

| NÚCLEO 1                                         |      |         |    |     |        |       |      |
|--------------------------------------------------|------|---------|----|-----|--------|-------|------|
| Contrato                                         | Cód. | Mercado | MD | Liq | Inter. | Iliq. | Opç. |
| Milho Fin.                                       | CCM  | Futuro  | 5  | M3  | -      | -     | -    |
| Milho Fin. OPF                                   | CCM  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | M0   |
| Milho Rolagem                                    | MR1  | Futuro  | 5  | M6  | -      | M7    | -    |
| Boi Gordo                                        | BGI  | Futuro  | 5  | K1  | -      | K2    | -    |
| Boi Gordo OPF                                    | BGI  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | K0   |
| Boi Gordo Rolagem                                | BR1  | Futuro  | 5  | K4  | -      | K5    | -    |
| Café Arábica 4/5                                 | ICF  | Futuro  | 5  | L1  | L2     | L3    | -    |
| Café Arábica 4/5 OPF                             | ICF  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | L0   |
| Café Arábica 4/5 Rolagem                         | CR1  | Futuro  | 5  | L4  | L5     | L6    | -    |
| Café Conilon Robusta                             | CNL  | Futuro  | 5  | G1  | G2     | G3    | -    |
| Café Conilon Robusta OPF                         | CNL  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | G0   |
| Café Conilon Robusta Rolagem                     | CL1  | Futuro  | 5  | G4  | G5     | G6    | -    |
| Etanol Hidratado                                 | ETH  | Futuro  | 5  | H1  | -      | H2    | -    |
| Etanol Hidratado OPF                             | ETH  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | H0   |
| Etanol Hidratado Rolagem                         | ET1  | Futuro  | 5  | H4  | -      | H5    | -    |
| Soja CME                                         | SJC  | Futuro  | 5  | N6  | -      | N7    | -    |
| Soja CME Rolagem                                 | SC1  | Futuro  | 5  | N8  | -      | N9    | -    |
| Soja CME OPF                                     | SJC  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | N0   |
| Soja FOB Santos                                  | SOY  | Futuro  | 5  | N1  | -      | N2    | -    |
| Soja FOB Santos Rolagem                          | SO1  | Futuro  | -  | N3  | -      | N4    | -    |
| Soja FOB Santos OPF                              | SOY  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | N5   |
| Futuro de Ouro                                   | GLD  | Futuro  | 5  | A1  | -      | -     | -    |
| Rolagem de Futuro de Ouro                        | GL1  | Futuro  | 5  | A2  | -      | -     | -    |
| Ouro OPF                                         | GLD  | Opção   | 6  | -   | -      | -     | A0   |
| Contrato de Evento sobre Futuro Mini de Ibovespa | BWI  | Opção   | 6  | POE | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento sobre Índice Bovespa          | BBV  | Opção   | 6  | POK | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento sobre Futuro Mini de Dólar    | BWD  | Opção   | 6  | POA | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento sobre Dólar à Vista           | BDO  | Opção   | 6  | POJ | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento sobre Futuro de Bitcoin       | BBI  | Opção   | 6  | POE | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento sobre Bitcoin à Vista         | BBC  | Opção   | 6  | POL | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento IPCA Mensal                   | PCA  | Opção   | 6  | POI | -      | -     | -    |
| Contrato de Evento de PIB                        | PIB  | Opção   | 6  | POH | -      | -     | -    |

