

**TIM S.A. e EMPRESA  
CONTROLADA**

*INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS em  
30 de setembro de 2023*

# TIM S.A.

## INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS

30 de setembro de 2023

### Índice

|                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| Relatório dos auditores independentes sobre as informações trimestrais   | 1   |
| Informações trimestrais individuais e consolidadas                       |     |
| Balancos patrimoniais                                                    | 3   |
| Demonstrações do resultado                                               | 5   |
| Demonstrações do resultado abrangente                                    | 7   |
| Demonstrações das mutações do patrimônio líquido                         | 9   |
| Demonstrações dos fluxos de caixa                                        | 11  |
| Demonstrações do valor adicionado                                        | 13  |
| Comentário de desempenho                                                 | 14  |
| Notas explicativas às informações trimestrais individuais e consolidadas | 39  |
| Parecer do Conselho Fiscal                                               | 139 |
| Declaração dos diretores sobre as informações trimestrais                | 140 |
| Declaração dos diretores sobre o relatório dos Auditores Independentes   | 141 |

# Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Acionistas, Conselheiros e Diretores da  
**TIM S.A.**  
Rio de Janeiro - RJ

## Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da TIM S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A diretoria é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com a NBC TG 21 Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias 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, conseqüentemente, 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.

## **Relatório sobre a revisão de informações trimestrais**

### **Conclusão sobre as informações intermediárias**

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

### **Outros assuntos**

#### *Demonstrações do valor adicionado*

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 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 não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Rio de Janeiro, 6 de novembro de 2023

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S/S Ltda.  
CRC SP-015199/F

Fernando Alberto S. Magalhães  
Contador CRC

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**BALANÇOS PATRIMONIAIS**  
30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022  
(Em milhares de reais)

|                                                    | Nota | Controladora |            | Consolidado |
|----------------------------------------------------|------|--------------|------------|-------------|
|                                                    |      | 09/2023      | 12/2022    | 12/2022     |
| <b>Ativo</b>                                       |      | 55.972.967   | 52.925.205 | 56.408.367  |
| <b>Circulante</b>                                  |      | 10.836.815   | 9.828.112  | 10.364.415  |
| Caixa e equivalentes de caixa                      | 4    | 3.608.812    | 1.785.100  | 2.548.713   |
| Títulos e valores mobiliários                      | 5    | 837.426      | 2.190.635  | 2.190.635   |
| Contas a receber de clientes                       | 6    | 3.580.677    | 3.739.452  | 3.421.094   |
| Estoques                                           | 7    | 415.372      | 236.117    | 236.117     |
| Imposto de renda e contribuição social a recuperar | 8.a  | 626.257      | 361.349    | 361.349     |
| Impostos, taxas e contribuições a recuperar        | 9    | 775.739      | 820.338    | 831.661     |
| Despesas antecipadas                               | 10   | 365.456      | 198.506    | 278.851     |
| Instrumentos financeiros derivativos               | 37   | 243.540      | 239.189    | 239.189     |
| Arrendamentos                                      | 17   | 29.663       | 30.643     | 30.643      |
| Outros valores a compensar                         | 18   | 81.697       | 26.519     | 26.519      |
| Outros ativos                                      | 13   | 272.176      | 200.264    | 199.644     |
| <b>Não Circulante</b>                              |      | 45.136.152   | 43.097.093 | 46.043.952  |
| <b>Realizável a longo prazo</b>                    |      | 5.263.147    | 4.579.313  | 5.426.136   |
| Títulos e valores mobiliários                      | 5    | 13.771       | 12.929     | 12.929      |
| Contas a receber de clientes                       | 6    | 231.925      | 238.683    | 238.683     |
| Imposto de renda e contribuição social a recuperar | 8.a  | 207.335      | 517.878    | 517.878     |
| Impostos, taxas e contribuições a recuperar        | 9    | 945.694      | 889.472    | 895.408     |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos   | 8.c  | 1.389.205    | 526.700    | 1.367.586   |
| Depósitos judiciais                                | 11   | 1.444.299    | 1.377.560  | 1.377.560   |
| Despesas antecipadas                               | 10   | 101.772      | 80.258     | 80.258      |
| Instrumentos financeiros derivativos               | 37   | 514.950      | 662.433    | 662.433     |
| Arrendamentos                                      | 17   | 210.022      | 208.003    | 208.003     |
| Outros ativos financeiros                          | 12   | 164.948      | -          | -           |
| Outros ativos                                      | 13   | 39.226       | 65.397     | 65.398      |
| Investimento                                       | 14   | 1.473.697    | 5.739.739  | 1.540.116   |
| Imobilizado                                        | 15   | 22.626.361   | 19.775.260 | 22.661.152  |
| Intangível                                         | 16   | 15.772.947   | 13.002.781 | 16.416.548  |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**BALANÇOS PATRIMONIAIS**  
30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022  
(Em milhares de reais)

|                                                     | Nota  | Controladora |            | Consolidado |
|-----------------------------------------------------|-------|--------------|------------|-------------|
|                                                     |       | 09/2023      | 12/2022    | 12/2022     |
| <b>Total do Passivo e do Patrimônio Líquido</b>     |       | 55.972.967   | 52.925.205 | 56.408.367  |
| <b>Total do Passivo</b>                             |       | 30.398.909   | 27.527.840 | 31.011.002  |
| <b>Circulante</b>                                   |       | 13.718.928   | 12.057.530 | 13.118.009  |
| Fornecedores                                        | 19    | 3.853.828    | 4.385.356  | 4.237.229   |
| Empréstimos e financiamentos                        | 21    | 2.278.083    | 1.264.967  | 1.264.967   |
| Passivo de arrendamento                             | 17    | 1.912.039    | 1.353.869  | 2.257.211   |
| Instrumentos financeiros derivativos                | 37    | 330.313      | 343.142    | 343.142     |
| Obrigações trabalhistas                             |       | 378.655      | 343.541    | 343.541     |
| Imposto de renda e contribuição social a recolher   | 8.b   | 76.081       | 78.351     | 78.351      |
| Impostos, taxas e contribuições a recolher          | 22    | 2.769.485    | 2.126.678  | 2.277.727   |
| Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar    | 26    | 453.748      | 661.494    | 661.494     |
| Autorizações a pagar                                | 20    | 518.654      | 507.685    | 507.685     |
| Receitas diferidas                                  | 23    | 263.724      | 222.829    | 265.417     |
| Outras obrigações contratuais                       | 1.2.1 | 748.291      | 748.291    | 748.291     |
| Outros passivos                                     | 25    | 136.027      | 21.327     | 132.954     |
| <b>Não Circulante</b>                               |       | 16.679.981   | 15.470.310 | 17.892.993  |
| Empréstimos e financiamentos                        | 21    | 2.558.984    | 3.704.858  | 3.704.858   |
| Instrumentos financeiros derivativos                | 37    | -            | 50.230     | 50.230      |
| Passivo de arrendamento                             | 17    | 10.693.721   | 8.595.004  | 10.574.654  |
| Impostos, taxas e contribuições a recolher          | 22    | 11.348       | 13.540     | 13.540      |
| Provisão para processos judiciais e administrativos | 24    | 1.343.521    | 1.112.153  | 1.112.156   |
| Plano de pensão e outros benefícios pós emprego     | 38    | 5.825        | 5.825      | 5.825       |
| Autorizações a pagar                                | 20    | 1.118.236    | 1.150.531  | 1.165.705   |
| Receitas diferidas                                  | 23    | 626.627      | 666.612    | 666.612     |
| Outros passivos                                     | 25    | 321.719      | 171.557    | 599.413     |
| <b>Patrimônio Líquido</b>                           | 26    | 25.574.058   | 25.397.365 | 25.397.365  |
| Capital social                                      |       | 13.477.891   | 13.477.891 | 13.477.891  |
| Reservas de capital                                 |       | 378.203      | 408.602    | 408.602     |
| Reservas de lucros                                  |       | 10.914.879   | 11.514.879 | 11.514.879  |
| Ajustes de avaliação patrimonial                    |       | (3.844)      | (3.844)    | (3.844)     |
| Ações em tesouraria                                 |       | (2.984)      | (163)      | (163)       |
| Lucro do período                                    |       | 809.913      | -          | -           |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO**

Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022

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

|                                                                                  | Notas | Controladora |             |             |             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                                                  |       | 3º Tri/23    | 09/2023     | 3º Tri/22   | 09/2022     |
| Receita líquida                                                                  | 28    | 6.055.319    | 17.567.847  | 5.067.516   | 14.756.120  |
| Custos de serviços prestados e das mercadorias vendidas                          | 29    | (2.838.833)  | (8.826.109) | (2.314.158) | (6.959.884) |
| Lucro bruto                                                                      |       | 3.216.486    | 8.741.738   | 2.753.358   | 7.796.236   |
| Receitas (despesas) operacionais:                                                |       |              |             |             |             |
| Comercialização                                                                  | 29    | (1.435.297)  | (4.176.711) | (1.338.180) | (3.848.427) |
| Gerais e administrativas                                                         | 29    | (441.435)    | (1.308.030) | (460.780)   | (1.357.739) |
| Resultado de equivalência patrimonial                                            | 14    | (24.740)     | 86.968      | (133.738)   | (259.910)   |
| Outras receitas (despesas), líquidas                                             | 30    | (96.142)     | (272.707)   | (74.434)    | (187.953)   |
|                                                                                  |       | (1.997.614)  | (5.670.480) | (2.007.132) | (5.654.029) |
| Lucro antes de receitas e despesas financeiras                                   |       | 1.218.872    | 3.071.258   | 746.226     | 2.142.207   |
| Receitas (despesas) financeiras:                                                 |       |              |             |             |             |
| Receitas financeiras                                                             | 31    | 261.525      | 932.177     | 240.214     | 965.918     |
| Despesas financeiras                                                             | 32    | (674.017)    | (2.103.106) | (552.597)   | (1.900.952) |
| Variações cambiais, líquidas                                                     | 33    | 6.176        | 2.609       | 5.247       | 9.977       |
|                                                                                  |       | (406.316)    | (1.168.320) | (307.136)   | (925.057)   |
| Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social                         |       | 812.556      | 1.902.938   | 439.090     | 1.217.150   |
| Imposto de renda e contribuição social                                           | 8.d   | (96.551)     | (148.025)   | 8.574       | (84.583)    |
| Lucro líquido do período                                                         |       | 716.005      | 1.754.913   | 447.664     | 1.132.567   |
| Lucro por ação atribuível aos acionistas da Companhia (expresso em R\$ por ação) |       |              |             |             |             |
| Lucro básico por ação                                                            | 34    | 0,30         | 0,72        | 0,16        | 0,47        |
| Lucro diluído por ação                                                           | 34    | 0,30         | 0,72        | 0,16        | 0,47        |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA****DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO**

Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022

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

|                                                                                  | Notas | Consolidado |             |             |             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                                                  |       | 3° Tri/23   | 09/2023     | 3° Tri/22   | 09/2022     |
| Receita líquida                                                                  | 28    | 6.055.319   | 17.558.734  | 5.611.160   | 15.706.436  |
| Custos de serviços prestados e das mercadorias vendidas                          | 29    | (2.838.833) | (8.583.065) | (2.808.980) | (7.786.381) |
| Lucro bruto                                                                      |       | 3.216.486   | 8.975.669   | 2.802.180   | 7.920.055   |
| Receitas (despesas) operacionais:                                                |       |             |             |             |             |
| Comercialização                                                                  | 29    | (1.435.297) | (4.288.090) | (1.486.675) | (4.142.864) |
| Gerais e administrativas                                                         | 29    | (441.435)   | (1.309.616) | (461.398)   | (1.358.847) |
| Resultado de equivalência patrimonial                                            | 14    | (24.740)    | (66.419)    | (16.282)    | (38.998)    |
| Outras receitas (despesas), líquidas                                             | 30    | (96.142)    | (274.335)   | (75.960)    | (190.358)   |
|                                                                                  |       | (1.997.614) | (5.938.460) | (2.040.315) | (5.731.067) |
| Lucro antes de receitas e despesas financeiras                                   |       | 1.218.872   | 3.037.209   | 761.865     | 2.188.988   |
| Receitas (despesas) financeiras:                                                 |       |             |             |             |             |
| Receitas financeiras                                                             | 31    | 261.525     | 952.926     | 259.579     | 991.861     |
| Despesas financeiras                                                             | 32    | (674.017)   | (2.011.031) | (666.815)   | (2.090.769) |
| Variações cambiais, líquidas                                                     | 33    | 6.176       | 2.609       | 5.247       | 9.978       |
|                                                                                  |       | (406.316)   | (1.055.496) | (401.989)   | (1.088.930) |
| Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social                         |       | 812.556     | 1.981.713   | 359.876     | 1.100.058   |
| Imposto de renda e contribuição social                                           | 8.d   | (96.551)    | (226.800)   | 87.788      | 32.509      |
| Lucro líquido do período                                                         |       | 716.005     | 1.754.913   | 447.664     | 1.132.567   |
| Lucro por ação atribuível aos acionistas da Companhia (expresso em R\$ por ação) |       |             |             |             |             |
| Lucro básico por ação                                                            | 34    | 0,30        | 0,72        | 0,16        | 0,47        |
| Lucro diluído por ação                                                           | 34    | 0,30        | 0,72        | 0,16        | 0,47        |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.



**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE**  
Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022  
**(Em milhares de reais)**

|                                            | <b>Controladora</b> |                  |                  |                  |
|--------------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                            | <b>3º Tri/23</b>    | <b>09/2023</b>   | <b>3º Tri/22</b> | <b>09/2022</b>   |
| Lucro líquido do período                   | 716.005             | 1.754.913        | 447.664          | 1.132.567        |
| Outros componentes do resultado abrangente |                     |                  |                  |                  |
| Total do resultado abrangente do período   | <u>716.005</u>      | <u>1.754.913</u> | <u>447.664</u>   | <u>1.132.567</u> |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE**  
Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022  
(Em milhares de reais)

|                                            | <b>Consolidado</b> |                |                  |                |
|--------------------------------------------|--------------------|----------------|------------------|----------------|
|                                            | <b>3° Tri/23</b>   | <b>09/2023</b> | <b>3° Tri/22</b> | <b>09/2022</b> |
| Lucro líquido do período                   | 716.005            | 1.754.913      | 447.664          | 1.132.567      |
| Outros componentes do resultado abrangente |                    |                |                  |                |
| Total do resultado abrangente do período   | 716.005            | 1.754.913      | 447.664          | 1.132.567      |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**  
 Período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023  
 (Em milhares de reais)

|                                                                     | Reservas de lucros |                    |                  |                       |                                      |                             |                     |                                  |                   | Total             |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                     | Capital social     | Reserva de capital | Reserva legal    | Reserva para expansão | Dividendos/JSCP adicionais propostos | Reserva de incentivo fiscal | Ações em tesouraria | Ajustes de avaliação patrimonial | Lucros acumulados |                   |
| <b>Saldos em 01 de janeiro de 2023</b>                              | 13.477.891         | 408.602            | 1.250.448        | 7.540.020             | 600.000                              | 2.124.411                   | (163)               | (3.844)                          | -                 | 25.397.365        |
| Total do resultado abrangente do período                            |                    |                    |                  |                       |                                      |                             |                     |                                  |                   |                   |
| Lucro líquido do período                                            | -                  | -                  | -                | -                     | -                                    | -                           | -                   | -                                | 1.754.913         | 1.754.913         |
| Total de contribuições de acionistas e distribuições aos acionistas | -                  | -                  | -                | -                     | -                                    | -                           | -                   | -                                | -                 | -                 |
| Total do resultado abrangente do período                            | -                  | -                  | -                | -                     | -                                    | -                           | -                   | -                                | 1.754.913         | 1.754.913         |
| Total de contribuições de acionistas e distribuições aos acionistas |                    |                    |                  |                       |                                      |                             |                     |                                  |                   |                   |
| Plano de incentivo a longo prazo                                    | -                  | (30.399)           | -                | -                     | -                                    | -                           | -                   | -                                | -                 | (30.399)          |
| Compra de ações em tesouraria, líquida de alienações                | -                  | -                  | -                | -                     | -                                    | -                           | (2.821)             | -                                | -                 | (2.821)           |
| Dividendos/JSCP adicionais distribuídos (nota 26)                   | -                  | -                  | -                | (600.000)             | -                                    | -                           | -                   | -                                | -                 | (600.000)         |
| Distribuição da reserva para expansão (nota 26)                     | -                  | -                  | -                | 600.000               | (600.000)                            | -                           | -                   | -                                | -                 | -                 |
| Destinação do lucro líquido do período:                             |                    |                    |                  |                       |                                      |                             |                     |                                  |                   |                   |
| Juros sobre capital próprio                                         | -                  | -                  | -                | -                     | -                                    | -                           | -                   | -                                | (945.000)         | (945.000)         |
| Total de contribuições de acionistas e distribuições aos acionistas | -                  | (30.399)           | -                | -                     | (600.000)                            | -                           | (2.821)             | -                                | (945.000)         | (1.578.220)       |
| <b>Saldos em 30 de setembro de 2023</b>                             | <b>13.477.891</b>  | <b>378.203</b>     | <b>1.250.448</b> | <b>7.540.020</b>      | <b>-</b>                             | <b>2.124.411</b>            | <b>(2.984)</b>      | <b>(3.844)</b>                   | <b>809.913</b>    | <b>25.574.058</b> |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**  
 Período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022

(Em milhares de reais)

|                                                                     | Reservas de lucros |                    |                  |                       |                             |                     |                                  |                   | Total             |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                     | Capital social     | Reserva de capital | Reserva legal    | Reserva para expansão | Reserva de incentivo fiscal | Ações em tesouraria | Ajustes de avaliação patrimonial | Lucros acumulados |                   |
| <b>Saldos em 01 de janeiro de 2022</b>                              | 13.477.891         | 401.806            | 1.175.215        | 8.103.035             | 1.958.301                   | (4.857)             | (4.285)                          | -                 | 25.107.106        |
| Total do resultado abrangente do período                            |                    |                    |                  |                       |                             |                     |                                  |                   |                   |
| Lucro líquido do período                                            | -                  | -                  | -                | -                     | -                           | -                   | -                                | 1.132.567         | 1.132.567         |
| Total de contribuições de acionistas e distribuições aos acionistas | -                  | -                  | -                | -                     | -                           | -                   | -                                | -                 | -                 |
| Total do resultado abrangente do período                            | -                  | -                  | -                | -                     | -                           | -                   | -                                | 1.132.567         | 1.132.567         |
| Total de contribuições de acionistas e distribuições aos acionistas |                    |                    |                  |                       |                             |                     |                                  |                   |                   |
| Plano de incentivo a longo prazo                                    | -                  | (2.085)            | -                | -                     | -                           | -                   | -                                | -                 | (2.085)           |
| Compra de ações em tesouraria, liquida de alienações                | -                  | -                  | -                | -                     | -                           | 3.201               | -                                | -                 | 3.201             |
| Destinação do lucro líquido do período:                             |                    |                    |                  |                       |                             |                     |                                  |                   |                   |
| Juros sobre capital próprio                                         | -                  | -                  | -                | -                     | -                           | -                   | -                                | (945.000)         | (945.000)         |
| Total de contribuições de acionistas e distribuições aos acionistas | -                  | (2.085)            | -                | -                     | -                           | 3.201               | -                                | (945.000)         | (943.884)         |
| <b>Saldos em 30 de setembro de 2022</b>                             | <u>13.477.891</u>  | <u>399.721</u>     | <u>1.175.215</u> | <u>8.103.035</u>      | <u>1.958.301</u>            | <u>(1.656)</u>      | <u>(4.285)</u>                   | <u>187.567</u>    | <u>25.295.789</u> |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA**  
 Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022  
 (Em milhares de reais)

|                                                                                             | Nota | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                                                                             |      | 09/2023          | 09/2022          | 09/2023          | 09/2022          |
| Atividades operacionais                                                                     |      |                  |                  |                  |                  |
| Lucro antes do Imposto de renda e da Contribuição social                                    |      | 1.902.938        | 1.217.150        | 1.981.713        | 1.100.058        |
| Ajustes para reconciliar o resultado ao caixa líquido gerado pelas atividades operacionais: |      |                  |                  |                  |                  |
| Depreciação e amortização                                                                   |      | 5.147.438        | 4.257.453        | 5.367.064        | 4.968.928        |
| Resultado de equivalência patrimonial                                                       | 14   | (86.968)         | 259.910          | 66.419           | 38.998           |
| Valor residual de ativos imobilizados e intangíveis baixados                                |      | 12.079           | (89.609)         | 89.153           | (89.609)         |
| Juros das obrigações decorrentes de desmobilização de ativos                                |      | 28.150           | 663              | 33.325           | 11.334           |
| Provisão para processos judiciais e administrativos                                         | 24   | 258.903          | 184.092          | 258.900          | 184.092          |
| Atualização monetária sobre depósitos judiciais e processos judiciais e administrativos     |      | 164.187          | 86.829           | 164.187          | 86.829           |
| Juros, variação monetária e cambial sobre empréstimos e outros ajustes financeiros          |      | 509.335          | 600.854          | 436.311          | 613.675          |
| Juros sobre títulos e valores mobiliários                                                   |      | (41.926)         | (202.347)        | (41.926)         | (202.347)        |
| Juros sobre passivo de arrendamento                                                         | 32   | 831.677          | 793.073          | 730.103          | 957.339          |
| Juros sobre arrendamentos                                                                   | 33   | (20.935)         | (20.974)         | (20.935)         | (20.974)         |
| Provisão para perdas de crédito esperadas                                                   | 29   | 448.132          | 432.431          | 467.157          | 470.418          |
| Planos de incentivo a longo prazo                                                           | 27   | (30.399)         | (2.085)          | (30.399)         | (2.085)          |
|                                                                                             |      | 9.122.611        | 7.517.440        | 9.501.072        | 8.116.656        |
| Redução (aumento) dos ativos operacionais                                                   |      |                  |                  |                  |                  |
| Contas a receber de clientes                                                                |      | (561.642)        | (550.782)        | (602.238)        | (421.238)        |
| Impostos, taxas e contribuições a recuperar                                                 |      | 35.148           | 795.369          | 29.718           | 796.945          |
| Estoques                                                                                    |      | (179.255)        | (75.412)         | (179.255)        | (75.412)         |
| Despesas antecipadas                                                                        |      | (92.290)         | (35.162)         | (108.118)        | (72.478)         |
| Depósitos judiciais                                                                         |      | 15.777           | 58.948           | 15.777           | 58.948           |
| Outros ativos                                                                               |      | (104.571)        | (45.579)         | (98.492)         | (45.844)         |
| Aumento (redução) dos passivos operacionais                                                 |      |                  |                  |                  |                  |
| Obrigações trabalhistas                                                                     |      | 35.114           | 16.641           | 35.114           | 16.641           |
| Fornecedores                                                                                |      | (15.308)         | (198.098)        | (398.406)        | (84.115)         |
| Impostos, taxas e contribuições a recolher                                                  |      | 466.740          | (15.289)         | 437.476          | (49.748)         |
| Autorizações a pagar                                                                        |      | (98.572)         | (2.247.556)      | (98.572)         | (2.244.158)      |
| Pagamentos de processos judiciais e administrativos                                         | 24   | (274.238)        | (193.777)        | (274.238)        | (193.777)        |
| Receitas diferidas                                                                          |      | (12.886)         | (27.462)         | (41.679)         | (38.528)         |
| Outros passivos                                                                             |      | (383.882)        | 8.716            | (418.310)        | (39.247)         |
| <b>Caixa gerado pelas operações</b>                                                         |      | <b>7.952.746</b> | <b>5.007.997</b> | <b>7.799.849</b> | <b>5.724.645</b> |
| Imposto de renda e contribuição social pagos                                                |      | (228.184)        | -                | (228.184)        | -                |
| <b>Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais</b>                                   |      | <b>7.724.562</b> | <b>5.007.997</b> | <b>7.571.665</b> | <b>5.724.645</b> |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA**

Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

|                                                                | Controladora |                    | Consolidado        |                    |                    |
|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                | Nota         | 09/2023            | 09/2022            | 09/2023            | 09/2022            |
| Atividades de investimentos                                    |              |                    |                    |                    |                    |
| Resgates de títulos e valores mobiliários                      |              | 2.357.193          | 7.796.118          | 2.357.193          | 7.796.118          |
| Aplicações de títulos e valores mobiliários                    |              | (962.900)          | (4.433.271)        | (962.900)          | (4.433.271)        |
| Aumento de capital controlada Cozani                           |              | -                  | (250.722)          | -                  | -                  |
| Caixa proveniente de incorporação (nota 1)                     |              | 421.835            | -                  | -                  | -                  |
| Contraprestação na aquisição da Cozani                         |              | -                  | (6.410.794)        | -                  | (6.217.412)        |
| Adições ao imobilizado e intangível                            |              | (3.212.417)        | (3.355.223)        | (3.212.417)        | (3.355.223)        |
| Outros                                                         |              | 19.896             | (2.558)            | 19.896             | (2.558)            |
| <b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento</b>   |              | <b>(1.376.393)</b> | <b>(6.656.450)</b> | <b>(1.798.228)</b> | <b>(6.212.346)</b> |
| Atividades de financiamentos                                   |              |                    |                    |                    |                    |
| Novos empréstimos                                              |              | -                  | 1.249.128          | -                  | 1.249.128          |
| Amortização de empréstimos                                     |              | (177.786)          | (501.778)          | (177.786)          | (501.778)          |
| Juros pagos - Empréstimos                                      |              | (134.636)          | (93.438)           | (134.636)          | (93.438)           |
| Pagamento de passivo de arrendamento                           |              | (1.261.008)        | (933.396)          | (1.377.202)        | (1.168.180)        |
| Juros pagos sobre passivo de arrendamento                      |              | (995.448)          | (778.714)          | (1.068.135)        | (901.379)          |
| Instrumentos financeiros derivativos                           |              | (196.406)          | (99.536)           | (196.406)          | (99.536)           |
| Compra de ações em tesouraria, líquido de alienações           |              | (2.821)            | 3.201              | (2.821)            | 3.201              |
| Dividendos e juros sobre capital próprio pagos                 |              | (1.756.352)        | (933.403)          | (1.756.352)        | (933.403)          |
| <b>Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos</b> |              | <b>(4.524.457)</b> | <b>(2.087.936)</b> | <b>(4.713.338)</b> | <b>(2.445.385)</b> |
| <b>Aumento (redução) em caixa e equivalentes de caixa</b>      |              | <b>1.823.712</b>   | <b>(3.736.389)</b> | <b>1.060.099</b>   | <b>(2.933.086)</b> |
| <b>Caixa e equivalentes de caixa no início do período</b>      |              | <b>1.785.100</b>   | <b>5.228.615</b>   | <b>2.548.713</b>   | <b>5.228.615</b>   |
| <b>Caixa e equivalentes de caixa no final do período</b>       |              | <b>3.608.812</b>   | <b>1.492.226</b>   | <b>3.608.812</b>   | <b>2.295.529</b>   |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

**TIM S.A. e TIM S.A. e EMPRESA CONTROLADA**  
**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO**  
 Períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022  
 (Em milhares de reais)

|                                                      | Controladora |             | Consolidado |             |
|------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                      | 09/2023      | 09/2022     | 09/2023     | 09/2022     |
| <b>Receitas</b>                                      |              |             |             |             |
| Receita operacional bruta                            | 24.648.229   | 20.524.431  | 24.686.630  | 21.679.014  |
| Perdas por créditos de liquidação duvidosa           | (448.132)    | (432.431)   | (467.157)   | (470.418)   |
| Descontos concedidos, devoluções e outros            | (4.382.739)  | (2.464.453) | (4.383.342) | (2.471.465) |
|                                                      | 19.817.358   | 17.627.547  | 19.836.131  | 18.737.131  |
| <b>Insumos adquiridos de terceiros</b>               |              |             |             |             |
| Custos dos serviços prestados e mercadorias vendidas | (3.353.160)  | (2.441.557) | (2.889.746) | (2.549.898) |
| Materiais, energia, serviços de terceiros e outros   | (2.892.244)  | (2.697.878) | (2.963.600) | (2.850.266) |
|                                                      | (6.245.404)  | (5.139.435) | (5.853.346) | (5.400.164) |
| <b>Retenções</b>                                     |              |             |             |             |
| Depreciação e amortização                            | (5.147.438)  | (4.257.453) | (5.367.064) | (4.968.928) |
| Valor adicionado líquido produzido                   | 8.424.516    | 8.230.659   | 8.615.721   | 8.368.039   |
| <b>Valor adicionado recebido em transferência</b>    |              |             |             |             |
| Resultado de equivalência patrimonial                | 86.968       | (259.910)   | (66.419)    | (38.998)    |
| Receitas financeiras                                 | 1.073.256    | 1.193.757   | 1.094.005   | 1.219.701   |
|                                                      | 1.160.224    | 933.847     | 1.027.586   | 1.180.703   |
| Valor adicionado total a distribuir                  | 9.584.740    | 9.164.506   | 9.643.307   | 9.548.742   |
| <b>Distribuição do valor adicionado</b>              |              |             |             |             |
| <b>Pessoal e encargos</b>                            |              |             |             |             |
| Remuneração direta                                   | 577.081      | 515.801     | 577.081     | 515.801     |
| Benefícios                                           | 179.070      | 156.110     | 179.070     | 156.110     |
| F.G.T.S                                              | 56.334       | 50.234      | 56.334      | 50.234      |
| Outros                                               | 33.264       | 40.192      | 33.264      | 40.192      |
|                                                      | 845.749      | 762.337     | 845.749     | 762.337     |
| <b>Impostos, taxas e contribuições</b>               |              |             |             |             |
| Federais                                             | 1.807.709    | 1.606.139   | 1.953.277   | 1.637.715   |
| Estaduais                                            | 1.941.146    | 2.611.777   | 1.945.846   | 2.771.561   |
| Municipais                                           | 64.052       | 71.563      | 63.731      | 71.866      |
|                                                      | 3.812.907    | 4.289.479   | 3.962.854   | 4.481.142   |
| <b>Remuneração de Capitais de Terceiros</b>          |              |             |             |             |
| Juros                                                | 2.238.090    | 2.116.321   | 2.146.015   | 2.306.137   |
| Aluguéis                                             | 926.408      | 860.665     | 927.103     | 863.982     |
|                                                      | 3.164.498    | 2.976.986   | 3.073.118   | 3.170.119   |
| <b>Outros</b>                                        |              |             |             |             |
| Investimento social                                  | 6.673        | 3.137       | 6.673       | 2.577       |
|                                                      | 6.673        | 3.137       | 6.673       | 2.577       |
| <b>Remuneração de Capital Próprio</b>                |              |             |             |             |
| Dividendos e JCP                                     | 945.000      | 945.000     | 945.000     | 945.000     |
| Lucros retidos                                       | 809.913      | 187.567     | 809.913     | 187.567     |
|                                                      | 1.754.913    | 1.132.567   | 1.754.913   | 1.132.567   |

As notas explicativas são parte integrante das informações trimestrais individuais e consolidadas.

