	+		Informações consolidadas de trade - listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.4	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.5	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.6	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.7	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.8	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.9	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.10	ReferencePrice	RefPric	[1..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Fornecer preço de referência.
1.11	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedBVMF2ActiveAnd0DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.12	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.

OTCTradeInformationConsolidatedFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	OTCTradeInformationConsolidated	OTCTradInfCnsLtd	[0..*]	+		Informações consolidadas de trade para produtos de balcão.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength=35 minLength=1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.4	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.5	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits=12	Preço máximo do dia.
1.6	TradeAveragePrice	TradAvgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits=12	Preço médio dos negócios do dia.
1.7	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits=12	Preço de fechamento do dia.
1.8	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits=12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.9	ReferencePrice	RefPric	[1..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits =2	Fornecer preço de referência.
1.10	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedBVMF2ActiveAnd0DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.11	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.

LoanBalanceFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	LoanBalance	LnBal	[1..*]	+		Informações de saldo tomador e devedor.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.4	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.5	QuantityContractsDay	QtyCtrctsDay	[1..1]	int	int	Quantidade de contratos de BTC registrados no período de 1 dia útil
1.6	QuantityShareDay	QtyShrDay	[1..1]	int	int	Quantidade de ações envolvidas nos contratos registrados no período de 1 dia
1.7	ValueContractsDay	ValCtrctsDay	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Somatória do valor, em reais, dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.8	DonorMinimumRate	DnrMinRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Mínima, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.9	DonorAverageRate	DnrAvrgRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Média, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.10	DonorMaximumRate	DnrMaxRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Máxima, ao ano, praticada pelos doadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.11	TakerMinimumRate	TakrMinRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Mínima, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.12	TakerAverageRate	TakrAvrgRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Média, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil
1.13	TakerMaximumRate	TakrMaxRate	[1..1]	RestrictedBVMF18ActiveAnd17DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Taxa Máxima, ao ano, praticada pelos tomadores dos contratos registrados no período de 1 dia útil

1.14	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Representa o segundo nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Domínios válidos: Balcão Eletrônico D+0 Eletrônico D+1 Empréstimos de Títulos Públicos</p>
------	------------	-------	--------	-----------	---	--

LendingOpenPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	LendingOpenPosition	LndgOpnPos	[1..*]	+		Informações de posições em aberto de empréstimo.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.3	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.4	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.5	BalanceQuantity	BalQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade Saldo Posição.
1.6	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.7	PriceFactor	PricFctr	[1..1]	int	int	Fator que indica o número de ações utilizadas para a formação de preço. O preço de uma ordem é apresentado com base no fator de preço. Exemplo: se o fator de preço é 1, o preço de ordem refere-se a 1 ação. Se o fator de preço é 1.000, o preço de ordem representa o preço de 1.000 ações.
1.8	BalanceValue	BalVal	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Valor total da posição.

DerivativesOpenPositionFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	DerivativesOpenPosition	DrvsOpnPos	[1..*]	+		Posições em aberto de derivativos listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.4	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.5	ExpirationCode	XprtnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código de expiração do contrato. Este atributo possui dois formatos: Formato: MYY M = Código do mês Y = Código do ano (dois últimos dígitos do ano) Formato: MYOA onde: M = Código do mês Y = Código do ano O = Código da opção A = Código sequencial alfanumérico
1.6	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.7	OpenInterest	OpnIntrst	[0..1]	RestrictedBVMFActiveAnd 8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos em aberto.
1.8	VariationOpenInterest	VartnOpnIntrst	[0..1]	RestrictedBVMFActiveAnd 8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Variação da quantidade de contratos abertos de um dia para o outro.
1.9	DistributionIdentification	Dstrbtnd	[1..1]	int	int	Código de distribuição do papel. Este código identifica a versão do ativo. O par "ISIN" + "Código de Distribuição" é necessário para instrumentos que têm depositário, como ações e ouro. Não há distribuição de derivativos.
1.10	CoveredQuantity	CvrdQty	[1..1]	RestrictedFINDecimal Number	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Informa a quantidade coberta.
1.11	TotalBlockedPosition	TtlBlckdPos	[1..1]	RestrictedFINDecimal Number	decimal fractionDigits=14 totalDigits = 14	Total de posições travadas.

1.12	UncoveredQuantity	UcvrdQty	[1..1]	RestrictedFINDecimalNumber	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Informa a quantidade descoberta.
1.13	TotalPosition	TtlPos	[1..1]	RestrictedFINDecimalNumber	decimal fractionDigits = 14 totalDigits = 14	Total de posições.
1.14	BorrowerQuantity	BrrwrQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd6DecimalQuantity	decimal totalDigits = 19 fractionDigits = 6	Quantidade de clientes tomadores.
1.15	LenderQuantity	LndrQty	[1..1]	RestrictedBVMFActiveAnd6DecimalQuantity	decimal totalDigits = 19 fractionDigits = 6	Quantidade de clientes doadores.
1.16	CurrentQuantity	CurQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade de ações vinculadas aos contratos em aberto.
1.17	ForwardPrice	FwdPric	[1..1]	RestrictedBVMF2ActiveOrHistoricCurrencyAnd4DecimalAmount	decimal fractionDigits = 4 totalDigits = 19	Preço médio das posições em aberto.

TradeInformationConsolidatedAfterHoursFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformationConsolidatedAfterHours	TradInfCnsltdAfrHrs	[0..*]	+		Informações consolidadas de trade - listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.4	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.5	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActive OrHistoricCurrencyAn d12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.6	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActive OrHistoricCurrencyAn d12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.7	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActive OrHistoricCurrencyAn d12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.8	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActive OrHistoricCurrencyAn d12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.9	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActive OrHistoricCurrencyAn d12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.1	ReferencePrice	RefPric	[0..1]	RestrictedBVMF5Activ eOrHistoricCurrencyA nd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Fornece preço de referência.
1.11	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedBVMF2Activ eAnd0DecimalQuantit y	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.
1.12	FinancialInstrumentQuant ity	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedBVMFActive And8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/ títulos negociados no dia.
1.13	NationalRegularVolume	NtlRglrVol	[0..1]	RestrictedBVMF4Activ eOrHistoricCurrencyA nd8DecimalAmount	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume em R\$ na sessão regular.
1.14	NonRegularTransactions Quantity	NonRglrTxQty	[0..1]	RestrictedBVMF2Activ eAnd0DecimalQuantit y	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios na sessão não regular.
1.15	NonRegularTradedContra cts	NonRglrTraddCtrcts	[0..1]	RestrictedBVMFActive And8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados na sessão não regular.

TradeInformationConsolidatedAfterHoursFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformationConsolidated AfterHours	TradInfCnsltdAfrHrs	[0..*]	+		Informações consolidadas de trade - listados.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength=35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.3	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.4	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Nome do segmento
1.5	MinimumPrice	MinPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço mínimo do dia.
1.6	MaximumPrice	MaxPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço máximo do dia.
1.7	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.
1.8	LastPrice	LastPric	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.9	AdjustedQuote	AdjstdQt	[0..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd12DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Cotação ajuste (futuro) e opções com ajustes.
1.10	ReferencePrice	RefPric	[0..1]	RestrictedBVMF5ActiveOrHistoricCurrencyAnd2DecimalAmount	decimal totalDigits = 20 fractionDigits = 2	Fornecer preço de referência.
1.11	TradeQuantity	TradQty	[0..1]	RestrictedBVMF2ActiveAnd0DecimalQuantity	decimal fractionDigits = 0 totalDigits = 28	Quantidade de negócios no dia.

1.12	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[1..1]	RestrictedBVMFActive And8DecimalQuantity	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 8	Quantidade de contratos/títulos negociados no dia.
------	-----------------------------	--------------	--------	---	---	--

ScheduleDebentureFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ScheduleDebenture	SchdlDbnr	[0..*]	+		Arquivo com todos os fluxos e "eventos"
1.1	reportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
1.2	tickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	securityIdentification	Sctyld	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	securitySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" ou "T". Sendo: 8-Instrumentos do PUMA / T-Instrumentos do NoMe
1.5	marketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro. Default = "B3".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	publicationDate	PblctnDt	[1..1]	date	date	Data de publicação
1.8	originalEventDate	OrgnlEvtDt	[0..1]	Date	date	Data original do evento (independente, se é feriado ou final de semana) Data Real
1.9	actualEventDate	ActlEvtDt	[0..1]	Date	date	Data em que o evento irá ocorrer de fato. Por Exemplo, Caso a data original seja em um feriado ou final de semana a data de ocorrência será o primeiro dia útil subsequente.
1.10	settlementDate	SttlmDt	[0..1]	Date	date	Data de liquidação financeira do papel

1.11	eventAndSettlement	EvtAndSttIm	[0..1]	Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 0	Diferença entre data do evento (data original) e a data de liquidação. Domínio: D0 D1
1.12	systemIdentificationCode	SysIdCd	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	É o nome do sistema onde é gerada a informação. Domínio: CETIP21
1.13	instrumentComplementIdentification	InstrmCmptId	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	É o código do instrumento financeiro. É o Ticker Symbol, este campo é formado por 6 dígitos, sendo 4 letras e 2 números.
1.14	instrumentComplementStatusDescription	InstrmCmptStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Código do tipo do instrumento financeiro Domínio: DEB
1.15	instrumentStatusDescription	InstrmStsDesc	[1..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Descrição da situação do Instrumento Financeiro, domínio: 0 - CONFIRMADO 1 - BLOQUEIO COMUM 2 - BLOQUEADO 3 - REGISTRADO 4 - EXCLUÍDO 5 - INADIMPLENTE 6 - VENCIDO 7 - RESGATADO 8 - VENCIDO E NAO PAGO 9 - RESGATADO E INADIMPLENTE 10 - PENDENTE DE CONFIRMACAO 11 - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 12 - EM ADITAMENTO 13 - EM TROCA AG. PAGAMENTO E/OU CUSTODIANTE 14 - Vencido: WA não honrado 15 - CDA / WA retirados. Vencimento por Leilão. 16 - Inadimplência: WA não honrado. 17 - CDA / WA retirados antecipadamente 18 - RETIRADO 19 - CDA / WA registrados 20 - CDA RETIRADO. PROVISIONADO A QUITAÇÃO DO WA 21 - PENDENTE DE LIBERACAO:ESCRITURADOR 22 - PENDENTE DE LIBERACAO:ADMINISTRADOR LEGAL 23 - PENDENTE DE LIBERACAO:CETIP 24 - PENDENTE 25 - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 26 - Indisponível 27 - Série Anterior não Distribuída 28 - Confirmado sem Restrição 29 - Confirmado com Restrição 30 - Negociação impedida 31 - Depósito e Retirada impedida

						<p>32 - Negociação, Depósito e Retirada impedida 33 - EM RETIRADA DE EVENTOS 34 - Aguardando confirmação Banco Liquidante 35 - Em avaliação pelo Banco Liquidante 36 - Confirmado pelo Banco Liquidante 37 - Suspenso 38 - Suspenso por Encerramento 39 - BLOQUEADO: PENDENTE DE VALOR DE COTA 40 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO DE COTA 41 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO E DE VALOR DE COTA 42 - BLOQUEADO - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 43 - EM ADITAMENTO - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 44 - PENDENTE DE TAXAS DE AMORTIZACAO 45 - EM ALTERACAO 46 - Em Desvinculação 47 - PENDENTE DE STRIKE 48 - PENDENTE DE FLUXO 49 - PENDENTE DE CONFIRMACAO FGC 50 - RESGATADO ANTECIPADAMENTE 51 - EM ANTECIPACAO 52 - LIQUIDADO ANTECIPADAMENTE: FALTA DE LASTRO 53 - Em Troca de IF e/ou Desdobramento 54 - Vencimento Antecipado p/ Troca 55 - PENDENTE DE ACEITE DE RENOVAÇÃO 56 - RENOVAÇÃO REJEITADA 57 - RENOVAÇÃO REJEITADA 58 - CANCELADO POR RESGATE 59 - AGUARDANDO LIQUIDAÇÃO 60 - CANCELADO 61 - LIQUIDADO 62 - LIQUIDADO COM ATRASO 63 - AGUARDANDO GARANTIAS 65 - PENDENTE DE ENQUADRAMENTO 66 - EM ANALISE 67 - CANCELADO NAO ENQUADRADO 68 - LIQUIDADO FINANCEIRAMENTE 69 - CANCELADO: FALTA GARANTIA 70 - PENDENTE DE ESPECIFICAÇÃO DE ARMAZEM 72 - EM EXERCICIO DE OPCAO DE RECOMPRA 73 - REGISTRO A TERMO - NAO INICIADO 74 - EM ALTERACAO POR ADITAMENTO/CORRECAO 75 - PENDENTE DE CONFIRMACAO DAS CONDICÕES DE RESGATE 76 - PENDENTE LANCAMENTO CESTA 77 - PENDENTE FINALIZAÇÃO DE TROCA DE IF/TROCA IF c/ DESDOB 79 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO ESCRITURADOR:MANUTENÇÃO TIPO REGIME 80 - EM PROCESSO DE VENCIMENTO ANTECIPADO 81 - RESGATADO/VENCIDO ANTECIPADAMENTE 83 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO 84 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO - ALT. DE TERMO 85 - PENDENTE DE TERMO DE EMISSÃO</p>
--	--	--	--	--	--	--

1.16	eventName	EvtNm	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	<p>Evento é toda a movimentação financeira, que acontece com os recursos da debênture, ex: (Amortização, pagamento de juros, resgate)</p> <p>O campo name, traz o nome do evento que ocorreu na linha listada no arquivo Schedule Debenture.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 - CORRECAO DE VALOR NOMINAL 1 - PAGAMENTO DE JUROS 3 - PREMIO 4 - PAGAMENTO DA ATUALIZACAO MONETARIA 5 - RESET 6 - RESGATE TOTAL ANTECIPADO 8 - INCORPORACAO DE JUROS 9 - PAGAMENTO DE RESIDUO 10 - EVENTO GENERICO 11 - AMORTIZACAO 12 - AMORTIZACAO EXTRAORDINARIA 13 - PRE-PAGAMENTO 15 - PARTICIPACAO 18 - OPCA DE VENDA 23 - RESGATE PARCIAL ANTECIPADO 26 - JUROS EXTRAORDINARIO 27 - RETIRADA POR DECL. DE VENC. ANTECIPADO 28 - NAO REPACTUACAO 29 - PREMIO DE PERMANENCIA 30 - ANTECIPACAO PAGAMENTO PERIODICO 31 - ANTECIPACAO PAGAMENTO EXTRAORDINARIO 32 - DRRR (ANTECIPACAO PARCIAL DERIVATIVO) 46 - PAGAMENTO EXTRAORDINARIO 69 - PAGAMENTO DE RENDIMENTO 70 - DESDOBRAMENTO 71 - PAGAMENTO DE PARCELA 72 - PAGAMENTO ANTECIPADO DE PARCELAS 73 - LIQ. EXERC. OPCA RECOMPRA 74 - LIQ. EXERC. OPCA REVENDA 75 - INI. PER. SOLIC. EXERC. OPCA RECOMPRA 76 - INI. PER. SOLIC. EXERC. OPCA REVENDA 80 - JUROS VENCIDOS 81 - AMORTIZACAO VENCIDA 97 - ANTECIPACAO DE PARCELA 98 - VERIFICACAO SWAP ASIATICA 99 - VENCIMENTO (RESGATE) 100 - VENCIMENTO ANTECIPADO
------	-----------	-------	--------	-----------	---	---

1.17	eventStatusDescription	EvtStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Status possíveis de um evento. Domínio: INFORMAR PU INFORMAÇÃO DE PU ANTECIPADO INFORMAÇÃO DE PU NO DIA PU CALCULADO PELO SISTEMA
1.18	eventDetails	EvtDtls	[0..1]	Max300Text	string maxLength = 300 minLength = 0	Textual destinado a observações sobre o evento. Utilizado principalmente em casos de eventos extraordinários.
1.19	eventRate	EvtRate	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Taxa do evento. Este campo só aparece preenchido, para eventos que envolvem taxaço, é o caso por exemplo de juros/spread. No caso de eventos que não envolvem taxaço, como no caso do resgate, este campo aparece em branco
1.20	eventUnitPrice	EvtUnitPric	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor devido pelo emissor ao debenturista por cada debênture emitida
1.21	eventIncorporationIndicator	EvtIncorprtnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Evento incorporado, é aquele em que o valor gerado é incorporado ao valor nominal da debênture. Por exemplo: No caso de incidência de juros quando o juros não é pago separadamente a cada apuração, ele é incorporado ao valor nominal, o que o torna um evento incorporado. Este campo Indica se o evento será incorporado, ou não Domínio: S N
1.22	settlementStatusDescription	SttlmStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Situação da liquidação. Domínio: - Liquidado através da CETIP - Não liquidado através da CETIP
1.23	registerName	RegrNm	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Nome simplificado da instituição registradora do Instrumento Financeiro. A instituição registradora é a instituição emissora da debênture
1.24	paymentAgentName	PmtAgtNm	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Nome simplificado do agente de pagamento. Agente de pagamento é o banco liquidante da debênture

1.25	systemCalculatedUnitPriceIndicator	SysClctdUnitPricInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>O PU (Preço unitário) do evento, pode ser calculado pelo sistema B3, ou pode ser inserido manualmente no sistema.</p> <p>Este campo terá valor S, se o PU, for calculado pelo sistema B3, e N, caso o valor tenha sido inserido manualmente.</p> <p>Domínio: S N</p>
1.26	dataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

SecurityListDebentureFileEODV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecurityListDebenture	SctyListDbnr	[0..*]	+		Security List
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" ou "T".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Default = "B3" ou "BVMF"
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;

						<p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.7	CVMRegistrationNumber	CVMRegnNb	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Registro CVM da Emissão
1.8	CVMRegistrationDate	CVMRegnDt	[0..1]	date	date	Data de Registro CVM da Emissão
1.9	CorporationName	CrpnNm	[0..1]	Max150Text	string minLength = 0 maxLength = 150	Razão social do emissor
1.10	Law12431SupportIndicator	Law12431SpprtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Campo indicador de debêntures incentivadas. Esse campo faz referência a utilização do incentivo determinado na lei 12431 que diz que quando se usa o recurso do investimento para fazer obras de infraestrutura que são consideradas prioritárias (ex: parques eólicos), o investidor tem isenção fiscal.</p> <p>Domínio: True - Valor enviado, quando é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, também é preenchido com o artigo da lei que está sendo aplicado a debênture.</p> <p>False - Valor enviado, quando não é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, aparecerá nulo.</p>
1.11	Law12431Article	Law12431Artl	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>A lei 12.431, isenta de Imposto de Renda (IR) investidores em debêntures de infraestrutura, porém dependendo da origem do investidor ele pode ser beneficiado pelo artigo 1º ou pelo artigo 2º.</p> <p>O artigo 1º dá isenção para investidores não residentes no Brasil, e o artigo 2º dá incentivo para investidores residentes no Brasil.</p> <p>Este campo, indica artigo da lei 12.431 que se aplica a essa emissão.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isenção de impostos para não residentes no Brasil - Isenção de impostos para residentes no Brasil