| NÚCLEO 2                             |      |         |    |     |        |       |      |
|--------------------------------------|------|---------|----|-----|--------|-------|------|
| Contrato                             | Cód. | Mercado | MD | Liq | Inter. | Iliq. | Opç. |
| Ibovespa                             | IND  | Futuro  | 7  | B1  | B2     | B6    | -    |
| Ibovespa Rolagem                     | IR1  | Futuro  | 7  | R6  | R7     | R8    | -    |
| Índice Brasil 50                     | BRI  | Futuro  | 7  | B4  | -      | B5    | -    |
| Índice MICEX                         | MIX  | Futuro  | 7  | Q1  | -      | Q2    | -    |
| índice HANG SENG                     | HSI  | Futuro  | 7  | Q5  | -      | Q6    | -    |
| Índice JSE Top 40                    | JSE  | Futuro  | 7  | Q7  | -      | Q8    | -    |
| Futuro de S&P Merval                 | IMV  | Futuro  | 7  | Q3  | -      | -     | -    |
| Rolagem de S&P Merval                | MV1  | Futuro  | 7  | Q4  | -      | -     | -    |
| S&P 500                              | ISP  | Futuro  | 8  | B8  | -      | B9    | -    |
| S&P 500 OPF                          | ISP  | Opção   | 8  | -   | -      | -     | R0   |
| Rolagem de S&P 500                   | RSP  | Futuro  | 8  | R4  | -      | R5    | -    |
| Micro S&P 500                        | WSP  | Futuro  | 8  | S7  | -      | S8    | -    |
| Rolagem de Micro S&P 500             | WS1  | Futuro  | 8  | S5  | -      | S6    | -    |
| Futuro de DAX                        | DAX  | Futuro  | 7  | Q9  | -      | -     | -    |
| Rolagem de DAX                       | DX1  | Futuro  | 7  | Q0  | -      | -     | -    |
| Futuro de Euro Stoxx                 | ESX  | Futuro  | 7  | Q9  | -      | -     | -    |
| Rolagem de Euro Stoxx                | ES1  | Futuro  | 7  | Q0  | -      | -     | -    |
| Futuro de Ações e Units              | -    | Futuro  | 7  | A6  | -      | A7    | -    |
| Rolagem de Ações e Units             | -    | Futuro  | 7  | A8  | -      | A9    | -    |
| Futuro de Bitcoin                    | BIT  | Futuro  | 8  | O8  | -      | -     | -    |
| Rolagem de Bitcoin                   | B1T  | Futuro  | 8  | O9  | -      | -     | -    |
| Futuro de Small Cap                  | SML  | Futuro  | 7  | U1  | -      | -     | -    |
| Rolagem de Futuro de Small Cap       | SM1  | Futuro  | 7  | U2  | -      | -     | -    |
| Futuro Índice S&P/B3 Bovespa VIX     | VIX  | Futuro  | 7  | B16 | -      | -     | -    |
| Rolagem de Índice S&P/B3 Bovespa VIX | VX1  | Futuro  | 7  | B17 | -      | -     | -    |
| Futuro de Ether                      | ETR  | Futuro  | 8  | O8A | -      | -     | -    |
| Rolagem de Ether                     | ER1  | Futuro  | 8  | O9A | -      | -     | -    |
| Futuro de Solana                     | SOL  | Futuro  | 8  | O8B | -      | -     | -    |
| Rolagem de Solana                    | SL1  | Futuro  | 8  | O9B | -      | -     | -    |
| Futuro de ETFs                       | -    | Futuro  | 8  | O8C | -      | -     | -    |
| Rolagem de Futuro de ETFs            | -    | Futuro  | 8  | O9C | -      | -     | -    |

NÚCLEOS DE NEGOCIAÇÃO  
MERCADO DE DERIVATIVOS  
DIVISÃO DE ATIVOS POR GRUPOS DE NEGOCIAÇÃO NO PUMA TRADING SYSTEM



|                                        |     |        |   |     |   |     |   |
|----------------------------------------|-----|--------|---|-----|---|-----|---|
| Índice Bovespa B3+(IBBR B3)            | MBR | Futuro | 7 | B11 | - | B12 | - |
| Rolagem de Índice Bovespa B3+(IBBR B3) | MB1 | Futuro | 7 | B13 | - | B15 | - |