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## MENSAGEM DA ADMINISTRAÇÃO

Este foi um trimestre mais uma vez marcado por um desempenho sólido nas frentes financeiras, operacional e comercial. No lado financeiro, registramos avanços robustos no *top line*, EBITDA e lucro líquido, assim como uma forte geração de caixa operacional. Em termos de infraestrutura, a TIM segue seu patamar de liderança na cobertura móvel, com reconhecimento de importantes veículos especializados. E na frente comercial, continuamos nossa trajetória de inovação, buscando trazer uma experiência diferenciada para nossos clientes com iniciativas inéditas e pioneiras no mercado de telecom.

## DESTAQUES DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                 |                                                                             |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| FINANCEIRO | <b>FOCO NA GERAÇÃO DE VALOR E NA TRANSFORMAÇÃO DE RECEITA EM CAIXA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Crescimento da Receita Líquida: +7,9% A/A no 3T23;</li><li>○ Consistência nas principais frentes: Receita de Serviços Móveis crescendo 7,7% A/A e Receita da TIM UltraFibra avançando 9,7% A/A no 3T23;</li><li>○ Maior ARPU Móvel da indústria: ARPU total alcançando R\$ 30,2 (+21,1% A/A) no 3T23, atingindo novamente os mais elevados ARPUs já registrados tanto no Pós-pago ex-M2M (R\$ 52,9; +24,7% A/A) e no Pré-pago (R\$ 15,0; +17,1% A/A);</li><li>○ EBITDA Normalizado robusto (+11,6% A/A) no 3T23, com Margem EBITDA Normalizada em patamares elevados (49,7%) e sólida rentabilidade (Lucro Líquido Normalizado expandindo em 53,0% A/A);</li><li>○ Maior Margem de Fluxo de Caixa Operacional no setor com 23,1% no 3T23, com mais um crescimento expressivo do EBITDA-AL Normalizado* - Capex de 50,9% A/A.</li></ul> | <b>+12,1%</b><br>Avanço A/A da Receita Líquida Normalizada nos 9M23                                                                             | <b>+16,8%</b><br>Evolução A/A do EBITDA Normalizado nos 9M23                |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>48,5%</b><br>Margem EBITDA Normalizada nos 9M23                                                                                              | <b>+65,2%</b><br>Crescimento A/A do EBITDA-AL Normalizado* - Capex nos 9M23 |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>18,0%</b><br>EBITDA-AL Normalizado* - Capex sobre a Receita Líquida Normalizada nos 9M23                                                     | <b>18,3%</b><br>Capex sobre a Receita Líquida Normalizada nos 9M23          |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>+49,3%</b><br>Aumento A/A do Lucro Líquido Normalizado nos 9M23                                                                              | <b>R\$ 945 mi</b><br>de JSCP anunciados nos 9M23                            |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>TIM BRASIL INVESTOR DAY 2023</b><br>7 de novembro de 2023, às:<br>14h (Brasília) / 12h (US EST)<br><a href="#">Clique aqui</a> e inscreva-se |                                                                             |

\* EBITDA-AL Normalizado desconsiderando o impacto das multas aplicadas relacionadas ao processo de descomissionamento dos sites adquiridos da Oi Móvel.

\*\* Relatório "5G Global Mobile Network Experience Awards 2023" publicado pela OpenSignal ([clique aqui](#)).



# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## DESTAQUES OPERACIONAIS E FINANCEIROS


| DESCRIÇÃO                                     | 3T23          | 3T22          | %A/A           | 2T23          | %T/T        | 9M23          | 9M22          | % A/A          |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|
| <b>FINANCEIRO (R\$ milhões)</b>               |               |               |                |               |             |               |               |                |
| <b>Receita Líquida Normalizada*</b>           | <b>6.055</b>  | <b>5.611</b>  | <b>7,9%</b>    | <b>5.863</b>  | <b>3,3%</b> | <b>17.600</b> | <b>15.706</b> | <b>12,1%</b>   |
| Receita de Serviços                           | 5.875         | 5.465         | 7,5%           | 5.695         | 3,1%        | 17.077        | 15.250        | 12,0%          |
| Serviço Móvel                                 | 5.550         | 5.154         | 7,7%           | 5.372         | 3,3%        | 16.115        | 14.339        | 12,4%          |
| Serviço Fixo                                  | 325           | 311           | 4,5%           | 323           | 0,6%        | 962           | 911           | 5,6%           |
| Custos Normalizados* da Operação              | (3.045)       | (2.914)       | 4,5%           | (2.949)       | 3,2%        | (9.063)       | (8.400)       | 7,9%           |
| <b>EBITDA Normalizado*</b>                    | <b>3.011</b>  | <b>2.697</b>  | <b>11,6%</b>   | <b>2.914</b>  | <b>3,3%</b> | <b>8.536</b>  | <b>7.306</b>  | <b>16,8%</b>   |
| <b>Margem EBITDA Normalizada*</b>             | <b>49,7%</b>  | <b>48,1%</b>  | <b>1,7p.p.</b> | <b>49,7%</b>  | <b>-</b>    | <b>48,5%</b>  | <b>46,5%</b>  | <b>2,0p.p.</b> |
| Lucro Líquido Normalizado*                    | 724           | 473           | 53,0%          | 638           | 13,4%       | 1.798         | 1.205         | 49,3%          |
| Capex                                         | 998           | 978           | 2,1%           | 926           | 7,8%        | 3.212         | 3.355         | -4,3%          |
| EBITDA-AL Normalizado* - Capex                | 1.401         | 928           | 50,9%          | 1.240         | 12,9%       | 3.173         | 1.920         | 65,2%          |
| <b>OPERACIONAL</b>                            |               |               |                |               |             |               |               |                |
| <b>Base Móvel de Clientes ('000)</b>          | <b>61.254</b> | <b>68.796</b> | <b>-11,0%</b>  | <b>61.225</b> | <b>0,1%</b> | <b>61.254</b> | <b>68.796</b> | <b>-11,0%</b>  |
| Pré-pago                                      | 34.078        | 39.136        | -12,9%         | 34.639        | -1,6%       | 34.078        | 39.136        | -12,9%         |
| Pós-pago                                      | 27.176        | 29.659        | -8,4%          | 26.586        | 2,2%        | 27.176        | 29.659        | -8,4%          |
| <b>Base de Clientes TIM UltraFibra ('000)</b> | <b>791</b>    | <b>708</b>    | <b>11,6%</b>   | <b>761</b>    | <b>3,9%</b> | <b>791</b>    | <b>708</b>    | <b>11,6%</b>   |

\* EBITDA normalizado conforme itens apontados nas seções de Receita (+R\$ 41,0 milhões no 1T23) e Custos (+R\$ 11,6 milhões no 3T23, +R\$ 17,4 milhões no 2T23, -R\$ 4,4 milhões no 1T23, +R\$ 38,6 milhões no 3T22, +R\$ 50,3 milhões no 2T22 e +R\$ 20,3 milhões no 1T22). Lucro Líquido normalizado conforme itens apontados nas seções de Receita e Custos, descritos anteriormente, e por itens não recorrentes no Imposto de Renda e a Contribuição Social (-R\$ 3,9 milhões no 3T23, -R\$ 5,9 milhões no 2T23, -R\$ 12,4 milhões no 1T23, -R\$ 13,1 milhões no 3T22, -R\$ 17,1 milhões no 2T22 e -R\$ 6,9 milhões no 1T22). EBITDA-AL Normalizado desconsiderando o impacto das multas aplicadas relacionadas ao processo de descomissionamento de sites (+R\$ 98,3 milhões no 3T23 e +R\$ 57,0 milhões no 2T23).

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

### EVENTOS IMPORTANTES DO TRIMESTRE E SUBSEQUENTES


#### ACORDO REFERENTE AO PREÇO DE FECHAMENTO AJUSTADO DE AQUISIÇÃO DOS ATIVOS MÓVEIS DA OI



No dia 4 de outubro de 2023, a TIM S.A., por meio de Fato Relevante, comunicou a seus acionistas e ao mercado em geral que o Tribunal da Câmara Arbitral homologou um acordo com relação ao Ajuste Pós-Fechamento, celebrado, de um lado, entre a TIM S.A., a Telefônica Brasil S.A. e a Claro S.A., e de outro, a Oi S.A. – Em Recuperação Judicial (“Vendedora”) (“Acordo”), como forma de colocar fim à controvérsia e ao procedimento arbitral relacionado ao Ajuste Pós-Fechamento. O preço final da parcela da UPI Ativos Móveis atribuída à Companhia, considerando o Ajuste Pós-Fechamento negociado no Acordo, foi R\$ 6,68 bilhões, tendo como referência a data do fechamento (“Preço Final Ajustado TIM”).

Tendo em vista o Preço Final Ajustado TIM, a Companhia resgatou parcela correspondente à metade do valor que havia sido depositado em juízo e posteriormente transferido à Câmara Arbitral (equivalente a aproximadamente R\$ 317 milhões na data do fechamento, atualizado pela variação de 100% do CDI até o depósito em juízo e acrescido, ainda, de juros e/ou correção monetária, incidentes até a data do respectivo resgate), e o valor remanescente foi resgatado pela Vendedora como parte do preço de compra da UPI Ativos Móveis atribuída à Companhia.

#### PAGAMENTO DE JUROS SOBRE CAPITAL PRÓPRIO



No dia 18 de setembro de 2023, o Conselho de Administração (“CdA”) da TIM S.A. aprovou a distribuição de R\$ 425 milhões a título de Juros Sobre Capital Próprio (“JSCP”), tendo sido o dia 21 de setembro de 2023 a data para identificação dos acionistas com direito a receber tais valores. O pagamento ocorreu no dia 23 de outubro de 2023.



# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## DESEMPENHO FINANCEIRO

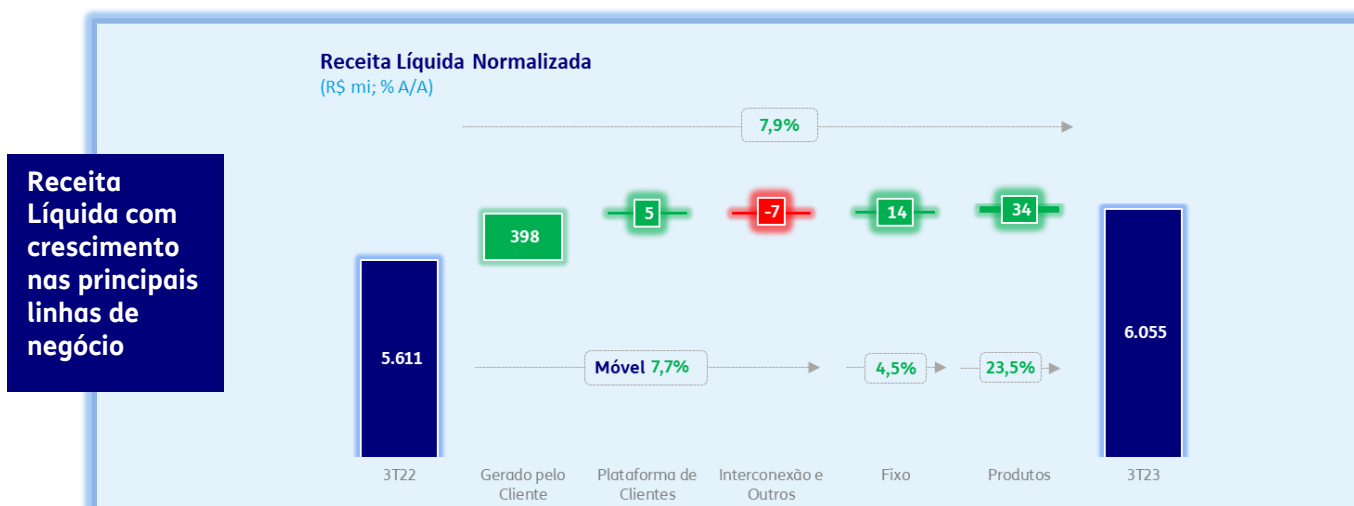
### RECEITA OPERACIONAL

#### ▶ ROBUSTO CRESCIMENTO DA RECEITA LÍQUIDA IMPULSIONADA PELO DESEMPENHO DO MÓVEL

| DESCRIÇÃO                    | 3T23  | 3T22  | %A/A  | 2T23  | %T/T  | 9M23   | 9M22   | % A/A  |
|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| <i>R\$ milhões</i>           |       |       |       |       |       |        |        |        |
| Receita Líquida Reportada    | 6.055 | 5.611 | 7,9%  | 5.863 | 3,3%  | 17.559 | 15.706 | 11,8%  |
| Receita Líquida Normalizada* | 6.055 | 5.611 | 7,9%  | 5.863 | 3,3%  | 17.600 | 15.706 | 12,1%  |
| Receita de Serviços          | 5.875 | 5.465 | 7,5%  | 5.695 | 3,1%  | 17.077 | 15.250 | 12,0%  |
| Serviço Móvel                | 5.550 | 5.154 | 7,7%  | 5.372 | 3,3%  | 16.115 | 14.339 | 12,4%  |
| Gerada pelo Cliente          | 5.144 | 4.746 | 8,4%  | 4.978 | 3,3%  | 14.943 | 13.133 | 13,8%  |
| Interconexão                 | 105   | 116   | -9,0% | 108   | -2,6% | 324    | 337    | -3,8%  |
| Plataforma de Clientes       | 54    | 50    | 9,3%  | 36    | 48,9% | 122    | 137    | -11,0% |
| Outras Receitas              | 246   | 243   | 1,2%  | 250   | -1,5% | 725    | 732    | -1,0%  |
| Serviço Fixo                 | 325   | 311   | 4,5%  | 323   | 0,6%  | 962    | 911    | 5,6%   |
| dos quais TIM UltraFibra     | 221   | 201   | 9,7%  | 217   | 1,7%  | 647    | 590    | 9,7%   |
| Receita de Produtos          | 181   | 146   | 23,5% | 168   | 7,6%  | 522    | 456    | 14,5%  |

\* Receita Líquida normalizada pelo efeito temporário de ineficiência de PIS/COFINS em consequência de um contrato entre TIM S.A. e Cozani (+R\$ 41,0 milhões no 1T23). A Cozani teve sua incorporação por parte da TIM S.A. efetivada a partir da data de 1º de abril de 2023.

**No 3T23, a Receita Líquida Normalizada expandiu 7,9% A/A, totalizando R\$ 6.055 milhões.** Este desempenho foi impulsionado, mais uma vez, pelos resultados positivos nas principais linhas: (i) Receita de Serviço Móvel (+7,7% A/A), devido ao sólido desempenho em todos os segmentos; (ii) Receita de banda larga da TIM UltraFibra (+9,7% A/A); e (iii) Receita de Produtos (+23,5% A/A), que apresentou um forte resultado no comparativo anual devido ao aumento nas vendas e do preço médio de aparelhos, como resultado das campanhas comerciais do Apple One e do Dia dos Pais. **Nos 9M23, a Receita Líquida Normalizada teve aumento de 12,1% A/A,** sustentada por dinâmicas similares e pelo incremento de receita vindo dos clientes migrados da Oi durante o processo de aquisição.



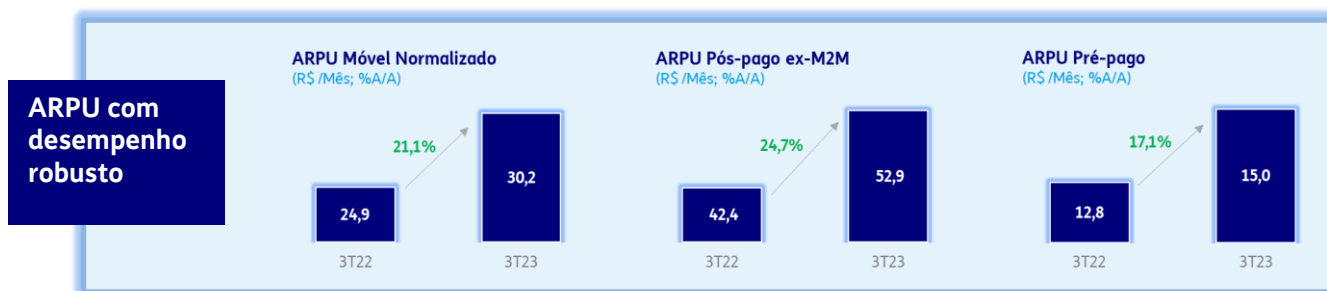
## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

### Detalhamento do Segmento Móvel (líquido de impostos e deduções):

A Receita de Serviço Móvel (RSM) Normalizada totalizou R\$ 5.550 milhões no 3T23, o que representa uma expansão de 7,7% A/A, em função, principalmente, do desempenho da Receita do Pós-pago, ancorada também na dinâmica de volume para valor deste segmento. O ARPU Móvel Normalizado (receita média mensal por usuário) registrou crescimento robusto de 21,1% A/A, atingindo R\$ 30,2 no trimestre, demonstrando uma evolução no indicador alinhada a estratégia da Companhia de maior monetização de sua base de clientes. Nos 9M23, a RSM Normalizada registrou crescimento de 12,4% A/A.

Abaixo o detalhamento do desempenho de cada perfil de cliente móvel no 3T23:

- (i) A Receita do Pré-pago expandiu 2,9% A/A no 3T23 e o ARPU do Pré-pago atingiu R\$ 15,0 (+17,1% A/A). Esse crescimento decorre do aumento do gasto médio dos clientes, refletindo a estratégia da Companhia de monetizar sua base através de ofertas com pacotes de serviços de maior valor. Nos 9M23, a Receita do Pré-pago aumentou 12,9% A/A.
- (ii) A Receita do Pós-pago cresceu 9,5% A/A no 3T23, com o ARPU do Pós-pago atingindo R\$ 43,7 (+21,4% A/A) e ARPU do Pós-pago ex-M2M de R\$ 52,9 (+24,7% A/A). Esse desempenho é explicado pelos seguintes fatores: (i) reajuste de preços anual aplicado sobre parcela relevante da base pós-paga, que impactou os planos Controle a partir de abril e os demais planos do Pós-pago a partir de maio; e (ii) êxito da Companhia na administração da sua base de clientes, com redução dos níveis de desconexões e com a execução de processos de migração para planos de mais alto valor. Nos 9M23, a Receita do Pós-pago aumentou 13,4% A/A.



## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

A Receita de Interconexão (ITX) apresentou uma queda de 9,0% A/A no 3T23, como consequência de um menor tráfego entrante no comparativo anual. A incidência da VU-M na Receita Líquida de Serviços foi de 1,5% no trimestre. Nos 9M23, a linha teve queda de 3,8% A/A.

A Receita de Plataforma de Clientes totalizou R\$ 54 milhões no 3T23, um incremento de 9,3% A/A favorecido pelos desempenhos das frentes de Segurança Digital e Publicidade Móvel. Nos 9M23, essa linha atingiu R\$ 122 milhões.

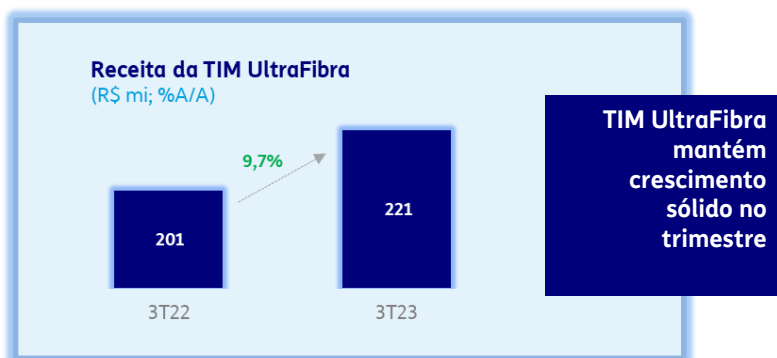
No 3T23, a linha de Outras Receitas Normalizadas<sup>1</sup> registrou aumento de 1,2% no comparativo anual. Nos 9M23, a linha caiu 1,0% A/A, explicada, principalmente, pela aquisição dos ativos de mobilidade da Oi, que em parte afetaram os contratos de *ran sharing* com a operadora.

### Detalhamento do Segmento Fixo (líquido de impostos e deduções):

No 3T23, a Receita do Serviço Fixo somou R\$ 325 milhões, representando um crescimento de 4,5% A/A. Nos 9M23, a Receita de Serviço Fixo teve alta de 5,6% A/A.

A TIM UltraFibra, principal linha de receita do fixo, avançou 9,7% A/A no 3T23, atingindo um ARPU de R\$ 93,5

(+0,8% A/A). Esse desempenho é resultado do foco da Companhia no fortalecimento e expansão do FTTH (“Fiber-to-the-Home”), refletindo: (i) o aumento da base FTTH em 34,6% A/A; (ii) a maior penetração de planos com maior velocidade e de maior valor agregado – **84% dos clientes da base possuem planos com velocidades iguais ou superiores a 150 Mbps no 3T23**; e (iii) o maior número de cidades cobertas pela TIM UltraFibra, que mais que dobrou na comparação A/A. **Nos 9M23, a Receita da TIM UltraFibra teve alta de 9,7% A/A.**



<sup>1</sup> A linha de Outras Receitas teve um impacto não recorrente de R\$ 41,0 milhões no 1T23, referente ao efeito temporário de ineficiência de PIS/COFINS em consequência de um contrato entre TIM S.A. e Cozani, que foi extinto com a incorporação da última.

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS

### ▶ DESPESAS CRESCENDO ABAIXO DA INFLAÇÃO DO PERÍODO

| DESCRIÇÃO                                      | 3T23           | 3T22           | %A/A        | 2T23           | %T/T        | 9M23           | 9M22           | % A/A       |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|
| <i>R\$ milhões</i>                             |                |                |             |                |             |                |                |             |
| <b>Custos Reportados da Operação</b>           | <b>(3.056)</b> | <b>(2.953)</b> | <b>3,5%</b> | <b>(2.967)</b> | <b>3,0%</b> | <b>(9.088)</b> | <b>(8.510)</b> | <b>6,8%</b> |
| <b>Custos Normalizados* da Operação</b>        | <b>(3.045)</b> | <b>(2.914)</b> | <b>4,5%</b> | <b>(2.949)</b> | <b>3,2%</b> | <b>(9.063)</b> | <b>(8.400)</b> | <b>7,9%</b> |
| Pessoal                                        | (340)          | (312)          | 8,9%        | (337)          | 0,9%        | (1.012)        | (910)          | 11,2%       |
| Comercialização                                | (970)          | (1.053)        | -7,9%       | (933)          | 3,9%        | (2.936)        | (2.902)        | 1,2%        |
| Rede e Interconexão                            | (1.008)        | (891)          | 13,0%       | (1.016)        | -0,8%       | (2.990)        | (2.727)        | 9,6%        |
| Gerais e Administrativos                       | (215)          | (223)          | -3,3%       | (201)          | 7,2%        | (661)          | (608)          | 8,7%        |
| Custo de Mercadorias Vendidas (CMV)            | (254)          | (200)          | 27,1%       | (238)          | 6,8%        | (723)          | (607)          | 19,1%       |
| Provisão para Devedores Duvidosos              | (161)          | (173)          | -6,8%       | (146)          | 10,5%       | (467)          | (470)          | -0,7%       |
| Outras receitas (despesas) operacionais        | (96)           | (61)           | 56,8%       | (78)           | 23,6%       | (273)          | (176)          | 55,6%       |
| <b>Custos Normalizados* da Operação Ex-CMV</b> | <b>(2.790)</b> | <b>(2.714)</b> | <b>2,8%</b> | <b>(2.711)</b> | <b>2,9%</b> | <b>(8.341)</b> | <b>(7.794)</b> | <b>7,0%</b> |

\* Custos da Operação normalizados por: gastos com consultorias no âmbito do projeto de aquisição da Oi Móvel e migração dos clientes (+R\$ 2,1 milhões no 3T23, +R\$ 16,3 milhões no 2T23, +R\$ 12,5 milhões no 1T23 e +R\$ 15,4 milhões no 3T22), créditos de PIS/COFINS gerados no contrato de *intercompany* com a Cozani (-R\$ 17,7 milhões no 1T23), despesas com FUST/FUNTEL relativas ao contrato de *intercompany* com a Cozani (+R\$ 886 mil no 1T23), despesas com serviços jurídicos e administrativos especializados (+R\$ 1,1 milhão no 3T23, +R\$ 1,1 milhão no 2T23, +R\$ 8,6 milhões no 3T22, +R\$ 50,3 milhões no 2T22 e +R\$ 8,4 milhões no 1T22), gastos com folha de pagamento relacionados à aquisição da Oi Móvel (+R\$ 8,4 milhões no 3T23 e +R\$ 11,8 milhões no 1T22) e com gastos com o ajuste de preço da venda de controle sobre a I-Systems (+R\$ 14,6 milhões no 3T22).

**Os Custos e Despesas Operacionais Normalizados totalizaram R\$ 3.045 milhões no 3T23, alta de 4,5% A/A, crescendo abaixo da inflação do período.** A performance do trimestre reflete a execução eficiente do controle de custos da Companhia. **Nos 9M23, os Custos e Despesas Operacionais Normalizados cresceram 7,9% A/A**, afetado, principalmente, por: (i) maiores despesas com interconexão, especialmente aquelas relativas ao serviço de *roaming* internacional e a provedores de conteúdo devido ao aprimoramento do portfólio de ofertas; e (ii) custos mais elevados com mercadorias vendidas, em virtude da maior diversificação de produtos e pela venda de aparelhos com um custo de aquisição superior.

Os Custos e Despesas Operacionais Reportados atingiram R\$ 3.056 milhões no 3T23, aumento de 3,5% A/A, devido aos mesmos fatores anteriormente citados, além dos impactos relativos aos itens não recorrentes a operação, conforme descritos na tabela de Custos e Despesas Operacionais acima. Nos 9M23, os Custos e Despesas Operacionais Reportados subiram 6,8% A/A.

### Detalhamento do Desempenho de Custos e Despesas Normalizados:

**Custos Normalizados<sup>2</sup> com Pessoal aumentaram em 8,9% A/A no 3T23.** Esse resultado foi devido a: (i) reajuste anual sobre salários, benefícios e incentivos; e (ii) provisão de despesas

<sup>2</sup> A linha de Pessoal teve um impacto não-recorrente de R\$ 8,4 milhões no 3T23 e R\$ 11,8 milhões no 1T22, referentes a despesas com folha de pagamento relacionadas à aquisição dos ativos móveis da Oi.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

relacionadas à participação dos colaboradores nos resultados da Companhia. **Nos 9M23, essa linha de custo cresceu 11,2% A/A.**

**A linha de Comercialização e Publicidade registrou queda de 7,9% A/A no 3T23.** Esse resultado se deve a: (i) redução das despesas com Fistel, em razão de uma base de clientes menor – visto que a limpeza da base de clientes vindos da Oi foi realizada apenas no 4T22; e (ii) uma base comparativa menor nesse trimestre, uma vez que o 3T22 ainda refletia o impacto do TSA<sup>3</sup>. **Nos 9M23, essa despesa aumentou 1,2% A/A,** impactada também por maiores gastos com publicidade e pelos custos temporários da aquisição da Oi Móvel, sendo parcialmente compensada pelo reconhecimento de créditos de Fistel no 2T23.

**O grupo de Rede e Interconexão Normalizado<sup>4</sup> cresceu 13,0% A/A no 3T23,** tendo como principais ofensores dessa linha: (i) maiores despesas atreladas aos serviços de *roaming*, como reflexo do aumento do volume de tráfego – em parte pela boa performance nos pacotes TIM Viagem após a reformulação do portfólio de *roaming* internacional; e (ii) maiores gastos com contratos de compartilhamento de infraestrutura. **Nos 9M23, essa linha de custo cresceu 9,6% A/A.**

**Despesas Gerais e Administrativas (G&A) Normalizadas<sup>5</sup> apresentaram queda de 3,3% A/A no 3T23,** explicado, basicamente, por menores despesas com a contratação de serviços profissionais especializados. **Nos 9M23, essa linha de despesas aumentou 8,7% A/A,** impactada também pelo projeto de migração de infraestrutura para a nuvem (“Journey to Cloud”) e pela contratação de consultorias especializadas para projetos estratégicos no 1T23.

**O Custo de Mercadorias Vendidas (CMV) cresceu 27,1% A/A no 3T23,** em linha com a evolução da receita da Companhia e acompanhando a dinâmica de vendas de aparelhos com um maior custo médio. **Nos 9M23, essa linha de custo cresceu 19,1% A/A.**

**A linha de Provisões para Devedores Duvidosos (PDD) teve queda de 6,8% A/A no 3T23, com o percentual da PDD sobre Receita Bruta caindo para um patamar de 1,9% (comparado a 2,3% no 3T22).** Esse resultado demonstra o sucesso da Companhia em melhorar a qualidade na aquisição de clientes e em fortalecer os processos de cobrança e recuperação de valores devidos. **Nos 9M23, essa linha caiu 0,7% A/A.**

---

<sup>3</sup> O *Temporary Service Agreement* (“TSA”) foi um contrato temporário que fornecia gestão da base de assinantes e serviços de manutenção do NOC (“*Network Operations Center*”), no âmbito da aquisição dos ativos móveis da Oi. O TSA tinha uma duração de 12 meses e se encerrou no final de abril de 2023.

<sup>4</sup> A linha de Rede e Interconexão teve impactos não recorrentes de R\$ 2,1 milhões no 3T23, R\$ 16,3 milhões no 2T23, R\$ 12,5 milhões no 1T23 e R\$ 15,4 milhões no 3T22, referentes a despesas com consultorias no âmbito do projeto de migração dos clientes vindos da Oi, e de -R\$ 17,7 milhões no 1T23, referente a créditos de PIS/COFINS gerados no contrato de *intercompany* com a Cozani.

<sup>5</sup> A linha de Despesas Gerais e Administrativas teve impactos não recorrentes de R\$ 1,1 milhão no 3T23, R\$ 1,1 milhão no 2T23, R\$ 8,6 milhões no 3T22, R\$ 50,3 milhões no 2T22 e R\$ 8,4 milhões no 1T22, referentes a despesas com serviços jurídicos e administrativos especializados associados ao projeto de aquisição dos ativos da Oi.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

**Outras Despesas (Receitas) Operacionais Normalizadas<sup>6</sup> tiveram aumento de 56,8% A/A no 3T23, crescimento explicado, principalmente, por maiores despesas com provisões para contingências na esfera fiscal e cível (Nota Explicativa 24 do ITR). Nos 9M23, essa linha de custo cresceu 55,6% A/A.**

---

<sup>6</sup> A linha de Outras Despesas (Receitas) operacionais teve impacto não recorrente de R\$ 886 mil no 1T23, referente a despesas com FUST/FUNTEL, e de R\$ 14,6 milhões no 3T22, referente ao ajuste de preço da venda de controle sobre a I-Systems.



# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## DO EBITDA AO LUCRO LÍQUIDO

### ▷ CRESCIMENTO DE DOIS DÍGITOS NO EBITDA SUSTENTADO PELO DESEMPENHO ORGÂNICO DA RECEITA E EFICIÊNCIA NO CONTROLE DE CUSTOS

| DESCRIÇÃO                                    | 3T23           | 3T22           | %A/A          | 2T23           | %T/T         | 9M23           | 9M22           | % A/A        |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|
| <i>Normalizado (R\$ milhões)</i>             |                |                |               |                |              |                |                |              |
| <b>EBITDA Normalizado*</b>                   | <b>3.011</b>   | <b>2.697</b>   | <b>11,6%</b>  | <b>2.914</b>   | <b>3,3%</b>  | <b>8.536</b>   | <b>7.306</b>   | <b>16,8%</b> |
| Margem EBITDA Normalizada*                   | 49,7%          | 48,1%          | 1,7p.p.       | 49,7%          | -            | 48,5%          | 46,5%          | 2,0p.p.      |
| <b>Depreciação &amp; Amortização</b>         | <b>(1.755)</b> | <b>(1.880)</b> | <b>-6,6%</b>  | <b>(1.835)</b> | <b>-4,3%</b> | <b>(5.367)</b> | <b>(4.969)</b> | <b>8,0%</b>  |
| Depreciação                                  | (1.277)        | (1.394)        | -8,4%         | (1.364)        | -6,4%        | (3.934)        | (3.607)        | 9,1%         |
| Amortização                                  | (478)          | (487)          | -1,7%         | (471)          | 1,6%         | (1.433)        | (1.362)        | 5,2%         |
| <b>Equivalência Patrimonial</b>              | <b>(25)</b>    | <b>(16)</b>    | <b>52,0%</b>  | <b>(23)</b>    | <b>7,2%</b>  | <b>(66)</b>    | <b>(39)</b>    | <b>70,3%</b> |
| <b>EBIT Normalizado*</b>                     | <b>1.230</b>   | <b>800</b>     | <b>53,7%</b>  | <b>1.056</b>   | <b>16,5%</b> | <b>3.103</b>   | <b>2.298</b>   | <b>35,0%</b> |
| Margem EBIT Normalizada*                     | 20,3%          | 14,3%          | 6,1p.p.       | 18,0%          | 2,3p.p.      | 17,6%          | 14,6%          | 3,0p.p.      |
| <b>Resultado Financeiro Líquido</b>          | <b>(406)</b>   | <b>(402)</b>   | <b>1,1%</b>   | <b>(426)</b>   | <b>-4,6%</b> | <b>(1.055)</b> | <b>(1.089)</b> | <b>-3,1%</b> |
| Despesas financeiras                         | (674)          | (667)          | 1,1%          | (741)          | -9,1%        | (2.011)        | (2.091)        | -3,8%        |
| Receitas financeiras                         | 262            | 260            | 0,7%          | 316            | -17,3%       | 953            | 992            | -3,9%        |
| Variações cambiais, líquidas                 | 6              | 5              | 17,7%         | (1)            | n.a.         | 3              | 10             | -73,8%       |
| <b>Lucro antes dos impostos Normalizado*</b> | <b>824</b>     | <b>398</b>     | <b>106,8%</b> | <b>630</b>     | <b>30,7%</b> | <b>2.047</b>   | <b>1.209</b>   | <b>69,3%</b> |
| Imposto de renda e cont. social Normalizado* | (100)          | 75             | n.a.          | 8              | n.a.         | (249)          | (5)            | 5330,9%      |
| <b>Lucro Líquido Normalizado*</b>            | <b>724</b>     | <b>473</b>     | <b>53,0%</b>  | <b>638</b>     | <b>13,4%</b> | <b>1.798</b>   | <b>1.205</b>   | <b>49,3%</b> |
| Total de Itens Normalizados                  | (8)            | (25)           | -69,9%        | (11)           | -33,2%       | (43)           | (72)           | -39,9%       |
| <i>Reportado (R\$ milhões)</i>               |                |                |               |                |              |                |                |              |
| <b>EBITDA Reportado</b>                      | <b>2.999</b>   | <b>2.658</b>   | <b>12,8%</b>  | <b>2.896</b>   | <b>3,5%</b>  | <b>8.471</b>   | <b>7.197</b>   | <b>17,7%</b> |
| Margem EBITDA Reportada                      | 49,5%          | 47,4%          | 2,1p.p.       | 49,4%          | 0,1p.p.      | 48,2%          | 45,8%          | 2,4p.p.      |
| <b>EBIT Reportado</b>                        | <b>1.219</b>   | <b>762</b>     | <b>60,0%</b>  | <b>1.039</b>   | <b>17,3%</b> | <b>3.037</b>   | <b>2.189</b>   | <b>38,7%</b> |
| Margem EBIT                                  | 20,1%          | 13,6%          | 6,6p.p.       | 17,7%          | 2,4p.p.      | 17,3%          | 13,9%          | 3,4p.p.      |
| <b>Resultado Financeiro Líquido</b>          | <b>(406)</b>   | <b>(402)</b>   | <b>1,1%</b>   | <b>(426)</b>   | <b>-4,6%</b> | <b>(1.055)</b> | <b>(1.089)</b> | <b>-3,1%</b> |
| <b>Lucro antes dos impostos</b>              | <b>813</b>     | <b>360</b>     | <b>125,8%</b> | <b>613</b>     | <b>32,5%</b> | <b>1.982</b>   | <b>1.100</b>   | <b>80,1%</b> |
| Imposto de renda e cont. social Reportado    | (97)           | 88             | n.a.          | 13             | n.a.         | (227)          | 33             | n.a.         |
| <b>Lucro Líquido Reportado</b>               | <b>716</b>     | <b>448</b>     | <b>59,9%</b>  | <b>626</b>     | <b>14,3%</b> | <b>1.755</b>   | <b>1.133</b>   | <b>55,0%</b> |

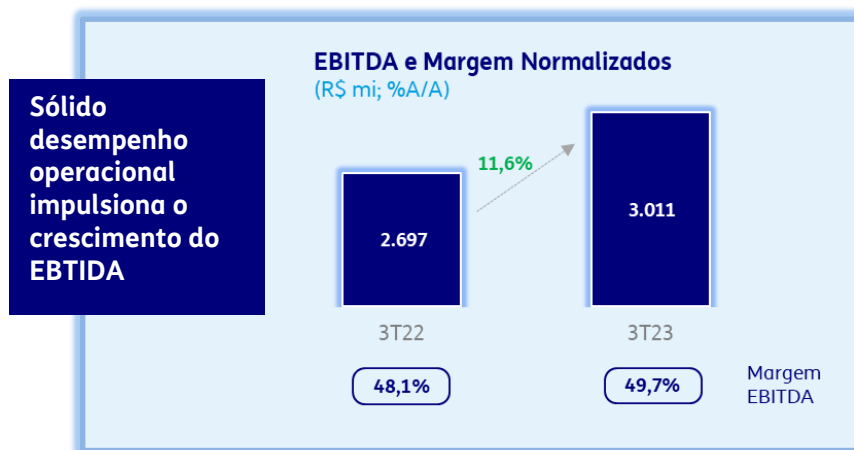
\* EBITDA normalizado conforme itens apontados nas seções de Receita (+R\$ 41,0 milhões no 1T23) e Custos (+R\$ 11,6 milhões no 3T23, +R\$ 17,4 milhões no 2T23, -R\$ 4,4 milhões no 1T23, +R\$ 38,6 milhões no 3T22, +R\$ 50,3 milhões no 2T22 e +R\$ 20,3 milhões no 1T22). Lucro Líquido normalizado conforme itens apontados nas seções de Receita e Custos, descritos anteriormente, e por itens não recorrentes no Imposto de Renda e a Contribuição Social: créditos fiscais relativos ao contrato de *intercompany* com a Cozani (-R\$ 8,2 milhões no 1T23) e por outros efeitos fiscais (-R\$ 3,9 milhões no 3T23, -R\$ 5,9 milhões no 2T23, -R\$ 4,2 milhões no 1T23, -R\$ 13,1 milhões no 3T22, -R\$ 17,1 milhões no 2T22 e -R\$ 6,9 milhões no 1T22).

## EBITDA<sup>7</sup> (Lucro antes dos Juros, Impostos, Depreciação, Amortização e Equivalência Patrimonial)

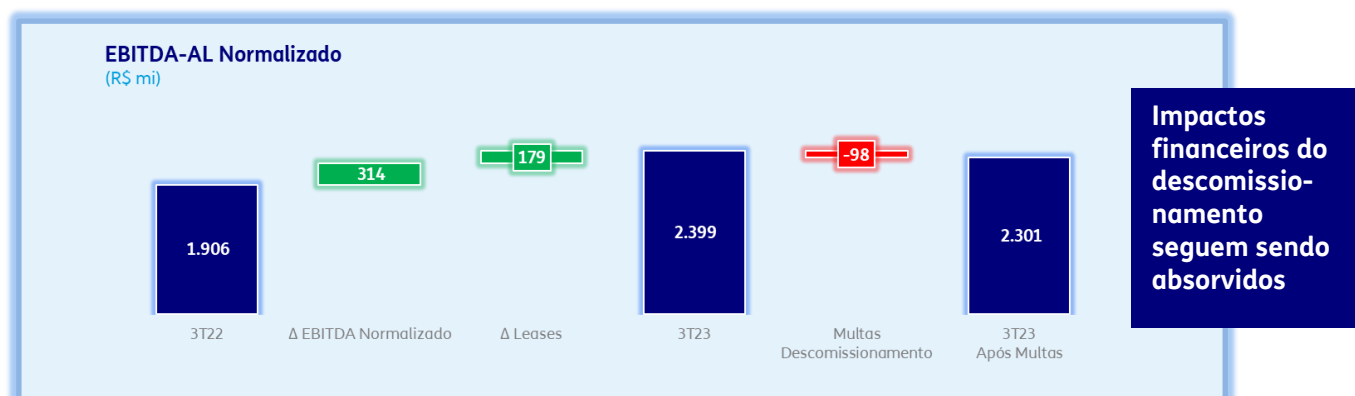
O EBITDA Normalizado do 3T23 totalizou R\$ 3.011 milhões, uma expansão de 11,6% A/A, como resultado da combinação do desempenho positivo da Receita de Serviços e de um contínuo controle de custos. Já a Margem EBITDA Normalizada manteve o patamar histórico registrado no 2T23, permanecendo em 49,7% no 3T23, representando uma evolução de 1,7 p.p. vs. 3T22. Nos 9M23, o EBITDA Normalizado cresceu 16,8% A/A, com uma Margem de 48,5% (+2,0 p.p. A/A).

<sup>7</sup> EBITDA normalizado conforme itens apontados nas seções de “Receita Operacional” e “Custos e Despesas Operacionais”.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023



Retornando com os efeitos dos arrendamentos (“leases”) para dentro do EBITDA, o **EBITDA-AL (“After Lease”) Normalizado<sup>8</sup>** (desconsiderando o impacto das multas aplicadas relacionadas ao processo de descomissionamento de sites<sup>9</sup>) do 3T23 atingiu um crescimento de 25,9% A/A, totalizando o montante de R\$ 2.399 milhões. Nos 9M23, o EBITDA-AL Normalizado aumentou 21,0% A/A.



<sup>8</sup> EBITDA-AL normalizado conforme itens apontados na seção “Do EBITDA ao Lucro Líquido” e desconsiderando o impacto das multas aplicadas relacionadas ao processo de descomissionamento dos sites adquiridos da Oi Móvel.

<sup>9</sup> O descomissionamento de sites se trata do processo de desativação de torres e estruturas de transmissão por meio de renegociação e/ou cancelamento de contratos de arrendamento com as empresas de torres. Após a aquisição da Oi Móvel, a Companhia está trabalhando para desligar aproximadamente 60% dos sites que são sobrepostos ou estão próximos a sites onde a TIM já estava presente.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

### DEPRECIÇÃO E AMORTIZAÇÃO (D&A) / EBIT

| DESCRIÇÃO                              | 3T23           | 3T22           | % A/A        | 2T23           | % T/T        | 9M23           | 9M22           | % A/A       |
|----------------------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|-------------|
| <i>R\$ milhões</i>                     |                |                |              |                |              |                |                |             |
| Depreciação                            | (1.277)        | (1.394)        | -8,4%        | (1.364)        | -6,4%        | (3.934)        | (3.607)        | 9,1%        |
| dos quais Depreciação de Arrendamentos | (562)          | (612)          | -8,2%        | (598)          | -6,0%        | (1.787)        | (1.458)        | 22,6%       |
| Amortização                            | (478)          | (487)          | -1,7%        | (471)          | 1,6%         | (1.433)        | (1.362)        | 5,2%        |
| <b>D&amp;A Total</b>                   | <b>(1.755)</b> | <b>(1.880)</b> | <b>-6,6%</b> | <b>(1.835)</b> | <b>-4,3%</b> | <b>(5.367)</b> | <b>(4.969)</b> | <b>8,0%</b> |

A linha de D&A apresentou queda de 6,6% A/A no 3T23, revertendo a tendência de crescimento apresentada desde a incorporação da Oi Móvel no 2T22. Esse resultado é explicado por: (i) uma menor depreciação de infraestrutura de rede e de equipamentos, em razão da revisão da vida útil dos ativos adquiridos da Oi, além de uma redução na depreciação de direitos de uso de arrendamentos do IFRS 16; e (ii) um menor montante de Amortização de softwares. Vale ressaltar que, após um período cuja base comparativa foi demasiadamente afetada pelo impacto da aquisição dos ativos móveis da Oi, a linha de D&A retornou a um patamar de normalidade nesse trimestre. **Nos 9M23, o D&A cresceu 8,0% A/A.**

O EBIT Normalizado apresentou evolução de 53,7% A/A no 3T23, refletindo o resultado consistente do EBITDA. **Nos 9M23, o EBIT Normalizado cresceu 35,0% A/A.**

### RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

| DESCRIÇÃO                                                | 3T23         | 3T22         | %A/A          | 2T23         | %T/T          | 9M23           | 9M22           | % A/A         |
|----------------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| <i>R\$ milhões</i>                                       |              |              |               |              |               |                |                |               |
| <b>Itens Caixa</b>                                       | <b>(431)</b> | <b>(486)</b> | <b>-11,3%</b> | <b>(517)</b> | <b>-16,5%</b> | <b>(1.505)</b> | <b>(1.216)</b> | <b>23,7%</b>  |
| Juros sobre Dívidas Financeiras (Líquido de Derivativos) | (152)        | (151)        | 0,5%          | (161)        | -5,5%         | (456)          | (363)          | 25,6%         |
| Juros relacionados a Caixa e Equivalentes de Caixa       | 114          | 98           | 16,7%         | 103          | 11,3%         | 340            | 416            | -18,1%        |
| Juros sobre Arrendamentos                                | (211)        | (360)        | -41,4%        | (334)        | -36,9%        | (896)          | (936)          | -4,3%         |
| Atualização Monetária e Juros Leilão de Espectro         | (29)         | (13)         | 125,8%        | (10)         | 184,5%        | (65)           | (116)          | -44,4%        |
| Outros                                                   | (154)        | (60)         | 156,8%        | (114)        | 34,7%         | (428)          | (217)          | 97,7%         |
| <b>Itens Não Caixa</b>                                   | <b>25</b>    | <b>84</b>    | <b>-70,5%</b> | <b>91</b>    | <b>-72,6%</b> | <b>449</b>     | <b>127</b>     | <b>252,5%</b> |
| Juros Capitalizados de Licenças                          | -            | 80           | n.a.          | 25           | n.a.          | 98             | 145            | -32,4%        |
| Marcação a Mercado de Derivativos                        | 5            | (35)         | n.a.          | 66           | -92,0%        | 125            | (135)          | n.a.          |
| Marcação a Mercado do C6                                 | 20           | 39           | -50,0%        | -            | n.a.          | 39             | 118            | -66,7%        |
| Outros                                                   | -            | -            | n.a.          | -            | n.a.          | 187            | -              | n.a.          |
| <b>Resultado Financeiro Líquido</b>                      | <b>(406)</b> | <b>(402)</b> | <b>1,1%</b>   | <b>(426)</b> | <b>-4,6%</b>  | <b>(1.055)</b> | <b>(1.089)</b> | <b>-3,1%</b>  |

Nesse trimestre, o Resultado Financeiro Líquido foi negativo em R\$ 406 milhões, uma leve piora de R\$ 4 milhões vs. 3T22. Tal desempenho é explicado, principalmente, pelo: (i) fim da capitalização de juros de licenças no período; (ii) compensada por um impacto positivo por conta de um menor volume de juros sobre arrendamentos (beneficiado pelo descomissionamento de sites). **Nos 9M23, a linha apresentou uma melhora de 3,1% A/A.**

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

Na visão Normalizada<sup>10</sup>, o Imposto de Renda e a Contribuição Social (“IR/CSLL”) totalizou -R\$ 100 milhões no 3T23 em comparação a +R\$ 75 milhões no 3T22, o que representou uma alíquota efetiva de -12,2% no 3T23 frente a +18,7% no mesmo período de 2022. O aumento da despesa no trimestre atual é explicado, principalmente, pelo aumento expressivo do lucro antes dos tributos, além de uma pequena redução na distribuição de JCP no trimestre, quando comparado com o mesmo período do ano anterior. Na visão Reportada, o IR/CSLL totalizou -R\$ 97 milhões no 3T23 vs. +R\$ 88 milhões no 3T22, cuja piora é justificada pelos mesmos motivos citados anteriormente.

## LUCRO LÍQUIDO

O Lucro Líquido Normalizado<sup>11</sup> somou R\$ 724 milhões no 3T23, crescendo 53,0% A/A vs. 3T22 e mantendo o ritmo de expansão que vem apresentando ao longo de 2023. Com isso, o Lucro por Ação (LPA) Normalizado do trimestre alcançou R\$ 0,30 frente a R\$ 0,20 registrado no 3T22. Nos 9M23, o Lucro Líquido Normalizado expandiu 49,3% A/A.

## CAPEX

| DESCRIÇÃO                          | 3T23         | 3T22         | % A/A           | 2T23         | % T/T          | 9M23         | 9M22         | % A/A           |
|------------------------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|-----------------|
| R\$ milhões                        |              |              |                 |              |                |              |              |                 |
| Rede*                              | 710          | 787          | -9,8%           | 646          | 10,0%          | 2.242        | 2.451        | -8,5%           |
| TI e Outros*                       | 288          | 190          | 51,4%           | 280          | 2,9%           | 970          | 904          | 7,3%            |
| <b>Capex Total</b>                 | <b>998</b>   | <b>978</b>   | <b>2,1%</b>     | <b>926</b>   | <b>7,8%</b>    | <b>3.212</b> | <b>3.355</b> | <b>-4,3%</b>    |
| <b>Capex Total/Receita Líquida</b> | <b>16,5%</b> | <b>17,4%</b> | <b>-0,9p.p.</b> | <b>15,8%</b> | <b>0,7p.p.</b> | <b>18,3%</b> | <b>21,4%</b> | <b>-3,1p.p.</b> |

\* A abertura entre os valores de “Rede” e “TI e Outros” em 2023 foi ajustada após alteração na metodologia do seu reconhecimento, segundo critérios da Companhia.

O Capex totalizou R\$ 998 milhões no 3T23, um aumento de 2,1% A/A, em decorrência de maiores investimentos alocados na linha de “TI e Outros” devido a projetos de infraestrutura da Companhia. Com isso, o indicador Capex sobre a Receita Líquida Normalizada atingiu 16,5% no 3T23 frente a 17,4% registrados no 3T22 (um recuo de 0,9 p.p. A/A). Nos 9M23, o Capex teve queda de 4,3% A/A.

O EBITDA Normalizado (-) Capex somou R\$ 2.012 milhões no 3T23, uma alta de 17,0% A/A no 3T23. Retornando os efeitos dos arrendamentos, o EBITDA-AL Normalizado<sup>12</sup> (-) Capex

<sup>10</sup> A linha de Imposto de Renda e a Contribuição Social teve impacto não recorrente de -R\$ 8,2 milhões no 1T23, referente a créditos fiscais relativos ao contrato de *intercompany* com a Cozani, e de -R\$ 3,9 milhões no 3T23, -R\$ 5,9 milhões no 2T23, -R\$ 4,2 milhões no 1T23, -R\$ 13,1 milhões no 3T22, -R\$ 17,1 milhões no 2T22 e -R\$ 6,9 milhões no 1T22, referentes a outros efeitos fiscais.

<sup>11</sup> Lucro Líquido normalizado conforme itens apontados na seção “Do EBITDA ao Lucro Líquido”.

<sup>12</sup> EBITDA-AL normalizado conforme itens apontados na seção “Do EBITDA ao Lucro Líquido” e desconsiderando o impacto das multas aplicadas relacionadas ao processo de descomissionamento dos sites adquiridos da Oi Móvel.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

totalizou R\$ 1.401 milhões, representando um crescimento de 50,9% A/A no trimestre. Ambos os resultados foram possíveis em virtude de uma sólida evolução do EBITDA. Já o indicador **EBITDA-AL Normalizado (-) Capex sobre a Receita Líquida Normalizada atingiu 23,1% no período.**

### FLUXO DE CAIXA

| DESCRIÇÃO                                  | 3T23         | 3T22         | % A/A         | 2T23         | % T/T         | 9M23         | 9M22         | % A/A          |
|--------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| <i>R\$ milhões</i>                         |              |              |               |              |               |              |              |                |
| EBITDA Reportado                           | 2.999        | 2.658        | 12,8%         | 2.896        | 3,5%          | 8.471        | 7.197        | 17,7%          |
| Capex                                      | (998)        | (978)        | 2,1%          | (926)        | 7,8%          | (3.212)      | (3.355)      | -4,3%          |
| <b>EBITDA Reportado - Capex</b>            | <b>2.001</b> | <b>1.681</b> | <b>19,0%</b>  | <b>1.971</b> | <b>1,5%</b>   | <b>5.258</b> | <b>3.842</b> | <b>36,9%</b>   |
| Δ Capital de Giro e Imposto de Renda       | 276          | 745          | -62,9%        | (625)        | n.a.          | (1.039)      | (1.651)      | -37,0%         |
| dos quais Pagamentos do Leilão de Espectro | -            | -            | n.a.          | (134)        | n.a.          | (134)        | (2.361)      | -94,3%         |
| Pagamento de Leases                        | (822)        | (806)        | 2,0%          | (817)        | 0,6%          | (2.445)      | (2.070)      | 18,2%          |
| dos quais Multas                           | (98)         | -            | n.a.          | (57)         | 72,5%         | (155)        | -            | n.a.           |
| <b>Fluxo de Caixa Operacional Líquido</b>  | <b>1.455</b> | <b>1.620</b> | <b>-10,2%</b> | <b>529</b>   | <b>175,0%</b> | <b>1.774</b> | <b>121</b>   | <b>1360,4%</b> |

Ao final do período, a geração líquida de caixa total, excluindo os pagamentos de dividendos, avançou aproximadamente 76% A/A e após o pagamento dos dividendos (no valor total de R\$ 2.055 milhões) o crescimento foi de aproximadamente 20% A/A, tendo como principal motor a forte expansão do EBITDA-AL Normalizado (-) Capex. O Fluxo de Caixa Operacional da Companhia segue sendo impactado por elementos temporários no Capital de Giro, que retornou para o lado positivo nesse trimestre, como aqueles relacionados ao descomissionamento de sites e por impactos relacionados à ajustes do balanço sem impacto no fluxo de caixa total.

A Companhia tem a expectativa que, à medida que tais efeitos se dissipem, o Fluxo de Caixa Operacional volte a apresentar expansão.

É válido destacar que o pagamento integral da TFF para o ano de 2023 (R\$ 530 milhões), que compõe a taxa Fistel, continua suspenso até o momento, bem como os valores de 2020 (R\$ 490 milhões), 2021 (R\$ 480 milhões) e 2022 (R\$ 482 milhões e R\$ 104 milhões, referentes a TIM S.A. e Cozani, respectivamente), sem data definida para pagamento, beneficiando assim a dinâmica do Capital de Giro. Além disso, até 31 de dezembro de 2022, houve o reconhecimento de R\$ 215,6 milhões de juros moratórios incidentes sobre os valores de Fistel (TFF), relativos ao exercício de 2020, 2021 e 2022, sendo R\$ 52,6 milhões registrados em 2021 e R\$ 163 milhões em 2022. Já em 2023, houve o reconhecimento de R\$ 178 milhões de juros moratórios incidentes sobre os valores de Fistel (TFF) dos anos de 2020, 2021, 2022 e 2023, atualizados até final de setembro (Nota Explicativa 22 do ITR).

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## DÍVIDA E CAIXA

### Perfil da Dívida

| EMISSIONES                         | MOEDA | TAXA DE JUROS                 | VENCIMENTO    | CURTO PRAZO  | LONGO PRAZO   | TOTAL         |
|------------------------------------|-------|-------------------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
| <i>R\$ milhões</i>                 |       |                               |               |              |               |               |
| KFW Finnvera                       | USD   | Libor + 0,75%                 | 01/24 a 12/25 | 72           | 55            | 127           |
| Scotia                             | USD   | 1,4748% a 3,2300% a.a.        | 04/24         | 1.516        | -             | 1.516         |
| BNP Paribas                        | BRL   | 7,0907% a.a.                  | 01/22 a 01/24 | 506          | -             | 506           |
| Debêntures                         | BRL   | IPCA + 4,1682% a.a.           | 06/28         | 18           | 1.845         | 1.863         |
| BNDES Finame                       | BRL   | IPCA + 4,2283% a.a.           | 11/31         | 3            | 389           | 392           |
| BNDES Finem                        | BRL   | TJLP + 1,95% a.a.             | 08/25         | 113          | 103           | 215           |
| BNB                                | BRL   | IPCA + 1,2228% a 1,4945% a.a. | 02/28         | 51           | 168           | 218           |
| <b>Dívida Financeira Total</b>     |       |                               |               | <b>2.278</b> | <b>2.559</b>  | <b>4.837</b>  |
| Licença (5G)                       | BRL   | Selic                         | 12/40         | 57           | 926           | 984           |
| <b>Dívida Total Antes do Lease</b> |       |                               |               | <b>2.336</b> | <b>3.485</b>  | <b>5.821</b>  |
| Lease Total                        | BRL   | IPCA/IGP-M (12,36% a.a.)*     | 10/29         | 1.882        | 10.484        | 12.366        |
| <b>Dívida Total</b>                |       |                               |               | <b>4.218</b> | <b>13.969</b> | <b>18.187</b> |

\*Média ponderada da taxa de juros dos contratos de *leasing*.

### Dívida Líquida

| DESCRIÇÃO                                       | 3T23          | 2T23          | 1T23          | 4T22          |
|-------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <i>R\$ milhões</i>                              |               |               |               |               |
| Dívida de Curto Prazo                           | 2.278         | 2.171         | 1.815         | 1.265         |
| Dívida de Longo Prazo                           | 2.559         | 2.619         | 3.135         | 3.705         |
| <b>Dívida Financeira Total</b>                  | <b>4.837</b>  | <b>4.790</b>  | <b>4.950</b>  | <b>4.970</b>  |
| Caixa e Equivalentes de Caixa                   | (4.446)       | (3.339)       | (3.881)       | (4.739)       |
| Derivativos Líquidos-ex C6                      | 74            | 70            | 135           | 116           |
| <b>Dívida Financeira Líquida</b>                | <b>465</b>    | <b>1.521</b>  | <b>1.205</b>  | <b>347</b>    |
| Licença (5G)                                    | 984           | 953           | 924           | 895           |
| <b>Dívida Líquida AL</b>                        | <b>1.449</b>  | <b>2.475</b>  | <b>2.129</b>  | <b>1.242</b>  |
| Lease Total                                     | 12.366        | 12.865        | 12.965        | 12.593        |
| <b>Dívida Líquida Total</b>                     | <b>13.815</b> | <b>15.339</b> | <b>15.094</b> | <b>13.835</b> |
| <b>Dívida Líquida AL/EBITDA AL Normalizado*</b> | <b>0,2x</b>   | <b>0,3x</b>   | <b>0,3x</b>   | <b>0,2x</b>   |
| <b>Dívida Líquida Total/EBITDA Normalizado</b>  | <b>1,2x</b>   | <b>1,4x</b>   | <b>1,4x</b>   | <b>1,4x</b>   |

\*EBITDA 12M "após o pagamento de *leases*", desconsiderando o pagamento de principal e juros relacionados a *leasings* financeiros.

### Dívida Por Vencimento

| ANO                 | PRO-FORMA    | INCLUINDO IFRS 9, 15 e 16 |
|---------------------|--------------|---------------------------|
| <i>R\$ milhões</i>  |              |                           |
| 2024                | 127          | 908                       |
| 2025                | 259          | 1.294                     |
| 2026                | 779          | 1.759                     |
| 2027                | 779          | 1.713                     |
| Após 2027           | 1.542        | 8.295                     |
| <b>Dívida Total</b> | <b>3.485</b> | <b>13.969</b>             |

A Dívida Total (pós-hedge) totalizou R\$ 18.261 milhões ao final do trimestre, representando um crescimento de R\$ 42 milhões frente ao 3T22. Esse aumento ano a ano reflete: (i) um aumento da dívida financeira em comparação ao final de setembro do ano anterior, principalmente pela utilização de parte de uma linha de crédito disponibilizada pelo BNDES (Finem) no 4T22; (ii) um maior impacto da linha de licenças do 5G, sob incidência da taxa básica do juros e cuja amortização da parcela referente a 2023 será realizada em dezembro; (iii) em contrapartida a uma redução do *leasing* total, parcialmente beneficiado pelo processo de descomissionamento de parte dos *sites* adquiridos da Oi.

No trimestre, o montante de financiamentos (pós-hedge) totalizou R\$ 4.911 milhões. Excluindo os arrendamentos e licenças relacionadas ao leilão do 5G, o custo médio da dívida no trimestre, foi de 13,7% a.a. (104,3% do CDI), uma redução quando comparada ao custo de 14,2% a.a. (105,2% do CDI) no 3T22, impactada, principalmente, pela redução da taxa DI vs. o mesmo período no ano anterior.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

No 3T23, as posições de Caixa e Títulos de Valores Mobiliários somaram R\$ 4.446 milhões, o que equivale a um aumento de R\$ 743 milhões A/A em virtude de uma forte geração de caixa operacional no período (com um EBITDA Normalizado menos Capex crescendo 17,0% A/A), mesmo que parcialmente afetada pelos seguintes desembolsos: (i) depósito judicial de R\$ 670 milhões relativo ao ajuste de preço no valor de compra dos ativos da Oi (Nota Explicativa 11 no ITR); (ii) pelos pagamentos das parcelas relativas à aquisição de frequências do 5G (pagamento de duas parcelas do EACE – em outubro de 2022 e abril de 2023 – e da licença do 5G relativa ao ano de 2022, em dezembro de 2022); e (iii) pelos pagamentos de leasing acumulados.

O rendimento financeiro médio foi de 13,5% a.a. (102,4% do CDI) no 3T23, um recuo de 0,5 p.p. em relação ao 3T22, devido a uma redução da taxa Selic no comparativo anual.