[1.12]	SeriesIdentificationCode	SrsldCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	<p>O número de série é utilizado para separar dentro de uma única emissão, debêntures com características diferentes (por exemplo: prazos diferentes, remunerações diferentes)</p> <p>Há casos também em que a série é única</p> <p>Este campo pode trazer o número da série 1,2,3,etc ou para o caso de série única este campo trará o valor 0</p>
[1.13]	IssueNumber	IsseNb	[0..1]	Max16Text	string maxLength = 16 minLength = 1	<p>Cada emissor tem uma numeração sequencial ou não para as suas emissões.</p> <p>Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo</p>
[1.14]	ChangeDate	ChngDt	[0..1]	Date	date	Data da alteração, se o instrumento tiver sido alterado.
[1.15]	EmissionRestrictedWorkIndicator	EmssnRstrctdWorklnd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>As debêntures podem também ser distribuídas com esforços restritos, de acordo com a instrução CVM nº 476/09, sujeitas a regras mais simples. Nessa hipótese, a oferta somente poderá ser dirigida a no máximo 75 investidores qualificados e subscrita ou adquirida por no máximo 50 desses investidores.</p> <p>Este campo , indica se é esforço restrito ou não</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que é uma debênture de esforço restrito</p> <p>False - indica que não é uma debênture de esforço restrito</p>
[1.16]	ScripturalEmissionIndicator	ScrptralEmssnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se a debênture é escritural ou não, sendo assim nominativa</p> <p>A debênture escritural é aquela cujas custódia e escrituração são feitas por instituição financeira autorizada pela CVM para prestar tais serviços.</p> <p>A debênture nominativa é aquela cujos registro e controle das transferências são realizados pela companhia emissora no Livro de Registro de Debêntures Nominativas.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que a debênture é escritural</p> <p>False - indica que a debênture é nominativa</p>

1.17	SubscriptionPaymentIndicator	SbcptPmtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>A subscrição é um ato preliminar de informação dos sócios que irão compor o quadro societário de quanto, quando e como integralizarão as suas quotas. Já a integralização é efetivamente o pagamento das quotas subscritas, integralizar, é realizar o capital social.</p> <p>Este campo, indica se admite subscrição sem a Integralização, ou seja, não será efetivamente pago no ato da compra do papel. Essa subscrição só ocorrerá no mercado primário. A indicação que o papel pode ser ou não subscrito se dará no ato do cadastro e pode sofrer alteração.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - Indica que a debênture admite subscrição sem integralização</p> <p>False - Indica que a debênture não admite subscrição sem integralização</p> <p>Se campo "ScripturalEmissionIndicator" estiver como false, este campo deverá aparecer como "NÃO" (cenário mais comum).</p>
1.18	CollateralTypeDescription	CollTpDesc	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Descrição do tipo de garantia.</p> <p>Domínio:</p> <p>Flutuante Quirografia Real Subordinada</p>
1.19	Class	Clss	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	<p>Classe da debênture</p> <p>Domínio:</p> <p>PERMUTÁVEL SIMPLES CONVERSÍVEL</p>
1.20	IssueDate	IsseDt	[0..1]	Date	date	Data de emissão da debenture
1.21	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	ISODate	date	Data de Vencimento
1.22	FiduciaryAgent	FdcryAgt	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Nome do agente fiduciário</p> <p>O Agente Fiduciário, é a pessoa física ou instituição financeira, que representa os interesses dos debenturistas, verificando o cumprimento das condições</p>

						pactuadas na Escritura, além de ser responsável pela elaboração de relatórios de acompanhamento.
1.23	MandatoryBank	MndrBk	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Banco Mandatário
1.24	LeadCoordinatorName	LeadCrdntorNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome da instituição que coordena a emissão de debêntures
1.25	DepositoryInstitution	DpstaryInstn	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Instituição Depositária
1.26	EarlyRedemptionIndicator	EarlyRedInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Algumas debêntures podem permitir o resgate de valores antes do vencimento, essa operação é conhecida como resgate antecipado.</p> <p>Este campo, indica se a debênture aceita resgate antecipado ou não.</p> <p>Domínio:</p> <p>True , indica que a debênture aceita resgate antecipado False , indica que a debênture não aceita resgate antecipado</p>
1.27	CVMEmissionRegimeName	CVMEmsnRgmNm	[0..1]	int	int	<p>Indica o tipo de regime da emissão perante as regras da CVM</p> <p>Domínio:</p> <p>1 - Depositado (Debênture admitida para negociação na CETIP) 2 - Registrado (Debênture registrada na CETIP, mas não negociada por ela)</p>
1.28	RatingCode	RatgCd	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p>
1.29	RatingDate	RatgDt	[0..1]	Date	date	Data do rating de emissão
1.30	RatingAgency	RatgAgnc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome da agência que emitiu a nota de crédito
1.31	RatingCode2	RatgCd2	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p>

1.32	RatingDate2	RatgDt2	[0..1]	Date	date	Data do rating de emissão
1.33	RatingAgency2	RatgAgnc2	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome da agência que emitiu a nota de crédito
1.34	IssueUnitPrice	IsseUnitPric	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor Nominal atualizado de uma debêntures que foi emitida e administrada fora da CETIP, em outra instituição ou pelo próprio emissor, por exemplo. E que depois desses eventos foi trazida para a CETIP.
1.35	IssuedQuantity	IssdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures emitidas
1.36	DepositedQuantity	DpsdQty	[0..1]	int	int	Quantidade total de debêntures depositadas na B3.
1.37	MarketQuantity	MktQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures no mercado
1.38	TreasuryQuantity	TrsrQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures em tesouraria
1.39	RedemptionQuantity	RedQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures resgatadas
1.40	CanceledQuantity	CnclQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures canceladas
1.41	SNDConvertedQuantity	SNDConvtdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures convertidas no SND
1.42	offSNDConvertedQuantity	OffSNDConvtdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures convertidas fora do SND
1.43	SNDInterchangedQuantity	SNDIntrChngdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures permutadas no SND
1.44	offSNDInterchangedQuantity	OffSNDIntrChngdQty	[0..1]	int	int	Quantidade Permutada fora do SND
1.45	Article14	Art14	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures que se enquadram na situação, exposta no parágrafo 2 do artigo 14, da CVM 400. Parágrafo 2º - Artigo 14 A quantidade de valores mobiliários a serem distribuídos poderá, a critério do ofertante e sem a necessidade de novo pedido ou de modificação dos termos da oferta, ser aumentada, até um montante que não exceda em 20% (vinte por cento) a quantidade inicialmente requerida, excluído o eventual lote suplementar de que trata o parágrafo 1º
1.46	Article24	Art24	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures que se enquadram na situação, exposta no artigo 24 da CVM 400. Artigo 24 O emissor ou o ofertante podem outorgar à instituição intermediária opção de distribuição

						<p>de lote suplementar, a ser exercida em razão da prestação de serviço de estabilização de preços dos</p> <p>valores mobiliários objeto da oferta, nas mesmas condições e preço dos valores mobiliários inicialmente</p> <p>ofertados, até um montante pré-determinado que constará obrigatoriamente no Prospecto e que não</p> <p>poderá ultrapassar 15% (quinze por cento) da quantidade inicialmente ofertada.</p>
[1.47]	IssueTotalValue	IsseTtlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor total da emissão
[1.48]	UpdatedNominalValue	UpdtdNmnlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor atual da debênture. Este valor é atualizado todas as vezes que ocorre algum evento que afete o valor nominal da debênture
[1.49]	NominalValueUpdateDate	NmnlValUpdDt	[0..1]	Date	date	Data em que valor do campo UpdatedNominalValue foi atualizado
[1.50]	InstrumentStatusDescription	InstrmStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	<p>Descrição da situação do Instrumento Financeiro,</p> <p>domínio:</p> <p>CONFIRMADO BLOQUEIO COMUM BLOQUEADO REGISTRADO EXCLUÍDO INADIMPLENTE VENCIDO RESGATADO VENCIDO E NAO PAGO RESGATADO E INADIMPLENTE PENDENTE DE CONFIRMACAO PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES EM ADITAMENTO EM TROCA AG. PAGAMENTO E/OU CUSTODIANTE Vencido: WA não honrado CDA / WA retirados. Vencimento por Leilão. Inadimplência: WA não honrado. CDA / WA retirados antecipadamente RETIRADO CDA / WA registrados CDA RETIRADO. PROVISIONADO A QUITAÇÃO DO WA PENDENTE DE LIBERACAO:ESCRITURADOR</p> <p>PENDENTE DE LIBERACAO:ADMINISTRADOR LEGAL PENDENTE DE LIBERACAO:CETIP PENDENTE</p>

EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA
 Indisponível
 Série Anterior não Distribuída
 Confirmado sem Restrição (status mais comum, sem impedimentos)
 Confirmado com Restrição (exemplo de debenture que não cumpriu o pagamento)
 Negociação impedida (casos de debêntures de oferta privada, que dispensa CVM)
 Depósito e Retirada impedida
 Negociação, Depósito e Retirada impedida
 EM RETIRADA DE EVENTOS
 Aguardando confirmação Banco Liquidante
 Em avaliação pelo Banco Liquidante
 Confirmado pelo Banco Liquidante
 Suspenso
 Suspenso por Encerramento
 BLOQUEADO: PENDENTE DE VALOR DE COTA
 BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO DE COTA
 BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO E DE VALOR DE COTA
 BLOQUEADO - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA
 EM ADITAMENTO - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES
 PENDENTE DE TAXAS DE AMORTIZACAO
 EM ALTERACAO
 Em Desvinculação
 PENDENTE DE STRIKE
 PENDENTE DE FLUXO
 PENDENTE DE CONFIRMACAO FGC
 RESGATADO ANTECIPADAMENTE
 EM ANTECIPACAO
 LIQUIDADO ANTECIPADAMENTE: FALTA DE LASTRO
 Em Troca de IF e/ou Desdobramento
 Vencimento Antecipado p/ Troca
 PENDENTE DE ACEITE DE RENOVAÇÃO
 RENOVAÇÃO REJEITADA
 RENOVAÇÃO REJEITADA
 CANCELADO POR RESGATE
 AGUARDANDO LIQUIDAÇÃO
 CANCELADO
 LIQUIDADO
 LIQUIDADO COM ATRASO
 AGUARDANDO GARANTIAS
 PENDENTE DE ENQUADRAMENTO
 EM ANALISE
 CANCELADO NAO ENQUADRADO
 LIQUIDADO FINANCEIRAMENTE
 CANCELADO: FALTA GARANTIA
 PENDENTE DE ESPECIFICAÇÃO DE ARMAZEM
 EM EXERCICIO DE OPCAO DE RECOMPRA

 REGISTRO A TERMO - NAO INICIADO
 EM ALTERACAO POR ADITAMENTO/CORRECAO
 PENDENTE DE CONFIRMACAO DAS CONDICÕES DE RESGATE

						PENDENTE LANCAMENTO CESTA PENDENTE FINALIZAÇÃO DE TROCA DE IF/TROCA IF c/ DESDOB PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO ESCRITURADOR:MANUTENÇÃO TIPO REGIME EM PROCESSO DE VENCIMENTO ANTECIPADO RESGATADO/VENCIDO ANTECIPADAMENTE PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO - ALT. DE TERMO PENDENTE DE TERMO DE EMISSÃO
[1.51]	ConvertibilityIndicator	ConvtbltInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se o instrumento financeiro (IF) é conversível. Domínio: True - Indica que o IF é conversível False - Indica que o IF não é conversível
[1.52]	InterchangeabilityIndicator	IntrchnngbltInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Uma debênture pode ser permutável, este conceito é bastante parecido com o conceito da conversão, porém a permuta, não envolve ações, mas sim outros tipos de bens da empresa, por exemplo por imóveis. Este campo indica se um instrumento é permutável. Domínio: True - Indica que a debênture é permutável False - Indica que a debênture não é permutável
[1.53]	FixedInterestRate	FxdIntrstRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor da taxa de Juros Fixos
[1.54]	InterestBusinessDaysCalculationReference	IntrstBizDaysClclsRef	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Indica a forma de cálculo para o tratamento de dias úteis/corridos Domínio: COMERCIAL UTIL CORRIDO
[1.55]	InterestAccountingStartDate	IntrstAcctgStartDt	[0..1]	Date	date	Indica o dia de início para a contabilização da incidência de juros/spread do papel
[1.56]	InterestAccountingInterval	IntrstAcctgIntrvl	[0..1]	int	int	Campo utilizado em conjunto com "Unidade". Indica a periodicidade de incidência de juros/spread no ativo Por exemplo: se este campo estiver preenchido com o valor 6 e o campo

						<p>Unidade(InterestAccountingIntervalUnit) estiver preenchido com o valor Mês, significa que haverá incidência de juros de 6 em 6 meses</p> <p>Domínio:</p> <p>Numérico (ex: 1, 6)</p> <p>Quando campo "InterestAccountingInterval" estiver em branco, significa que o pagamento será feito no fim do vencimento do ativo ou são pagamentos não uniformes (sem frequência definida).</p> <p>Se estiver em branco e o campo "InterestAccountingIntervalUnit" também, significa ativo sem remuneração (exemplo quando é ativo com participação nos lucros)</p>
1.57	InterestAccountingIntervalUnit	IntrstAcctgIntrvlUnit	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	<p>Unidade de intervalo a ser aplicada na contabilidade de juros.</p> <p>Domínio:</p> <p>Dia; Mes</p>
1.58	InstrumentDeadlineCalc ulusReference	InstrmDdlnClclsRef	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Indica a forma de cálculo para o tratamento dos prazos do ativo</p> <p>Domínio:</p> <p>DIAS ÚTEIS - Cálculo de juros feito com base nos dias úteis DIAS CORRIDOS - Cálculo de juros feito com base nos dias corridos NÚMERO DE MESES X30 - Cálculo de juros feito com base no número de meses multiplicado por 30 NÚMERO DE MESES X21 - Cálculo de juros feito com base no número de meses multiplicado por 21</p>
1.59	InterestSpreadDescription	IntrstSprdDesc	[0..1]	Max9Text	string maxLength = 9 minLength = 1	<p>Indica a forma de cálculo de juros do ativo para tratamento. Se é Exponencial (Juros sobre juros) ou Linear (Juros sobre o valor original da aplicação)</p> <p>Domínio:</p> <p>Exponencial - Juros sobre juros Linear - Juros sobre o valor original da aplicação</p>
1.60	InterestIncorporationIndicator	IntrstIncorprtnd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se a incidência de juros será incorporada ao valor principal do ativo, ou não</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que o juros será incorporado ao valor principal do ativo False - indica que o juros não será incorporado ao valor principal do ativo</p>
1.61	AmortizationTypeDescription	AmrnTpDesc	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	<p>Nome do tipo de amortização.</p> <p>Domínio:</p> <p>CONSTANTE</p>

						<p>PROGRAMADA VARIÁVEL SEM AMORTIZAÇÃO</p> <p>VNA FIX / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos uniformes. VNA VAR / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos uniformes. VNA FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNA VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos não uniformes. VNE FIX / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos uniformes. VNE VAR / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos uniformes. VNE FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNE VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos não uniformes.</p> <p>TABELA PRICE VENCIMENTO SEM TROCA</p>
1.62	AmortizationRate	AmrnRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor da taxa de amortização
1.63	AmortizationIntervalReference	AmrnIntrvlRef	[0..1]	int	int	<p>Campo utilizado em conjunto com "AmortizationIntervalReferenceUnit".</p> <p>Indica a periodicidade de incidência de amortização no ativo</p>
1.64	AmortizationIntervalReferenceUnit	AmrnIntrvlRefUnit	[0..1]	Max3Text	string maxLength = 3 minLength = 1	<p>Unidade de referência de intervalo de amortização</p> <p>Domínio: Dia Mês</p>
1.65	SNDIndicator	SNDInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se a emissão segue o padrão de emissão do Sistema Nacional de Debênture (SND), ou não</p> <p>Domínio: True - Segue o padrão de emissão SND False - Não segue o padrão de emissão SND</p> <p>Se a debenture segue o caderno de fórmulas de debênture, significa que é calculado o preço unitário ao par, aonde PU = valor nominal + juros</p> <p>Se não segue o sistema não calcula e o ativo fica estático, não seguindo o caderno de fórmulas.</p>

[1.73]	TradeEndDate	TradEndDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data de término da opção de venda, caso ela exista
[1.74]	TradeEventDate	TradEvtDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data do evento da opção de venda da Debênture
[1.75]	RenegotiationIndicator	rngttnInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Este campo indica a data do evento de não repactuação da Debênture Domínio: True: Se o campo de data do evento da não repactuação estiver preenchida False: Se o campo de data do evento da não repactuação não estiver preenchida
[1.76]	RenegotiationStartDate	rngttnStartDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	O emissor da debênture, pode determinar que em determinado momento durante a vigência da debênture as condições da mesma, serão revistas e modificadas, de acordo com a situação do mercado naquele momento. No momento em que essa mudança ocorre, os debenturistas são acionados, para avaliarem se desejam continuar com as debêntures ou não. Esse processo é conhecido como repactuação. Este campo, indica a data de início da não repactuação, para os casos em que o debenturista não aceita as novas condições.
[1.77]	RenegotiationEndDate	rngttnEndDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data de término da não repactuação, caso ela exista
[1.78]	RenegotiationEventDate	rngttnEvtDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data do evento de não repactuação da Debênture
[1.79]	OverdueDefaultedIndicator	OvrdueDfldInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se o ativo estava vencido e não foi repactuado. TRUE FALSE
[1.80]	IssuerCNPJ	IssrCNPJ	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	CNPJ do Emissor
[1.81]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e

N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

SecurityListDebentureFileV2

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecurityListDebenture	SctyListDbnr	[0..*]	+		Security List
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" ou "T".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Default = "B3" ou "BVMF"
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	CVMRegistrationNumber	CVMRegnNb	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Registro CVM da Emissão
1.8	CVMRegistrationDate	CVMRegnDt	[0..1]	date	date	Data de Registro CVM da Emissão
1.9	CorporationName	CrpnNm	[0..1]	Max150Text	string minLength = 0 maxLength = 150	Razão social do emissor
1.10	Law12431SupportIndicator	Law12431SpprtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Campo indicador de debêntures incentivadas. Esse campo faz referência a utilização do incentivo determinado na lei 12431 que diz que quando se usa o

						<p>recurso do investimento para fazer obras de infraestrutura que são consideradas prioritárias (ex: parques eólicos), o investidor tem isenção fiscal.</p> <p>Domínio: True - Valor enviado, quando é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art,também é preenchido com o artigo da lei que está sendo aplicado a debênture.</p> <p>False - Valor enviado, quando não é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, aparecerá nulo.</p>
[1.11]	Law12431Article	Law12431Artl	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>A lei 12.431, isenta de Imposto de Renda (IR) investidores em debêntures de infraestrutura, porém dependendo da origem do investidor ele pode ser beneficiado pelo artigo 1º ou pelo artigo 2º.</p> <p>O artigo 1º dá isenção para investidores não residentes no Brasil, e o artigo 2º dá incentivo para investidores residentes no Brasil.</p> <p>Este campo, indica artigo da lei 12.431 que se aplica a essa emissão.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isenção de impostos para não residentes no Brasil - Isenção de impostos para residentes no Brasil
[1.12]	SeriesIdentificationCode	SrslCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	<p>O número de série é utilizado para separar dentro de uma única emissão, debêntures com características diferentes (por exemplo: prazos diferentes, remunerações diferentes)</p> <p>Há casos também em que a série é única</p> <p>Este campo pode trazer o número da série 1,2,3,etc ou para o caso de série única este campo trará o valor 0</p>
[1.13]	IssueNumber	IsseNb	[0..1]	Max16Text	string maxLength = 16 minLength = 1	<p>Cada emissor tem uma numeração sequencial ou não para as suas emissões.</p> <p>Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo</p>
[1.14]	ChangeDate	ChngDt	[0..1]	Date	date	Data da alteração, se o instrumento tiver sido alterado.
[1.15]	EmissionRestrictedWork Indicator	EmssnRstrctdWorkl nd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	As debêntures podem também ser distribuídas com esforços restritos, de acordo com a instrução CVM nº 476/09, sujeitas a regras mais simples. Nessa hipótese, a oferta somente poderá ser dirigida a no máximo 75 investidores qualificados e subscrita ou adquirida por no máximo 50 desses investidores.

