

# Informações trimestrais

30 de setembro de 2024



Klabin

## SUMÁRIO

|   |    |
|---|----|
| BALANÇOS PATRIMONIAIS   | 3  |
| DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS  | 5  |
| DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES                                  | 7  |
| DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO                          | 8  |
| DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA   | 10 |
| DEMONSTRAÇÕES DOS VALORES ADICIONADOS                                     | 11 |
| 1. INFORMAÇÕES GERAIS   | 12 |
| 2. CONSOLIDAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS                | 14 |
| 3. BASE DE APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS        | 16 |
| 4. PRINCIPAIS EVENTOS DO PERÍODO  | 16 |
| 5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA  | 19 |
| 6. TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS  | 20 |
| 7. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES   | 20 |
| 8. PARTES RELACIONADAS  | 22 |
| 9. ESTOQUES   | 24 |
| 10. TRIBUTOS A RECUPERAR  | 24 |
| 11. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES E DIFERIDOS          | 26 |
| 12. PARTICIPAÇÕES EM EMPRESAS CONTROLADAS E CONTROLADAS EM CONJUNTO       | 31 |
| 13. IMOBILIZADO   | 34 |
| 14. ATIVOS BIOLÓGICOS   | 36 |
| 15. DIREITO DE USO DE ATIVOS E PASSIVOS DE ARRENDAMENTOS                  | 38 |
| 16. FORNECEDORES  | 40 |
| 17. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS  | 42 |
| 18. DEBÊNTURES  | 46 |
| 19. PROVISÕES PARA RISCOS FISCAIS, PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS E CÍVEIS | 47 |
| 20. PATRIMÔNIO LÍQUIDO  | 50 |
| 21. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS   | 53 |
| 22. CUSTOS, DESPESAS E OUTRAS RECEITAS POR NATUREZA                       | 54 |
| 23. RESULTADO FINANCEIRO  | 56 |
| 24. PLANO DE INCENTIVOS DE LONGO PRAZO                                    | 57 |
| 25. RESULTADO POR AÇÃO  | 58 |
| 26. SEGMENTOS OPERACIONAIS  | 59 |
| 27. GERENCIAMENTO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS                    | 64 |
| 28. CONTABILIDADE DE HEDGE DE FLUXO DE CAIXA                              | 73 |
| 29. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES À DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA           | 78 |
| 30. EVENTOS SUBSEQUENTES  | 78 |
| RELATÓRIO DO AUDITOR SOBRE A REVISÃO DE INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS           | 80 |
| DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS                 | 82 |
| DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE O PARECER DOS AUDITORES INDEPENDENTES      | 83 |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## BALANÇOS PATRIMONIAIS

| ATIVO   | Nota<br>Explicativa | Controladora      |                   | Consolidado       |                   |
|---|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|   |                     | 30/09/2024        | 31/12/2023        | 30/09/2024        | 31/12/2023        |
| <b>Circulante</b>                                     |                     |                   |                   |                   |                   |
| Caixa e equivalentes de caixa                         | 5                   | 4.922.862         | 8.129.921         | 6.668.718         | 9.558.829         |
| Títulos e valores mobiliários                         | 6                   | 828.518           | 1.156.002         | 829.236           | 1.156.002         |
| Contas a receber de clientes                          | 7                   | 2.206.147         | 1.760.017         | 2.379.802         | 2.112.722         |
| Partes relacionadas                                   | 8                   | 101.062           | 477.669           | -                 | -                 |
| Estoques  | 9                   | 3.295.025         | 2.602.525         | 3.306.271         | 2.665.525         |
| Tributos a recuperar                                  | 10                  | 601.277           | 645.157           | 687.015           | 665.106           |
| Outros ativos   |                     | 267.486           | 282.026           | 320.400           | 307.461           |
| <b>Total do ativo circulante</b>                      |                     | <b>12.222.377</b> | <b>15.053.317</b> | <b>14.191.442</b> | <b>16.465.645</b> |
| <b>Ativos mantidos para venda</b>                     |                     | <b>-</b>          | <b>31.443</b>     | <b>-</b>          | <b>31.443</b>     |
| <b>Não circulante</b>                                 |                     |                   |                   |                   |                   |
| Contas a receber de clientes                          | 7                   | -                 | 247.024           | -                 | 247.024           |
| Instrumentos financeiros derivativos                  | 27                  | 258.643           | 885.794           | 258.643           | 885.794           |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos      | 11                  | -                 | -                 | 7.005             | 2.567             |
| Depósitos judiciais                                   | 19                  | 199.779           | 125.037           | 201.363           | 125.037           |
| Tributos a recuperar                                  | 10                  | 445.543           | 510.406           | 445.543           | 510.406           |
| Partes relacionadas                                   | 8                   | 2.966.534         | 111.922           | -                 | -                 |
| Outros ativos   |                     | 145.628           | 82.382            | 148.358           | 82.593            |
|   |                     | <b>4.016.127</b>  | <b>1.962.565</b>  | <b>1.060.913</b>  | <b>1.853.421</b>  |
| Investimentos   |                     |                   |                   |                   |                   |
| Participação em controladas e controladas em conjunto | 12                  | 8.035.354         | 4.079.585         | 108.394           | 263.732           |
| Outros  |                     | 17.410            | 14.778            | 17.410            | 14.778            |
| Imobilizado   | 13                  | 24.090.502        | 23.807.529        | 29.027.648        | 25.386.550        |
| Ativos biológicos                                     | 14                  | 6.172.978         | 5.912.983         | 12.313.445        | 9.177.831         |
| Ativos de direito de uso                              | 15                  | 1.570.895         | 1.746.097         | 1.861.031         | 1.901.652         |
| Intangível  |                     | 214.076           | 140.803           | 408.504           | 339.638           |
|   |                     | <b>40.101.215</b> | <b>35.701.775</b> | <b>43.736.432</b> | <b>37.084.181</b> |
| <b>Total do ativo não circulante</b>                  |                     | <b>44.117.342</b> | <b>37.664.340</b> | <b>44.797.345</b> | <b>38.937.602</b> |
| <b>Total do ativo</b>                                 |                     | <b>56.339.719</b> | <b>52.749.100</b> | <b>58.988.787</b> | <b>55.434.690</b> |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

| PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO  | Nota explicativa | Controladora      |                   | Consolidado       |                   |
|---|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|   |                  | 30/09/2024        | 31/12/2023        | 30/09/2024        | 31/12/2023        |
| <b>Circulante</b>   |                  |                   |                   |                   |                   |
| Fornecedores  | 16               | 2.122.619         | 1.982.771         | 2.253.940         | 2.075.813         |
| Fornecedor risco sacado   | 16.1             | 572.589           | 464.324           | 572.589           | 464.324           |
| Fornecedor risco sacado florestal                                   | 16.1             | 41.984            | 59.914            | 41.984            | 59.914            |
| Passivos de arrendamentos   | 15               | 303.058           | 289.300           | 340.432           | 298.526           |
| Obrigações fiscais  |                  | 282.884           | 300.463           | 331.902           | 308.567           |
| Obrigações sociais e trabalhistas                                   |                  | 561.340           | 448.974           | 581.836           | 456.083           |
| Empréstimos e financiamentos  | 17               | 1.397.484         | 1.625.351         | 1.602.434         | 1.523.215         |
| Debêntures  | 18               | 15.925            | 37.628            | 15.925            | 37.628            |
| Instrumentos financeiros derivativos                                | 27               | 80.746            | -                 | 80.746            | -                 |
| Provisão para imposto de renda e contribuição social correntes      | 11               | -                 | -                 | 23.973            | 134.648           |
| Partes relacionadas   | 8                | 241.044           | 11.283            | -                 | -                 |
| Dividendos e/ou juros sobre capital próprio a pagar                 | 20               | -                 | 171.000           | -                 | 171.000           |
| Outras contas a pagar e provisões                                   |                  | 288.245           | 306.952           | 324.305           | 346.023           |
| <b>Total do passivo circulante</b>                                  |                  | <b>5.907.918</b>  | <b>5.697.960</b>  | <b>6.170.066</b>  | <b>5.875.741</b>  |
| <b>Não circulante</b>   |                  |                   |                   |                   |                   |
| Fornecedores  | 16               | 80.401            | 97.091            | 88.442            | 97.091            |
| Fornecedor risco sacado florestal                                   | 16.1             | 656.041           | 397.734           | 656.041           | 397.734           |
| Passivos de arrendamentos   | 15               | 1.340.437         | 1.482.385         | 1.592.926         | 1.624.768         |
| Empréstimos e financiamentos  | 17               | 32.589.867        | 29.023.775        | 32.322.037        | 28.780.401        |
| Debêntures  | 18               | 2.500.000         | 1.000.000         | 2.500.000         | 1.000.000         |
| Instrumentos financeiros derivativos                                | 27               | 792.658           | 452.332           | 792.658           | 452.332           |
| Participação de passivo a descoberto de controlada                  | 12               | 132.345           | 122.310           | -                 | -                 |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos                    | 11               | 1.093.009         | 2.093.620         | 1.543.035         | 2.407.078         |
| Contas a pagar - investidores de sociedade em conta de participação |                  | -                 | -                 | 193.019           | 200.481           |
| Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas e cíveis           | 19               | 371.356           | 65.927            | 390.689           | 66.084            |
| Provisão do passivo atuarial  |                  | 503.192           | 468.793           | 506.675           | 471.818           |
| Obrigações fiscais  |                  | 176.549           | 216.787           | 176.549           | 216.787           |
| Outras contas a pagar e provisões                                   |                  | 206.556           | 45.264            | 111.043           | 111.845           |
| <b>Total do passivo não circulante</b>                              |                  | <b>40.442.411</b> | <b>35.466.018</b> | <b>40.873.114</b> | <b>35.826.419</b> |
| <b>Total do passivo</b>   |                  | <b>46.350.329</b> | <b>41.163.978</b> | <b>47.043.180</b> | <b>41.702.160</b> |
| <b>Patrimônio líquido</b>   |                  |                   |                   |                   |                   |
| Capital social  | 20.1             | 6.075.625         | 4.475.625         | 6.075.625         | 4.475.625         |
| Reservas de capital   |                  | (199.093)         | (225.642)         | (199.093)         | (225.642)         |
| Ações em tesouraria   |                  | (123.292)         | (135.808)         | (123.292)         | (135.808)         |
| Reservas de lucros  |                  | 3.834.832         | 5.626.832         | 3.834.832         | 5.626.832         |
| Ajustes de avaliação patrimonial                                    | 20.2             | (392.261)         | 1.844.115         | (392.261)         | 1.844.115         |
| Ágio em transações de capital em controladas                        |                  | 100.266           | -                 | 100.266           | -                 |
| Resultados acumulados   |                  | 693.313           | -                 | 693.313           | -                 |
| <b>Patrimônio líquido dos acionistas da Klabin</b>                  | <b>20</b>        | <b>9.989.390</b>  | <b>11.585.122</b> | <b>9.989.390</b>  | <b>11.585.122</b> |
| <b>Participação dos acionistas não controladores</b>                | <b>20.5</b>      | <b>-</b>          | <b>-</b>          | <b>1.956.217</b>  | <b>2.147.408</b>  |
| <b>Patrimônio líquido</b>   |                  | <b>9.989.390</b>  | <b>11.585.122</b> | <b>11.945.607</b> | <b>13.732.530</b> |
| <b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>                        |                  | <b>56.339.719</b> | <b>52.749.100</b> | <b>58.988.787</b> | <b>55.434.690</b> |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS

|   | Nota        | Controladora     |                    |                  |                    |
|---|-------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|
|   |             | 01/07 a          | 01/01 a            | 01/07 a          | 01/01 a            |
|   | Explicativa | 30/09/2024       | 30/09/2024         | 30/09/2023       | 30/09/2023         |
| <b>Receita líquida de vendas</b>                          | 21          | 5.067.269        | 14.219.130         | 4.278.203        | 13.160.309         |
| Variação do valor justo dos ativos biológicos             | 14          | 236.176          | 340.764            | 167.158          | 372.305            |
| Custo dos produtos vendidos                               | 22          | (3.527.947)      | (9.694.397)        | (3.174.647)      | (9.164.123)        |
| <b>Lucro bruto</b>  |             | <b>1.775.498</b> | <b>4.865.497</b>   | <b>1.270.714</b> | <b>4.368.491</b>   |
| <b>Despesas/receitas operacionais</b>                     |             |                  |                    |                  |                    |
| Vendas  | 22          | (344.254)        | (1.030.915)        | (353.563)        | (1.087.948)        |
| Gerais e administrativas                                  | 22          | (260.954)        | (755.950)          | (226.721)        | (706.041)          |
| Outras receitas (despesas) líquidas                       | 22          | (88.021)         | (144.100)          | (55.771)         | (135.408)          |
|   |             | <b>(693.229)</b> | <b>(1.930.965)</b> | <b>(636.055)</b> | <b>(1.929.397)</b> |
| Resultado de equivalência patrimonial                     | 12          | 275.850          | 585.006            | 93.285           | 556.554            |
| <b>Lucro antes do resultado financeiro e dos tributos</b> |             | <b>1.358.119</b> | <b>3.519.538</b>   | <b>727.944</b>   | <b>2.995.648</b>   |
| Receitas financeiras                                      |             | 89.679           | 1.272.141          | 176.966          | 453.042            |
| Despesas financeiras                                      |             | (501.407)        | (2.887.490)        | (592.051)        | (692.242)          |
| <b>Resultado financeiro</b>                               | 23          | <b>(411.728)</b> | <b>(1.615.349)</b> | <b>(415.085)</b> | <b>(239.200)</b>   |
| <b>Lucro antes dos tributos sobre o lucro</b>             |             | <b>946.391</b>   | <b>1.904.189</b>   | <b>312.859</b>   | <b>2.756.448</b>   |
| Correntes   | 11          | (44.813)         | (320.952)          | (26.877)         | (157.109)          |
| Diferidos   | 11          | (182.990)        | (149.924)          | (27.680)         | (535.458)          |
| <b>Imposto de renda e contribuição social</b>             |             | <b>(227.803)</b> | <b>(470.876)</b>   | <b>(54.557)</b>  | <b>(692.567)</b>   |
| <b>Lucro líquido do período</b>                           |             | <b>718.588</b>   | <b>1.433.313</b>   | <b>258.302</b>   | <b>2.063.881</b>   |
| <b>Resultado por ação</b>                                 |             |                  |                    |                  |                    |
| <b>Lucro básico/diluído por ação – R\$</b>                | 25          | <b>0,1586</b>    | <b>0,2356</b>      | <b>0,0468</b>    | <b>0,3743</b>      |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

|   | Nota<br>Explicativa | Consolidado           |                       |                       |                       |
|---|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|   |                     | 01/07 a<br>30/09/2024 | 01/01 a<br>30/09/2024 | 01/07 a<br>30/09/2023 | 01/01 a<br>30/09/2023 |
| <b>Receita líquida de vendas</b>                          | 21                  | 4.998.729             | 14.377.045            | 4.400.407             | 13.523.747            |
| Varição do valor justo dos ativos biológicos              | 14                  | 408.174               | 519.807               | 143.230               | 1.099.360             |
| Custo dos produtos vendidos                               | 22                  | (3.467.626)           | (9.656.632)           | (3.240.065)           | (9.222.690)           |
| <b>Lucro bruto</b>  |                     | <b>1.939.277</b>      | <b>5.240.220</b>      | <b>1.303.572</b>      | <b>5.400.417</b>      |
| <b>Despesas/receitas operacionais</b>                     |                     |                       |                       |                       |                       |
| Vendas  | 22                  | (378.829)             | (1.123.893)           | (381.697)             | (1.158.238)           |
| Gerais e administrativas                                  | 22                  | (273.668)             | (782.373)             | (236.495)             | (735.346)             |
| Outras receitas (despesas) líquidas                       | 22                  | (67.839)              | (121.545)             | (54.670)              | (133.275)             |
|   |                     | <b>(720.336)</b>      | <b>(2.027.811)</b>    | <b>(672.862)</b>      | <b>(2.026.859)</b>    |
| Resultado de equivalência patrimonial                     | 12                  | 1.238                 | 7.287                 | 3.969                 | 10.105                |
| <b>Lucro antes do resultado financeiro e dos tributos</b> |                     | <b>1.220.179</b>      | <b>3.219.696</b>      | <b>634.679</b>        | <b>3.383.663</b>      |
| Receitas financeiras                                      |                     | 37.474                | 1.400.901             | 225.078               | 550.580               |
| Despesas financeiras                                      |                     | (440.483)             | (2.744.935)           | (549.909)             | (661.156)             |
| <b>Resultado financeiro</b>                               | 23                  | <b>(403.009)</b>      | <b>(1.344.034)</b>    | <b>(324.831)</b>      | <b>(110.576)</b>      |
| <b>Lucro antes dos tributos sobre o lucro</b>             |                     | <b>817.170</b>        | <b>1.875.662</b>      | <b>309.848</b>        | <b>3.273.087</b>      |
| Correntes   | 11                  | (69.008)              | (407.728)             | (40.208)              | (244.362)             |
| Diferidos   | 11                  | (19.089)              | 36.281                | (25.060)              | (551.320)             |
| <b>Imposto de renda e contribuição social</b>             |                     | <b>(88.097)</b>       | <b>(371.447)</b>      | <b>(65.268)</b>       | <b>(795.682)</b>      |
| <b>Lucro líquido do período</b>                           |                     | <b>729.073</b>        | <b>1.504.215</b>      | <b>244.580</b>        | <b>2.477.405</b>      |
| <b>Atribuído aos acionistas da Klabin</b>                 |                     | <b>718.588</b>        | <b>1.433.313</b>      | <b>258.302</b>        | <b>2.063.881</b>      |
| <b>Atribuído aos acionistas não controladores</b>         |                     | <b>10.485</b>         | <b>70.902</b>         | <b>(13.722)</b>       | <b>413.524</b>        |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

## DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES

|  | Nota<br>Explicativa |                       |                       | Controladora          |                       |
|--|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|  |                     | 01/07 a<br>30/09/2024 | 01/01 a<br>30/09/2024 | 01/07 a<br>30/09/2023 | 01/01 a<br>30/09/2023 |
| <b>Lucro líquido do período</b>                                      |                     | <b>718.588</b>        | <b>1.433.313</b>      | <b>258.302</b>        | <b>2.063.881</b>      |
| <b>Outros resultados abrangentes</b>                                 |                     |                       |                       |                       |                       |
| Ajustes de conversão para moeda estrangeira                          |                     | 705                   | 2.590                 | (6.256)               | (17.910)              |
| Varição de valor justo do instrumento de <i>hedge</i>                | 28                  | 269.637               | (3.338.876)           | (923.745)             | 788.855               |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado financeiro      |                     | (9.163)               | (11.478)              | -                     | -                     |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado receita líquida | 28                  | (10.280)              | (31.381)              | (4.278)               | (9.336)               |
| IR/CS diferido sobre <i>hedge</i> de fluxo de caixa                  | 11                  | (85.066)              | 1.149.790             | 315.528               | (265.036)             |
|  |                     | <b>165.833</b>        | <b>(2.229.355)</b>    | <b>(618.751)</b>      | <b>496.573</b>        |
| Varição na obrigação do passivo atuarial                             |                     | -                     | (2.791)               | (854)                 | (2.564)               |
| IR/CS diferido sobre passivo atuarial                                | 11                  | -                     | 949                   | 291                   | 872                   |
|  |                     | -                     | <b>(1.842)</b>        | <b>(563)</b>          | <b>(1.692)</b>        |
| <b>Resultado abrangente total do período</b>                         |                     | <b>884.421</b>        | <b>(797.884)</b>      | <b>(361.012)</b>      | <b>2.558.762</b>      |

|  | Nota<br>Explicativa |                       |                       | Consolidado           |                       |
|--|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|  |                     | 01/07 a<br>30/09/2024 | 01/01 a<br>30/09/2024 | 01/07 a<br>30/09/2023 | 01/01 a<br>30/09/2023 |
| <b>Lucro líquido do período</b>                                      |                     | <b>910.166</b>        | <b>1.685.308</b>      | <b>244.580</b>        | <b>2.477.405</b>      |
| <b>Outros resultados abrangentes</b>                                 |                     |                       |                       |                       |                       |
| Ajustes de conversão para moeda estrangeira                          |                     | 705                   | 2.590                 | (6.256)               | (17.910)              |
| Varição de valor justo do instrumento de <i>hedge</i>                | 28                  | 269.637               | (3.338.876)           | (923.745)             | 788.855               |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado financeiro      |                     | (9.163)               | (11.478)              | -                     | -                     |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado receita líquida | 28                  | (10.280)              | (31.381)              | (4.278)               | (9.336)               |
| IR/CS diferido sobre <i>hedge</i> de fluxo de caixa                  | 11                  | (85.066)              | 1.149.790             | 315.528               | (265.036)             |
|  |                     | <b>165.833</b>        | <b>(2.229.355)</b>    | <b>(618.751)</b>      | <b>496.573</b>        |
| Varição na obrigação do passivo atuarial                             |                     | -                     | (2.791)               | (854)                 | (2.564)               |
| IR/CS diferido sobre passivo atuarial                                | 11                  | -                     | 949                   | 291                   | 872                   |
|  |                     | -                     | <b>(1.842)</b>        | <b>(563)</b>          | <b>(1.692)</b>        |
| <b>Resultado abrangente total do período</b>                         |                     | <b>1.075.999</b>      | <b>(545.889)</b>      | <b>(374.734)</b>      | <b>2.972.286</b>      |
| <b>Atribuído aos acionistas da Klabin</b>                            |                     | <b>884.421</b>        | <b>(797.884)</b>      | <b>(361.012)</b>      | <b>2.558.762</b>      |
| <b>Atribuído aos acionistas não controladores</b>                    |                     | <b>191.578</b>        | <b>251.995</b>        | <b>(13.722)</b>       | <b>413.524</b>        |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

|   | Nota explicativa | Capital social   | Reservas de Capital | Ações em tesouraria | Reservas de Lucros | Ajustes de avaliação patrimonial | Resultados acumulados | Patrimônio líquido dos acionistas da Klabin | Participação dos acionistas não controladores | Patrimônio líquido consolidado |
|---|------------------|------------------|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|-----------------------|---|---|--------------------------------|
| <b>Em 31 de dezembro de 2022</b>                        |                  | <b>4.475.625</b> | <b>(270.399)</b>    | <b>(155.360)</b>    | <b>4.425.294</b>   | <b>1.084.324</b>                 | -                     | <b>9.559.484</b>                            | <b>2.008.782</b>                              | <b>11.568.266</b>              |
| Lucro líquido do período                                |                  | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | 2.063.881             | <b>2.063.881</b>                            | 413.524                                       | <b>2.477.405</b>               |
| Outros resultados abrangentes do período                |                  | -                | -                   | -                   | -                  | 494.881                          | -                     | <b>494.881</b>                              | -   | <b>494.881</b>                 |
| Alterações nas participações em controladas             |                  | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | -                     | -   | (2.184)                                       | <b>(2.184)</b>                 |
| <b>Resultado abrangente total do período</b>            |                  | -                | -                   | -                   | -                  | <b>494.881</b>                   | <b>2.063.881</b>      | <b>2.558.762</b>                            | <b>411.340</b>                                | <b>2.970.102</b>               |
| Aporte de capital de acionistas não controladores       |                  | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | -                     | -   | 90.000  | <b>90.000</b>                  |
| <b>Plano de incentivos de longo prazo</b>               | 24               | -                | <b>27.384</b>       | <b>19.649</b>       | -                  | <b>(2.390)</b>                   | -                     | <b>44.643</b>                               | -   | <b>44.643</b>                  |
| Alienação de ações em tesouraria                        |                  | -                | 18.984              | 10.383              | -                  | -                                | -                     | <b>29.367</b>                               | -   | <b>29.367</b>                  |
| Outorga de ações em tesouraria                          |                  | -                | -                   | 10.383              | -                  | (10.383)                         | -                     | -   | -   | -                              |
| Reconhecimento da remuneração do plano de ações         |                  | -                | -                   | -                   | -                  | 15.276                           | -                     | <b>15.276</b>                               | -   | <b>15.276</b>                  |
| Vencimento do plano de ações                            |                  | -                | 8.400               | -                   | -                  | (8.400)                          | -                     | -   | -   | -                              |
| Cancelamentos do plano de ações                         |                  | -                | -                   | (1.117)             | -                  | 1.117                            | -                     | -   | -   | -                              |
| <b>Destinação do lucro do período:</b>                  | 20               | -                | -                   | -                   | <b>(345.000)</b>   | -                                | <b>(658.000)</b>      | <b>(1.003.000)</b>                          | <b>(72.702)</b>                               | <b>(1.075.702)</b>             |
| Distribuição de dividendos /Juros sobre capital próprio |                  | -                | -                   | -                   | (345.000)          | -                                | (658.000)             | <b>(1.003.000)</b>                          | (72.702)                                      | (1.075.702)                    |
| <b>Em 30 de setembro de 2023</b>                        |                  | <b>4.475.625</b> | <b>(243.015)</b>    | <b>(135.711)</b>    | <b>4.080.294</b>   | <b>1.576.815</b>                 | <b>1.405.881</b>      | <b>11.159.889</b>                           | <b>2.437.420</b>                              | <b>13.597.309</b>              |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**



|   | Nota explicativa | Capital social   | Reservas de capital | Ações em tesouraria | Reservas de Lucros | Ajustes de avaliação patrimonial | Ágio em transação de Capital em controladas | Resultados acumulados | Patrimônio líquido dos acionistas da Klabin | Participação dos acionistas não controladores | Patrimônio líquido consolidado |
|---|------------------|------------------|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|---|-----------------------|---|---|--------------------------------|
| <b>Em 31 de dezembro de 2023</b>                        |                  | <b>4.475.625</b> | <b>(225.642)</b>    | <b>(135.808)</b>    | <b>5.626.832</b>   | <b>1.844.115</b>                 | -   | -                     | <b>11.585.122</b>                           | <b>2.147.408</b>                              | <b>13.732.530</b>              |
| Lucro líquido do período                                |                  | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | -   | 1.433.313             | <b>1.433.313</b>                            | 251.995                                       | <b>1.685.308</b>               |
| Outros resultados abrangentes do período                |                  | -                | -                   | -                   | -                  | (2.236.376)                      | -   | -                     | <b>(2.236.376)</b>                          | -   | <b>(2.236.376)</b>             |
| Alterações nas participações em controladas             | 12               | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | -   | -                     | -   | (160.673)                                     | <b>(341.767)</b>               |
| <b>Resultado abrangente total do período</b>            |                  | -                | -                   | -                   | -                  | <b>(2.236.376)</b>               | -   | <b>1.433.313</b>      | <b>(803.063)</b>                            | <b>(89.772)</b>                               | <b>(892.835)</b>               |
| Aumento de capital social                               |                  | 1.600.000        | -                   | -                   | (1.600.000)        | -                                | -   | -                     | -   | -   | -                              |
| Aporte de capital de acionistas não controladores       |                  | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | -   | -                     | -   | 50.000  | <b>50.000</b>                  |
| Ágio em transação de capital                            | 12               | -                | -                   | -                   | -                  | -                                | 100.266                                     | -                     | <b>100.266</b>                              | (100.266)                                     | -                              |
| <b>Plano de incentivos de longo prazo</b>               | 24               | -                | <b>26.549</b>       | <b>12.516</b>       | -                  | -                                | -   | -                     | <b>39.065</b>                               | -   | <b>39.065</b>                  |
| Alienação de ações em tesouraria                        |                  | -                | 16.026              | 6.542               | -                  | -                                | -   | -                     | <b>22.658</b>                               | -   | <b>22.568</b>                  |
| Outorga de ações em tesouraria                          |                  | -                | (6.542)             | 6.542               | -                  | -                                | -   | -                     | -   | -   | -                              |
| Reconhecimento da remuneração do plano de ações         |                  | -                | 16.497              | -                   | -                  | -                                | -   | -                     | <b>16.497</b>                               | -   | <b>16.497</b>                  |
| Cancelamentos do plano de ações                         |                  | -                | 568                 | (568)               | -                  | -                                | -   | -                     | -   | -   | -                              |
| <b>Destinação do lucro:</b>                             | 20               | -                | -                   | -                   | <b>(192.000)</b>   | -                                | -   | <b>(740.000)</b>      | <b>(932.000)</b>                            | <b>(51.153)</b>                               | <b>(983.153)</b>               |
| Distribuição de dividendos /Juros sobre capital próprio |                  | -                | -                   | -                   | (192.000)          | -                                | -   | (740.000)             | <b>(932.000)</b>                            | (51.153)                                      | <b>(983.153)</b>               |
| <b>Em 30 de setembro de 2024</b>                        |                  | <b>6.075.625</b> | <b>(199.093)</b>    | <b>(123.292)</b>    | <b>3.834.832</b>   | <b>(392.261)</b>                 | <b>100.266</b>                              | <b>693.313</b>        | <b>9.989.390</b>                            | <b>1.956.218</b>                              | <b>11.945.608</b>              |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA

|  | Nota explicativa | Controladora       |                    | Consolidado        |                    |
|--|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|  |                  | 30/09/2024         | 30/09/2023         | 30/09/2024         | 30/09/2023         |
| <b>Caixa líquido gerados pelas atividades operacionais</b>               |                  | <b>8.328.605</b>   | <b>5.164.720</b>   | <b>8.361.844</b>   | <b>5.181.410</b>   |
| <b>Caixa gerado nas operações</b>  |                  | <b>7.148.890</b>   | <b>5.549.377</b>   | <b>7.738.489</b>   | <b>5.679.818</b>   |
| Lucro antes dos tributos sobre o lucro                                   |                  | 1.904.189          | 2.756.448          | 1.875.662          | 3.273.087          |
| Depreciação e amortização  |                  | 1.530.793          | 1.262.016          | 1.525.068          | 1.297.071          |
| Exaustão dos ativos biológicos   | 14               | 798.574            | 840.245            | 1.334.668          | 1.076.988          |
| Variação do valor justo dos ativos biológicos                            | 14               | (340.764)          | (372.305)          | (519.807)          | (1.099.360)        |
| Variação do valor justo de Títulos e valores mobiliários                 | 23               | 30.096             | (104.101)          | 30.183             | (104.101)          |
| Variação cambial do contas a receber e partes relacionadas               |                  | (627.902)          | 99.341             | (791.127)          | 127.854            |
| Juros e variação cambial sobre empréstimos e financiamentos e debêntures | 17/18            | 3.996.841          | 1.456.646          | 3.793.660          | 945.724            |
| Juros de arrendamentos   | 15               | 120.940            | 83.921             | 137.180            | 91.436             |
| Ajuste valor presente - risco sacado florestal                           | 14               | 52.342             | 54.662             | 52.342             | 54.662             |
| Realização da reserva de hedge   | 28               | (42.859)           | (9.336)            | (42.859)           | (9.336)            |
| Perdas estimadas de crédito de liquidação duvidosa (PECLD)               | 7                | (8.957)            | (9.306)            | (9.026)            | (10.193)           |
| Perdas estimadas com estoque   |                  | 39.986             | 70.070             | 40.643             | 71.518             |
| Resultado na alienação de ativos   |                  | 5.012              | (49)               | 5.012              | (49)               |
| Resultado de equivalência patrimonial                                    | 12               | (585.006)          | (556.554)          | (7.287)            | (10.105)           |
| Provisão para processos judiciais e administrativos                      | 19               | 276.637            | 6.168              | 295.812            | 6.168              |
| Outras   |                  | 18.968             | (28.489)           | 18.365             | (31.546)           |
| <b>Variações nos ativos e passivos</b>                                   |                  | <b>1.159.715</b>   | <b>(384.657)</b>   | <b>623.355</b>     | <b>(498.408)</b>   |
| Contas a receber de clientes e partes relacionadas                       | 7/8              | 1.027.875          | 328.564            | 900.096            | 161.823            |
| Estoques   | 9                | 253.482            | (338.791)          | 689.771            | (293.252)          |
| Tributos a recuperar   | 10               | 65.776             | 259.610            | 339.915            | 224.944            |
| Títulos e valores mobiliários  | 6                | 297.388            | (4.272)            | 296.583            | (3.745)            |
| Outros ativos  |                  | 136.449            | 38.278             | 10.278             | 59.346             |
| Fornecedores   | 16               | (758.842)          | (454.427)          | (840.545)          | (493.872)          |
| Fornecedores risco sacado e risco sacado florestal                       | 16.1             | 296.300            | 536                | 296.300            | 536                |
| Obrigações fiscais   |                  | (106.040)          | (60.370)           | (595.967)          | 31.288             |
| Obrigações sociais e trabalhistas  |                  | 112.366            | 30.010             | 116.219            | 30.011             |
| Outros passivos  |                  | 64.723             | (97.305)           | (229.207)          | (98.183)           |
| Imposto de renda e contribuição social pagos                             |                  | (229.762)          | (86.490)           | (360.088)          | (117.304)          |
| <b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento</b>             |                  | <b>(8.696.782)</b> | <b>(3.607.531)</b> | <b>(8.989.926)</b> | <b>(3.621.558)</b> |
| Adição de bens do ativo imobilizado e intangível                         |                  | (1.843.942)        | (2.496.385)        | (1.735.062)        | (2.736.695)        |
| Aquisição de ativos - Projeto Caeté                                      | 4.2              | -                  | -                  | (6.345.192)        | -                  |
| Adição de plantio e compras de madeira em pé                             |                  | (751.762)          | (749.381)          | (916.192)          | (931.261)          |
| Aumento de capital em controladas  | 12               | (3.834.650)        | (352.080)          | -                  | -                  |
| Adiantamento para futuro aumento de capital                              |                  | (65.173)           | (84.216)           | -                  | -                  |
| Empréstimos à Controladas - Debêntures                                   | 8                | (2.773.193)        | -                  | -                  | -                  |
| Recebimento na alienação de ativos                                       |                  | (2.912)            | 35.122             | (2.912)            | 35.122             |
| Dividendos recebidos de empresas controladas                             | 12               | 574.850            | 39.409             | 9.432              | 11.276             |
| <b>Caixa líquido aplicados pelas atividades de financiamento</b>         |                  | <b>(2.838.882)</b> | <b>(1.061.052)</b> | <b>(2.358.552)</b> | <b>(316.884)</b>   |
| Captação de empréstimos e financiamentos                                 | 17               | 1.724.981          | 3.825.838          | 1.724.981          | 3.825.983          |
| Amortização de empréstimos, financiamentos e debêntures                  | 17/18            | (1.263.362)        | (1.436.117)        | (1.259.253)        | (1.511.867)        |
| Pagamento de juros de empréstimos, financiamentos e debêntures           | 17/18            | (1.949.289)        | (2.117.005)        | (1.467.587)        | (1.276.814)        |
| Pagamento de passivos de arrendamentos                                   | 15               | (270.780)          | (341.801)          | (275.108)          | (357.763)          |
| Alienação de ações mantidas em tesouraria                                |                  | 22.568             | 47.033             | 22.568             | 47.033             |
| Aumento de capital em controladas pelos não controladores                |                  | -                  | -                  | 50.000             | 90.000             |
| Pagamento dividendos SCPs e SPEs   | 12               | -                  | -                  | (51.153)           | (94.456)           |
| Dividendos/Juros sobre capital próprio pagos                             | 20               | (1.103.000)        | (1.039.000)        | (1.103.000)        | (1.039.000)        |
| <b>Aumento (redução) de caixa e equivalentes</b>                         |                  | <b>(3.207.059)</b> | <b>496.137</b>     | <b>(2.986.634)</b> | <b>1.242.968</b>   |
| <b>Caixa adquirido - projeto Caeté</b>                                   | <b>4.2</b>       | <b>-</b>           | <b>-</b>           | <b>96.523</b>      | <b>-</b>           |
| <b>Variação de caixa e equivalentes de caixa</b>                         |                  | <b>(3.207.059)</b> | <b>496.137</b>     | <b>(2.890.111)</b> | <b>1.242.968</b>   |
| <b>Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa</b>                    |                  | <b>8.129.921</b>   | <b>3.798.650</b>   | <b>9.558.829</b>   | <b>4.683.945</b>   |
| <b>Saldo final de caixa e equivalentes de caixa</b>                      |                  | <b>4.922.862</b>   | <b>4.294.787</b>   | <b>6.668.718</b>   | <b>5.926.913</b>   |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras trimestrais.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## DEMONSTRAÇÕES DOS VALORES ADICIONADOS