## DESEMPENHO OPERACIONAL E DE MARKETING

| DESCRIÇÃO                                     | 3T23          | 3T22          | %A/A            | 2T23          | %T/T        | 9M23          | 9M22          | % A/A           |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-----------------|
| <i>R\$ milhões</i>                            |               |               |                 |               |             |               |               |                 |
| <b>Base Móvel de Clientes ('000)</b>          | <b>61.254</b> | <b>68.796</b> | <b>-11,0%</b>   | <b>61.225</b> | <b>0,1%</b> | <b>61.254</b> | <b>68.796</b> | <b>-11,0%</b>   |
| Pré-Pago                                      | 34.078        | 39.136        | -12,9%          | 34.639        | -1,6%       | 34.078        | 39.136        | -12,9%          |
| Pós-Pago                                      | 27.176        | 29.659        | -8,4%           | 26.586        | 2,2%        | 27.176        | 29.659        | -8,4%           |
| Pós-Pago Humano                               | 22.198        | 24.947        | -11,0%          | 21.842        | 1,6%        | 22.198        | 24.947        | -11,0%          |
| Base de Usuários 4G ('000)                    | 53.891        | 59.612        | -9,6%           | 54.736        | -1,5%       | 53.891        | 59.612        | -9,6%           |
| Base de Usuários 5G ('000)                    | 3.776         | 865           | 336,4%          | 2.477         | 52,5%       | 3.776         | 865           | 336,4%          |
| <b>Market share*</b>                          | <b>24,3%</b>  | <b>26,4%</b>  | <b>-2,1p.p.</b> | <b>24,3%</b>  | <b>-</b>    | <b>24,3%</b>  | <b>26,4%</b>  | <b>-2,1p.p.</b> |
| Pré-Pago                                      | 31,8%         | 33,2%         | -1,4p.p.        | 31,8%         | -           | 31,8%         | 33,2%         | -1,4p.p.        |
| Pós-Pago                                      | 18,7%         | 20,8%         | -2,1p.p.        | 18,6%         | 0,1p.p.     | 18,7%         | 20,8%         | -2,1p.p.        |
| Pós-Pago Humano                               | 21,6%         | 24,0%         | -2,5p.p.        | 21,5%         | 0,1p.p.     | 21,6%         | 24,0%         | -2,5p.p.        |
| <b>Base de Clientes TIM UltraFibra ('000)</b> | <b>791</b>    | <b>708</b>    | <b>11,6%</b>    | <b>761</b>    | <b>3,9%</b> | <b>791</b>    | <b>708</b>    | <b>11,6%</b>    |
| FTTH                                          | 692           | 514           | 34,6%           | 643           | 7,7%        | 692           | 514           | 34,6%           |
| FTTC                                          | 99            | 194           | -49,2%          | 118           | -16,5%      | 99            | 194           | -49,2%          |

\* Dados do 3T23 publicados pela Anatel relativos a agosto de 2023.

### SEGMENTO MÓVEL:

No trimestre, a TIM somou 61,3 milhões de usuários móveis, uma queda de 11,0% A/A frente ao 3T22. A redução reflete, majoritariamente, o impacto, no comparativo anual, da limpeza da base de clientes vindas da Oi realizada pela TIM em ambos os segmentos Pós-pago e Pré-pago em 2022. Esse impacto levou a base Pós-paga a atingir 27,2 milhões de acessos (-8,4% A/A), representando 44% da base móvel total, e a base Pré-paga a somar 34,1 milhões de acessos (-12,9% A/A) no período.

No Pós-pago, a TIM registrou 590 mil adições líquidas no trimestre e a base total do Pós-pago Humano (ex-M2M) atingiu 22,2 milhões de acessos (-11,0% A/A) – total de 5,0 milhões de linhas M2M (alta de 5,6% A/A).

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

### TEST DRIVE TIM

Seguindo sua cultura de inovação, a TIM executa uma nova ação inédita e pioneira no mercado brasileiro: consumidores de todo o país já podem conhecer a experiência de navegar na maior rede móvel 4G e 5G do país por meio de um “free trial”. A TIM está disponibilizando um “test drive” dos seus serviços, com pacotes gratuitos de 30GB e outros benefícios por 30 dias.

Para participar, basta o usuário ter um smartphone com eSIM e não ser cliente TIM nos últimos seis meses. Não haverá portabilidade: o usuário também permanece com o número da sua operadora atual. E a partir da ativação do eSIM, duas linhas passam a funcionar no aparelho e ele precisa selecionar o acesso TIM como padrão para uso de dados e, assim, iniciar o teste. Usuários da TIM UltraFibra também podem participar, desde que não tenham linha móvel da operadora. A adesão é 100% digital, por meio do app Meu TIM, informando dados básicos de cadastro (CPF, data de nascimento, e-mail e telefone).

Essa nova iniciativa disruptiva demonstra mais uma vez a atitude protagonista da TIM no setor, reforçando ainda mais o compromisso da Companhia em oferecer a melhor experiência de uso e qualidade de serviços a seus clientes.



### SEGMENTO FIXO:

A base de clientes da TIM UltraFibra atingiu 791 mil conexões no 3T23, acelerando novamente o ritmo de crescimento ano a ano (+11,6%). Nesse período, o número de adições líquidas na ultra banda larga da TIM totalizou 29,7 mil, superando em mais de 3x o número registrado no 3T22 (+218,1% A/A). E a transição dos clientes para a fibra também continua sua trajetória de evolução: no 3T23, a base de FTTH expandiu 34,6% A/A.



## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

### PLATAFORMA DE CLIENTES

A Plataforma de Clientes, tem como objetivo monetizar a base de clientes da empresa e aumentar a fidelidade desses clientes, através da observação de tendências de mercado e parcerias inovadoras. Essa iniciativa é habilitada por dois modelos de negócio:

- (i) **Parcerias Comerciais com remuneração direta pela venda de publicidade e de inteligência de dados** – Os principais produtos utilizados são o TIM Ads e o TIM Insights.
- (ii) **Parcerias Estratégicas que buscam atingir os mesmos objetivos acima, de forma ampla e em tempo recorde.** Neste modelo, além do TIM Ads e TIM Insights, utilizamos a marca da TIM para fazer um *endorsement* da marca parceira. Estimulamos o consumidor a aderir a marca parceira com ofertas exclusivas. Neste caso a remuneração da TIM é atrelada ao sucesso dessa adesão e composta por uma taxa de aquisição de clientes e participação nas empresas parceiras.

Dentro dessa estratégia foram elencadas algumas verticais com grandes oportunidades de sinergia com os serviços de telefonia móvel e por ter um *valuation* de mercado superior aos das empresas de telecomunicações. Abaixo estão detalhes das verticais nas quais já estamos atuando:

### PUBLICIDADE MÓVEL E MONETIZAÇÃO DE DADOS

Nesse trimestre, o TIM Fun, app de *rewards* da TIM, atingiu a marca de 1 milhão de usuários ativos mensais. Além disso, através de *mobile advertising*, a TIM já serviu mais de 160 campanhas diretas para mais de 60 anunciantes ao longo de 2023, entre empresas de diversos setores e marcas.

A Companhia também assinou mais um acordo com um banco digital com a finalidade de fornecer ao banco *scores* financeiros baseados em dados do TIM Insights.

### SERVIÇOS FINANCEIROS

Em março de 2020, a Companhia concluiu a negociação com o banco C6 e a partir de abril de 2020 lançou ofertas exclusivas para os clientes TIM que abrissem contas no banco e usassem seus serviços. Como remuneração nesse contrato, a TIM recebe comissão por contas ativas e a opção de obter a participação no banco à medida que são atingidas determinadas metas. A quantidade de ações recebida por cada meta atingida varia ao longo do contrato, sendo as faixas iniciais mais vantajosas para a TIM devido ao maior esforço necessário para fazer decolar uma nova empresa digital.

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

No dia 1º de fevereiro de 2021, a TIM comunicou que obteve, no âmbito desta parceria, o direito ao exercício de bônus de subscrição equivalente a participação indireta de aproximadamente 1,44% do capital social do Banco C6, em decorrência do atingimento em dezembro de 2020, do 1º nível das metas acordadas. Posteriormente, a Companhia exerceu sua opção de adquirir e converter ações do C6, o que representa aproximadamente 1,44% do Banco. Importante destacar que uma vez exercida a opção, a TIM passou a deter uma posição minoritária e sem posição de controle ou de influência significativa na administração do C6. Adicionalmente, a TIM detém opções de subscrição de ações, que representam a opção da Companhia de subscrever 4,44% das ações do capital do C6 em 30 de setembro de 2023. Considerando o que já foi exercido, mais as opções, a participação potencial da TIM no Banco C6 pode atingir aproximadamente 5,88%, ressalvando a disputa arbitral em curso. Mais detalhes podem ser encontrados nas Notas 12, 31 e 37 no ITR.

### SERVIÇOS DE CONTEÚDO E SEGURANÇA DIGITAL

Em julho de 2023, a TIM lançou mais um novo produto em parceria com a EXA, o Ensinah, uma plataforma de ensino e reforço escolar. O produto é dedicado ao aprofundamento de temas específicos de ensino para o público escolar do ensino fundamental e médio. Este serviço está disponível majoritariamente para os clientes TIM dos segmentos Controle e Pós-pago incluídos diretamente nos seus planos.

### SERVIÇOS DE EDUCAÇÃO

A parceria comercial da TIM com o Descomplica continua trazendo grandes resultados ultrapassando 300 mil clientes TIM inscritos na plataforma de ensino onde são oferecidos produtos voltados para ENEM, Cursos Livres, Graduação e Pós Graduação.

### SERVIÇOS DE SAÚDE

Em 2023, a TIM celebrou ainda acordo com o grupo Cartão de Todos, para oferecer serviços de saúde com condições especiais para sua base de clientes, incluindo serviços de telemedicina, bem como descontos em consultas médicas e odontológicas, medicamentos e exames.

Em agosto de 2023, a TIM iniciou a operação piloto desta parceria em 2 estados do país. Mais de 55 mil clientes TIM já baixaram o aplicativo Tutti Saúde, que conta com opções de assinaturas, individual e familiar (até 3 dependentes).

Seguindo o plano de expansão geográfica, a partir de outubro, esta parceria chegará também a outros estados da federação, com o objetivo de atingir a cobertura nacional nos próximos meses.

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## INFRAESTRUTURA

Em 2023, a TIM mantém seu compromisso de oferecer uma cobertura superior, buscando aprimoramento constante de seus serviços e melhoria contínua da qualidade, buscando oferecer sempre uma melhor experiência de uso para seus usuários.

### 5G DA TIM COM DESTAQUE GLOBAL

Em novo relatório divulgado no mês de outubro sobre o panorama da experiência móvel global com o 5G, a OpenSignal anunciou que o 5G da TIM está entre as primeiras posições do ranking mundial de algumas modalidades do 5G. Os dados vêm do relatório **5G Global Mobile Network Experience Awards 2023**, referentes à diferença entre o primeiro semestre de 2022 e a primeira metade de 2023, onde a TIM está inserida no chamado “Grupo I” que considera operadoras presentes em mercados cujo tamanho geográfico é superior a 200 mil km<sup>2</sup>.

Sobre os resultados, em termos de velocidade de download na rede 5G, a **TIM teve uma melhora percentual ano a ano na ordem de aproximadamente 547%, atingindo uma pontuação de 351 Mbps e marcando presença entre as categorias de “5G Global Leaders” e “5G Global Rising Star”**.

Além disso, a TIM também foi destaque em disponibilidade do 5G. Isso porque os **usuários TIM da OpenSignal observaram o maior aumento na disponibilidade de 5G no Grupo I** entre o 1S22 e o 1S23 – **um aumento de aproximadamente 560%, o maior do mundo entre as operadoras avaliadas no grupo**, o que assegurou para a TIM o **selo de “5G Global Rising Star” também nessa modalidade**.

Esse novo reconhecimento apenas comprova os esforços e a dedicação da TIM em oferecer a maior e melhor rede móvel do Brasil.

Abaixo os detalhes da evolução das nossas redes móveis e fixa:

| DESCRIÇÃO                               | 3T23          | 3T22         | %A/A           | 2T23         | %T/T           | 9M23          | 9M22         | % A/A          |
|-----------------------------------------|---------------|--------------|----------------|--------------|----------------|---------------|--------------|----------------|
| <i>R\$ milhões</i>                      |               |              |                |              |                |               |              |                |
| <b>Cidades 4G</b>                       | <b>5.500</b>  | <b>5.157</b> | <b>6,7%</b>    | <b>5.468</b> | <b>0,6%</b>    | <b>5.500</b>  | <b>5.157</b> | <b>6,7%</b>    |
| das quais 700 Mhz habilitadas           | 4.576         | 4.368        | 4,8%           | 4.556        | 0,4%           | 4.576         | 4.368        | 4,8%           |
| das quais VoLTE habilitadas             | 5.409         | 5.084        | 6,4%           | 5.380        | 0,5%           | 5.409         | 5.084        | 6,4%           |
| <b>População Urbana Coberta (4G)</b>    | <b>100%</b>   | <b>99%</b>   | <b>1,0p.p.</b> | <b>100%</b>  | <b>0,1p.p.</b> | <b>100%</b>   | <b>99%</b>   | <b>1,0p.p.</b> |
| das quais 700 Mhz habilitadas           | 96%           | 95%          | 0,8p.p.        | 96%          | 0,2p.p.        | 96%           | 95%          | 0,8p.p.        |
| das quais VoLTE habilitadas             | 99%           | 99%          | 0,9p.p.        | 99%          | 0,1p.p.        | 99%           | 99%          | 0,9p.p.        |
| <b>Cidades 5G</b>                       | <b>180</b>    | <b>22</b>    | <b>718,2%</b>  | <b>68</b>    | <b>164,7%</b>  | <b>180</b>    | <b>22</b>    | <b>718,2%</b>  |
| Cidades 4.5G                            | 2.046         | 1.867        | 9,6%           | 2.027        | 0,9%           | 2.046         | 1.867        | 9,6%           |
| Cidades 3G                              | 4.157         | 4.120        | 0,9%           | 4.151        | 0,1%           | 4.157         | 4.120        | 0,9%           |
| População Urbana Coberta (3G)           | 95%           | 94%          | 0,4p.p.        | 94%          | 0,2p.p.        | 95%           | 94%          | 0,4p.p.        |
| <b>Biosites</b>                         | <b>1.851</b>  | <b>1.820</b> | <b>1,7%</b>    | <b>1.846</b> | <b>0,3%</b>    | <b>1.851</b>  | <b>1.820</b> | <b>1,7%</b>    |
| <b>Sky Coverage (n° sites)</b>          | <b>1.694</b>  | <b>1.342</b> | <b>26,2%</b>   | <b>1.639</b> | <b>3,4%</b>    | <b>1.694</b>  | <b>1.342</b> | <b>26,2%</b>   |
| <b>Massive MIMO (n° sites)**</b>        | <b>2.538</b>  | <b>2.480</b> | <b>2,3%</b>    | <b>2.516</b> | <b>0,9%</b>    | <b>2.538</b>  | <b>2.480</b> | <b>2,3%</b>    |
| <b>Homes passed*</b>                    | <b>10.376</b> | <b>5.919</b> | <b>75,3%</b>   | <b>9.193</b> | <b>12,9%</b>   | <b>10.376</b> | <b>5.919</b> | <b>75,3%</b>   |
| FTTH                                    | 9.380         | 4.050        | 131,6%         | 8.017        | 17,0%          | 9.380         | 4.050        | 131,6%         |
| FTTC                                    | 3.060         | 3.000        | 2,0%           | 3.047        | 0,4%           | 3.060         | 3.000        | 2,0%           |
| <b>Cidades Cobertas com Banda Larga</b> | <b>83</b>     | <b>40</b>    | <b>107,5%</b>  | <b>83</b>    | <b>-</b>       | <b>83</b>     | <b>40</b>    | <b>107,5%</b>  |
| FTTH                                    | 82            | 39           | 110,3%         | 82           | -              | 82            | 39           | 110,3%         |
| FTTC                                    | 5             | 5            | -              | 5            | -              | 5             | 5            | -              |
| <b>FTTCity (n° cidades)</b>             | <b>1.487</b>  | <b>1.362</b> | <b>9,2%</b>    | <b>1.456</b> | <b>2,1%</b>    | <b>1.487</b>  | <b>1.362</b> | <b>9,2%</b>    |

\* Os valores de *homes passed* foram ajustados em 2022, após alteração na metodologia do seu reconhecimento. Da mesma forma, os valores retroativos também foram alterados.

\*\* Os valores do Massive MIMO foram alterados a partir do 1T22, após ajuste na metodologia de contagem dos sites.

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## AMBIENTAL, SOCIAL e GOVERNANÇA

### DESTAQUES DO 3T23

- Pelo terceiro ano consecutivo, a TIM foi reconhecida como a operadora mais diversa e inclusiva do mundo pelo Refinitiv Diversity & Inclusion Index. O índice mede o desempenho de mais de 15 mil companhias de capital aberto em temas de diversidade, inclusão e desenvolvimento de carreira. Além de ter conquistado a liderança global no setor de telecomunicações, a TIM ficou em quarto lugar no ranking mundial;
- Listada no recém-lançado IDIVERSA B3, a TIM foi única operadora do setor de telecomunicações a fazer parte do primeiro índice da bolsa brasileira a considerar critérios de gênero e raça para selecionar as empresas que irão compor sua carteira. O IDIVERSA B3 conta com 79 ativos de 75 companhias em dez setores econômicos;
- A TIM conquistou a medalha de prata nas categorias Melhor Empresa em Diversidade, Equidade e Inclusão e Melhor Empresa em Relatório de Sustentabilidade do Corporate ESG Awards 2023, que reúne as companhias de capital aberto com melhor desempenho em áreas de ESG no mundo;
- A TIM e a ONG Gerando Falcões, após a parceria para implementação da primeira favela 5G do Brasil, lançam em conjunto outra iniciativa com o objetivo de promover inclusão produtiva e levar mais tecnologia para as favelas do Brasil. Parte da receita gerada pelos planos TIM Black serão revertidas para projetos da instituição, que impacta mais de 5 mil comunidades em 25 Estados do país e possui uma rede com 1,1 mil ONGs;
- Em conjunto com o projeto Mulheres Positivas, a TIM celebrou parceria com a Secretaria Municipal da Mulher do Rio de Janeiro para ampliar a empregabilidade de 500 mil mulheres até o fim de 2024. O objetivo é complementar a formação feita pelo Programa Mulheres do Rio, que oferece cursos de capacitação voltados para a indústria, comércio, empreendedorismo e tecnologia, além de ensino de idiomas;
- A oitava edição do Academic Working Capital (AWC), programa de empreendedorismo universitário do Instituto TIM, selecionou 20 projetos no edital encerrado em agosto. Entre as iniciativas aprovadas, destacam-se uma inteligência artificial que aprimora a criação de camarões em tanques, a tokenização das áreas verdes para a conservação ambiental e uma plataforma que conecta ONGs de resgate animal com potenciais adotantes. A capacitação será concluída com a apresentação dos projetos na Feira de Investimentos, prevista para abril de 2024;

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

- O Instituto TIM, em parceria com a ONG One By One, concluiu mais um semestre do curso Educação Exponencial, projeto de educação tecnológica voltado a crianças, jovens e seus familiares. Ao longo da jornada de aprendizagem, os alunos, com idades variadas, tiveram a oportunidade de desenvolver habilidades empreendedoras usando diversas ferramentas;
- A TIM participou da Varanda de Nazaré, uma iniciativa artístico-cultural idealizada pela cantora Fafá de Belém para ampliar o olhar nacional sobre a cultura do Pará. Também fez parte da programação o Fórum Varanda da Amazônia, que teve a biodiversidade como tema central e a COP 30 - que acontecerá em Belém em 2025 - como inspiração, com a presença de representantes dos poderes público e privado, como a TIM. Além de reforçar a cobertura 5G e 4G na cidade, a TIM também montou um lounge tecnológico na Estação das Docas, com óculos de realidade virtual que simulou a experiência vivenciada por fiéis nas procissões realizadas nas ruas de Belém no Círio de Nazaré;
- Com o objetivo de ampliar seu Programa de coleta de resíduos eletroeletrônicos, a TIM firmou parceria com a Associação Brasileira de Reciclagem de Eletrônicos e Eletroeletrônicos (ABREE). A operadora, que já possui urnas de coleta em mais de 170 pontos, como lojas próprias e prédios administrativos, visa com a iniciativa expandir os coletores para mais lugares, incluindo lojas de revendas da TIM, shoppings e lojas de varejo. Nestes locais, podem ser descartados aparelhos celulares em desuso e seus acessórios, chips, embalagens de telefone, além de baterias e outros equipamentos portáteis;
- A TIM encerrou o 3T23 com 1.851 *biosites* ativos em sua rede. Essas estruturas, similares a um poste comum, são uma solução para densificação da rede de acesso móvel (antenas/torres) com baixíssimo impacto visual e urbanístico, menor custo e rápida instalação. O projeto foi premiado pelo Anuário TeleSíntese de Inovação na categoria Operadoras de Serviço de Telecom, competindo com outras 150 empresas;
- Como parte da evolução do projeto Geração Distribuída, a TIM terminou o 3º trimestre com 94 usinas em operação. O projeto é responsável por promover o abastecimento da rede com a utilização de usinas de energia renovável arrendadas de parceiros. A expectativa da Companhia é contar com 100 unidades alimentando suas operações em diferentes Estados até o fim de 2023, com predominância de plantas solares;

## RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

- A TIM foi vencedora na categoria Tecnologia e Telecomunicações da Melhores e Maiores da Exame. A premiação, que chegou a sua 50ª edição em 2023, reconhece as iniciativas das principais companhias do Brasil em seus diversos setores de atividade. A Companhia também obteve pelo segundo ano consecutivo o primeiro lugar no Prêmio Conarec, no setor de Telecomunicações, e no Prêmio Valor 1.000, na categoria TI&Telecom;
- Com dois cases de sucesso na área de atendimento ao cliente, a TIM recebeu o Prêmio Customer Smart 2023 pela sua estratégia no tratamento das solicitações e pela diminuição de queixas no site Reclame Aqui, além de ter potencializado a experiência de clientes estratégicos.

Para acessar o informe trimestral de ESG, favor acessar: [Informe Trimestral ESG](#)

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## AVISO LEGAL

As informações financeiras e operacionais consolidadas, divulgadas neste documento, exceto onde indicado de outra forma, são apresentadas segundo as normas internacionais de contabilidade IFRS (*International Financial Reporting Standards*) e em Reais (R\$), em conformidade com a Lei das Sociedades por Ações, Lei 6.404/76. As comparações referem-se ao terceiro trimestre (“3T23”) e aos primeiros nove meses do ano de 2023 (“9M23”), exceto quando indicado de outra forma.

Este documento pode conter declarações de caráter prospectivo. Estas não são declarações de fatos históricos e refletem as crenças e expectativas da administração da Companhia. As palavras “antecipa”, “acredita”, “estima”, “espera”, “prevê”, “planeja”, “prediz”, “projeta”, “visa”, bem como palavras similares, têm como intenção identificar essas declarações, que envolvem, necessariamente, riscos e incertezas conhecidos e desconhecidos, previstos ou não, pela Companhia. Portanto, os resultados operacionais futuros da Companhia poderão diferir das expectativas atuais e os leitores desta divulgação não devem basear suas considerações exclusivamente nas informações aqui fornecidas. Declarações prospectivas refletem apenas as opiniões na data em que são apresentadas e a Companhia não está obrigada a atualizá-las diante de novas informações ou desdobramentos futuros.



## ANEXOS

Anexo 1: Indicadores Operacionais

# RESULTADOS DO TERCEIRO TRIMESTRE DE 2023

## ANEXO 1 – TIM S.A. Indicadores Operacionais

| DESCRIÇÃO                              | 3T23   | 3T22   | %A/A     | 2T23   | %T/T     | 9M23   | 9M22   | % A/A    |
|----------------------------------------|--------|--------|----------|--------|----------|--------|--------|----------|
| Base Móvel de Clientes ('000)          | 61.254 | 68.796 | -11,0%   | 61.225 | 0,1%     | 61.254 | 68.796 | -11,0%   |
| Pré-Pago                               | 34.078 | 39.136 | -12,9%   | 34.639 | -1,6%    | 34.078 | 39.136 | -12,9%   |
| Pós-Pago                               | 27.176 | 29.659 | -8,4%    | 26.586 | 2,2%     | 27.176 | 29.659 | -8,4%    |
| Pós-Pago (ex-M2M)                      | 22.198 | 24.947 | -11,0%   | 21.842 | 1,6%     | 22.198 | 24.947 | -11,0%   |
| Base de Usuários 4G ('000)             | 53.891 | 59.612 | -9,6%    | 54.736 | -1,5%    | 53.891 | 59.612 | -9,6%    |
| Base de Usuários 5G ('000)             | 3.776  | 865    | 336,4%   | 2.477  | 52,5%    | 3.776  | 865    | 336,4%   |
| Market share*                          | 24,3%  | 26,4%  | -2,1p.p. | 24,3%  | -        | 24,3%  | 26,4%  | -2,1p.p. |
| Pré-Pago                               | 31,8%  | 33,2%  | -1,4p.p. | 31,8%  | -        | 31,8%  | 33,2%  | -1,4p.p. |
| Pós-Pago                               | 18,7%  | 20,8%  | -2,1p.p. | 18,6%  | 0,1p.p.  | 18,7%  | 20,8%  | -2,1p.p. |
| Pós-Pago (ex-M2M)                      | 21,6%  | 24,0%  | -2,5p.p. | 21,5%  | 0,1p.p.  | 21,6%  | 24,0%  | -2,5p.p. |
| Churn Mensal (%)                       | 3,0%   | 3,8%   | -0,7p.p. | 3,1%   | -0,1p.p. | 3,2%   | 3,5%   | -0,3p.p. |
| ARPU Móvel Reportado (R\$)             | 30,2   | 24,9   | 21,1%    | 29,2   | 3,5%     | 29,0   | 25,9   | 11,8%    |
| ARPU Móvel Normalizado (R\$)           | 30,2   | 24,9   | 21,1%    | 29,2   | 3,5%     | 29,1   | 25,9   | 12,1%    |
| Pré-Pago                               | 15,0   | 12,8   | 17,1%    | 14,3   | 4,7%     | 14,4   | 12,8   | 12,0%    |
| Pós-Pago                               | 43,7   | 36,0   | 21,4%    | 43,1   | 1,5%     | 42,4   | 37,2   | 14,0%    |
| Pós-Pago (ex-M2M)                      | 52,9   | 42,4   | 24,7%    | 51,8   | 2,0%     | 50,9   | 44,1   | 15,3%    |
| Base de Clientes TIM UltraFibra ('000) | 791    | 708    | 11,6%    | 761    | 3,9%     | 791    | 708    | 11,6%    |
| FTTH                                   | 692    | 514    | 34,6%    | 643    | 7,7%     | 692    | 514    | 34,6%    |
| FTTC                                   | 99     | 194    | -49,2%   | 118    | -16,5%   | 99     | 194    | -49,2%   |
| Adições Líquidas TIM UltraFibra ('000) | 30     | 9      | 218,1%   | 29     | 3,8%     | 75     | 24     | 214,8%   |
| ARPU TIM UltraFibra (R\$)              | 93,5   | 92,8   | 0,8%     | 94,8   | -1,4%    | 93,8   | 91,9   | 2,0%     |
| Aparelhos Vendidos ('000)              | 146    | 147    | -0,6%    | 135    | 7,9%     | 426    | 453    | -6,0%    |
| Colaboradores                          | 9.253  | 9.675  | -4,4%    | 9.281  | -0,3%    | 9.253  | 9.675  | -4,4%    |

\* Dados do 3T23 publicados pela Anatel relativos a agosto de 2023.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 1. Contexto operacional

##### 1.1. Estrutura societária

A TIM S.A. (“TIM” ou “Companhia”) é uma sociedade por ações, de capital aberto, com sede na cidade do Rio de Janeiro, RJ, controlada pela TIM Brasil Serviços e Participações S.A. (“TIM Brasil”). A TIM Brasil é uma empresa controlada do grupo Telecom Italia que detém 66,59% do capital social da TIM S.A. em 30 de setembro de 2023 (66,59% em 31 de dezembro de 2022).

O grupo TIM (“Grupo”) é composto pela TIM e por sua coligada I-Systems.

A Companhia detém autorização para o Serviço Telefônico Fixo Comutado (“STFC”) nas modalidades Local, Longa Distância Nacional e Longa Distância Internacional, assim como o Serviço Móvel Pessoal (“SMP”) e o Serviço de Comunicação Multimídia (“SCM”), em todos os estados brasileiros e no Distrito Federal.

As ações da Companhia são negociadas na B3 – Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”). Adicionalmente, a TIM possui recibos de depósitos americanos (*American Depositary Receipts* – ADRs), nível II, negociados na Bolsa de Valores de Nova York (NYSE) – EUA. Em consequência, a Companhia está sujeita às normas da Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) e da *Securities and Exchange Commission* (“SEC”). Visando atender às boas práticas de mercado, a Companhia adota como princípio a divulgação simultânea de suas informações financeiras nos dois mercados, em reais, em português e inglês.

Em 30 de setembro de 2023, a TIM detém participação societária de 49% (49% em 31 de dezembro de 2022) na companhia I-Systems (coligada) e detinha 100% em 31 de dezembro de 2022 na empresa Cozani RJ Infraestrutura e Rede de Telecomunicações S.A (“Cozani”) – controlada. Considerando que a incorporação, pela TIM, por meio do Ato n.º 3.535/2023, o qual transferiu as outorgas do SMP a ela associadas, e a sua consequente extinção, para todos os fins e efeitos, na data de 1º de abril de 2023, conseqüentemente, a TIM S.A. não possui participação societária na Cozani em 30 de setembro de 2023.

##### 1.2. Reorganização Societária

###### 1.2.1. Combinação de negócios Cozani

Em 14 de abril de 2022, a TIM, a Telefônica Brasil S.A. e a Claro S.A (“Compradoras”) entregaram à Oi Móvel S.A. – Em Recuperação Judicial (“Vendedora”, “Cedente” ou “Oi Móvel”) a notificação de fechamento relativa ao processo de aquisição dos ativos móveis da Vendedora, a partir das aprovações pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE), mediante assinatura de Acordo em Controle de Concentrações, já transitada em julgado, e pela Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL), em especial com a publicação dos Atos nº 4.949/2022, 4.950/2022 e 4.951/2022, além de atingidas ou dispensadas pelas Compradoras, conforme o caso, todas as condições precedentes contratuais.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Em 20 de abril de 2022, a TIM, em conjunto com as empresas Compradoras, após o cumprimento dos condicionantes prévios estabelecidos pelo CADE e pela ANATEL, concluiu a transação de aquisição, passando a TIM, a deter 100% do capital social da Cozani, empresa que corresponde à parte da unidade de ativos, direitos e obrigações da Oi Móvel adquirida pela Companhia.

Vale mencionar que, dentre eles, em 19 de abril de 2022, a TIM disponibilizou a Oferta de Referência dos Produtos no mercado de atacado de ROAMING (“ORPA – Roaming Nacional”), a qual, após os ajustes determinados pela Área Técnica da Anatel, foi submetida no Sistema de Negociação de Ofertas de Atacado – SNOA, tendo sido aprovada tal submissão em 21 de setembro de 2022. Alguns dos termos dessa Oferta foram objeto de Recursos, cuja deliberação, pelo Conselho Diretor da Anatel, já ocorreu, pelo que o prazo para os ajustes determinados pela Anatel está previsto para o mês de outubro de 2023.

