

**Variação Mínima de Apregoação**
**Contratos Futuros e de Opções Referenciados em Taxa de Juro**

Contrato	Código	Tick Size
Futuro de Taxa Média de Depósitos Interfinanceiros de Um Dia	DI1	0,001 do 1º ao 3º mês de vencimento; 0,005 para os demais vencimentos
Trade at Settlement de Futuro de DI	DIT	0,001 do 1º ao 3º mês de vencimento; 0,001 do 4º ao 36º mês de vencimento;
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Taxa Média de Depósitos Interfinanceiros de Um Dia	D11/ D12/ D13/ D14	0,01
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Índice de Taxa Média de Depósitos Interfinanceiros de Um Dia	IDI	0,01
Contrato Futuro de Taxa Média das Operações Compromissadas de Um Dia (OC1) com Lastro em Títulos Públicos Federais	OC1	0,001 do 1º ao 3º mês de vencimento; 0,005 do 4º ao 12º mês de vencimento; e 0,01 para os demais vencimentos.
Operação Estruturada de FRA de DI1 (PU Neutro)	DIF	0,001 do 1º ao 3º mês de vencimento; 0,005 para os demais vencimentos
Operação Estruturada de Inclinação de DI1 (DV01 Neutro)	DII	0,001 do 1º ao 3º mês de vencimento; 0,005 para os demais vencimentos
Futuro de Cupom Cambial	DDI	0,001
Operações Estruturadas de Forward Rate Agreement de Cupom Cambial	FRC	0,01
Swap Cambial com Ajuste Periódico	SCC	0,001
Futuro de US Treasury Note	T10	0,001
Operações Estruturadas de Forward Rate Agreement de Cupom Cambial de OC1	FRO	0,01
Swap Cambial com Ajuste Periódico Baseado em Operações Compromissadas de Um Dia	SCS	0,001
Futuro de Cupom Cambial Baseado em Operações Compromissadas de Um Dia	DCO	0,001
Operação Estruturada de Inclinação de FRC (DV01 Neutro)	FRI	0,01
Operação Estruturada de FRA de FRC (PU Neutro)	FRF	0,01
Futuro de Taxa de Juros Mexicana TIIE	TIE	0,005
Futuro de Taxa de Juros Americana SOFR	SFR	0,005
Futuro de Taxa de Juros Europeia ESTR	EST	0,005

**Contratos Futuros e de Opções Referenciados em Taxa de Câmbio**

Contrato	Código	Tick Size
Futuro de Taxa de Câmbio de Dólar dos Estados Unidos por Euro	EUP	0,05
Futuro de Câmbio de Reais por Dólar Comercial	DOL	0,5
Futuro Mini de Taxa de Câmbio de Reais por Dólar Comercial	WDO	0,5
EDS de Futuro de Cupom Cambial e Futuro de Dólar	DOD	0,01
EDS de Futuro de Cupom Cambial e Futuro de Mini Contrato de Dólar	WDD	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Mini de Dólar Comercial	WD1	0,01
Operação Estruturada de Futuro de Dólar e de Dólar a Vista (Casado de Dólar)	CSD2	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Euro	EUR	0,1
Futuro Mini de Taxa de Câmbio de Reais por Euro	WEU	0,1
Futuro de Câmbio de Reais por Dólar Australiano	AUD	0,1
Futuro de Câmbio de Reais por Dólar Canadense	CAD	0,1
Futuro de Câmbio de Reais por Dólar da Nova Zelândia	NZD	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Franco Suíço	CHF	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio Reais por Iene	JPY	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Iuan	CNY	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Libra Esterlina	GBP	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Lira Turca	TRY	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Peso Chileno	CLP	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Peso Mexicano	MXN	0,1
Futuro de Taxa de Câmbio de Reais por Rande da África do Sul	ZAR	0,1
Operações Estruturadas de Forward Points Com Contrato Futuro de Dólar Comercial	FRP0/FRP1	0,1
Contrato futuro de Forward Points com Contrato Futuro de Mini Dolar Comercial baseadas na Taxa USD/BRL da WMR FX	FRW	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Dólar Comercial	DR1	0,001
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Taxa de Câmbio de Reais por Dólar Comercial	DOL	0,001
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	AF1	1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	AU1	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	CA1	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	CH1	50
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	CN1	0,5
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	EU1	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	GB1	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	JA1	10
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	ME1	1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	NO1	1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	NZ1	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	RU1	10
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	SE1	1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	SW1	0,1
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	TU1	0,5
Operações Estruturadas de Rolagem de Contratos Futuros de Moedas Estrangeiras por Dólar dos Estados Unidos	AR1	0,1