|   | Controladora       |                    | Consolidado        |                    |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|   | 30/09/2024         | 30/09/2023         | 30/09/2024         | 30/09/2023         |
| <b>Receitas</b>   |                    |                    |                    |                    |
| Venda produtos  | 16.250.688         | 15.510.242         | 16.455.829         | 15.916.358         |
| Variação no valor justo dos ativos biológicos                 | 340.764            | 372.305            | 519.807            | 1.099.360          |
| Outras receitas   | 39.415             | 35.122             | 56.882             | 35.122             |
| Reversão/provisão estimadas de crédito de liquidação duvidosa | 8.957              | 9.306              | 9.026              | 10.193             |
|   | <b>16.639.824</b>  | <b>15.926.975</b>  | <b>17.041.544</b>  | <b>17.061.033</b>  |
| <b>Insumos adquiridos de terceiros</b>                        |                    |                    |                    |                    |
| Custo dos produtos vendidos                                   | (6.793.498)        | (5.213.872)        | (6.177.249)        | (5.317.223)        |
| Materiais, energia, serviços de terceiros e outros            | (2.110.860)        | (3.712.946)        | (2.225.237)        | (3.471.965)        |
|   | <b>(8.904.358)</b> | <b>(8.926.818)</b> | <b>(8.402.486)</b> | <b>(8.789.188)</b> |
| <b>Valor adicionado bruto</b>                                 | <b>7.735.466</b>   | <b>7.000.157</b>   | <b>8.639.058</b>   | <b>8.271.845</b>   |
| <b>Retenções</b>  |                    |                    |                    |                    |
| Depreciação, amortização e exaustão                           | (2.310.789)        | (2.102.261)        | (2.841.158)        | (2.374.059)        |
|   |                    |                    |                    |                    |
| <b>Valor adicionado líquido produzido</b>                     | <b>5.424.677</b>   | <b>4.897.896</b>   | <b>5.797.900</b>   | <b>5.897.786</b>   |
| <b>Valor adicionado recebido em transferência</b>             |                    |                    |                    |                    |
| Resultado de equivalência patrimonial                         | 585.006            | 556.554            | 7.287              | 10.105             |
| Receitas financeiras, incluindo variação cambial              | 1.304.712          | 453.042            | 1.434.259          | 550.580            |
|   | <b>1.889.718</b>   | <b>1.009.596</b>   | <b>1.441.546</b>   | <b>560.685</b>     |
| <b>Valor adicionado total a distribuir</b>                    | <b>7.314.395</b>   | <b>5.907.492</b>   | <b>7.239.446</b>   | <b>6.458.471</b>   |
| <b>Distribuição do valor adicionado</b>                       |                    |                    |                    |                    |
| <b>Pessoal</b>  |                    |                    |                    |                    |
| Remuneração direta  | 1.234.910          | 1.164.274          | 1.267.749          | 1.164.361          |
| Benefícios  | 424.502            | 403.875            | 432.505            | 404.470            |
| FGTS  | 96.854             | 97.271             | 97.744             | 98.022             |
|   | <b>1.756.266</b>   | <b>1.665.420</b>   | <b>1.797.998</b>   | <b>1.666.853</b>   |
| <b>Impostos, taxas e contribuições</b>                        |                    |                    |                    |                    |
| Federais  | 750.176            | 1.210.398          | 697.424            | 1.375.016          |
| Estaduais   | 483.995            | 256.484            | 490.874            | 256.484            |
| Municipais  | 3.155              | 19.067             | 4.000              | 21.557             |
|   | <b>1.237.326</b>   | <b>1.485.949</b>   | <b>1.192.298</b>   | <b>1.653.057</b>   |
| <b>Remuneração de capital de terceiros</b>                    |                    |                    |                    |                    |
| Juros   | 2.887.490          | 692.242            | 2.744.935          | 661.156            |
| <b>Remuneração de capital próprio</b>                         |                    |                    |                    |                    |
| Dividendos e Juros sobre capital próprio                      | 740.000            | 658.000            | 740.000            | 754.257            |
| Lucro retido do período                                       | 693.313            | 1.405.881          | 693.313            | 1.309.624          |
| Lucro líquido atribuído aos acionistas não controladores      | -                  | -                  | 70.902             | 413.524            |
|   | <b>1.433.313</b>   | <b>2.063.881</b>   | <b>1.504.215</b>   | <b>2.477.405</b>   |
| <b>Valor adicionado distribuído</b>                           | <b>7.314.395</b>   | <b>5.907.492</b>   | <b>7.239.446</b>   | <b>6.458.471</b>   |

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

---

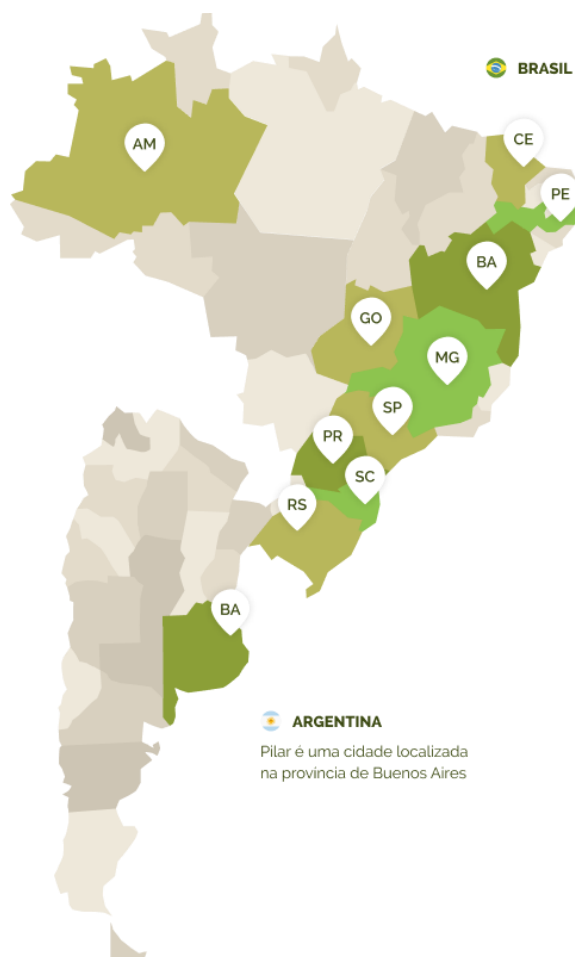
## 1. INFORMAÇÕES GERAIS

### 1.1 Contexto operacional

A Klabin S.A., sociedade anônima de capital aberto com ações e certificados de depósitos de ações (*units*) negociados na B3 – Bolsa de Valores de São Paulo pelos códigos KLBN3, KLBN4 e KLBN11, domiciliada no Brasil, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, em conjunto com suas controladas e controladas em conjunto (coletivamente Companhia), atuam nos segmentos da indústria de papel e celulose, atendendo aos mercados interno e externo com fornecimento de madeira, celulose branqueada, papéis para embalagem, sacos de papel e caixas de papelão ondulado. Suas atividades são integradas desde o reflorestamento (silvicultura) até a fabricação dos produtos finais.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia possuía 23 unidades industriais distribuídas pelo território nacional (22 unidades em 31 de dezembro de 2023) e uma unidade industrial na Argentina. Possuía também, centros de tecnologia para o desenvolvimento de novos produtos, com base florestal, mudas de alto teor produtivo e resistência e embalagens para diversos propósitos, e operam dois escritórios comerciais, sendo um nos Estados Unidos e outro na Áustria. A Companhia também possuía 910 mil hectares de áreas totais, sendo 463 mil hectares de áreas produtivas (de pinus e de eucalipto) e 423 mil hectares de áreas de conservação e áreas sem plantio (751 mil hectares totais, sendo 374 mil hectares de áreas plantadas e 377 mil hectares de áreas de conservação e áreas sem plantio em 31 de dezembro de 2023).

## Unidades Klabin



### CELULOSE FIBRA CURTA, LONGA E FLUFF

PR Ortigueira

### PAPÉIS PARA EMBALAGENS

PR Monte Alegre  
PR Ortigueira  
SC Correia Pinto  
SC Otacílio Costa  
SP Angatuba

### EMBALAGENS DE PAPELÃO ONDULADO

AM Manaus I  
AM Manaus II  
BA Feira de Santana  
CE Horizonte  
GO Rio Verde  
MG Betim  
PE Goiana  
PR Rio Negro  
RS São Leopoldo  
SC Itajaí  
SP Jundiáí DI  
SP Jundiáí TP  
SP Paulínia  
SP Piracicaba  
SP Piracicaba II  
SP Suzano

### PAPÉIS RECICLADOS

PE Goiana  
SP Franco da Rocha  
SP Paulínia  
SP Piracicaba

### EMBALAGENS DE SACK KRAFT

BUENOS AIRES Pilar  
PE Goiana  
SC Lages

### FLORESTAL

PR Campos Gerais  
PR Planalto Guarapuava  
PR Vale do Corisco  
SC Alto Vale do Itajaí  
SP Alto do Paranapanema

A Companhia também tem participação em outras sociedades (notas explicativas 3 e 12), cujas atividades operacionais estão relacionadas com seus objetivos de negócio, sendo um terminal no porto de Paranaguá localizado no Paraná e empresas reflorestadoras visando o abastecimento das fábricas atuais, bem como a viabilização de projetos de expansão.

Para atendimento ao mercado interno e externo, são produzidas nas unidades fabris três tipos de fibra de celulose (curta, longa e fluff); papéis kraftliner (papel marrom para embalagens de fibra virgem), testliner (papel reciclado), sack kraft (papel para sacos) e cartões revestidos; embalagens de papelão ondulado (fibra virgem e/ou reciclados) e sacos industriais. Adicionalmente, no setor Florestal, a Companhia realiza vendas de toras de madeira, destinando grande parte de sua produção para o consumo interno.

## 1.2 Declaração de conformidade

A emissão dessas informações trimestrais da Companhia e de suas controladas foram autorizadas pela diretoria financeira e apreciadas pelo conselho fiscal e comitê de auditoria em 03 de novembro de 2024.

A Administração avaliou a capacidade de continuidade da Companhia e de suas controladas, estando convencida de que possui os recursos necessários e capacidade de desenvolver seus negócios no futuro de forma contínua, não havendo o conhecimento de incertezas que possam gerar dúvidas significativas em relação à sua continuidade.

A Administração afirma que todas as informações relevantes próprias das informações financeiras intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

---

## 2. CONSOLIDAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS

As controladas são integralmente consolidadas a partir da data de aquisição do controle, e continuam a ser consolidadas até a data em que esse controle deixar de existir, exceto as controladas que possuem controle compartilhado (*joint venture*) com outras entidades, as quais são avaliadas pelo método de equivalência patrimonial.

A Companhia reavalia, a cada período de reporte, se ocorreram condições que alteraram a condição de controle sob as entidades com as quais mantem relação. No período findo em 30 de setembro de 2024, devido às aquisições do Projeto Caetê, descrito na nota 4.2, a Companhia passou a ter o controle total da Florestal Vale do Corisco S.A. e por isso passou a consolidar suas informações financeiras a partir do closing do projeto Caetê.

Para a consolidação, os seguintes critérios são adotados: (i) eliminação dos investimentos em empresas controladas, bem como os resultados das equivalências patrimoniais e (ii) eliminação dos lucros provenientes de operações realizadas entre as empresas consolidadas, assim como os correspondentes saldos de ativos e passivos.

As informações financeiras intermediárias consolidadas abrangem a Klabin S.A. e as suas controladas (diretas e indiretas) em 30 de setembro de 2024 e 31 de dezembro de 2023 conforme demonstrado a seguir:

|   | País Sede      | Atividade   | Participação-% |            |
|---|----------------|---|----------------|------------|
|   |                |   | 30/09/2024     | 31/12/2023 |
| <b>Empresas controladas</b>                               |                |   |                |            |
| Klabin da Amazônia - Soluções em Embalagens de Papel Ltda | Brasil         | Fabricação e comercialização de produtos                | 100            | 100        |
| Klabin Argentina S.A.                                     | Argentina      | Sacos industriais                                       | 100            | 100        |
| Klabin Austria GmbH                                       | Austria        | Comercialização de produtos próprios no mercado externo | 100            | 100        |
| Klabin do Paraná Produtos Florestais Ltda.                | Brasil         | Fabricação de produtos fitoterápicos                    | 100            | 100        |
| Klabin Fitoprodutos Ltda.                                 | Brasil         | Produção de fitoterápicos                               | 100            | 100        |
| Klabin Forest Products Company                            | Estados Unidos | Comercialização de produtos próprios no mercado externo | 100            | 100        |
| Klabin Paranaguá SPE S.A.                                 | Brasil         | Serviços portuários                                     | 100            | 100        |
| IKAPÊ Empreendimentos Ltda.                               | Brasil         | Hotelaria   | 100            | 100        |
| Klabin ForYou Soluções em Papel S.A.                      | Brasil         | Serviços de personalização de embalagens                | 100            | 100        |
| Manacá Reflorestadora S.A.                                | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| Cambará Reflorestadora S.A.                               | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| Jatobá Reflorestadora S.A.                                | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| Pinheiro Reflorestadora S.A.                              | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| Imbuia NO Reflorestadora S.A.                             | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Itararé Reflorestadora S.A.                               | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Arapoti Reflorestadora S.A.                               | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Paraná Reflorestadora S.A.                                | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Campo Tenente Reflorestadora S.A.                         | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Florestal Vale do Corisco S.A.                            | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 51         |
| Kla Holding S.A.  | Brasil         | Participação em Companhias                              | 51             | 51         |
| Cerejeira Reflorestadora S.A.                             | Brasil         | Reflorestamento   | 50             | 50         |
| Guaricana Reflorestadora S.A.                             | Brasil         | Reflorestamento   | 35             | 35         |
| Sapopema Reflorestadora S.A.                              | Brasil         | Reflorestamento   | 26             | 26         |
| Aroeira Reflorestadora S.A.                               | Brasil         | Reflorestamento   | 29             | 29         |
| <b>Empresas controladas - Indiretas</b>                   |                |   |                |            |
| Paineira Reflorestadora Ltda (i)                          | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Erva-Mate Reflorestadora S.A. (i)                         | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| Jacarandá Reflorestadora S.A. (i)                         | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | -          |
| <b>Sociedades em Conta de Participação</b>                |                |   |                |            |
| Harmonia  | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| Araucária   | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| Serrana   | Brasil         | Reflorestamento   | 100            | 100        |
| <b>Empresas controladas em conjunto</b>                   |                |   |                |            |
| Pinus Taeda Florestal S.A.                                | Brasil         | Reflorestamento   | 26             | 26         |

(i) Empresas adquiridas no projeto Caetê, vide detalhes na nota 4.2

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

### **3. BASE DE APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS**

#### **3.1 Base de apresentação das Informações financeiras intermediárias**

As informações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas, contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR, referentes ao período findo em 30 de setembro de 2024, elaboradas considerando todas as informações relevantes da Companhia, que correspondem àquelas utilizadas pela administração na sua gestão, de acordo com o CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária e a IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standard Board* - IASB (atualmente denominada “normas contábeis IFRS”) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais e não incorporam todas as notas e as divulgações exigidas pelas normas para as demonstrações financeiras anuais e, conseqüentemente, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais de 31 de dezembro de 2023 e com o formulário de referência da Companhia, disponíveis no site de Relações com Investidores.

As principais práticas contábeis, as bases de consolidação e os métodos de cálculo adotados na elaboração das informações financeiras intermediárias, bem como os principais julgamentos adotados para as estimativas utilizadas na aplicação das práticas contábeis, são os mesmos praticados na preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, exceto quando informado de outra forma, contemplando a adoção dos novos pronunciamentos contábeis, quando aplicável.

---

### **4. PRINCIPAIS EVENTOS DO PERÍODO**

#### **4.1 Projetos especiais em construção**

##### **4.1.1 Projeto Figueira**

A Companhia, em 22 de abril de 2024, informou aos seus acionistas e ao mercado em geral, o início das operações da nova unidade de papelão ondulado (“Projeto Figueira”) localizada na cidade de Piracicaba, Estado de São Paulo. A nova planta possui capacidade total de produção de papelão ondulado de 240 mil toneladas por ano.

O investimento total previsto no Projeto Figueira é de R\$ 1.500.000, incluindo cerca de R\$ 170.000 de impostos recuperáveis. O desembolso acontecerá entre os anos de 2022 e 2025 e será financiado pela posição de caixa da Companhia. Até 30 de setembro de 2024 foi desembolsado o montante de R\$ 1.247.148 (até 31 de dezembro de 2023 foi desembolsado o montante R\$ 665.666).



#### **4.1.2 Projeto Horizonte**

O Projeto de ampliação da unidade de conversão de papelão ondulado, localizada em Horizonte no Ceará, iniciou as operações em 6 de março de 2023, possui capacidade de produção total de papelão ondulado de 100 mil toneladas por ano. O Projeto contempla a aquisição de uma onduladeira e uma impressora, além da transferência de duas impressoras da Unidade Goiana (PE). O investimento totaliza R\$ 188.000, dos quais R\$ 143.318 foram desembolsados até 30 de setembro de 2024 (R\$ 132.850 foram desembolsados até 31 de dezembro 2023).

#### **4.2 Closing do projeto Caetê**

Conforme fato relevante divulgado em 16 de julho de 2024, a Companhia em atendimento ao disposto no artigo 157, parágrafo 4º, da Lei nº 6.404/76 e na Resolução CVM nº 44/21, e em continuidade ao fato relevante de 20 de dezembro de 2023, realizou o fechamento da operação no valor total de R\$ 6.345.192 sendo pagos em 16 de julho de 2024, na qual adquiriu por meio de controladas da Companhia 100% do capital social da Arauco Florestal Arapoti S.A. (AFA) e da Arauco Forestal Brasil S.A. (AFB) e, indiretamente, 49% do capital social da Florestal Vale do Corisco S.A. (VdC) e 100% da Empreendimentos Florestais Santa Cruz Ltda. (SC) (“Operação” ou “Projeto Caetê”). A Companhia utilizou recursos próprios para o pagamento.

Como parte do processo de compra, houve a alteração das razão social das Companhias adquiridas, sendo que a Arauco Florestal do Brasil teve sua razão social alterada para Jacarandá Reflorestadora S.A., a Arauco Florestal Arapoti S.A. passou a se chamar Erva Mate Reflorestadora S.A. e a Empreendimentos Florestais Santa Cruz Ltda. passou a ser chamada Paineira Reflorestadora Ltda.

As operações do projeto Caetê, foco da aquisição da operação florestal, compreendeu a compra de 150 mil hectares de área total, sendo 85 mil hectares de áreas florestais produtivas localizadas substancialmente no Estado do Paraná e 31,5 milhões de toneladas de madeira, além de máquinas e equipamentos florestais.

Com a conclusão do Projeto Caetê, a Companhia completou o programa de expansão de terras para o Puma II, reduzindo o raio médio estrutural do Paraná, além de gerar ganhos significativos com sinergias operacionais e menores investimentos futuros.

A conclusão da Operação foi efetivada após a verificação das condições suspensivas acordadas, inclusive a aprovação pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE).

A Companhia aplicou o teste de concentração para identificar a concentração do valor justo de acordo com o CPC15 (R1) / IFRS 3, e concluiu que a operação deve ser contabilizada como compra de ativos, uma vez que os ativos principais (ativo imobilizado e ativo biológico) concentra, substancialmente, todo o valor justo do conjunto de ativos adquiridos e não há aquisição de um processo.

Os principais ativos adquiridos referem-se à terras, descritos na nota 13 e ativos biológicos, descritos na nota 14.

|                                   | <b>Projeto Caetê</b> | <b>Vale do Corisco (i)</b> | <b>Total (R\$)</b> |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|--------------------|
| Ativo biológico                   | 2.940.340            | -                          | 2.940.340          |
| Imobilizado - Terras              | 3.132.527            | 192.090                    | 3.324.617          |
| Imobilizado - Outros              | 119.775              | 719                        | 120.494            |
| Outros ativos e passivos líquidos | 69.757               | (56.698)                   | 13.059             |
| Caixa adquirido                   | 82.793               | 13.730                     | 96.523             |
| <b>Total</b>                      | <b>6.345.192</b>     | <b>149.841</b>             | <b>6.495.033</b>   |

(i) Conforme descrito na nota 3, com a aquisição da Jacarandá Reflorestadora S.A, que possuía 49% das ações da Florestal Vale do Corisco S.A, a Companhia passou a deter o controle da investida e, consequentemente, consolidar suas demonstrações financeiras. Os saldos apresentados acima referem-se à parcela detida pela Companhia antes da aquisição.

O total de R\$ 6.495.033 refere-se ao valor pago até 30 de setembro de 2024.

A Companhia seguiu com um plano de reestruturação societária dos ativos adquiridos, onde determinadas áreas e florestas foram cindidas para i. Arapoti Reflorestadora S.A, ii. Cambará Reflorestadora S.A, e iii. Itararé Reflorestadora S.A em Setembro de 2024.

### **4.3 15ª Emissão de Debêntures**

Conforme fato relevante divulgado em 12 de agosto de 2024, o Conselho de Administração aprovou a realização da sua 15ª (décima quinta) emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em até 2 (duas) séries, com valor nominal unitário de R\$ 1.000,00 (mil reais), totalizando o montante total de R\$ 1.500.000.000,00 (um bilhão e quinhentos milhões de reais) (“Debêntures” e “Emissão”, respectivamente), entre a Companhia e a Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários, na qualidade de agente fiduciário representando os titulares das Debêntures (“Escritura de Emissão”).

O valor nominal unitário das Debêntures será atualizado monetariamente pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA). Sobre o valor nominal unitário atualizado incidirão juros remuneratórios correspondentes a 6,05% (seis inteiros e cinco centésimos por cento) ao ano. O prazo de vencimento das Debêntures será de 15 anos.

Os recursos desta oferta serão direcionados para o Projeto da Modernização da unidade de Monte Alegre, no Paraná.

### **4.4 Liquidação antecipada NCE**

Em 13 de setembro de 2024, foi realizada a liquidação antecipada das Notas de Crédito à Exportação (NCE) que a Companhia mantinha junto ao banco Safra S/A no valor total de R\$ 355.509, sendo o principal de R\$ 350.000 e juros de R\$ 5.509. Estas NCEs tinham vencimento inicial em 17 de janeiro de 2025.

---

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

#### 4.5 Incorporação da NIBLAK pela Klabin Irmãos S.A.

A Companhia, em 30 de setembro de 2024, comunica aos acionistas e ao mercado que recebeu comunicação enviada pela Klabin Irmãos S.A. (“KIC”), informando que os acionistas de KIC e de Niblak Participações S.A. (“Niblak”) aprovaram, em Assembleias Gerais Extraordinárias realizadas em 30 de setembro de 2024, a incorporação da Niblak por KIC (“Incorporação”).

Em razão da Incorporação, KIC passou a ser a única acionista controladora da Klabin, consolidando a participação societária anteriormente detida por Niblak no capital social da Companhia. Adicionalmente, também nesta data, o Acordo de Acionistas de KIC e Niblak, originalmente firmado em 30 de dezembro de 2020 e posteriormente aditado em 30 de junho de 2021 (“Acordo Original”), foi aditado e consolidado, com o propósito de refletir os efeitos da Incorporação, passando a ser o novo Acordo de Acionistas de KIC (“Acordo de KIC”). O Acordo de KIC mantém inalteradas as demais cláusulas e condições do Acordo Original, inclusive as relativas ao seu prazo de vigência e ao exercício do poder de controle da Klabin.

Além da consolidação do controle da Klabin em KIC, a Incorporação não promove quaisquer outras alterações na estrutura de controle da Companhia e tampouco busca modificar a sua estrutura administrativa.

### 5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

|   | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
|   | 30/09/2024       | 31/12/2023       | 30/09/2024       | 31/12/2023       |
| Caixa e bancos - moeda nacional               | 30.302           | 2.135            | 45.079           | 6.219            |
| Caixa e bancos - moeda estrangeira (i)        | 242.226          | 1.622.913        | 1.079.726        | 2.073.272        |
| Aplicações - moeda nacional                   | 4.650.334        | 4.766.580        | 5.400.835        | 5.231.143        |
| Aplicações - moeda estrangeira (i)            | -                | 1.738.293        | 143.078          | 2.248.195        |
| <b>Total de caixa e equivalentes de caixa</b> | <b>4.922.862</b> | <b>8.129.921</b> | <b>6.668.718</b> | <b>9.558.829</b> |

(i) Substancialmente em dólares americanos

As aplicações financeiras em moeda nacional, correspondentes a certificados de depósitos bancários (CDBs) e outras operações compromissadas, são indexadas pela variação do certificado de depósito interfinanceiro (CDI), com taxa média anual de remuneração de 10,94% na controladora e 10,88% no consolidado em 30 de setembro de 2024 (13,72% na controladora e 12,12% no consolidado em 31 de dezembro de 2023). Os recursos em moeda estrangeira classificados em “Caixa e bancos”, que correspondem majoritariamente a operações de *over night*, possuem taxa média anual de remuneração de 4,21%, em 30 de setembro de 2024 (5,68% em 31 de dezembro de 2023), com liquidez imediata garantida pelas instituições financeiras sem perda de rendimentos.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 6. TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS

|   | Taxa                      | Vencimento  | Controladora   |                  | Consolidado    |                  |
|---|---------------------------|-------------|----------------|------------------|----------------|------------------|
|   |                           |             | 30/09/2024     | 31/12/2023       | 30/09/2024     | 31/12/2023       |
| Letras Financeiras do Tesouro Nacional (LFT)  | Selic                     | mar/2024    | -              | 66.211           | -              | 66.211           |
| Títulos do Tesouro Direto (NTN-B)             | IPCA + 5,13% (média) a.a. | 2024 a 2040 | 815.033        | 1.078.174        | 815.033        | 1.078.174        |
| Bonds   | USD + 3,52% a 4,02%       | 2028 e 2038 | 13.043         | 11.166           | 13.043         | 11.166           |
| Outros  | ARS x USD e CDI           | 2024 e 2025 | 442            | -                | 1.160          | -                |
| <b>Total de títulos e valores mobiliários</b> |                           |             | <b>828.518</b> | <b>1.156.002</b> | <b>829.236</b> | <b>1.156.002</b> |

## 7. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

|   | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|
|   | 30/09/2024       | 31/12/2023       | 30/09/2024       | 31/12/2023       |
| <b>Cientes</b>  |                  |                  |                  |                  |
| Nacionais   | 2.017.364        | 1.764.109        | 2.067.731        | 1.786.675        |
| Estrangeiros  | 245.459          | 308.564          | 374.531          | 642.460          |
|   | <b>2.262.823</b> | <b>2.072.673</b> | <b>2.442.262</b> | <b>2.429.135</b> |
| (-) Perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa | (56.676)         | (65.632)         | (62.460)         | (69.389)         |
| <b>Total de contas a receber</b>                        | <b>2.206.147</b> | <b>2.007.041</b> | <b>2.379.802</b> | <b>2.359.746</b> |
| <b>Ativo circulante</b>                                 | <b>2.206.147</b> | <b>1.760.017</b> | <b>2.379.802</b> | <b>2.112.722</b> |
| <b>Ativo não circulante</b>                             | -                | <b>247.024</b>   | -                | <b>247.024</b>   |
| <b>A Vencer</b>   | <b>2.178.853</b> | <b>1.890.196</b> | <b>2.340.881</b> | <b>2.209.671</b> |
| 1 a 10 dias   | 3.111            | 6.854            | 3.204            | 6.857            |
| 11 a 30 dias  | 12.290           | 23.126           | 15.049           | 46.230           |
| 31 a 60 dias  | 7.937            | 24.589           | 12.141           | 27.884           |
| 61 a 90 dias  | 2.449            | 13.307           | 3.113            | 18.621           |
| + de 90 dias  | 58.183           | 114.601          | 67.874           | 119.872          |
| <b>Vencidos</b>   | <b>83.970</b>    | <b>182.477</b>   | <b>101.381</b>   | <b>219.464</b>   |
|   | <b>2.262.823</b> | <b>2.072.673</b> | <b>2.442.262</b> | <b>2.429.135</b> |

Em 30 de setembro de 2024, o prazo médio de recebimento de contas a receber de clientes corresponde a aproximadamente 86 dias (82 dias em 31 de dezembro de 2023), para as vendas realizadas no mercado interno, e aproximadamente 146 dias (145 dias em 31 de dezembro de 2023) para vendas realizadas no mercado externo, havendo cobrança de juros após o vencimento do prazo definido na negociação.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 7.1 Perdas estimadas de crédito de liquidação duvidosa (PECLD)

A Companhia mantém apólice de seguro para os recebíveis nos mercados interno e externo nos montantes de R\$ 240.000 e de USD 50.000, respectivamente, para todas as unidades de negócio, exceto para os clientes de madeira da unidade Florestal, além de determinados clientes que não atendam às exigências específicas de risco, tais como continuidade e liquidez. A apólice vigente tem vencimento em setembro de 2025.

A movimentação das perdas estimadas está demonstrada a seguir:

|  | <b>Controladora</b> | <b>Consolidado</b> |
|--|---------------------|--------------------|
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>(76.194)</b>     | <b>(78.642)</b>    |
| Perdas estimadas do exercício          | (52.017)            | (59.024)           |
| Reversões de perdas estimadas          | 51.923              | 57.613             |
| Baixa definitiva                       | 10.656              | 10.664             |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>(65.632)</b>     | <b>(69.389)</b>    |
| Perdas estimadas do período            | (21.335)            | (25.383)           |
| Reversões de perdas estimadas          | 29.104              | 30.300             |
| Baixa definitiva                       | 1.187               | 2.012              |
| <b>Saldo em 30 de setembro de 2024</b> | <b>(56.676)</b>     | <b>(62.460)</b>    |

## 7.2 Operações de desconto de recebíveis

A Companhia realiza operações de desconto de recebíveis sem direito de regresso com clientes específicos. O montante destas transações em 30 de setembro de 2024 era de R\$ 629.261 na controladora e R\$ 1.435.357 no consolidado (R\$ 337.852 na controladora e R\$ 1.157.260 no consolidado no período findo em 31 de dezembro de 2023), para os quais todos os riscos e benefícios associados aos ativos foram transferidos para a contraparte.

Os encargos financeiros na operação de desconto de recebíveis no período findo em 30 de setembro de 2024 foi de R\$ 90.655 na controladora e R\$ 126.744 no consolidado (R\$ 78.749 na controladora e R\$ 114.361 no consolidado em 30 de setembro de 2023).

## 8. PARTES RELACIONADAS

As transações em partes relacionadas referem-se a:

- i. Vendas de produtos para subsidiárias no exterior que podem ou revendê-los diretamente aos clientes finais, no caso da Klabin Forest Products e Klabin Austria ou usá-las no processo produtivo no caso da Klabin Argentina;
- ii. Compra de Madeira de nossas subsidiarias florestais;
- iii. Empréstimos intercompanias (tomados da Klabin Austria); e
- iv. Adiantamentos para futuro aumento de capital.