						<p>Este campo , indica se é esforço restrito ou não</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que é uma debênture de esforço restrito</p> <p>False - indica que não é uma debênture de esforço restrito</p>
[1.16]	ScripturalEmissionIndicador	ScrptralEmssnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se a debênture é escritural ou não, sendo assim nominativa</p> <p>A debênture escritural é aquela cujas custódia e escrituração são feitas por instituição financeira autorizada pela CVM para prestar tais serviços.</p> <p>A debênture nominativa é aquela cujos registro e controle das transferências são realizados pela companhia emissora no Livro de Registro de Debêntures Nominativas.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que a debênture é escritural</p> <p>False - indica que a debênture é nominativa</p>
[1.17]	SubscriptionPaymentIndicator	SbcptPmtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>A subscrição é um ato preliminar de informação dos sócios que irão compor o quadro societário de quanto, quando e como integralizarão as suas quotas. Já a integralização é efetivamente o pagamento das quotas subscritas, integralizar, é realizar o capital social.</p> <p>Este campo, indica se admite subscrição sem a Integralização, ou seja, não será efetivamente pago no ato da compra do papel. Essa subscrição só ocorrerá no mercado primário. A indicação que o papel pode ser ou não subscrito se dará no ato do cadastro e pode sofrer alteração.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - Indica que a debênture admite subscrição sem integralização</p> <p>False - Indica que a debênture não admite subscrição sem integralização</p>

						Se campo "ScripturalEmissionIndicator" estiver como false, este campo deverá aparecer como "NÃO" (cenário mais comum).
1.18	CollateralTypeDescription	CollTpDesc	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Descrição do tipo de garantia.</p> <p>Domínio:</p> <p>Flutuante Quirografia Real Subordinada</p>
1.19	Class	Clss	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	<p>Classe da debênture</p> <p>Domínio:</p> <p>PERMUTÁVEL SIMPLES CONVERSÍVEL</p>
1.20	IssueDate	IsseDt	[0..1]	Date	date	Data de emissão da debenture
1.21	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	ISODate	date	Data de Vencimento
1.22	FiduciaryAgent	FdcryAgt	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Nome do agente fiduciário</p> <p>O Agente Fiduciário, é a pessoa física ou instituição financeira, que representa os interesses dos debenturistas, verificando o cumprimento das condições pactuadas na Escritura, além de ser responsável pela elaboração de relatórios de acompanhamento.</p>
1.23	MandatoryBank	MndrBk	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Banco Mandatário
1.24	LeadCoordinatorName	LeadCrntorNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome da instituição que coordena a emissão de debêntures
1.25	DepositoryInstitution	DpstaryInstn	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Instituição Depositária
1.26	EarlyRedemptionIndicator	EarlyRedInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Algumas debêntures podem permitir o resgate de valores antes do vencimento, essa operação é conhecida como resgate antecipado.</p> <p>Este campo, indica se a debênture aceita resgate antecipado ou não.</p>

						<p>Domínio:</p> <p>True , indica que a debênture aceita resgate antecipado False , indica que a debênture não aceita resgate antecipado</p>
1.27	CVMEmissionRegimeName	CVMEmsnRgmNm	[0..1]	int	int	<p>Indica o tipo de regime da emissão perante as regras da CVM</p> <p>Domínio:</p> <p>1 - Depositado (Debênture admitida para negociação na CETIP) 2 - Registrado (Debênture registrada na CETIP, mas não negociada por ela)</p>
1.28	RatingCode	RatgCd	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p>
1.29	RatingDate	RatgDt	[0..1]	Date	date	Data do rating de emissão
1.30	RatingAgency	RatgAgnc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome da agência que emitiu a nota de crédito
1.31	RatingCode2	RatgCd2	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p>
1.32	RatingDate2	RatgDt2	[0..1]	Date	date	Data do rating de emissão
1.33	RatingAgency2	RatgAgnc2	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome da agência que emitiu a nota de crédito
1.34	IssueUnitPrice	IsseUnitPric	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor Nominal atualizado de uma debêntures que foi emitida e administrada fora da CETIP, em outra instituição ou pelo próprio emissor, por exemplo. E que depois desses eventos foi trazida para a CETIP.
1.35	IssuedQuantity	IssdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures emitidas
1.36	DepositedQuantity	DpsdQty	[0..1]	int	int	Quantidade total de debêntures depositadas na B3.
1.37	MarketQuantity	MktQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures no mercado
1.38	TreasuryQuantity	TrsrQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures em tesouraria

1.39	RedemptionQuantity	RedQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures resgatadas
1.40	CanceledQuantity	CnclDQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures canceladas
1.41	SNDConvertedQuantity	SNDConvtdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures convertidas no SND
1.42	offSNDConvertedQuantity	OffSNDConvtdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures convertidas fora do SND
1.43	SNDInterchangedQuantity	SNDIntrChngdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures permutadas no SND
1.44	offSNDInterchangedQuantity	OffSNDIntrChngdQty	[0..1]	int	int	Quantidade Permutada fora do SND
1.45	Article14	Art14	[0..1]	int	int	<p>Quantidade de debêntures que se enquadram na situação, exposta no parágrafo 2 do artigo 14, da CVM 400.</p> <p>Parágrafo 2º - Artigo 14</p> <p>A quantidade de valores mobiliários a serem distribuídos poderá, a critério do ofertante e sem a necessidade de novo pedido ou de modificação dos termos da oferta, ser aumentada, até um montante que não exceda em 20% (vinte por cento) a quantidade inicialmente requerida, excluído o eventual lote suplementar de que trata o parágrafo 1º</p>
1.46	Article24	Art24	[0..1]	int	int	<p>Quantidade de debêntures que se enquadram na situação, exposta no artigo 24 da CVM 400.</p> <p>Artigo 24</p> <p>O emissor ou o ofertante podem outorgar à instituição intermediária opção de distribuição de lote suplementar, a ser exercida em razão da prestação de serviço de estabilização de preços dos valores mobiliários objeto da oferta, nas mesmas condições e preço dos valores mobiliários inicialmente ofertados, até um montante pré-determinado que constará obrigatoriamente no Prospecto e que não poderá ultrapassar 15% (quinze por cento) da quantidade inicialmente ofertada.</p>
1.47	IssueTotalValue	IsseTtlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor total da emissão
1.48	UpdatedNominalValue	UpdtdNmnlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8	Valor atual da debênture. Este valor é atualizado todas as vezes que ocorre algum evento que afete o valor nominal da debênture

					minInclusive = 0 totalDigits = 22	
[1.49]	NominalValueUpdateDate	NmnlValUpdDt	[0..1]	Date	date	Data em que valor do campo UpdatedNominalValue foi atualizado
[1.50]	InstrumentStatusDescription	InstrmStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	<p>Descrição da situação do Instrumento Financeiro,</p> <p>domínio:</p> <p>CONFIRMADO BLOQUEIO COMUM BLOQUEADO REGISTRADO EXCLUIDO INADIMPLENTE VENCIDO RESGATADO VENCIDO E NAO PAGO RESGATADO E INADIMPLENTE PENDENTE DE CONFIRMACAO PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES EM ADITAMENTO EM TROCA AG. PAGAMENTO E/OU CUSTODIANTE Vencido: WA não honrado CDA / WA retirados. Vencimento por Leilão. Inadimplência: WA não honrado. CDA / WA retirados antecipadamente RETIRADO CDA / WA registrados CDA RETIRADO. PROVISIONADO A QUITAÇÃO DO WA PENDENTE DE LIBERACAO:ESCRITURADOR</p> <p>PENDENTE DE LIBERACAO:ADMINISTRADOR LEGAL PENDENTE DE LIBERACAO:CETIP PENDENTE EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA Indisponível Série Anterior não Distribuída Confirmado sem Restrição (status mais comum, sem impedimentos) Confirmado com Restrição (exemplo de debenture que não cumpriu o pagamento) Negociação impedida (casos de debêntures de oferta privada, que dispensa CVM) Depósito e Retirada impedida Negociação, Depósito e Retirada impedida EM RETIRADA DE EVENTOS Aguardando confirmação Banco Liquidante Em avaliação pelo Banco Liquidante Confirmado pelo Banco Liquidante Suspenso Suspenso por Encerramento</p>

					<p>BLOQUEADO: PENDENTE DE VALOR DE COTA BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO DE COTA BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO E DE VALOR DE COTA BLOQUEADO - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA EM ADITAMENTO - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES PENDENTE DE TAXAS DE AMORTIZACAO EM ALTERACAO Em Desvinculação PENDENTE DE STRIKE PENDENTE DE FLUXO PENDENTE DE CONFIRMACAO FGC RESGATADO ANTECIPADAMENTE EM ANTECIPACAO LIQUIDADO ANTECIPADAMENTE: FALTA DE LASTRO Em Troca de IF e/ou Desdobramento Vencimento Antecipado p/ Troca PENDENTE DE ACEITE DE RENOVAÇÃO RENOVAÇÃO REJEITADA RENOVAÇÃO REJEITADA CANCELADO POR RESGATE AGUARDANDO LIQUIDAÇÃO CANCELADO LIQUIDADO LIQUIDADO COM ATRASO AGUARDANDO GARANTIAS PENDENTE DE ENQUADRAMENTO EM ANALISE CANCELADO NAO ENQUADRADO LIQUIDADO FINANCEIRAMENTE CANCELADO: FALTA GARANTIA PENDENTE DE ESPECIFICAÇÃO DE ARMAZEM EM EXERCICIO DE OPCAO DE RECOMPRA</p> <p>REGISTRO A TERMO - NAO INICIADO EM ALTERACAO POR ADITAMENTO/CORRECAO PENDENTE DE CONFIRMACAO DAS CONDICÕES DE RESGATE PENDENTE LANCAMENTO CESTA PENDENTE FINALIZAÇÃO DE TROCA DE IF/TROCA IF c/ DESDOB PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO ESCRITURADOR:MANUTENÇÃO TIPO REGIME EM PROCESSO DE VENCIMENTO ANTECIPADO RESGATADO/VENCIDO ANTECIPADAMENTE PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO - ALT. DE TERMO PENDENTE DE TERMO DE EMISSÃO</p>	
1.51	ConvertibilityIndicator	Convbtblnd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se o instrumento financeiro (IF) é conversível.</p> <p>Domínio:</p>

						<p>True - Indica que o IF é conversível False - Indica que o IF não é conversível</p>
1.52	InterchangeabilityIndicator	IntrchnngbltInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Uma debênture pode ser permutável, este conceito é bastante parecido com o conceito da conversão, porém a permuta, não envolve ações, mas sim outros tipos de bens da empresa, por exemplo por imóveis.</p> <p>Este campo indica se um instrumento é permutável.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - Indica que a debênture é permutável False - Indica que a debênture não é permutável</p>
1.53	FixedInterestRate	FxdIntrstRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor da taxa de Juros Fixos
1.54	InterestBusinessDaysCalculationReference	IntrstBizDaysClclsRef	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	<p>Indica a forma de cálculo para o tratamento de dias úteis/corridos</p> <p>Domínio:</p> <p>COMERCIAL UTIL CORRIDO</p>
1.55	InterestAccountingStartDate	IntrstAcctgStartDt	[0..1]	Date	date	Indica o dia de início para a contabilização da incidência de juros/spread do papel
1.56	InterestAccountingInterval	IntrstAcctgIntrvl	[0..1]	int	int	<p>Campo utilizado em conjunto com "Unidade". Indica a periodicidade de incidência de juros/spread no ativo</p> <p>Por exemplo: se este campo estiver preenchido com o valor 6 e o campo Unidade(InterestAccountingIntervalUnit) estiver preenchido com o valor Mês, significa que haverá incidência de juros de 6 em 6 meses</p> <p>Domínio:</p> <p>Numérico (ex: 1, 6)</p> <p>Quando campo "InterestAccountingInterval" estiver em branco, significa que o pagamento será feito no fim do vencimento do ativo ou são pagamentos não uniformes (sem frequência definida).</p> <p>Se estiver em branco e o campo "InterestAccountingIntervalUnit" também, significa ativo sem remuneração (exemplo quando é ativo com participação nos lucros)</p>

[1.57]	InterestAccountingIntervalUnit	IntrstAcctgIntrvlUnit	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Unidade de intervalo a ser aplicada na contabilidade de juros. Domínio: Dia; Mes
[1.58]	InstrumentDeadlineCalculationReference	InstrmDdlnClclsRef	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Indica a forma de cálculo para o tratamento dos prazos do ativo Domínio: DIAS ÚTEIS - Cálculo de juros feito com base nos dias úteis DIAS CORRIDOS - Cálculo de juros feito com base nos dias corridos NÚMERO DE MESES X30 - Cálculo de juros feito com base no número de meses multiplicado por 30 NÚMERO DE MESES X21 - Cálculo de juros feito com base no número de meses multiplicado por 21
[1.59]	InterestSpreadDescription	IntrstSprdDesc	[0..1]	Max9Text	string maxLength = 9 minLength = 1	Indica a forma de cálculo de juros do ativo para tratamento. Se é Exponencial (Juros sobre juros) ou Linear (Juros sobre o valor original da aplicação) Domínio: Exponencial - Juros sobre juros Linear - Juros sobre o valor original da aplicação
[1.60]	InterestIncorporationIndicator	IntrstIncorprtnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se a incidência de juros será incorporada ao valor principal do ativo, ou não Domínio: True - indica que o juros será incorporado ao valor principal do ativo False - indica que o juros não será incorporado ao valor principal do ativo
[1.61]	AmortizationTypeDescription	AmrnTpDesc	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	Nome do tipo de amortização. Domínio: CONSTANTE PROGRAMADA VARIÁVEL SEM AMORTIZAÇÃO VNA FIX / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos uniformes. VNA VAR / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos uniformes. VNA FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNA VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos não uniformes. VNE FIX / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos uniformes.

						VNE VAR / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos uniformes. VNE FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNE VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos não uniformes. TABELA PRICE VENCIMENTO SEM TROCA
[1.62]	AmortizationRate	AmrnRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor da taxa de amortização
[1.63]	AmortizationIntervalReference	AmrnIntrvlRef	[0..1]	int	int	Campo utilizado em conjunto com "AmortizationIntervalReferenceUnit". Indica a periodicidade de incidência de amortização no ativo
[1.64]	AmortizationIntervalReferenceUnit	AmrnIntrvlRefUnit	[0..1]	Max3Text	string maxLength = 3 minLength = 1	Unidade de referência de intervalo de amortização Domínio: Dia Mês
[1.65]	SNDIndicator	SNDInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se a emissão segue o padrão de emissão do Sistema Nacional de Debênture (SND), ou não Domínio: True - Segue o padrão de emissão SND False - Não segue o padrão de emissão SND Se a debenture segue o caderno de fórmulas de debênture, significa que é calculado o preço unitário ao par, aonde PU = valor nominal + juros Se não segue o sistema não calcula e o ativo fica estático, não seguindo o caderno de fórmulas.
[1.66]	IndexShortName	IndxShrtNm	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Nome abreviado do indexador de atualização monetária. Domínio: SEM INDICE DI DOLAR-PTAX800 EURO-PTAX800 IGP - M IGP - DI INPC IPCA IPC - M IPC - FIPE INCC - M INCC - DI PREFIXADO SELIC

						TAXA ANBID TR TJLP TBF
[1.67]	IndexReferenceDay	IndxRefDay	[0..1]	int	int	Código do dia de referência da condição
[1.68]	InterestRate	IntrstRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Taxa de rentabilidade
[1.69]	CalculationTypeDescription	ClctnTpDesc	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Indica o tipo de projeção que será usada para o cálculo caso o indexador seja algum índice de preços domínio: PROJECÃO ANBIMA; ULTIMO CONHECIDO.
[1.70]	ProfitSharingIndicator	PrftShrgInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Este campo indicativo se a debenture possui participação nos lucros. O campo é associado a outro campo chamado "PrftShrgDtls" que no sistema permite a entrada de um campo livre. Domínio: True - indica que é uma debênture com participação nos lucros False - indica que não é uma debênture com participação nos lucros
[1.71]	ProfitSharingDetails	PrftShrgDtls	[0..1]	Max200Text	string maxLength = 200 minLength = 0	Algumas debêntures não tem a rentabilidade vinculada a um indexador, mas sim a outros critérios de rendimento como por exemplo, os resultados do emissor. Este campo detalha esses critérios
[1.72]	TradeStartDate	TradStartDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data de início da opção de venda, caso ela exista
[1.73]	TradeEndDate	TradEndDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data de término da opção de venda, caso ela exista
[1.74]	TradeEventDate	TradEvtDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	Indica a data do evento da opção de venda da Debênture
[1.75]	RenegotiationIndicator	rngtnInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Este campo indica a data do evento de não repactuação da Debênture Domínio: True: Se o campo de data do evento da não repactuação estiver preenchida False: Se o campo de data do evento da não repactuação não estiver preenchida
[1.76]	RenegotiationStartDate	rngtnStartDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	O emissor da debênture, pode determinar que em determinado momento durante a vigência da debênture as condições da mesma, serão revistas e modificadas, de acordo com a situação do mercado naquele momento.