Na mesma data, disponibilizou a Oferta de Referência destinada a Operadoras de Rede Móvel Virtual (“Oferta de Referência – MVNO”), a qual foi aprovada, pela Anatel, em 26 de setembro de 2022. Alguns dos termos dessa Oferta também foram objeto de Recursos, os quais já foram deliberados pelo Conselho Diretor da Anatel. A TIM entende ter cumprido a decisão e irá demonstrar à Anatel. .

Em 4 de julho de 2022, a TIM disponibilizou, de forma independente, ofertas públicas para alienação de até 50% das Estações Rádio Base (“ERBs”) adquiridas da Oi Móvel (“Ofertas Públicas de ERBs”). Considerando que a Oferta deveria ficar disponível por até 06 (seis) meses contados de sua publicação para manifestação de potenciais interessados, devendo ser prorrogada por 2 (dois) meses adicionais em caso de inexistência de interessados, o prazo em questão para a obrigação de sua disponibilização se encerrou no dia 23 de fevereiro de 2023, sem que tenha havido qualquer aquisição por eventuais interessados. Desta forma, a Oferta foi retirada do site da TIM.

Em 5 de julho de 2022, TIM e Oi Móvel assinaram Carta de Intenção visando garantir a manutenção e continuidade dos serviços móveis prestados na Estação Antártica Comandante Ferraz - EACF até o término da vigência, em 21 de fevereiro de 2024, do Acordo de Cooperação nº 12000/2019-001/00, celebrado em 21 de fevereiro de 2019 pela União, por meio do Comando da Marinha, e pela Telemar Norte Leste e a então Oi Móvel. As providências de assinatura do Primeiro Termo Aditivo ao referido Acordo de Cooperação, que formaliza o resultado das referidas negociações, foram concluídas em 09 de dezembro de 2022. Em 06 de junho de 2023, por meio do Despacho nº 115/2023/COGE/SCO, a Anatel atestou o cumprimento da referida determinação.

Em 15 de agosto de 2022, a TIM assinou com a Oi o Contrato de Disponibilização de Radiofrequência de modo a permitir o atendimento, pela Oi, das metas de implantação de sistemas de acessos fixo sem fio previstas no Plano Geral de Metas para a Universalização do Serviço Telefônico Fixo Comutado Prestado no Regime Público (PGMU-IV), aprovado pelo Decreto nº 9.619/2018. O objetivo de tal contrato, conforme determinado pela ANATEL, é viabilizar a continuidade das metas já cumpridas, e o atendimento de metas não adimplidas e exigíveis. O contrato tem vigência até o fim da concessão de STFC da Oi, em 31 de dezembro de 2025.

Em 20 de outubro de 2022, a TIM publicou Ofertas destinadas a viabilizar a celebração de Contrato de Exploração Industrial de Rede (“Oferta – Exploração Industrial de Rede”) e de Cessão Temporária e Onerosa de Direitos de Uso de Radiofrequência (“Oferta – Radiofrequência”), nos termos definidos pelo ACC (Acordo em Controle de Concentrações) firmado com o CADE. As ofertas em questão, foram publicadas no site da TIM e apresentadas ao CADE na mesma data, dentro do prazo estabelecido pelo ACC (até 6 meses do Fechamento), e deverão ficar disponíveis por 36 meses.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Em 20 de dezembro de 2022, a TIM publicou ofertas destinadas a viabilizar a celebração de Contrato de Cessão Temporária e Onerosa de Direitos de Uso de Radiofrequência 900 MHz, tendo por objeto as radiofrequências adquiridas da Oi Móvel na referida faixa de frequência (“Oferta – Radiofrequência 900 MHz”), nos termos definidos pelo ACC firmado com o CADE. As ofertas em questão, foram publicadas no site da TIM e apresentadas ao CADE na mesma data, dentro do prazo estabelecido pelo ACC (até 8 (oito) meses do Fechamento), e deverão ficar disponíveis por 36 meses.

O ACC aguarda atesto de cumprimento pelo CADE.

O total de contraprestação registrada pela aquisição da Cozani é de R\$ 7.211,6 milhões.

Dos valores acordados de compra, temos os seguintes saldos registrados como obrigações contratuais em 30 de setembro de 2023:

- (i) O montante de R\$ 634,3 milhões de reais foi retido pela TIM, conforme previsto no contrato de compra, principalmente para atender a eventual necessidade de ajustes adicionais de preço a serem realizados, que poderiam ser identificados nos 120 dias posteriores à data de aquisição. Conforme fato relevante divulgado em 19 de setembro de 2022, em consequência das divergências encontradas nas premissas de cálculo dos temas: (i) Capital de Giro e Dívida Líquida, (ii) Capex e (iii) Adições líquidas, o valor de R\$634,3 milhões, se manteve integralmente retido pela Companhia até que em 4 de outubro de 2022, foi proferida decisão liminar do Juízo da 7ª Vara Empresarial da Comarca do Rio de Janeiro determinando o depósito em juízo pelas Compradoras, cabendo à TIM o depósito em conta vinculada ao processo de recuperação judicial da Oi Móvel S.A. do valor atualizado até aquela data de R\$ 670 milhões. O referido depósito permanecerá em conta vinculada ao Juízo enquanto se aguarda a instalação do Tribunal Arbitral. Para mais detalhes vide nota 11 e nota 41;
- (ii) O montante de R\$ 77 milhões reconhecidos como contraprestação contingente. Após acordo entre as partes, será atualizado em outubro de 2023.

Em 30 de setembro de 2023, ambas as obrigações alcançavam o montante total de R\$ 748 milhões (R\$ 748 milhões em 31 de dezembro de 2022).

Os efeitos do acordo em relação aos ajustes pós fechamento, homologado pela câmara arbitral, será ajustado em outubro de 2023.

A TIM também pagou, em 20 de abril de 2022, em nome da Cozani, o valor de R\$ 250,7 milhões a Vendedora, a título de remuneração, por até 12 meses de prestação de serviço na fase de transição, registrado na rubrica de “Despesas antecipadas” e assinou um termo de contrato anual de utilização de capacidade de infraestrutura de transporte com a Brasil Telecom Comunicação Multimídia S.A., envolvendo o pagamento de valores decrescentes que, a valor presente, totalizam aproximadamente R\$ 476 milhões.

Em um acordo firmado com a Oi S.A., divulgado pela TIM em 4 de outubro de 2023, em Fato Relevante, culminou na recuperação de metade do valor originalmente retido na data do fechamento (R\$ 317 milhões), atualizado monetariamente até a data do resgate, conforme destacado na nota 41.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos

Em 31 de dezembro de 2022, o valor justo dos ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos da Cozani na data da aquisição pela TIM S.A. encontra-se finalizado, conforme laudo de alocação de preço de compra “*Price purchase allocation*”. Nesta data, a análise indica ativos e passivos apresentados a seguir:

|                                                                | <b>Valor justo reconhecido<br/>na aquisição</b> |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Ativos</b>                                                  |                                                 |
| Caixa e equivalentes de caixa                                  | 193.382                                         |
| Contas a receber de clientes                                   | 362.379                                         |
| Despesas antecipadas                                           | 165.111                                         |
| Impostos a recuperar                                           | 13.535                                          |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos               | 705.388                                         |
| Imobilizado (Nota 15)                                          | 3.518.477                                       |
| Intangível (Nota 16)                                           | 3.599.811                                       |
|                                                                | <u><b>8.558.083</b></u>                         |
| <b>Passivos</b>                                                |                                                 |
| Fornecedores                                                   | (183.227)                                       |
| Passivos de arrendamento (Nota 17)                             | (2.929.449)                                     |
| Impostos a recolher                                            | (157.595)                                       |
| Receitas diferidas                                             | (95.135)                                        |
| Outros passivos                                                | (617.518)                                       |
|                                                                | <u><b>(3.982.924)</b></u>                       |
| <b>Total dos ativos identificáveis líquidos ao valor justo</b> | <b>4.575.159</b>                                |
| Ágio na aquisição (Nota 16)                                    | 2.636.426                                       |
| <b>Total da contraprestação</b>                                | <u><b>7.211.585</b></u>                         |

Abaixo estão sumarizados, os ativos adquiridos e passivos assumidos relacionados a Cozani (“ativos líquidos”) pela TIM na data de aquisição e os impactos sobre os resultados consolidados da Companhia, que refletem os resultados da empresa adquirida a partir de 30 de abril de 2022:

|                                                                                       | <b>Cozani</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Participação acionária da adquirida                                                   | 100%          |
| Patrimônio líquido da Cozani a valor contábil em 30/04/2022                           | 1.282.579     |
| Patrimônio líquido da Cozani a valor justo em 30/04/2022                              | 4.575.159     |
| Mais valia de radiofrequências (i)                                                    | 3.038.951     |
| Mais valia de carteira de clientes (ii)                                               | 253.629       |
| Contribuição para o Grupo de receita líquida desde a data de aquisição até 31/12/2022 | 1.231.518     |
| Contribuição para o Grupo com prejuízo desde a data da aquisição até 31/12/2022       | (626.258)     |
| Receita líquida da adquirida no exercício de 2022                                     | 2.297.351     |
| Prejuízo da adquirida no exercício de 2022                                            | (1.910.638)   |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- (i) A mais valia de intangíveis refere-se ao ajuste na rubrica de autorizações refletindo o valor justos das outorgas adquiridas e a avaliação do espectro foi conduzida por meio da abordagem de mercado, com a aplicação de um múltiplo de transação. O prazo médio de vida útil é de 17,68 anos;
- (ii) A avaliação da carteira de clientes foi conduzida pela abordagem de rentabilidade, pelo método MPEEM (*Multi-period excess earning method*) baseado em um cálculo de fluxos de caixa de benefícios econômicos futuros atribuíveis a base de clientes. O prazo médio de vida útil é de 7,67 anos.

O ágio na aquisição de R\$2.636.426 compreende o valor dos benefícios econômicos futuros oriundos das sinergias esperadas decorrentes da aquisição. O ágio reconhecido já vem sendo deduzido para fins fiscais desde a data de incorporação societária da empresa Cozani na TIM S.A., ocorrida em 01 de abril de 2023.

#### Incorporação da Cozani

Conforme Fato Relevante divulgado pela Companhia em 27 de fevereiro de 2023, a efetivação da Incorporação ainda dependeria da conclusão dos procedimentos operacionais relacionados à parametrização sistêmica e da obtenção da anuência prévia da ANATEL, o que ocorreu quando da publicação do Ato n.º 3.535/2023.

Em 31 de março de 2023, o Conselho de Administração (“CdA”) tomou conhecimento da obtenção da referida anuência e verificou o cumprimento das demais condições para conceder plena efetividade à Incorporação. Dessa forma, a CdA declarou que a referida Incorporação e a consequente extinção da Cozani se tornaram eficazes, para todos os fins e efeitos, na data de 1º de abril de 2023. A Incorporação aprovada não resultou em aumento de capital, nem na emissão de novas ações da Companhia ou em alteração nas participações dos acionistas da Companhia, não havendo, portanto, que se falar em relação de substituição de ações ou direito de recesso.

O objetivo desta incorporação é a simplificação da estrutura societária da TIM S.A, eliminação da sobreposição das autorizações para exploração do serviço SMP, a padronização dos serviços prestados pelas Companhias e, ainda, ao final, propiciará a concentração das atividades concernentes à prestação de serviços de telecomunicação móvel pessoal em uma única companhia, além de resultar na otimização de custos operacionais e na alocação eficiente de investimentos em função da integração dos ativos incorporados.

As variações do patrimônio da Cozani entre a data do laudo (31 de dezembro de 2022) e do ato societário de incorporação (1 de abril de 2023), foram incorporadas ao balanço patrimonial da TIM S.A., conforme previsto no protocolo de incorporação. Como resultado da incorporação, todas as operações da Cozani foram transferidas para a TIM S.A., que a sucedeu em todos os seus bens, direitos e obrigações, a título universal e para todos os fins de direito.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

O acervo líquido contábil em 31 de dezembro de 2022, está sumariado a seguir:

| <b>Ativo</b>             |           | <b>Passivo</b> |           |
|--------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Circulante               | 1.376.107 | Circulante     | 1.900.283 |
| Não Circulante           | 3.987.996 | Não Circulante | 2.422.684 |
| Realizável a longo prazo | 846.823   |                |           |
| Imobilizado              | 2.885.893 |                |           |
| Intangível               | 255.280   |                |           |
|                          |           | Acervo líquido | 1.041.136 |
| Total do Ativo           | 5.364.103 | Total Passivo  | 5.364.103 |

#### 2. Base de preparação e apresentação das informações trimestrais individuais e consolidadas

As informações trimestrais individuais e consolidadas foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem as normas da CVM e os pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e em conformidade com as normas internacionais de relatório financeiro (*International Financial Reporting Standards - IFRS*), emitidas pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*.

Adicionalmente, a Companhia considerou as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07 - Evidenciação na Divulgação dos Relatórios Contábil-Financeiros de Propósito Geral, na preparação das suas informações trimestrais. Desta forma, as informações relevantes próprias das informações trimestrais estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas informações trimestrais estão definidas abaixo e/ou apresentadas em suas respectivas notas explicativas. Essas políticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados.

##### a. Critérios gerais de elaboração e divulgação

As informações trimestrais individuais e consolidadas foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e ativos e passivos financeiros (inclusive instrumentos financeiros derivativos) mensurados ao valor justo.

Ativos e passivos são classificados conforme seu grau de liquidez e exigibilidade. Os mesmos são classificados como circulantes quando for provável que sua realização ou liquidação ocorra nos próximos 12 meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes. Exceção a este procedimento está relacionada aos saldos de imposto de renda e contribuição social diferidos (ativos e passivos) e provisão para processos judiciais e administrativos que estão classificados integralmente no não circulante.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Em 30 de setembro de 2023, a Companhia apresentou lucro de R\$1.754.913. O passivo circulante da Companhia excedeu o total do ativo circulante em R\$2.882.113, ocasionado pela aquisição da Cozani e pagamento das obrigações relacionadas à licença 5G. A Companhia entende que os investimentos citados trarão benefícios relevantes e eficiência operacional. Em 30 de setembro de 2023, o patrimônio líquido da Companhia é positivo em R\$25.574.058.

Em conexão com a preparação dessas informações trimestrais, a Administração da Companhia efetuou análises onde confirma que o fluxo de caixa operacional é positivo em R\$ 7,7 bilhões e, portanto, não existem evidências de incertezas sobre a continuidade das operações.

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a companhias abertas. A DVA foi preparada de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das informações trimestrais.

Os juros pagos são classificados como fluxo de caixa de financiamentos na demonstração dos fluxos de caixa pois representam custos de obtenção de recursos financeiros.

#### b. Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda de apresentação das informações trimestrais é o Real (R\$), que também é a moeda funcional da Companhia e de sua coligada e controlada.

Transações em moeda estrangeira são reconhecidas pela taxa de câmbio na data da transação. Itens monetários em moeda estrangeira são convertidos para o Real pela taxa de câmbio na data do balanço, informada pelo Banco Central do Brasil. Os ganhos e as perdas cambiais atrelados a estes itens são registrados na demonstração do resultado.

#### c. Informações por segmentos

Segmentos operacionais são componentes da entidade que desenvolvem atividades de negócio das quais pode obter-se receitas e incorrer em despesas. Seus resultados operacionais são regularmente revistos pelo principal gestor das operações da entidade, que toma as decisões sobre alocação de recursos e avalia o desempenho do segmento. Para a existência do segmento, é necessário haver informação financeira individualizada do mesmo.

O principal tomador de decisões operacionais na Companhia, responsável pela alocação de recursos e pela avaliação periódica de desempenho, é a Diretoria-Executiva, que, juntamente com o Conselho de Administração, são responsáveis pela tomada das decisões estratégicas da Companhia e por sua gestão.

A estratégia do Grupo é focada na otimização dos resultados, sendo que todas as atividades operacionais do Grupo estão concentradas na TIM e sua controlada Cozani. Apesar de haver atividades diversas, os tomadores de decisão entendem que a Companhia representa apenas um segmento de negócio e não contemplam estratégias específicas voltadas apenas para uma linha de serviço. Todas as decisões relativas a planejamento estratégico, financeiro, compras, investimentos e aplicação de recursos são efetuadas em bases consolidadas. O objetivo é sempre maximizar o resultado consolidado obtido pela exploração das licenças de SMP, STFC e SCM.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### d. Procedimentos de consolidação

Controladas são todas as entidades nas quais o Grupo detém o controle. O Grupo controla uma entidade quando está exposto ou tem direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a entidade e tem a capacidade de interferir nesses retornos devido ao poder que exerce sobre a entidade. As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para o Grupo. A consolidação é interrompida a partir da data em que o Grupo deixa de ter o controle.

Se o Grupo perder o controle exercido sobre uma controlada, é efetuada a baixa dos correspondentes ativos (incluindo qualquer ágio) e os passivos da controlada pelo seu valor contábil na data em que o controle for perdido e a baixa do valor contábil de quaisquer participações de não controladores na data em que o controle for perdido (incluindo quaisquer componentes de outros resultados abrangentes atribuídos a elas). Qualquer diferença resultante como ganho ou perda é contabilizada no resultado. Qualquer investimento retido é reconhecido pelo seu valor justo na data em que o controle é perdido.

Em função da incorporação da Cozani em 1º de abril de 2023 descrito na nota 1, a Companhia incorporou todos os saldos ativos e passivos da sua antiga controladora e apresenta saldos consolidados para as demonstrações de resultado, demonstrações de resultado abrangente, demonstrações de fluxo de caixa e demonstrações de valor adicionado em função dos resultados individuais da Cozani entre janeiro e março/23 comporem os saldos consolidados ao longo do ano de 2023.

#### e. Combinação de negócios e ágio

Combinações de negócios são contabilizadas aplicando o método de aquisição. O custo de uma aquisição é mensurado pela soma da contraprestação transferida, que é avaliada com base no valor justo na data de aquisição, e o valor de qualquer participação de não controladores na adquirida. Para cada combinação de negócio, a adquirente deve mensurar a participação de não controladores na adquirida pelo valor justo ou com base na sua participação nos ativos líquidos identificados na adquirida. Custos diretamente atribuíveis à aquisição são contabilizados como despesa quando incorridos.

É utilizado o método de aquisição (*purchase accounting*) para registrar a aquisição de controladas pelo Grupo. O custo de aquisição é mensurado como o valor justo dos ativos adquiridos, dos instrumentos patrimoniais (ex.: ações) emitidos e dos passivos incorridos ou assumidos pelo adquirente na data da troca de controle. Os ativos identificáveis adquiridos, as contingências e os passivos assumidos em uma combinação de negócios são inicialmente mensurados pelo seu valor justo na data de aquisição, independentemente da proporção de qualquer participação minoritária. O excedente da contraprestação transferida, que ultrapassa o valor justo da participação da Companhia nos ativos líquidos identificáveis adquiridos, é registrado como ágio. Se a contraprestação transferida for menor do que o valor justo dos ativos líquidos da controlada adquirida, a diferença é reconhecida diretamente na demonstração do resultado, como receita após proceder-se a uma revisão dos conceitos e cálculos aplicados.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Ao adquirir um negócio, o Grupo avalia os ativos e passivos financeiros assumidos com o objetivo de classificá-los e alocá-los de acordo com os termos contratuais, as circunstâncias econômicas e as condições pertinentes na data de aquisição, o que inclui a segregação, por parte da adquirida, de derivativos embutidos existentes em contratos hospedeiros na adquirida.

Qualquer contraprestação contingente a ser transferida pela adquirente será reconhecida ao valor justo na data de aquisição. Alterações subsequentes no valor justo da contraprestação contingente considerada como um ativo ou como um passivo deverão ser reconhecidas de acordo com o CPC 48 na demonstração do resultado.

Inicialmente, o ágio é mensurado como sendo o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos e os passivos assumidos) mensurados a valor justo na data de aquisição. Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença deverá ser reconhecida como ganho em compra vantajosa na demonstração do resultado, na data de aquisição.

Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas do valor recuperável. Para fins de teste do valor recuperável, o ágio adquirido em uma combinação de negócios é, a partir da data de aquisição, alocado a cada uma das unidades geradoras de caixa do Grupo que se espera sejam beneficiadas pelas sinergias da combinação, independentemente de outros ativos ou passivos da adquirida ser atribuídos a essas unidades.

Quando um ágio fizer parte de uma unidade geradora de caixa e uma parcela dessa unidade for alienada, o ágio associado à parcela alienada deve ser incluído no custo da operação ao apurar-se o ganho ou a perda na alienação. O ágio alienado nessas circunstâncias é apurado com base nos valores proporcionais da parcela alienada em relação à unidade geradora de caixa mantida.

O Grupo mensura os passivos de arrendamento assumidos pelo valor presente dos pagamentos remanescentes como se o contrato de arrendamento adquirido fosse um novo contrato de arrendamento na data de aquisição. Os ativos de direito de uso foram mensurados por montante equivalente ao passivo de arrendamento e ajustados para refletir os termos favoráveis ou desfavoráveis dos arrendamentos em comparação aos termos de mercado. Considerando que a natureza fora de mercado desse arrendamento é refletida no ativo de direito de uso, o Grupo não reconhece separadamente um ativo intangível ou passivo relativos aos termos favoráveis ou desfavoráveis em relação ao valor de mercado.

#### f. Aprovação das informações trimestrais

As presentes informações trimestrais individuais e consolidadas foram aprovadas pelo Conselho de Administração da Companhia em 6 de novembro de 2023.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### g. Novas normas, alterações e interpretações de normas

As seguintes novas normas/alterações foram emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*, estão em vigor para o período findo em 30 de setembro de 2023.

#### **Alterações no CPC 37 (R1), CPC 48, CPC 29, CPC 27, CPC 25 e CPC 15 (R1).**

As alterações aos pronunciamentos acima são em decorrência das alterações anuais relativas ao ciclo de melhorias entre 2018 e 2020, tais como:

- Contrato Oneroso – custos de cumprimento de contrato;
- Ativo imobilizado – vendas antes do uso pretendido; e
- Referências à Estrutura conceitual.

A vigência dessas alterações deve ser estabelecida pelos órgãos reguladores que o aprova rem, sendo que, para o pleno atendimento às normas internacionais de contabilidade, a entidade deve aplicar essas alterações nos períodos anuais com início em, ou após, 1º de janeiro de 2022.

#### **Contrato Oneroso – custos de cumprimento de contrato**

Um contrato oneroso é um contrato sob o qual os custos inevitáveis de cumprir as obrigações decorrentes do contrato (ou seja, os custos que o Grupo não pode evitar porque possui o contrato) excedem os benefícios econômicos esperados a serem recebidos.

As alterações especificam que, ao avaliar se um contrato é oneroso ou gerador de perdas, a entidade precisa incluir custos que se relacionam diretamente com um contrato de fornecimento de bens ou serviços, incluindo custos incrementais (por exemplo, os custos de mão de obra direta e materiais) e um alocação de custos diretamente relacionados às atividades do contrato (por exemplo, depreciação de equipamentos usados para cumprir o contrato e custos de gerenciamento e supervisão do contrato). Os custos gerais e administrativos não estão diretamente relaciona- dos a um contrato e são excluídos, a menos que sejam explicitamente cobrados da contraparte nos termos do contrato.

O Grupo avaliou os contratos e não identificou alterações relevantes nas informações trimestrais.

#### **Ativo imobilizado – vendas antes do uso pretendido;**

A alteração proíbe as entidades de deduzirem do custo de um item imobilizado quaisquer produtos de vendas de itens produzidos ao trazer esse ativo para o local e condição necessários para que ele seja capaz de operar da maneira pretendida pela administração. Em vez disso, uma entidade reconhece os produtos de vender os itens, e os custos de produzir os itens, na demonstração do resultado.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

De acordo com as regras de transição, o Grupo aplica as alterações retrospectivamente apenas aos itens de imobilizado disponível para uso ou depois do início do período mais antigo apresentado quando a entidade aplica a alteração pela primeira vez (a data da aplicação inicial).

Essas alterações não tiveram impacto nas informações trimestrais individuais e consolidadas do Grupo já que não houve vendas de tais itens produzidos por ativo imobilizado disponibilizado para uso ou depois do início do período mais antigo apresentado.

#### **Referências à Estrutura conceitual**

As alterações substituem uma referência a uma versão anterior da Estrutura Conceitual do IASB por uma referência à versão atual emitida em março de 2018 sem alterar significativamente seus requisitos.

As alterações adicionam uma exceção ao princípio de reconhecimento da IFRS 3 *Business Combinations* (equivalente ao CPC 15 (R1) – Combinação de negócios) para evitar a emissão de potenciais ganhos ou perdas do ‘dia 2’ decorrentes de passivos e passivos contingentes que estariam dentro do escopo da IAS 37 *Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets* (equivalente ao CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes) ou IFRIC 21 *Levies*, se incorridas separadamente. A exceção exige que as entidades apliquem os critérios da IAS 37 ou IFRIC 21, respectivamente, em vez da Estrutura Conceitual, para determinar se existe uma obrigação presente na data de aquisição.

As alterações também adicionam um novo parágrafo à IFRS 3 para esclarecer que os ativos contingentes não se qualificam para reconhecimento na data de aquisição.

De acordo com as disposições transitórias, o Grupo aplica as alterações prospectivamente, ou seja, para combinações de negócios que ocorram após o início do período de relatório anual em que aplica as alterações pela primeira vez (a data da aplicação inicial).

Estas alterações não tiveram impacto nas informações trimestrais consolidadas do Grupo uma vez que não existiam ativos, passivos ou passivos contingentes no âmbito dessas alterações que surgiram durante o período.

#### **IFRS 1 *First-time Adoption of International Financial Reporting Standards* - Subsidiária como adotante pela primeira vez**

A alteração permite que uma subsidiária que opte por aplicar o parágrafo D16(a) da IFRS 1 (equivalente ao CPC 37 (R1) - Adoção Inicial das Normas Internacionais de Contabilidade) mensurar as diferenças cumulativas de conversão usando os valores reportados nas informações trimestrais consolidadas da controladora, com base na data de transição da controladora para a IFRS, se nenhum ajuste foi feito para consolidação procedimentos e para os efeitos da combinação de negócios em que a controladora adquiriu a controlada. Esta alteração também se aplica a uma coligada ou joint venture que opte por aplicar o parágrafo D16(a) da IFRS 1.

Estas alterações não tiveram impacto nas informações trimestrais consolidadas do Grupo por não ser um adotante pela primeira vez.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### **IFRS 9 *Financial Instruments* - Taxas no teste de '10 por cento' para baixa de passivos financeiros (equivalente ao CPC 48 - Instrumentos Financeiros)**

A alteração esclarece as taxas que uma entidade inclui ao avaliar se os termos de um passivo financeiro novo ou modificado são substancialmente diferentes dos termos do passivo financeiro original. Essas taxas incluem apenas aquelas pagas ou recebidas entre o mutuário e o credor, incluindo as taxas pagas ou recebidas pelo mutuário ou pelo credor em nome do outro.

De acordo com as disposições transitórias, o Grupo aplica a emenda aos passivos financeiros que são modificados ou trocados no ou após o início do período de relatório anual em que a entidade aplica a emenda pela primeira vez (a data da aplicação inicial). Essas alterações não tiveram impacto nas informações trimestrais consolidadas do Grupo, pois não houve modificações nos instrumentos financeiros do Grupo durante o período.

As seguintes novas normas foram emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*, mas não estão em vigor para o período findo em 30 de setembro de 2023.

- **Alterações ao IAS 1: Classificação de passivos como circulante ou não circulante (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)**

Em janeiro de 2020, o IASB emitiu alterações nos parágrafos 69 a 76 do IAS 1, correlato ao CPC 26, de forma a especificar os requisitos para classificar o passivo como circulante ou não circulante. As alterações esclarecem:

- O que significa um direito de postergar a liquidação;
- Que o direito de postergar deve existir na data-base do relatório;
- Que essa classificação não é afetada pela probabilidade de uma entidade exercer seu direito de postergação
- Que somente se um derivativo embutido em um passivo conversível for em si um instrumento de capital próprio os termos de um passivo não afetariam sua classificação

O Grupo não identificou alterações tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras.

- **Alterações ao IAS 8: Definição de estimativas contábeis (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)**

Em fevereiro de 2021, o IASB emitiu alterações ao IAS 8 (norma correlata ao CPC 23), no qual introduz a definição de 'estimativa contábeis'. As alterações esclarecem a distinção entre mudanças nas estimativas contábeis e mudanças nas políticas contábeis e correção de erros. Além disso, eles esclarecem como as entidades usam as técnicas de medição e inputs para desenvolver as estimativas contábeis.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
**(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)**

As alterações serão vigentes para períodos iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2023 e aplicarão para mudanças nas políticas e estimativas contábeis que ocorrerem em, ou após, o início desse período. Adoção antecipada é permitida se divulgada.

O Grupo não identificou alterações tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiros.

- **Alterações ao IAS 1 e IFRS Practice Statement 2: Divulgação de políticas contábeis (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)**

Em fevereiro de 2021, o IASB emitiu alterações ao IAS 1 (norma correlata ao CPC 26 (R1)) e IFRS Practice Statement 2 *Making Materiality Judgements*, no qual fornece guias e exemplos para ajudar entidades a aplicar o julgamento da materialidade para a divulgação de políticas contábeis. As alterações são para ajudar as entidades a divulgarem políticas contábeis que são mais úteis ao substituir o requerimento para divulgação de políticas contábeis significativas para políticas contábeis materiais e adicionando guias para como as entidades devem aplicar o conceito de materialidade para tomar decisões sobre a divulgação das políticas contábeis.

As alterações ao IAS 1 são aplicáveis para períodos iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2023 com adoção antecipada permitida. Já que as alterações ao *Practice Statement 2* fornece guias não obrigatórios na aplicação da definição de material para a informação das políticas contábeis, uma data para adoção desta alteração não é necessária.

O Grupo está atualmente revisitando as divulgações das políticas contábeis para confirmar que estão consistentes com as alterações requeridas.

- **Alterações ao IAS 12: Tributos Diferidos relacionados a Ativos e Passivos originados de uma Simples Transação (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)**

Em maio de 2021, o Conselho divulgou alterações ao IAS 12, que restringem o escopo da exceção de reconhecimento inicial sob o IAS 12, de modo que não se aplica mais a transações que dão origem a diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis iguais.

As alterações devem ser aplicadas a transações que ocorram nos períodos anuais com início em, ou após o mais antigo período comparativo apresentado. Além disso, no início do mais antigo período comparativo apresentado, um imposto diferido ativo (desde que haja um lucro tributável suficiente disponível) e um imposto diferido passivo também devem ser reconhecidos para todas as diferenças temporárias dedutíveis e tributáveis associadas a arrendamentos e obrigações de desmantelamento.

O Grupo não identificou impactos relevantes dessas alterações.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
**(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)**

**3. Estimativas e julgamentos críticos na aplicação das políticas contábeis da Companhia**

As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados. Os mesmos baseiam-se na experiência histórica da Companhia e em outros fatores, tais como as expectativas de eventos futuros, considerando as circunstâncias presentes na data base das informações trimestrais.

Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para os próximos exercícios financeiros, estão contempladas a seguir.

*(a) Perda por redução ao valor recuperável (impairment) de ativos não financeiros e investimentos em controlada e coligada.*

Uma perda por redução ao valor recuperável existe quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa excede o seu valor recuperável, o qual é o maior entre o valor justo menos custos de venda e/ou o valor em uso. O cálculo do valor justo menos custos de vendas é baseado em informações disponíveis de transações de venda de ativos similares ou preços de mercado menos custos adicionais para descartar o ativo. O cálculo do valor em uso é baseado no modelo de fluxo de caixa descontado.

Eventuais atividades de reorganização com as quais a Companhia não esteja comprometida na data-base de apresentação das informações trimestrais ou investimentos futuros significativos que possa melhorar a base de ativos da unidade geradora de caixa objeto de teste são excluídos para fins de teste de *impairment*.

Os principais ativos não financeiros para os quais foi feita esta avaliação são os ágios fundamentados em rentabilidade futura registrados pela Companhia (Nota 16) e seus ativos tangíveis e intangíveis.

Os investimentos líquidos em controlada e coligada são avaliados após a aplicação do método de equivalência patrimonial para determinar se há qualquer evidencia objetiva de não recuperabilidade. O valor recuperável de um investimento em coligada deve ser determinado para cada investimento, a menos que a coligada não gere entradas de caixa de forma contínua que sejam em grande parte independentes daquelas geradas por outros ativos da entidade. O investimento em coligada foi avaliado conforme descrito na Nota 14.

*(b) Imposto de renda e contribuição social (corrente e diferido)*

O imposto de renda e a contribuição social (corrente e diferido) são calculados de acordo com interpretações da legislação em vigor e o CPC 32 / IAS 12. Este processo normalmente envolve estimativas complexas para determinar o lucro tributável e as diferenças temporárias. Em particular, o crédito fiscal diferido sobre prejuízos fiscais, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias é reconhecido na proporção da probabilidade de que o lucro tributável futuro esteja disponível e possa ser utilizado. A mensuração da recuperabilidade do imposto de renda diferido sobre prejuízos fiscais, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias leva em consideração o histórico de lucro tributável, bem como a estimativa de lucro tributável futuro (nota 8.c).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

(c) *Provisão para processos judiciais e administrativos*

Os processos judiciais e administrativos são analisados pela Administração em conjunto com seus assessores jurídicos (internos e externos). A Companhia considera em suas análises fatores como hierarquia das leis, jurisprudências disponíveis, decisões mais recentes nos tribunais, sua relevância no ordenamento jurídico e histórico de pagamentos. Essas avaliações envolvem julgamento da Administração (nota 24).

(d) *Valor justo de derivativos e outros instrumentos financeiros*

Os instrumentos financeiros apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo são mensurados através de técnicas de avaliação que consideram dados observáveis ou derivados de dados observáveis no mercado (nota 37).

(e) *Receitas de tráfego não faturadas – “unbilled revenues”*

Como algumas datas de corte para faturamento ocorrem em datas intermediárias dentro dos meses do ano, ao final de cada mês existem receitas já auferidas pela Companhia, mas não efetivamente faturadas a seus clientes. Estas receitas não faturadas são registradas com base em estimativa, que leva em consideração dados de consumo, número de dias transcorridos desde a última data de faturamento, entre outros (nota 28).

(f) *Arrendamentos*

A Companhia possui quantidade significativa de contratos de arrendamento no qual atua como arrendatária (nota 17), sendo que com a adoção da norma contábil do IFRS 16 / CPC 06 (R2) – Arrendamentos, em 1º de janeiro de 2019, determinados julgamentos foram exercidos pela administração da Companhia na mensuração do passivo de arrendamento e do ativo de direito de uso, tais como: (i) estimativa do prazo de arrendamento, considerando período não cancelável e os períodos cobertos por opções de extensão do prazo do contrato, quando o exercício depende apenas da Companhia e esse exercício é razoavelmente certo; e (ii) utilização de determinadas premissas para calcular a taxa de desconto.

A Companhia não é capaz de determinar prontamente a taxa de juros implícita no arrendamento e, portanto, considera a sua taxa incremental sobre empréstimos para mensurar os passivos do arrendamento. A taxa incremental é a taxa de juros que a Companhia teria que pagar ao pedir emprestado, por prazo semelhante e com garantia semelhante, os recursos necessários para obter o ativo com valor similar ao ativo de direito de uso em ambiente econômico similar. A Companhia estima a taxa incremental usando dados observáveis (como taxas de juros de mercado) quando disponíveis e considera nesta estimativa aspectos que são específicos da Companhia (como o custo da dívida).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### (g) Valor justo do intangível

O intangível é mensurado pelo seu custo histórico menos amortização acumulada e provisão para *impairment*.

O custo de ativos intangíveis adquiridos em uma combinação de negócios corresponde ao valor justo na data da aquisição. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável.

#### (h) Combinação de negócios

Combinações de negócios são contabilizadas aplicando o método de aquisição. O custo de uma aquisição é mensurado pela soma da contraprestação transferida, que é avaliada com base no valor justo na data de aquisição, e o valor de qualquer participação de não controladores na adquirida. Para cada combinação de negócio, a adquirente deve mensurar a participação de não controladores na adquirida pelo valor justo ou com base na sua participação nos ativos líquidos identificados na adquirida. Custos diretamente atribuíveis à aquisição são contabilizados como despesa quando incorridos. Para maiores informações vide notas 1.2.1 e 2.e.

#### 4. Caixa e equivalentes de caixa

São ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado, usando o método da taxa efetiva de juros.

A Administração da Companhia determina a classificação dos seus ativos financeiros no reconhecimento inicial.

|                                                  | Controladora     |                  | Consolidado      |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                                  | 09/2023          | 12/2022          | 12/2022          |
| Caixa e bancos                                   | 24.841           | 59.679           | 59.959           |
| Aplicações financeiras de livre disponibilidade: |                  |                  |                  |
| CDB/Compromissadas                               | 3.583.971        | 1.725.421        | 2.488.754        |
|                                                  | <u>3.608.812</u> | <u>1.785.100</u> | <u>2.548.713</u> |

Os Certificados de Depósitos Bancários (“CDBs”) e Operações Compromissadas são títulos nominativos emitidos por bancos e vendidos ao público como forma de captação de recursos. Tais títulos podem ser negociados durante o prazo contratado, a qualquer momento, sem perda significativa em seu valor e são utilizados para o cumprimento das obrigações de curto prazo pela Companhia.

A remuneração média das aplicações na controladora, em 2023, referente aos CDB's é de 101,98 % a.a. (100,12% em 31 de dezembro de 2022) e no consolidado, 100,12% em 31 de dezembro de 2022, da variação do Certificado de Depósito Interbancário – CDI.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 5. Títulos e valores mobiliários

São ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado.

|                                 | Controladora     |                    | Consolidado        |
|---------------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
|                                 | 09/2023          | 12/2022            | 12/2022            |
| FUNCINE <sup>(i)</sup>          | 13.771           | 12.929             | 12.929             |
| Fundo Soberano <sup>(ii)</sup>  | 194              | 179                | 179                |
| FIC: <sup>(iii)</sup>           |                  |                    |                    |
| Títulos Públicos <sup>(a)</sup> | 506.824          | 1.323.409          | 1.323.409          |
| CDB <sup>(b)</sup>              | 6.445            | 20.371             | 20.371             |
| Letra Financeira <sup>(c)</sup> | 134.555          | 398.879            | 398.879            |
| Outros <sup>(d)</sup>           | 189.408          | 447.797            | 447.797            |
|                                 | <u>851.197</u>   | <u>2.203.564</u>   | <u>2.203.564</u>   |
| Parcela circulante              | <u>(837.426)</u> | <u>(2.190.635)</u> | <u>(2.190.635)</u> |
| Parcela não circulante          | 13.771           | 12.929             | 12.929             |

No início de 2023, diante do cenário de forte estresse observado no mercado de títulos e valores mobiliários, a Companhia optou por reduzir sua posição em fundos, migrando boa parte dos recursos para operações de renda fixa (CDB's) junto a bancos de primeira linha, retornando gradativamente a partir de agosto.

(i) A partir de dezembro de 2017, a Companhia, com o objetivo de utilizar benefício fiscal de dedutibilidade para fins de imposto de renda, passou a investir no Fundo de Financiamento da Indústria Cinematográfica Nacional (FUNCINE). A remuneração média em 2023 foi de 0,72% a.a. (0,09% a.a. em 31 de dezembro de 2022).

(ii) O Fundo Soberano é composto apenas de títulos públicos federais. A remuneração média em 2023 foi de 99,65% a.a. da variação do Certificado de Depósito Interbancário – CDI (99,94% a.a. em 31 de dezembro de 2022).

(iii) A Companhia investe em FIC's abertos (Fundo de Investimento em Cotas). Os Fundos são compostos em sua maioria por títulos públicos federais e papéis de instituições financeiras majoritariamente AAA (mais alta qualidade). A remuneração média em 2023 dos FIC's foi de 100,27% a.a. da variação do Certificado de Depósito Interbancário – CDI (107,19% a.a. em 31 de dezembro de 2022).

(a) Títulos públicos são instrumentos financeiros de renda fixa emitidos pelo Tesouro Nacional para financiar as atividades do Governo Federal.

(b) As operações CDB são títulos emitidos pelos bancos com o compromisso de recompra do título por parte do próprio banco e com taxas predeterminadas.

(c) A Letra Financeira (LF) é um título de renda fixa emitido por instituições financeiras com a finalidade de captar recursos de longo prazo.

(d) Está representado por: Debêntures, FIDC, Notas Comerciais, Notas Promissórias, Cédula de Crédito Bancário.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 6. Contas a receber de clientes

São ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado e se referem as contas a receber dos usuários dos serviços de telecomunicações, de uso de rede (interconexão) e de venda de aparelhos e acessórios. As contas a receber são registradas pelos preços praticados na data da transação. Os saldos de contas a receber incluem, também, serviços prestados e não faturados até a data dos balanços (“*unbilled*”). As contas a receber de clientes são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva de juros menos a provisão para perdas de créditos esperada (“*impairment*”).

A provisão para perdas de créditos esperada foi reconhecida como redução das contas a receber, com base no perfil da carteira de assinantes, idade das contas vencidas, conjuntura econômica, riscos envolvidos em cada caso e pela curva de arrecadação, em montante considerado suficiente, ajustadas a fim de refletir informações atuais e prospectivas sobre fatores macroeconômicos que afetam a capacidade dos clientes de liquidarem os recebíveis.

O valor justo das contas a receber de clientes se aproxima ao valor contábil registrado em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

A taxa média considerada no cálculo do valor presente do contas a receber registrado no longo prazo é de 0,58% a.m. (0,58% a.m. em 31 de dezembro de 2022).

|                                           | <b>Controladora</b> |                  | <b>Consolidado</b> |
|-------------------------------------------|---------------------|------------------|--------------------|
|                                           | <b>09/2023</b>      | <b>12/2022</b>   | <b>12/2022</b>     |
| <b>Contas a receber de clientes</b>       | <b>3.812.602</b>    | <b>3.978.135</b> | <b>3.659.777</b>   |
| Contas a receber bruta                    | 4.453.335           | 4.540.225        | 4.241.515          |
| Serviços faturados                        | 2.257.848           | 2.055.009        | 2.149.579          |
| Serviços a faturar (“ <i>unbilled</i> ”)  | 997.715             | 909.760          | 929.669            |
| Uso de rede                               | 660.866             | 981.978          | 550.416            |
| Venda de mercadorias                      | 520.997             | 572.103          | 590.476            |
| Ativo contratual (nota 23)                | 15.579              | 19.828           | 19.828             |
| Outras contas a receber                   | 330                 | 1.547            | 1.547              |
| Perdas por crédito de liquidação esperada | (640.733)           | (562.090)        | (581.738)          |
| Parcela circulante                        | (3.580.677)         | (3.739.452)      | (3.421.094)        |
| Parcela não circulante                    | 231.925             | 238.683          | 238.683            |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

A movimentação da provisão para perdas de crédito esperadas, contabilizadas como conta redutora de ativo, foi como segue:

|                                           | <b>Controladora</b> |                | <b>Consolidado</b> |
|-------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
|                                           | <b>09/2023</b>      | <b>12/2022</b> | <b>12/2022</b>     |
|                                           | (9 meses)           | (12 meses)     | (12 meses)         |
| Saldo inicial                             | 562.090             | 746.819        | 746.819            |
| Saldo de companhia incorporada (nota 1.2) | 23.737              | -              | -                  |
| Constituição de provisão                  | 448.132             | 585.699        | 626.218            |
| Baixas de Provisão                        | (393.226)           | (770.428)      | (791.299)          |
| <b>Saldo Final</b>                        | <b>640.733</b>      | <b>562.090</b> | <b>581.738</b>     |

Em 2022, a variação no saldo final da provisão para perdas de crédito esperadas ocorreu em virtude da constituição de provisão, líquida de reversão e da baixa de faturas já provisionadas.

A idade das contas a receber apresenta-se como segue:

|                             | <b>Controladora</b> |                  | <b>Consolidado</b> |
|-----------------------------|---------------------|------------------|--------------------|
|                             | <b>09/2023</b>      | <b>12/2022</b>   | <b>12/2022</b>     |
| <b>Total</b>                | <b>4.453.335</b>    | <b>4.540.225</b> | <b>4.241.515</b>   |
| A vencer                    | 3.211.908           | 3.575.228        | 3.221.416          |
| Vencidos até 30 dias        | 329.984             | 262.644          | 286.324            |
| Vencidos até 60 dias        | 129.457             | 81.939           | 82.533             |
| Vencidos até 90 dias        | 111.205             | 68.391           | 73.581             |
| Vencidos há mais de 90 dias | 670.781             | 552.023          | 577.661            |

## 7. Estoques

Estoques são apresentados ao custo médio de aquisição. Uma perda é reconhecida para ajustar o custo de aparelhos e acessórios ao valor líquido realizável (valor de venda), quando este valor for menor que o custo médio de aquisição.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                           | Controladora |          | Consolidado |
|-------------------------------------------|--------------|----------|-------------|
|                                           | 09/2023      | 12/2022  | 12/2022     |
| <b>Total Estoques</b>                     | 415.372      | 236.117  | 236.117     |
| Estoques                                  | 432.088      | 248.768  | 248.768     |
| Aparelhos celulares e tablets             | 289.819      | 138.951  | 138.951     |
| Acessórios e cartões pré-pagos            | 113.436      | 78.330   | 78.330      |
| TIM chips                                 | 28.833       | 31.487   | 31.487      |
| Perdas para ajuste ao valor de realização | (16.716)     | (12.651) | (12.651)    |

## 8. Imposto de renda e contribuição social

### 8.a Imposto de renda e contribuição social a recuperar

|                                                           | Controladora |           | Consolidado |
|-----------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------------|
|                                                           | 09/2023      | 12/2022   | 12/2022     |
| <b>Imposto de renda e contribuição social a recuperar</b> | 833.592      | 879.227   | 879.227     |
| Imposto de renda                                          | 553.456      | 645.192   | 645.192     |
| Contribuição social                                       | 280.136      | 234.035   | 234.035     |
| Parcela circulante                                        | (626.257)    | (361.349) | (361.349)   |
| Parcela não circulante                                    | 207.335      | 517.878   | 517.878     |

Em setembro de 2021, o STF, em sede de repercussão geral, fixou entendimento pela não incidência de IRPJ e CSLL sobre a correção da SELIC nos processos de repetição de indébito. Naquele momento, a TIM registrou a sua melhor estimativa, no valor de R\$ 535 milhões (principal). Ao longo dos anos, houve o reconhecimento da correção dos valores em 2021 de R\$ 11 milhões, 2022 de R\$ 61 milhões e 2023 até o presente momento foi reconhecido R\$ 32 milhões.

No terceiro trimestre de 2023, a ação judicial da TIM transitou em julgado e no mês de setembro a empresa obteve a habilitação dos créditos perante a Receita Federal do Brasil. Neste momento realizou a segregação dos créditos tributários reconhecidos no ativo, pois o crédito tributário é composto por valores de IRPJ e CSLL recolhidos a maior e passíveis de compensação com os demais débitos de natureza federal e de ativo fiscal diferido lastreado nos saldos de prejuízo fiscal e base negativa de CSLL compensados ao longo dos anos considerando um lucro tributável majorado pela atualização SELIC sobre indébitos. Ao reduzir o lucro tributável, foi possível recompor parcialmente os valores de prejuízo fiscal e base negativa da CSLL compensados, pois a legislação prevê a compensação de até 30% do lucro tributável do período.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Com isso, a empresa realizou a reclassificação entre contas do ativo (Imposto de renda e contribuição social a recuperar x Imposto de renda e contribuição social diferidos) no montante de R\$ 156 milhões, reconhecendo os tributos diferidos sobre prejuízo fiscal e base negativa de CSLL nos montantes de R\$ 114 milhões e R\$ 42 milhões, respectivamente. Permanecendo nas contas de IRPJ e CSLL a recuperar o montante de R\$ 470 milhões que foi reclassificado do não circulante para o circulante. Foi realizada uma baixa de R\$ 13 milhões no terceiro trimestre de 2023 para ajustar o valor contabilizado no terceiro trimestre de 2021.

Ao longo do terceiro trimestre de 2023 a Companhia iniciou a utilização desses créditos tributários para compensar débitos correntes de PIS e COFINS no montante de R\$ 18 milhões.

#### 8.b Imposto de renda e contribuição social a recolher

Os encargos de imposto de renda e de contribuição social correntes são calculados com base nas leis tributárias promulgadas, ou substancialmente promulgadas, até a data do balanço.

A legislação permite que as empresas optem pelo pagamento trimestral ou mensal de imposto de renda e contribuição social. Em 2023, a Companhia optou por efetuar o pagamento mensal de imposto de renda e contribuição social.

|                                                           |                | <b>Controladora</b> | <b>Consolidado</b> |
|-----------------------------------------------------------|----------------|---------------------|--------------------|
|                                                           | <b>09/2023</b> | <b>12/2022</b>      | <b>12/2022</b>     |
| <b>Impostos de renda e contribuição social a recolher</b> | <b>76.081</b>  | <b>78.351</b>       | <b>78.351</b>      |
| Imposto de renda                                          | -              | 34.207              | 34.207             |
| Contribuição social                                       | 76.081         | 44.144              | 44.144             |
| Parcela circulante                                        | (76.081)       | (78.351)            | (78.351)           |

#### 8.c Imposto de renda e contribuição social diferidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são reconhecidos sobre (1) prejuízos fiscais e bases negativas de contribuição social acumulados; e (2) diferenças temporárias decorrentes de diferenças entre as bases fiscais dos ativos e passivos e seus valores contábeis nas informações trimestrais. O imposto de renda diferido é determinado usando-se alíquotas de imposto (e leis fiscais) promulgadas, ou substancialmente promulgadas, até a data do balanço. Mudanças posteriores nas alíquotas de imposto ou na legislação fiscal podem alterar os valores dos saldos de impostos diferidos, tanto ativos como passivos.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

O imposto de renda e a contribuição social diferidos ativos são reconhecidos somente sob a hipótese de histórico de lucratividade e/ou quando as projeções anualmente preparadas pela Companhia.

Os saldos de impostos de renda diferidos ativos e passivos são apresentados pelo valor líquido no balanço quando há o direito legal e a intenção de compensá-los quando da apuração dos tributos correntes, em geral relacionado com a mesma entidade legal e mesma autoridade fiscal. Dessa forma, impostos diferidos ativos e passivos em diferentes entidades, em geral são apresentados em separado, e não pelo saldo líquido.

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, as alíquotas vigentes foram de 25% para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social. Os saldos de prejuízo fiscal e de base negativa da contribuição social sobre os lucros não têm prazo de prescrição e podem ser compensados até o limite de 30% do lucro fiscal apurado a cada exercício, conforme legislação fiscal vigente.

Os valores contabilmente registrados são os seguintes:

|                                                                                                                    | <b>Controladora</b> | <b>Consolidado</b> |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                                                                    | <b>09/2023</b>      | <b>12/2022</b>     | <b>12/2022</b>     |
| Prejuízo fiscal e Base negativa de contribuição social                                                             | 177.116             | 95.927             | 225.882            |
| Diferenças temporárias:                                                                                            |                     |                    |                    |
| Provisão para processos judiciais e administrativos                                                                | 476.834             | 381.865            | 381.865            |
| Provisão para perdas de crédito esperadas                                                                          | 248.274             | 198.933            | 220.911            |
| Aluguel Infraestrutura LT Amazonas                                                                                 | 36.384              | 34.657             | 34.657             |
| Provisão para participação dos empregados                                                                          | 39.306              | 49.989             | 49.989             |
| Tributos com exigibilidade suspensa (i)                                                                            | 883.115             | 642.479            | 711.897            |
| Ágio amortizado – TIM Fiber (ii)                                                                                   | (34.560)            | (34.560)           | (34.560)           |
| Instrumentos financeiros derivativos                                                                               | (188.822)           | (161.174)          | (161.174)          |
| Juros capitalizados 5G                                                                                             | (290.496)           | (281.468)          | (281.468)          |
| Custo atribuído – TIM S.A.                                                                                         | (25.578)            | (32.177)           | (32.177)           |
| Ajustes norma IFRS16 (iii)                                                                                         | 655.825             | 468.113            | 596.495            |
| Depreciação acelerada (iv)                                                                                         | (853.427)           | (663.303)          | (715.041)          |
| Ajuste ao valor justo I-Systems (antiga FiberCo) (v)                                                               | (249.477)           | (249.477)          | (249.477)          |
| Perda por redução ao valor recuperável (vi)                                                                        | 420.650             | -                  | 557.932            |
| Ágio amortizado – Cozani                                                                                           | (89.638)            | -                  | -                  |
| Amortização da mais valia                                                                                          | 61.516              | 45.592             | 45.591             |
| Outros ativos                                                                                                      | 156.556             | 61.717             | 167.018            |
| Outros passivos                                                                                                    | (34.373)            | (30.413)           | (20.800)           |
|                                                                                                                    | <u>1.389.205</u>    | <u>526.700</u>     | <u>1.497.540</u>   |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos sobre prejuízos fiscais e bases negativas, ainda não reconhecidos | -                   | -                  | (129.954)          |
|                                                                                                                    | <u>1.389.205</u>    | <u>526.700</u>     | <u>1.367.586</u>   |
| Parcela imposto ativo diferido                                                                                     | <u>3.155.576</u>    | <u>1.979.272</u>   | <u>2.992.237</u>   |
| Parcela imposto passivo diferido                                                                                   | <u>(1.766.371)</u>  | <u>(1.452.572)</u> | <u>(1.624.651)</u> |

(i) Representada, principalmente, pela taxa Fistel (TFF), referente aos exercícios de 2020, 2021, 2022 e 2023 da TIM S.A. a nível controladora e, a nível consolidado, adiciona-se também a TFF referente ao exercício 2022 da Cozani. O TFF relativo aos exercícios de 2020, 2021, 2022 e 2023 da TIM S.A. e o TFF relativo ao exercício de 2022 da Cozani tiveram seus pagamentos suspensos por força de decisão

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

judicial liminar e, portanto, ainda não possuem data específica para pagamento. Para detalhes vide nota 22.

(ii) Representado pelo ágio na combinação de negócios das empresas TIM Fiber RJ e SP adquiridas pela TIM em 2012, realizado parcialmente em novembro de 2021 após a conclusão da transação de venda de 51% de participação societária da I-Systems para a IHS.

(iii) Representa a adição de novos contratos. A diferença temporária dos contratos de IFRS16 se dá em função da diferença do momento do reconhecimento da despesa contábil e fiscal, nos termos da legislação vigente.

(iv) A partir do 1º trimestre de 2020, a TIM S.A. exclui das bases de cálculo do IRPJ e da CSLL, a parcela de aceleração da depreciação de bens móveis integrantes do ativo imobilizado, em razão de sua utilização ininterrupta em três turnos de funcionamento, suportada por laudo pericial técnico, conforme previsto no artigo 323, do RIR/2018, ou pela adequação à depreciação fiscal prevista na Instrução Normativa RFB nº 1.700/2017. Referido ajuste fiscal gerou um passivo diferido de R\$ 853 milhões até 30 de setembro de 2023 (R\$ 663 milhões até 31 de dezembro de 2022) e foi aplicado a partir de 1º de janeiro de 2020.

(v) Refere-se ao diferido constituído sobre o valor justo da participação não majoritária calculado na transação de venda da Fiber Co (atualmente I-Systems), ocorrida em novembro de 2021, da TIM S.A. para a IHS Fiber Brasil - Cessão de Infraestruturas Ltda (vide nota 14).

(vi) Representa o diferido constituído referente, ao *impairment* de ativos tangíveis adquiridos na aquisição da Cozani em abril/2022.

#### Expectativa de recuperação de créditos tributários

As estimativas de recuperação dos créditos tributários foram calculadas levando-se em consideração premissas financeiras e de negócios disponíveis em 30 de setembro de 2023.

Com base nestas projeções, a Companhia possui a seguinte expectativa de recuperação dos créditos:

| <b>Imposto de renda e contribuição social diferidos</b> | <b>Prejuízos Fiscais e Base Negativa</b> | <b>Diferenças temporárias</b> | <b>Total</b>     |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|------------------|
| 2023                                                    | 82.204                                   | 587.626                       | 669.830          |
| 2024                                                    | 94.912                                   | 212.794                       | 307.706          |
| 2025                                                    | -                                        | 180.003                       | 180.003          |
| 2026 em diante                                          | -                                        | 1.998.037                     | 1.998.037        |
| <b>Total</b>                                            | <b>177.116</b>                           | <b>2.978.460</b>              | <b>3.155.576</b> |

A Companhia com base em histórico de lucratividade e fundamentada em projeções de resultados tributáveis futuros, constitui créditos de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre a totalidade de seus prejuízos fiscais, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias.

A Companhia utilizou créditos oriundos de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social no montante de R\$ 75.377 ao longo de 2023 (R\$123.948 em 2022).

**TIM S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

**8.d Despesas com imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos**

|                                                         | Controladora     |                 | Consolidado      |                 |
|---------------------------------------------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
|                                                         | 09/2023          | 09/2022         | 09/2023          | 09/2022         |
| <b>Imposto de renda e contribuição social correntes</b> |                  |                 |                  |                 |
| Imposto de renda do período                             | (170.894)        | (129.271)       | (171.152)        | (129.271)       |
| Contribuição social do período                          | (78.769)         | (41.229)        | (78.864)         | (41.229)        |
| Incentivo fiscal – SUDENE/SUDAM (i)                     | 158.163          | 97.270          | 158.163          | 97.270          |
|                                                         | <u>(91.500)</u>  | <u>(73.230)</u> | <u>(91.853)</u>  | <u>(73.230)</u> |
| <b>Imposto de renda e contribuição social diferidos</b> |                  |                 |                  |                 |
| Imposto de renda diferido                               | (56.179)         | (4.535)         | (113.843)        | 81.026          |
| Contribuição social diferida                            | (346)            | (6.818)         | (21.104)         | 24.713          |
|                                                         | <u>(56.525)</u>  | <u>(11.353)</u> | <u>(134.947)</u> | <u>105.739</u>  |
|                                                         | <u>(148.025)</u> | <u>(84.583)</u> | <u>(226.800)</u> | <u>32.509</u>   |

A conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas com os valores refletidos no resultado está demonstrada a seguir:

|                                                                                   | Controladora     |                 | Consolidado      |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|
|                                                                                   | 09/2023          | 09/2022         | 09/2023          | 09/2022        |
| Lucro antes do imposto de renda e contribuição social                             | 1.902.938        | 1.217.150       | 1.981.713        | 1.100.058      |
| Alíquota fiscal combinada                                                         | 34%              | 34%             | 34%              | 34%            |
| Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal combinada             | (646.999)        | (413.831)       | (673.782)        | (374.020)      |
| (Adições) / exclusões:                                                            |                  |                 |                  |                |
| Resultado de equivalência patrimonial                                             | 29.569           | (88.369)        | (22.583)         | (13.259)       |
| <b>Adições, exclusões permanentes:</b>                                            |                  |                 |                  |                |
| Receitas não tributáveis                                                          | 13.086           | 27.314          | 13.086           | 144.083        |
| Despesas não dedutíveis para fins de impostos                                     | (15.623)         | (27.924)        | (15.623)         | (108.127)      |
| Incentivo fiscal SUDENE/SUDAM (i)                                                 | 158.163          | 97.270          | 158.163          | 97.270         |
| Benefício fiscal relacionado aos juros sobre o capital próprio destinados         | 321.300          | 321.300         | 321.300          | 321.300        |
| Outros valores                                                                    | (7.521)          | (343)           | (7.361)          | (34.738)       |
|                                                                                   | <u>498.974</u>   | <u>329.248</u>  | <u>446.982</u>   | <u>406.529</u> |
| <b>Imposto de renda e contribuição social registrados ao resultado do período</b> | <b>(148.025)</b> | <b>(84.583)</b> | <b>(226.800)</b> | <b>32.509</b>  |
| Alíquota efetiva                                                                  | 7,78%            | 6,95%           | 11,44%           | (2,96)%        |

- (i) Conforme mencionado na nota 26 c.3, para que subvenções para investimento não sejam computadas no lucro real, as mesmas devem ser registradas como reserva de incentivos fiscais, que somente poderá ser utilizada para absorver prejuízos ou ser incorporada ao capital social. A Companhia possui benefícios fiscais que se enquadram nestas regras.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Conforme mencionado na nota 8.a, a Companhia realizou uma baixa de R\$ 13 milhões de IRPJ e CSLL no terceiro trimestre de 2023, em razão do trânsito em julgado da ação judicial que discutia a não incidência de IRPJ e CSLL sobre a correção da SELIC nos processos de repetição de indébito.

#### 9. Impostos, taxas e contribuições a recuperar

|                                                    | Controladora     |                  | Consolidado      |
|----------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                                    | 09/2023          | 12/2022          | 12/2022          |
| <b>Impostos, taxas e contribuições a recuperar</b> | <b>1.721.433</b> | <b>1.709.810</b> | <b>1.727.069</b> |
| ICMS (i)                                           | 1.370.069        | 1.314.811        | 1.323.604        |
| PIS / COFINS (ii)                                  | 198.333          | 194.449          | 194.452          |
| IRRF sobre aplicações financeiras                  | 53.628           | 111.962          | 120.417          |
| Outros                                             | 99.403           | 88.588           | 88.596           |
| Parcela circulante                                 | (775.739)        | (820.338)        | (831.661)        |
| Parcela não circulante                             | 945.694          | 889.472          | 895.408          |

(i) Os valores de ICMS (Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços) a recuperar são compostos principalmente:

(a) pelos créditos sobre as aquisições de ativo imobilizado diretamente relacionadas à prestação de serviço de telecomunicações (crédito parcelado em 48 meses).