### 8.1 Ativos e passivos com partes relacionadas

|   | 30/09/2024       | 31/12/2023      |
|---|------------------|-----------------|
| <b>Ativo circulante</b>                       |                  |                 |
| Klabin Argentina                              | 170.604          | 92.294          |
| Soc. Conta de Participação                    | 21.164           | 33.703          |
| Klabin Austria                                | (183.414)        | 283.147         |
| Klabin Forest Products Company                | 57.155           | 46.881          |
| Aroeira Reflorestadora                        | 498              | 499             |
| Guari cana Reflorestadora                     | 1.936            | 3.070           |
| Sapopema Reflorestadora                       | 757              | 4.563           |
| Itararé Reflorestadora                        | 877              | -               |
| Arapoti Reflorestadora                        | 911              | -               |
| Outras  | 30.574           | 13.512          |
|   | <b>101.062</b>   | <b>477.669</b>  |
| <b>Ativo não circulante</b>                   |                  |                 |
| Klabin Argentina                              | 86.914           | -               |
| Sapopema Reflorestadora                       | 2                | 14              |
| Itararé Reflorestadora                        | 370.804          | -               |
| Arapoti Reflorestadora                        | 1.653.255        | -               |
| Outras  | 855.559          | 111.908         |
|   | <b>2.966.534</b> | <b>111.922</b>  |
| <b>Passivo circulante</b>                     |                  |                 |
| Aroeira Reflorestadora                        | (29.940)         | (14)            |
| Itararé Reflorestadora                        | (6.650)          | -               |
| Arapoti Reflorestadora                        | (18.084)         | -               |
| Outras  | (186.370)        | (11.269)        |
|   | <b>(334.641)</b> | <b>(11.283)</b> |
| <b>Empréstimos e financiamentos (nota 17)</b> |                  |                 |
| Klabin Austria                                | 14.639.686       | 13.152.351      |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 8.2 Transações com partes relacionadas

|                            | 30/09/2024        |                  |                      | 31/12/2023        |                  |                      |
|----------------------------|-------------------|------------------|----------------------|-------------------|------------------|----------------------|
|                            | Receita de vendas | Compras          | Resultado financeiro | Receita de vendas | Compras          | Resultado financeiro |
| <b>Ativo circulante</b>    |                   |                  |                      |                   |                  |                      |
| Klabin Argentina           | 42.754            | -                | 34.484               | 42.266            | -                | (5.954)              |
| Soc. Conta de participação | 74.842            | (246.612)        | -                    | 72.306            | (152.348)        | -                    |
| Klabin Austria             | 3.226.828         | -                | (2.391.949)          | 2.862.964         | -                | (160.995)            |
| Klabin Forest Products     | 83.944            | -                | 3.352                | 61.723            | -                | (339)                |
| Aroeira Reflorestadora     | -                 | (104.003)        | -                    | -                 | (68.839)         | -                    |
| Guaricana Reflorestadora   | -                 | (37.649)         | -                    | -                 | (70.366)         | -                    |
| Sapopema Reflorestadora    | -                 | (114.063)        | -                    | -                 | (37.036)         | -                    |
| Itararé Reflorestadora     | -                 | (6.650)          | 6.521                | -                 | -                | -                    |
| Arapoti Reflorestadora     | -                 | (18.084)         | 31.292               | -                 | -                | -                    |
| Outras                     | 79.132            | (160.847)        | (2.895)              | 111.118           | (7.578)          | -                    |
|                            | <b>3.507.500</b>  | <b>(687.908)</b> | <b>(2.319.195)</b>   | <b>3.150.377</b>  | <b>(336.167)</b> | <b>(167.288)</b>     |

## 8.3 Remuneração e benefícios da Administração e Conselho Fiscal

A remuneração da Administração e do Conselho Fiscal é fixada pelos acionistas em Assembleia Geral Ordinária (AGO), de acordo com a legislação societária brasileira e o Estatuto Social da Companhia. Dessa forma, foi deliberado em AGO realizada em 16 de abril de 2024 o montante global da remuneração anual dos Administradores e do Conselho Fiscal, fixado em até R\$ 94.591 para o exercício de 2024 (R\$ 85.925 em 2023).

O quadro a seguir demonstra a remuneração da Administração e do Conselho Fiscal:

| Remuneração da Administração e Conselho Fiscal | 30/09/2024    | 30/09/2023    |
|--|---------------|---------------|
| <b>Curto Prazo</b>                             |               |               |
| Honorário administrativos (i)                  | 21.485        | 18.629        |
| Benefícios                                     | 2.605         | 2.316         |
| <b>Longo prazo</b>                             |               |               |
| Bônus e remuneração baseada em ações (i) (ii)  | 36.490        | 18.027        |
| <b>Total das remunerações</b>                  | <b>60.580</b> | <b>38.972</b> |

(i) O montante inclui os encargos.

(ii) Apenas para diretores estatutários.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 9. ESTOQUES

|                              | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                              | 30/09/2024       | 31/12/2023       | 30/09/2024       | 31/12/2023       |
| Produtos acabados            | 1.209.575        | 1.022.519        | 1.149.412        | 1.047.041        |
| Produto em processo          | 70.340           | 78.894           | 74.060           | 82.838           |
| Madeiras e toras             | 640.711          | 302.469          | 640.711          | 302.473          |
| Material de manutenção       | 666.749          | 610.075          | 678.382          | 618.217          |
| Matérias-primas              | 890.322          | 736.433          | 948.650          | 764.320          |
| Perdas estimadas com estoque | (214.905)        | (174.919)        | (217.374)        | (176.731)        |
| Outros                       | 32.233           | 27.054           | 32.430           | 27.367           |
| <b>Total de Estoques</b>     | <b>3.295.025</b> | <b>2.602.525</b> | <b>3.306.271</b> | <b>2.665.525</b> |

Os estoques de matérias-primas incluem bobinas de papel transferidas das unidades produtivas de papel para as unidades de conversão. Os estoques de produtos acabados estão, em parte substancial, comprometidos com pedidos de venda aprovados.

A Companhia efetua a análise de ajuste ao valor recuperável de seus itens de estoques, sendo que o gasto com a constituição das perdas estimadas com estoques é registrada na demonstração do resultado, sob a rubrica de “custo dos produtos vendidos”.

Não há produtos acabados cujo valor de mercado seja inferior ao custo, sendo a provisão apresentada composta basicamente por itens de manutenção e peças sobressalentes.

A Companhia não possui estoques dados em garantia.

## 10. TRIBUTOS A RECUPERAR

|                                    | 30/09/2024       |                      | 31/12/2023       |                      |
|------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|
|                                    | Ativo Circulante | Ativo não Circulante | Ativo Circulante | Ativo não Circulante |
| <b>IR/CS a recuperar</b>           | <b>148.356</b>   | <b>189.133</b>       | <b>174.230</b>   | <b>178.391</b>       |
| <b>Demais Impostos a recuperar</b> | <b>452.921</b>   | <b>256.410</b>       | <b>470.927</b>   | <b>332.015</b>       |
| ICMS                               | 185.793          | 249.781              | 187.398          | 295.414              |
| PIS/COFINS                         | 216.574          | 3.335                | 218.105          | 33.306               |
| IPI                                | 43.806           | -                    | 46.588           | -                    |
| Reintegra                          | 3.694            | -                    | 15.551           | -                    |
| Outros                             | 3.054            | 3.294                | 3.285            | 3.295                |
| <b>Controladora</b>                | <b>601.277</b>   | <b>445.543</b>       | <b>645.157</b>   | <b>510.406</b>       |
| Outros (i)                         | 85.738           | -                    | 19.949           | -                    |
| <b>Consolidado</b>                 | <b>687.015</b>   | <b>445.543</b>       | <b>665.106</b>   | <b>510.406</b>       |

(i) Saldo contém o valor referente ao IVA calculado nas empresas do exterior.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**



**a) ICMS**

A Companhia possui saldos relativos a créditos de impostos e contribuições incidentes nas aquisições de ativo imobilizado conforme legislação vigente.

Não há risco de não utilização do crédito de ICMS para os estabelecimentos onde há créditos acumulados de ICMS.

**b) PIS/COFINS**

O saldo registrado no ativo circulante refere-se ao crédito de PIS e COFINS apurado nos moldes do art. 3º das Leis 10.637/02 e 10.833/03. O montante registrado no grupo não circulante refere-se à apropriação dos créditos do PIS e da COFINS sobre edificações incorporadas ao ativo imobilizado, adquiridas ou construídas para utilização na produção dos bens comercializados pela Companhia, no prazo de 24 meses, calculados sobre o custo de construção ou aquisição da edificação, conforme disposição legal constante no art. 6º da Lei nº 11.488/07.

**c) IRPJ/CSLL**

Em 23 de setembro de 2021, o Superior Tribunal Federal (STF) julgou em decisão plenária, por unanimidade, a não incidência do imposto de renda de pessoas jurídicas (IRPJ) e da contribuição social sobre o lucro líquido (CSLL) sobre os valores relativos à taxa Selic, recebidos pelo contribuinte em razão de repetição de indébito tributário.

A Companhia, em 16 de outubro de 2019, impetrou mandado de segurança objetivando o reconhecimento da não incidência do IRPJ e da CSLL sobre os valores decorrentes de atualização monetária e juros de mora, dentre eles a Selic, tendo em vista a sua natureza indenizatória, aplicados sobre as repetições de indébito tributário em que houve ganho de causa a favor da Companhia.

A Companhia aguarda a definição do pleito dos elementos necessários quanto às circunstâncias específicas pertinentes ao caso concreto, que possibilitem a certeza quanto aos créditos tributários a serem disponibilizados para utilização, na falta do efeito vinculante da decisão do STF. A compensação se dará após o trânsito em julgado de seu processo judicial e posterior habilitação do crédito pela autoridade fiscal.

## 11. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES E DIFERIDOS

A Companhia, enquadrada no regime de lucro real, manteve a sistemática de apuração anual para o ano-calendário de 2024, bem como a permanência no regime de caixa da variação cambial, ou seja, os efeitos cambiais são oferecidos para tributação à medida que são efetivamente liquidados. Essa opção não é válida para as controladas estrangeiras, que observam a alíquota nominal conforme disciplinado nas jurisdições em que estão sediadas.

### 11.1 Natureza e expectativa de realização dos impostos diferidos

|  | Controladora       |                      |                                     |                    |
|--|--------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------|
|  | Reconhecido no     |                      |                                     | 31/12/2023         |
|  | 30/09/2024         | Resultado do período | Outros resultados abrangentes (ORA) |                    |
| Prejuízo fiscal e base negativa                          | -                  | (16.905)             | -                                   | 16.905             |
| Provisões fiscais, previdenciárias e cíveis              | 50.239             | 43.296               | -                                   | 6.943              |
| Outras Provisões   | 244.985            | 82.250               | -                                   | 162.735            |
| Passivo atuarial   | 171.085            | 10.746               | 949                                 | 159.390            |
| Provisões trabalhistas                                   | 34.142             | 16.622               | -                                   | 17.520             |
| Variação cambial   | 835.630            | (551.727)            | 1.149.790                           | 237.567            |
| (Ganho) ou perda com instrumentos financeiros            | 270.518            | 355.995              | -                                   | (85.477)           |
| Passivo de arrendamento                                  | 558.788            | (43.585)             | -                                   | 602.373            |
| Outras diferenças temporárias                            | 53.281             | (10.957)             | -                                   | 64.238             |
| <b>Imposto diferido ativo</b>                            | <b>2.218.668</b>   | <b>(114.265)</b>     | <b>1.150.739</b>                    | <b>1.182.194</b>   |
| Valor justo dos ativos biológicos                        | (657.187)          | (38.459)             | -                                   | (618.728)          |
| Depreciação taxa fiscal x taxa vida útil (Lei 12.973/14) | (903.651)          | (108.090)            | -                                   | (795.561)          |
| Custo atribuído ao ativo imobilizado (terras)            | (545.358)          | 12                   | -                                   | (545.370)          |
| Juros capitalizados (Lei 12.973/14)                      | (645.603)          | 24.226               | -                                   | (669.829)          |
| Reserva de reavaliação de ativos                         | (25.092)           | -                    | -                                   | (25.092)           |
| Depreciação acelerada (Lei 12.272/12)                    | (46.490)           | 4.148                | -                                   | (50.638)           |
| Direito de uso de arrendamento                           | (467.432)          | 71.727               | -                                   | (539.159)          |
| Outras diferenças temporárias                            | (20.864)           | 10.777               | -                                   | (31.437)           |
| <b>Imposto diferido passivo</b>                          | <b>(3.311.677)</b> | <b>(35.659)</b>      | <b>-</b>                            | <b>(3.275.814)</b> |
| <b>Saldo</b>   | <b>(1.093.009)</b> | <b>(149.924)</b>     | <b>1.150.739</b>                    | <b>(2.093.620)</b> |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

|  | <b>Consolidado</b>       |                             |  |                                      |                    |
|--|--------------------------|-----------------------------|--|--------------------------------------|--------------------|
|  | <b>Reconhecimento no</b> |                             |  |                                      |                    |
|  | <b>30/09/2024</b>        | <b>Resultado do período</b> | <b>Outros resultados abrangentes (ORA)</b> | <b>Efeito de Aquisição de Ativos</b> | <b>31/12/2023</b>  |
| Prejuízo fiscal e base negativa                          | 1.980                    | (14.925)                    | -  | -                                    | 16.905             |
| Provisões fiscais, previdenciárias e cíveis              | 50.239                   | 43.296                      | -  | -                                    | 6.943              |
| Outras Provisões   | 250.920                  | 84.727                      | -  | 1.670                                | 164.523            |
| Passivo atuarial   | 171.085                  | 10.746                      | 949  | -                                    | 159.390            |
| Provisões trabalhistas                                   | 34.193                   | 16.622                      | -  | -                                    | 17.571             |
| Variação cambial   | 835.630                  | (551.727)                   | 1.149.790                                  | -                                    | 237.567            |
| (Ganho) ou perda com instrumentos financeiros            | 270.518                  | 355.995                     | -  | -                                    | (85.477)           |
| Passivo de arrendamento                                  | 569.479                  | (43.419)                    | -  | 800                                  | 612.098            |
| Lucros não realizados nos estoques                       | 193.222                  | 158.675                     | -  | 34.547                               | -                  |
| Outras diferenças temporárias                            | 54.651                   | (11.063)                    | -  | -                                    | 65.714             |
| <b>Imposto diferido ativo</b>                            | <b>2.431.917</b>         | <b>48.927</b>               | <b>1.150.739</b>                           | <b>37.017</b>                        | <b>1.195.234</b>   |
| Valor justo dos ativos biológicos                        | (1.231.302)              | (17.227)                    | -  | (286.539)                            | (927.536)          |
| Depreciação taxa fiscal x taxa vida útil (Lei 12.973/14) | (903.944)                | (108.161)                   | -  | -                                    | (795.783)          |
| Custo atribuído ao ativo imobilizado (terras)            | (570.963)                | 11                          | -  | (25.604)                             | (545.370)          |
| Juros capitalizados (Lei 12.973/14)                      | (645.603)                | 24.226                      | -  | -                                    | (669.829)          |
| Reserva de reavaliação de ativos                         | (25.092)                 | -                           | -  | -                                    | (25.092)           |
| Depreciação acelerada (Lei 12.272/12)                    | (75.646)                 | 5.756                       | -  | (30.764)                             | (50.638)           |
| Direito de uso de arrendamento                           | (489.110)                | 71.968                      | -  | (12.474)                             | (548.604)          |
| Outras diferenças temporárias                            | (26.287)                 | 10.781                      | -  | -                                    | (36.893)           |
| <b>Imposto diferido passivo</b>                          | <b>(3.967.947)</b>       | <b>(12.646)</b>             | <b>-</b>                                   | <b>(355.381)</b>                     | <b>(3.599.745)</b> |
| <b>Saldo Imposto diferido passivo</b>                    | <b>(1.536.030)</b>       | <b>36.281</b>               | <b>1.150.739</b>                           | <b>(318.365)</b>                     | <b>(2.404.511)</b> |
| <b>Saldo ativo não circulante</b>                        | <b>7.005</b>             |                             |  |                                      | <b>2.567</b>       |
| <b>Saldo passivo não circulante</b>                      | <b>(1.543.035)</b>       |                             |  |                                      | <b>(2.407.078)</b> |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## 11.2 Conciliação da alíquota efetiva

|   | Controladora          |                       |                       |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|   | 01/07 a<br>30/09/2024 | 01/01 a<br>30/09/2024 | 01/07 a<br>30/09/2023 | 01/01 a<br>30/09/2023 |
| <b>Lucro antes dos tributos sobre o lucro</b>             | <b>946.391</b>        | <b>1.904.189</b>      | <b>312.859</b>        | <b>2.756.448</b>      |
| Alíquota nominal  | 34%                   | 34%                   | 34%                   | 34%                   |
| <b>(Despesa) / Receita de tributos à alíquota nominal</b> | <b>(321.773)</b>      | <b>(647.424)</b>      | <b>(106.372)</b>      | <b>(937.192)</b>      |
| (Adições) / Exclusões permanentes                         | (9.835)               | (10.111)              | (1.875)               | (8.478)               |
| Incentivos fiscais (PAT / LE / Deduções doações)          | (2.217)               | 20.021                | 8.631                 | 28.253                |
| Resultado de participações societárias                    | 88.912                | 145.731               | 31.639                | 189.150               |
| IR/CS sobre a SELIC do indébito tributário                | 8.758                 | 8.758                 | 6.438                 | 12.924                |
| Subvenção para investimento (i)                           | 9.881                 | 28.941                | 3.493                 | 20.460                |
| Outros  | (1.529)               | (16.792)              | (3.489)               | (2.316)               |
| <b>Imposto de renda e contribuição social</b>             | <b>(227.803)</b>      | <b>(470.876)</b>      | <b>(54.557)</b>       | <b>(692.567)</b>      |
| Corrente  | (44.813)              | (320.952)             | (26.877)              | (157.109)             |
| Diferido  | (182.990)             | (149.924)             | (27.680)              | (535.458)             |
| <b>Alíquota efetiva</b>                                   | <b>24,07%</b>         | <b>24,73%</b>         | <b>17,44%</b>         | <b>25,13%</b>         |

(i) Benefícios e incentivos fiscais e financeiros de ICMS, considerados subvenção para investimento, nos termos da Lei Complementar nº 160/2017.

|   | Consolidado           |                       |                       |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|   | 01/07 a<br>30/09/2024 | 01/01 a<br>30/09/2024 | 01/07 a<br>30/09/2023 | 01/01 a<br>30/09/2023 |
| <b>Lucro antes dos tributos sobre o lucro</b>             | <b>817.170</b>        | <b>1.875.662</b>      | <b>309.848</b>        | <b>3.273.087</b>      |
| Alíquota nominal  | 34%                   | 34%                   | 34%                   | 34%                   |
| <b>(Despesa) / Receita de tributos à alíquota nominal</b> | <b>(277.838)</b>      | <b>(637.725)</b>      | <b>(105.348)</b>      | <b>(1.112.850)</b>    |
| (Adições) / Exclusões permanentes                         | (9.841)               | (10.122)              | (1.880)               | (8.534)               |
| Incentivos fiscais (PAT / LE / Deduções doações)          | (431)                 | 24.566                | 10.637                | 33.942                |
| Diferenças de alíquotas nominal e estimada de controladas | 181.094               | 223.921               | 172.261               | 253.675               |
| Resultado de participações societárias                    | (3.571)               | 2.478                 | (154.075)             | 3.436                 |
| Diferido não reconhecido de anos anteriores               | -                     | -                     | (463)                 | (1.458)               |
| IR/CS sobre a SELIC do indébito tributário                | 8.758                 | 8.758                 | 6.438                 | 12.924                |
| Subvenção para investimento (i)                           | 14.276                | 33.488                | 3.599                 | 20.647                |
| Outros  | (543)                 | (16.810)              | 3.563                 | 2.536                 |
| <b>Imposto de renda e contribuição social</b>             | <b>(88.097)</b>       | <b>(371.447)</b>      | <b>(65.268)</b>       | <b>(795.682)</b>      |
| Corrente  | (69.008)              | (407.728)             | (40.208)              | (244.362)             |
| Diferido  | (19.089)              | 36.281                | (25.060)              | (551.320)             |
| <b>Alíquota efetiva</b>                                   | <b>9,01%</b>          | <b>18,24%</b>         | <b>21,06%</b>         | <b>24,31%</b>         |

(i) Benefícios e incentivos fiscais e financeiros de ICMS, considerados subvenção para investimento, nos termos da Lei Complementar nº 160/2017.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 11.3 Processos de natureza tributária

A Companhia figurava no polo passivo em processos relativos a imposto de renda e contribuição social que não atendem os critérios de provisionamento de acordo com ICPC22/IFRIC23, no entanto precisam ser divulgados. Em 30 de setembro de 2024 os valores somam R\$ 1.954.468 na controladora e no consolidado (R\$ 1.924.035 na controladora e no consolidado em 31 de dezembro de 2023). Alguns destes processos (representativos em materialidade) estão citados a seguir:

(i) Execução fiscal ajuizada pela União Federal visando à cobrança de IRPJ decorrente de supostas deduções indevidas, a título de royalties, pelo uso de marcas e ágio formado nas aquisições das empresas Klamasa e Igaras. O valor total dessa ação em 30 de setembro de 2024 é de R\$ 1.497.639 (R\$ 1.453.417 em 31 de dezembro de 2023).

(ii) Execução fiscal ajuizada pela União Federal visando à cobrança de diferença de IRPJ e CSLL, pela realização de negócio jurídico indireto envolvendo as empresas Norske Skog Pisa Ltda e Lille Holdings S/A., com multa agravada de 75% para 150%. O valor total dessa ação em 30 de setembro de 2024 é de R\$ 104.837 (R\$ 101.906 em 31 de dezembro de 2023).

(iii) Auto de infração para cobrança de IRPJ e CSLL decorrente da glosa de amortizações fiscais de ágio realizadas nos anos de 2016 a 2020. A operação decorre da operação envolvendo a Florestal Vale do Corisco (FVC). O valor total desse processo, em 30 de setembro de 2024, é de R\$195.967 (R\$ 189.435 em 31 de dezembro de 2023).

### 11.4 Implementação global das regras do modelo “Pilar Dois” da OCDE

Em dezembro de 2021, a Organização de Cooperação e Desenvolvimento Econômico (“OCDE”) divulgou as regras do modelo Pilar Dois objetivando uma reforma da tributação corporativa internacional de forma a garantir que grupos econômicos multinacionais dentro do escopo dessas regras paguem imposto sobre o lucro mínimo efetivo à taxa de 15%. A alíquota efetiva de impostos sobre o lucro de cada país, calculada nesse modelo, foi denominada “*GloBE effective tax rate*” ou alíquota efetiva *GloBE*. Essas regras deverão ser aprovadas pela legislação local de cada país, sendo que alguns já promulgaram novas leis ou estão em processo de discussão e aprovação. A aplicação das regras e a determinação do impacto serão provavelmente muito complexos, o que coloca uma série de desafios práticos.

Em maio de 2023, o IASB emitiu alterações de escopo ao IAS 12, “Tributos sobre o Lucro” para permitir isenção temporária na contabilização de impostos diferidos decorrentes de legislação promulgada ou substancialmente promulgada da implementação do Pilar Dois da OCDE.

Até a presente data, o Brasil ainda não aplicou as regras do modelo Pilar Dois em sua legislação local. A Companhia até a presente data espera não ser materialmente afetada por essas regras uma vez que, conforme demonstrado na nota explicativa 11.2, a alíquota efetiva consolidada do Grupo é superior a 15%.

## 12. PARTICIPAÇÕES EM EMPRESAS CONTROLADAS E CONTROLADAS EM CONJUNTO

|   | Investimentos em 31 de dezembro de 2023 | Participação de passivo a descoberto em 31 de dezembro de 2023 | Aumento de capital | Dividendos recebidos | Equivalência patrimonial | Variação cambial invest. Exterior | Outras movimentações | Total de Investimentos em 30 de setembro de 2024 | Participação de passivo a descoberto em 30 de setembro de 2024 |
|---|---|--|--------------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|--|
| <b>Empresas controladas</b>               |   |  |                    |                      |                          |                                   |                      |  |  |
| Aroeira Reflorestadora S.A.               | 95.338                                  | -  | -                  | (6.975)              | 204.462                  | -                                 | 38.358               | 331.283  | -  |
| Cambará Reflorestadora S.A. (i)           | 646.152                                 | -  | (587.874)          | -                    | (25.438)                 | -                                 | -                    | 32.840   | -  |
| Cerejeira Reflorestadora S.A.             | 87.020                                  | -  | -                  | -                    | (22.962)                 | -                                 | -                    | 64.058   | -  |
| Guaricana Reflorestadora S.A.             | 144.723                                 | -  | -                  | (3.155)              | (35.278)                 | -                                 | 922                  | 107.212  | -  |
| Imbuia NO Reflorestadora S.A.             | -                                       | -  | 22.000             | -                    | (1.147)                  | -                                 | -                    | 20.853   | -  |
| Itararé Reflorestadora S.A. (i)           | -                                       | -  | 256.048            | -                    | 9.035                    | -                                 | -                    | 265.083  | -  |
| Jatobá Reflorestadora S.A.                | 95.624                                  | -  | 3.473.411          | -                    | (6.249)                  | -                                 | -                    | 3.562.786  | -  |
| Klabin Forest Products Company            | 29.624                                  | -  | -                  | -                    | (6.131)                  | -                                 | -                    | 23.493   | -  |
| Klabin Amazônia S.A                       | 186.374                                 | -  | -                  | -                    | 28.500                   | -                                 | (1.759)              | 213.115  | -  |
| Klabin Argentina S.A.                     | -                                       | (122.310)  | -                  | -                    | (10.392)                 | 357                               | -                    | -  | (132.345)  |
| Klabin Austria GmbH                       | 1.261.410                               | -  | -                  | (547.367)            | 411.409                  | -                                 | -                    | 1.125.452  | -  |
| Manacá Reflorestadora S.A.                | 118.401                                 | -  | 24.000             | -                    | (52.694)                 | -                                 | -                    | 89.707   | -  |
| Klabin Paranaguá SPE S.A.                 | 165.270                                 | -  | -                  | (295)                | (2.492)                  | -                                 | (81)                 | 162.402  | -  |
| Pinheiro Reflorestadora S.A.              | 134.341                                 | -  | 15.000             | -                    | 34.632                   | -                                 | -                    | 183.973  | -  |
| Sapopema Reflorestadora S.A.              | 118.181                                 | -  | -                  | (6.488)              | 61.744                   | -                                 | 62.104               | 235.541  | -  |
| Florestal Vale do Corisco S.A. (ii)       | -                                       | -  | 153.193            | -                    | 4.248                    | -                                 | -                    | 157.441  | -  |
| Arapoti Reflorestadora S.A.               | -                                       | -  | 8.787              | -                    | (78.258)                 | -                                 | -                    | (69.471)   | -  |
| Paraná Reflorestadora S.A.                | -                                       | -  | 425.520            | -                    | (22.557)                 | -                                 | -                    | 402.963  | -  |
| Outras                                    | 3.893                                   | -  | 197.758            | -                    | (32.887)                 | -                                 | (1)                  | 168.762  | -  |
| <b>Sociedade em conta de participação</b> |   |  |                    |                      |                          |                                   |                      |  |  |
| Araucária                                 | 288.931                                 | -  | -                  | (463)                | 18.269                   | -                                 | -                    | 306.737  | -  |
| Harmonia                                  | 245.654                                 | -  | -                  | (389)                | 27.216                   | -                                 | 1.028                | 273.509  | -  |
| Serrana                                   | 194.917                                 | -  | -                  | (286)                | 74.590                   | -                                 | -                    | 269.221  | -  |
| <b>Total Empresas Controladas</b>         | <b>3.815.853</b>                        | <b>(122.310)</b>   | <b>-</b>           | <b>(565.418)</b>     | <b>577.719</b>           | <b>357</b>                        | <b>100.571</b>       | <b>7.926.960</b>                                 | <b>(132.345)</b>   |
| <b>Empresas controladas em conjunto</b>   |   |  |                    |                      |                          |                                   |                      |  |  |
| Florestal Vale do Corisco S.A. (ii)       | 150.296                                 | -  | (153.193)          | (4.689)              | 7.586                    | -                                 | -                    | -  | -  |
| Pinus Taeda Florestal S.A.                | 113.436                                 | -  | -                  | (4.743)              | (299)                    | -                                 | -                    | 108.394  | -  |
| <b>Total Controladas em conjunto</b>      | <b>263.732</b>                          | <b>-</b>   | <b>(153.193)</b>   | <b>(9.432)</b>       | <b>7.287</b>             | <b>-</b>                          | <b>-</b>             | <b>108.394</b>                                   | <b>-</b>   |
| <b>Total Controladora</b>                 | <b>4.079.585</b>                        | <b>(122.310)</b>   | <b>3.834.650</b>   | <b>(574.850)</b>     | <b>585.006</b>           | <b>357</b>                        | <b>100.571</b>       | <b>8.035.354</b>                                 | <b>(132.345)</b>   |
| <b>Total Consolidado</b>                  | <b>263.732</b>                          | <b>-</b>   | <b>(153.193)</b>   | <b>(9.432)</b>       | <b>7.287</b>             | <b>-</b>                          | <b>-</b>             | <b>108.394</b>                                   | <b>-</b>   |

(i) Em 03 de abril de 2024, houve uma cisão parcial com a consequente redução de capital da Cambará Reflorestadora para Itararé Reflorestadora S.A. Posteriormente em 23 de agosto de 2024 houve outra cisão com redução de capital da Cambará para Paraná Reflorestadora e Itararé Reflorestadora S.A.

(ii) Em 16 de julho de 2024, a Companhia assumiu o controle da Florestal Vale do Corisco S.A., que anteriormente era avaliada como controle compartilhado. Para mais detalhes, consulte a nota explicativa 4.2.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

|   | Investimento em 31 de dezembro de 2022 | Aquisição e integralização de capital | Dividendos recebidos | Equivalência patrimonial | Varição cambial investimento Exterior | Total de Investimento em 31 de dezembro de 2023 | Participação de passivo a descoberto em 31 de dezembro de 2023 |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------------------|---|--|
| <b>Empresas controladas</b>               |  |                                       |                      |                          |                                       |   |  |
| Aroeira Reflorestadora S.A.               | 128.162                                | -                                     | (10.734)             | (22.090)                 | -                                     | 95.338  | -  |
| Cambará Reflorestadora S.A.               | 460.040                                | 177.397                               | -                    | 8.715                    | -                                     | 646.152   | -  |
| Cerejeira Reflorestadora S.A.             | 75.550                                 | -                                     | -                    | 11.470                   | -                                     | 87.020  | -  |
| Guaricana Reflorestadora S.A.             | 150.267                                | -                                     | (30.468)             | 24.924                   | -                                     | 144.723   | -  |
| Jatobá Reflorestadora S.A.                | 115                                    | 95.000                                | -                    | 509                      | -                                     | 95.624  | -  |
| Klabin Forest Products Company            | 26.950                                 | -                                     | -                    | 2.674                    | -                                     | 29.624  | -  |
| Klabin Amazônia S. A                      | 153.268                                | -                                     | -                    | 33.106                   | -                                     | 186.374   | -  |
| Klabin Argentina S.A.                     | (69.980)                               | -                                     | -                    | (6.261)                  | (46.069)                              | -   | (122.310)  |
| Klabin Austria GmbH                       | 862.570                                | -                                     | -                    | 398.840                  | -                                     | 1.261.410                                       | -  |
| Klabin Finance S.A.                       | 16.595                                 | (15.481)                              | -                    | (4.061)                  | 2.947                                 | -   | -  |
| Manacá Reflorestadora S.A.                | 30.401                                 | 38.000                                | -                    | 50.000                   | -                                     | 118.401   | -  |
| Klabin Paranaguá SPE S.A.                 | 146.107                                | 18.000                                | (77)                 | 1.240                    | -                                     | 165.270   | -  |
| Pinheiro Reflorestadora S.A.              | (3.918)                                | 105.000                               | -                    | 33.259                   | -                                     | 134.341   | -  |
| Sapopema Reflorestadora S.A.              | 121.993                                | -                                     | (7.067)              | 3.255                    | -                                     | 118.181   | -  |
| Outras                                    | 3.025                                  | 2.900                                 | -                    | (2.032)                  | -                                     | 3.893   | -  |
| <b>Sociedade em conta de participação</b> |  |                                       |                      |                          |                                       |   |  |
| Araucária                                 | 216.934                                | -                                     | (439)                | 72.436                   | -                                     | 288.931   | -  |
| Harmonia                                  | 244.882                                | -                                     | (55.378)             | 56.150                   | -                                     | 245.654   | -  |
| Serrana                                   | 116.212                                | -                                     | (272)                | 78.977                   | -                                     | 194.917   | -  |
| <b>Total Empresas Controladas</b>         | <b>2.679.173</b>                       | <b>420.816</b>                        | <b>(104.435)</b>     | <b>741.111</b>           | <b>(43.122)</b>                       | <b>3.815.853</b>                                | <b>(122.310)</b>   |
| <b>Empresas controladas em conjunto</b>   |  |                                       |                      |                          |                                       |   |  |
| Florestal Vale do Corisco S.A.            | 148.861                                | -                                     | (13.964)             | 15.399                   | -                                     | 150.296   | -  |
| Pinus Taeda Florestal S.A.                | 125.356                                | -                                     | (11.209)             | (711)                    | -                                     | 113.436   | -  |
| <b>Total Controladas em conjunto</b>      | <b>274.217</b>                         | <b>-</b>                              | <b>(25.173)</b>      | <b>14.688</b>            | <b>-</b>                              | <b>263.732</b>                                  | <b>-</b>   |
| <b>Total Controladora</b>                 | <b>2.953.390</b>                       | <b>420.816</b>                        | <b>(129.608)</b>     | <b>755.799</b>           | <b>(43.122)</b>                       | <b>4.079.585</b>                                | <b>(122.310)</b>   |
| <b>Total Consolidado</b>                  | <b>274.217</b>                         | <b>-</b>                              | <b>(25.173)</b>      | <b>14.688</b>            | <b>-</b>                              | <b>263.732</b>                                  | <b>-</b>   |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



| 30 de setembro de 2024                    | Ativo total | Passivo total | Patrimônio líquido | Receita Líquida do período | Resultado do período |
|---|-------------|---------------|--------------------|----------------------------|----------------------|
| <b>Empresas controladas</b>               |             |               |                    |                            |                      |
| Aroeira Reflorestadora S.A.               | 1.440.199   | 288.878       | 1.151.321          | 98.076                     | 35.698               |
| Cambará Reflorestadora S.A.               | 229.208     | 195.645       | 33.563             | -                          | (47.588)             |
| Cerejeira Reflorestadora S.A.             | 166.499     | 5.047         | 161.452            | -                          | (12.589)             |
| Guaricana Reflorestadora S.A.             | 524.588     | 102.686       | 421.902            | 33.128                     | 25.955               |
| Imbuia NO Reflorestadora S.A.             | 56.592      | 35.739        | 20.853             | -                          | (1.147)              |
| Itararé Reflorestadora S.A.               | 667.817     | 393.212       | 274.605            | 5.899                      | 13.863               |
| Jatobá Reflorestadora S.A.                | 3.595.925   | 27.662        | 3.568.263          | -                          | (6.249)              |
| Klabin Forest Products Company            | 83.707      | 60.214        | 23.493             | 100.526                    | (6.131)              |
| Klabin Amazônia S. A                      | 241.144     | 47.520        | 193.624            | 133.727                    | 26.722               |
| Klabin Argentina S.A.                     | 147.010     | 282.811       | (135.801)          | 97.014                     | (12.796)             |
| Klabin Austria GmbH                       | 15.904.858  | 14.838.698    | 1.066.160          | 3.371.109                  | 352.450              |
| Manacá Reflorestadora S.A.                | 193.872     | 80.166        | 113.706            | -                          | (52.694)             |
| Klabin Paranaguá SPE S.A.                 | 451.293     | 23.851        | 427.442            | -                          | 4.489                |
| Pinheiro Reflorestadora S.A.              | 218.210     | 28.237        | 189.973            | -                          | 34.632               |
| Sapopema Reflorestadora S.A.              | 1.023.118   | 47.937        | 975.181            | 114.758                    | 59.458               |
| Florestal Vale do Corisco S.A.            | 405.191     | 106.374       | 298.817            | 24.254                     | (13.313)             |
| Outras                                    | 2.861.614   | 2.292.376     | 569.238            | (6.848)                    | (986)                |
| <b>Sociedade em conta de participação</b> |             |               |                    |                            |                      |
| Araucária                                 | 410.116     | 98.777        | 311.339            | 124.357                    | 23.656               |
| Harmonia                                  | 362.166     | 91.054        | 271.112            | 98.263                     | 26.159               |
| Serrana                                   | 311.501     | 54.705        | 256.796            | 14.988                     | 71.226               |
| <b>Empresas controladas em conjunto</b>   |             |               |                    |                            |                      |
| Florestal Vale do Corisco S.A.            | 405.191     | 106.374       | 298.817            | 24.254                     | (13.313)             |
| Pinus Taeda Florestal S.A.                | 438.448     | 5.104         | 433.344            | 22.386                     | 2.903                |

A Klabin tem SPEs florestais com investidores que são constituídas através de aportes de ativos florestais pela Klabin e caixa pelos investidores. Esses aportes podem ser desproporcionais uma vez que a definição da participação de cada um dos acionistas é feita com base no valor econômico dos ativos aportados e não pelo seu custo histórico contábil. As variações patrimoniais decorrentes destes aportes são registradas no patrimônio líquido da Controladora na rubrica de ágio em transações de capital.