						<p>No momento em que essa mudança ocorre, os debenturistas são acionados, para avaliarem se desejam continuar com as debêntures ou não. Esse processo é conhecido como repactuação.</p> <p>Este campo, indica a data de início da não repactuação, para os casos em que o debenturista não aceita as novas condições.</p>
1.77	RenegotiationEndDate	rngttnEndDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}?\$	Indica a data de término da não repactuação, caso ela exista
1.78	RenegotiationEventDate	rngttnEvtDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}?\$	Indica a data do evento de não repactuação da Debênture
1.79	OverdueDefaultedIndicator	OvrdueDfldInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se o ativo estava vencido e não foi repactuado.</p> <p>TRUE FALSE</p>
1.80	IssuerCNPJ	IssrCNPJ	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	CNPJ do Emissor
1.81	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

SecurityListDebentureFile

ÍNDICE	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecurityListDebenture	SctyListDbnr	[0..*]	+		Security List
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.

1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" ou "T". Sendo: 8-Instrumentos do PUMA / T-Instrumentos do NoMe
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Default = "B3" ou "BVMF"
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	CVMRegistrationNumber	CVMRegnNb	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Registro CVM da Emissão
1.8	CVMRegistrationDate	CVMRegnDt	[0..1]	date	date	Data de Registro CVM da Emissão
1.9	CorporationName	CrpnNm	[0..1]	Max150Text	string minLength = 0 maxLength = 150	Razão social do emissor
1.10	Law12431SupportIndicator	Law12431SpprtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Campo indicador de debêntures incentivadas. Esse campo faz referência a utilização do incentivo determinado na lei 12431 que diz que quando se usa o recurso do investimento para fazer obras de infraestrutura que são consideradas prioritárias (exemplo: parques eólicos), o investidor tem isenção fiscal. Domínio: True - Valor enviado, quando é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art,também é preenchido com o artigo da lei que está sendo aplicado a debênture.

						False - Valor enviado, quando não é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, aparecerá nulo.
--	--	--	--	--	--	--

1.11	Law12431Article	Law12431Artl	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>A lei 12.431, isenta de Imposto de Renda (IR) investidores em debêntures de infraestrutura, porém dependendo da origem do investidor ele pode ser beneficiado pelo artigo 1º ou pelo artigo 2º.</p> <p>O artigo 1º dá isenção para investidores não residentes no Brasil, e o artigo 2º dá incentivo para investidores residentes no Brasil.</p> <p>Este campo, indica artigo da lei 12.431 que se aplica a essa emissão.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isenção de impostos para não residentes no Brasil - Isenção de impostos para residentes no Brasil
1.12	SeriesIdentificationCode	SrsIdCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	<p>O número de série é utilizado para separar dentro de uma única emissão, debêntures com características diferentes (por exemplo: prazos diferentes, remunerações diferentes, etc)</p> <p>Há casos também em que a série é única</p> <p>Este campo pode trazer o número da série 1,2,3, etc, ou para o caso de série única este campo trará o valor 0</p>
1.13	IssueNumber	IsseNb	[0..1]	Max16Text	string maxLength = 16 minLength = 1	<p>Cada emissor tem uma numeração sequencial ou não para as suas emissões.</p> <p>Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo</p>
1.14	ChangeDate	ChngDt	[0..1]	Date	date	Data da alteração, se o instrumento tiver sido alterado.
1.15	EmissionRestrictedWorkIndicator	EmssnRstrctdWorkInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>As debêntures podem também ser distribuídas com esforços restritos, de acordo com a instrução CVM nº 476/09, sujeitas a regras mais simples. Nessa hipótese, a oferta somente poderá ser dirigida a no máximo 75 investidores qualificados e subscrita ou adquirida por no máximo 50 desses investidores.</p> <p>Este campo, indica se é esforço restrito ou não</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> True - indica que é uma debênture de esforço restrito False - indica que não é uma debênture de esforço restrito

1.16	ScripturalEmissionIndicator	ScrptralEmssnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se a debênture é escritural ou não, sendo assim nominativa</p> <p>A debênture escritural é aquela cujas custódia e escrituração são feitas por instituição financeira autorizada pela CVM para prestar tais serviços.</p> <p>A debênture nominativa é aquela cujos registro e controle das transferências são realizados pela companhia emissora no Livro de Registro de Debêntures Nominativas.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que a debênture é escritural False - indica que a debênture é nominativa</p>
1.17	SubscriptionPaymentIndicator	SbcptPmtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>A subscrição é um ato preliminar de informação dos sócios que irão compor o quadro societário de quanto, quando e como integralizarão as suas quotas. Já a integralização é efetivamente o pagamento das quotas subscritas, integralizar, é realizar o capital social.</p> <p>Este campo, indica se admite subscrição sem a Integralização, ou seja, não será efetivamente pago no ato da compra do papel. Essa subscrição só ocorrerá no mercado primário. A indicação que o papel pode ser ou não subscrito se dará no ato do cadastro e pode sofrer alteração.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - Indica que a debênture admite subscrição sem integralização False - Indica que a debênture não admite subscrição sem integralização</p> <p>Se campo "ScripturalEmissionIndicator" estiver como false, este campo deverá aparecer como "NÃO" (cenário mais comum).</p>
1.18	CollateralTypeDescription	CollTpDesc	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>Descrição do tipo de garantia.</p> <p>Domínio:</p> <p>Flutuante Quirografário Real Subordinada</p>
1.19	Class	Clss	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	<p>Classe da debênture</p> <p>Domínio:</p> <p>PERMUTÁVEL SIMPLES CONVERSÍVEL</p>
1.20	IssueDate	IsseDt	[0..1]	Date	date	Data de emissão da debenture
1.21	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	ISODate	date	Data de Vencimento

1.22	FiduciaryAgent	FdcryAgt	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome do agente fiduciário O Agente Fiduciário, é a pessoa física ou instituição financeira, que representa os interesses dos debenturistas, verificando o cumprimento das condições pactuadas na Escritura, além de ser responsável pela elaboração de relatórios de acompanhamento.
1.23	MandatoryBank	MndrBk	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Banco Mandatário
1.24	LeadCoordinatorName	LeadCrntorNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome da instituição que coordena a emissão de debêntures
1.25	DepositoryInstitution	DpstaryInstn	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Instituição Depositária
1.26	EarlyRedemptionIndicator	EarlyRedInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Algumas debêntures podem permitir o resgate de valores antes do vencimento, essa operação é conhecida como resgate antecipado. Este campo, indica se a debênture aceita resgate antecipado ou não. Domínio: True , indica que a debênture aceita resgate antecipado False , indica que a debênture não aceita resgate antecipado
1.27	CVMEmissionRegimeName	CVMEmsnRgmNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Indica o tipo de regime da emissão perante as regras da CVM Domínio: - Depositado (Debênture admitida para negociação na CETIP) - Registrado (Debênture registrada na CETIP, mas não negociada por ela)
1.28	RatingCode	RatgCd	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis. Mais detalhes sobre o campo abaixo: Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito. Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito

1.29	RatingDate	RatgDt	[0..1]	Date	date	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Data do rating de emissão</p>
1.30	RatingAgency	RatgAgnc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Nome da agência que emitiu a nota de crédito.</p>
1.31	RatingCode2	RatgCd2	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p>
1.32	RatingDate2	RatgDt2	[0..1]	Date	date	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Data do rating de emissão</p>
1.33	RatingAgency2	RatgAgnc2	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Nome da agência que emitiu a nota de crédito</p>
1.34	IssueUnitPrice	IsseUnitPric	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	<p>Valor Nominal atualizado de uma debênture que foi emitida e administrada fora da CETIP, em outra instituição ou pelo próprio emissor, por exemplo. E que depois desses eventos foi trazida para a CETIP.</p>
1.35	IssuedQuantity	IssdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures emitidas
1.36	DepositedQuantity	DpsdQty	[0..1]	int	int	Quantidade total de debêntures depositadas na B3.

1.37	MarketQuantity	MktQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures no mercado
1.38	TreasuryQuantity	TrsrQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures em tesouraria
1.39	RedemptionQuantity	RedQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures resgatadas
1.40	CanceledQuantity	CncldQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures canceladas
1.41	SNDConvertedQuantity	SNDConvtdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures convertidas no SND
1.42	offSNDConvertedQuantity	OffSNDConvtdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures convertidas fora do SND
1.43	SNDInterchangedQuantity	SNDIntrChngdQty	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures permutadas no SND
1.44	offSNDInterchangedQuantity	OffSNDIntrChngdQty	[0..1]	int	int	Quantidade Permutada fora do SND
1.45	Article14	Artl14	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures que se enquadram na situação, exposta no parágrafo 2 do artigo 14, da CVM 400. Parágrafo 2º - Artigo 14 A quantidade de valores mobiliários a serem distribuídos poderá, a critério do ofertante e sem a necessidade de novo pedido ou de modificação dos termos da oferta, ser aumentada, até um montante que não exceda em 20% (vinte por cento) a quantidade inicialmente requerida, excluído o eventual lote suplementar de que trata o parágrafo 1º
1.46	Article24	Artl24	[0..1]	int	int	Quantidade de debêntures que se enquadram na situação, exposta no artigo 24 da CVM 400. Artigo 24 O emissor ou o ofertante podem outorgar à instituição intermediária opção de distribuição de lote suplementar, a ser exercida em razão da prestação de serviço de estabilização de preços dos valores mobiliários objeto da oferta, nas mesmas condições e preço dos valores mobiliários inicialmente ofertados, até um montante pré-determinado que constará obrigatoriamente no Prospecto e que não poderá ultrapassar 15% (quinze por cento) da quantidade inicialmente ofertada.
1.47	IssueTotalValue	IsseTtlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor total da emissão.
1.48	UpdatedNominalValue	UpdtdNmnlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor atual da debênture. Este valor é atualizado todas as vezes que ocorre algum evento que afete o valor nominal da debênture
1.49	NominalValueUpdateDate	NmnlValUpdDt	[0..1]	Date	date	Data em que valor do campo UpdatedNominalValue foi atualizado

1.50	InstrumentStatusDescription	InstrmStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	<p>Descrição da situação do Instrumento Financeiro,</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 - CONFIRMADO 1 - BLOQUEIO COMUM 2 - BLOQUEADO 3 - REGISTRADO 4 - EXCLUÍDO 5 - INADIMPLENTE 6 - VENCIDO 7 - RESGATADO 8 - VENCIDO E NAO PAGO 9 - RESGATADO E INADIMPLENTE 10 - PENDENTE DE CONFIRMACAO 11 - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 12 - EM ADITAMENTO 13 - EM TROCA AG. PAGAMENTO E/OU CUSTODIANTE 14 - Vencido: WA não honrado 15 - CDA / WA retirados. Vencimento por Leilão. 16 - Inadimplência: WA não honrado. 17 - CDA / WA retirados antecipadamente 18 - RETIRADO 19 - CDA / WA registrados 20 - CDA RETIRADO. PROVISIONADO A QUITAÇÃO DO WA 21 - PENDENTE DE LIBERACAO:ESCRITURADOR 22 - PENDENTE DE LIBERACAO:ADMINISTRADOR LEGAL 23 - PENDENTE DE LIBERACAO:CETIP 24 - PENDENTE 25 - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 26 - Indisponível 27 - Série Anterior não Distribuída 28 - Confirmado sem Restrição 29 - Confirmado com Restrição 30 - Negociação impedida 31 - Depósito e Retirada impedida 32 - Negociação, Depósito e Retirada impedida 33 - EM RETIRADA DE EVENTOS 34 - Aguardando confirmação Banco Liquidante 35 - Em avaliação pelo Banco Liquidante 36 - Confirmado pelo Banco Liquidante 37 - Suspenso 38 - Suspenso por Encerramento 39 - BLOQUEADO: PENDENTE DE VALOR DE COTA 40 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO DE COTA 41 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO E DE VALOR DE COTA 42 - BLOQUEADO - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 43 - EM ADITAMENTO - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 44 - PENDENTE DE TAXAS DE AMORTIZACAO 45 - EM ALTERACAO 46 - Em Desvinculação 47 - PENDENTE DE STRIKE 48 - PENDENTE DE FLUXO
------	-----------------------------	---------------	--------	-----------	---	--

						<p>49 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO FGC</p> <p>50 - RESGATADO ANTECIPADAMENTE</p> <p>51 - EM ANTECIPACAO</p> <p>52 - LIQUIDADO ANTECIPADAMENTE: FALTA DE LASTRO</p> <p>53 - Em Troca de IF e/ou Desdobramento</p> <p>54 - Vencimento Antecipado p/ Troca</p> <p>55 - PENDENTE DE ACEITE DE RENOVAÇÃO</p> <p>56 - RENOVAÇÃO REJEITADA</p> <p>57 - RENOVAÇÃO REJEITADA</p> <p>58 - CANCELADO POR RESGATE</p> <p>59 - AGUARDANDO LIQUIDAÇÃO</p> <p>60 - CANCELADO</p> <p>61 - LIQUIDADO</p> <p>62 - LIQUIDADO COM ATRASO</p> <p>63 - AGUARDANDO GARANTIAS</p> <p>65 - PENDENTE DE ENQUADRAMENTO</p> <p>66 - EM ANALISE</p> <p>67 - CANCELADO NAO ENQUADRADO</p> <p>68 - LIQUIDADO FINANCEIRAMENTE</p> <p>69 - CANCELADO: FALTA GARANTIA</p> <p>70 - PENDENTE DE ESPECIFICAÇÃO DE ARMAZEM</p> <p>72 - EM EXERCICIO DE OPCAÇÃO DE RECOMPRA</p> <p>73 - REGISTRO A TERMO - NAO INICIADO</p> <p>74 - EM ALTERACAO POR ADITAMENTO/CORRECAO</p> <p>75 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE RESGATE</p> <p>76 - PENDENTE LANCAMENTO CESTA</p> <p>77 - PENDENTE FINALIZAÇÃO DE TROCA DE IF/TROCA IF c/ DESDOB</p> <p>79 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO ESCRITURADOR:MANUTENÇÃO TIPO REGIME</p> <p>80 - EM PROCESSO DE VENCIMENTO ANTECIPADO</p> <p>81 - RESGATADO/VENCIDO ANTECIPADAMENTE</p> <p>83 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO</p> <p>84 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO - ALT. DE TERMO</p> <p>85 - PENDENTE DE TERMO DE EMISSÃO</p>
1.51	ConvertibilityIndicator	ConvbtbltInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se o instrumento financeiro (IF) é conversível.</p> <p>Domínio: True - Indica que o IF é conversível False - Indica que o IF não é conversível</p>
1.52	InterchangeabilityIndicator	IntrchnbtlInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Uma debênture pode ser permutável, este conceito é bastante parecido com o conceito da conversão, porém a permuta, não envolve ações, mas sim outros tipos de bens da empresa, por exemplo por imóveis. Este campo indica se um instrumento é permutável.</p> <p>Domínio: True - Indica que a debênture é permutável False - Indica que a debênture não é permutável</p>

1.53	FixedInterestRate	FxdIntrstRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor da taxa de Juros Fixos
1.54	InterestBusinessDaysCalculusReference	IntrstBizDaysClclsRef	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Indica a forma de cálculo para o tratamento de dias úteis/corridos Domínio: COMERCIAL UTIL CORRIDO
1.55	InterestAccountingStartDate	IntrstAcctgStartDt	[0..1]	Date	date	Indica o dia de início para a contabilização da incidência de juros/spread do papel
1.56	InterestAccountingInterval	IntrstAcctgIntrvl	[0..1]	int	int	Campo utilizado em conjunto com "Unidade". Indica a periodicidade de incidência de juros/spread no ativo Por exemplo: se este campo estiver preenchido com o valor 6 e o campo Unidade(InterestAccountingIntervalUnit) estiver preenchido com o valor Mês, significa que haverá incidência de juros de 6 em 6 meses Domínio: Numérico (ex: 1, 6) Quando campo "InterestAccountingInterval" estiver em branco, significa que o pagamento será feito no fim do vencimento do ativo ou são pagamentos não uniformes (sem frequência definida). Se estiver em branco e o campo "InterestAccountingIntervalUnit" também, significa ativo sem remuneração (exemplo quando é ativo com participação nos lucros)
1.57	InterestAccountingIntervalUnit	IntrstAcctgIntrvlUnit	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Unidade de intervalo a ser aplicada na contabilidade de juros. Domínio: Dia; Mês
1.58	InstrumentDeadlineCalculusReference	InstrmDdlnClclsRef	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Indica a forma de cálculo para o tratamento dos prazos do ativo Domínio:

						<p>DIAS ÚTEIS - Cálculo de juros feito com base nos dias úteis</p> <p>DIAS CORRIDOS - Cálculo de juros feito com base nos dias corridos</p> <p>NÚMERO DE MESES X30 - Cálculo de juros feito com base no número de meses multiplicado por 30</p> <p>NÚMERO DE MESES X21 - Cálculo de juros feito com base no número de meses multiplicado por 21</p>
1.59	InterestSpreadDescription	IntrstSprdDesc	[0..1]	Max9Text	string maxLength = 9 minLength = 1	<p>Indica a forma de cálculo de juros do ativo para tratamento. Se é, Exponencial (Juros sobre juros) ou Linear (Juros sobre o valor original da aplicação)</p> <p>Domínio:</p> <p>Exponencial - Juros sobre juros</p> <p>Linear - Juros sobre o valor original da aplicação</p>
1.60	InterestIncorporationIndicator	IntrstIncorprtnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Indica se a incidência de juros será incorporada ao valor principal do ativo, ou não</p> <p>Domínio:</p> <p>True - indica que o juros será incorporado ao valor principal do ativo</p> <p>False - indica que o juros não será incorporado ao valor principal do ativo</p>
1.61	AmortizationTypeDescription	AmrnTpDesc	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	<p>Nome do tipo de amortização.</p> <p>Domínio:</p> <p>CONSTANTE</p> <p>PROGRAMADA</p> <p>VARIÁVEL</p> <p>SEM AMORTIZAÇÃO</p> <p>VNA FIX / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos uniformes.</p> <p>VNA VAR / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos uniformes.</p> <p>VNA FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos não uniformes.</p> <p>VNA VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos não uniformes.</p> <p>VNE FIX / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos uniformes.</p> <p>VNE VAR / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos uniformes.</p> <p>VNE FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos não uniformes.</p> <p>VNE VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos não uniformes.</p> <p>TABELA PRICE</p> <p>VENCIMENTO</p> <p>SEM TROCA</p>