**NÚCLEOS DE NEGOCIAÇÃO  
MERCADO DE DERIVATIVOS  
DIVISÃO DE ATIVOS POR GRUPOS DE NEGOCIAÇÃO NO PUMA TRADING SYSTEM**

| NÚCLEO 3              |      |         |    |     |        |       |      |
|-----------------------|------|---------|----|-----|--------|-------|------|
| Contrato              | Cód. | Mercado | MD | Liq | Inter. | Ilíq. | Opç. |
| Ibovespa Mini         | WIN  | Futuro  | 10 | W1  | W6     | W7    | -    |
| Ibovespa Mini Rolagem | WI1  | Futuro  | 10 | Z1  | Z2     | Z3    | -    |

| NÚCLEO 4                              |      |         |    |     |        |       |      |
|---------------------------------------|------|---------|----|-----|--------|-------|------|
| Contrato                              | Cód. | Mercado | MD | Liq | Inter. | Ilíq. | Opç. |
| Dólar Australiano                     | AUD  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Dólar Australiano (em USD)            | AUS  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Dólar Canadense                       | CAD  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Dólar Canadense (em USD)              | CAN  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Dólar Nova Zelândia                   | NZD  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Dólar Nova Zelândia (em USD)          | NZL  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Dólar US                              | DOL  | Futuro  | 1  | C1  | C2     | C6    | -    |
| Dólar US OPD                          | DOL  | Opção   | 2  | -   | -      | -     | C0   |
| Dólar US Rolagem                      | DR1  | Futuro  | 1  | C7  | C8     | C9    | -    |
| Dólar US Forward Points D+0           | FRP0 | Futuro  | 1  | C3  | -      | -     | -    |
| Dólar US Forward Points D+1           | FRP1 | Futuro  | 1  | -   | -      | C4    | -    |
| Casado de Dólar                       | CSD  | Futuro  | 1  | O7  | -      | -     | -    |
| EDS de Futuro de Cupom de Dólar       | DOD  | Futuro  | 1  | C11 | -      | -     | -    |
| Euro                                  | EUR  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Euro Mini                             | WEU  | Futuro  | 1  | W5  | -      | -     | -    |
| Euro (em USD)                         | EUP  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Franco Suíço                          | CHF  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Franco Suíço (em USD)                 | SWI  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Iene Japonês                          | JPY  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Iene Japonês (em USD)                 | JAP  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Iuan Chinês                           | CNY  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Iuan Chinês (em USD)                  | CNH  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Libra Esterlina                       | GBP  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Libra Esterlina (em USD)              | GBR  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Lira Turca                            | TRY  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Lira Turca (em USD)                   | TUQ  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Peso Chileno                          | CLP  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Peso Chileno (em USD)                 | CHL  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Peso Argentino                        | ARB  | Futuro  | 1  | -   | -      | O1    | -    |
| Peso Mexicano                         | MXN  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Peso Mexicano (em USD)                | MEX  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Rande Sul-Africano                    | ZAR  | Futuro  | 1  | O4  | -      | O1    | -    |
| Rande Sul-Africano (em USD)           | AFS  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Coroa Norueguesa (em USD)             | NOK  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Coroa Sueca (em USD)                  | SEK  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Rublo Russo (em USD)                  | RUB  | Futuro  | 1  | O5  | -      | O6    | -    |
| Rolagem de Moedas Estrangerias em USD |      | Futuro  | 1  | U7  | -      | -     | -    |