(b) por valores de ICMS recolhidos sob o regime de substituição tributária das operações relacionadas às mercadorias adquiridas para revenda, principalmente os aparelhos celulares, *chips*, *tablets* e *modems* comercializados pela TIM.

(ii) Os valores de PIS/COFINS a recuperar referiam-se, principalmente, aos créditos oriundos de processos judiciais de titularidade da TIM Celular S.A. (incorporadas em último nível pela TIM S.A.), bem como da própria TIM S.A., com decisão definitiva favorável em Tribunais Superiores que discutiam a exclusão do ICMS da base de cálculo das contribuições do PIS e da COFINS.

A Companhia, através de declarações, compensou os créditos oriundos do processo de exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS até 31 de março de 2023, totalizando o valor de R\$ 3.517 milhões.

O saldo atual é majoritariamente composto por créditos gerados no regime de tributação não cumulativo.

**TIM S.A.**

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação  
Em 30 de setembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

**10. Despesas antecipadas**

|                                                                  | <b>Controladora</b> |                | <b>Consolidado</b> |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------------|
|                                                                  | <b>09/2023</b>      | <b>12/2022</b> | <b>12/2022</b>     |
| <b>Despesas Antecipadas</b>                                      | <b>467.228</b>      | <b>278.764</b> | <b>359.109</b>     |
| Fistel (i)                                                       | 105.442             | -              |                    |
| Propagandas não veiculadas (ii)                                  | 38.984              | 2.361          | 2.361              |
| Aluguéis e seguros                                               | 63.321              | 64.544         | 64.544             |
| Custos incrementais para obtenção de contratos de clientes (iii) | 187.150             | 178.543        | 178.543            |
| Serviços de TI (iv)                                              | 20.198              | 21.500         | 21.500             |
| Despesas antecipadas contratuais (v)                             | -                   | -              | 77.810             |
| Outros                                                           | 52.133              | 11.816         | 14.351             |
| Parcela circulante                                               | (365.456)           | (198.506)      | (278.851)          |
| Parcela não circulante                                           | 101.772             | 80.258         | 80.258             |

(i) Durante o primeiro semestre de 2023, foram pagos os montantes de R\$ 94 milhões e R\$ 328 milhões, referentes ao TFF da Cozani e Condecine/CFRP da TIM S.A. e Cozani, respectivamente. Estes valores são apropriados mensalmente ao resultado.

(ii) Representam pagamentos antecipados de despesas de propaganda de produtos e serviços da marca TIM que são reconhecidas no resultado de acordo com o período de veiculação da propaganda.

(iii) Está substancialmente representado pelos custos incrementais relacionados com comissões de vendas pagas a parceiros para obtenção de contratos de clientes decorrentes da adoção do IFRS 15/CPC 47, os quais são diferidos ao resultado em conformidade com o prazo do contrato e/ou benefício econômico, usualmente de 1 a 2 anos.

(iv) Representam os pagamentos antecipados de despesas de serviços de TI para rede e migração das informações para nuvem "cloud".

(v) Refere-se ao pagamento em abril/22 (momento da aquisição da Cozani) do TSA (Contrato de serviço de transição), no montante de R\$250.722, a título de remuneração, por até 12 meses de prestação de serviço na fase de transição da Cozani.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 11. Depósitos judiciais

São registrados ao custo histórico e atualizados conforme a legislação vigente.

|                            | Controladora     |                  | Consolidado      |
|----------------------------|------------------|------------------|------------------|
|                            | 09/2023          | 12/2022          | 12/2022          |
| <b>Depósitos judiciais</b> | <b>1.444.299</b> | <b>1.377.560</b> | <b>1.377.560</b> |
| Cível                      | 1.036.632        | 974.482          | 974.482          |
| Trabalhista                | 74.655           | 117.583          | 117.583          |
| Tributário                 | 214.462          | 184.435          | 184.435          |
| Regulatório                | 115              | 113              | 113              |
| Penhora Online (i)         | 118.435          | 100.947          | 100.947          |

(i) Referem-se a bloqueios judiciais diretamente nas contas correntes e aplicações financeiras da Companhia vinculadas a determinados processos judiciais. Esse montante é analisado periodicamente e quando identificado é feita a reclassificação para uma das demais contas específicas da rubrica de depósitos judiciais.

#### Cível

Trata-se de valores depositados em juízo para garantia de execuções em processos cíveis cujos valores estão sendo discutidos judicialmente pela Companhia. Tais processos, em sua maioria, referem-se a ações judiciais movidas por clientes, envolvendo questões de direito do consumidor, dentre outros.

Existem alguns processos com matérias diferenciadas, como por exemplo caso em que se discute o valor fixado pela ANATEL para desocupação de determinadas subfaixas de transmissão, viabilizando a implementação da tecnologia 4G. Neste caso, o valor depositado atualizado em Juízo em discussão é de R\$ 80.721 (R\$ 77.854 em 31 de dezembro de 2022).

Em Fato Relevante divulgado em 4 de outubro de 2022, a TIM informou ter sido proferida decisão liminar do Juízo da 7ª Vara Empresarial da Comarca do Rio de Janeiro determinando o depósito em juízo pelas Compradoras (TIM, Telefônica Brasil S.A. e Claro S.A.) da importância de aproximadamente R\$ 1,53 bilhão – dos quais cerca de R\$ 670 milhões pela TIM – em conta vinculada ao processo de recuperação judicial da Oi Móvel S.A.

Em 19 de outubro de 2022, a TIM depositou em garantia do Juízo da 7ª Vara Empresarial da Comarca do Rio de Janeiro o valor de R\$ 670 milhões (R\$ 748 milhões, atualizado monetariamente em 30 de setembro de 2023). O referido depósito permaneceu em conta vinculada ao Juízo enquanto até a instalação do Tribunal Arbitral.

Em 4 de outubro de 2023, a TIM informou a realização de acordo com a Oi S.A., tendo resgatado metade do valor, originalmente retido na data do fechamento, equivalente a R\$ 317 milhões, atualizado monetariamente até a data do fechamento (vide nota 41).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Trabalhista

Trata-se de valores depositados em juízo referentes a garantias a execução efetuada e depósitos para interposição dos recursos cabíveis, nos quais ainda há a discussão nos autos sobre a matéria ou valores devidos. O montante está distribuído entre diversos processos movidos por empregados próprios e terceiros prestadores de serviços.

#### Tributário

A Companhia possui depósitos judiciais no valor total atualizado estimado de R\$ 214.462 em 30 de setembro de 2023, relativos à matéria tributária, realizados para suportar diversas discussões judiciais em curso. Tais depósitos referem-se, principalmente, às seguintes discussões:

- (a) Aproveitamento de crédito na aquisição de energia elétrica diretamente empregada no processo produtivo das companhias, matéria com viés positivo no judiciário. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$38.140 (R\$36.417 em 31 de dezembro de 2022).
- (b) Incidência da CPMF sobre operações de conversão de empréstimos em capital próprio da Companhia; reconhecimento do direito ao não recolhimento da contribuição supostamente incidente sobre a simples mudança de titularidade de contas correntes em razão de incorporação. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$5.583 (R\$ 5.295 em 31 de dezembro de 2022).
- (c) Constitucionalidade da cobrança da Taxa de Fiscalização do Funcionamento (TFF) por autoridades municipais de localidades diversas. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$23.651 (R\$ 22.178 em 31 de dezembro de 2022).
- (d) Não homologação de compensação de débitos federais com créditos de Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF) pela suposta insuficiência de créditos, bem como o depósito realizado para fins de liberação de Certidão Negativa de Débitos. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$12.035 (R\$ 11.557 em 31 de dezembro de 2022).
- (e) Incidência de ISS sobre serviços de importação e de terceiros; suposta falta de recolhimento relativamente à limpeza de terreno e serviço de manutenção de ERB (Estação Rádio Base), ao ISS próprio, ao ISS incidente sobre serviços de *Co-billing* e no licenciamento de software (*blackberry*). Garantia do direito de aproveitamento do benefício da denúncia espontânea e busca pelo afastamento das multas confiscatórias no caso de pagamento em atraso. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$11.979 (R\$ 8.651 em 31 de dezembro de 2022).
- (f) Serviços acessórios previstos no Convênio 69/98 ICMS incidente sobre prestações de serviços de comunicação dos valores cobrados a título de acesso, adesão, ativação, habilitação, disponibilidade, assinatura e utilização dos serviços, dentre outros. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$3.740 (R\$ 3.623 em 31 de dezembro de 2022).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- (g) Exigência pela ANATEL do Preço Público Relativo à Administração dos Recursos de Numeração. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$3.916 (R\$ 3.766 em 31 de dezembro de 2022).
- (h) Depósito realizado pela TIM S.A. – Inconstitucionalidade e ilegalidade da cobrança do FUST (Fundo de Universalização de Serviços de Telecomunicações). Pleito pelo reconhecimento do direito de não recolher FUST, deixando de incluir em sua base de cálculo as receitas transferidas a título de interconexão e EILD (Exploração Industrial de Linha Dedicada), bem como pelo direito de não sofrer a cobrança retroativa das diferenças apuradas em função de não observar a súmula 7/2005 da ANATEL. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$67.011 (R\$ 63.967 em 31 de dezembro de 2022).
- (i) ICMS – Diversos. Depósitos realizados em diversos processos que discutem cobranças de ICMS, principalmente relacionados a discussões sobre comodato, DIFAL, serviços isentos e não tributados, CIAP e Convênio 39. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$22.680 (R\$7.691 em 31 de dezembro de 2022).
- (j) Cobranças referentes a casos do Jornal do Brasil que foram direcionados à empresa. O valor atualizado dos depósitos referentes a essa discussão é de R\$15.409 (R\$ 11.524 em 31 de dezembro de 2022).

#### 12. Outros ativos financeiros

O reconhecimento inicial de um instrumento de capital próprio no balanço é realizado pelo seu valor justo na data de aquisição ou emissão. Tais ativos e passivos financeiros, subsequentemente, são mensurados ao valor justo por meio do resultado. As variações decorrentes da avaliação ao valor justo, quando aplicável, são reconhecidos no resultado quando incorridos, na linha de resultado financeiro.

Em 26 de março de 2020, a TIM S.A. e o BANCO C6 S.A., concluíram as negociações relativas a uma parceria estratégica com o objetivo de desenvolver ofertas combinadas com benefícios especiais para as bases de clientes dos Parceiros.

Em julho de 2020, foi lançada a primeira oferta em parceria com o Banco C6, com condições especiais para clientes TIM que sejam também clientes C6. A parceria de caráter inovador oferece grande potencial de geração de valor para ambas as empresas por meio do crescimento da base de usuários e maior fidelização de seus clientes.

No dia 1º de fevereiro de 2021, a TIM comunicou que obteve, no âmbito desta parceria, o direito ao exercício de bônus de subscrição equivalente a participação indireta de aproximadamente 1,44% do capital social do Banco C6, em decorrência do atingimento em dezembro de 2020, do 1º nível das metas acordadas. Posteriormente, a Companhia exerceu sua opção de adquirir e converter ações do C6, o que representa aproximadamente 1,44% do Banco. Importante destacar que uma vez exercida a opção, a TIM passou a exercer uma posição minoritária e sem posição de controle ou de influência significativa na administração do C6.

A Companhia exerceu sua opção de adquirir e converter ações do C6, o que representa 1,44% da participação societária no Banco C6, que totaliza R\$162.958

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Em setembro de 2023, a Companhia investiu aproximadamente R\$ 2 milhões no Fundo de investimentos focado em soluções 5G “Upload Ventures Growth”.

#### 13. Outros ativos

|                                                | Controladora |           | Consolidado |
|------------------------------------------------|--------------|-----------|-------------|
|                                                | 09/2023      | 12/2022   | 12/2022     |
| <b>Outros ativos</b>                           | 311.402      | 265.661   | 265.042     |
| Adiantamento a empregados                      | 33.851       | 7.092     | 7.092       |
| Adiantamentos a fornecedores                   | 68.685       | 31.422    | 31.437      |
| Valores a receber TIM Brasil (nota 35)         | 22.704       | 22.790    | 22.790      |
| Valores a receber projetos incentivados        | 36.799       | 63.034    | 63.034      |
| Taxas e contribuições trabalhistas a compensar | 87.911       | 69.794    | 69.794      |
| Outros                                         | 61.452       | 71.529    | 70.895      |
| Parcela circulante                             | (272.176)    | (200.264) | (199.644)   |
| Parcela não circulante                         | 39.226       | 65.397    | 65.398      |

#### 14. Investimento

A participação societária em coligada ou controlada é avaliada pelo método de equivalência patrimonial.

##### Cozani

Conforme mencionado na nota 1.2, em 20 de abril de 2022, a TIM S.A., (em conjunto com as outras Compradoras Telefônica Brasil S.A. e Claro S.A.), após cumprir as condições precedentes estabelecidas pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) e da ANATEL, concluiu o processo de aquisição dos ativos móveis da Oi Móvel S/A – Em Recuperação Judicial.

Com a conclusão da Operação, a TIM S.A. passou a deter 100% do capital social da Cozani, empresa que corresponde à parte da unidade de bens, direitos e obrigações da Oi Móvel adquirida pela Companhia. Em 1º de abril de 2023, a TIM S.A. incorporou a Cozani, portanto, para todos os efeitos, esta foi extinta e, para todos os fins e efeitos, conseqüentemente, a TIM S.A. não possui participação societária na Cozani em 30 de setembro de 2023. A TIM S.A. detinha 100% de participação no capital social da Cozani em 31 de dezembro de 2022.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### I-Systems

Em novembro de 2021, como resultado da cisão de ativos líquidos do negócio de banda larga e criação da I-Systems, a TIM S.A., alienou 51% de sua participação societária em favor da IHS, como resultado desta transação, houve perda de controle e a TIM S.A. deixa de consolidar a Companhia, registrando o investimento em coligada no valor de R\$1.612.957, a valor justo, pela participação minoritária remanescente (não controladora) de 49%.

A TIM S.A. detém 49% (49% em 31 de dezembro de 2022) de participação no capital social da I-Systems. A tabela a seguir representa as informações financeiras resumidas sobre os investimentos da empresa I-Systems:

|                                          | 09/2023   | 12/2022   |
|------------------------------------------|-----------|-----------|
| <b>Ativo</b>                             | 2.086.252 | 1.820.223 |
| Ativo circulante e não circulante        | 389.076   | 291.799   |
| Ativo tangível e intangível              | 1.697.176 | 1.528.424 |
| <b>Passivo e Patrimônio Líquido</b>      | 2.086.252 | 1.820.223 |
| Passivo circulante e não circulante      | 654.307   | 398.189   |
| <b>Patrimônio líquido</b>                | 1.431.945 | 1.422.034 |
| Participação proporcional da Companhia   | 49%       | 49%       |
| <b>Valor do investimento</b> (nota 14.b) | 1.473.697 | 1.540.116 |

|                                                      | 09/2023   | 12/2022   |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| Prejuízo líquido do período                          | (135.549) | (125.687) |
| Participação proporcional do Companhia               | 49%       | 49%       |
| Participação da Companhia nos resultados da coligada | (66.419)  | (61.587)  |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

a) Participação em empresas controlada e coligada

|                                       | Coligadas            |                      | Controlada                |                   | Total     |           |
|---------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------------|-------------------|-----------|-----------|
|                                       | 09/2023<br>I-Systems | 12/2022<br>I-Systems | Cozani<br>até<br>31/03/23 | 12/2022<br>Cozani | 09/2023   | 12/2022   |
| Quantidade de ações total             | 1.794.287.995        | 1.794.287.995        | -                         | 3.002.872         | -         | -         |
| Participação no capital total         | 49%                  | 49%                  | -                         | 100%              | -         | -         |
| Patrimônio líquido                    | 1.567.495            | 1.422.034            | -                         | 4.199.623         | -         | -         |
| Prejuízo do período/exercício (i)     | (135.549)            | (125.687)            | -                         | (626.258)         | -         | -         |
| Resultado de equivalência patrimonial | (66.419)             | (61.587)             | 153.387                   | (492.165)         | 86.968    | (553.752) |
| Amortização da mais valia             | -                    | -                    | (53.781)                  | (134.093)         | (53.781)  | (134.093) |
| Valor do investimento                 | 1.473.697            | 1.540.116            | -                         | 4.199.623         | 1.473.697 | 5.739.739 |

(i) Os resultados da controlada apresentam a movimentação a partir da data de aquisição. A data de aquisição e transferência de controle foi 20 de abril de 2022 e os resultados da controlada foram consolidados a partir de 30 de abril de 2022, por ser a informação financeira disponível mais próxima a data de transferência do controle.

O patrimônio líquido da Cozani em 30 de abril de 2022, foi ajustado para adequação às práticas contábeis da Companhia refletindo uma redução de aproximadamente R\$1.641 milhões referente, principalmente, ao *impairment* de ativos tangíveis, registro de contrato oneroso de capacidade e impostos diferidos.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

b) Mutação do investimento em empresas controlada e coligada:

|                                                       | I-Systems<br>(coligada) | Cozani<br>(controlada<br>incorporada) | Total            |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------|
| Saldo do investimento em 31 dezembro de 2022          | 1.540.116               | 4.199.623                             | 5.739.739        |
| Amortização da mais valia até 31/03/23                | -                       | (53.781)                              | (53.781)         |
| Resultado de equivalência patrimonial                 | (66.419)                | 153.387                               | 86.968           |
| Patrimônio líquido Cozani – incorporado pela TIM S.A. | -                       | (1.194.523)                           | (1.194.523)      |
| Mais valias de radiofrequência e lista de clientes    | -                       | (3.104.706)                           | (3.104.706)      |
| Saldo do investimento em 30 setembro de 2023          | <u>1.473.697</u>        | <u>-</u>                              | <u>1.473.697</u> |

#### 15. Imobilizado

O imobilizado é demonstrado pelo custo de aquisição e/ou construção, deduzido da depreciação acumulada e de provisão para *impairment* (esta última, se aplicável). A depreciação é calculada pelo método linear, por prazos que levam em consideração a expectativa de vida útil dos bens e seu valor residual. Os valores de imobilizado registrados na aquisição da Cozani foram ajustados aos seus valores recuperáveis e após a incorporação encontram-se registrados na TIM S.A. Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, a Companhia não apresenta nenhum outro indicativo de *impairment* em seu ativo imobilizado.

Os custos estimados na desmontagem de torres e equipamentos em imóveis alugados são capitalizados e depreciados pelo prazo estimado de utilização. A Companhia reconhece no imobilizado, em contrapartida ao passivo “provisão para futura desmobilização de ativos”, o valor presente destes custos. Os juros incorridos pela atualização da provisão são classificados como despesas financeiras.

Os ganhos e as perdas de alienações são determinados pela comparação entre os valores destas alienações e o valor contábil no momento da transação e são reconhecidos em "outras despesas (receitas) operacionais, líquidas", na demonstração do resultado.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- Movimentação do imobilizado

|                                            | Controladora    |             |           |                |                         |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|-------------|-----------|----------------|-------------------------|-----------------|
|                                            | Saldo em dez/22 | Adições     | Baixas    | Transferências | Adição por incorporação | Saldo em set/23 |
| <b>Total do Custo do Imobilizado Bruto</b> | 54.530.017      | 4.175.355   | (715.263) | -              | 11.371.149              | 69.361.258      |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | 28.749.731      | 16.412      | (98.637)  | 2.404.742      | 6.527.485               | 37.599.733      |
| Cabos de fibra ótica                       | 783.396         | -           | -         | 1.043          | -                       | 784.439         |
| Aparelhos em comodato                      | 2.956.156       | -           | (14.781)  | 170.725        | 920.690                 | 4.032.790       |
| Infraestrutura                             | 6.921.727       | 7.530       | (20.646)  | 189.706        | 572.350                 | 7.670.667       |
| Bens de informática                        | 1.780.652       | -           | (2.571)   | 25.518         | -                       | 1.803.599       |
| Bens de uso geral                          | 957.396         | -           | (451)     | 26.363         | 9.202                   | 992.510         |
| Direito de uso em arrendamentos            | 11.493.062      | 1.616.562   | (577.642) | -              | 3.341.422               | 15.873.404      |
| Terrenos                                   | 39.802          | -           | -         | -              | -                       | 39.802          |
| Obras em andamento                         | 848.095         | 2.534.851   | (535)     | (2.818.097)    | -                       | 564.314         |
| <b>Total Depreciação Acumulada</b>         | (34.754.757)    | (3.818.365) | 127.275   | -              | (8.289.050)             | (46.734.897)    |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | (20.101.222)    | (1.760.317) | 95.635    | -              | (6.088.197)             | (27.854.101)    |
| Cabos de fibra ótica                       | (583.854)       | (45.919)    | -         | -              | -                       | (629.773)       |
| Aparelhos em comodato                      | (2.677.840)     | (126.845)   | 9.841     | -              | (920.672)               | (3.715.516)     |
| Infraestrutura                             | (4.404.860)     | (275.417)   | 18.986    | -              | (587.153)               | (5.248.444)     |
| Bens de informática                        | (1.675.605)     | (34.557)    | 2.561     | -              | -                       | (1.707.601)     |
| Bens de uso geral                          | (698.448)       | (37.439)    | 252       | -              | (7.706)                 | (743.341)       |
| Direito de uso em arrendamentos            | (4.612.928)     | (1.537.871) | -         | -              | (685.322)               | (6.836.121)     |
| <b>Total Imobilizado líquido</b>           | 19.775.260      | 356.990     | (587.988) | -              | 3.082.099               | 22.626.361      |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | 8.648.509       | (1.743.905) | (3.002)   | 2.404.742      | 439.288                 | 9.745.632       |
| Cabos de fibra ótica                       | 199.542         | (45.919)    | -         | 1.043          | -                       | 154.666         |
| Aparelhos em comodato                      | 278.316         | (126.845)   | (4.940)   | 170.725        | 18                      | 317.274         |
| Infraestrutura                             | 2.516.867       | (267.887)   | (1.660)   | 189.706        | (14.803)                | 2.422.223       |
| Bens de informática                        | 105.047         | (34.557)    | (10)      | 25.518         | -                       | 95.998          |
| Bens de uso geral                          | 258.948         | (37.439)    | (199)     | 26.363         | 1.496                   | 249.169         |
| Direito de uso em arrendamentos            | 6.880.134       | 78.691      | (577.642) | -              | 2.656.100               | 9.037.283       |
| Terrenos                                   | 39.802          | -           | -         | -              | -                       | 39.802          |
| Obras em andamento                         | 848.095         | 2.534.851   | (535)     | (2.818.097)    | -                       | 564.314         |

**TIM S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                            | <b>Controladora</b>    |                |               |                       |                                   |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|----------------|---------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|
|                                            | <b>Saldo em dez/21</b> | <b>Adições</b> | <b>Baixas</b> | <b>Transferências</b> | <b>Ativos mantidos para venda</b> | <b>Saldo em set/22</b> |
| <b>Total do Custo do Imobilizado Bruto</b> | 49.159.678             | 4.235.232      | (214.112)     | -                     | -                                 | 53.180.798             |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | 25.854.454             | (968)          | (101.150)     | 2.264.432             | -                                 | 28.016.768             |
| Cabos de fibra ótica                       | 778.512                | -              | -             | 4.266                 | -                                 | 782.778                |
| Aparelhos em comodato                      | 2.806.454              | 648            | (16.572)      | 124.638               | -                                 | 2.915.168              |
| Infraestrutura                             | 6.443.285              | -              | (9.467)       | 411.372               | -                                 | 6.845.190              |
| Bens de informática                        | 1.756.340              | -              | (4.150)       | 24.240                | -                                 | 1.776.430              |
| Bens de uso geral                          | 916.845                | -              | (917)         | 27.355                | -                                 | 943.283                |
| Direito de uso em arrendamentos            | 9.779.327              | 1.460.872      | (81.027)      | -                     | -                                 | 11.159.172             |
| Terrenos                                   | 40.794                 | -              | (640)         | -                     | -                                 | 40.154                 |
| Obras em andamento                         | 783.667                | 2.774.680      | (189)         | (2.856.303)           | -                                 | 701.855                |
| <b>Total Depreciação Acumulada</b>         | (30.851.278)           | (3.062.160)    | 160.789       | -                     | -                                 | (33.752.649)           |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | (18.187.994)           | (1.517.618)    | 100.675       | -                     | -                                 | (19.604.937)           |
| Cabos de fibra ótica                       | (522.205)              | (46.244)       | -             | -                     | -                                 | (568.449)              |
| Aparelhos em comodato                      | (2.534.691)            | (115.123)      | 11.647        | -                     | -                                 | (2.638.167)            |
| Infraestrutura                             | (4.043.155)            | (284.268)      | 9.144         | -                     | -                                 | (4.318.279)            |
| Bens de informática                        | (1.629.730)            | (39.498)       | 4.134         | -                     | -                                 | (1.665.094)            |
| Bens de uso geral                          | (649.229)              | (37.226)       | 495           | -                     | -                                 | (685.960)              |
| Direito de uso em arrendamentos            | (3.284.274)            | (1.022.183)    | 34.694        | -                     | -                                 | (4.271.763)            |
| <b>Total Imobilizado líquido</b>           | 18.308.400             | 1.173.072      | (53.323)      | -                     | -                                 | 19.428.149             |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | 7.666.460              | (1.518.586)    | (475)         | 2.264.432             | -                                 | 8.411.831              |
| Cabos de fibra ótica                       | 256.307                | (46.244)       | -             | 4.266                 | -                                 | 214.329                |
| Aparelhos em comodato                      | 271.763                | (114.475)      | (4.925)       | 124.638               | -                                 | 277.001                |
| Infraestrutura                             | 2.400.130              | (284.268)      | (323)         | 411.372               | -                                 | 2.526.911              |
| Bens de informática                        | 126.610                | (39.498)       | (16)          | 24.240                | -                                 | 111.336                |
| Bens de uso geral                          | 267.616                | (37.226)       | (422)         | 27.355                | -                                 | 257.323                |
| Direito de uso em arrendamentos            | 6.495.053              | 438.689        | (46.333)      | -                     | -                                 | 6.887.409              |
| Terrenos                                   | 40.794                 | -              | (640)         | -                     | -                                 | 40.154                 |
| Obras em andamento                         | 783.667                | 2.774.680      | (189)         | (2.856.303)           | -                                 | 701.855                |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

As obras em andamentos representam o custo dos projetos em andamento relacionados com construções de redes e/ou outros ativos tangíveis no período de sua construção e instalação, até o momento em que entrarem em operação, quando serão transferidas para as contas correspondentes destes bens.

|                                            | Consolidado     |                         |           |                |                                           |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------|----------------|-------------------------------------------|-----------------|
|                                            | Saldo em dez/21 | Adições/<br>depreciação | Baixas    | Transferências | Aquisições de controlada (nota 1.2.1) (i) | Saldo em set/22 |
| <b>Total do Custo do Imobilizado Bruto</b> | 49.159.678      | 4.236.852               | (214.117) | -              | 11.270.637                                | 64.453.050      |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | 25.854.454      | (968)                   | (101.150) | 2.287.906      | 7.060.921                                 | 35.101.163      |
| Cabos de fibra ótica                       | 778.512         | -                       | -         | 4.266          | 756                                       | 783.534         |
| Aparelhos em comodato                      | 2.806.454       | 648                     | (16.572)  | 124.638        | -                                         | 2.915.168       |
| Infraestrutura                             | 6.443.285       | -                       | (9.467)   | 418.200        | 701.025                                   | 7.553.043       |
| Bens de informática                        | 1.756.340       | -                       | (4.150)   | 24.240         | 336.123                                   | 2.112.553       |
| Bens de uso geral                          | 916.845         | -                       | (918)     | 27.393         | 212.023                                   | 1.155.343       |
| Direito de uso em arrendamentos            | 9.779.327       | 1.462.492               | (81.027)  | -              | 2.929.449                                 | 14.090.241      |
| Terrenos                                   | 40.794          | -                       | (640)     | -              | -                                         | 40.154          |
| Obras em andamento                         | 783.667         | 2.774.680               | (193)     | (2.886.643)    | 30.340                                    | 701.851         |
| <b>Total Depreciação Acumulada</b>         | (30.851.278)    | (3.663.068)             | 160.789   | -              | (6.997.736)                               | (41.351.293)    |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | (18.187.994)    | (1.665.426)             | 100.675   | -              | (5.915.990)                               | (25.668.735)    |
| Cabos de fibra ótica                       | (522.205)       | (46.244)                | -         | -              | (25)                                      | (568.474)       |
| Aparelhos em comodato                      | (2.534.691)     | (115.208)               | 11.647    | -              | -                                         | (2.638.252)     |
| Infraestrutura                             | (4.043.155)     | (299.261)               | 9.144     | -              | (562.370)                                 | (4.895.642)     |
| Bens de informática                        | (1.629.730)     | (37.235)                | 4.134     | -              | (337.265)                                 | (2.000.096)     |
| Bens de uso geral                          | (649.229)       | (41.658)                | 495       | -              | (182.086)                                 | (872.478)       |
| Direito de uso em arrendamentos            | (3.284.274)     | (1.458.036)             | 34.694    | -              | -                                         | (4.707.616)     |
| <b>Total Imobilizado líquido</b>           | 18.308.400      | 573.784                 | (53.328)  | -              | 4.272.901                                 | 23.101.757      |
| Equipamentos de comutação / transmissão    | 7.666.460       | (1.666.394)             | (475)     | 2.287.906      | 1.144.931                                 | 9.432.428       |
| Cabos de fibra ótica                       | 256.307         | (46.244)                | -         | 4.266          | 731                                       | 215.060         |
| Aparelhos em comodato                      | 271.763         | (114.560)               | (4.925)   | 124.638        | -                                         | 276.916         |
| Infraestrutura                             | 2.400.130       | (299.261)               | (323)     | 418.200        | 138.655                                   | 2.657.401       |
| Bens de informática                        | 126.610         | (37.235)                | (16)      | 24.240         | (1.142)                                   | 112.457         |
| Bens de uso geral                          | 267.616         | (41.658)                | (423)     | 27.393         | 29.937                                    | 282.865         |
| Direito de uso em arrendamentos            | 6.495.053       | 4.456                   | (46.333)  | -              | 2.929.449                                 | 9.382.625       |
| Terrenos                                   | 40.794          | -                       | (640)     | -              | -                                         | 40.154          |
| Obras em andamento                         | 783.667         | 2.774.680               | (193)     | (2.886.643)    | 30.340                                    | 701.851         |

**TIM S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

(i) Em setembro/22 o processo de alocação relacionado a combinação de negócios (“PPA” – *purchase price allocation*) estava em andamento, apenas tendo os valores definitivos descritos na nota 1.2 em dezembro/22. Em setembro/22 a Companhia havia contabilizado ativo tangível líquido de R\$4.272.901, no entanto, ao final da avaliação do PPA em dezembro/22, o saldo do ativo tangível líquido na data de aquisição foi definido em R\$3.518.477.