1.62	AmortizationRate	AmrnRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor da taxa de amortização
1.63	AmortizationIntervalReference	AmrnIntrvlRef	[0..1]	int	int	Campo utilizado em conjunto com "AmortizationIntervalReferenceUnit". Indica a periodicidade de incidência de amortização no ativo.
1.64	AmortizationIntervalReferenceUnit	AmrnIntrvlRefUnit	[0..1]	Max3Text	string maxLength = 3 minLength = 1	Unidade de referência de intervalo de amortização Domínio: Dia Mês
1.65	SNDIndicator	SNDInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se a emissão segue o padrão de emissão do Sistema Nacional de Debênture (SND), ou não Domínio: True - Segue o padrão de emissão SND False - Não segue o padrão de emissão SND Se a debenture segue o caderno de fórmulas de debênture, significa que é calculado o preço unitário ao par, aonde PU = valor nominal + juros Se não segue, o sistema não calcula e o ativo fica estático, não seguindo o caderno de fórmulas.
1.66	IndexShortName	IndxShrtNm	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Nome abreviado do indexador de atualização monetária. Domínio: SEM INDICE DI DOLAR-PTAX800 EURO-PTAX800 IGP - M IGP - DI INPC IPCA IPC - M IPC - FIPE INCC - M INCC - DI PREFIXADO SELIC TAXA ANBID TR

						TJLP TBF
1.67	IndexReferenceDay	IndxRefDay	[0..1]	int	int	Código do dia de referência da condição
1.68	InterestRate	IntrstRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Taxa de rentabilidade
1.69	CalculationTypeDescription	ClctnTpDesc	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Indica o tipo de projeção que será usada para o cálculo caso o indexador seja algum índice de preços domínio: PROJECÃO ANBIMA; ÚLTIMO CONHECIDO.
1.70	ProfitSharingIndicator	PrftShrgInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Este campo indicativo se a debenture possui participação nos lucros. O campo é associado a outro campo chamado "PrftShrgDtls" que no sistema permite a entrada de um campo livre. Domínio: True - indica que é uma debênture com participação nos lucros False - indica que não é uma debênture com participação nos lucros
1.71	ProfitSharingDetails	PrftShrgDtls	[0..1]	Max200Text	string maxLength = 200 minLength = 0	Algumas debêntures não possui a rentabilidade vinculada a um indexador, mas sim a outros critérios de rendimento como por exemplo, os resultados do emissor. Este campo detalha esses critérios
1.72	TradeStartDate	TradStartDt	[0..1]	DateTime		Indica a data de início da opção de venda, caso ela exista
1.73	TradeEndDate	TradEndDt	[0..1]	DateTime		Indica a data de término da opção de venda, caso ela exista
1.74	TradeEventDate	TradEvtDt	[0..1]	DateTime		Indica a data do evento da opção de venda da Debênture

1.75	RenegotiationIndicator	rngttnInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Este campo indica a data do evento de não repactuação da Debênture</p> <p>Domínio:</p> <p>True: Se o campo de data do evento da não repactuação estiver preenchida</p> <p>False: Se o campo de data do evento da não repactuação não estiver preenchida</p>
1.76	RenegotiationStartDate	rngttnStartDt	[0..1]	DateTime		<p>O emissor da debênture, pode determinar que em determinado momento durante a vigência da debênture as condições, das mesmas, serão revistas e modificadas, de acordo com a situação do mercado naquele momento.</p> <p>No momento em que essa mudança ocorre, os debenturistas são acionados, para avaliarem se desejam continuar com as debêntures ou não. Esse processo é conhecido como repactuação.</p> <p>Este campo, indica a data de início da não repactuação, para os casos em que o debenturista não aceita as novas condições.</p>
1.77	RenegotiationEndDate	rngttnEndDt	[0..1]	DateTime		Indica a data de término da não repactuação, caso ela exista
1.78	RenegotiationEventDate	rngttnEvtDt	[0..1]	DateTime		Indica a data do evento de não repactuação da Debênture
1.79	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

TradeInformationDebentureFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformationDebenture	TradInfDbnr	[0..*]	+		Resumo diário com informações sobre debentures negociadas.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.

1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento.
1.5	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[0..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Ponto de Atenção: Neste campo aparecem valores B3 e BVMF, porém na listagem da ISO10383 o nome indicado é BVMF. Flexibilizamos o tamanho do datatype do campo, para atender a recepção dos 2 valores, com isso não estamos seguindo a norma , para este arquivo.
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço máximo do dia.

1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço médio dos negócios do dia.
1.11	LastPrice	LastPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de fechamento do dia.
1.12	TradeQuantity	TradQty	[1..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Total de negociações realizadas por ativo no dia
1.13	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Soma das quantidades de contratos/ativos negociados no dia.
1.14	OperationClassificationTypeCode	OprnClssfctnTpCd	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código do Tipo de Negociação Domínio: 01 - Intragrupo 02 - Extragrupo
1.15	OperationClassificationTypeName	OprnClssfctnTpNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Descrição do Tipo de Negociação Domínio: Intragrupo Extragrupo
1.16	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

TradeInformationDebentureFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	TradeInformationDebenture	TradInfDbnr	[0..*]	+		Resumo diário com informações sobre debentures negociadas
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.

1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" ou "T". Sendo: 8-Instrumentos do PUMA / T-Instrumentos do NoMe
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Ponto de Atenção: Neste campo aparecem valores B3 e BVMF, porém na listagem da ISO10383 o nome indicado é BVMF. Flexibilizamos o tamanho do tipo de dados do campo, para atender a recepção dos 2 valores, com isso não estamos seguindo a norma, para este arquivo.

1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias;</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle;</p>
1.7	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de abertura do dia.
1.8	MinimumPrice	MinPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço mínimo do dia.
1.9	MaximumPrice	MaxPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço máximo do dia.
1.10	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço médio dos negócios do dia.
1.11	LastPrice	LastPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de fechamento do dia.
1.12	TradeQuantity	TradQty	[1..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Total de negociações realizadas por ativo no dia
1.13	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Soma das quantidades de contratos/ativos negociados no dia.

1.14	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
------	------------	---------	--------	----------	--	---

ReferencePriceDebentureFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ReferencePriceDebenture	RefPricDbnr	[0..*]	+		<p>Preço de referência, é um preço calculado baseado na metodologia disponível no manual de apuração da B3. É um preço sugerido da debenture para basear o mercado.</p> <p>O arquivo de ReferencePrice, fornece informações a respeito do preço de referência das debêntures.</p>
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max500Text	string maxLength = 500 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Qualificador do instrumento.
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro.Default = "B3" ou "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p>

						<p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.7	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max150Text	string minLength = 0 maxLength = 150	<p>"Razão social do emissor</p> <p>GRUPO: PARTY (name)"</p>
1.8	IndexShortName	IndxShrtNm	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	<p>Nome abreviado do indexador de atualização monetária ou renumeração Domínio:</p> <p>SEM INDICE DI DOLAR-PTAX800 EURO-PTAX800 IGP - M IGP - DI INPC IPCA IPC - M IPC - FIPE INCC - M INCC - DI PREFIXADO SELIC TAXA ANBID TR TJLP TBF</p>
1.9	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	Date	date	Data de vencimento da debênture
1.10	ReferencePrice	RefPric	[0..1]	Decimal20_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 20	Fornece preço de referência.
1.11	ReferencePriceRate	RefPricRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Taxa de rentabilidade da debenture associada ao preço de referência.

1.12	Duration	Drtn	[0..1]	Decimal20_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 20	É o prazo médio em que o investidor recolhe os rendimentos de um investimento. É um medidor da sensibilidade de um preço de título considerando as mudanças de taxa de juros. Por exemplo, quanto maior o Duration for, maior a exposição de risco do investidor e maior a demora para receber o capital.
1.13	CalculationPremiumTypeCode	ClctnPrmTpCd	[0..1]	int	int	Indicação do código do tipo de modelo de pricing utilizado no preço de referência das debêntures. Domínio: 1 - Calculado a partir de negócios 2 - Repetido em função de negociação passada 3 - Média calculada a partir de emissões semelhantes 4 - Análise manual
1.14	OperationClassificationTypeName	OprnClssfctnTpNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Descrição do Tipo de Negociação Domínio: Intragrupo Extragrupo
1.15	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

ReferencePriceDebentureFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	ReferencePriceDebenture	RefPricDbnr	[0..*]	+		Preço de referência, é um preço calculado baseado na metodologia disponível no manual de apreçamento da B3. É um preço sugerido da debênture para basear o mercado. O arquivo de ReferencePrice, fornece informações a respeito do preço de referência das debêntures.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.3	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max500Text	string maxLength = 500 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8" ou "T". Sendo: 8-Instrumentos do PUMA / T-Instrumentos do NoMe
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro. Default = "B3" ou "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max150Text	string minLength = 0 maxLength = 150	Razão social do emissor
1.8	IndexShortName	IndxShrtNm	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Nome abreviado do indexador de atualização monetária ou renumeração Domínio: SEM INDICE DI DOLAR-PTAX800 EURO-PTAX800 IGP - M IGP - DI INPC IPCA IPC - M IPC - FIPE INCC - M INCC - DI PREFIXADO SELIC TAXA ANBID TR TJLP TBF
1.9	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	Date	date	Data de vencimento da debênture
1.10	ReferencePrice	RefPric	[0..1]	Decimal20_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 20	Fornece preço de referência.
1.11	ReferencePriceRate	RefPricRate	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Taxa de rentabilidade da debenture associada ao preço de referência.
1.12	Duration	Drtn	[0..1]	Decimal20_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 20	É o prazo médio em que o investidor recolhe os rendimentos de um investimento. É um medidor da sensibilidade de um preço de título considerando as mudanças de taxa de juros. Por exemplo, quanto maior o Duration for, maior a exposição de risco do investidor e maior a demora para receber o capital.

1.13	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Excluído (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
------	------------	---------	--------	----------	--	---

PortfolioConsolidatedFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	PortfolioConsolidated	PrtfCnsltd	[1..*]	+		Carteira consolidada.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e</p> <p>e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.7	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.8	SpecificationCode	SpcfctnCd	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Código de especificação das ações: ON, PN.
1.9	EconomicActivityCode	EcncActvtyCd	[1..1]	Max9Text	string maxLength = 9 minLength = 1	Código do setor de atividade da empresa emissora.
1.10	EconomicActivityName	EcncActvtyNm	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Nome do setor de atividade da empresa emissora.</p> <p>Exemplo:</p> <p>Setor Inicial/Carga Inicial Petróleo, Gás e Biocombustível/ Exploração e/ou Refino Petróleo, Gás e Biocombustíveis/Exploração, Refino e Distribuição Materiais Básicos/Químicos/Fertilizantes e Defensivos</p>
1.11	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOr HistoricCurrency Code	string length = 3	<p>Este atributo possui o código da moeda de negociação.</p> <p>Domínio:</p> <p>BRL - REAL USD - DOLAR DOS EUA ARS - PESO (ARGENTINA)</p>
1.12	IssuerCountry	IssrCtry	[1..1]	ExternalCountry Code	string length = 3	Identificação do país emissor do título.
1.13	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria.

1.14	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Data de expiração do contrato. Atributo utilizado nos seguintes tipos de posição: - Swap Positions; - NDF Positions; e - Flexible Options Positions.
1.15	TotalShares	TtlShrs	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade total de ações.
1.16	TheoreticalQuantity	ThrlQty	[1..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade teórica do instrumento.
1.17	FreeFloatPercentage	FreeFloatPctg	[1..1]	RestrictedBVMF ActiveAnd2Deci malQuantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Esse percentual é a proporção entre a quantidade teórica do papel no índice e o total de ações emitidas pela companhia.
1.18	LastPrice	LastPric	[1..1]	RestrictedBVMF ActiveOrHistoric CurrencyAnd12 DecimalAmount	decimal totalDigits = 28 fractionDigits = 12	Preço de fechamento do dia.
1.19	OscillationPercentage	OscnPctg	[1..1]	RestrictedBVMF ActiveAnd2Deci malQuantity	decimal totalDigits = 10 fractionDigits = 2	Percentual de oscilação.
1.20	FreeFloatEconomicValue	FreeFloatEcncVal	[1..1]	int	int	Valor Econômico do papel dentro do índice, considerando a quantidade teórica.
1.21	CapitalStock	CptlStock	[1..1]	Decimal18_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor de Mercado.
1.22	NationalFinancialVolume	NtlFinVol	[1..1]	RestrictedBVMF 4ActiveOrHistoric CurrencyAnd8 DecimalAmount	decimal fractionDigits = 8 totalDigits = 28	Volume financeiro negociado no dia em R\$.
1.23	StockParticipationPercentage	StockPrtcptnPct	[1..1]	int	int	Este campo armazena as variações na participação de cada um dos papéis na composição total do índice.

1.24	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
------	------------	---------	--------	----------	--	---

SecurityListGold

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	SecurityListGold	SctyListGold	[1..*]	+		Contém o registro de instrumentos do ouro à vista no UP2DATA.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento. O valor válido para o campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".
1.6	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.7	AssetDescription	AsstDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição da mercadoria

1.8	SegmentName	SgmtNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Segmento representa o primeiro nível da classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Exemplos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Ações – Vista 2 - Ações – Derivativos 3 - Renda fixa privada 4 - Agronegócio 5 - Financeiro 6 - Metais 7 - Energia elétrica 8 - Títulos públicos 9 - Câmbio <p>Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalSegmentCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.</p>
1.9	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	<p>Um Mercado representa o segundo nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação.</p> <p>Para os instrumentos de balcão retorna o valor fixo: "Valores mobiliários"</p>
1.10	Description	Desc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Descrição do instrumento no sistema de negociação (Trade System), por exemplo, Opção sobre Ação, Opção sobre Índice, Ouro, Futuro de Dólar, Swap Cambial, Rolagem de Soja, Pontos FWD DOL.</p>
1.11	TradingStartDate	TradgStartDt	[1..1]	ISODate	date	Data de início da negociação do instrumento financeiro.
1.12	TradingEndDate	TradgEndDt	[1..1]	ISODate	date	Data da conclusão da negociação do instrumento financeiro.
1.13	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.14	CFICode	CFICd	[0..1]	Max6Text	string minLength = 1 maxLength = 6	Código usado para classificar o instrumento.
1.15	PaymentTypeName	PmtTpNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Este atributo identifica a forma de liquidação do negócio. Este campo requer uma lista de código externo. Esses códigos e valores foram feitos em planilhas externas para permitir a manutenção flexível de acordo com os requisitos de atualizações da B3. Neste caso, o externo é ExternalPaymentTypeCode no arquivo ExternalCodeLists_BVMF.xls.
1.16	ContractMultiplier	CtrctMltplr	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	É a razão entre o tamanho do contrato e a quantidade de cotação da mercadoria. Por exemplo, boi é um contrato de 330 arrobas cujo preço de negociação é baseado em 1 arroba, logo o multiplicador é 330. Contratos de dólar são de 50000, mas o preço refere-se a 1000, logo o multiplicador é 50. Para contratos negociados em taxa ao invés de preço, este atributo representa a razão entre os pontos no vencimento e o tamanho do contrato
1.17	AssetQuotationQuantity	AsstQtnQty	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Indica a quantidade da mercadoria na qual o preço do negócio é baseado. Por exemplo, o preço de negócios de boi é baseado em 1 arroba. O preço de negócios de dólar é baseado em 1.000 dólares; Este atributo é preenchido com "1", se o instrumento for negociado em taxa.
1.18	PureGoldWeight	PureGoldWght	[0..1]	DecimalNumber	decimal fractionDigits = 17 totalDigits = 18	Quantidade que define o peso de ouro puro real em cada contrato futuro. Enquanto apenas o contrato de 250 gramas é negociado, o peso de ouro puro será sempre 249,75 gramas.
1.19	AllocationRoundLot	AllcnRndLot	[1..1]	int	int	Tamanho de lote pré-definido para fins de alocação.
1.2	TradingCurrency	TradgCcy	[1..1]	ExternalActiveOrHistoricCurrencyCode	string length = 3	Este atributo possui o código da moeda de negociação. Domínio: BRL - REAL USD - DOLAR DOS EUA ARS - PESO (ARGENTINA)
1.21	DataStatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

CapitalStockFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	CapitalStock	CptlStock	[0..*]	+		Capital Social
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.3	CorporateSpecification Name	CorpSpfcctnNm	[1..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome Resumido Sociedade Emissora
1.4	IssuerAcronym	IssrAcrm	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Sigla Emissor
1.5	SocialCapitalTypeName	ScIcptlTpNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome do tipo de capital social. Domínios válidos: - HOMOLOGADO - SUBSCRITO
1.6	issuerSocialCapital	IssrScIcptl	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Capital Social da Sociedade Emissora
1.7	ApprovalDate	ApprvlDt	[1..1]	ISODate	date	Data de aprovação.
1.8	OrdinaryShareQuantity	OrdnryShrQty	[0..1]	Number18	int	Quantidade de ações ordinárias.
1.9	PreferredShareQuantity	PrfdShrQty	[0..1]	Number18	int	Quantidade de ações preferenciais.
1.10	TotalShares	TtlShrs	[1..1]	Numeric19	decimal totalDigits = 19	Quantidade total de ações.
1.11	ShareClass1	ShrClss1	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	Classe da Ação Uma classe serve para segmentar os tipos de privilégio de uma ação. Os direitos e privilégios referentes as classes das ações são definidas pelo acordo de acionistas. Exemplos: M1, PA, PB, PC, PD etc.
1.12	ShareQuantity1	ShrQty1	[0..1]	Number18	int	Quantidade de Ações. Refere-se à quantidade de ações dentro de uma dada classe de ações.