Essas participações podem ser divididas entre ações ordinárias e preferenciais com direitos econômicos diferentes entre essas classes. O cálculo do resultado de equivalência tem como base os direitos econômicos de cada tipo de ação que os investidores detém sobre essas investidas.

No período findo em 30 de setembro de 2024, a Companhia ajustou seu cálculo de equivalência a fim de refletir esses impactos nas demonstrações financeiras. O valor registrado na rubrica de ágio em transações de capital é de R\$ 100.266 mil e o ajuste no resultado de equivalência patrimonial foi de R\$ 180.953 mil. Não há impacto nas demonstrações financeiras consolidadas. Ocorreu uma reclassificação entre os patrimônios líquidos atribuíveis ao controlador e ao não controlador em 30 de setembro de 2024 (aumento e diminuição de R\$ 281.219, respectivamente), e uma reclassificação entre o resultado consolidado do período de nove meses findo nessa data entre o saldo atribuível ao controlador e ao não controlador (aumento e diminuição de R\$ 180.953 mil, respectivamente).

Em decorrência desses ajustes, o valor da participação de acionistas não-controladores no patrimônio líquido foi reduzido em R\$281.219 e o valor dos acionistas Klabin aumentado no mesmo valor.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## 13. IMOBILIZADO

### 13.1 Composição do imobilizado

| Controladora                         | 30/09/2024        |                       |                   | 31/12/2023        |                       |                   |
|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|
|                                      | Custo             | Depreciação Acumulada | Líquido           | Custo             | Depreciação Acumulada | Líquido           |
| Terrenos                             | 2.420.332         | -                     | <b>2.420.332</b>  | 2.370.244         | -                     | <b>2.370.244</b>  |
| Edifícios e construções              | 4.277.927         | (1.207.420)           | <b>3.070.507</b>  | 3.972.757         | (1.098.810)           | <b>2.873.947</b>  |
| Máquinas, equipamentos e instalações | 27.289.686        | (11.129.252)          | <b>16.160.434</b> | 25.256.813        | (9.898.845)           | <b>15.357.968</b> |
| Obras e instalações em andamento     | 2.219.942         | -                     | <b>2.219.942</b>  | 2.990.920         | -                     | <b>2.990.920</b>  |
| Outros (i)                           | 789.546           | (570.259)             | <b>219.287</b>    | 743.272           | (528.822)             | <b>214.450</b>    |
| <b>Total</b>                         | <b>36.997.433</b> | <b>(12.906.931)</b>   | <b>24.090.502</b> | <b>35.334.006</b> | <b>(11.526.477)</b>   | <b>23.807.529</b> |
| <b>Consolidado</b>                   |                   |                       |                   |                   |                       |                   |
| Terrenos                             | 7.267.950         | -                     | <b>7.267.950</b>  | 3.657.239         | -                     | <b>3.657.239</b>  |
| Edifícios e construções              | 4.284.093         | (1.209.546)           | <b>3.074.547</b>  | 3.978.290         | (1.100.695)           | <b>2.877.595</b>  |
| Máquinas, equipamentos e instalações | 27.325.261        | (11.136.234)          | <b>16.189.027</b> | 25.287.490        | (9.904.486)           | <b>15.383.004</b> |
| Obras e instalações em andamento     | 2.266.210         | -                     | <b>2.266.210</b>  | 3.244.286         | -                     | <b>3.244.286</b>  |
| Outros (i)                           | 802.956           | (573.042)             | <b>229.914</b>    | 755.113           | (530.687)             | <b>224.426</b>    |
| <b>Total</b>                         | <b>41.946.470</b> | <b>(12.918.822)</b>   | <b>29.027.648</b> | <b>36.922.418</b> | <b>(11.535.868)</b>   | <b>25.386.550</b> |

(i) Saldo correspondente a classes de imobilizado como veículos, móveis e utensílios e equipamentos de informática e bens em poder de terceiros.

As informações dos ativos imobilizados dados em garantia de operações de financiamento firmadas pela Companhia constam na nota explicativa 17.5.

### 13.2 Movimentação do imobilizado

|                                     | Controladora     |                         |                                      |                                  |                |                   |
|-------------------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------|-------------------|
|                                     | Terrenos         | Edifícios e construções | Máquinas, equipamentos e instalações | Obras e instalações em andamento | Outros         | Total             |
| <b>Saldo 31 de dezembro de 2022</b> | <b>2.254.807</b> | <b>2.431.434</b>        | <b>11.535.472</b>                    | <b>6.265.428</b>                 | <b>166.998</b> | <b>22.654.139</b> |
| Adições                             | -                | -                       | -                                    | 2.377.049                        | -              | 2.377.049         |
| Baixas                              | (3)              | (78)                    | (761)                                | -                                | (28)           | (870)             |
| Depreciação                         | -                | (137.579)               | (1.457.149)                          | -                                | (54.145)       | (1.648.873)       |
| Transferências internas             | 115.470          | 576.718                 | 5.294.654                            | (6.131.605)                      | 144.763        | -                 |
| Juros capitalizados no imobilizado  | -                | -                       | -                                    | 505.178                          | -              | 505.178           |
| Outros (i)                          | (30)             | 3.452                   | (14.248)                             | (25.130)                         | (43.138)       | (79.094)          |
| <b>Saldo 31 de dezembro de 2023</b> | <b>2.370.244</b> | <b>2.873.947</b>        | <b>15.357.968</b>                    | <b>2.990.920</b>                 | <b>214.450</b> | <b>23.807.529</b> |
| Adições                             | -                | -                       | -                                    | 1.766.759                        | -              | 1.766.759         |
| Baixas                              | (33)             | -                       | (4.435)                              | -                                | (380)          | (4.848)           |
| Depreciação                         | -                | (110.001)               | (1.298.374)                          | -                                | (47.779)       | (1.456.154)       |
| Transferências internas             | 50.433           | 279.885                 | 2.057.946                            | (2.473.385)                      | 85.121         | -                 |
| Juros capitalizados no imobilizado  | -                | -                       | -                                    | 16.698                           | -              | 16.698            |
| Projeto Caetê                       | -                | 24.109                  | 68.471                               | -                                | 27.195         | 119.775           |
| Outros (i)                          | (312)            | 2.567                   | (21.142)                             | (81.050)                         | (59.320)       | (159.257)         |
| <b>Saldo 30 de setembro de 2024</b> | <b>2.420.332</b> | <b>3.070.507</b>        | <b>16.160.434</b>                    | <b>2.219.942</b>                 | <b>219.287</b> | <b>24.090.502</b> |

(i) Compreende movimentações de subvenções e transferências para outros grupos do balanço.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

|  | Terrenos         | Edifícios e construções | Máquinas, equipamentos e instalações | Obras e instalações em andamento | Outros         | Total             |
|--|------------------|-------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------|-------------------|
| <b>Saldo 31 de dezembro de 2022</b>    | <b>2.932.230</b> | <b>2.440.310</b>        | <b>11.565.558</b>                    | <b>7.048.245</b>                 | <b>173.637</b> | <b>24.159.980</b> |
| Adições                                | -                | -                       | -                                    | 2.593.046                        | -              | 2.593.046         |
| Baixas                                 | (3)              | (78)                    | (761)                                | -                                | (28)           | (870)             |
| Depreciação                            | -                | (142.858)               | (1.459.007)                          | -                                | (56.510)       | (1.658.375)       |
| Transferências internas                | 732.495          | 707.669                 | 5.297.689                            | (6.889.868)                      | 152.015        | -                 |
| Juros capitalizados no imobilizado     | -                | -                       | -                                    | 505.178                          | -              | 505.178           |
| Outros (i)                             | (7.483)          | (127.448)               | (20.475)                             | (12.315)                         | (44.688)       | (212.409)         |
| <b>Saldo 31 de dezembro de 2023</b>    | <b>3.657.239</b> | <b>2.877.595</b>        | <b>15.383.004</b>                    | <b>3.244.286</b>                 | <b>224.426</b> | <b>25.386.550</b> |
| Adições                                | -                | 443                     | 290                                  | 1.805.163                        | 20             | 1.805.916         |
| Baixas                                 | (33)             | -                       | (4.435)                              | -                                | (380)          | (4.848)           |
| Depreciação                            | -                | (114.366)               | (1.299.980)                          | -                                | (50.508)       | (1.464.854)       |
| Transferências internas                | 289.678          | 280.088                 | 2.063.336                            | (2.720.477)                      | 87.375         | -                 |
| Juros capitalizados no imobilizado     | -                | -                       | -                                    | 16.698                           | -              | 16.698            |
| Projeto Caetê                          | 3.324.617        | 24.109                  | 68.482                               | -                                | 27.903         | 3.445.111         |
| Outros (i)                             | (3.551)          | 6.678                   | (21.670)                             | (79.460)                         | (58.922)       | (156.925)         |
| <b>Saldo em 30 de setembro de 2024</b> | <b>7.267.950</b> | <b>3.074.547</b>        | <b>16.189.027</b>                    | <b>2.266.210</b>                 | <b>229.914</b> | <b>29.027.648</b> |

(i) Compreende movimentações de subvenções e transferências para outros grupos do balanço.

A depreciação de bens ligados a produção compõe o custo de produção da Companhia e é reconhecida no resultado a medida que os produtos são vendidos. O montante reconhecido no resultado é demonstrado na nota explicativa 22.

### 13.3 Capitalização de juros para bens qualificados do ativo imobilizado

Em 30 de setembro de 2024 o montante de juros capitalizados durante o período é de R\$ 16.698 com a taxa média de 5,10% (R\$ 521.742 com a taxa média de 5,57% em 30 de setembro de 2023).

### 13.4 Obras e instalações em andamento

Em 30 de setembro de 2024, o saldo de obras e instalações em andamento referia-se substancialmente ao Projeto Figueira, nova unidade de conversão de papelão ondulado, localizado no município de Piracicaba (SP), e saldos remanescentes da construção de uma máquina de cartões brancos para entrada no segmento de mercado de cartões, na unidade de Ortigueira (Puma II).

## 14. ATIVOS BIOLÓGICOS

Os ativos biológicos da Companhia compreendem o cultivo e o plantio de florestas de pinus e eucalipto para abastecimento de matéria-prima na produção de celulose de fibra curta, longa e *fluff*, bem como utilizada no processo de produção de papel, e as vendas de toras de madeira para terceiros.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia e suas controladas possuíam 463 mil hectares (374 mil hectares em 31 de dezembro de 2023) de florestas produtivas, desconsiderando as áreas de preservação permanente e reserva legal protegidas pela Companhia e que também servem para atendimento à legislação ambiental brasileira.

As áreas com restrição a corte totalizam 423 mil hectares e referem-se substancialmente às áreas de conservação e áreas sem plantio descritas na nota explicativa 1. Essas áreas não possuem ajustes a valor justo.

O saldo dos ativos biológicos da Companhia, ao valor justo, pode ser assim demonstrado:

|   | Controladora     |                  | Consolidado       |                  |
|---|------------------|------------------|-------------------|------------------|
|   | 30/09/2024       | 31/12/2023       | 30/09/2024        | 31/12/2023       |
| Custo de formação dos ativos biológicos     | 4.240.074        | 4.095.229        | 7.959.553         | 5.719.682        |
| Ajuste ao valor justo dos ativos biológicos | 1.932.904        | 1.817.754        | 4.353.892         | 3.458.149        |
|   | <b>6.172.978</b> | <b>5.912.983</b> | <b>12.313.445</b> | <b>9.177.831</b> |

### 14.1 Premissas para o reconhecimento do valor justo dos ativos biológicos

A avaliação dos ativos biológicos por seu valor justo considera certas estimativas, tais como: preço de madeira, taxa de desconto, plano de colheita das florestas e volume de produtividade, as quais estão sujeitas a incertezas, podendo gerar efeitos nos resultados futuros em decorrência de suas variações.

A Companhia reconhece seus ativos biológicos a valor justo adotando as seguintes premissas em sua apuração:

(i) serão mantidas a custo histórico as florestas de eucalipto até o terceiro ano de plantio e florestas de pinus até o quinto ano de plantio, em decorrência de análises efetuadas pela Companhia indicando que durante esse período, o custo histórico dos ativos biológicos se aproxima de seu valor justo, além de ser somente possível a realização de inventários para avaliação de crescimento e expectativa de produção da floresta após esse período;

(ii) as florestas de eucalipto e pinus, após o terceiro e quinto ano de plantio, respectivamente, são valorizadas por seu valor justo, o qual reflete o preço de venda do ativo, menos os custos necessários para colocação do produto em condições de venda ou consumo;

(iii) a metodologia utilizada na mensuração do valor justo dos ativos biológicos corresponde à projeção dos fluxos de caixa futuros descontados, de acordo com o ciclo de produtividade projetado das florestas, levando-se em consideração as variações de preço e o crescimento dos ativos biológicos;

(iv) a taxa de desconto utilizada nos fluxos de caixa corresponde ao custo médio de capital ponderado da Companhia, o qual é revisado pela Administração anualmente dentro do processo orçamentário ou sempre que houver situações que exijam tal revisão;

(v) os volumes de produtividade projetados das florestas são definidos com base em uma estratificação em função de cada espécie, material genético, regime de manejo florestal, potencial produtivo, rotação, região e idade das florestas. O conjunto dessas características compõe um índice denominado IMA (incremento médio anual), expresso em metros cúbicos por hectare/ano utilizado como base na projeção de produtividade. O plano de corte das espécies cultivadas pela Companhia é variável, principalmente entre 6 e 7 anos para eucalipto e entre 14 e 15 anos para pinus;

(vi) os preços dos ativos biológicos (madeira em pé), denominados em R\$/metro cúbico, são obtidos por meio de pesquisas de preço de mercado, divulgados por empresas especializadas. Os preços obtidos são ajustados deduzindo-se os custos de capital referentes a terras, em decorrência de serem ativos contribuintes para o plantio das florestas, e os demais custos necessários para pôr os ativos em condição de venda ou consumo;

(vii) os gastos com plantio referem-se aos custos de formação dos ativos biológicos; e

(viii) a apuração da exaustão dos ativos biológicos é realizada com base no valor justo dos ativos biológicos colhidos no período;

## 14.2 Reconciliação e movimentação dos ativos biológicos

|  | Controladora     |                    |                    | Consolidado        |                  |                    |
|--|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|
|  | Pinus            | Eucalipto          | Total              | Pinus              | Eucalipto        | Total              |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>3.864.620</b> | <b>1.806.449</b>   | <b>5.671.069</b>   | <b>5.905.819</b>   | <b>2.203.140</b> | <b>8.108.959</b>   |
| Plantio e compras de Florestas em pé   | 832.700          | 739.839            | 1.572.539          | 1.096.014          | 994.310          | 2.090.324          |
| Redução de capital de controlada       | 33.456           | 147                | 33.603             | -                  | -                | -                  |
| <b>Exaustão</b>                        | <b>(839.808)</b> | <b>(788.122)</b>   | <b>(1.627.930)</b> | <b>(1.419.825)</b> | <b>(831.068)</b> | <b>(2.250.893)</b> |
| Custo histórico                        | (478.579)        | (561.810)          | (1.040.389)        | (573.896)          | (597.320)        | (1.171.216)        |
| Ajuste ao valor justo                  | (361.229)        | (226.312)          | (587.541)          | (845.930)          | (233.747)        | (1.079.677)        |
| <b>Variação de valor justo por</b>     | <b>1.995.528</b> | <b>(1.731.826)</b> | <b>263.702</b>     | <b>1.167.309</b>   | <b>62.132</b>    | <b>1.229.441</b>   |
| Preço                                  | 641.422          | 97.685             | 739.107            | 1.531.248          | 1.466            | 1.532.714          |
| Crescimento (i)                        | 1.354.106        | (1.829.511)        | (475.405)          | (363.939)          | 60.666           | (303.273)          |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>5.886.496</b> | <b>26.487</b>      | <b>5.912.983</b>   | <b>6.749.317</b>   | <b>2.428.514</b> | <b>9.177.831</b>   |
| Plantio e compras de Florestas em pé   | 809.224          | 688.297            | 1.497.521          | 1.337.253          | 653.117          | 1.990.370          |
| Projeto Caeté                          | -                | -                  | -                  | 2.122.687          | 817.653          | 2.940.340          |
| <b>Exaustão</b>                        | <b>(872.930)</b> | <b>(705.360)</b>   | <b>(1.578.290)</b> | <b>(1.870.376)</b> | <b>(444.528)</b> | <b>(2.314.904)</b> |
| Custo histórico                        | (750.015)        | (602.660)          | (1.352.675)        | (1.583.849)        | (160.760)        | (1.744.609)        |
| Ajuste ao valor justo                  | (122.915)        | (102.700)          | (225.615)          | (286.527)          | (283.768)        | (570.295)          |
| <b>Variação de valor justo por</b>     | <b>429.578</b>   | <b>(88.814)</b>    | <b>340.764</b>     | <b>682.124</b>     | <b>(162.317)</b> | <b>519.807</b>     |
| Preço                                  | 132.842          | 43.406             | 176.248            | 97.469             | (5.157)          | 92.312             |
| Crescimento (i)                        | 296.736          | (132.220)          | 164.516            | 584.655            | (157.160)        | 427.495            |
| <b>Saldo em 30 de setembro de 2024</b> | <b>6.252.368</b> | <b>(79.390)</b>    | <b>6.172.978</b>   | <b>6.898.318</b>   | <b>2.474.786</b> | <b>12.313.445</b>  |

(i) Além do efeito de crescimento da floresta em razão da proximidade de seu corte, corresponde aos ajustes decorrentes das premissas que afetam o valor justo do ativo biológico, tais como revisão de plano de corte, tabela de produtividade, alteração de taxa de desconto, alteração de custos administrativos, entre outros.

A exaustão dos ativos biológicos foi apropriada ao custo de produção, após alocação nos estoques mediante colheita das florestas e utilização no processo produtivo ou venda para terceiros.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

De acordo com a hierarquia do CPC 46 – Mensurações do Valor Justo (IFRS 13 *Fair Value Measurement*), o cálculo dos ativos biológicos se enquadra no nível 3, dado sua complexidade e estrutura de cálculo.

Entre as premissas consideradas no cálculo destacam-se a sensibilidade aos preços utilizados na avaliação e a taxa de desconto utilizada no fluxo de caixa descontado. Os preços referem-se aos praticados nas regiões onde a Companhia está alocada. A taxa de desconto corresponde ao custo médio de capital, levando em conta a taxa básica de juros (Selic) e os níveis de inflação.

O preço médio ponderado utilizado na avaliação do ativo em 30 de setembro de 2024 foi equivalente a R\$ 119/m<sup>3</sup> (R\$ 121/m<sup>3</sup> em 31 de dezembro de 2023).

Sobre a taxa de desconto, os efeitos significativos de elevação (redução) da taxa utilizada na mensuração do valor justo dos ativos biológicos acarretariam em queda (elevação) dos valores mensurados. Em 30 de setembro de 2024, a Companhia utilizou o custo médio de capital ponderado de 6,67% em moeda constante para a controladora e 8,27% para as controladas (6,67% para a controladora e 8,27% para as controladas em 31 de dezembro de 2023).

## 15. DIREITO DE USO DE ATIVOS E PASSIVOS DE ARRENDAMENTOS

### 15.1 Composição e movimentação dos ativos de direito de uso e passivos de arrendamentos

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia possuía 603 contratos de arrendamentos na controladora e 697 no consolidado (591 na controladora e 655 no consolidado em 31 de dezembro de 2023). A composição e movimentação do direito de uso de ativos e passivos de arrendamentos está demonstrada a seguir:

| Direito de uso dos ativos        | Controladora   |               |                         |                  |
|----------------------------------|----------------|---------------|-------------------------|------------------|
|                                  | Terras         | Edifícios     | Máquinas e equipamentos | Total no ativo   |
| <b>Em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>842.516</b> | <b>37.344</b> | <b>609.747</b>          | <b>1.489.607</b> |
| Amortização                      | (40.692)       | (15.310)      | (231.732)               | <b>(287.734)</b> |
| Novos contratos                  | 294.972        | 2.351         | 40.109                  | <b>337.432</b>   |
| Remensuração                     | 121.440        | 5.300         | 455.133                 | <b>581.873</b>   |
| Efeito alteração de taxa         | (237.597)      | (1.357)       | (56.182)                | <b>(295.136)</b> |
| Baixas                           | (66.808)       | (693)         | (12.444)                | <b>(79.945)</b>  |
| <b>Em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>913.831</b> | <b>27.635</b> | <b>804.631</b>          | <b>1.746.097</b> |
| Amortização                      | (36.682)       | (12.066)      | (212.310)               | <b>(261.058)</b> |
| Novos contratos                  | 44.852         | 8.777         | 24.259                  | <b>77.888</b>    |
| Remensuração                     | (19.849)       | 12.791        | 50.014                  | <b>42.956</b>    |
| Baixas                           | (26.899)       | (3.212)       | (4.877)                 | <b>(34.988)</b>  |
| <b>Em 30 de setembro de 2024</b> | <b>875.253</b> | <b>33.925</b> | <b>661.717</b>          | <b>1.570.895</b> |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

| Direito de uso dos ativos        |                  |               |                         | Consolidado      |
|----------------------------------|------------------|---------------|-------------------------|------------------|
|                                  | Terras           | Edifícios     | Máquinas e equipamentos | Total no ativo   |
| <b>Em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>943.154</b>   | <b>37.635</b> | <b>629.815</b>          | <b>1.610.604</b> |
| Amortização                      | (46.503)         | (15.880)      | (235.419)               | (297.802)        |
| Novos contratos                  | 418.031          | 3.792         | 40.109                  | 461.932          |
| Remensuração                     | 88.565           | 5.300         | 456.543                 | 550.408          |
| Efeito alteração de taxa         | (265.759)        | (1.400)       | (56.539)                | (323.698)        |
| Baixas                           | (86.455)         | (994)         | (12.343)                | (99.792)         |
| <b>Em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>1.051.033</b> | <b>28.453</b> | <b>822.166</b>          | <b>1.901.652</b> |
| Amortização                      | (152.942)        | (12.513)      | (215.354)               | (380.809)        |
| Novos contratos                  | 272.284          | 8.777         | 24.766                  | 305.827          |
| Remensuração                     | 6.934            | 13.169        | 50.095                  | 70.198           |
| Baixas                           | (27.602)         | (3.212)       | (5.023)                 | (35.837)         |
| <b>Em 30 de setembro de 2024</b> | <b>1.149.707</b> | <b>34.674</b> | <b>676.650</b>          | <b>1.861.031</b> |

| Passivos dos arrendamentos   | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                              | 30/09/2024       | 31/12/2023       | 30/09/2024       | 31/12/2023       |
| <b>Saldo inicial</b>         | <b>1.771.685</b> | <b>1.524.349</b> | <b>1.923.294</b> | <b>1.644.888</b> |
| Parcela paga                 | (270.780)        | (508.143)        | (275.108)        | (533.734)        |
| Encargos                     | 120.940          | 132.772          | 137.180          | 143.080          |
| Novos contratos              | 77.888           | 337.432          | 305.827          | 461.932          |
| Baixas                       | (99.194)         | (12.393)         | (228.033)        | (44.322)         |
| Efeito alteração de taxa (i) | -                | (284.205)        | -                | (298.958)        |
| Remensuração                 | 42.956           | 581.873          | 70.198           | 550.408          |
| <b>Saldo Final</b>           | <b>1.643.495</b> | <b>1.771.685</b> | <b>1.933.358</b> | <b>1.923.294</b> |
| Passivo circulante           | 303.058          | 289.300          | 340.432          | 298.526          |
| Passivo não circulante       | 1.340.437        | 1.482.385        | 1.592.926        | 1.624.768        |
| <b>Total no passivo</b>      | <b>1.643.495</b> | <b>1.771.685</b> | <b>1.933.358</b> | <b>1.923.294</b> |

No período findo em 30 de setembro de 2024, a Companhia apurou despesa de R\$ 15.157 (R\$ 10.871 em 30 de setembro de 2023) referente aos arrendamentos de curto prazo (inferior a 12 meses de contrato) ou de operações com ativos de baixo valor envolvidos nos contratos.

As operações de arrendamento da Companhia em vigência em 30 de setembro de 2024 não possuem cláusulas de restrições que imponham a manutenção de índices financeiros, assim como não apresentam cláusulas de pagamentos variáveis, ou cláusulas de garantia de valor residual e opções de compra ao final dos contratos.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia avaliou e concluiu que não houve impactos relacionados à separação de componentes nos contratos de arrendamento, assim como não existem impactos sobre os custos diretos iniciais atrelados aos contratos na mensuração do ativo.

## 15.2 Cronograma de vencimento dos arrendamentos

|                                | Controladora     |               |                         |                  | Consolidado      |               |                         |                  |
|--------------------------------|------------------|---------------|-------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------------|------------------|
|                                | 30/09/2024       |               |                         |                  | 30/09/2024       |               |                         |                  |
|                                | Terras           | Edifícios     | Máquinas e equipamentos | Total            | Terras           | Edifícios     | Máquinas e equipamentos | Total            |
| 2024                           | 45.458           | 6.585         | 85.353                  | 137.396          | 48.119           | 6.885         | 86.625                  | 141.629          |
| 2025                           | 131.254          | 22.534        | 268.770                 | 422.558          | 159.641          | 23.134        | 273.859                 | 456.634          |
| 2026                           | 129.099          | 8.304         | 202.410                 | 339.813          | 157.486          | 8.304         | 207.499                 | 373.289          |
| 2027                           | 127.044          | 294           | 142.678                 | 270.016          | 155.286          | 294           | 147.032                 | 302.612          |
| 2028 - 2032                    | 616.449          | 387           | 104.189                 | 721.025          | 756.213          | 387           | 107.102                 | 863.702          |
| 2033 - 2037                    | 527.294          | -             | -                       | 527.294          | 667.017          | -             | -                       | 667.017          |
| 2038 - 2042                    | 297.648          | -             | -                       | 297.648          | 392.817          | -             | -                       | 392.817          |
| 2043 - 2082                    | 343.838          | -             | -                       | 343.838          | 488.297          | -             | -                       | 488.297          |
|                                | <b>2.218.084</b> | <b>38.104</b> | <b>803.400</b>          | <b>3.059.588</b> | <b>2.824.876</b> | <b>39.004</b> | <b>822.117</b>          | <b>3.685.997</b> |
| Juros embutidos                | (1.309.287)      | (2.598)       | (104.208)               | (1.416.093)      | (1.643.055)      | (2.646)       | (106.938)               | (1.752.639)      |
| <b>Passivo de arrendamento</b> | <b>908.797</b>   | <b>35.506</b> | <b>699.192</b>          | <b>1.643.495</b> | <b>1.181.821</b> | <b>36.358</b> | <b>715.179</b>          | <b>1.933.358</b> |

## 15.3 Direito potencial de PIS/Cofins a recuperar

A Companhia possui o direito potencial de PIS/Cofins a recuperar embutido na contraprestação dos arrendamentos de natureza de edifícios, máquinas e equipamentos. Na mensuração dos fluxos de caixas dos arrendamentos não foram destacados os créditos de impostos, sendo os efeitos potenciais de PIS/Cofins apresentados no quadro a seguir:

| Fluxo de caixa                  | Controladora |                            | Consolidado |                            |
|---------------------------------|--------------|----------------------------|-------------|----------------------------|
|                                 | 30/09/2024   |                            | 30/09/2024  |                            |
|                                 | Nominal      | Ajustado ao valor presente | Nominal     | Ajustado ao valor presente |
| Contraprestação do arrendamento | 841.504      | 734.698                    | 861.121     | 751.537                    |
| PIS/COFINS (9,25%)              | 77.839       | 67.960                     | 79.654      | 69.517                     |

## 16. FORNECEDORES

|  | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | 30/09/2024       | 31/12/2023       | 30/09/2024       | 31/12/2023       |
| <b>Circulante</b>                                  |                  |                  |                  |                  |
| Moeda nacional                                     | 2.025.537        | 1.913.090        | 2.105.277        | 1.973.412        |
| Moeda estrangeira                                  | 97.082           | 69.681           | 148.663          | 102.401          |
| Fornecedor risco sacado                            | 572.589          | 464.324          | 572.589          | 464.324          |
| Fornecedor risco sacado florestal                  | 48.283           | 63.660           | 48.283           | 63.660           |
| (-) Ajuste valor presente - risco sacado florestal | (6.299)          | (3.746)          | (6.299)          | (3.746)          |
| <b>Total fornecedores circulante</b>               | <b>2.737.192</b> | <b>2.507.009</b> | <b>2.868.513</b> | <b>2.600.051</b> |
| <b>Não Circulante</b>                              |                  |                  |                  |                  |
| Moeda nacional                                     | 80.401           | 97.091           | 88.442           | 97.091           |
| Fornecedor risco sacado florestal                  | 786.678          | 517.953          | 786.678          | 517.953          |
| (-) Ajuste valor presente - risco sacado florestal | (130.637)        | (120.219)        | (130.637)        | (120.219)        |
| <b>Total fornecedores não circulante</b>           | <b>736.442</b>   | <b>494.825</b>   | <b>744.483</b>   | <b>494.825</b>   |
| <b>Total fornecedores</b>                          | <b>3.473.634</b> | <b>3.001.834</b> | <b>3.612.996</b> | <b>3.094.876</b> |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



Em 30 de setembro de 2024, o prazo médio de vencimento dos títulos em aberto junto a seus fornecedores operacionais é de aproximadamente 74 dias (76 dias em 31 de dezembro de 2023). No caso de fornecedores de ativos imobilizados os prazos seguem negociação comercial de cada operação.

### **16.1 Fornecedor risco sacado**

O saldo de fornecedor correspondente às operações de risco sacado, em 30 de setembro de 2024, foi de R\$ 1.270.614 (R\$ 921.972 em 31 de dezembro de 2023) na controladora e no consolidado. A Companhia possui convênio de risco sacado com instituições financeiras para gerir seus compromissos com fornecedores estratégicos. Nessas operações, o fornecedor transfere o direito de recebimento dos títulos para a instituição financeira e em troca recebe antecipadamente esses recursos da instituição financeira, que, por sua vez, passa a ser credora da operação.

No período findo em 30 de setembro de 2024 o ajuste a valor presente do risco sacado registrado no resultado financeiro foi de R\$ 52.342 na controladora e no consolidado (R\$ 54.662 em 30 de setembro de 2023 na controladora e no consolidado).