**NÚCLEOS DE NEGOCIAÇÃO  
MERCADO DE DERIVATIVOS  
DIVISÃO DE ATIVOS POR GRUPOS DE NEGOCIAÇÃO NO PUMA TRADING SYSTEM**

| NÚCLEO 5                               |      |         |    |     |        |       |      |
|----------------------------------------|------|---------|----|-----|--------|-------|------|
| Contrato                               | Cód. | Mercado | MD | Liq | Inter. | Iliq. | Opç. |
| Cupom Cambial OC1                      | DCO  | Futuro  | 3  | -   | -      | F3    | -    |
| Cupom Cambial                          | DDI  | Futuro  | 3  | F1  | E2     | E3    | -    |
| Cupom Cambial FRA                      | FRC  | Futuro  | 3  | R1  | -      | R2    | -    |
| Cupom Cambial FRA - DCO                | FRO  | Futuro  | 3  | F5  | -      | F6    | -    |
| FRA de FRC (PU Neutro)                 | FRF  | Futuro  | 3  | E9  | -      | -     | -    |
| FRA de FRC (PU Neutro)                 | FRF  | Futuro  | 3  | -   | -      | H9    | -    |
| Inclinação de FRC (DV01 Neutro)        | FRI  | Futuro  | 3  | E9  | -      | -     | -    |
| Inclinação de FRC (DV01 Neutro)        | FRI  | Futuro  | 3  | -   | -      | G9    | -    |
| Cupom de IPCA                          | DAP  | Futuro  | 3  | P4  | -      | P6    | -    |
| FRA de DAP (PU Neutro)                 | DAF  | Futuro  | 3  | -   | -      | F7    | -    |
| FRA de DAP (PU Neutro)                 | DAF  | Futuro  | 3  | -   | -      | G7    | -    |
| Inclinação de DAP (DV01 Neutro)        | DAI  | Futuro  | 3  | E7  | -      | -     | -    |
| Inclinação de DAP (DV01 Neutro)        | DAI  | Futuro  | 3  | -   | -      | E7    | -    |
| DI1 OPF - Tipo 11 a 19                 | DI   | Opção   | 4  | -   | -      | -     | D0   |
| DI1 Taxa de Juros                      | DI1  | Futuro  | 3  | D1  | D2     | D3    | -    |
| Trade at Settlement de Futuro de DI    | DIT  | Futuro  | 3  | T4  | T5     | T6    | -    |
| DI1 VTF - Tipo 1 a 9                   | VF1  | Opção   | 4  | -   | -      | -     | V1   |
| IDI Volatilidade                       | VID  | Futuro  | 3  | -   | -      | -     | V2   |
| Índice de DI1 OPF                      | IDI  | Opção   | 4  | -   | -      | -     | E0   |
| FRA de DI1 (PU Neutro)                 | DIF  | Futuro  | 3  | E8  | -      | -     | -    |
| FRA de DI1 (PU Neutro)                 | DIF  | Futuro  | 3  | -   | -      | H8    | -    |
| Inclinação de DI1 (DV01 Neutro)        | DII  | Futuro  | 3  | -   | -      | F8    | -    |
| Inclinação de DI1 (DV01 Neutro)        | DII  | Futuro  | 3  | -   | -      | G8    | -    |
| IPCA                                   | IAP  | Futuro  | 3  | -   | -      | P2    | -    |
| Futuro de Taxa de Juros Mexicana TIIE  | TIE  | Futuro  | 9  | D1A | D1B    | D1C   | -    |
| Futuro de Taxa de Juros Americana SOFR | SFR  | Futuro  | 9  | D1D | D1E    | D1F   | -    |
| Futuro de Taxa de Juros Europeia ESTR  | EST  | Futuro  | 9  | D1G | D1H    | D1I   | -    |
| Swap Cambial                           | SCC  | Termo   | 9  | -   | -      | F2    | -    |
| Swap Cambial OC1                       | SCS  | Termo   | 9  | -   | -      | F4    | -    |
| Tx Média Comp 1 dia                    | OC1  | Futuro  | 3  | D5  | D6     | D7    | -    |
| Tx Média Comp 1 dia                    | ITC  | Opção   | 4  | -   | -      | -     | D4   |
| US T-Note                              | T10  | Futuro  | 3  | -   | -      | O2    | -    |
| Futuro de IFIX                         | XFI  | Futuro  | 9  | I6  | -      | -     | -    |
| Rolagem de IFIX                        | XR1  | Rolagem | 9  | I7  | -      | -     | -    |

| NÚCLEO 6                          |      |         |    |     |        |       |      |
|-----------------------------------|------|---------|----|-----|--------|-------|------|
| Contrato                          | Cód. | Mercado | MD | Liq | Inter. | Iliq. | Opç. |
| Dólar US Mini                     | WDO  | Futuro  | 1  | W3  | W8     | W9    | -    |
| Dólar US Mini                     | WDO  | Opção   | 2  | -   | -      | -     | W0   |
| Dólar Mini Rolagem                | WD1  | Futuro  | 1  | Z4  | Z5     | Z6    | -    |
| Dólar US Mini Semanal             | WDT  | Opção   | 11 | P0  | -      | -     | -    |
| EDS de Futuro de Cupom Mini Dólar | WDD  | Futuro  | 1  | W11 | -      | -     | -    |