1.13	ShareClass2	ShrClss2	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	<p>Classe da Ação Uma classe serve para segmentar os tipos de privilégio de uma ação. Os direitos e privilégios referentes as classes das ações são definidas pelo acordo de acionistas. Exemplos:</p> <p>M1, PA, PB, PC, PD etc.</p>
1.14	ShareQuantity2	ShrQty2	[0..1]	Number18	int	<p>Quantidade de Ações.</p> <p>Refere-se a quantidade de ações dentro de uma dada classe de ações.</p>
1.15	ShareClass3	ShrClss3	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	<p>Classe da Ação Uma classe serve para segmentar os tipos de privilégio de uma ação. Os direitos e privilégios referentes as classes das ações são definidas pelo acordo de acionistas. Exemplos:</p> <p>M1, PA, PB, PC, PD etc.</p>
1.16	ShareQuantity3	ShrQty3	[0..1]	Number18	int	<p>Quantidade de Ações.</p> <p>Refere-se à quantidade de ações dentro de uma dada classe de ações.</p>
1.17	ShareClass4	ShrClss4	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	<p>Classe da Ação Uma classe serve para segmentar os tipos de privilégio de uma ação. Os direitos e privilégios referentes as classes das ações são definidas pelo acordo de acionistas. Exemplos:</p> <p>M1, PA, PB, PC, PD etc.</p>
1.18	ShareQuantity4	ShrQty4	[0..1]	Number18	int	<p>Quantidade de Ações.</p> <p>Refere-se a quantidade de ações dentro de uma dada classe de ações.</p>
1.19	ShareClass5	ShrClss5	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	<p>Classe da Ação Uma classe serve para segmentar os tipos de privilégio de uma ação.</p> <p>Os direitos e privilégios referentes as classes das ações são definidas pelo acordo de acionistas.</p> <p>Exemplos:</p> <p>M1, PA, PB, PC, PD etc.</p>
1.20	ShareQuantity5	ShrQty5	[0..1]	Number18	int	<p>Quantidade de Ações.</p> <p>Refere-se a quantidade de ações dentro de uma dada classe de ações.</p>
1.21	ShareClass6	ShrClss6	[0..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	<p>Classe da Ação Uma classe serve para segmentar os tipos de privilégio de uma ação.</p> <p>Os direitos e privilégios referentes as classes das ações são definidas pelo acordo de acionistas.</p> <p>Exemplos:</p> <p>M1, PA, PB, PC, PD etc.</p>

1.22	ShareQuantity6	ShrQty6	[0..1]	Number18	int	Quantidade de ações. Refere-se a quantidade de ações dentro de uma dada classe de ações.
1.23	CorporateGovernanceLevelName	CorpGovnlvlNm	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Nome do Nível para a Governança Corporativa a qual é atribuída a empresa que se compromete, voluntariamente, com a adoção de práticas de governança corporativa e disclosure adicionais em relação ao que é exigido pela legislação. Exemplos: NIVEL 1 NIVEL 2 Novo Mercado BOLSA MBO BVMF MAIS MAIS NIVEL 2

LimitOpenPositionFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	LimitOpenPosition	LmtOpnPos	[0..*]	+		Este arquivo DVA contém todos os investidores e o número do documento, com posições em aberto.
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	PositionLimitTypeCode	PosLmtTpCd	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Código do tipo de posição de participante / investidor. Exemplo: TERMO OPCAO FINANCEIRA PUT OPCAO FINANCEIRA CALL BTB FUTURO OPCAO ACAO
1.3	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

1.4	ExpirationDate	XprtnDt	[0..1]	Date	date	A data de vencimento de um contrato de opção que é a última data em que o titular da opção poderá exercê-la de acordo com seus termos.
1.5	PositionLimitDescription	PosLmtDesc	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição para alguns tipos de posições derivadas. Exemplo: CALL COMPRADO POTENCIAL RECEBIMENTO PUT VENDIDO VENDIDO DESCOBERTO
1.6	AggregationLevelCode	AggrLvlCd	[0..1]	Max150Text	string minLength = 0 maxLength = 150	Código de agregação preenchido de acordo com o nível de agregação.
1.7	L1LimitQuantity	L1LmtQty	[0..1]	Decimal26_7	decimal fractionDigits = 7 minInclusive = 0 totalDigits = 26	Quantidade de um título, mercadoria ou moeda em particular mantida pelo dono ou por uma pessoa ou entidade.
1.8	L2LimitQuantity	L2LmtQty	[0..1]	Decimal26_7	decimal fractionDigits = 7 minInclusive = 0 totalDigits = 26	Quantidade de um título, mercadoria ou moeda em particular mantida pelo dono ou por uma pessoa ou entidade.
1.9	FreeFloatQuantity	FreeFloatQty	[0..1]	Decimal26_7	decimal fractionDigits = 7 minInclusive = 0 totalDigits = 26	Free float quantidade limite L2

EconomicIndicatorPriceFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	EconomicIndicatorPrice	EcncIndPric	[0..*]	+		Contém os preços dos indicadores econômicos
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	Asset	Asst	[1..1]	Max30Text	string maxLength = 30 minLength = 1	Mercadoria associada ao instrumento. Exemplos: DOL, BGI, OZ1, WDL, CNI, ICF, CCM, etc.
1.3	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.4	EconomicIndicatorDescription	EcncIndDesc	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Descrição do indicador econômico.
1.5	PriceValue	PricVal	[1..1]	RestrictedBVMFActiveOrHistoricCurrencyAnd20DecimalAmount	decimal fractionDigits = 20 totalDigits = 28	Valor do indicador econômico.

MarginScenarioLiquidAssetsFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	marginScenarioLiquidAssets	MrgnScnrLqdAssts	[0..*]	+		Fornecer os cenários de risco utilizados no modelo CORE
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação.
1.2	PRFName	PRFNm	[1..1]	Max15Text	string maxLength = 15 minLength = 1	Nome do FPR. No caso das Volatilidades, é o nome da FPR + o delta. Exemplo: Volatilidade VLPETR4 VLPETR41 = Volatilidade VLPETR4 + Delta 1 VLPETR499 = Volatilidade VLPETR4 + Delta 99
1.3	VertexCode	VrtxCd	[1..1]	int	int	Vértice / Código da Distribuição
1.4	ScenarioId	Scnroid	[1..1]	int	int	Identificação dos cenários: - 9998: cenário neutro - 9999: cenário do envelope de alta - 10000: cenário do envelope de baixa
1.5	PRFValue	PRFVal	[0..1]	Decimal17_4	decimal fractionDigits = 4 minInclusive = 0 totalDigits = 17	É o valor do FPR com o choque já aplicado. Exemplo FPR PETR4: Cenário 9998: Valor: +00000000000281800 = 28,1800 Cenário 9999: Valor: +00000000000352250 = 35,2250 Cenário 10000: Valor: +00000000000211349 = 21,1349 Com Sinal; 4 decimais
1.6	TypeShock	TpShck	[1..1]	char	string	Tipo de Choque Domínio: A - Aditivo M - Multiplicativo

FixedIncomeCRAInstrumentFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".

1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.
1.8	InstrumentStatusDescription	InstrmStsDescription	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Descrição da situação do Instrumento Financeiro, Domínio: 0 - CONFIRMADO 1 - BLOQUEIO COMUM 2 - BLOQUEADO 3 - REGISTRADO 4 - EXCLUÍDO 5 - INADIMPLENTE 6 - VENCIDO 7 - RESGATADO 8 - VENCIDO E NAO PAGO 9 - RESGATADO E INADIMPLENTE 10 - PENDENTE DE CONFIRMACAO 11 - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 12 - EM ADITAMENTO 13 - EM TROCA AG. PAGAMENTO E/OU CUSTODIANTE 14 - Vencido: WA não honrado 15 - CDA / WA retirados. Vencimento por Leilão. 16 - Inadimplência: WA não honrado. 17 - CDA / WA retirados antecipadamente 18 - RETIRADO

					19 - CDA / WA registrados 20 - CDA RETIRADO. PROVISIONADO A QUITAÇÃO DO WA 21 - PENDENTE DE LIBERACAO:ESCRITURADOR 22 - PENDENTE DE LIBERACAO:ADMINISTRADOR LEGAL 23 - PENDENTE DE LIBERACAO:CETIP 24 - PENDENTE 25 - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 26 - Indisponível 27 - Série Anterior não Distribuída 28 - Confirmado sem Restrição 29 - Confirmado com Restrição 30 - Negociação impedida 31 - Depósito e Retirada impedida 32 - Negociação, Depósito e Retirada impedida 33 - EM RETIRADA DE EVENTOS 34 - Aguardando confirmação Banco Liquidante 35 - Em avaliação pelo Banco Liquidante 36 - Confirmado pelo Banco Liquidante 37 - Suspenso 38 - Suspenso por Encerramento 39 - BLOQUEADO: PENDENTE DE VALOR DE COTA 40 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO DE COTA 41 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO E DE VALOR DE COTA 42 - BLOQUEADO - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 43 - EM ADITAMENTO - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 44 - PENDENTE DE TAXAS DE AMORTIZACAO 45 - EM ALTERACAO 46 - Em Desvinculação 47 - PENDENTE DE STRIKE 48 - PENDENTE DE FLUXO 49 - PENDENTE DE CONFIRMACAO FGC 50 - RESGATADO ANTECIPADAMENTE 51 - EM ANTECIPACAO 52 - LIQUIDADO ANTECIPADAMENTE: FALTA DE LASTRO 53 - Em Troca de IF e/ou Desdobramento 54 - Vencimento Antecipado p/ Troca 55 - PENDENTE DE ACEITE DE RENOVAÇÃO 56 - RENOVAÇÃO REJEITADA 57 - RENOVAÇÃO REJEITADA 58 - CANCELADO POR RESGATE 59 - AGUARDANDO LIQUIDAÇÃO 60 - CANCELADO 61 - LIQUIDADO 62 - LIQUIDADO COM ATRASO 63 - AGUARDANDO GARANTIAS 65 - PENDENTE DE ENQUADRAMENTO 66 - EM ANALISE 67 - CANCELADO NAO ENQUADRADO 68 - LIQUIDADO FINANCEIRAMENTE 69 - CANCELADO: FALTA GARANTIA 70 - PENDENTE DE ESPECIFICAÇÃO DE ARMAZEM 72 - EM EXERCICIO DE OPCAO DE RECOMPRA
--	--	--	--	--	--

						<p>73 - REGISTRO A TERMO - NAO INICIADO</p> <p>74 - EM ALTERACAO POR ADITAMENTO/CORRECAO</p> <p>75 - PENDENTE DE CONFIRMACAO DAS CONDICÕES DE RESGATE</p> <p>76 - PENDENTE LANCAMENTO CESTA</p> <p>77 - PENDENTE FINALIZAÇÃO DE TROCA DE IF/TROCA IF c/ DESDOB</p> <p>79 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO ESCRITURADOR:MANUTENÇÃO TIPO REGIME</p> <p>80 - EM PROCESSO DE VENCIMENTO ANTECIPADO</p> <p>81 - RESGATADO/VENCIDO ANTECIPADAMENTE</p> <p>83 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO</p> <p>84 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO - ALT. DE TERMO</p> <p>85 - PENDENTE DE TERMO DE EMISSÃO</p>
1.9	BookkeeperName	BkkprNm	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	É o nome simplificado da instituição devidamente habilitada ou autorizada para a prestação de serviço de escrituração de Cotas, contratada por Administrador Legal.
1.10	FiduciaryAgent	FdcryAgt	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Nome do agente fiduciário</p> <p>O Agente Fiduciário, é a pessoa física ou instituição financeira, que representa os interesses dos debenturistas, verificando o cumprimento das condições pactuadas na Escritura, além de ser responsável pela elaboração de relatórios de acompanhamento.</p>
1.11	CVMRegistrationNumber	CVMRegnNb	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Registro CVM da Emissão
1.12	RatingCode	RatgCd	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p> <p>Por exemplo:</p> <p>Aaa - Mais Alta qualidade (Moody's)</p> <p>Aa1, Aa2, Aa3 - Qualidade muito alta (Moody's)</p> <p>A1, A2, A3 - Qualidade Alta (Moody's)</p> <p>AAA - Mais alta qualidade (S&P)</p> <p>AA - Qualidade muito alta (S&P)</p> <p>A - Qualidade alta (S&P)</p> <p>AAA - Mais alta qualidade (Fitch)</p> <p>AA - Qualidade muito alta (Fitch)</p>

						A - Qualidade alta (Fitch)
1.13	IssueTotalValue	IsseTtlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor total da emissão
1.14	IssuedQuantity	IssdQty	[1..1]	Decimal17_4	decimal fractionDigits = 4 minInclusive = 0 totalDigits = 17	Quantidade de instrumentos emitidos.
1.15	IssueNumber	IsseNb	[1..1]	Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 0	Número de emissão do instrumento financeiro. Cada emissor tem uma numeração, sequencial ou não, para as suas emissões. Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo.
1.16	Law12431SupportIndicator	Law12431SpprtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Campo indicador de debêntures incentivadas. Esse campo faz referência a utilização do incentivo determinado na lei 12431 que diz que quando se usa o recurso do investimento para fazer obras de infraestrutura que são consideradas prioritárias (exemplo: parques eólicos), o investidor tem isenção fiscal. Domínio: True - Valor enviado, quando é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, também é preenchido com o artigo da lei que está sendo aplicado a debênture. False - Valor enviado, quando não é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, aparecerá nulo.

1.17	Law12431Article	Law12431Artl	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>A lei 12.431, isenta de Imposto de Renda (IR) investidores em debêntures de infraestrutura, porém dependendo da origem do investidor ele pode ser beneficiado pelo artigo 1º ou pelo artigo 2º.</p> <p>O artigo 1º dá isenção para investidores não residentes no Brasil, e o artigo 2º dá incentivo para investidores residentes no Brasil.</p> <p>Este campo, indica artigo da lei 12.431 que se aplica a essa emissão.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isenção de impostos para não residentes no Brasil - Isenção de impostos para residentes no Brasil
1.18	OTCSegmentName	OTCSgmtNm	[0..1]	Max3Text	string maxLength = 3 minLength = 1	<p>Segmento de ativos de balcão.</p> <p>Se refere ao tipo do ativo de Balcão.</p> <p>Exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> DEB - Debentures CRI - Certificado de Recebíveis Imobiliários CRA - Certificado de Recebíveis Agronegócio COE - Certificados de Operações Estruturadas CFF - Cotas de Fundo Fechados NP - Notas Promissórias.
1.19	InstrumentEmissionDate	InstrmEmssnDt	[1..1]	Date	date	Data de emissão do instrumento

1.20	InstrumentRemunerati onType	InstrmRmnrtnTp	[1..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	<p>Indica como será feita a remuneração do ativo.</p> <p>Pode ocorrer casos, onde o remunerador pode ser um índice como não possuir um índice, ser um ativo sem remuneração (por exemplo quando é o caso ativo com participação nos lucros) ou são pagamentos não uniformes (sem frequência definida).</p> <p>Os domínios disponíveis para o campo são:</p> <p>Sem remuneração Sem índice No período Pré DI IPCA VCP IBOVESPA VCP IBOVESPA USD VCP USD</p>
1.21	InterestParametersPe rcentage	IntrstParamsPctg	[0..1]	Decimal5_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 5	Fornece o percentual parâmetro de juros.
1.22	InterestPercentageRa te	IntrstPctgRate	[0..1]	Decimal6_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 6	Valor da taxa de juros adicional.

1.23	OTCPaymentTypeNa me	OTCPmtTpNm	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Indica a forma de pagamento no segmento de balcão.</p> <p>Domínio: Pagamento de Juros e Principal no Vencimento Registro Simplificado Prefixado Final Pagamento Periódico de Juros e Principal no Vencimento Pagamento de Juros e Amortização Periódicos Pagamento de Amortização Periódica e Juros no Vencimento Pagamento de Principal no Vencimento Sem Taxa de Juros Pagamento de Amortização Sem Taxa de Juros Pagamento de valor calculado pelo emissor Pagamento final Pagamento de Juros e Principal no Vencimento Registro Simplificado Prefixado Final Pagamento Periódico de Juros e Principal no Vencimento Pagamento de Juros e Amortização Periódicos Pagamento de Amortização Periódica e Juros no Vencimento Pagamento de Principal no Vencimento Sem Taxa de Juros Pagamento de Amortização Sem Taxa de Juros</p>
1.24	AmortizationIntervalR eference	AmrnIntrvlRef	[0..1]	int	int	<p>Campo utilizado em conjunto com "AmortizationIntervalReferenceUnit".</p> <p>Indica a periodicidade de incidência de amortização no ativo</p>

1.25	AmortizationTypeDescription	AmrnTpDesc	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	<p>Nome do tipo de amortização.</p> <p>Domínio:</p> <p>CONSTANTE PROGRAMADA VARIAVEL SEM AMORTIZAÇÃO VNA FIX / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos uniformes. VNA VAR / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos uniformes. VNA FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNA VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos não uniformes. VNE FIX / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos uniformes. VNE VAR / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos uniformes. VNE FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNE VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos não uniformes. TABELA PRICE VENCIMENTO SEM TROCA</p>
1.26	RenegotiationIndicator	rngttnInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Este campo indica a data do evento de não repactuação da Debênture</p> <p>Domínio:</p> <p>True: Se o campo de data do evento da não repactuação estiver preenchida False: Se o campo de data do evento da não repactuação não estiver preenchida</p>
1.27	RenegotiationStartDate	rngttnStartDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	<p>O emissor da debênture, pode determinar que em determinado momento durante a vigência da debênture as condições da mesma, serão revistas e modificadas, de acordo com a situação do mercado naquele momento.</p> <p>No momento em que essa mudança ocorre, os debenturistas são acionados, para avaliarem se desejam continuar com as debêntures ou não. Esse processo é conhecido como repactuação.</p> <p>Este campo, indica a data de início da não repactuação, para os casos em que o debenturista não aceita as novas condições.</p>

1.28	InterestIncorporationIndicator	IntrstIncorpTrnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se a incidência de juros será incorporada ao valor principal do ativo, ou não Domínio: True - indica que o juros será incorporado ao valor principal do ativo False - indica que o juros não será incorporado ao valor principal do ativo
1.29	InterestAccountingStartDate	IntrstAcctgStartDt	[0..1]	Date	date	Indica o dia de início para a contabilização da incidência de juros/spread do papel
1.30	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Data de expiração do contrato. Atributo utilizado nos seguintes tipos de posição: - Swap Positions; - NDF Positions; e - Flexible Options Positions.
1.31	Class	Clss	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Classe da debênture Domínio: PERMUTÁVEL SIMPLES CONVERSÍVEL
1.32	CollateralTypeDescription	CollTpDesc	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Descrição do tipo de garantia. Domínio: Flutuante Quirografia Real Subordinada
1.33	OverdueEventsIndicator	OvrdueEvtInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se o instrumento possui eventos inadimplidos
1.34	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Um Mercado representa o segundo nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação. Para os instrumentos de balcão retorna o valor fixo: "Valores mobiliários"
1.35	CorporationCode	CrpnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Este campo possui o código alfa da instituição.
1.36	SeriesIdentificationCode	SrsldCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Número de série do instrumento. Este campo pode trazer o número da série (exemplos 1,2,3, etc) ou para o caso de série única este campo trará o valor "0" ou valor "UNICA"

1.37	IssueNumber	IsseNb	[1..1]	Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 0	Número de emissão do instrumento financeiro. Cada emissor tem uma numeração, sequencial ou não, para as suas emissões. Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo.
1.38	BaselInterestRate	BaselIntrstRate	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Base de Juros. Indica qual a base de juros conforme lista abaixo: Domínio: "UTIL" = 252 "COMERCIAL" = 360 "CORRIDO" = 365 Pode retornar vazio para certos tipos de ativo que não utilizam essa base para o cálculo de juros.
1.39	IssueUnitPrice	IsseUnitPric	[1..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Preço unitário do instrumento. Também chamado de valor nominal da emissão.
1.40	EmissionRestrictedWorkIndicator	EmssnRstrctdWorkInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	As debêntures podem também ser distribuídas com esforços restritos, de acordo com a instrução CVM nº 476/09, sujeitas a regras mais simples. Nessa hipótese, a oferta somente poderá ser dirigida a no máximo 75 investidores qualificados e inscrita ou adquirida por no máximo 50 desses investidores. Este campo, indica se é esforço restrito ou não Domínio: True - indica que é uma debênture de esforço restrito False - indica que não é uma debênture de esforço restrito
1.41	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

FixedIncomeCRIInstrumentFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	CorporationName	CrpnNm	[1..1]	Max250Text	string maxLength = 250 minLength = 1	Este campo possui o nome da instituição.