Considerando as orientações do Ofício CVM SMC/SEP nº 01/21, a Companhia optou por apresentar esses montantes em dois grupos distintos:

Fornecedor risco sacado: engloba operações de aquisição de insumos e matérias-primas diversas para consumo no curto prazo. Os fornecedores escolhem a instituição financeira que melhor atende às suas necessidades de fluxo de caixa, com as negociações entre fornecedor e instituição financeira feitas geralmente de forma bilateral, sendo que o fornecedor é o tomador de decisão. Não apresentam modificações nas condições de compras (prazos de pagamentos e de preços negociados), permanecendo em condições usualmente praticadas no mercado.

Fornecedor risco sacado florestal: engloba operações para aquisição de madeira em pé (florestas) que, devido ao seu longo ciclo operacional, necessitam de estruturação frente às instituições financeiras específicas, que atenderão exclusivamente aos fornecedores que optarem em descontar os recebíveis. Devido à natureza do saldo a pagar ser de longo prazo, os montantes envolvidos na transação são ajustados ao valor presente na data das transações, utilizando taxas de desconto pré-acordadas entre todas as partes. O ajuste a valor presente é reconhecido inicialmente como redutor na conta de fornecedores – risco sacado florestal e o valor líquido da transação tem sua contrapartida na conta de ativo biológico. A conta de fornecedores é mensurada pelo custo amortizado, com os juros do contrato sendo reconhecidos como despesa financeira ao longo do prazo de pagamento. Em 30 de setembro de 2024, o prazo médio ponderado das operações de risco sacado florestal é de 2 anos, com custo médio anual ponderado de 12,35% (1,3 ano com custo médio anual ponderado de 12,65% em 31 de dezembro de 2023).

## 17. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

### 17.1 Composição dos empréstimos e financiamentos

|   | Juros anuais                        | 30/09/2024       |                     |                     | 31/12/2023       |                     |                     |
|---|-------------------------------------|------------------|---------------------|---------------------|------------------|---------------------|---------------------|
|   |                                     | Circulante       | Não circulante      | Total               | Circulante       | Não circulante      | Total               |
| <b>Em moeda nacional</b>                            |                                     |                  |                     |                     |                  |                     |                     |
| BNDES - Projeto Puma II                             | 74,91% do CDI e IPCA + 3,42%        | 236.707          | 2.861.138           | 3.097.845           | 202.695          | 2.908.651           | 3.111.346           |
| BNDES - Outros                                      | TLP                                 | 19.932           | 102.693             | 122.625             | 20.648           | 116.641             | 137.289             |
| Notas de crédito à exportação                       | 102% do CDI                         | -                | -                   | -                   | 18.324           | 350.000             | 368.324             |
| CRA   | 98% a 102% do CDI                   | 466.871          | 200.000             | 666.871             | 281.145          | 826.868             | 1.108.013           |
| Outros  | 0,76% a 8,5%                        | 150              | -                   | 150                 | 190              | 909                 | 1.099               |
| Custo com captação                                  |                                     | (30.426)         | (218.372)           | (248.798)           | (27.390)         | (166.552)           | (193.942)           |
|   |                                     | <b>693.234</b>   | <b>2.945.459</b>    | <b>3.638.693</b>    | <b>495.612</b>   | <b>4.036.517</b>    | <b>4.532.129</b>    |
| <b>Em moeda estrangeira</b>                         |                                     |                  |                     |                     |                  |                     |                     |
| Pré-pagamentos de exportação (PPE) (i)              | USD + 5,40%                         | 13.484           | 681.013             | 694.497             | 3.722            | 605.163             | 608.885             |
| Notas de crédito à exportação (i)                   | USD + 4,70% e SOFR + 2,01%          | 51.090           | 1.942.706           | 1.993.796           | 18.611           | 1.851.686           | 1.870.297           |
| PPE c/ controladas                                  | USD + 5,20% a 8,29%                 | 93.597           | 14.476.147          | 14.569.744          | 288.533          | 12.863.818          | 13.152.351          |
| Term Loan (BID Invest e IFC) (i)                    | SOFR + 1,88% a 2,18%                | 131.110          | 3.966.217           | 4.097.327           | 60.534           | 3.873.040           | 3.933.574           |
| Finnvera (i)  | SOFR + 0,60% a 0,70% ou USD + 3,38% | 393.197          | 2.697.294           | 3.090.491           | 301.914          | 1.042.297           | 1.344.211           |
| CRA vinculado a debênture                           | USD + 2,45% a USD + 5,20%           | 24.136           | 5.383.313           | 5.407.449           | 478.569          | 4.266.312           | 4.744.881           |
| ECA (i)   | EUR + 0,45%                         | 7.128            | 3.499               | 10.627              | 6.387            | 9.250               | 15.637              |
| Synd Loan (i)                                       | SOFR + 2,05%                        | 47.807           | 817.215             | 865.022             | 14.615           | 726.195             | 740.810             |
| Custo com captação                                  |                                     | (57.299)         | (322.996)           | (380.295)           | (43.146)         | (250.503)           | (293.649)           |
|   |                                     | <b>704.250</b>   | <b>29.644.408</b>   | <b>30.348.658</b>   | <b>1.129.739</b> | <b>24.987.258</b>   | <b>26.116.997</b>   |
| <b>Total da controladora</b>                        |                                     | <b>1.397.484</b> | <b>32.589.867</b>   | <b>33.987.351</b>   | <b>1.625.351</b> | <b>29.023.775</b>   | <b>30.649.126</b>   |
| <b>Nas Controladas</b>                              |                                     |                  |                     |                     |                  |                     |                     |
| <b>Em moeda estrangeira (i)</b>                     |                                     |                  |                     |                     |                  |                     |                     |
| Bonds (Notes) (i)                                   | USD + 3,20% a 7,00%                 | 223.615          | 11.854.161          | 12.077.776          | 165.406          | 10.539.866          | 10.705.272          |
| Synd Loan (i)                                       | SOFR + 2,05%                        | 91.089           | 2.424.405           | 2.515.494           | 35.254           | 2.154.379           | 2.189.633           |
| Custo com captação                                  |                                     | (16.157)         | (70.249)            | (86.406)            | (14.263)         | (73.801)            | (88.064)            |
|   |                                     | <b>298.547</b>   | <b>14.208.317</b>   | <b>14.506.864</b>   | <b>186.397</b>   | <b>12.620.444</b>   | <b>12.806.841</b>   |
| <b>Eliminação de pré-pagamentos com controladas</b> |                                     | <b>(93.597)</b>  | <b>(14.476.147)</b> | <b>(14.569.744)</b> | <b>(288.533)</b> | <b>(12.863.818)</b> | <b>(13.152.351)</b> |
| <b>Total consolidado</b>                            |                                     | <b>1.602.434</b> | <b>32.322.037</b>   | <b>33.924.471</b>   | <b>1.523.215</b> | <b>28.780.401</b>   | <b>30.303.616</b>   |

(i) Operação designada como instrumento de *hedge*, dentro do programa de contabilidade de *hedge* de fluxo de caixa cambial, vide nota explicativa 28.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 17.2 Natureza dos principais empréstimos e financiamentos

### a) BNDES – Projeto Puma II e outros

A Companhia tem contratos com o BNDES que tiveram por finalidade o financiamento de projetos de desenvolvimento industrial, florestal, projetos sociais e o projeto de expansão produtiva de papéis, denominado Projeto Puma II, com liquidação prevista para 2039. A amortização dos financiamentos é realizada mensalmente com os respectivos juros.

Em junho de 2024, foi realizado o desembolso único junto ao Banco BNDES, no valor total de R\$ 328.983 em duas tranches, sendo R\$ 100.462 para pinus e R\$ 228.521 para eucalipto ao custo de IPCA + 3,42%. Essa linha (SULC Florestal), financiou o plantio dos anos de 2019 e 2020, além da manutenção dessas respectivas áreas nos dois anos subsequentes para pinus até 2022 e para eucalipto até 2021.

### b) Pré-pagamentos de exportação e notas de crédito à exportação (NCE)

As operações de pré-pagamentos e notas de crédito à exportação (R\$ e dólares americanos (USD)) foram captadas com a finalidade de administração do capital de giro e desenvolvimento das operações da Companhia. A liquidação dos contratos está prevista para até abril de 2029.

Em dezembro de 2023, a Companhia anunciou a emissão do contrato de notas de crédito à exportação, no montante de USD 150.000, prazo de 5 (cinco) anos com amortização integral no vencimento e custo médio equivalente a SOFR + 2,01%.

### c) Certificado de recebíveis do agronegócio (CRA)

A Companhia emitiu debêntures simples que servem de lastro para a emissão de CRA, sendo:

| Tipo          | Emitido | Valor Captado (BRL) | Prazo   | Vencimento | Emissor             | Periodicidade (Juros) | Juros             |
|---------------|---------|---------------------|---------|------------|---------------------|-----------------------|-------------------|
| CRA III       | set/18  | 350.000             | 6 anos  | jan/25     | True Securitizadora | Semestral             | 102% do CDI       |
| CRA IV        | abr/19  | 200.000             | 7 anos  | mar/26     | VERT Securitizadora | Semestral             | 97,5% do CDI      |
| CRA IV        | abr/19  | 800.000             | 10 anos | mar/29     | VERT Securitizadora | Semestral             | IPCA + 4,51% a.a. |
| CRA V         | jul/19  | 966.291             | 10 anos | jun/29     | VERT Securitizadora | Semestral             | IPCA + 3,50% a.a. |
| CRA VI        | jul/22  | 2.500.000           | 12 anos | mai/34     | VERT Securitizadora | Semestral             | IPCA + 6,77% a.a. |
| CRA Florestal | jul/23  | 300.000             | 3 anos  | jul/26     | True Securitizadora | Bullet                | Pré 11,72% a.a.   |

### d) Emissão de notas comerciais

Em 10 de julho de 2023 a Companhia realizou a 2ª emissão de notas comerciais, por meio da qual foram emitidas 300.000 notas comerciais, sem garantia, em série única, para distribuição privada. Os direitos creditórios oriundos das notas comerciais foram vinculados aos certificados de recebíveis do agronegócio da 65ª emissão, em série única, da TRUE Securitizadora S.A.. A data de vencimento das notas comerciais, a contar da data de emissão, ocorrerá em 15 de julho de 2026.

---

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

Assim como na primeira emissão, os recursos captados, por meio das notas comerciais serão utilizados exclusivamente para as atividades relacionadas ao agronegócio, sendo direcionados à compra de madeira e serviços de manejo de florestas e de logística integrada de transporte de madeira.

**e) Term loan (BID Invest, IFC e JICA)**

O montante desembolsado desse contrato de financiamento é de atualmente USD 800.000 divididos em três tranches, sendo a primeira de USD 448.000 com juros de SOFR + 1,88% a.a. com vencimento em 2029, a segunda tranche de USD 280.000 com juros de SOFR + 2,18% a.a. e vencimento em 2032 e a terceira de USD 72.000 com juros de SOFR + 1,83% a.a e vencimento em 2032

**f) Finnvera (agência de crédito de exportação da Finlândia)**

Como parte do funding necessário para a execução do Projeto Puma II, a Companhia firmou contrato para captação de recursos destinados ao financiamento dos ativos adquiridos. Para o Projeto Puma II foi realizada a captação de USD 67.000 em 2020 e de USD 165.000 em março de 2022. Essa linha conta com um custo médio de SOFR acrescida de 0,60% a.a., amortizações semestrais e vencimento em 2031.

Em 30 de dezembro de 2021, a Companhia contratou uma linha de crédito ECA de USD 447.000 com período de saque até fevereiro de 2024, taxa flutuante de SOFR acrescida de 0,70% a.a., e vencimento em setembro de 2033. Esse financiamento é garantido pela Finnvera e está relacionado à importação dos equipamentos para a segunda fase do Projeto Puma II.

Em fevereiro de 2024 a Klabin realizou o saque da linha de crédito ECA no montante de R\$ 1.539.000 correspondente a USD 320.000 (USD 295.000 referente a captação e USD 25.000 ao pagamento do prêmio), volume menor do que o contrato por conta das despesas vinculadas ao Projeto não atingirem o limite da linha contratada. Não existirão outros saques referentes a esse contrato.

**g) Revolving credit facility (RCF)**

Em 7 de outubro de 2021, a Companhia contratou uma linha de crédito rotativo RCF no montante de USD 500.000, com vencimento em outubro de 2026, caracterizada como *sustainability-linked*.

O custo de manutenção (*commitment fee*), caso a linha não seja desembolsada, será entre 0,36% a.a. e 0,38% a.a., e caso a linha seja sacada, entre SOFR +1,50% a.a. e SOFR +1,55% a.a..

O custo dessa linha de crédito rotativo está vinculado ao desempenho anual do indicador ambiental de aumento na reutilização de resíduos industriais sólidos. O indicador de sustentabilidade utilizado nessa Operação faz parte dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da Klabin (KODS) a serem atingidos até 2030.

## h) Bonds (notes)

A Companhia, por meio de suas controladas mantidas no exterior, emitiu títulos representativos de dívida (notes) no mercado internacional com listagem na Bolsa de Luxemburgo (Euro MTF) e na Bolsa de Singapura (SGX) com tipo de emissão *senior unsecured notes* 144<sup>a</sup>/Reg S.

Em 2 de junho de 2023, a Companhia anunciou o resgate antecipado total dos títulos emitidos em 2014, cujo vencimento foi em 16 de julho 2024. O volume de principal recomprado foi de USD 127.000, e seu cupom era de 5,25% aa. A operação foi liquidada junto aos *bondholders* em 03 de julho de 2023, conforme comunicado divulgado pela companhia em 28 de junho de 2023.

Em 30 de setembro de 2024 os *bonds* em vigência são:

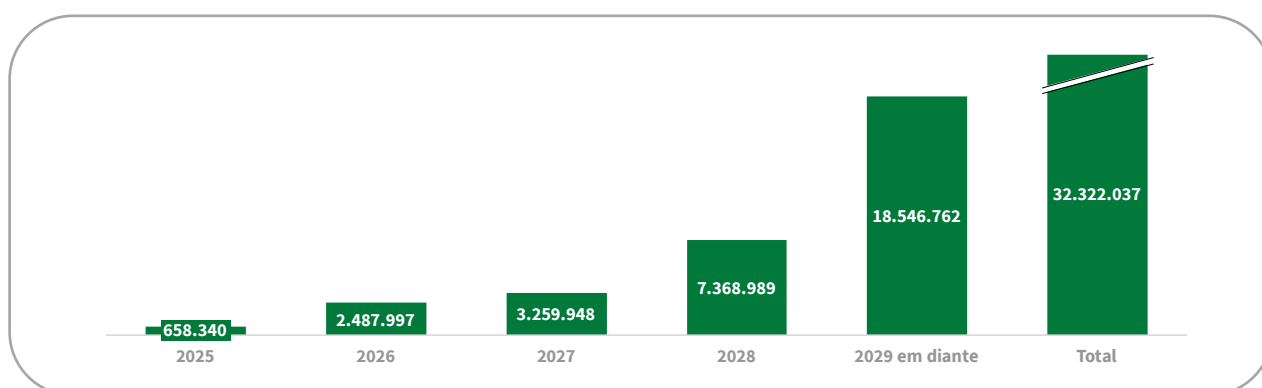
| Tipo                              | Captado | Valor Captado (USD mil) | Prazo   | Vencimento | Cupom | Amortização | Recompra |                 |
|-----------------------------------|---------|-------------------------|---------|------------|-------|-------------|----------|-----------------|
|                                   |         |                         |         |            |       |             | Data     | Valor (USD mil) |
| Green Bonds                       | set/17  | 500.000                 | 10 anos | 2027       | 4,88% | semestral   | 2020     | 10.000          |
| Bonds                             | mar/19  | 500.000                 | 10 anos | 2029       | 5,75% | anual       | mar/22   | 235.000         |
| Green Bonds                       | mar/19  | 500.000                 | 30 anos | 2049       | 7%    | anual       | 2020     | 18.500          |
| Bonds                             | jul/19  | 250.000                 | 10 anos | 2029       | 5,75% | anual       | -        | -               |
| Bonds                             | jan/20  | 200.000                 | 30 anos | 2049       | 7%    | anual       | -        | -               |
| Sustainability Linked Bonds (SLB) | jan/21  | 500.000                 | 10 anos | 2031       | 3,20% | anual       | -        | -               |

## i) Empréstimo sindicalizado

Em 3 de outubro de 2023, a Companhia celebrou um contrato de empréstimo sindicalizado no montante de USD 595.000 pelo prazo de 5 (cinco) anos com amortização integral no vencimento e custo médio equivalente a SOFR + 2,05%.

### 17.3 Cronograma dos vencimentos

O vencimento dos financiamentos da Companhia classificados no passivo não circulante no balanço consolidado em 30 de setembro de 2024 é demonstrado da seguinte forma:



Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## 17.4 Movimentação dos empréstimos e financiamentos

|  | Controladora      | Consolidado       |
|--|-------------------|-------------------|
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>26.221.936</b> | <b>25.923.500</b> |
| Captações                              | 7.606.589         | 7.526.918         |
| Provisão de Juros                      | 2.341.017         | 2.084.477         |
| Variação cambial e monetária           | (1.060.318)       | (1.306.575)       |
| Amortizações                           | (2.112.883)       | (2.185.019)       |
| Pagamento de juros                     | (2.347.215)       | (1.739.685)       |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>30.649.126</b> | <b>30.303.616</b> |
| Captações                              | 1.724.981         | 1.724.981         |
| Provisão de Juros                      | 1.856.976         | 1.654.024         |
| Variação cambial e monetária           | 2.843.789         | 2.843.560         |
| Amortizações                           | (1.263.362)       | (1.259.253)       |
| Pagamento de juros                     | (1.824.159)       | (1.342.457)       |
| <b>Saldo em 30 de setembro de 2024</b> | <b>33.987.351</b> | <b>33.924.471</b> |

## 17.5 Garantias

Os financiamentos junto ao BNDES são garantidos por terrenos, edifícios, benfeitorias, máquinas, equipamentos e instalações da fábrica de Ortigueira (PR), objeto do respectivo financiamento.

Os financiamentos junto ao Finnvera são garantidos pelas plantas industriais de Angatuba (SP), Piracicaba (SP), Betim (MG), Goiana (PE), Otacílio Costa (SC), Jundiá TP e DI (SP) e Lages I (SC) e Horizonte (CE).

O financiamento junto ao BID Invest, IFC & JICA é garantido pelas plantas industriais de Correa Pinto (SC) e Monte Alegre (PR).

Os empréstimos de crédito de exportação, pré-pagamentos de exportações, *bonds*, certificados de recebíveis do agronegócio e capital de giro não possuem garantias reais.

## 17.6 Cláusulas restritivas de contratos

A Companhia e suas controladas não têm quaisquer contratos de empréstimos ou de financiamentos mantidos na data das referidas informações financeiras que possuam cláusulas restritivas que estabeleçam obrigações quanto à manutenção de índices financeiros atrelados a resultado, liquidez e alavancagem sobre as operações contratadas, cujo descumprimento torne automaticamente exigível o pagamento da dívida.

## 18. DEBÊNTURES

### 18.1 Composição do saldo de debêntures

Em 19 de março de 2019 a Companhia anunciou a 12ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, em série única, no valor total de R\$ 1.000.000. As Debêntures terão prazo de vencimento de 10 anos a contar de sua data de emissão, com juros remuneratórios correspondentes a 114,65% da Taxa DI.

Em 12 de agosto de 2024, o Companhia aprovou a realização da sua 15ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em até 2 séries, no montante total de R\$ 1.500.000. O valor nominal unitário das Debêntures será atualizado monetariamente pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA). Sobre o valor nominal unitário atualizado incidirão juros remuneratórios correspondentes a 6,05% ao ano. O prazo de vencimento das Debêntures será de 15 anos.

|                                  | Debentures       | Passivo circulante | Passivo não circulante |
|----------------------------------|------------------|--------------------|------------------------|
| <b>Em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>1.042.691</b> | <b>42.691</b>      | <b>1.000.000</b>       |
| Juros e variação monetária       | 145.826          |                    |                        |
| Pagamento de juros               | (150.889)        |                    |                        |
| <b>Em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>1.037.628</b> | <b>37.628</b>      | <b>1.000.000</b>       |
| Captação                         | 1.500.000        |                    |                        |
| Juros e variação monetária       | 103.427          |                    |                        |
| Pagamento de juros               | (125.130)        |                    |                        |
| <b>Em 30 de setembro de 2024</b> | <b>2.515.925</b> | <b>15.925</b>      | <b>2.500.000</b>       |

## 19. PROVISÕES PARA RISCOS FISCAIS, PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS E CÍVEIS

### 19.1 Riscos provisionados

Com base na análise individual dos processos impetrados contra a Companhia e suas controladas e suportadas por opinião de seus consultores jurídicos, foram constituídas provisões no passivo não circulante, para riscos com perdas consideradas prováveis, demonstradas a seguir:

|                    | 30/09/2024            |                                    |                  |                                     |
|--------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| Controladora       | Montante provisionado | Depósitos judiciais vinculados (i) | Subtotal         | Depósitos judiciais sem vínculo (i) |
| Tributários        |                       |                                    |                  |                                     |
| PIS/Cofins         | -                     | -                                  | -                | 36.634                              |
| ICMS / IPI         | (82.967)              | 79.158                             | (3.809)          | 23.597                              |
| IR / CS            | (587)                 | 1.749                              | 1.162            | 135                                 |
| IPTU               | (8.212)               | -                                  | (8.212)          | 25                                  |
| Outros             | (10.687)              | 1.012                              | (9.675)          | 20.592                              |
|                    | <b>(102.453)</b>      | <b>81.919</b>                      | <b>(20.534)</b>  | <b>80.983</b>                       |
| Trabalhistas       | (100.419)             | 9.898                              | (90.521)         | -                                   |
| Cíveis             | (168.484)             | 26.979                             | (141.505)        | -                                   |
|                    | <b>(371.356)</b>      | <b>118.796</b>                     | <b>(252.560)</b> | <b>80.983</b>                       |
| <b>Controladas</b> | (14.044)              | 1.584                              | (12.460)         | -                                   |
| Outros riscos      | (5.289)               | -                                  | (5.289)          | -                                   |
| <b>Consolidado</b> | <b>(390.689)</b>      | <b>120.380</b>                     | <b>(270.309)</b> | <b>80.983</b>                       |

(i) Saldo corresponde ao montante de depósitos judiciais do ativo não circulante.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

31/12/2023

|                     | Montante provisionado | Depósitos judiciais vinculados (i) | Subtotal        | Depósitos judiciais sem vínculo (i) |
|---------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| <b>Controladora</b> |                       |                                    |                 |                                     |
| Tributários         |                       |                                    |                 |                                     |
| PIS/Cofins          | -                     | -                                  | -               | 35.877                              |
| ICMS / IPI          | -                     | -                                  | -               | 54.011                              |
| IR / CS             | -                     | -                                  | -               | 798                                 |
| IPTU                | (7.671)               | -                                  | (7.671)         | -                                   |
| Outros              | -                     | -                                  | -               | 18.607                              |
|                     | <b>(7.671)</b>        | <b>-</b>                           | <b>(7.671)</b>  | <b>109.293</b>                      |
| Trabalhistas        | (51.530)              | 14.889                             | (36.641)        | -                                   |
| Cíveis              | (6.726)               | 855                                | (5.871)         | -                                   |
|                     | <b>(65.927)</b>       | <b>15.744</b>                      | <b>(50.183)</b> | <b>109.293</b>                      |
| <b>Controladas</b>  |                       |                                    |                 |                                     |
| Outros riscos       | (157)                 | -                                  | (157)           | -                                   |
| <b>Consolidado</b>  | <b>(66.084)</b>       | <b>15.744</b>                      | <b>(50.340)</b> | <b>109.293</b>                      |

(i) Saldo corresponde ao montante de depósitos judiciais do ativo não circulante.

## 19.2 Movimentação das contingências

|  |                 |                 |                  | Controladora     | Consolidado       |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
|  | Tributários     | Trabalhistas    | Cíveis           | Exposição bruta  | Exposição líquida |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b> | <b>(8.428)</b>  | <b>(32.045)</b> | <b>(3.984)</b>   | <b>(41.493)</b>  | <b>(44.580)</b>   |
| Provisão / Novos processos             | (4.520)         | (13.306)        | (13.262)         | (31.088)         | (31.122)          |
| Baixas e reversões                     | 5.277           | 7.842           | 11.269           | 24.388           | 24.388            |
| Movimentação de depósito               | -               | 868             | 106              | -                | 974               |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b> | <b>(7.671)</b>  | <b>(36.641)</b> | <b>(5.871)</b>   | <b>(48.193)</b>  | <b>(50.183)</b>   |
| Provisão / Novos processos             | (66.255)        | (61.927)        | (162.200)        | (290.382)        | (290.382)         |
| Baixas e reversões                     | 266             | 13.038          | 441              | 13.745           | 13.745            |
| Movimentação de depósito               | 53.126          | (4.991)         | 26.125           | -                | 74.260            |
| <b>Saldo em 30 de setembro de 2024</b> | <b>(20.534)</b> | <b>(90.521)</b> | <b>(141.505)</b> | <b>(324.830)</b> | <b>(252.560)</b>  |

## 19.3 Processos fiscais, tributários, previdenciários, trabalhistas e cíveis classificadas como perda possível

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia e suas controladas eram partes em outros processos tributários, trabalhistas e cíveis envolvendo riscos de perda para a Companhia avaliados como possíveis, que totalizam:

|                       | 30/09/2024       | Consolidado 31/12/2023 |
|-----------------------|------------------|------------------------|
| <b>Possíveis</b>      |                  |                        |
| Fiscais e Tributárias | 1.161.339        | 1.167.216              |
| Trabalhistas          | 293.285          | 300.487                |
| Cíveis                | 130.491          | 64.095                 |
| <b>Total</b>          | <b>1.585.115</b> | <b>1.531.798</b>       |

Com base na análise individual dos correspondentes processos judiciais e administrativos, e amparada na opinião de seus consultores jurídicos, a Administração entende que esses processos têm os prognósticos de perda avaliados como possíveis e, dessa forma, não são provisionados.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**



Os principais processos judiciais em que a Companhia figurava no polo passivo em 30 de setembro de 2024 eram:

**a) Processos de natureza fiscal e tributária**

(i) Processos administrativos cujo objeto é a cobrança da contribuição de 2,6% sobre a receita bruta proveniente da comercialização da produção da atividade agroindustrial. O valor total dessas ações em 30 de setembro de 2024 era de R\$ 352.293 (R\$ 407.330 em 31 de dezembro de 2023).

(ii) Glosa de compensação face à discordância sobre a correção do crédito de Finsocial ocorrida em 2017. O valor total da ação em 30 de setembro de 2024 era de R\$ 150.222 (R\$ 142.127 em 31 de dezembro de 2023).

(iii) Glosa de compensação mediante a utilização de créditos de Cofins, pagos a menor em decorrência da ampliação da base de cálculo de que trata a Lei nº 9.718/98. O valor total da ação em 30 de setembro de 2024 era de R\$ 75.858 (R\$ 74.296 em 31 de dezembro de 2023).

**b) Processos de natureza trabalhista**

Os principais pedidos estão relacionados a horas extras, dano moral, adicional de insalubridade e periculosidade, além de indenizações e responsabilidade solidária ou subsidiária de terceiros. Nenhuma ação individual é relevante o suficiente para impactar adversamente e de maneira considerável os resultados da Companhia.

**c) Processos de natureza civil e ambiental**

Ação Civil Pública proposta, em 2009, pela Associação dos Pescadores Ambientais do Paraná – APAP, em face de alegados danos ao rio Tibagi (PR), pelo descarte de resíduos de carvão mineral queimado, utilizado pela Companhia até 1998. Apesar de não haver comprovação do dano ambiental, em dezembro de 2015 foi proferida sentença desfavorável à Companhia, condenando-a à obrigação de fazer a retirada do carvão mineral queimado depositado no leito do rio. O processo encontra-se atualmente em fase de liquidação de sentença. Somente com o término dessa fase, será possível estipular o valor a ser considerado.

Em 03 de janeiro de 2023, o Instituto Água e Terra – “IAT” (órgão ambiental local) protocolou um laudo que foi favorável ao entendimento que a Companhia sustenta no processo que, a tentativa de retirada do resíduo de carvão do rio Tibagi, poderá causar impacto ambiental concreto e mais grave que a manutenção do material na área que se encontra.

**d) Processos ativos**

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia figurava em processos judiciais de naturezas cível e tributária envolvendo causas ativas, para as quais não existem valores reconhecidos em suas informações financeiras, sendo os ativos reconhecidos somente após o trânsito em julgado dos processos e em que o ganho seja definitivamente certo.

## 20. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

### 20.1 Capital social

O capital social da Klabin S.A., subscrito e integralizado, em 30 de setembro de 2024, está dividido em 6.179.682.031 ações (5.617.892.756 em 31 de dezembro de 2023), sem valor nominal, correspondente a R\$ 6.075.625 (R\$ 4.475.625 em 31 de dezembro de 2023), assim distribuído:

| Acionistas                     | 30/09/2024           |                      | 31/12/2023           |                      |
|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                                | Ações ordinárias     | Ações preferenciais  | Ações ordinárias     | Ações preferenciais  |
| Klabin Irmãos S.A. (ii)        | 1.196.120.367        | -                    | 945.359.142          | -                    |
| Niblak Participações S.A. (ii) | -                    | -                    | 142.023.010          | -                    |
| The Bank of New York (i)       | 69.060.747           | 276.242.988          | 62.717.212           | 250.868.848          |
| T. Rowe Price Associates (i)   | 63.791.153           | 255.164.611          | 57.991.957           | 231.967.828          |
| BlackRock (i)                  | 51.052.913           | 204.211.652          | 46.411.739           | 185.646.956          |
| Ações em tesouraria            | 20.067.009           | 80.268.130           | 20.262.477           | 81.049.908           |
| Outros                         | 889.809.266          | 3.073.893.196        | 806.963.058          | 2.786.630.621        |
| <b>Total de ações</b>          | <b>2.289.901.455</b> | <b>3.889.780.576</b> | <b>2.081.728.595</b> | <b>3.536.164.161</b> |

(i) Acionistas no exterior;

(ii) Vide nota explicativa 4.5.

Além das ações ordinárias e preferenciais nominativas, a Companhia negocia certificados de depósito de ações, denominados *units*, correspondentes ao lote de uma ação ordinária – ON e quatro ações preferenciais – PN.

Em 16 de abril de 2024, foi aprovado em Assembleia Geral o aumento do capital social da Companhia no valor de R\$ 1.600.000 mediante a capitalização de parte do saldo da “Reserva para Investimentos e Capital de Giro”, com a emissão de 561.789.275 novas ações, todas escriturais e sem valor nominal, sendo 208.172.860 novas ações ordinárias e 353.616.415 novas ações preferenciais, bonificadas aos acionistas na proporção de 1 nova ação de cada espécie para cada 10 ações da mesma espécie detidas pelo acionista, ou seja, à razão de 10% .

As novas ações decorrentes da bonificação tem os mesmos direitos conferidos pelo Estatuto Social e pela legislação aplicável às ações da Companhia já existentes de mesma espécie, inclusive a dividendos e juros sobre capital próprio que venham a ser declarados após a sua emissão.

### 20.2 Ajustes de avaliação patrimonial

Criado pela Lei 11.638/07, o grupo de “ajustes de avaliação patrimonial” mantido no patrimônio líquido da Companhia comporta ajustes de avaliações com aumentos e diminuições de ativos e passivos, quando aplicável.

O saldo mantido pela Companhia corresponde à adoção do custo atribuído do ativo imobilizado (*deemed cost*) para as terras florestais, opção exercida na adoção inicial dos novos pronunciamentos contábeis convergentes aos IFRS em 1º de janeiro de 2009; variação cambial de controladas mantidas no exterior com moeda funcional diferente da controladora; saldos referentes ao plano de outorga de ações concedido aos executivos (nota explicativa 24); contabilidade de *hedge* de fluxo de caixa (nota explicativa 28) e atualizações do passivo atuarial.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

|  | <b>Consolidado</b> |                   |
|--|--------------------|-------------------|
|  | <b>30/09/2024</b>  | <b>31/12/2023</b> |
| Custo atribuído imobilizado (terras) (i)         | 1.153.767          | 1.058.680         |
| Ajustes de conversão para moeda estrangeira      | (114.212)          | (116.802)         |
| Reserva de <i>hedge</i> de fluxo de caixa (i)    | (1.152.931)        | 1.079.014         |
| Passivo atuarial (i)                             | (178.619)          | (176.777)         |
| <b>Total de ajustes de avaliação patrimonial</b> | <b>(291.995)</b>   | <b>1.844.115</b>  |

(i) Líquido dos impostos correntes/diferidos correspondentes, quando aplicável, na alíquota de 34%.

### 20.3 Ações em Tesouraria

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia mantinha em Tesouraria 100.335.139 ações de sua própria emissão, correspondente a 20.067.009 *units* e 94 PN (101.312.385 ações, correspondente a 20.262.477 *units* em 31 de dezembro de 2023). O preço em 30 de setembro de 2024 em negociação na Bolsa de Valores de São Paulo foi de R\$ 20,89 por *unit* (código KLBN11 na B3).

De acordo com o plano de outorga de ações, descrito na nota explicativa 24, concedido como remuneração de longo prazo aos executivos e colaboradores da Companhia, em 29 de fevereiro de 2024, foram alienadas 5.226.000 ações mantidas em Tesouraria por R\$ 16.025, correspondentes a 1.045.200 *units*, e concedido em regime de outorga o usufruto de 5.226.000 ações, correspondentes a 1.045.200 *units*, baixadas de Tesouraria ao custo histórico de R\$ 6.542.

### 20.4 Dividendos/Juros sobre capital próprio

Os dividendos/juros sobre capital próprio representam a parcela de lucros auferidos pela Companhia, que é distribuída aos acionistas a título de remuneração do capital investido nos exercícios sociais. Todos os acionistas têm direito a receber dividendos e juros sobre capital próprio, proporcionais à sua participação acionária, conforme assegurado pela legislação societária brasileira e o Estatuto Social da Companhia. Também é prevista no Estatuto Social a faculdade de a Administração aprovar distribuições intermediárias e/ou intercalares durante o exercício de forma antecipada, “*ad referendum*” da Assembleia Geral Ordinária destinada a apreciar as contas do período.

