FATO RELEVANTE

DIAS D'ÁVILA, 28 DE OUTUBRO DE 2025. PARANAPANEMA S.A. – EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL ("Companhia", B3: PMAM3), a maior produtora brasileira não-integrada de cobre refinado, vergalhões, fios trefilados, laminados, barras, tubos, conexões e suas ligas, vem informar aos seus acionistas e ao mercado em geral que, na data de hoje, o Conselho de Administração homologou de forma parcial o aumento do capital social da Companhia, mediante subscrição privada de ações e dentro do limite do capital autorizado, nos termos do artigo 5°, parágrafo 4º do seu Estatuto Social e do artigo 166, inciso

capital autorizado, nos termos do artigo 5°, parágrafo 4º do seu Estatuto Social e do artigo 166, inciso II da Lei nº 6.404/76, conforme previamente aprovado em reunião do Conselho de Administração realizada em 17 de setembro de 2025.

O aumento de capital foi homologado no valor de R\$ 53.578.531,81 (cinquenta e três milhões, quinhentos e setenta e oito mil, quinhentos e trinta e um reais e oitenta e um centavos), mediante a emissão de 39.108.543 (trinta e nove milhões, cento e oito mil, quinhentas e quarenta e três) novas ações ordinárias, escriturais e sem valor nominal, de forma que o capital social da Companhia passa a ser de R\$ 2.245.638.681,26 (dois bilhões, duzentos e quarenta e cinco milhões, seiscentos e trinta e oito mil, seiscentos e oitenta e um reais e vinte e seis centavos), dividido em 120.541.596 (cento e vinte milhões, quinhentos e quarenta e um mil, quinhentas e noventa e seis) ações ordinárias, escriturais e sem valor nominal.

O aumento de capital viabilizou a capitalização de créditos contra a Companhia com fato gerador posterior ao pedido de recuperação judicial, resultando na diminuição do endividamento da Companhia em R\$ 53.244.524,44 (cinquenta e três milhões, duzentos e quarenta e quatro mil, quinhentos e vinte e quatro reais e quarenta e quatro centavos).

A Companhia manterá os seus acionistas e o mercado em geral informados sobre quaisquer outros fatos relevantes relacionados a tal tema, na forma exigida pelas leis brasileiras e regulamentações vigentes. Mais informações poderão ser obtidas contatando a área de Relações com Investidores da Companhia através do e-mail ri@paranapanema.com.br.

Dias D'Ávila (BA), 28 de outubro de 2025.

Marcelo Vaz BoniniDiretor Financeiro e de Relações com Investidores

A Administração faz declarações sobre eventos futuros que estão sujeitos a riscos e incertezas. Tais declarações têm, como base, estimativas e suposições da Administração e informações a que a Companhia atualmente tem acesso. Declarações sobre eventos futuros incluem informações sobre suas intenções, estimativas ou expectativas atuais, assim como aquelas dos Administradores da Companhia. As ressalvas com relação a declarações e informações acerca do futuro também incluem informações sobre resultados operacionais possíveis ou presumidos, bem como declarações que são precedidas, seguidas ou que incluem as palavras "acredita", "poderá", "irá", "continua", "espera", "prevê", "pretende", "planeja", "estima" ou expressões semelhantes. As declarações e informações sobre o futuro não são garantias de desempenho. Elas envolvem riscos, incertezas e suposições porque se referem a eventos futuros, dependendo, portanto, de circunstâncias que poderão ocorrer ou não. Os resultados futuros e a criação de valor para os acionistas poderão diferir de maneira significativa daqueles expressos ou estimados pelas declarações com relação ao futuro. Muitos dos fatores que irão determinar estes resultados e valores estão além da capacidade de controle ou previsão da Companhia.

MATERIAL FACT

DIAS D'ÁVILA/BA, OCTOBER 28, 2025. PARANAPANEMA S.A. – in Judicial Recovery ("Company", B3: PMAM3), the largest Brazilian non-integrated producer of refined copper, rebar, drawn wires, bars, pipes, fittings and alloys, hereby informs its shareholders and the market in general that, at this date, the Board of Directors has partially ratified the capital increase of the Company, by private subscription of shares and within the share capital limit, pursuant to article 5th, paragraph 4th of the Company's bylaws, and article 166, II of Brazilian Law No. 6.404/76, as previously approved in the Board of Directors' Meeting held on September17th, 2025.

The capital increase was ratified in the amount of R\$ 53.578.531,81 (fifty-three million, five hundred and seventy eight thousand, five hundred and thirty one reais and eighty cents), upon issuance of 39.108.543 (thirty nine million, one hundred and eight thousand, five hundred and fourty three) new ordinary shares with no-pair value, so that the new Company's share capital is R\$ 2.245.638.681,26 (two billion, two hundred and fourty five million, six hundred and thirty eight thousand, six hundred and eighty one reais and twenty six cents), divided into 120.541.596 (one hundred and twenty million, five hundred and fourty one thousand, five hundred and ninety six) ordinary shares with no-pair value.

The capital increase provided for the capitalization of credits against the Company with triggering event subsequent to the Company's request for judicial recovery, enabling the decrease of the Company's debt in the amount of R\$ 53.244.524,44 (fifty-three million, two hundred and fourty four thousand, five hundred and twenty-four reais and fourty four cents).

The Company will continue to keep its shareholders and the market in general informed on any other material fact related to such topic, as required by Brazilian law and current regulations. Further information may be obtained from the Company's Investor Relations area through the e-mail ri@paranapanema.com.br.

Dias D'Ávila (BA), October 28th, 2025.

Marcelo Vaz Bonini
Chief Finance Officer & Investor Relations Officer

Management makes forward-looking statements that are subject to risks and uncertainties. Such statements are based on management's estimates and assumptions and information to which the Company currently has access. Forward-looking statements include information about your intentions, estimates or current expectations, as well as those of the Company's Directors. Disclaimers regarding forward-looking statements and information also include information about possible or assumed operating results, as well as statements that are preceded, followed or include the words "believe", "may", "will", "continue", "expect", "predict", "intend", "plan", "estimate" or similar expressions. Forward-looking statements and information are not guarantees of performance. They involve risks, uncertainties and assumptions because they refer to future events, depending on circumstances that may or may not occur. Future results and shareholder value creation may differ materially from those expressed or estimated by forward-looking statements. Many of the factors that will determine these results and values are beyond the Company's ability to control or predict.