1.8	InstrumentStatusDescription	InstrmStsDesc	[0..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	Descrição da situação do Instrumento Financeiro, Domínio: 0 - CONFIRMADO 1 - BLOQUEIO COMUM 2 - BLOQUEADO 3 - REGISTRADO 4 - EXCLUÍDO 5 - INADIMPLENTE 6 - VENCIDO 7 - RESGATADO 8 - VENCIDO E NAO PAGO 9 - RESGATADO E INADIMPLENTE 10 - PENDENTE DE CONFIRMACAO 11 - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 12 - EM ADITAMENTO 13 - EM TROCA AG. PAGAMENTO E/OU CUSTODIANTE 14 - Vencido: WA não honrado 15 - CDA / WA retirados. Vencimento por Leilão. 16 - Inadimplência: WA não honrado. 17 - CDA / WA retirados antecipadamente 18 - RETIRADO 19 - CDA / WA registrados 20 - CDA RETIRADO. PROVISIONADO A QUITAÇÃO DO WA 21 - PENDENTE DE LIBERACAO:ESCRITURADOR 22 - PENDENTE DE LIBERACAO:ADMINISTRADOR LEGAL 23 - PENDENTE DE LIBERACAO:CETIP 24 - PENDENTE 25 - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 26 - Indisponível 27 - Série Anterior não Distribuída 28 - Confirmado sem Restrição 29 - Confirmado com Restrição 30 - Negociação impedida 31 - Depósito e Retirada impedida 32 - Negociação, Depósito e Retirada impedida 33 - EM RETIRADA DE EVENTOS 34 - Aguardando confirmação Banco Liquidante 35 - Em avaliação pelo Banco Liquidante 36 - Confirmado pelo Banco Liquidante 37 - Suspenso 38 - Suspenso por Encerramento 39 - BLOQUEADO: PENDENTE DE VALOR DE COTA 40 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO DE COTA 41 - BLOQUEADO: PENDENTE DE ESPECIFICACAO E DE VALOR DE COTA 42 - BLOQUEADO - EM AMORTIZACAO EXTRAORDINÁRIA 43 - EM ADITAMENTO - PENDENTE DE DADOS COMPLEMENTARES 44 - PENDENTE DE TAXAS DE AMORTIZACAO 45 - EM ALTERACAO 46 - Em Desvinculação
-----	-----------------------------	---------------	--------	-----------	---	---

						47 - PENDENTE DE STRIKE 48 - PENDENTE DE FLUXO 49 - PENDENTE DE CONFIRMACAO FGC 50 - RESGATADO ANTECIPADAMENTE 51 - EM ANTECIPACAO 52 - LIQUIDADO ANTECIPADAMENTE: FALTA DE LASTRO 53 - Em Troca de IF e/ou Desdobramento 54 - Vencimento Antecipado p/ Troca 55 - PENDENTE DE ACEITE DE RENOVAÇÃO 56 - RENOVAÇÃO REJEITADA 57 - RENOVAÇÃO REJEITADA 58 - CANCELADO POR RESGATE 59 - AGUARDANDO LIQUIDAÇÃO 60 - CANCELADO 61 - LIQUIDADO 62 - LIQUIDADO COM ATRASO 63 - AGUARDANDO GARANTIAS 65 - PENDENTE DE ENQUADRAMENTO 66 - EM ANALISE 67 - CANCELADO NAO ENQUADRADO 68 - LIQUIDADO FINANCEIRAMENTE 69 - CANCELADO: FALTA GARANTIA 70 - PENDENTE DE ESPECIFICAÇÃO DE ARMAZEM 72 - EM EXERCICIO DE OPCAO DE RECOMPRA 73 - REGISTRO A TERMO - NAO INICIADO 74 - EM ALTERACAO POR ADITAMENTO/CORRECAO 75 - PENDENTE DE CONFIRMACAO DAS CONDICOOES DE RESGATE 76 - PENDENTE LANCAMENTO CESTA 77 - PENDENTE FINALIZAÇÃO DE TROCA DE IF/TROCA IF c/ DESDOB 79 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO ESCRITURADOR:MANUTENÇÃO TIPO REGIME 80 - EM PROCESSO DE VENCIMENTO ANTECIPADO 81 - RESGATADO/VENCIDO ANTECIPADAMENTE 83 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO 84 - PENDENTE DE CONFIRMAÇÃO DO AGENTE FIDUCIÁRIO - ALT. DE TERMO 85 - PENDENTE DE TERMO DE EMISSÃO
1.9	BookkeeperName	BkkprNm	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	É o nome simplificado da instituição devidamente habilitada ou autorizada para a prestação de serviço de escrituração de Cotas, contratada por Administrador Legal.
1.10	FiduciaryAgent	FdcryAgt	[0..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	Nome do agente fiduciário O Agente Fiduciário, é a pessoa física ou instituição financeira, que representa os interesses dos debenturistas, verificando o cumprimento das condições pactuadas na Escritura, além de ser responsável pela elaboração de relatórios de acompanhamento.

1.11	CVMRegistrationNumber	CVMRegnNb	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Registro CVM da Emissão
1.12	RatingCode	RatgCd	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>INFORMAÇÕES INDISPONÍVEIS. As informações deste campo encontram-se indisponíveis.</p> <p>Mais detalhes sobre o campo abaixo:</p> <p>Os Ratings são Notas de Crédito emitidas por agências de classificação de risco sobre a qualidade de crédito.</p> <p>Este campo traz o código alfanumérico que indica a nota de crédito</p> <p>Por exemplo: Aaa - Mais Alta qualidade (Moody's) Aa1, Aa2, Aa3 - Qualidade muito alta (Moody's) A1, A2, A3 - Qualidade Alta (Moody's) AAA - Mais alta qualidade (S&P) AA - Qualidade muito alta (S&P) A - Qualidade alta (S&P) AAA - Mais alta qualidade (Fitch) AA - Qualidade muito alta (Fitch) A - Qualidade alta (Fitch)</p>
1.13	IssueTotalValue	IsseTtlVal	[0..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Valor total da emissão
1.14	IssuedQuantity	IssdQty	[1..1]	Decimal17_4	decimal fractionDigits = 4 minInclusive = 0 totalDigits = 17	Quantidade de instrumentos emitidos.
1.15	IssueNumber	IsseNb	[1..1]	Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 0	<p>Número de emissão do instrumento financeiro.</p> <p>Cada emissor tem uma numeração, sequencial ou não, para as suas emissões.</p> <p>Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo.</p>

1.16	Law12431SupportIndicator	Law12431SpprtInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Campo indicador de debêntures incentivadas. Esse campo faz referência a utilização do incentivo determinado na lei 12431 que diz que quando se usa o recurso do investimento para fazer obras de infraestrutura que são consideradas prioritárias (ex: parques eólicos), o investidor tem isenção fiscal.</p> <p>Domínio:</p> <p>True - Valor enviado, quando é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art,também é preenchido com o artigo da lei que está sendo aplicado a debênture.</p> <p>False - Valor enviado, quando não é uma debênture beneficiada pela lei 12.431, nesse caso o campo law12431Art, aparecerá nulo.</p>
1.17	Law12431Article	Law12431Artl	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	<p>A lei 12.431, isenta de Imposto de Renda (IR) investidores em debêntures de infraestrutura, porém dependendo da origem do investidor ele pode ser beneficiado pelo artigo 1º ou pelo artigo 2º.</p> <p>O artigo 1º dá isenção para investidores não residentes no Brasil, e o artigo 2º dá incentivo para investidores residentes no Brasil.</p> <p>Este campo, indica artigo da lei 12.431 que se aplica a essa emissão.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isenção de impostos para não residentes no Brasil - Isenção de impostos para residentes no Brasil
1.18	OTCSegmentName	OTCSgmtNm	[0..1]	Max3Text	string maxLength = 3 minLength = 1	<p>Segmento de ativos de balcão.</p> <p>Se refere ao tipo do ativo de Balcão.</p> <p>Exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> DEB - Debentures CRI - Certificado de Recebíveis Imobiliários CRA - Certificado de Recebíveis Agronegócio COE - Certificados de Operações Estruturadas CFF - Cotas de Fundo Fechados NP - Notas Promissórias.
1.19	InstrumentEmissionDate	InstrmEmssnDt	[1..1]	Date	date	Data de emissão do instrumento

1.20	InstrumentRemunerati onType	InstrmRmrtnTp	[1..1]	Max60Text	string maxLength = 60 minLength = 1	<p>Indica como será feita a remuneração do ativo.</p> <p>Podendo ocorrer casos, onde o remunerador pode ser um índice como não possuir um índice, ser um ativo sem remuneração (por exemplo quando é o caso ativo com participação nos lucros) ou são pagamentos não uniformes (sem frequência definida).</p> <p>Os domínios disponíveis para o campo são: Sem remuneração Sem índice No período Pré DI IPCA VCP IBOVESPA VCP IBOVESPA USD VCP USD</p>
1.21	InterestParametersPe rcentage	IntrstParamsPctg	[0..1]	Decimal5_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 5	Fornece o percentual parâmetro de juros.
1.22	InterestPercentageRa te	IntrstPctgRate	[0..1]	Decimal6_2	decimal fractionDigits = 2 minInclusive = 0 totalDigits = 6	Valor da taxa de juros adicional.

1.23	OTCPaymentTypeNa me	OTCPmtTpNm	[1..1]	Max100Text	string maxLength = 100 minLength = 0	<p>Indica a forma de pagamento no segmento de balcão.</p> <p>Domínio: Pagamento de Juros e Principal no Vencimento Registro Simplificado Prefixado Final Pagamento Periódico de Juros e Principal no Vencimento Pagamento de Juros e Amortização Periódicos Pagamento de Amortização Periódica e Juros no Vencimento Pagamento de Principal no Vencimento Sem Taxa de Juros Pagamento de Amortização Sem Taxa de Juros Pagamento de valor calculado pelo emissor Pagamento final Pagamento de Juros e Principal no Vencimento Registro Simplificado Prefixado Final Pagamento Periódico de Juros e Principal no Vencimento Pagamento de Juros e Amortização Periódicos Pagamento de Amortização Periódica e Juros no Vencimento Pagamento de Principal no Vencimento Sem Taxa de Juros Pagamento de Amortização Sem Taxa de Juros</p>
1.24	AmortizationIntervalR eference	AmrnIntrvlRef	[0..1]	int	int	<p>Campo utilizado em conjunto com "AmortizationIntervalReferenceUnit".</p> <p>Indica a periodicidade de incidência de amortização no ativo</p>

1.25	AmortizationTypeDescription	AmrnTpDesc	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	<p>Nome do tipo de amortização.</p> <p>Domínio:</p> <p>CONSTANTE PROGRAMADA VARIAVEL SEM AMORTIZAÇÃO VNA FIX / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos uniformes. VNA VAR / UNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos uniformes. VNA FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNA VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor remanescente atualizado com percentual variável, em períodos não uniformes. VNE FIX / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos uniformes. VNE VAR / UNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos uniformes. VNE FIX / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual fixo, em períodos não uniformes. VNE VAR / NUNIF - Amortização sobre o valor nominal de emissão ou após incorporação com percentual variável, em períodos não uniformes. TABELA PRICE VENCIMENTO SEM TROCA</p>
1.26	RenegotiationIndicator	rngttnInd	[1..1]	TrueFalseIndicator	boolean	<p>Este campo indica a data do evento de não repactuação da Debênture</p> <p>Domínio:</p> <p>True: Se o campo de data do evento da não repactuação estiver preenchida False: Se o campo de data do evento da não repactuação não estiver preenchida</p>
1.27	RenegotiationStartDate	rngttnStartDt	[0..1]	DateTime	dateTime pattern = ^d{4}d{2}d{2}d{2}d{2}d{2}\$	<p>O emissor da debênture, pode determinar que em determinado momento durante a vigência da debênture as condições da mesma, serão revistas e modificadas, de acordo com a situação do mercado naquele momento.</p> <p>No momento em que essa mudança ocorre, os debenturistas são acionados, para avaliarem se desejam continuar com as debêntures ou não. Esse processo é conhecido como repactuação.</p> <p>Este campo, indica a data de início da não repactuação, para os casos em que o debenturista não aceita as novas condições.</p>

1.28	InterestIncorporationIndicator	IntrstIncorpTrnInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	Indica se a incidência de juros será incorporada ao valor principal do ativo, ou não Domínio: True - indica que o juros será incorporado ao valor principal do ativo False - indica que o juros não será incorporado ao valor principal do ativo
1.29	InterestAccountingStartDate	IntrstAcctgStartDt	[0..1]	Date	date	Indica o dia de início para a contabilização da incidência de juros/spread do papel
1.30	ExpirationDate	XprtnDt	[1..1]	ISODate	date	Data de expiração do contrato. Atributo utilizado nos seguintes tipos de posição: - Swap Positions; - NDF Positions; e - Flexible Options Positions.
1.31	Class	Clss	[0..1]	Max20Text	string maxLength = 20 minLength = 1	Classe da debênture Domínio: PERMUTÁVEL SIMPLES CONVERSÍVEL
1.32	CollateralTypeDescription	CollTpDesc	[0..1]	Max50Text	string minLength = 1 maxLength = 50	Descrição do tipo de garantia. Domínio: Flutuante quiografário Real Subordinada
1.33	OverdueEventsIndicator	OvrdueEvtInd	[1..1]	YesNoIndicator	boolean	Indica se o instrumento possui eventos inadimplidos
1.34	MarketName	MktNm	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Um Mercado representa o segundo nível de classificação de mercado no processo de pós-negociação. Para os instrumentos de balcão retorna o valor fixo: "Valores mobiliários"
1.35	CorporationCode	CrpnCd	[1..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Este campo possui o código alfa da instituição.
1.36	SeriesIdentificationCode	SrsldCd	[1..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Número de série do instrumento. Este campo pode trazer o número da série (ex 1,2,3,etc) ou para o caso de série única este campo trará o valor "0" ou valor "UNICA"

1.37	IssueNumber	IsseNb	[1..1]	Max2Text	string maxLength = 2 minLength = 0	Número de emissão do instrumento financeiro. Cada emissor tem uma numeração, sequencial ou não, para as suas emissões. Este campo traz o número da emissão que está sendo listada no arquivo.
1.38	BaselInterestRate	BaselIntrstRate	[0..1]	Max10Text	string maxLength = 10 minLength = 1	Base de Juros. Indica qual a base de juros conforme lista abaixo: Domínio: "UTIL" = 252 "COMERCIAL" = 360 "CORRIDO" = 365 Pode retornar vazio para certos tipos de ativo que não utilizam essa base para o cálculo de juros.
1.39	IssueUnitPrice	IsseUnitPric	[1..1]	Decimal22_8	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 22	Preço unitário do instrumento. Também chamado de valor nominal da emissão.
1.40	EmissionRestrictedWorkIndicator	EmssnRstrctdWorkInd	[0..1]	TrueFalseIndicator	boolean	As debêntures podem também ser distribuídas com esforços restritos, de acordo com a instrução CVM nº 476/09, sujeitas a regras mais simples. Nessa hipótese, a oferta somente poderá ser dirigida a no máximo 75 investidores qualificados e inscrita ou adquirida por no máximo 50 desses investidores. Este campo, indica se é esforço restrito ou não Domínio: True - indica que é uma debênture de esforço restrito False - indica que não é uma debênture de esforço restrito
1.41	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

FixedIncomeCRAScheduleFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	FixedIncomeCRASchedule	FxdIncmCRASchdl	[0..*]	+		Cronograma de Renda Fixa CRA
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAX35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.8	actualEventDate	ActlEvtDt	[0..1]	Date	date	Data em que o evento irá ocorrer de fato . Por Exemplo, Caso a data original seja em um feriado ou final de semana a data de ocorrência será o primeiro dia útil subsequente.
1.9	eventName	EvtNm	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	Evento é toda a movimentação financeira, que acontece com os recursos da debênture, ex: (Amortização, pagamento de juros, resgate) O campo name, traz o nome do evento que ocorreu na linha listada no arquivo Schedule Debenture. Domínio:

						0 - CORRECAO DE VALOR NOMINAL 1 - PAGAMENTO DE JUROS 3 - PREMIO 4 - PAGAMENTO DA ATUALIZACAO MONETARIA 5 - RESET 6 - RESGATE TOTAL ANTECIPADO 8 - INCORPORACAO DE JUROS 9 - PAGAMENTO DE RESIDUO 10 - EVENTO GENERICO 11 - AMORTIZACAO 12 - AMORTIZACAO EXTRAORDINARIA 13 - PRE-PAGAMENTO 15 - PARTICIPACAO 18 - OPCAO DE VENDA 23 - RESGATE PARCIAL ANTECIPADO 26 - JUROS EXTRAORDINARIO 27 - RETIRADA POR DECL. DE VENC. ANTECIPADO 28 - NAO REPACTUACAO 29 - PREMIO DE PERMANENCIA 30 - ANTECIPACAO PAGAMENTO PERIODICO 31 - ANTECIPACAO PAGAMENTO EXTRAORDINARIO 32 - DRRC (ANTECIPACAO PARCIAL DERIVATIVO) 46 - PAGAMENTO EXTRAORDINARIO 69 - PAGAMENTO DE RENDIMENTO 70 - DESDOBRAMENTO 71 - PAGAMENTO DE PARCELA 72 - PAGAMENTO ANTECIPADO DE PARCELAS 73 - LIQ. EXERC. OPCAO RECOMPRA 74 - LIQ. EXERC. OPCAO REVENDA 75 - INI. PER. SOLIC. EXERC. OPCAO RECOMPRA 76 - INI. PER. SOLIC. EXERC. OPCAO REVENDA 80 - JUROS VENCIDOS 81 - AMORTIZACAO VENCIDA 97 - ANTECIPACAO DE PARCELA 98 - VERIFICACAO SWAP ASIATICA 99 - VENCIMENTO (RESGATE) 100 - VENCIMENTO ANTECIPADO
1.10	eventRate	EvtRate	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Taxa do evento. Este campo só aparece preenchido, para eventos que envolvem taxaço, é o caso por exemplo de juros/spread. No caso de eventos que não envolvem taxaço, como no caso do resgate, este campo aparece em branco
1.11	eventUnitPrice	EvtUnitPric	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor devido pelo emissor ao debenturista por cada debênture emitida

FixedIncomeCRAScheduleFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
--------	-------	---------------------	-------	--------------	-------------------------	-----------

1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
1.7	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.8	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.9	EventValue	EvtVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor Percentual do Evento Corporativo, para eventos em ativo e em dinheiro.
1.10	CorporateActionEventTypeCode	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	Nome que identifica o tipo de evento corporativo. Domínio: 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS

					21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
--	--	--	--	--	---

1.11	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).
------	------------	---------	--------	----------	--	--

FixedIncomeCRIScheduleFileV2

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.0	FixedIncomeCRASchedule	FxdIncmCRASchdl	[0..*]	+		Cronograma de Renda Fixa CRA
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	Sctyld	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383 . Default = "BVMF".
1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.