Os juros sobre capital próprio, para fins de atendimento às normas fiscais, são contabilizados em contrapartida à rubrica “despesas financeiras”. Para fins de preparação das demonstrações financeiras, são revertidos do resultado contra a conta de lucros acumulados, compondo o saldo do dividendo mínimo obrigatório, conforme instrução da CVM.

A base de cálculo do dividendo obrigatório definida no Estatuto Social da Companhia é ajustada pela constituição, realização e reversão, no respectivo exercício, da “reserva de ativos biológicos”, outorgando aos acionistas da Companhia o direito ao recebimento em cada exercício de um dividendo mínimo obrigatório de 25% do lucro líquido anual ajustado. Adicionalmente, é facultada à Companhia a distribuição de dividendos e juros sobre capital próprio com saldos de “reservas de lucros” mantidos no patrimônio líquido.

---

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## 20.5 Dividendos complementares de 2023

Em reunião do Conselho de Administração, realizada em 6 de fevereiro de 2024, a Companhia comunicou aos seus acionistas a aprovação da distribuição e pagamento de dividendos complementares para as ações representativas do capital social da Companhia. O pagamento foi realizado em 26 de fevereiro de 2024, no valor de R\$ 192.000 corresponde à R\$ 0,03480416981 por ação e R\$ 0,17402084905 por *unit*.

## 20.6 Dividendos intermediários

Em reunião do Conselho de Administração, realizada em 24 de abril de 2024, foi aprovado o pagamento de dividendos para as ações representativas do capital social da Companhia, no valor de R\$ 330.000, correspondente à R\$ 0,05970763088/ação e R\$ 0,29853815440/Unit.

A Companhia esclarece que, conforme deliberado na mesma ocasião, o pagamento dos dividendos ora declarados foi realizado em 16 de maio de 2024 com base na posição acionária de 3 de maio de 2024, e as ações passaram a ser negociadas “ex- dividendos” a partir de 6 de maio de 2024. Como regra geral, sobre dividendos não há incidência de Imposto de Renda

Em reunião do Conselho de Administração, realizada em 29 de julho de 2024, foi aprovada a distribuição e o pagamento de dividendos para as ações representativas do capital social da Companhia, no valor de R\$ 410.000, correspondente à R\$ 0,06743909593 por ação e R\$ 0,33719547965 por *Unit*.

A Companhia esclarece que, conforme deliberado na mesma ocasião, o pagamento dos dividendos ora declarados foi realizado em 15 de agosto de 2024 com base na posição acionária de 05 de agosto de 2024, e as ações passaram a ser negociadas “ex- dividendos” a partir de 6 de agosto de 2024. Como regra geral, sobre dividendos não há incidência de Imposto de Renda.

## 20.7 Participação dos acionistas não controladores

Em 30 de setembro de 2024, a participação dos acionistas não controladores no patrimônio líquido consolidado é de R\$ 1.966.650 (R\$ 2.147.408 em 31 de dezembro de 2023). Corresponde ao capital social detido por acionistas não controladores nas controladas Guaricana Reflorestadora S.A., Sapopema Reflorestadora S.A., Aroeira Reflorestadora S.A. e Cerejeira Reflorestadora S.A., na sua proporção do patrimônio líquido.

A Companhia poderá exercer direito de compra das ações pertencentes aos acionistas não controladores das SPES, em opção facultativa, conforme condições comerciais previstas em acordo de acionistas, levando em consideração:

- Guaricana Reflorestadora S.A., Sapopema Reflorestadora S.A. e Aroeira Reflorestadora S.A, o valor líquido entre o capital investido pelos acionistas não controladores subtraído do retorno obtido no período até o exercício da opção;
- Cerejeira Reflorestadora S.A., o preço de mercado das ações detidas pelos investidores serão avaliadas pelo fluxo de caixa descontado.

## 21. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS

A receita líquida da Companhia é composta como segue:

|                                     | 01/07 a          |                   | 01/01 a          |                   | Controladora |         |
|-------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------|---------|
|                                     | 30/09/2024       |                   | 30/09/2024       |                   | 30/09/2023   |         |
|                                     | 01/07 a          | 01/01 a           | 01/07 a          | 01/01 a           | 01/07 a      | 01/01 a |
| Receita bruta de vendas de produtos | 5.786.436        | 16.286.704        | 4.925.896        | 15.169.047        |              |         |
| Descontos e abatimentos             | (14.729)         | (78.875)          | (18.218)         | (41.372)          |              |         |
| Hedge de fluxo de caixa             | 19.443           | 42.859            | 4.278            | 9.336             |              |         |
| Impostos incidentes sobre vendas    | (723.881)        | (2.031.558)       | (633.753)        | (1.976.702)       |              |         |
| <b>Receita líquida de vendas</b>    | <b>5.067.269</b> | <b>14.219.130</b> | <b>4.278.203</b> | <b>13.160.309</b> |              |         |
| Mercado interno                     | 4.019.065        | 11.207.884        | 2.870.758        | 8.699.587         |              |         |
| Mercado externo                     | 1.048.204        | 3.011.246         | 1.407.445        | 4.460.722         |              |         |
| <b>Receita líquida de vendas</b>    | <b>5.067.269</b> | <b>14.219.130</b> | <b>4.278.203</b> | <b>13.160.309</b> |              |         |

|                                     | 01/07 a          |                   | 01/01 a          |                   | Consolidado |         |
|-------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------|---------|
|                                     | 30/09/2024       |                   | 30/09/2024       |                   | 30/09/2023  |         |
|                                     | 01/07 a          | 01/01 a           | 01/07 a          | 01/01 a           | 01/07 a     | 01/01 a |
| Receita bruta de vendas de produtos | 5.815.842        | 16.616.874        | 5.084.538        | 15.639.680        |             |         |
| Descontos e abatimentos             | (90.878)         | (200.924)         | (34.535)         | (105.663)         |             |         |
| Hedge de fluxo de caixa             | 19.443           | 42.859            | 4.278            | 9.336             |             |         |
| Impostos incidentes sobre vendas    | (745.678)        | (2.081.764)       | (653.874)        | (2.019.606)       |             |         |
| <b>Receita líquida de vendas</b>    | <b>4.998.729</b> | <b>14.377.045</b> | <b>4.400.407</b> | <b>13.523.747</b> |             |         |
| Mercado interno                     | 3.375.326        | 9.381.991         | 2.935.030        | 8.849.156         |             |         |
| Mercado externo                     | 1.623.403        | 4.995.054         | 1.465.377        | 4.674.591         |             |         |
| <b>Receita líquida de vendas</b>    | <b>4.998.729</b> | <b>14.377.045</b> | <b>4.400.407</b> | <b>13.523.747</b> |             |         |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## 22. CUSTOS, DESPESAS E OUTRAS RECEITAS POR NATUREZA

|   | Controladora          |                       |                       |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|   | 01/07 a<br>30/09/2024 | 01/01 a<br>30/09/2024 | 01/07 a<br>30/09/2023 | 01/01 a<br>30/09/2023 |
| <b>Custo dos produtos vendidos</b>                |                       |                       |                       |                       |
| Custos variáveis (i)                              | (1.475.366)           | (3.972.161)           | (1.239.585)           | (3.869.673)           |
| Gastos com pessoal                                | (695.851)             | (1.978.262)           | (652.139)             | (1.893.083)           |
| Depreciação e amortização                         | (520.626)             | (1.482.490)           | (552.419)             | (1.227.675)           |
| Exaustão  | (297.243)             | (798.574)             | (291.932)             | (840.245)             |
| Outros (ii)                                       | (538.861)             | (1.462.910)           | (438.572)             | (1.333.447)           |
|   | <b>(3.527.947)</b>    | <b>(9.694.397)</b>    | <b>(3.174.647)</b>    | <b>(9.164.123)</b>    |
| <b>Despesas com vendas</b>                        |                       |                       |                       |                       |
| Fretes  | (273.502)             | (811.790)             | (312.406)             | (883.190)             |
| Comissões   | (4.970)               | (11.858)              | (3.939)               | (13.743)              |
| Gastos com pessoal                                | (35.203)              | (104.104)             | (35.827)              | (112.372)             |
| Depreciação e amortização                         | (2.260)               | (6.396)               | (2.277)               | (3.565)               |
| Portuárias e de armazenagens                      | (29.289)              | (103.866)             | (39.534)              | (73.093)              |
| Outros (ii)                                       | 970                   | 7.099                 | 40.420                | (1.985)               |
|   | <b>(344.254)</b>      | <b>(1.030.915)</b>    | <b>(353.563)</b>      | <b>(1.087.948)</b>    |
| <b>Despesas gerais e administrativas</b>          |                       |                       |                       |                       |
| Gastos com pessoal                                | (141.007)             | (405.737)             | (123.889)             | (377.467)             |
| Contratação de serviços                           | (73.866)              | (212.071)             | (60.701)              | (198.973)             |
| Depreciação e amortização                         | (14.846)              | (41.907)              | (9.748)               | (30.776)              |
| Manutenção  | (5.526)               | (11.671)              | (3.783)               | (12.370)              |
| Outros (ii)                                       | (25.709)              | (84.564)              | (28.600)              | (86.456)              |
|   | <b>(260.954)</b>      | <b>(755.950)</b>      | <b>(226.721)</b>      | <b>(706.041)</b>      |
| <b>Outras receitas e despesas líquidas</b>        |                       |                       |                       |                       |
| Receita na alienação de ativos imobilizados       | 565                   | 3.473                 | 372                   | 2.920                 |
| Custo na alienação e baixa de ativos imobilizados | (6.762)               | (8.485)               | (684)                 | (2.871)               |
| Outros (ii)                                       | (81.824)              | (139.088)             | (55.459)              | (135.457)             |
|   | <b>(88.021)</b>       | <b>(144.100)</b>      | <b>(55.771)</b>       | <b>(135.408)</b>      |
| <b>Total</b>                                      | <b>(4.221.176)</b>    | <b>(11.625.362)</b>   | <b>(3.810.702)</b>    | <b>(11.093.520)</b>   |

(i) Matérias-primas e materiais de consumo.

(ii) Valores compostos por manutenção, parada geral, seguros, materiais de uso e consumo, indenizações, viagens e hospedagens, feiras e eventos, e outros valores individualmente não relevantes.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

|   | <b>Consolidado</b> |                     |                    |                     |
|---|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
|   | <b>01/07 a</b>     | <b>01/01 a</b>      | <b>01/07 a</b>     | <b>01/01 a</b>      |
|   | <b>30/09/2024</b>  | <b>30/09/2024</b>   | <b>30/09/2023</b>  | <b>30/09/2023</b>   |
| <b>Custo dos produtos vendidos</b>                |                    |                     |                    |                     |
| Custos variáveis (i)                              | (1.518.051)        | (4.298.698)         | (1.300.872)        | (4.022.031)         |
| Gastos com pessoal                                | (710.052)          | (2.018.635)         | (665.448)          | (1.931.717)         |
| Depreciação e amortização                         | (505.585)          | (1.475.621)         | (474.867)          | (1.262.102)         |
| Exaustão  | (490.689)          | (1.334.668)         | (381.969)          | (1.076.988)         |
| Outros (ii)                                       | (243.249)          | (529.010)           | (416.909)          | (929.852)           |
|   | <b>(3.467.626)</b> | <b>(9.656.632)</b>  | <b>(3.240.065)</b> | <b>(9.222.690)</b>  |
| <b>Despesas com vendas</b>                        |                    |                     |                    |                     |
| Fretes  | (295.605)          | (877.303)           | (298.258)          | (897.755)           |
| Comissões   | (12.378)           | (35.808)            | (19.089)           | (35.175)            |
| Gastos com pessoal                                | (35.922)           | (106.229)           | (36.558)           | (114.665)           |
| Depreciação e amortização                         | (2.436)            | (6.847)             | (2.277)            | (3.565)             |
| Portuárias e de armazenagens                      | (37.924)           | (125.273)           | (10.244)           | (38.535)            |
| Outros (ii)                                       | 5.436              | 27.567              | (15.271)           | (68.543)            |
|   | <b>(378.829)</b>   | <b>(1.123.893)</b>  | <b>(381.697)</b>   | <b>(1.158.238)</b>  |
| <b>Despesas gerais e administrativas</b>          |                    |                     |                    |                     |
| Gastos com pessoal                                | (143.884)          | (414.017)           | (126.417)          | (385.170)           |
| Contratação de serviços                           | (75.374)           | (216.399)           | (61.940)           | (203.034)           |
| Depreciação e amortização                         | (15.086)           | (42.600)            | (9.947)            | (31.404)            |
| Manutenção  | (5.639)            | (11.909)            | (3.860)            | (12.622)            |
| Outros (ii)                                       | (33.685)           | (97.448)            | (34.331)           | (103.116)           |
|   | <b>(273.668)</b>   | <b>(782.373)</b>    | <b>(236.495)</b>   | <b>(735.346)</b>    |
| <b>Outras receitas e despesas líquidas</b>        |                    |                     |                    |                     |
| Receita na alienação de ativos imobilizados       | 565                | 3.473               | 372                | 2.920               |
| Custo na alienação e baixa de ativos imobilizados | (6.762)            | (8.485)             | (684)              | (2.871)             |
| Outros (ii)                                       | (61.642)           | (116.533)           | (54.358)           | (133.324)           |
|   | <b>(67.839)</b>    | <b>(121.545)</b>    | <b>(54.670)</b>    | <b>(133.275)</b>    |
| <b>Total</b>                                      | <b>(4.187.962)</b> | <b>(11.684.443)</b> | <b>(3.912.927)</b> | <b>(11.249.549)</b> |

(i) Matérias-primas e materiais de consumo.

(ii) Valores compostos por manutenção, parada geral, seguros, materiais de uso e consumo, indenizações, viagens e hospedagens, feiras e eventos, e outros valores individualmente não relevantes.

## 23. RESULTADO FINANCEIRO

|  | <b>Controladora</b>           |                               |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>01/07 a<br/>30/09/2024</b> | <b>01/01 a<br/>30/09/2024</b> | <b>01/07 a<br/>30/09/2023</b> | <b>01/01 a<br/>30/09/2023</b> |
| <b>Receitas financeiras</b>                              |                               |                               |                               |                               |
| Rendimento sobre aplicações financeiras                  | 161.875                       | 541.311                       | 148.762                       | 419.001                       |
| Pis/Cofins sobre receitas financeiras                    | (8.506)                       | (32.572)                      | (9.505)                       | (29.469)                      |
| Atualização monetária                                    | 5.864                         | 15.326                        | 374                           | 2.597                         |
| Variação do valor justo de títulos e valores mobiliários | 5.830                         | (30.096)                      | (28.932)                      | 104.101                       |
| Outras   | 60.344                        | 81.795                        | 20.230                        | 43.097                        |
|  | <b>225.407</b>                | <b>575.764</b>                | <b>130.929</b>                | <b>539.327</b>                |
| <b>Despesas financeiras</b>                              |                               |                               |                               |                               |
| Juros financiamentos e atualização monetária             | (715.570)                     | (2.220.905)                   | (587.460)                     | (1.872.490)                   |
| Juros capitalizados no imobilizado (nota explicativa 13) | 5.456                         | 16.698                        | 32.905                        | 520.389                       |
| Instrumentos financeiros derivativos (SWAP)              | 181.016                       | 652.579                       | 206.940                       | 806.166                       |
| Desconto de recebíveis                                   | (34.091)                      | (90.655)                      | (21.332)                      | (78.748)                      |
| Comissões  | (24.341)                      | (69.291)                      | (22.881)                      | (69.010)                      |
| Encargos de arrendamento                                 | (39.305)                      | (120.940)                     | (30.885)                      | (80.358)                      |
| Ajuste de valor presente – risco sacado florestal        | (20.559)                      | (52.342)                      | (20.902)                      | (54.662)                      |
| Outras   | (39.431)                      | (67.454)                      | (4.660)                       | (966)                         |
|  | <b>(686.825)</b>              | <b>(1.952.310)</b>            | <b>(448.275)</b>              | <b>(829.679)</b>              |
| <b>Variação cambial</b>                                  |                               |                               |                               |                               |
| Variação cambial de ativos                               | (135.729)                     | 696.376                       | 46.037                        | (86.285)                      |
| Variação cambial de passivos                             | 185.419                       | (935.179)                     | (143.776)                     | 137.437                       |
|  | <b>49.690</b>                 | <b>(238.803)</b>              | <b>(97.739)</b>               | <b>51.152</b>                 |
| <b>Resultado financeiro</b>                              | <b>(411.728)</b>              | <b>(1.615.349)</b>            | <b>(415.085)</b>              | <b>(239.200)</b>              |

|  | <b>Consolidado</b>            |                               |                               |                               |
|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>01/04 a<br/>30/09/2024</b> | <b>01/01 a<br/>30/09/2024</b> | <b>01/07 a<br/>30/09/2023</b> | <b>01/01 a<br/>30/09/2023</b> |
| <b>Receitas financeiras</b>                              |                               |                               |                               |                               |
| Rendimento sobre aplicações financeiras                  | 189.792                       | 623.013                       | 173.298                       | 479.839                       |
| Pis/Cofins sobre receitas financeiras                    | (8.815)                       | (33.358)                      | (10.034)                      | (30.868)                      |
| Atualização monetária                                    | 3.714                         | 10.908                        | 19.610                        | 43.690                        |
| Variação do valor justo de títulos e valores mobiliários | 5.689                         | (30.183)                      | (28.932)                      | 104.101                       |
| Outras   | 9.596                         | 39.395                        | 6.984                         | 81.672                        |
|  | <b>199.976</b>                | <b>609.775</b>                | <b>160.926</b>                | <b>678.434</b>                |
| <b>Despesas financeiras</b>                              |                               |                               |                               |                               |
| Juros financiamentos e atualização monetária             | (651.012)                     | (2.000.382)                   | (504.050)                     | (1.662.105)                   |
| Juros capitalizados no imobilizado (nota explicativa 13) | 5.456                         | 16.698                        | 32.905                        | 520.389                       |
| Instrumentos financeiros derivativos (SWAP)              | 171.853                       | 641.101                       | 206.940                       | 806.166                       |
| Desconto de recebíveis                                   | (44.543)                      | (126.744)                     | (36.219)                      | (114.833)                     |
| Remuneração de investidores - SCPs                       | (8.724)                       | (16.332)                      | (4.960)                       | (19.383)                      |
| Comissões  | (28.578)                      | (82.954)                      | (20.234)                      | (63.036)                      |
| Encargos de arrendamento                                 | (45.702)                      | (137.180)                     | (34.173)                      | (89.240)                      |
| Ajuste de valor presente – risco sacado florestal        | (20.559)                      | (52.342)                      | (20.902)                      | (54.662)                      |
| Outras   | (45.666)                      | (84.447)                      | (23.351)                      | (83.297)                      |
|  | <b>(667.475)</b>              | <b>(1.842.582)</b>            | <b>(404.044)</b>              | <b>(760.001)</b>              |
| <b>Variação cambial</b>                                  |                               |                               |                               |                               |
| Variação cambial de ativos                               | (162.502)                     | 791.126                       | 64.152                        | (127.854)                     |
| Variação cambial de passivos                             | 226.992                       | (902.353)                     | (145.865)                     | 98.845                        |
|  | <b>64.490</b>                 | <b>(111.227)</b>              | <b>(81.713)</b>               | <b>(29.009)</b>               |
| <b>Resultado financeiro</b>                              | <b>(403.009)</b>              | <b>(1.344.034)</b>            | <b>(324.831)</b>              | <b>(110.576)</b>              |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



## 24. PLANO DE INCENTIVOS DE LONGO PRAZO

### 24.1 ILP Matching

A Companhia possui plano de incentivo de longo de prazo com outorgas anuais, cujas cláusulas para que a transferência das ações outorgadas seja consumada estabelecem a permanência do beneficiário na Companhia e a não alienação das ações adquiridas na adesão ao plano. As ações outorgadas também podem ser imediatamente cedidas em caso de demissão por iniciativa da Companhia, aposentadoria ou falecimento do beneficiário, nesse último caso, passando o direito das ações ao espólio.

O quadro a seguir apresenta as informações dos planos pactuados:

#### Diretores estatutários e não estatutários

|  | Plano 2020 (i) | Plano 2021 | Plano 2022 | Plano 2023 | Total |
|--|----------------|------------|------------|------------|-------|
| Data de início do plano                            | 26/02/2021     | 28/02/2022 | 28/02/2023 | 29/02/2024 |       |
| Data de término da outorga                         | 26/02/2024     | 28/02/2025 | 28/02/2026 | 28/02/2027 |       |
| Ações em Tesouraria adquiridas pelos beneficiários | 1.169.700      | 1.355.905  | 3.906.885  | 2.847.300  |       |
| Valor de compra por ação (R\$)                     | 5,41           | 4,64       | 3,80       | 4,33       |       |
| Ações em Tesouraria concedidas em usufruto         | 1.169.700      | 1.355.905  | 3.906.885  | 2.847.300  |       |
| Valor do usufruto por ação (R\$)                   | 5,41           | 4,64       | 3,80       | 4,33       |       |
| Despesa acumulada do plano – desde o início        | 5.950          | 4.993      | 7.294      | 2.401      |       |
| Despesa do plano – 01/01 a 30/09/2024              | 330            | 1.449      | 3.456      | 2.401      | 7.636 |
| Despesa do plano – 01/01 a 30/09/2023              | 1.257          | 1.313      | 2.687      | -          | 5.506 |

(i) Planos encerrados

#### Gerentes

|  | Plano 2020 (i) | Plano 2021 | Plano 2022 | Plano 2023 | Total |
|--|----------------|------------|------------|------------|-------|
| Data de início do plano                            | 26/02/2021     | 28/02/2022 | 28/02/2023 | 29/02/2024 |       |
| Data de término da outorga                         | 26/02/2024     | 28/02/2025 | 28/02/2026 | 28/02/2027 |       |
| Ações em Tesouraria adquiridas pelos beneficiários | 1.834.990      | 2.399.645  | 2.399.240  | 1.440.050  |       |
| Valor de compra por ação (R\$)                     | 5,41           | 4,64       | 3,80       | 4,33       |       |
| Ações em Tesouraria concedidas em usufruto         | 1.834.990      | 2.399.645  | 2.399.240  | 1.440.050  |       |
| Valor do usufruto por ação (R\$)                   | 5,41           | 4,64       | 3,80       | 4,33       |       |
| Despesa acumulada do plano – desde o início        | 8.998          | 8.674      | 4.520      | 1.201      |       |
| Despesa do plano – 01/01 a 30/09/2024              | 235            | 2.235      | 2.037      | 1.201      | 5.708 |
| Despesa do plano – 01/01 a 30/09/2023              | 2.233          | 2.566      | 1.714      | -          | 6.730 |

(i) Planos encerrados

#### Demais colaboradores

|  | Plano 2020 (i) | Plano 2021 | Plano 2022 | Plano 2023 | Total |
|--|----------------|------------|------------|------------|-------|
| Data de início do plano                            | 26/02/2021     | 28/02/2022 | 28/02/2023 | 29/02/2024 |       |
| Data de término da outorga                         | 26/02/2024     | 28/02/2025 | 28/02/2026 | 28/02/2027 |       |
| Ações em Tesouraria adquiridas pelos beneficiários | 497.385        | 1.343.955  | 1.439.665  | 937.205    |       |
| Valor de compra por ação (R\$)                     | 5,41           | 4,64       | 3,80       | 4,33       |       |
| Ações em Tesouraria concedidas em usufruto         | 497.385        | 1.343.955  | 1.439.665  | 937.205    |       |
| Valor do usufruto por ação (R\$)                   | 5,41           | 4,64       | 3,80       | 4,33       |       |
| Despesa acumulada do plano – desde o início        | 2.356          | 4.829      | 2.623      | 780        |       |
| Despesa do plano – 01/01 a 30/09/2024              | 117            | 1.322      | 1.241      | 780        | 3.460 |
| Despesa do plano – 01/01 a 30/09/2023              | 557            | 1.351      | 1.027      | -          | 3.040 |

(i) Planos encerrados

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 25. RESULTADO POR AÇÃO

O cálculo do resultado básico por ação é efetuado por meio da divisão do lucro do período atribuível aos detentores de ações ordinárias – ON e preferenciais – PN da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações disponíveis durante o período. A Companhia não possui nenhum instrumento que possa ter efeito diluidor.

Conforme mencionado na nota explicativa 20, as movimentações sobre o saldo de ações em Tesouraria afetam a média ponderada da quantidade de ações preferenciais em Tesouraria no cálculo do período findo em 30 de setembro de 2024, sendo a média ponderada utilizada no cálculo do resultado por ação apurada da seguinte forma:

| Quantidade ponderada de ações em Tesouraria em 30 de setembro de 2024 (i) |          |                     |              |
|---|----------|---------------------|--------------|
| Mês   |          | Ações em Tesouraria | Ponderação   |
| Jan   | +        | 101.366.365         | x1/9         |
| Fev   | +        | 90.971.280          | x1/9         |
| Mar   | +        | 90.972.865          | x1/9         |
| Abr   | +        | 91.020.055          | x1/9         |
| Mai   | +        | 100.135.820         | x1/9         |
| Jun   | +        | 100.226.110         | x1/9         |
| Jul   | +        | 100.282.555         | x1/9         |
| Ago   | +        | 100.322.945         | x1/9         |
| Set   | +        | 100.335.045         | x1/9         |
| <b>9 Meses de 2024</b>  | <b>=</b> | <b>97.292.560</b>   | <b>x 1/9</b> |

(i) Visto que a Companhia possui somente *units* em Tesouraria, a divisão entre ações ON e PN é feita conforme composição de *units*.

Os quadros a seguir demonstram a reconciliação do resultado apurado nos períodos findos em 30 de setembro de 2024 e 2023 no cálculo do resultado por ação básico e diluído:

|   | 01/01 a 30/09/2024 |                    |                  |
|---|--------------------|--------------------|------------------|
|   | Ordinárias (ON)    | Preferenciais (PN) | Total            |
| <b>Denominador</b>                                  |                    |                    |                  |
| Média ponderada da quantidade de ações total        | 2.289.901          | 3.889.781          | 6.179.682        |
| Quantidade de ações em tesouraria ponderada         | (19.458)           | (77.833)           | (97.293)         |
| Média ponderada da quantidade de ações circulantes  | <b>2.270.443</b>   | <b>3.811.948</b>   | <b>6.082.389</b> |
| % de ações em relação ao total                      | <b>37,33%</b>      | <b>62,67%</b>      | <b>100,00%</b>   |
| <b>Numerador</b>                                    |                    |                    |                  |
| Resultado líquido atribuível a cada classe de ações | 535.029            | 898.284            | 1.433.313        |
| Média ponderada da quantidade de ações circulantes  | <b>2.270.443</b>   | <b>3.811.947</b>   | <b>6.082.389</b> |
| <b>Resultado por ação básico e diluído</b>          | <b>0,2356</b>      | <b>0,2356</b>      |                  |
|   | 01/01 a 30/09/2023 |                    |                  |
|   | Ordinárias (ON)    | Preferenciais (PN) | Total            |
| <b>Denominador</b>                                  |                    |                    |                  |
| Média ponderada da quantidade de ações total        | 2.081.729          | 3.536.164          | 5.617.893        |
| Quantidade de ações em tesouraria ponderada         | (20.685)           | (82.741)           | (103.426)        |
| Média ponderada da quantidade de ações circulantes  | <b>2.061.044</b>   | <b>3.453.423</b>   | <b>5.514.467</b> |
| % de ações em relação ao total                      | <b>37,38%</b>      | <b>62,62%</b>      | <b>100%</b>      |
| <b>Numerador</b>                                    |                    |                    |                  |
| Resultado líquido atribuível a cada classe de ações | 771.380            | 1.292.501          | 2.063.881        |
| Média ponderada da quantidade de ações circulantes  | <b>2.061.043</b>   | <b>3.453.423</b>   | <b>5.514.466</b> |
| <b>Resultado por ação básico e diluído</b>          | <b>0,3743</b>      | <b>0,3743</b>      |                  |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

## 26. SEGMENTOS OPERACIONAIS

### 26.1 Critérios de identificação dos segmentos operacionais

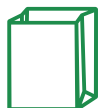
A Companhia procedeu com a segmentação de sua estrutura operacional levando em consideração a forma como a Administração gerencia o negócio, de acordo com o CPC 22 – Informações Por Segmento (IFRS 8 – *Operating Segments*). Os segmentos operacionais definidos pela Administração são demonstrados a seguir:



**Segmento florestal:** envolve as operações de plantio e cultivo florestal de pinus e eucalipto para abastecimento das fábricas de papéis e celulose da Companhia e venda de madeiras de comércio para terceiros no mercado interno.



**Segmento de papéis:** envolve substancialmente a produção e as operações de venda de bobinas de papel cartão, papel *kraftliner* e papel reciclado nos mercados interno e externo.



**Segmento de conversão:** envolve a produção e as operações de venda de caixas de papelão ondulado, chapas de papelão ondulado e sacos industriais, nos mercados interno e externo.



**Segmento de celulose:** envolve a produção e comercialização de celulose de fibra curta, longa e *fluff* nos mercados interno e externo.