## Variação Mínima de Apregoação

Contratos Futuros e de Opções Referenciados em Índice de Inflação e Cupom de Inflação		
Contrato	Código	Tick Size
Futuro de Cupom IPCA	DAP	0,005
Operação Estruturada de FRA de DAP (PU Neutro)	DAF	0,005
Operação Estruturada de Inclinação de DAP (DV01 Neutro)	DAI	0,005
Futuro de IPCA	IAP	0,001

Contratos Futuros e de Opções Referenciados em Cripto		
Contrato	Código	Tick Size
Futuro de Bitcoin (em Reais)	BIT	20
Rolagem de Bitcoin (em Reais)	B1T	1
Futuro de Ether (em Dólares Americanos)	ETR	0,10
Rolagem de Ether (em Dólares Americanos)	ER1	0,01
Futuro de Solana (em Dólares Americanos)	SOL	0,01
Rolagem de Solana (em Dólares Americanos)	SL1	0,001

Contratos Futuros e de Opções Referenciados em Índice		
Contrato	Código	Tick Size
Futuro de Ibovespa	IND	5
Futuro de Small Cap	SML	0,10
Rolagem de Futuro de Small Cap	SM1	0,01
Futuro Mini de Ibovespa	WIN	5
Operações Estruturadas de Rolagem de Ibovespa	IR1	1
Operações Estruturadas de Rolagem de Minicontrato de Ibovespa	WI1	1
Futuro BVMF do Índice S&P BSE SENSEX com Liquidação Financeira Referenciada na Pontuação do Índice S&P BSE SENSEX da Bombay Stock Exchange	BSE	1
Futuro BVMF do Índice MICEX com Liquidação Financeira Referenciada na Pontuação do Índice MICEX da MICEX-RTS	MIX	1
Futuro BVMF do Índice Hang Seng com Liquidação Financeira Referenciada na Pontuação do Índice Hang Seng da Hong Kong Exchanges and Clearing Limited	HSI	1
Futuro BVMF do FTSE/JSE Top40 com Liquidação Financeira Referenciada na Pontuação do Índice FTSE/JSE Top40 da Johannesburg Stock Exchange	JSE	1
Futuro de S&P 500 com Liquidação Financeira Referenciada ao Preço do S&P 500 do CME Group	ISP	0,25
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de S&P 500	ISP	0,25
Operações Estruturadas de Rolagem de S&P 500	RSP	0,05
Futuro de Índice Brasil-50	BRI	1
Futuro de IFIX	XFI	0,1
Rolagem de Futuro de IFIX	XR1	0,1
Futuro Micro de Índice Bovespa B3+ (IBBR B3)	MBR	0,05
Futuro Índice S&P/B3 Bovespa VIX	VIX	0,01
Rolagem de Índice S&P/B3 Bovespa VIX	VX1	0,01
Rolagem Micro de Índice Bovespa B3+ (IBBR B3)	MB1	0,01

Contratos Futuros e de Opções Referenciados em Commodities		
Contrato	Código	Tick Size
Futuro de Ouro com Liquidação Financeira	GLD	0,25
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Ouro com Liquidação Financeira	GLD	0,05
Operações Estruturadas de Rolagem de Ouro com Liquidação Financeira	GL1	0,25
Futuro de Café Arábica 4/5	ICF	0,05
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Café Arábica 4/5	ICF	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Café Arábica 4/5	CR1	0,01
Futuro de Café Conilon Robusta	CNL	0,01
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Conilon Robusta	CNL	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Café Conilon Robusta	CL1	0,01
Futuro de Boi Gordo com Liquidação Financeira	BGI	0,05
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Boi Gordo com Liquidação Financeira	BGI	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Boi Gordo com Liquidação Financeira	BR1	0,01
Futuro de Etanol Hidratado com Liquidação Financeira	ETH	0,5
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Etanol Hidratado com Liquidação Financeira	ETH	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Etanol Hidratado com Liquidação Financeira	ET1	0,5
Futuro de Milho com Liquidação Financeira	CCM	0,01
Opção de Compra e Opção de Venda sobre Futuro de Milho com Liquidação Financeira	CCM	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Milho com Liquidação Financeira	MR1	0,01
Futuro de Soja com Liquidação Financeira pelo Preço do Contrato Futuro Mini de Soja do CME Group	SJC	0,01
Opções sobre Futuro de Soja do CME Group	SJC	0,01
Operações Estruturadas de Rolagem de Futuro de Soja do CME Group	SC1	0,01