1.7	ActualEventDate	ActlEvtDt	[0..1]	Date	date	Data em que o evento irá ocorrer de fato. Por Exemplo, Caso a data original seja em um feriado ou final de semana a data de ocorrência será o primeiro dia útil subsequente.
1.8	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.9	EventName	EvtNm	[0..1]	Max40Text	string maxLength = 40 minLength = 1	<p>Evento é toda a movimentação financeira, que acontece com os recursos da debênture, ex: (Amortização, pagamento de juros, resgate) O campo name, traz o nome do evento que ocorreu na linha listada no arquivo Schedule Debenture. Domínio: 0 - CORRECAO DE VALOR NOMINAL 1 - PAGAMENTO DE JUROS 3 - PREMIO 4 - PAGAMENTO DA ATUALIZACAO MONETARIA 5 - RESET 6 - RESGATE TOTAL ANTECIPADO 8 - INCORPORACAO DE JUROS 9 - PAGAMENTO DE RESIDUO 10 - EVENTO GENERICO 11 - AMORTIZACAO 12 - AMORTIZACAO EXTRAORDINARIA 13 - PRE-PAGAMENTO 15 - PARTICIPACAO 18 - OPCA0 DE VENDA 23 - RESGATE PARCIAL ANTECIPADO 26 - JUROS EXTRAORDINARIO 27 - RETIRADA POR DECL. DE VENC. ANTECIPADO 28 - NAO REPACTUACAO 29 - PREMIO DE PERMANENCIA 30 - ANTECIPACAO PAGAMENTO PERIODICO 31 - ANTECIPACAO PAGAMENTO EXTRAORDINARIO 32 - DRR0 (ANTECIPACAO PARCIAL DERIVATIVO) 46 - PAGAMENTO EXTRAORDINARIO 69 - PAGAMENTO DE RENDIMENTO 70 - DESDOBRAMENTO 71 - PAGAMENTO DE PARCELA 72 - PAGAMENTO ANTECIPADO DE PARCELAS 73 - LIQ. EXERC. OPCA0 RECOMPRA 74 - LIQ. EXERC. OPCA0 REVENDA 75 - INI. PER. SOLIC. EXERC. OPCA0 RECOMPRA 76 - INI. PER. SOLIC. EXERC. OPCA0 REVENDA 80 - JUROS VENCIDOS 81 - AMORTIZACAO VENCIDA 97 - ANTECIPACAO DE PARCELA 98 - VERIFICACAO SWAP ASIATICA 99 - VENCIMENTO (RESGATE) 100 - VENCIMENTO ANTECIPADO</p>
1.10	EventRate	EvtRate	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13	Taxa do evento. Este campo só aparece preenchido, para eventos que envolvem taxaço, é o caso por exemplo de juros/spread.

					minInclusive = 0 totalDigits = 18	No caso de eventos que não envolvem taxaço, como no caso do resgate, este campo aparece em branco
1.11	EventUnitPrice	EvtUnitPric	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor devido pelo emissor ao debenturista por cada debênture emitida
1.12	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

FixedIncomeCRIScheduleFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
1.1	ReportDate	RptDt	[1..1]	ISODate	date	Data de referência da informação
1.2	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
1.3	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código numérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
1.4	SecuritySource	SctySrc	[1..1]	MAx35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Indicador ou classe do ativo. O valor válido para este campo é "8".
1.5	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	MICIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{4,4}	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Default = "BVMF".

1.6	ISIN	ISIN	[1..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	<p>INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde:</p> <p>a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL;</p> <p>b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor;</p> <p>c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência;</p> <p>d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e) o último caractere (7) é o dígito de controle.</p>
1.7	ReferenceDate	RefDt	[1..1]	ISODate	date	Data de Referência do Evento Corporativo. Essa data é utilizada por sistemas que acompanham a negociação, atualizam a posição em D+0.
1.8	PaymentDate	PmtDt	[0..1]	ISODate	date	Data de pagamento.
1.9	EventValue	EvtVal	[0..1]	Currency13Decimal	decimal fractionDigits = 13 minInclusive = 0 totalDigits = 18	Valor Percentual do Evento Corporativo, para eventos em ativo e em dinheiro.

1.10	CorporateActionEventTypeCode	CorpActnEvtTpCd	[1..1]	int	int	<p>Nome que identifica o tipo de evento corporativo.</p> <p>Domínio:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 - DIVIDENDO 11 - RESTITUIÇÃO DE CAPITAL 12 - BONIFICAÇÃO EM DINHEIRO 13 - JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO 14 - RENDIMENTO 16 - JUROS 17 - AMORTIZAÇÃO 18 - PREMIO 19 - ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA 20 - BONIFICAÇÃO EM ATIVOS 21 - RESTITUIÇÃO CAPITAL EM AÇÕES 22 - RESTITUIÇÃO CAPITALCOM REDUÇÃO DO NÚMERO DE AÇÕES 30 - DESDOBRAMENTO DE AÇÕES 40 - GRUPAMENTO 50 - SUBSCRIÇÃO 51 - PRIORIDADE DE SUBSCRICAO 52 - EXERCICIO DE SUBSCRICAO 53 - SUBSCRICAO COM RENUNCIA DO DIREITO DE PREFERENCIA 60 - INCORPORAÇÃO 70 - FUSÃO 71 - CANCELAMENTO DE FRAÇÕES 72 - LEILÃO DE FRAÇÕES 73 - DOAÇÃO DE FRAÇÕES 74 - ADMINISTRAÇÃO DE FRAÇÕES 75 - COMPRA DE FRAÇÕES 76 - VENDA DE FRAÇÕES 80 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL 81 - CISÃO COM RED. DE CAPITAL E QTDE 90 - ATUALIZACAO 91 - EVENTO COM MÚLTIPLOS REQUISITOS E RESULTADOS 93 - RESGATE PARCIAL RENDA FIXA 94 - RESGATE RENDA FIXA 95 - CONVERSÃO DE ATIVOS 96 - DISSIDÊNCIA 97 - RESGATE RENDA VARIÁVEL 98 - RENDIMENTO LÍQUIDO 99 - SOBRAS DE SUBSCRIÇÃO
CorporateActionLifeCycleField21.11	Datastatus	DataSts	[1..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo;</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>

FixedIncomeCRATradeInformationFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	FixedIncomeCRATradeInformation	FxdIncmCRATradInf	[0..*]	+		Resumo diário com informações sobre CRA negociada.
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
[1.2]	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.
[1.3]	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
[1.4]	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento.
[1.5]	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383. Ponto de Atenção: Neste campo aparecem valores B3 e BVMF, porém na listagem da ISO10383 o nome indicado é BVMF. Flexibilizamos o tamanho do datatype do campo, para atender a recepção dos 2 valores, com isso não estamos seguindo a norma, para este arquivo.
[1.6]	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
[1.7]	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de abertura do dia.
[1.8]	MinimumPrice	MinPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço mínimo do dia.
[1.9]	MaximumPrice	MaxPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço máximo do dia.
[1.10]	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12	Preço médio dos negócios do dia.

					minInclusive = 0 totalDigits = 28	
[1.11]	LastPrice	LastPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de fechamento do dia.
[1.12]	TradeQuantity	TradQty	[1..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Total de negociações realizadas por ativo no dia
[1.13]	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Soma das quantidades de contratos/ativos negociados no dia.
[1.14]	OperationClassificationTypeCode	OprnClssfctnTpCd	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código do Tipo de Negociação Domínio: 01 - Intragrupo 02 - Extragrupo
[1.15]	OperationClassificationTypeName	OprnClssfctnTpNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Descrição do Tipo de Negociação Domínio: Intragrupo Extragrupo
[1.16]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status válidos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

FixedIncomeCRITradeInformationFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	FixedIncomeCRITradeInformation	FxdIncmCRITradInf	[0..*]	+		Resumo diário com informações sobre CRI negociada.
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação.
[1.2]	TickerSymbol	TckrSymb	[1..1]	TickerIdentifier	string maxLength = 35 minLength = 1	Código que identifica um instrumento negociado/registrado em bolsa de valores. O símbolo é uma forma curta e conveniente de identificar um instrumento.

[1.3]	SecurityIdentification	SctyId	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Código alfanumérico único usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
[1.4]	SecuritySource	SctySrc	[0..1]	Max35Text	string maxLength = 35 minLength = 1	Qualificador do instrumento.
[1.5]	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[0..1]	Max4Text	string maxLength = 4 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO10383. Ponto de Atenção: Neste campo aparecem valores B3 e BVMF, porém na listagem da ISO10383 o nome indicado é BVMF. Flexibilizamos o tamanho do datatype do campo, para atender a recepção dos 2 valores, com isso não estamos seguindo a norma, para este arquivo.
[1.6]	ISIN	ISIN	[0..1]	ISINIdentifier	string pattern = [A-Z0-9]{12,12}	INTERNATIONAL SECURITIES IDENTIFICATION NUMBER – É uma padronização internacional na codificação de títulos financeiros, atribuindo a cada ativo um código único de identificação. O código para os títulos e valores mobiliários brasileiros apresenta a estrutura BR AAAA BBB CC 7, onde: a) os dois primeiros caracteres (BR) identificam o código do BRASIL; b) os quatro caracteres (AAAA) são alfanuméricos e identificam o emissor; c) os três caracteres (BBB) são alfanuméricos e identificam o tipo de ativo, podendo ter sequência automática na segunda posição (sequência 1) e na terceira posição (sequência 2) ou não ter qualquer sequência; d) os dois caracteres (CC) são alfanuméricos e identificam a espécie, quando se tratar de ações, ou representam uma sequência automática, para identificar cada emissão de título e valor mobiliário, quando se tratar de outras categorias; e e) o último caractere (7) é o dígito de controle.
[1.7]	FirstPrice	FrstPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de abertura do dia.
[1.8]	MinimumPrice	MinPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço mínimo do dia.
[1.9]	MaximumPrice	MaxPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço máximo do dia.
[1.10]	TradeAveragePrice	TradAvrgPric	[1..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço médio dos negócios do dia.
[1.11]	LastPrice	LastPric	[0..1]	Decimal28_12	decimal fractionDigits = 12 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Preço de fechamento do dia.
[1.12]	TradeQuantity	TradQty	[1..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Total de negociações realizadas por ativo no dia

[1.13]	FinancialInstrumentQuantity	FinInstrmQty	[0..1]	Inteiro28	decimal fractionDigits = 8 minInclusive = 0 totalDigits = 28	Soma das quantidades de contratos/ativos negociados no dia.
[1.14]	OperationClassificationTypeCode	OprnClssfctnTpCd	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código do Tipo de Negociação Domínio: 01 - Intragrupo 02 - Extragrupo
[1.15]	OperationClassificationTypeName	OprnClssfctnTpNm	[0..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Descrição do Tipo de Negociação Domínio: Intragrupo Extragrupo
[1.16]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

AgentFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	Agent	Agt	[0..*]	+		Arquivo com as informações cadastrais dos agentes de energia, exclusivas para agentes de energia.
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação. Formato: DD/MM/AAAA
[1.2]	AgentAcronym	AgtAcrm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Sigla do Agente de Energia que faz parte do cadastro do mesmo, com no máximo 40 caracteres. A sigla é definida pela CCEE e é como o agente de energia é conhecido no mercado. Exemplo: Petrobras
[1.3]	AgentId	AgtId	[1..1]	int	int	Identificação do Agente
[1.4]	AgentCorporateName	AgtCorpNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome Corporativo do Agente

[1.5]	CnpjIssuerNumber	CnpjIssrNb	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	CNPJ do agente de energia
[1.6]	AgentLevelId	AgtLvld	[1..1]	int	int	Código de nível de agente Domínio: 1-Nível 1 2-Nível 2 3-Nível 3 4-Nível 0 5-Em Revisão
[1.7]	AgentLevelName	AgtLvNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do nível do agente Exemplos: - Nível 1 - Nível 2 - Nível 3 - Nível 0 - Em Revisão
[1.8]	MembershipStatusCode	MmbshStsCd	[1..1]	int	int	Código da situação do selo do agente. Domínio: 1-Aderente 2-Não Aderente 3-Não Aplicável 4-Em Revisão
[1.9]	MembershipStatusName	MmbshStsNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Descrição da situação do selo do agente. Há tabela de domínio para a informação. Exemplos: - Aderente - Não Aderente - Não Aplicável - Em Revisão
[1.10]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

EnergyCurveEODFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
--------	-------	---------------------	-------	--------------	-------------------------	-----------

[1.0]	EnergyCurveEOD	ENGCrvEOD	[0..*]	+		Arquivo com as curvas fowards consolidadas no final do dia.
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação. Formato: DD/MM/AAAA
[1.2]	ProductName	PdctNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do Produto/Contrato
[1.3]	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código numérico exclusivo usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
[1.4]	SecurityIdentificationSourceCode	SctyIdSrcCd	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Qualificador de instrumento. O valor válido para o campo é "100".
[1.5]	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383.Default = "B3"
[1.6]	VertexName	VrtxNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Os vértices são gerados automaticamente pelo sistema de acordo com as características de cada contrato/produto. Ex: M0 - Mês Corrente, M+1 - Próximo Mês, M+2 - Código que representa o produto daqui a dois meses. T0 - Trimestre atual S0 - Semestre atual, etc
[1.7]	VertexValue	VrtxVal	[1..1]	Decimal17_4	decimal fractionDigits = 4 minInclusive = 0 totalDigits = 17	Valor do vértice
[1.8]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

EnergyCurveIntraFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	EnergyCurveIntra	ENGCrvIntra	[0..*]	+		Arquivo de curvas foward intradiaria. Os dados serão atualizados a cada hora cheia.

[1.1]	ReportDateTime	RptDtTm	[1..1]	ISODatetime	dateTime	Data de referência da informação. Formato: DD/MM/AAAA
[1.2]	ProductName	PdctNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do Produto/Contrato
[1.3]	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código numérico exclusivo usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.
[1.4]	SecurityIdentificationSourceCode	SctyIdSrcCd	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Qualificador de instrumento. O valor válido para o campo é "100".
[1.5]	MarketIdentifierCode	MktIdrCd	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383.Default = "B3"
[1.6]	VertexName	VrtxNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Os vértices são gerados automaticamente pelo sistema de acordo com as características de cada contrato/produto. Ex: M0 - Mês Corrente, M+1 - Próximo Mês, M+2 - Código que representa o produto daqui a dois meses. T0 - Trimestre atual, S0 - Semestre atual, etc
[1.7]	VertexValue	VrtxVal	[1..1]	Decimal17_4	decimal fractionDigits = 4 minInclusive = 0 totalDigits = 17	Valor do vértice
[1.8]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; eN = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

EnergySecurityListFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	EnergySecurityList	ENGScyList	[0..*]	+		Arquivo com os dados cadastrais dos contratos de energia.
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação. Formato: DD/MM/AAAA
[1.2]	SecurityIdentification	SctyId	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código numérico exclusivo usado para identificar o instrumento dentro do ambiente de negociação B3.

[1.3]	SecurityIdentificationSourceCode	SctyldSrcCd	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Qualificador de instrumento. O valor válido para o campo é "100".
[1.4]	MarketIdentifierCode	MktldrCd	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Código identificador da bolsa em que o instrumento está listado. Identificação do mercado financeiro, conforme estipulado na norma ISO 10383.Default = "B3"
[1.5]	EnergyTypeCode	ENGTpCd	[1..1]	int	int	Código de tipo de energia. Domínio:
[1.6]	EnergyTypeName	ENGTpNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do tipo de energia Domínio: - Convencional - I5 - I8 - I1 - I0 - CQ5
[1.7]	SubmarketCode	SbmktCd	[1..1]	int	int	Código de submercado. Domínio: 1 – SUDESTE 2 – SUL 3 – NORDESTE 4 - NORTE
[1.8]	SubmarketName	SbmktNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do submercado Domínio: - Sudeste - Sul - Norte - Nordeste
[1.9]	SuplyStartDate	SplyStartDt	[1..1]	date	date	Data de início do fornecimento. Formato: DD/MM/AAAA
[1.10]	SuplyEndDate	SplyEndDt	[1..1]	date	date	Data de término da oferta. Formato: DD/MM/AAAA
[1.11]	ProductTypeCode	PdctTpCd	[1..1]	int	int	Código de tipo de produto Domínio: M - MENSAL T – TRIMESTRAL S – SEMESTRAL A - ANUAL
[1.12]	ProductTypeName	PdctTpNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do tipo de produto. Domínio: MENSAL TRIMESTRAL SEMESTRAL ANUAL

[1.13]	ProductName	PdctNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do Produto
[1.14]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são: I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status; U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo); D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).

PublicAgentFile

Índice	Campo	Abreviação do Campo	Card.	Tipo de Dado	Detalhe do Tipo de Dado	Descrição
[1.0]	PublicAgent	PbhcAgt	[0..*]	+		Arquivo com as informações cadastrais dos agentes de energia.
[1.1]	ReportDate	RptDt	[1..1]	Date	date	Data de referência da informação. Formato: DD/MM/AAAA
[1.2]	AgentAcronym	AgtAcrm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Sigla do Agente de Energia que faz parte do cadastro do mesmo, com no máximo 40 caracteres. A sigla é definida pela CCEE e é como o agente de energia é conhecido no mercado. Exemplo: Petrobras
[1.3]	AgentId	AgtId	[1..1]	int	int	Identificação do Agente
[1.4]	AgentCorporateName	AgtCorpNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome Corporativo do Agente
[1.5]	CnpjIssuerNumber	CnpjIssrNb	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	CNPJ do issuer
[1.6]	AgentLevelId	AgtLvId	[1..1]	int	int	Código de nível de agente Domínio: 1-Nível 1 2-Nível 2 3-Nível 3 4-Nível 0 5-Em Revisão
[1.7]	AgentLevelName	AgtLvNm	[1..1]	string	string maxLength = 500 minLength = 1	Nome do nível do agente Exemplos: - Nível 1 - Nível 2 - Nível 3 - Nível 0 - Em Revisão

[1.8]	Datastatus	DataSts	[0..1]	Max1Text	string maxLength = 1 minLength = 1	<p>Este campo indica se houve atualização de dados de determinado registro. Os status validos para o registro são:</p> <p>I = Incluído (a linha não existia na publicação anterior). Todas as primeiras publicações do dia terão esse status;</p> <p>U = Atualizado (a linha já existia na publicação anterior e sofreu uma atualização em qualquer campo);</p> <p>D = Deletado (a linha deve ser excluída). Será mostrada uma única vez, no arquivo divulgado em seguida será realizada a exclusão. Se um novo arquivo for gerado após esse status, a informação não será mais exibida no campo; e</p> <p>N = Nenhum (a linha já existia na publicação anterior e não sofreu nenhuma atualização em qualquer campo).</p>
-------	------------	---------	--------	----------	--	---



B3.COM.BR