## 26.2 Informações consolidadas dos segmentos operacionais

01/01 a 30/09/2024

|  | Florestal         | Papéis           | Conversão        | Celulose         | Corp/<br>Eliminações | Total<br>Consolidado |
|--|-------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Receitas líquidas:</b>                                  |                   |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 347.236           | 2.625.497        | 4.523.769        | 1.872.347        | 13.142               | <b>9.381.991</b>     |
| Mercado externo  | -                 | 2.115.557        | 355.486          | 2.524.011        | -                    | <b>4.995.054</b>     |
| <b>Receita de vendas para terceiros</b>                    | <b>347.236</b>    | <b>4.741.054</b> | <b>4.879.255</b> | <b>4.396.358</b> | <b>13.142</b>        | <b>14.377.045</b>    |
| Receitas entre segmentos                                   | 2.119.341         | 2.702.827        | 49.285           | 73.554           | (4.945.007)          | -                    |
| <b>Vendas líquidas totais</b>                              | <b>2.466.577</b>  | <b>7.443.881</b> | <b>4.928.540</b> | <b>4.469.912</b> | <b>(4.931.865)</b>   | <b>14.377.045</b>    |
| Variação valor justo ativos biológicos                     | 519.807           | -                | -                | -                | -                    | <b>519.807</b>       |
| Custo dos produtos vendidos                                | (3.411.185)       | (5.133.701)      | (4.132.666)      | (2.060.431)      | 5.081.351            | <b>(9.656.632)</b>   |
| <b>Lucro bruto</b>   | <b>(424.801)</b>  | <b>2.310.180</b> | <b>795.874</b>   | <b>2.409.481</b> | <b>149.486</b>       | <b>5.240.220</b>     |
| Despesas/ receitas operacionais (i)                        | 37.539            | (659.011)        | (527.002)        | (608.461)        | (263.589)            | <b>(2.020.524)</b>   |
| <b>Resultado operacional antes do resultado financeiro</b> | <b>(387.262)</b>  | <b>1.651.169</b> | <b>268.872</b>   | <b>1.801.020</b> | <b>(114.103)</b>     | <b>3.219.696</b>     |
| <b>Venda de produtos (em toneladas)</b>                    |                   |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | -                 | 493.038          | 741.285          | 424.073          | 2.042                | <b>1.660.438</b>     |
| Mercado externo  | -                 | 525.268          | 39.079           | 629.828          | -                    | <b>1.194.175</b>     |
| Entre segmentos  | -                 | 914.544          | 4.218            | 15.507           | (934.269)            | -                    |
|  | -                 | <b>1.932.850</b> | <b>784.582</b>   | <b>1.069.408</b> | <b>(932.227)</b>     | <b>2.854.613</b>     |
| <b>Venda de madeira (em toneladas)</b>                     |                   |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 1.241.733         | -                | -                | -                | -                    | <b>1.241.733</b>     |
| Entre segmentos  | 11.904.503        | -                | -                | -                | (11.904.503)         | -                    |
|  | <b>13.146.236</b> | -                | -                | -                | <b>(11.904.503)</b>  | <b>1.241.733</b>     |
| <b>Investimento do período</b>                             | 7.309.929         | 737.890          | 676.579          | 74.963           | 95.539               | <b>8.894.900</b>     |
| <b>Depreciação, exaustão e amortização</b>                 | (1.560.237)       | (740.820)        | (136.135)        | (426.750)        | (15.052)             | <b>(2.878.994)</b>   |
| <b>Ativo total - 30/09/2024</b>                            | 28.630.220        | 14.991.470       | 5.172.477        | 8.018.499        | 2.176.120            | <b>58.988.786</b>    |
| <b>Passivo total - 30/09/2024</b>                          | 9.383.891         | 1.271.589        | 1.112.292        | 1.403.112        | 33.872.294           | <b>47.043.178</b>    |
| <b>Patrimônio líquido - 30/09/2024</b>                     | 17.279.679        | 13.719.881       | 4.060.185        | 6.615.387        | (31.685.742)         | <b>9.989.390</b>     |
| <b>Participação dos acionistas não controladores</b>       | 1.956.218         | -                | -                | -                | -                    | <b>1.956.218</b>     |

(i) A linha de receitas e despesas operacionais também inclui resultado de equivalência patrimonial das *joint venture*.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

01/07 a 30/09/2024

|  | Florestal        | Papéis           | Conversão        | Celulose         | Corp/<br>Eliminações | Total<br>Consolidado |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Receitas líquidas:</b>                                  |                  |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 158.007          | 948.756          | 1.588.352        | 673.033          | 7.178                | <b>3.375.326</b>     |
| Mercado externo  | -                | 710.754          | 109.981          | 802.668          | -                    | <b>1.623.403</b>     |
| <b>Receita de vendas para terceiros</b>                    | <b>158.007</b>   | <b>1.659.510</b> | <b>1.698.333</b> | <b>1.475.701</b> | <b>7.178</b>         | <b>4.998.729</b>     |
| Receitas entre segmentos                                   | 667.094          | 933.259          | 15.288           | 26.560           | (1.642.201)          | -                    |
| <b>Vendas líquidas totais</b>                              | <b>825.101</b>   | <b>2.592.769</b> | <b>1.713.621</b> | <b>1.502.261</b> | <b>(1.635.023)</b>   | <b>4.998.729</b>     |
| Variação valor justo ativos biológicos                     | 408.174          | -                | -                | -                | -                    | <b>408.174</b>       |
| Custo dos produtos vendidos                                | (1.124.437)      | (1.869.488)      | (1.427.190)      | (745.414)        | 1.698.903            | <b>(3.467.626)</b>   |
| <b>Lucro bruto</b>   | <b>108.838</b>   | <b>723.281</b>   | <b>286.431</b>   | <b>756.847</b>   | <b>63.880</b>        | <b>1.939.277</b>     |
| Despesas/ receitas operacionais (i)                        | 138.957          | (210.199)        | (189.215)        | (194.198)        | (264.443)            | <b>(719.098)</b>     |
| <b>Resultado operacional antes do resultado financeiro</b> | <b>247.795</b>   | <b>513.082</b>   | <b>97.216</b>    | <b>562.649</b>   | <b>(39.799)</b>      | <b>1.380.943</b>     |
| <b>Venda de produtos (em toneladas)</b>                    |                  |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | -                | 173.480          | 258.771          | 134.277          | 865                  | <b>567.393</b>       |
| Mercado externo  | -                | 171.412          | 11.924           | 187.220          | -                    | <b>370.556</b>       |
| Entre segmentos  | -                | 315.643          | 1.330            | 4.774            | (321.747)            | -                    |
|  | -                | <b>660.535</b>   | <b>272.025</b>   | <b>326.271</b>   | <b>(320.882)</b>     | <b>937.949</b>       |
| <b>Venda de madeira (em toneladas)</b>                     |                  |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 578.586          | -                | -                | -                | -                    | <b>578.586</b>       |
| Entre segmentos  | 3.730.103        | -                | -                | -                | (3.730.103)          | -                    |
|  | <b>4.308.689</b> | -                | -                | -                | <b>(3.730.103)</b>   | <b>578.586</b>       |
| <b>Investimento no período</b>                             | 6.657.095        | 208.283          | 181.166          | 35.337           | 30.253               | <b>7.112.134</b>     |
| <b>Depreciação, exaustão e amortização</b>                 | (568.708)        | (266.206)        | (49.932)         | (145.753)        | (2.455)              | <b>(1.033.054)</b>   |

(i) A linha de receitas e despesas operacionais também inclui resultado de equivalência patrimonial das *joint venture*.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

61

01/01 a 30/09/2023

|  | Florestal         | Papéis           | Conversão        | Celulose         | Corp/<br>Eliminações | Total<br>Consolidado |
|--|-------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Receitas líquidas:</b>                                  |                   |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 274.575           | 2.361.892        | 4.439.769        | 1.792.680        | (19.760)             | <b>8.849.156</b>     |
| Mercado externo  | -                 | 1.658.052        | 440.533          | 2.576.006        | -                    | <b>4.674.591</b>     |
| <b>Receita de vendas para terceiros</b>                    | <b>274.575</b>    | <b>4.019.944</b> | <b>4.880.302</b> | <b>4.368.686</b> | <b>(19.760)</b>      | <b>13.523.747</b>    |
| Receitas entre segmentos                                   | 2.568.574         | 2.575.090        | 45.789           | 90.965           | (5.280.418)          | -                    |
| <b>Vendas líquidas totais</b>                              | <b>2.843.149</b>  | <b>6.595.034</b> | <b>4.926.091</b> | <b>4.459.651</b> | <b>(5.300.178)</b>   | <b>13.523.747</b>    |
| Variação valor justo ativos biológicos                     | 1.099.360         | -                | -                | -                | -                    | <b>1.099.360</b>     |
| Custo dos produtos vendidos                                | (3.279.775)       | (4.692.510)      | (4.048.941)      | (2.458.946)      | 5.257.482            | <b>(9.222.690)</b>   |
| <b>Lucro bruto</b>   | <b>662.734</b>    | <b>1.902.524</b> | <b>877.150</b>   | <b>2.000.705</b> | <b>(42.696)</b>      | <b>5.400.417</b>     |
| Despesas/ receitas operacionais (i)                        | 71.858            | (667.053)        | (553.338)        | (653.628)        | (214.593)            | <b>(2.016.754)</b>   |
| <b>Resultado operacional antes do resultado financeiro</b> | <b>734.592</b>    | <b>1.235.471</b> | <b>323.812</b>   | <b>1.347.077</b> | <b>(257.289)</b>     | <b>3.383.663</b>     |
| <b>Venda de produtos (em toneladas)</b>                    |                   |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | -                 | 426.679          | 711.455          | 412.247          | 2.538                | <b>1.552.919</b>     |
| Mercado externo  | -                 | 383.166          | 47.543           | 721.170          | -                    | <b>1.151.879</b>     |
| Entre segmentos  | -                 | 843.503          | 6.849            | 19.212           | (869.564)            | -                    |
|  | -                 | <b>1.653.348</b> | <b>765.847</b>   | <b>1.152.629</b> | <b>(867.026)</b>     | <b>2.704.798</b>     |
| <b>Venda de madeira (em toneladas)</b>                     |                   |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 568.608           | -                | -                | -                | -                    | <b>568.608</b>       |
| Entre segmentos  | 11.224.750        | -                | -                | -                | (11.224.750)         | -                    |
|  | <b>11.793.358</b> | -                | -                | -                | <b>(11.224.750)</b>  | <b>568.608</b>       |
| <b>Investimento do período</b>                             | 833.109           | 1.676.686        | 550.616          | 128.771          | 56.584               | <b>3.245.766</b>     |
| <b>Depreciação, exaustão e amortização</b>                 | (1.252.325)       | (565.343)        | (105.723)        | (423.549)        | (27.119)             | <b>(2.374.059)</b>   |
| <b>Ativo total - 30/09/2023</b>                            | 17.563.005        | 15.011.737       | 4.233.536        | 8.093.441        | 6.791.963            | <b>51.693.682</b>    |
| <b>Passivo total - 30/09/2023</b>                          | 5.224.179         | 1.122.970        | 927.218          | 791.660          | 30.030.346           | <b>38.096.373</b>    |
| <b>Patrimônio líquido - 30/09/2023</b>                     | 9.901.406         | 13.888.767       | 3.306.318        | 7.301.781        | (23.238.383)         | <b>11.159.889</b>    |
| <b>Participação dos acionistas não controladores</b>       | 2.437.420         | -                | -                | -                | -                    | <b>2.437.420</b>     |

(i) A linha de receitas e despesas operacionais também inclui resultado de equivalência patrimonial das *joint venture*.

01/07 a 30/09/2023

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

|  | Florestal        | Papéis           | Conversão        | Celulose         | Corp/<br>Eliminações | Total<br>Consolidado |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Receitas líquidas:</b>                                  |                  |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 90.186           | 795.615          | 1.541.694        | 516.402          | (8.867)              | <b>2.935.030</b>     |
| Mercado externo  | -                | 492.552          | 134.547          | 838.278          | -                    | <b>1.465.377</b>     |
| <b>Receita de vendas para terceiros</b>                    | <b>90.186</b>    | <b>1.288.167</b> | <b>1.676.241</b> | <b>1.354.680</b> | <b>(8.867)</b>       | <b>4.400.407</b>     |
| Receitas entre segmentos                                   | 886.787          | 929.950          | 16.477           | 14.405           | (1.847.619)          | -                    |
| <b>Vendas líquidas totais</b>                              | <b>976.973</b>   | <b>2.218.117</b> | <b>1.692.718</b> | <b>1.369.085</b> | <b>(1.856.486)</b>   | <b>4.400.407</b>     |
| Variação valor justo ativos biológicos                     | 143.230          | -                | -                | -                | -                    | <b>143.230</b>       |
| Custo dos produtos vendidos                                | (1.139.405)      | (1.730.368)      | (1.370.269)      | (841.016)        | 1.840.993            | <b>(3.240.065)</b>   |
| <b>Lucro bruto</b>   | <b>(19.202)</b>  | <b>487.749</b>   | <b>322.449</b>   | <b>528.069</b>   | <b>(15.493)</b>      | <b>1.303.572</b>     |
| Despesas/ receitas operacionais (i)                        | (104.526)        | (220.251)        | (183.161)        | (230.624)        | 69.669               | <b>(668.893)</b>     |
| <b>Resultado operacional antes do resultado financeiro</b> | <b>(123.728)</b> | <b>267.498</b>   | <b>139.288</b>   | <b>297.445</b>   | <b>54.176</b>        | <b>634.679</b>       |
| <b>Venda de produtos (em toneladas)</b>                    |                  |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | -                | 151.230          | 247.524          | 145.772          | 967                  | <b>545.493</b>       |
| Mercado externo  | -                | 126.407          | 14.886           | 280.144          | -                    | <b>421.437</b>       |
| Entre segmentos  | -                | 305.081          | 2.428            | 3.320            | (310.829)            | -                    |
|  | -                | <b>582.718</b>   | <b>264.838</b>   | <b>429.236</b>   | <b>(309.862)</b>     | <b>966.930</b>       |
| <b>Venda de madeira (em toneladas)</b>                     |                  |                  |                  |                  |                      |                      |
| Mercado interno  | 226.918          | -                | -                | -                | -                    | <b>226.918</b>       |
| Entre segmentos  | 3.877.896        | -                | -                | -                | (3.877.896)          | -                    |
|  | <b>4.104.814</b> | -                | -                | -                | <b>(3.877.896)</b>   | <b>226.918</b>       |
| <b>Investimento no período</b>                             | 270.600          | 563.458          | 161.193          | 51.742           | 27.706               | <b>1.074.699</b>     |
| <b>Depreciação, exaustão e amortização</b>                 | (447.015)        | (223.990)        | (38.410)         | (141.174)        | (18.471)             | <b>(869.060)</b>     |

(i) A linha de receitas e despesas operacionais também inclui resultado de equivalência patrimonial das *joint venture*.

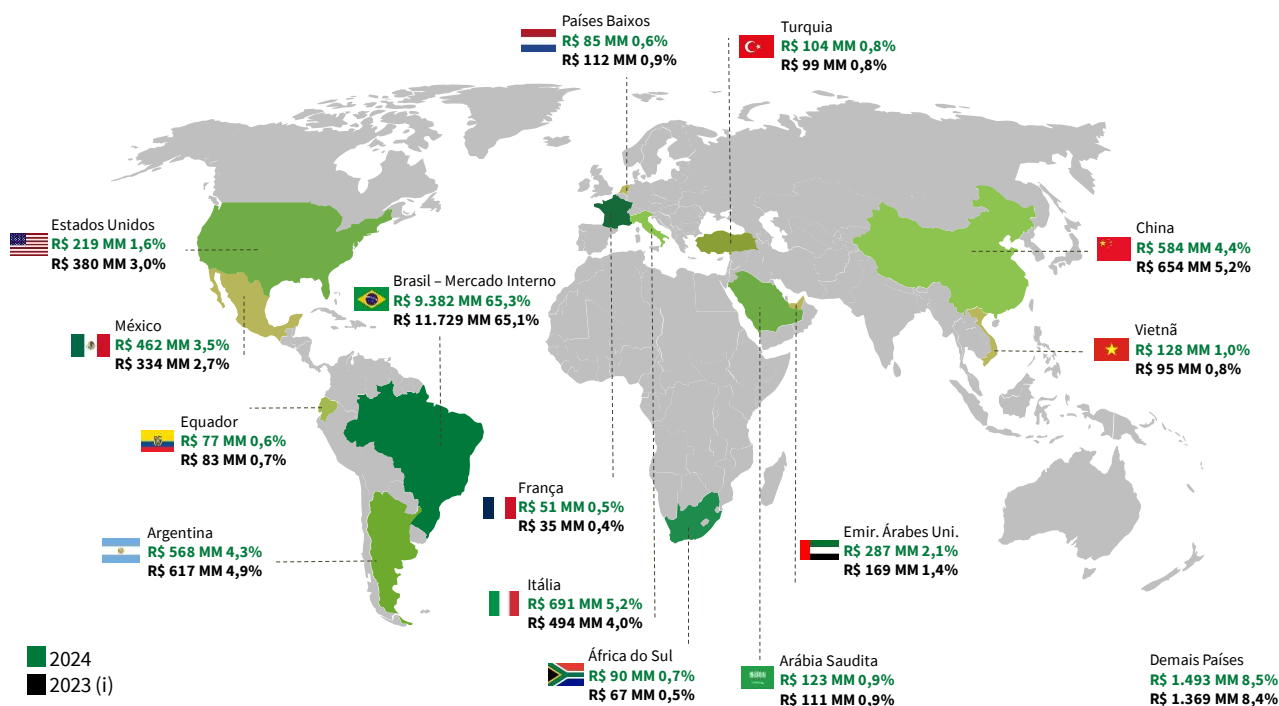
O saldo na coluna “Corporativa/eliminações” envolve substancialmente despesas da unidade corporativa não rateadas aos demais segmentos e as eliminações dos resultados gerados entre segmentos.

As informações do resultado financeiro e impostos sobre o lucro não foram divulgadas por segmento em razão da não utilização pela Administração dos referidos dados de forma segmentada, pois os mesmos são gerenciados e analisados de forma consolidada em sua operação.

## 26.3 Informações das receitas líquidas de vendas

O mapa a seguir demonstra a distribuição da receita líquida nos períodos findos em 30 de setembro de 2024 e 2023:

### Receita líquida consolidada



(i) Os países apresentados em 2023 foram reapresentados para maior comparabilidade com o ano de 2024.

No período findo em 30 de setembro de 2024, um cliente do segmento de papéis foi responsável por 12,61% do total da receita líquida da Controladora correspondente a R\$ 1.812.644 (R\$ 1.216.449 em 30 de setembro de 2023, 9,23% da receita líquida de vendas). O restante da base de clientes da Companhia é pulverizado, de forma que nenhum deles concentra, individualmente, participação relevante (acima de 10%) da receita líquida de vendas no mesmo período.

## 27. GERENCIAMENTO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS

### 27.1 Gerenciamento de riscos

A Companhia e suas controladas participam de operações envolvendo instrumentos financeiros, que se destinam a atender às suas necessidades operacionais, bem como a reduzir a exposição a riscos financeiros, principalmente de crédito e aplicações de recursos, riscos de mercado (câmbio e juros) e risco de liquidez aos quais entende que esteja exposta, de acordo com a natureza dos seus negócios e estrutura operacional.

Os principais riscos da Companhia estão descritos a seguir:

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**



### 27.1.1 Risco de mercado

O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. No caso da Companhia, os preços de mercado são afetados por dois tipos de risco: risco de taxa de juros e risco de variação cambial. Instrumentos financeiros afetados pelo risco de mercado incluem aplicações financeiras, títulos e valores mobiliários, contas a receber de clientes, empréstimos e financiamentos e contas a pagar.

#### a) Risco de exposição às variações cambiais

A Companhia mantém operações denominadas em moedas estrangeiras (substancialmente em dólares americanos) que estão expostas a riscos de mudanças nas cotações das respectivas moedas estrangeiras. Qualquer flutuação da taxa de câmbio pode aumentar ou reduzir os referidos saldos. A composição dessa exposição é a seguinte:

|   | <b>Consolidado</b>  |                     |
|---|---------------------|---------------------|
|   | <b>30/09/2024</b>   | <b>31/12/2023</b>   |
| Conta corrente e aplicações financeiras   | 1.222.804           | 2.595.427           |
| Contas a receber (valor líquido de PECLD) | 344.977             | 608.053             |
| Outros ativos e passivos                  | 361.000             | 845.000             |
| Fornecedores                              | 148.663             | 102.401             |
| Empréstimos, financiamentos (i)           | (30.285.778)        | (25.771.487)        |
| <b>Exposição líquida</b>                  | <b>(28.208.334)</b> | <b>(21.620.606)</b> |

(i) Incluem empréstimos, financiamentos e debêntures em moeda estrangeira que são designados como instrumentos de *hedge* conforme nota explicativa 28.

Em 30 de setembro de 2024, o saldo por ano de vencimento dessa exposição líquida está dividido da seguinte maneira:

| <b>Ano</b>   | <b>2024</b> | <b>2025</b> | <b>2026</b> | <b>2027</b> | <b>2028</b> | <b>2029 em diante</b> | <b>Total</b>        |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------|---------------------|
| <b>Valor</b> | 1.585.269   | (879.740)   | (2.089.255) | (3.034.611) | (7.119.569) | (16.670.428)          | <b>(28.208.334)</b> |

A Companhia designa parte de seus empréstimos em moeda estrangeira como instrumento de *hedge* para parte das receitas denominadas em USD cujo acontecimento seja altamente provável. O fluxo de caixa anual projetado de receitas em dólares é de aproximadamente USD 1.000 milhão.

Além dos empréstimos em moeda estrangeira a Companhia possui derivativos contratados (nota explicativa 28) referentes a *swap* de câmbio convertendo a emissão de determinada nota de crédito à exportação e de debêntures de moeda local para dólares norte-americanos. Essas operações são casadas, pactuadas somente para converter empréstimos e financiamentos em moeda nacional para operações em moeda estrangeira, que, posteriormente são designados como instrumento de *hedge* de receitas futuras.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

Os fluxos de caixa sobre a exposição líquida são protegidos através dos instrumentos derivativos descritos na nota explicativa 28.3. A estratégia da Companhia se baseia na contratação de opções Zero Cost Collar (ZCCs) e Non-Deriverable Forwards (NDFs), vide nota explicativa 28.

## b) Risco de taxa de juros

A Companhia estabelece os seguintes parâmetros para evitar impactos negativos de variações do IPCA dos contratos de dívidas em BRL, mediante contratação de instrumentos derivativos (*swap*) substituindo o indexador IPCA para CDI. A Composição do risco de taxa de juros por tipo de instrumento ativo e passivo é demonstrada como segue:

|                                | <b>Consolidado</b>  |                     |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|
|                                | <b>30/09/2024</b>   | <b>31/12/2023</b>   |
| Aplicações financeiras – CDI   | 5.401.277           | 6.957.183           |
| Aplicações financeiras – Selic | -                   | 66.211              |
| Aplicações financeiras – IPCA  | 815.033             | 1.078.174           |
| <b>Exposição ativa</b>         | <b>6.216.310</b>    | <b>8.101.568</b>    |
| Financiamentos – CDI           | (3.764.716)         | (4.587.683)         |
| Financiamentos – TJLP          | (122.625)           | (137.289)           |
| Financiamentos – SOFR          | (9.876.111)         | (7.756.967)         |
| Debêntures – IPCA              | (2.948.753)         | (1.295.218)         |
| <b>Exposição passiva</b>       | <b>(16.712.205)</b> | <b>(13.777.157)</b> |

### 27.1.2 Risco de aplicação de recursos

O quadro a seguir demonstra os recursos de caixa, equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários aplicados pela Companhia, classificando os montantes de acordo com a categorização nacional e internacional das agências de *rating Fitch, Moody's e S&P* das instituições financeiras:

|                                  | <b>Consolidado</b> |                   |
|----------------------------------|--------------------|-------------------|
| <b>Risco de Crédito Nacional</b> | <b>30/09/2024</b>  | <b>31/12/2023</b> |
| AAA                              | 4.533.041          | 6.287.270         |
| A+ até AA+                       | 386.936            | 761.443           |
| <b>Total</b>                     | <b>4.919.977</b>   | <b>7.048.713</b>  |

|                                       | <b>Consolidado</b> |                   |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------|
| <b>Risco de Crédito Internacional</b> | <b>30/09/2024</b>  | <b>31/12/2023</b> |
| A- até A+                             | 2.550.107          | 3.423.755         |
| BBB+                                  | 27.870             | 242.363           |
| <b>Total</b>                          | <b>2.577.977</b>   | <b>3.666.118</b>  |

### 27.1.3 Risco de crédito

Em 30 de setembro de 2024, o valor máximo exposto pela Companhia ao risco de crédito das contas a receber de clientes equivalia aos saldos apresentados na nota explicativa 7. As informações sobre a concentração de clientes estão descritas na nota explicativa 26.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A Companhia mantém apólice de seguro para os recebíveis nos mercados interno e externo nos montantes de R\$ 240.000 e de USD 50.000, respectivamente, para todas as unidades de negócio, exceto para os clientes de madeira da unidade Florestal, além de determinados clientes que não atendam às exigências específicas de risco, tais como continuidade e liquidez. A apólice vigente tem vencimento em setembro de 2025.

#### 27.1.4 Risco de liquidez

O quadro a seguir demonstra o vencimento dos passivos financeiros contratados pela Companhia, no balanço consolidado, onde os valores apresentados incluem o valor do principal e dos juros futuros incidentes nas operações, calculados utilizando-se as taxas e índices vigentes na data de 30 de setembro de 2024:

|                                      | 2024               | 2025               | 2026               | 2027               | 2028<br>em diante   | Total               |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Fornecedores                         | (2.874.812)        | (875.120)          | -                  | -                  | -                   | <b>(3.749.932)</b>  |
| Passivos de arrendamento             | (141.629)          | (456.634)          | (373.289)          | (302.612)          | (2.411.833)         | <b>(3.685.997)</b>  |
| Financiamentos e debêntures          | (56.092)           | (1.178.914)        | (2.334.231)        | (3.195.210)        | (29.675.949)        | <b>(36.440.396)</b> |
| Instrumentos financeiros derivativos | 80.746             | 95.152             | 241.668            | 127.897            | 69.298              | <b>614.761</b>      |
| <b>Total</b>                         | <b>(2.991.787)</b> | <b>(2.415.516)</b> | <b>(2.465.852)</b> | <b>(3.369.925)</b> | <b>(32.018.484)</b> | <b>(43.261.564)</b> |

#### 27.1.5 Gestão de riscos climáticos

As operações da Companhia, dada sua natureza, estão expostas a riscos atrelados a mudanças climáticas. Os ativos imobilizados da Companhia (nota explicativa 13) e os ativos biológicos (nota explicativa 14) podem ser impactados pela determinação de suas respectivas variáveis usadas nos cálculos de valor justo e recuperáveis (*impairment*).

A Companhia contempla em sua rotina de gestão avaliações de riscos climáticos e de escassez hídrica que podem afetar, de certa forma, diretamente a produtividade dos ativos biológicos e potencialmente a capacidade de produção de celulose e papel de fibra virgem. Em seu Centro Tecnológico de Pesquisa Florestal, são coordenados estudos e monitoramento contínuo de suas florestas para compreender o comportamento do desenvolvimento e da adaptação de seus ativos biológicos frente às mudanças de temperatura, disponibilidade de água, qualidade de conservação do solo e importância da biodiversidade existente.

Historicamente, os maciços florestais que atendem as unidades fabris de celulose e papel da Companhia situam-se em regiões de clima subtropical com baixa deficiência hídrica ao longo do ano e temperaturas moderadas. A Companhia realiza o monitoramento baseado em modelos matemáticos e experimentos de campo, na busca por regiões que têm se mostrado mais resilientes frente aos impactos climáticos e de biodiversidade projetados para o futuro. A visão ASG deve ser lida em conjunto com o Relatório de Sustentabilidade e o Painel ASG da Companhia.

Além dos possíveis impactos em produtividade, citados acima, a falta de chuva pode acarretar queimadas que podem atingir os maciços florestais da Companhia. No terceiro trimestre de 2024 foi noticiado um aumento no volume de queimadas em todo o Brasil.

A Companhia possui centros de monitoramento que identificam as queimadas e proporcionam a possibilidade de combate à incêndios, reduzindo os danos à nossas florestas. Estes centros de monitoramento contam com câmeras e sistema de georreferenciamento por satélites além de, integração com as comunidades e sistemas de combate a incêndio próprios e parcerias com os corpos de bombeiros locais.

Em 30 de setembro de 2024, foram mapeados 129 focos de incidido (31 focos em 30 de setembro de 2023), que atingiram uma área total de 1.245 hectares (57 hectares em 30 de setembro de 2023). As perdas decorrentes destas queimadas totalizaram o montante estimado de R\$ 12.345.

A Companhia possui apólice de riscos florestais contra incêndios e raios e o processo de indenização está em análise pelas seguradoras.

A Companhia possui uma estrutura dedicada à gestão de riscos corporativos, incluindo os riscos relacionados às mudanças climáticas, com metodologias, ferramentas e processos próprios que visam a identificar, avaliar e, quando necessário, mitigar os principais riscos. Tal estrutura, por meio da sua sistemática de gestão, permite o monitoramento contínuo dos riscos e seus eventuais impactos, o controle das variáveis envolvidas e a definição e implementação de medidas mitigatórias e estratégias de resiliência e adaptação, que visam a reduzir as exposições identificadas.

A Klabin utiliza a análise de cenários para identificar, avaliar e precificar os impactos dos riscos e das oportunidades climáticas em suas operações florestais e industriais e os cenários analisados consideram variáveis físicas e de transição.

Nos períodos de 9 meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023 a Companhia não teve impactos financeiros relevantes decorrentes de eventos originados de mudanças climáticas.

## **27.2 Gestão de capital**

A estrutura de capital da Companhia é monitorada pelo endividamento líquido, composto pelo saldo de empréstimos e financiamentos (nota explicativa 17) e debêntures (nota explicativa 18), deduzidos dos impactos dos instrumentos derivativos vinculados aos empréstimos e debentures (notas explicativas 28.1 e 28.2), pelo saldo de caixa, equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários (notas explicativas 5 e 6), e pelo índice de endividamento líquido obtido pela divisão do endividamento líquido pelo saldo do patrimônio líquido (nota explicativa 20), incluindo o saldo de capital emitido e todas as reservas constituídas.

|  |                     | <b>Consolidado</b>  |
|--|---------------------|---------------------|
|  | <b>30/09/2024</b>   | <b>31/12/2023</b>   |
| Caixa, equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários | 7.497.954           | 10.714.831          |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures                     | (36.440.396)        | (31.341.244)        |
| Instrumentos financeiros derivativos (i)                     | (561.033)           | 433.462             |
| <b>Endividamento líquido</b>                                 | <b>(29.503.475)</b> | <b>(20.192.951)</b> |
| Patrimônio líquido   | 11.945.608          | 13.732.530          |
| <b>Índice de endividamento líquido</b>                       | <b>(2,47)</b>       | <b>(1,47)</b>       |

(i) Excluído os instrumentos derivativos operacionais – ZCC e NDFs.

## 27.3 Instrumentos financeiros por categoria

A Companhia tem os seguintes instrumentos financeiros por categoria:

|   |                   | <b>Consolidado</b>    |                    |                       |                    |
|---|-------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|
|   |                   | <b>Valor Contábil</b> | <b>Valor Justo</b> | <b>Valor Contábil</b> | <b>Valor Justo</b> |
|   | <b>Hierarquia</b> | <b>30/09/2024</b>     | <b>30/09/2024</b>  | <b>31/12/2023</b>     | <b>31/12/2023</b>  |
| <b>Ativo</b>  |                   |                       |                    |                       |                    |
| Caixa e equivalentes de caixa                                 |                   | 6.668.718             | 6.668.718          | 9.558.829             | 9.558.829          |
| Contas a receber de clientes (valor líquido de PECLD)         |                   | 2.379.802             | 2.379.802          | 2.359.746             | 2.359.746          |
| Outros ativos   |                   | 670.121               | 670.121            | 515.091               | 515.091            |
| <b>Ativo – custo amortizado</b>                               |                   | <b>9.718.641</b>      | <b>9.718.641</b>   | <b>12.433.666</b>     | <b>12.433.666</b>  |
| Títulos e valores mobiliários                                 | 1                 | 829.236               | 829.236            | 1.156.002             | 1.156.002          |
| <b>Ativo – valor justo por meio do resultado</b>              |                   | <b>829.236</b>        | <b>829.236</b>     | <b>1.156.002</b>      | <b>1.156.002</b>   |
| Instrumentos financeiros derivativos                          | 2                 | 258.643               | 258.643            | 885.794               | 885.794            |
| <b>Ativo – valor justo por meio do resultado abrangente</b>   |                   | <b>258.643</b>        | <b>258.643</b>     | <b>885.794</b>        | <b>885.794</b>     |
| <b>Passivo</b>  |                   |                       |                    |                       |                    |
| Fornecedores  |                   | 2.342.382             | 2.342.382          | 2.172.904             | 2.172.904          |
| Fornecedor risco sacado e risco sacado florestal              |                   | 1.270.614             | 1.270.614          | 921.972               | 921.972            |
| Passivo de arrendamento                                       |                   | 1.933.358             | 1.933.358          | 1.923.294             | 1.923.294          |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures                      | 2                 | 36.440.396            | 37.208.959         | 31.341.244            | 32.943.190         |
| Demais contas a pagar   |                   | 628.365               | 628.365            | 658.349               | 658.349            |
| <b>Passivo – custo amortizado</b>                             |                   | <b>42.615.115</b>     | <b>43.383.678</b>  | <b>37.017.763</b>     | <b>38.619.709</b>  |
| Instrumentos financeiros derivativos                          | 2                 | 792.658               | 792.658            | 452.332               | 452.332            |
| <b>Passivo – valor justo por meio do resultado abrangente</b> |                   | <b>792.658</b>        | <b>792.658</b>     | <b>452.332</b>        | <b>452.332</b>     |

### 27.3.1 Hierarquia do valor justo

Os instrumentos financeiros são mensurados ao valor justo, o qual considera o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração.

A depender das premissas utilizadas na mensuração, os instrumentos financeiros ao valor justo podem ser classificados em 3 níveis de hierarquia:

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

- (i) Nível 1 – Baseada em preços cotados (não ajustados) para ativos ou passivos idênticos em mercados ativos. Um mercado é considerado ativo se realizar transações com frequência e volume suficientes para fornecer informações de precificação imediata e continuamente, geralmente, obtidos a partir de uma bolsa de mercadorias e valores, serviço de precificação ou agência reguladora e os preços representam transações de mercado reais, as quais ocorrem regularmente em bases comerciais;
- (ii) Nível 2 – Baseada em preços cotados em mercados ativos para ativos ou passivos similares, preços cotados para ativos ou passivos idênticos ou similares em mercados que não sejam ativos, modelos de precificação para os quais as premissas são observáveis, tais como taxas de juros e curvas de rendimentos, volatilidades e *spreads* de crédito e informações corroboradas pelo mercado. Os ativos e passivos classificados nesta categoria são mensurados por meio do fluxo de caixa descontado e provisionamento de juros (“accrual”), respectivamente, para instrumentos financeiros derivativos e aplicações financeiras. Os inputs observáveis utilizados são taxas e curvas de juros, fatores de volatilidade e cotações de paridade cambial; e
- (iii) Nível 3 – Informações para os ativos ou passivos que não são baseadas em dados observáveis pelo mercado (ou seja, premissas não observáveis).

No período findo em 30 de setembro de 2024, não houve alteração entre os três níveis de hierarquia e não houve transferência entre os níveis 1, 2 e 3.

### **27.3.2 Custo amortizado**

Os instrumentos financeiros incluídos nesse grupo são saldos provenientes de transações comuns como o “caixa e equivalentes de caixa”, “contas a receber de clientes”, “fornecedores”, “passivo de arrendamento”, e “empréstimos, financiamentos e debêntures” mantidos pela Companhia. Todos estão registrados pelos seus valores nominais acrescidos, quando aplicável, de encargos e taxas de juros contratuais, cuja apropriação das despesas e receitas é reconhecida no resultado do período.

### **27.3.3 Valor justo por meio do resultado**

A Companhia classificou os títulos e valores mobiliários que são representados por Letras Financeiras do Tesouro e Títulos do Tesouro Direto (LFT e NTN –B) (nota explicativa 6) como ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado, pois estão sujeitos a variação em seu valor caso não sejam mantidos até o vencimento.

### **27.3.4 Valor justo por meio de outros resultados abrangentes**

A Companhia classificou instrumentos financeiros derivativos (nota explicativa 28) como ativos e passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes para itens designados como *hedge accounting*.

## 27.4 Análise de sensibilidade

A Companhia apresenta a seguir os quadros de sensibilidade para os riscos de variações cambiais e de taxas de juros a que está exposta considerando que os eventuais efeitos temporais impactariam os resultados futuros, tomando como base as exposições apresentadas em 30 de setembro de 2024, sendo, os efeitos no patrimônio basicamente os mesmos do resultado. A análise de sensibilidade não avalia os impactos da variação cambial sobre o fluxo de caixa da Companhia.

### a) Exposição a câmbio

A Companhia tem ativos e passivos atrelados à moeda estrangeira no balanço de 30 de setembro de 2024 e para fins de análise de sensibilidade, adotou como cenário I a taxa vigente em datas próximas à da apresentação das referidas informações trimestrais. Para o cenário II essa taxa foi corrigida em 25% e para o cenário III, em 50%.

A análise de sensibilidade da variação cambial foi calculada sobre a exposição cambial líquida (basicamente por empréstimos e financiamentos, caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes e fornecedores a pagar em moeda estrangeira), não sendo considerada a projeção de exportações futuras que fará frente a essa exposição cambial líquida.

Adicionalmente, a Companhia adota política de hedge accounting (vide nota explicativa 28) de forma que os efeitos de variação cambial não afetam diretamente o resultado dos períodos, sendo registrado no patrimônio líquido até a sua efetiva liquidação, demonstrados no resultado abrangente.

O quadro a seguir demonstra simulação do efeito da variação cambial no balanço patrimonial, outros resultados abrangentes e resultado financeiro, considerando os saldos em 30 de setembro de 2024:

|  | <b>Consolidado</b>             |                     |                              |                             |                              |                             |                              |
|--|--------------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
|  | <b>Saldo em<br/>30/09/2024</b> | <b>Cenário I</b>    |                              | <b>Cenário II</b>           |                              | <b>Cenário III</b>          |                              |
|  | <b>USD mil</b>                 | <b>Taxa<br/>(A)</b> | <b>R\$ ganho<br/>(perda)</b> | <b>Taxa<br/>(B) = A+25%</b> | <b>R\$ ganho<br/>(perda)</b> | <b>Taxa<br/>(C) = A+50%</b> | <b>R\$ ganho<br/>(perda)</b> |
| Caixa e caixa equivalentes                     | 224.446                        | 5,67                | 49.176                       | 7,08                        | 366.273                      | 8,50                        | 684.987                      |
| Contas a receber (valor líquido de PECLD)      | 68.745                         | 5,67                | 15.062                       | 7,08                        | 112.185                      | 8,50                        | 209.804                      |
| Outros ativos e passivos                       | 66.262                         | 5,67                | 14.518                       | 7,08                        | 108.132                      | 8,50                        | 202.224                      |
| Fornecedores                                   | (17.819)                       | 5,67                | (3.904)                      | 7,08                        | (29.080)                     | 8,50                        | (54.383)                     |
| Empréstimos, financiamentos e debêntures       | (6.133.600)                    | 5,67                | (1.343.872)                  | 7,08                        | (10.009.421)                 | 8,50                        | (18.719.133)                 |
| <b>Efeito líquido do balanço patrimonial</b>   |                                |                     | <b>(1.269.020)</b>           |                             | <b>(9.451.911)</b>           |                             | <b>(17.676.501)</b>          |
| <b>Efeito em outros resultados abrangentes</b> |                                |                     | <b>(1.253.535)</b>           |                             | <b>(9.336.578)</b>           |                             | <b>(17.460.814)</b>          |
| <b>Efeito líquido no resultado financeiro</b>  |                                |                     | <b>(15.485)</b>              |                             | <b>(115.333)</b>             |                             | <b>(215.687)</b>             |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## b) Exposição a Juros

A Companhia opera aplicações financeiras, empréstimos, financiamentos e debêntures atrelados à taxa de juros pós-fixada do CDI, TLP, TJLP, IPCA, Selic e SOFR. Para efeito de análise de sensibilidade a Companhia adotou taxas vigentes em datas próximas à da apresentação das referidas informações trimestrais, extraídas no *website* do Banco Central do Brasil, utilizando para Selic, SOFR, IPCA e CDI a mesma taxa em decorrência da proximidade das mesmas, na projeção do cenário I; para o cenário II estas taxas foram corrigidas em 25% e para o cenário III, em 50%.

Dessa forma, mantidas as demais variáveis constantes, o quadro a seguir demonstra a simulação do efeito da variação das taxas de juros no patrimônio líquido e no resultado futuro de 12 meses (consolidado), considerando os saldos em 30 de setembro de 2024:

|  |      | Consolidado            |             |                      |                        |                      |                        |                      |
|--|------|------------------------|-------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
|  |      | Saldo em<br>30/09/2024 | Cenário I   |                      | Cenário II             |                      | Cenário III            |                      |
|  |      | R\$                    | Taxa<br>(A) | R\$ ganho<br>(perda) | Taxa<br>(B) =<br>A+25% | R\$ ganho<br>(perda) | Taxa<br>(C) =<br>A+50% | R\$ ganho<br>(perda) |
| <b>Aplicações financeiras</b>                      |      |                        |             |                      |                        |                      |                        |                      |
| CDBs   | CDI  | 5.400.835              | 10,65%      | 575.189              | 13,31%                 | 718.986              | 15,98%                 | 862.783              |
| NTN - B  | IPCA | 815.033                | 4,24%       | 34.557               | 5,30%                  | 43.197               | 6,36%                  | 51.836               |
| <b>Financiamentos</b>                              |      |                        |             |                      |                        |                      |                        |                      |
| NCE (R\$) e CRA                                    | CDI  | (666.871)              | 10,65%      | (71.022)             | 13,31%                 | (88.777)             | 15,98%                 | (106.533)            |
| BNDES  | CDI  | (3.097.845)            | 10,65%      | (329.920)            | 13,31%                 | (412.401)            | 15,98%                 | (494.881)            |
| BNDES Outros                                       | TJLP | (122.775)              | 7,43%       | (9.122)              | 9,29%                  | (11.403)             | 11,15%                 | (13.683)             |
| Debêntures   | IPCA | (2.948.753)            | 4,24%       | (125.027)            | 5,30%                  | (156.284)            | 6,36%                  | (187.541)            |
| Pré-pagamento de exp.,<br>term loan e finnvera     | SOFR | (9.876.111)            | 4,96%       | (489.855)            | 6,20%                  | (612.319)            | 7,44%                  | (734.783)            |
| <b>Efeito líquido no resulta<br/>do financeiro</b> |      |                        |             | <b>(415.200)</b>     |                        | <b>(519.001)</b>     |                        | <b>(622.802)</b>     |

## 27.5 Instrumentos financeiros derivativos

O ganho e a perda dos instrumentos derivativos (*swap*) são apurados por sua marcação ao mercado, correspondente a seu valor justo, cujos efeitos são reconhecidos em outros resultados abrangentes. Em 30 de setembro de 2024, o saldo de instrumentos financeiros derivativos marcados ao mercado correspondia a uma perda de R\$ 614.761 (ganho de R\$ 433.462 em 31 de dezembro de 2023). Os valores registrados na demonstração do resultado findo nessa data, sob a rubrica “resultado financeiro”, correspondem a uma receita de R\$ 652.579 na controladora e R\$ 641.101 no consolidado (R\$ 806.166 na controladora e no consolidado no período findo em 30 de setembro de 2023). No mesmo período foi registrado um saldo de R\$ 1.318.059 no patrimônio líquido sobre a rubrica de “ajustes de avaliação patrimonial”.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**



O valor contratado desses instrumentos, valor justo e saldos reconhecido em resultado são demonstrados na nota explicativa 28.

| <b>Instrumentos financeiros derivativos</b> | <b>Nota explicativa</b> | <b>30/09/2024</b> | <b>31/12/2023</b> |
|---|-------------------------|-------------------|-------------------|
| Para proteção cambial                       | 28.1                    | (534.015)         | 358.959           |
| Para proteção de taxa de juros              | 28.2                    | (27.018)          | 74.503            |
| Para proteção cambial de fluxo de caixa     | 28.3                    | (53.728)          | -                 |
| <b>Total</b>                                |                         | <b>(614.761)</b>  | <b>433.462</b>    |
| No ativo não circulante                     |                         | 258.643           | 885.794           |
| No passivo circulante                       |                         | (80.746)          | -                 |
| No passivo não circulante                   |                         | (792.658)         | (452.332)         |

## 28. CONTABILIDADE DE HEDGE DE FLUXO DE CAIXA

A Companhia designa instrumentos financeiros (derivativos e empréstimos em moeda estrangeira) como instrumento de hedge. Estas designações são segregadas em três programas de hedge (todos na categoria de hedge de fluxo de caixa): i. *Hedge* de taxa de juros, ii. *Hedge* de receita futura (transações altamente prováveis) e iii. *Hedge* de exposição líquida de caixa.

As informações de cada um desses programas são apresentadas a seguir:

| <b>Em 30 de setembro de 2024</b>   |              |                      |                       |             |                    |
|--|--------------|----------------------|-----------------------|-------------|--------------------|
| <b>Modalidade</b>  | <b>Moeda</b> | <b>Valor nominal</b> | <b>Vencimento até</b> | <b>Taxa</b> | <b>Valor justo</b> |
| <i>i. Hedge</i> de taxa de juros   | Real         | 4.444.970            | nov/39                | IPCA / CDI  | (27.018)           |
|  |              | <b>4.444.970</b>     |                       |             | <b>(27.018)</b>    |
| Empréstimos designados como instrumento de <i>hedge</i>                    | USD          | 4.454.294            | abr/29                | 5,08 a 5,46 | -                  |
| Derivativos designados como instrumento de <i>hedge</i>                    | USD          | 1.434.439            | mai/34                | 5,16 a 5,34 | (534.015)          |
| <b><i>ii. Hedge</i> de receita futura (transações altamente prováveis)</b> |              | <b>5.888.733</b>     |                       |             | <b>(534.015)</b>   |
| <b><i>iii. Hedge</i> exposição líquida de caixa</b>                        | USD          | 657.000              | jun/26                | 5,15 a 5,75 | (53.728)           |
|  |              | <b>657.000</b>       |                       |             | <b>(53.728)</b>    |
| <b>Total</b>   |              | <b>10.990.703</b>    |                       |             | <b>(614.761)</b>   |
| <b>Total Ativo</b>   |              |                      |                       |             | <b>258.643</b>     |
| <b>Total Passivo</b>   |              |                      |                       |             | <b>(873.404)</b>   |

| <b>Em 31 de dezembro 2023</b>  |              |                      |                       |             |                    |
|--|--------------|----------------------|-----------------------|-------------|--------------------|
| <b>Modalidade</b>  | <b>Moeda</b> | <b>Valor nominal</b> | <b>Vencimento até</b> | <b>Taxa</b> | <b>Valor Justo</b> |
| <i>i. Hedge</i> de taxa de juros   | Real         | 3.099.727            | novembro/2039         | IPCA/CDI    | 74.503             |
|  |              | <b>3.099.727</b>     |                       |             | <b>74.503</b>      |
| Empréstimos designados como instrumento de <i>hedge</i>                    | USD          | 3.803.211            | abril/2029            | 5,08 a 5,46 | -                  |
| Derivativos designados como instrumento de <i>hedge</i>                    | USD          | 1.434.439            | maio/2034             | 5,16 a 5,34 | 358.959            |
| <b><i>ii. Hedge</i> de receita futura (transações altamente prováveis)</b> |              | <b>5.237.650</b>     |                       |             | <b>358.959</b>     |
| <b>Total</b>   |              | <b>8.337.377</b>     |                       |             | <b>433.462</b>     |
| <b>Total Ativo</b>   |              |                      |                       |             | <b>885.794</b>     |
| <b>Total Passivo</b>   |              |                      |                       |             | <b>(452.332)</b>   |

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 28.1 Hedge de receita futura (transações altamente prováveis):

A Companhia possui um programa de contabilidade de *hedge* de fluxo de caixa de receita futura altamente provável designando empréstimos, financiamentos e debêntures (“instrumentos de dívida”) em moeda estrangeira (USD) e/ou convertidos em moeda estrangeira através de *swaps*, como instrumentos de *hedge* de suas receitas futuras altamente prováveis em mesma moeda.

Em 30 de setembro de 2024, os instrumentos de *hedge* englobam 25 contratos de empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira (25 contratos em 31 de dezembro de 2023), correspondentes às operações de debêntures, *bonds*, notas de crédito à exportação, pré-pagamentos exportação (PPE), *term loan* (BID Invest e IFC), ECA e *swap* (debêntures, NCE e CRA) com o vencimento da última parcela em abril de 2049.

Os empréstimos designados como instrumento de *hedge* são mensurados pelo custo amortizado e a variação cambial é reconhecida em outros resultados abrangentes.

No caso dos *swaps*, a mensuração do valor justo é feita através do valor presente dos fluxos futuros projetados descontadas pelas taxas de mercado.

| Em 30 de setembro de 2024                                      |                |                     |                                |  |                |                       |                   |
|--|----------------|---------------------|--------------------------------|--|----------------|-----------------------|-------------------|
| Instrumento de <i>hedge</i>                                    | Vencimento até | Valor nominal (USD) | Taxa de fechamento do contrato | Reconhecida na reserva de <i>hedge</i> | Valor justo    | Custo do <i>hedge</i> | Ajuste na receita |
| <i>Bonds</i>   | abr/49         | 2.832.669           | 5,00 e 5,46                    | 541.286                                | -              | -                     | (45.117)          |
| ECA  | set/31         | 276.053             | 5,08 e 5,42                    | 86.263                                 | -              | -                     | 1.849             |
| Pré-pagamentos de exportação                                   | abr/29         | 125.000             | 5,16                           | 40.163                                 | -              | -                     | -                 |
| <i>Term loan</i>   | out/32         | 569.489             | 5,16/5,19/5,21 /5,25/5,42      | 192.939                                | -              | -                     | 409               |
| <b>Empréstimos designados como instrumento de <i>hedge</i></b> |                | <b>3.803.210</b>    |                                | <b>860.651</b>                         | -              | -                     | -                 |
| <i>Swap</i>  | mar/29         | 265.783             | 5,16                           | 85.396                                 | (257.590)      | 123.939               | -                 |
| <i>Swap</i>  | dez/26         | 283.000             | 5,16                           | 777                                    | (194.742)      | 129.978               | -                 |
| <i>Swap</i>  | mai/34         | 885.656             | 5,17/5,23/5,34                 | 387.898                                | 811.291        | (28.272)              | (1.605)           |
| <b>Derivativos designados como instrumento de <i>hedge</i></b> |                | <b>1.434.439</b>    |                                | <b>474.071</b>                         | <b>358.959</b> | <b>225.645</b>        | <b>(1.605)</b>    |
| <b>Total</b>   |                | <b>5.888.733</b>    |                                | <b>1.334.722</b>                       | <b>358.959</b> | <b>225.645</b>        | <b>(9.772)</b>    |

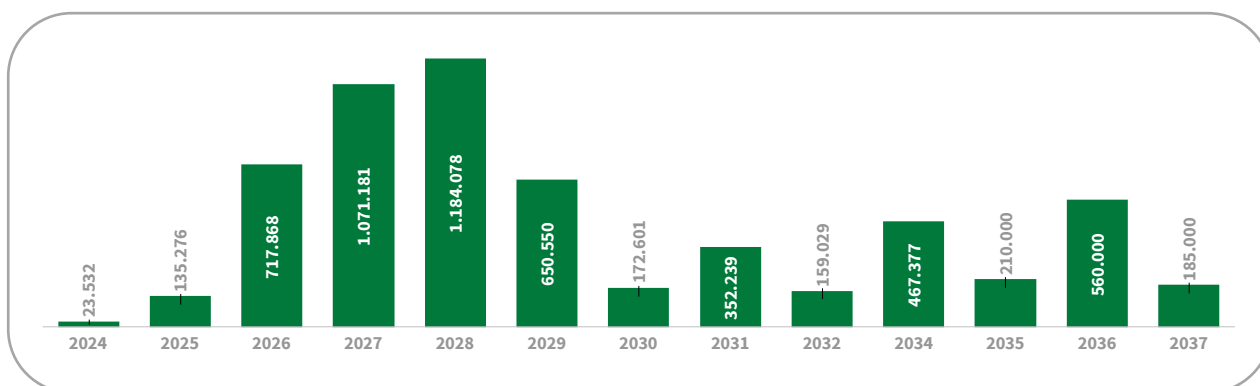
Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

| Em 31 de dezembro de 2023                                      |                |                     |                                |  |                |                       |                   |
|--|----------------|---------------------|--------------------------------|--|----------------|-----------------------|-------------------|
| Instrumento de <i>hedge</i>                                    | Vencimento até | Valor nominal (USD) | Taxa de fechamento do contrato | Reconhecida na reserva de <i>hedge</i> | Valor justo    | Custo do <i>hedge</i> | Ajuste na receita |
| <i>Bonds</i>   | abr/49         | 2.832.669           | 5,16 e 5,46                    | 541.286                                | -              | -                     | -                 |
| ECA  | set/31         | 276.053             | 5,08 e 5,16                    | 86.263                                 | -              | -                     | (6.396)           |
| Pré-pagamentos de exportação                                   | abr/29         | 125.000             | 5,16                           | 40.163                                 | -              | -                     | -                 |
| <i>Term loan</i>   | out/32         | 569.489             | 5,16/5,19/<br>5,21/5,25        | 192.939                                | -              | -                     | (1.771)           |
| <b>Empréstimos designados como instrumento de <i>hedge</i></b> |                | <b>3.803.211</b>    |                                | <b>860.651</b>                         | -              | -                     | <b>(8.167)</b>    |
| <i>Swap</i>  | mar/29         | 265.783             | 5,16                           | 85.396                                 | (257.590)      | 123.939               | -                 |
| <i>Swap</i>  | dez/26         | 283.000             | 5,16                           | 777                                    | (194.742)      | 129.978               | -                 |
| <i>Swap</i>  | mai/34         | 885.656             | 5,17 / 5,23 /<br>5,34          | 387.898                                | 811.291        | (28.272)              | (1.605)           |
| <b>Derivativos designados como instrumento de <i>hedge</i></b> |                | <b>1.434.439</b>    |                                | <b>474.071</b>                         | <b>358.959</b> | <b>225.645</b>        | <b>(1.605)</b>    |
| <b>Total</b>   |                | <b>5.237.650</b>    |                                | <b>1.334.722</b>                       | <b>358.959</b> | <b>225.645</b>        | <b>(9.772)</b>    |

O gráfico a seguir apresenta a parcela das receitas futuras em USD, altamente prováveis, definidas no objeto de *hedge*:



## 28.2 Hedge de taxa de juros:

A Companhia adota a contabilidade de *hedge accounting* de taxa de juros, com o objetivo de proteção contra o risco de variação do IPCA como indexador de dívidas em BRL alvo de operação de *swap* para CDI.

A Companhia estabelece os seguintes parâmetros como objetivo e estratégia de *hedge*: (i) volatilidade do IPCA nas despesas de juros dos contratos de dívidas em BRL, alvo de operação de *swap* para CDI e (ii) eliminação prospectiva das variações do IPCA dos contratos de dívidas em BRL, mediante a contratação de instrumentos derivativos (*swap*) substituindo o indexador IPCA para CDI.

Os swaps de taxa de juros são mensurados a mercado, através do valor presente dos fluxos futuros projetados descontadas pelas taxas de mercado. O valor do accrual desses saldos é reconhecido no resultado do período e a parcela referente à marcação a mercado desses instrumentos em outros resultados abrangentes.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

| Instrumento de <i>hedge</i> de taxa de juros | Consolidado |             |
|--|-------------|-------------|
|  | 30/09/2024  | 31/12/2023  |
| Moeda  | Real        | Real        |
| Vencimento até                               | nov/39      | nov/39      |
| Valor nominal (R\$)                          | 4.622.963   | 3.099.727   |
| IPCA   | 4.015.541   | 2.776.685   |
| CDI  | (4.042.559) | (2.702.182) |
| Valor justo                                  | (27.018)    | 74.503      |

### 28.3 *Hedge de fluxo de caixa – exposição líquida*

Em 5 de dezembro de 2023 foi aprovada a política de *hedge* de fluxo de caixa da Companhia cujas contratações se iniciaram em janeiro de 2024. O programa consiste na proteção da exposição líquida do fluxo de caixa em moeda estrangeira (dólar americano – USD) frente à flutuação da taxa de câmbio USD vs BRL. A Companhia adota o *hedge* accounting de fluxo de caixa cambial para mitigar os efeitos contábeis dessa política, onde a variação no valor justo dos instrumentos utilizados é reconhecida em outros resultados abrangentes até a sua realização, quando os efeitos acumulados são reclassificados para o resultado do período, na rubrica de resultado financeiro. O risco cambial coberto na relação de *hedge*, a depender do instrumento utilizado, está fixada entre um limite mínimo e máximo de taxas de câmbio de exercício combinadas entre opções compradas e vendidas, e/ou a variação da taxa spot à uma taxa de câmbio futura fixa.

Os instrumentos contratados são mensurados ao seu valor sob a seguinte metodologia: i. *Non-Deliverable Forwards* (NDFs) e ii. *Opções Zero Cost Collar* (ZCC).

**Zero Cost Collar:** Instrumento financeiro que combina simultaneamente a compra de opções de venda (put) e a venda de opções de compra (call) em dólares, com o mesmo valor principal e data de vencimento. Essa estratégia visa proteger o fluxo de caixa das exportações, estabelecendo um intervalo no qual não há depósito ou recebimento de margem financeira no vencimento das opções. O objetivo é proteger o fluxo de caixa das exportações contra a desvalorização do real.

**Non-Deliverable Forward (“NDF”):** posições vendidas em contratos-balcão ou a termo, com a finalidade de proteger o fluxo de caixa das exportações contra a desvalorização do real.

A Companhia estabelece os seguintes parâmetros como Objetivo e Estratégia de *hedge*:

**Estratégia de *hedge*:** Proteger o risco de variação cambial (USD) da exposição líquida projetada do fluxo de caixa em moeda estrangeira da Companhia através da designação de instrumentos financeiros derivativos em uma relação de *hedge* de fluxo de caixa.

**Objetivo de *hedge*:** Designar *Opções Zero Cost Collar* (ZCC) e/ou *Non-Deliverable Forwards* (NDFs) como instrumentos de *hedge* para proteger de 25% a 50% da exposição cambial líquida da Companhia em até 24 meses.

---

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

| Vencimento do contrato até | Instrumento Financeiro | Volume Contratado (USD mil) | Strike Range | Valor justo (R\$ mil) |
|----------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------|-----------------------|
| 31/12/2024                 | ZCC                    | 95.000                      | 5,00 - 5,42  | (9.735)               |
| 31/03/2025                 | ZCC                    | 97.000                      | 5,18 - 5,67  | (7.255)               |
| 30/06/2025                 | ZCC                    | 82.000                      | 5,17 - 5,76  | (9.202)               |
| 30/09/2025                 | ZCC                    | 93.500                      | 5,24 - 5,91  | (11.118)              |
| 31/12/2025                 | ZCC                    | 72.000                      | 5,28 - 6,04  | (11.330)              |
| 31/03/2026                 | ZCC                    | 105.500                     | 5,49 - 6,29  | (8.224)               |
| 30/06/2026                 | ZCC                    | 46.500                      | 5,80 - 6,63  | 864                   |
| 30/09/2026                 | ZCC                    | 41.000                      | 5,98 - 6,79  | 4.875                 |
| 31/12/2024                 | NDFs                   | 24.500                      | 5,00 - 5,32  | (2.603)               |
|                            |                        | <b>657.000</b>              |              | <b>(53.728)</b>       |

#### 28.4 Movimentações do período

O quadro a seguir demonstra as movimentações da reserva de *hedge* de fluxo de caixa alocada ao patrimônio líquido no período:

|  | Consolidado        |
|--|--------------------|
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>                               | <b>199.511</b>     |
| Variação de valor justo do instrumento de <i>hedge</i>               | 1.342.353          |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado                 | (9.772)            |
| Efeito de imposto de renda e contribuição social                     | (453.078)          |
| <b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>                               | <b>1.079.014</b>   |
| Variação de valor justo do instrumento de <i>hedge</i>               | (3.338.876)        |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado financeiro      | (11.478)           |
| Realização de reserva de <i>hedge</i> para resultado receita líquida | (31.381)           |
| Efeito de imposto de renda e contribuição social                     | 1.149.790          |
| <b>Saldo em 30 de setembro de 2024</b>                               | <b>(1.152.931)</b> |

Em 30 de setembro de 2024, os empréstimos e financiamentos designados como instrumentos de *hedge* apresentam uma variação cambial negativa de R\$ 1.338.941. Esse valor registrado no patrimônio líquido sobre a rubrica de “ajustes de avaliação patrimonial”, reflete a variação do valor justo desses instrumentos desde a data de sua designação.

No mesmo período, a Companhia realizou a receita de exportação de USD 351.000 (USD 68.000 em 30 de setembro de 2023) que eram objeto de *hedge* e cujos empréstimos e financiamentos designados como instrumentos de *hedge* foram conjuntamente liquidados, incorrendo na realização de uma receita de R\$ 42.859 de variação cambial acumulada (R\$ 9.336 de receita em 30 de setembro de 2023), registrada no resultado sob a rubrica de “receita líquida de vendas”.

Os efeitos do valor justo dos instrumentos envolvidos no *hedge* e liquidação dos objetos de *hedge* com a realização da reserva de *hedge* na receita de vendas resultaram no valor devedor de R\$ 3.381.734, reconhecidos na demonstração de resultados abrangentes do período findo em 30 de setembro de 2024, sendo R\$ 2.231.945 o saldo líquido de impostos (R\$ 779.519 reconhecidos na demonstração de resultados abrangentes do período findo em 30 de setembro de 2023, sendo R\$ 514.483 líquido de impostos).

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

## 28.5 Teste de efetividade da contabilidade de *hedge*

No período findo em 30 de setembro de 2024, foram realizados testes de efetividade que demonstraram que o programa de contabilidade de *hedge* implementado é efetivo, considerando a relação econômica a partir da análise do *hedge ratio*, do efeito do risco de crédito envolvido no instrumento e objeto de *hedge*, e avaliação dos termos críticos.

## 29. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES À DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

De acordo com o CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa (IAS 7 - *Statement of Cash Flows*) algumas atividades de investimento e de financiamento não têm impacto direto sobre os fluxos de caixa correntes, muito embora afetem a estrutura de capital e de ativos da Companhia. A exclusão de transações que não envolvem caixa ou equivalentes de caixa da demonstração dos fluxos de caixa é consistente com o objetivo da referida demonstração, visto que tais itens não envolvem fluxos de caixa no período corrente.

| Transações que não envolvem caixa          | Controladora     |                | Consolidado        |                |
|--|------------------|----------------|--------------------|----------------|
|  | 30/09/2024       | 30/09/2023     | 30/09/2024         | 30/09/2023     |
| <b>Atividades de investimento</b>          |                  |                |                    |                |
| Aquisição de imobilizado a prazo           | (136.319)        | 285.440        | (168.180)          | 411.165        |
| Aquisição de florestas a prazo             | (745.759)        | (72.465)       | (1.074.178)        | (181.129)      |
| <b>Total de atividades de investimento</b> | <b>(882.078)</b> | <b>212.975</b> | <b>(1.242.358)</b> | <b>230.036</b> |

## 30. EVENTOS SUBSEQUENTES

### 30.1 Projeto Plateau

Conforme descrito na nota 4.2, em 16 de julho de 2024, foi concluído o processo de aquisição das ações da Ervamate Reflorestadora S.A. e Jacarandá Reflorestadora S.A (nova denominação da Arauco Forest Arapoti e Arauco Florest do Brasil, respectivamente), cujos principais saldos se referem à ativos florestais.

Essa aquisição foi feita pelas sociedades de propósito específico (SPEs) Jatoba, Arapoti, Itararé, Cambará e Campo Tenente, que utilizaram recursos advindos de aportes de capital e empréstimos intercompanhia junto à Klabin S.A.

Os ativos alvo do Projeto Plateau, descritos a seguir, foram reorganizados, por meio de cisões parciais, nas SPEs Arapoti, Itararé, Cambará e Jacarandá.

Conforme fato relevante divulgado em 29 de outubro de 2024, foram celebrados acordos com uma *Timber Investment Management Organization* (TIMO) para o investimento conjunto nessas quatro sociedades de propósito específico (SPEs), sob a denominação de Projeto Plateau. As SPEs serão controladas pela Klabin e têm como objetivo a exploração da atividade florestal nos Estados do Paraná, São Paulo e Santa Catarina.

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**

O patrimônio das SPEs será constituído, principalmente, por ativos florestais oriundos do Projeto Caetê, e contará com os seguintes aportes:

- **Klabin:** 23 mil hectares de florestas plantadas e 4 mil hectares de terras produtivas.
- **TIMO:** Aporte de R\$ 1.800.000, com a primeira parcela a ser paga na data de fechamento do Projeto Plateau e o saldo previsto para o segundo trimestre de 2025.

Além disso, a TIMO poderá realizar aportes adicionais nas SPEs, com um valor agregado de até R\$ 900.000 até o segundo trimestre de 2025. Todos os investimentos estão sujeitos a ajustes conforme os termos acordados.

Os recursos aportados pela TIMO serão utilizados para liquidação das debêntures intercompanhia entre a Klabin S.A. e as adquirentes cujos recursos foram primariamente utilizados para aquisição dos ativos alvo do projeto Caetê.

A participação total da Klabin nas 4 SPES, após o término dos aportes de R\$ 1.800.000, será de 57%.

A Klabin terá o direito de preferência na compra da madeira produzida pelas SPEs. O fechamento do Projeto Plateau dependerá de condições precedentes, incluindo aprovações por autoridades regulatórias competentes.

### **30.2 Políticas**

Conforme Fato Relevante de 29 de outubro de 2024, foram aprovadas novas versões das Políticas de Dividendos e Juros sobre Capital Próprio e Endividamento Financeiro.

# **Klabin S.A.**

**Demonstrações financeiras intermediárias  
condensadas individuais e consolidadas em  
30 de setembro de 2024  
e relatório de revisão**





## **Relatório de revisão sobre as demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas**

Aos Administradores e Acionistas  
Klabin S.A.

### **Introdução**

Revisamos o balanço patrimonial condensado da Klabin S.A. ("Companhia"), em 30 de setembro de 2024, e as respectivas demonstrações condensadas do resultado e do resultado abrangente, para os períodos de três e de nove meses findos nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo nessa data, bem como o balanço patrimonial consolidado condensado da Companhia e suas controladas ("Consolidado") em 30 de setembro de 2024, e as respectivas demonstrações consolidadas condensadas do resultado e do resultado abrangente, para os períodos de três e de nove meses findos nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração e apresentação dessas demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 - "Demonstração Intermediária" e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações financeiras intermediárias condensadas com base em nossa revisão.

### **Alcance da revisão**

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 - "Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade" e ISRE 2410 - *Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity*, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis, e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, consequentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

### **Conclusão**

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas acima referidas não estão elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 - "Demonstração Intermediária" e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB).



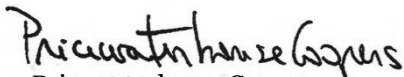
Klabin S.A.

## **Outros assuntos**

### **Demonstrações do Valor Adicionado**

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas acima referidas incluem as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA) condensadas, individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins do IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das demonstrações financeiras intermediárias condensadas, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as demonstrações financeiras intermediárias condensadas e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado". Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado condensadas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 3 de novembro de 2024

  
PricewaterhouseCoopers  
Auditores Independentes Ltda.  
CRC 2SP000160/O-5

Renato Barbosa Postal  
Contador CRC 1SP187382/O-0

---

## DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS

Declaramos, na qualidade de diretores da KLABIN S.A., sociedade por ações com sede na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, na Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3.600, 3º, 4º e 5º andares, Itaim Bibi, CEP 04538-132, inscrita no CNPJ sob o nº 89.637.490/0001-45, que revimos, discutimos e concordamos com o conjunto das Informações Trimestrais do período findo em 30 de setembro de 2024.

São Paulo, 3 de novembro de 2024

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Cristiano Cardoso Teixeira | Diretor Geral   |
| Marcos Paulo Conde Ivo     | Diretor Financeiro e de Relações com Investidores                       |
| Francisco Cezar Razzolini  | Diretor de Tecnologia Industrial, Inovação, Sustentabilidade e Projetos |
| Antonio Alexandre Nicolini | Diretor Comercial de Celulose   |
| Douglas Dalmasi            | Diretor do Negócio Embalagem  |
| Sandro Fabiano Ávila       | Diretor Florestal   |

---

## DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE O PARECER DOS AUDITORES INDEPENDENTES

Declaramos, na qualidade de diretores da KLABIN S.A., sociedade por ações com sede na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, na Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3.600, 3º, 4º e 5º andares, Itaim Bibi, CEP 04538-132, inscrita no CNPJ sob o nº 89.637.490/0001-45, que revimos, discutimos e concordamos com as opiniões expressas no relatório dos auditores independentes referente ao conjunto das Informações Trimestrais do período findo em 30 de setembro de 2024.

São Paulo, 3 de novembro de 2024.

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Cristiano Cardoso Teixeira | Diretor geral   |
| Marcos Paulo Conde Ivo     | Diretor financeiro e de Relações com Investidores                       |
| Francisco Cezar Razzolini  | Diretor de Tecnologia Industrial, Inovação, Sustentabilidade e Projetos |
| Antonio Alexandre Nicolini | Diretor Comercial de Celulose   |
| Douglas Dalmasi            | Diretor do Negócio Embalagem  |
| Sandro Fabiano Ávila       | Diretor Florestal   |

**Klabin S.A.**  
**CNPJ Nº 89.637.490/0001-45**  
Companhia aberta

---

## **CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**

### **Presidente**

Horacio Lafer Piva

### **Conselheiros**

Alberto Klabin  
Amanda Klabin Tkacz  
Wolff Klabin  
Vera Lafer  
Mauro Gentile Rodrigues da Cunha  
Francisco Lafer Pati  
Paulo Sérgio Coutinho Galvão Filho  
Lilia Klabin Levine  
Celso Lafer  
Roberto Luiz Leme Klabin  
Amaury Guilherme Bier  
Marcelo Mesquita de Siqueira Filho  
Roberto Diniz Junqueira Neto  
Isabella Saboya de Albuquerque

---

## **CONSELHO FISCAL**

Tomas Junqueira de Camargo  
Célio de Melo Almada Neto  
Igor Lima  
Pedro Guilherme Zan  
Sergio Ladeira Furquim Werneck Filho

---

## **DIRETORIA ESTATUTÁRIA**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Cristiano Cardoso Teixeira | Diretor geral   |
| Marcos Paulo Conde Ivo     | Diretor financeiro e de Relações com Investidores                       |
| Francisco Cezar Razzolini  | Diretor de Tecnologia Industrial, Inovação, Sustentabilidade e Projetos |
| Antonio Alexandre Nicolini | Diretor Comercial de Celulose   |
| Douglas Dalmasi            | Diretor do Negócio Embalagem  |
| Sandro Fabiano Ávila       | Diretor Florestal   |

---

Herbert Wang Ho  
Diretor de Controladoria

Ahmad Abu Islaim  
Contador – CRC SP259626/O-8

---

Informações trimestrais individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2024 e de 2023

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**KLBN4 KLBN3 KLBN11**