Os direitos de uso em arrendamento, são representados pelos contratos de aluguéis de ativos identificáveis, enquadrados na nova regra do IFRS16 / CPC 06 (R2). Tais direitos referem-se a arrendamentos de infraestrutura de rede, lojas e quiosques, imóveis, terrenos (Rede) e fibra, conforme abaixo:

| Direito de uso em arrendamento          | Controladora           |                             |                 |           |             |
|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|-------------|
|                                         | Infraestrutura de rede | Lojas & Quiosques e imóveis | Terrenos (Rede) | Fibra     | Total       |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2022</b> | 3.637.960              | 639.210                     | 1.596.882       | 1.006.082 | 6.880.134   |
| Adições por incorporação                | 1.478.836              | -                           | 1.177.264       | -         | 2.656.100   |
| Adições                                 | 863.253                | 223.117                     | 340.051         | 190.141   | 1.616.562   |
| Remensuração                            | (330.923)              | (34.553)                    | (212.166)       | -         | (577.642)   |
| Depreciação                             | (725.278)              | (102.361)                   | (342.175)       | (368.057) | (1.537.871) |
| <b>Saldos em 30 de setembro de 2023</b> | 4.923.848              | 725.413                     | 2.559.856       | 828.166   | 9.037.283   |
| Taxas de depreciação anual              | 12,25%                 | 11,68%                      | 12,58%          | 8,17%     |             |

| Direito de uso em arrendamento          | Controladora           |                             |                 |           |             |
|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|-------------|
|                                         | Infraestrutura de rede | Lojas & Quiosques e imóveis | Terrenos (Rede) | Fibra     | Total       |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | 3.048.509              | 541.312                     | 1.504.233       | 1.400.999 | 6.495.053   |
| Adições                                 | 971.286                | 178.350                     | 257.255         | 53.981    | 1.460.872   |
| Remensuração                            | (19.018)               | (12.251)                    | (10.300)        | (4.764)   | (46.333)    |
| Depreciação                             | (396.869)              | (97.071)                    | (169.830)       | (358.413) | (1.022.183) |
| <b>Saldos em 30 de setembro de 2022</b> | 3.603.908              | 610.340                     | 1.581.358       | 1.091.803 | 6.887.409   |
| Vida útil - %                           | 11,47%                 | 10,44%                      | 11,44%          | 7,18%     |             |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

| Direito de uso em arrendamento          | Consolidado            |                             |                 |           |             |
|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|-------------|
|                                         | Infraestrutura de rede | Lojas & Quiosques e imóveis | Terrenos (Rede) | Fibra     | Total       |
| <b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b> | 3.048.509              | 541.312                     | 1.504.233       | 1.400.999 | 6.495.053   |
| Saldo de abertura                       | 2.143.142              | -                           | 786.307         | -         | 2.929.449   |
| Adições                                 | 972.905                | 178.350                     | 257.255         | 53.982    | 1.462.492   |
| Remensuração                            | (19.018)               | (12.251)                    | (10.300)        | (4.764)   | (46.333)    |
| Depreciação                             | (743.788)              | (97.071)                    | (258.764)       | (358.413) | (1.458.036) |
| <b>Saldos em 30 de setembro de 2022</b> | 5.401.750              | 610.340                     | 2.278.731       | 1.091.804 | 9.382.625   |
| Taxas de depreciação anual              | 12,08%                 | 10,44%                      | 12,06%          | 7,18%     |             |

- Taxas de depreciação

|                                        | Taxa anual % |
|----------------------------------------|--------------|
| Equipamentos de comutação/ transmissão | 8 a 14,29    |
| Cabos de fibra ótica                   | 4 a 10       |
| Aparelhos em comodato                  | 14,28 a 50   |
| Infraestrutura                         | 4 a 20       |
| Bens de informática                    | 10 a 20      |
| Bens de uso geral                      | 10 a 20      |

Em 2022, em conformidade com o IAS 16 / CPC 27, aprovado por Resolução CVM 73, a Companhia realizou avaliações da vida útil aplicada em seus ativos imobilizados e concluiu que não ocorreu nenhuma mudança significativa ou alteração nas circunstâncias em que as estimativas se basearam de forma a justificar mudanças na vida útil utilizada atualmente.

## 16. Intangível

O intangível é mensurado pelo seu custo histórico menos amortização acumulada e provisão para *impairment* (esta última, se aplicável) e reflete: (i) a compra de autorizações e de direitos de uso de bandas de radiofrequências e (ii) *software* em uso e/ou desenvolvimento. O intangível também inclui: (i) direito de uso de infraestrutura de outras empresas e (ii) ágio por expectativa de rentabilidade futura (*goodwill*) na aquisição de empresas.

Os encargos de amortização são calculados com base no método linear, ao longo da vida útil estimada dos ativos contratados e prazos das licenças de prestação de serviços. As estimativas da vida útil dos bens integrantes do intangível são revisadas regularmente.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Os encargos financeiros sobre recursos captados genericamente (sem destinação específica), utilizados com propósito de obter um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período de tempo substancial para ficar pronto para seu uso, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Dentro deste conceito, tivemos a capitalização de encargos da licença 4G de 700MHz entre 2014 e 2019 e tivemos a capitalização de encargos na aquisição da licença 5G para radiofrequência não prontamente disponível e outras obrigações relacionadas a tal radiofrequência entre 2021 e 2023. Essa capitalização ocorreu o ativo ser considerado disponível para uso pela Administração. A partir do segundo trimestre de 2023 encerrou-se a capitalização de juros e encargos sobre este ativo. Esses custos são amortizados ao longo das vidas úteis estimadas.

Os valores das autorizações para exploração do SMP e direitos de uso de radiofrequências, assim como *software*, ágio e outros são demonstrados como segue.

O custo de ativos intangíveis adquiridos em uma combinação de negócios corresponde ao valor justo na data da aquisição. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável.

Ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, mas são testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa.

**TIM S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
**(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)**

(a) Movimentação do intangível

|                                                    | <b>Controladora</b>      |                             |                                |               |                       |                            |                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|
|                                                    | <b>Saldo em dez/2022</b> | <b>Adições/ Amortização</b> | <b>Adição por incorporação</b> | <b>Baixas</b> | <b>Transferências</b> | <b>Juros capitalizados</b> | <b>Saldo em set/2023</b> |
| <b>Total Custo do Intangível Bruto</b>             | 38.732.905               | 703.496                     | 6.446.789                      | (489)         | -                     | 95.678                     | 45.978.379               |
| Direito de uso de softwares                        | 20.876.377               | -                           | 1.366.860                      | (185)         | 692.564               | -                          | 22.935.616               |
| Autorizações                                       | 11.250.610               | 8.843                       | 4.598.839                      | -             | 2.895.712             | -                          | 18.754.004               |
| Ágio                                               | 3.112.169                | -                           | -                              | -             | -                     | -                          | 3.112.169                |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas     | 201.778                  | -                           | -                              | -             | 5.811                 | -                          | 207.589                  |
| Lista de clientes                                  | -                        | -                           | 253.629                        | -             | -                     | -                          | 253.629                  |
| Outros ativos                                      | 339.417                  | -                           | 227.461                        | (304)         | 6.786                 | -                          | 573.360                  |
| Ativos intangíveis em desenvolvimento              | 2.952.554                | 694.653                     | -                              | -             | (3.600.873)           | 95.678                     | 142.012                  |
| <b>Total Amortização Acumulada</b>                 | (25.730.124)             | (1.373.330)                 | (3.102.345)                    | 367           | -                     | -                          | (30.205.432)             |
| Direito de uso de softwares                        | (18.454.058)             | (736.418)                   | (1.355.500)                    | 185           | -                     | -                          | (20.545.791)             |
| Autorizações                                       | (6.984.930)              | (584.917)                   | (1.586.245)                    | -             | -                     | -                          | (9.156.092)              |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas     | (86.488)                 | (7.987)                     | -                              | -             | -                     | -                          | (94.475)                 |
| Lista de clientes                                  | -                        | (16.554)                    | (30.312)                       | -             | -                     | -                          | (46.866)                 |
| Outros ativos                                      | (204.648)                | (27.454)                    | (130.288)                      | 182           | -                     | -                          | (362.208)                |
| <b>Total Intangível Líquido</b>                    | 13.002.781               | (669.834)                   | 3.344.444                      | (122)         | -                     | 95.678                     | 15.772.947               |
| Direito de uso de softwares (c)                    | 2.422.319                | (736.418)                   | 11.360                         | -             | 692.564               | -                          | 2.389.825                |
| Autorizações (f)                                   | 4.265.680                | (576.074)                   | 3.012.594                      | -             | 2.895.712             | -                          | 9.597.912                |
| Ágio (d)                                           | 3.112.169                | -                           | -                              | -             | -                     | -                          | 3.112.169                |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas (e) | 115.290                  | (7.987)                     | -                              | -             | 5.811                 | -                          | 113.114                  |
| Lista de clientes                                  | -                        | (16.554)                    | 223.317                        | -             | -                     | -                          | 206.763                  |
| Outros ativos                                      | 134.769                  | (27.454)                    | 97.173                         | (122)         | 6.786                 | -                          | 211.152                  |
| Ativos intangíveis em desenvolvimento              | 2.952.554                | 694.653                     | -                              | -             | (3.600.873)           | 95.678                     | 142.012                  |



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                                    | Controladora    |                         |         |                |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|---------|----------------|-----------------|
|                                                    | Saldo em dez/21 | Adições/<br>Amortização | Baixas  | Transferências | Saldo em set/22 |
| <b>Total Custo do Intangível Bruto</b>             | 34.630.541      | 3.252.630               | (3.200) | -              | 37.879.971      |
| Direito de uso de softwares                        | 19.911.004      | -                       | -       | 701.387        | 20.612.391      |
| Autorizações                                       | 11.151.497      | 30.699                  | (3.200) | 17.123         | 11.196.119      |
| Ágio                                               | 475.743         | 2.195.091               | -       | -              | 2.670.834       |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas     | 186.221         | -                       | -       | 15.557         | 201.778         |
| Outros ativos                                      | 333.116         | -                       | -       | 5.001          | 338.117         |
| Ativos intangíveis em desenvolvimento              | 2.572.960       | 1.026.840               | -       | (739.068)      | 2.860.732       |
| <b>Total Amortização Acumulada</b>                 | (24.045.462)    | (1.267.843)             | 3.200   | -              | (25.310.105)    |
| Direito de uso de softwares                        | (17.432.018)    | (770.747)               | -       | -              | (18.202.765)    |
| Autorizações                                       | (6.357.666)     | (470.807)               | 3.200   | -              | (6.825.273)     |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas     | (76.697)        | (7.204)                 | -       | -              | (83.901)        |
| Outros ativos                                      | (179.081)       | (19.085)                | -       | -              | (198.166)       |
| <b>Total Intangível Líquido</b>                    | 10.585.079      | 1.984.787               | -       | -              | 12.569.866      |
| Direito de uso de softwares (c)                    | 2.478.986       | (770.747)               | -       | 701.387        | 2.409.626       |
| Autorizações (f)                                   | 4.793.831       | (440.108)               | -       | 17.123         | 4.370.846       |
| Ágio (d)                                           | 475.743         | 2.195.091               | -       | -              | 2.670.834       |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas (e) | 109.524         | (7.204)                 | -       | 15.557         | 117.877         |
| Outros ativos                                      | 154.035         | (19.085)                | -       | 5.001          | 139.951         |
| Ativos intangíveis em desenvolvimento              | 2.572.960       | 1.026.840               | -       | (739.068)      | 2.860.732       |

Os ativos intangíveis em andamento representam o custo dos projetos em andamento relacionados com ativos intangíveis no período de sua configuração e instalação, até o momento em que entrarem em operação, quando serão transferidas para as contas correspondentes destes bens. De dezembro de 2021 até abril de 2023 inclui os valores de aquisição da Licença 5G, os quais foram transferidos para bens em serviço (“Autorizações”) em abril/23, conforme nota 16.f.

**TIM S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

| <b>Consolidado</b>                                 |                        |                             |               |                       |                                              |                        |
|----------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------|----------------------------------------------|------------------------|
|                                                    | <b>Saldo em dez/21</b> | <b>Adições/ Amortização</b> | <b>Baixas</b> | <b>Transferências</b> | <b>Aquisições de controlada (nota 1.2.1)</b> | <b>Saldo em set/22</b> |
| <b>Total Custo do Intangível Bruto</b>             | 34.630.541             | 3.252.632                   | (3.200)       | -                     | 7.271.148                                    | 45.151.121             |
| Direito de uso de softwares                        | 19.911.004             | -                           | -             | 701.387               | 1.366.860                                    | 21.979.251             |
| Autorizações                                       | 11.151.497             | 30.699                      | (3.200)       | 17.123                | 4.596.210                                    | 15.792.329             |
| Ágio                                               | 475.743                | 2.195.091                   | -             | -                     | -                                            | 2.670.834              |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas     | 186.221                | -                           | -             | 15.557                | -                                            | 201.778                |
| Outros ativos                                      | 333.116                | -                           | -             | 5.001                 | 1.308.078                                    | 1.646.195              |
| Ativos intangíveis em desenvolvimento              | 2.572.960              | 1.026.842                   | -             | (739.068)             | -                                            | 2.860.734              |
| <b>Total Amortização Acumulada</b>                 | (24.045.462)           | (1.378.406)                 | 3.200         | -                     | (3.780.967)                                  | (29.201.635)           |
| Direito de uso de softwares                        | (17.432.018)           | (775.944)                   | -             | -                     | (1.347.360)                                  | (19.555.322)           |
| Autorizações                                       | (6.357.666)            | (562.803)                   | 3.200         | -                     | (1.381.802)                                  | (8.299.071)            |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas     | (76.697)               | (7.204)                     | -             | -                     | -                                            | (83.901)               |
| Outros ativos                                      | (179.081)              | (32.455)                    | -             | -                     | (1.051.805)                                  | (1.263.341)            |
| <b>Total Intangível Líquido</b>                    | 10.585.079             | 1.874.226                   | -             | -                     | 3.490.181                                    | 15.949.485             |
| Direito de uso de softwares (c)                    | 2.478.986              | (775.944)                   | -             | 701.387               | 19.500                                       | 2.423.929              |
| Autorizações (f)                                   | 4.793.831              | (532.104)                   | -             | 17.123                | 3.214.408                                    | 7.493.257              |
| Ágio (d)                                           | 475.743                | 2.195.091                   | -             | -                     | -                                            | 2.670.834              |
| Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas (e) | 109.524                | (7.204)                     | -             | 15.557                | -                                            | 117.877                |
| Outros ativos                                      | 154.035                | (32.455)                    | -             | 5.001                 | 256.273                                      | 382.854                |
| Ativos intangíveis em desenvolvimento              | 2.572.960              | 1.026.842                   | -             | (739.068)             | -                                            | 2.860.734              |

Em setembro/22 o processo de alocação relacionado a combinação de negócios (“PPA” – *purchase price allocation*) estava em andamento, apenas tendo os valores definitivos descritos na nota 1.2 em dezembro/22. Em setembro/22 a Companhia havia contabilizado ativo intangível líquido de R\$ 3.490.181, no entanto, ao final da avaliação do PPA em dezembro/22, o saldo do ativo intangível líquido na data de aquisição foi definido em R\$3.599.811.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### (b) Taxas de amortização

|                                    | Taxa anual % |
|------------------------------------|--------------|
| Direito de uso de <i>softwares</i> | 20           |
| Autorizações                       | 5 a 50       |
| Direito de uso de infraestrutura   | 5            |
| Outros ativos                      | 7 a 10       |

#### (c) Direito de uso de software

Os custos associados à manutenção de *softwares* são reconhecidos como despesa, conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento que são diretamente atribuíveis ao projeto e aos testes de produtos de *software* identificáveis e exclusivos, controlados pelo Grupo, são reconhecidos como ativos intangíveis quando os critérios de capitalização são atendidos.

Os custos diretamente atribuíveis que são capitalizados como parte do produto software estão relacionados a custos com empregados diretamente alocados em seu desenvolvimento.

#### (d) Ágios registrados

A Companhia possui os seguintes ágios fundamentado em expectativa de rentabilidade futura em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

#### Ágio na aquisição da Cozani

Conforme descrito na nota 1.2.1, em abril/22 a Companhia adquiriu 100% da empresa Cozani tendo uma contraprestação paga total de R\$7.211.585 e ativos identificáveis, líquidos de passivos assumidos a valor justo de R\$4.575.159. Portanto, tendo um montante remanescente de ágio alocado de R\$2.636.426, o qual consta registrado em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

Na nota 2.e, a Companhia descreve a prática contábil adotada em combinações de negócios, em que inicialmente, o ágio é mensurado como sendo o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos e os passivos assumidos).

Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de perdas do valor recuperável, se houver. Para fins de teste do valor recuperável, o ágio adquirido em uma combinação de negócios é, a partir da data de aquisição, alocado às respectivas unidades geradoras de caixa que se espera sejam beneficiadas pela combinação. No caso do grupo TIM o ágio foi alocado a unidade geradora de caixa móvel, sendo esta a única identificada até o momento.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Ágio aquisições de TIM Fiber SP e TIM Fiber RJ – A TIM Celular S.A. (incorporada pela Intelig, atual TIM S.A.) adquiriu, ao final de 2011, as empresas Eletropaulo Telecomunicações Ltda. (que posteriormente teve sua razão social alterada para TIM Fiber SP Ltda. – “TIM Fiber SP”) e AES Communications Rio de Janeiro S.A. (que posteriormente teve sua razão social alterada para TIM Fiber RJ S.A. – “TIM Fiber RJ”). Estas empresas eram prestadoras do SCM nos principais municípios da Grande São Paulo e do Grande Rio de Janeiro, respectivamente. TIM Fiber SP Ltda. e TIM Fiber RJ S.A. foram incorporadas à TIM Celular S.A. em 29 de agosto de 2012. A TIM Celular S.A. registrou ágio, de forma definitiva, advindo da compra das empresas TIM Fiber SP e TIM Fiber RJ, no valor total de R\$ 1.159.649.

Em novembro de 2021, a Companhia concluiu o *drop-down* de ativos líquidos relacionados ao negócio de banda larga residencial relativos à infraestrutura de rede secundária para a controlada integral FiberCo e realizou a alienação de 51% de participação societária da FiberCo, atualmente denominada I-Systems, em favor da IHS. Neste momento, em função do *closing* da transação, a TIM S.A. realizou a baixa de cerca de 90% do ágio total registrado na aquisição da TIM Fiber SP Ltda. e TIM Fiber RJ S.A. no montante de R\$1.051.477. Como resultado, a IHS passou a deter 51% do capital social da I-Systems, passando a TIM S.A. a ter participação minoritária (não controladora) de 49% sobre a I-Systems. Consequentemente, com o fechamento deste negócio em novembro de 2021, o ágio inicialmente registrado na aquisição das empresas Fiber RJ e Fiber SP foi reduzido para R\$108.171, sendo este o saldo registrado em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

Em 31 de agosto de 2020, com a incorporação da TIM Participações S.A. pela TIM S.A., a Companhia incorporou os ágios oriundos do acervo líquido da TIM Participações, que foram originados em transações de aquisições conforme descrito abaixo:

Ágio aquisição da “Intelig” pela TIM Participações – O ágio decorrente da aquisição da TIM S.A. (anteriormente “Intelig”) em dezembro de 2009 no montante de R\$210.015 é representado/fundamentado pela expectativa de rentabilidade futura da Companhia. Sua recuperabilidade é analisada anualmente, através do teste de *impairment*.

Ágio aquisição de participações minoritárias da TIM Sul e TIM Nordeste – A TIM Participações S.A. (incorporada pela TIM S.A. em agosto de 2020), adquiriu em 2005 a totalidade das ações junto aos acionistas minoritários da TIM Sul e da TIM Nordeste com ações emitidas pela TIM Participações, convertendo as referidas empresas em controladas integrais. O ágio decorrente desta operação foi de R\$157.556.

#### Teste de *impairment*

Conforme exigido pela norma contábil, a Companhia realiza anualmente teste de *impairment* para os ágios relacionados às combinações de negócios.

A metodologia e premissas utilizadas pela Administração para teste de *impairment* acima mencionados está sumarizada a seguir:

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

A Administração da Companhia entende que a menor unidade geradora de caixa para teste de *impairment* dos ágios na aquisição das empresas anteriormente descritas abrange o negócio a nível consolidado, portanto abrange o grupo consolidado. Essa metodologia está alinhada com o direcionamento estratégico da Companhia. Importante ressaltar que os resultados do grupo são representados essencialmente pela TIM S.A., porém com a aquisição da Cozani em 2022 esta passou a gerar resultados no consolidado TIM S.A. a partir de 30 de abril de 2022. A Companhia entende que os resultados consolidados da TIM S.A. representam uma única unidade geradora de caixa para fins de teste de *impairment* de ativos de vida útil indefinida de acordo com IAS 36 / CPC01.

Em 31 de dezembro de 2022, o teste de *impairment* foi realizado comparando o valor contábil (*carrying amount*) com o valor justo menos os custos de descarte do ativo, conforme previsto no IAS 36 / CPC 01.

Para apuração do valor justo foi considerado o nível de hierarquia dentro do qual a mensuração do valor justo do ativo (unidade geradora de caixa) é classificada. Para a Companhia, como existe apenas uma CGU esta foi classificada em sua totalidade como Nível 1, para os custos de alienação consideramos que o mesmo é irrelevante considerando a variação entre o valor justo Nível 1 e o *carrying amount* da unidade geradora de caixa.

O valor justo de instrumentos de Nível 1 compreende instrumentos negociados em mercados ativos e baseados nos preços de mercado cotados na data do balanço. Um mercado é visto como ativo se os preços cotados estiverem prontos e regularmente disponíveis a partir de uma bolsa, distribuidor, corretor, grupo de indústrias, serviço de precificação ou agência reguladora, e aqueles preços representam transações de mercado reais e que ocorrem regularmente em bases puramente comerciais.

As ações da Companhia são negociadas na B3 – Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”) com código (TIMS3) e possuem um volume regular de negociações que permite a mensuração (Nível 1) como o produto entre o preço cotado para o ativo ou passivo individual e a quantidade detida pela entidade.

Em 2022, a mensuração foi feita com base no valor da ação na data de fechamento do balanço e foram realizados também testes de sensibilidade e em nenhum dos cenários foi identificado nenhum indicativo de *impairment*, sendo o valor justo apurado superior ao *carrying amount*. Portanto sendo o valor justo superior ao *carrying amount*, não se faz necessário o cálculo do valor em uso. Portanto, os cálculos realizados a nível consolidado contemplam essencialmente os resultados e saldos contábeis da TIM S.A., assim a Administração da Companhia conclui que a utilização da metodologia do valor justo menos custos de vendas é adequada para conclusão da não existência de constituir provisão para *impairment* uma vez que o valor justo menos o custo de venda é superior que o total *carrying amount* da unidade geradora de caixa.

Em 30 de setembro de 2023, a Companhia efetuou a análise para todos os ativos tangíveis, ativos intangíveis e investimento e não identificou quaisquer indicadores de *impairment*.

#### (e) Direito de uso de infraestrutura - LT Amazonas

A Companhia assinou contratos de direito de uso de infraestrutura com empresas que exploram linhas de transmissão de energia elétrica na Região Norte do Brasil. Tais contratos enquadram-se no escopo do IFRIC 4 / ICPC 3 como arrendamentos mercantis financeiros.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Adicionalmente, a Companhia assinou contratos de compartilhamento de infraestrutura de rede com a Telefônica Brasil S.A., também na Região Norte. Nestes, as duas operadoras otimizam recursos e reduzem seus respectivos custos operacionais.

#### (f) Autorizações

##### Licença 4G

Nesta rubrica estão registrados os valores relativos à aquisição do Lote 2 no Leilão da faixa de 700 MHz no montante de R\$ 1.739 milhões, além dos custos relacionados à limpeza da frequência da faixa de 700 MHz adquirida, que totalizaram R\$ 1.199 milhões, em valores nominais. Por tratar-se de obrigação de longo prazo, o montante a pagar de R\$ 1.199 milhões foi reduzido em R\$ 47 milhões pela aplicação do conceito de ajuste ao valor presente (“AVP”). A licença acima mencionada enquadrou-se no conceito de ativo qualificável. Consequentemente, os encargos financeiros sobre recursos captados sem destinação específica, utilizados com propósito de obter um ativo qualificável, foram capitalizados entre os anos de 2014 e 2019.

##### Licença 5G

Em 2021, houve o registro relativo à aquisição das radiofrequências da telefonia móvel de 5ª Geração (“5G”).

Em novembro de 2021, a TIM participou do Leilão 5G e sagrou-se vencedora em diversos lotes das faixas de radiofrequência 2,3GHz, 3,5GHz e 26GHz. Estas licenças serão pagas em um período de 10 a 20 anos, com incidência de atualização pela taxa Selic. Em dezembro de 2021, a Companhia assinou os Termos de autorização destas radiofrequências gerando a contabilização de ativo intangível relacionado às licenças no valor de R\$884 milhões e às obrigações relacionadas a estas licenças (entre elas, desembolsos com custos do edital e obrigações de desembolso com entidades administradoras abaixo descritas) no valor de R\$2.680 milhões.

Para o cumprimento das obrigações adicionais, é previsto, conforme edital, que haja a constituição de entidades administradoras, as quais são destinadas somente a cumprir com os compromissos previstos no Leilão. As empresas vencedoras do Leilão têm a obrigação de desembolsar somente os valores previstos em edital para que tais entidades cumpram com as obrigações definidas. Há obrigações adicionais previstas relacionadas a radiofrequência 3,5GHz (obrigação de limpeza da faixa, solução interferência, entre outras), as quais devem ser cumpridas pela Entidade Administradora da Faixa (“EAF”), e relacionadas a radiofrequência 26GHz (projeto de conectividade das escolas públicas), as quais devem ser cumpridas pela Entidade Administradora da Conectividade das Escolas (“EACE”).

Na data da assinatura dos termos, em dezembro de 2021, as radiofrequências 2,3GHz e 26GHz encontravam-se prontamente disponíveis para uso pela Companhia (bens em serviço), gerando o registro no ano de 2021 em “Autorizações” dos valores relativos às licenças (R\$614 milhões) e as obrigações relacionadas a licença 26GHz, que serão cumpridas por meio da EACE (R\$550 milhões). Os desembolsos com a EACE (R\$633 milhões), previstos no Edital, ocorrerão em 5 parcelas semestrais entre 2022 e 2024, e tem correção monetária pelo IGP-DI. A Companhia avaliou a aplicação do conceito de ajuste a valor presente (“AVP”) no reconhecimento inicial (R\$83 milhões).

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
**(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)**

Já a radiofrequência 3,5GHz não estava prontamente disponível, necessitando de atividades de limpeza de espectro para estar disponível para uso, e, portanto, foi registrada em bens em andamento (R\$270 milhões). Desta forma, as obrigações relacionadas a esta atividade, a serem realizadas pela EAF (R\$2.104 milhões) também foram registradas em bens em andamento. Os desembolsos com a EAF, previstos no Edital, foram corrigidos pelo IGP-DI até as datas de desembolso. Estes desembolsos ocorreram em 2 parcelas no ano de 2022 (R\$ 1.090 milhões em fevereiro e R\$1.133 milhões em maio) à EAF.

Adicionalmente, conforme descrito anteriormente, a Companhia capitaliza custos de empréstimos para ativo qualificável que demanda período de tempo substancial para que esteja em condições de uso conforme pretendido pela Administração. Neste conceito enquadra-se a radiofrequência de 3,5GHz. Em 30 de setembro de 2023, a Companhia registrou no ativo intangível o montante de R\$95 milhões referente a juros calculados tendo como base a taxa Selic (R\$259 milhões em 2022) incorridos sobre a radiofrequência 3,5GHz e não capitalizou a correção monetária dos valores devidos à EAF em 2023 devido a não haver mais saldo a desembolsar com esta entidade (R\$99 milhões em 2022). Estes saldos foram registrados em bens em andamento até que o ativo estivesse disponível para o uso pretendido pela Administração. No segundo trimestre de 2023, o ativo foi considerado disponível para uso pela Companhia, cessando tal capitalização. Assim foi realizada a transferência de bens em andamento para linha de autorizações em serviço.

Desta forma, o efeito total no ativo intangível da Companhia em 30 de setembro de 2023 referente às radiofrequências 5G e obrigações relacionadas foi de R\$3.930 milhões (R\$3.866 milhões em 2022), sendo que não há mais saldos de bens em andamento referente às licenças 5G em 30 de setembro de 2023 (R\$2.753 milhões em 2022) e R\$3.930 milhões em Autorizações (R\$1.113 milhões em 2022).

## **17. Arrendamentos**

No momento de celebração de contrato, a Companhia avalia se os contratos firmados são (ou contêm) arrendamento. O contrato é (ou contém) um arrendamento se transmite um direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação.

Os arrendamentos nos quais a Companhia é arrendatária são capitalizados no início do arrendamento pelo menor valor entre o valor justo do item arrendado (direito de uso) e o valor presente dos pagamentos previstos em contrato, tendo como contrapartida um passivo de arrendamento. Os juros relacionados ao arrendamento são reconhecidos na demonstração do resultado, como despesa financeira durante o período de vigência contratual.

Os arrendamentos nos quais a Companhia, como arrendadora, transfere substancialmente os riscos e benefícios da propriedade para outra parte (arrendatária) são classificados como arrendamentos financeiros. Estes são transferidos do ativo intangível da Companhia e reconhecidos como um recebível pelo menor valor entre o valor justo do item arrendado e/ou o valor presente dos recebimentos previstos em contrato. Os juros relacionados ao arrendamento são reconhecidos na demonstração do resultado como receita financeira durante o período de vigência contratual.

Os arrendamentos são ativos ou passivos financeiros classificados e/ou mensurados pelo custo amortizado.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Ativo

|                                      | Controladora |          | Consolidado |
|--------------------------------------|--------------|----------|-------------|
|                                      | 09/2023      | 12/2022  | 12/2022     |
| LT Amazonas                          | 180.005      | 179.305  | 179.305     |
| Subleasing “lojas revendas” – IFRS16 | 59.680       | 59.341   | 59.341      |
|                                      | 239.685      | 238.646  | 238.646     |
| Parcela circulante                   | (29.663)     | (30.643) | (30.643)    |
| Parcela não circulante               | 210.022      | 208.003  | 208.003     |

A tabela a seguir apresenta o cronograma de recebimentos do contrato em vigor, representando os recebimentos estimados (valores nominais) nos contratos assinados. Tais saldos diferem dos registrados nos livros contábeis, pois, nestes os montantes são registrados a valor presente.

|                                      | Até setembro de 2024 | Outubro de 2024 a setembro de 2029 | Outubro de 2029 em diante | Valores nominais | Valor presente |
|--------------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------|
|                                      | 56.214               | 201.508                            | 121.545                   | 379.267          | 239.685        |
| LT Amazonas (i)                      | 30.669               | 155.509                            | 121.126                   | 307.304          | 180.005        |
| Subleasing “lojas revendas” – IFRS16 | 25.545               | 45.999                             | 419                       | 71.963           | 59.680         |

#### (i) LT Amazonas

Em decorrência do contrato firmado com a LT Amazonas, a Companhia assinou contratos de compartilhamento de infraestrutura de rede com a Telefônica Brasil S.A. Nestes acordos, a Companhia e Telefônica Brasil S.A. dividem investimentos feitos na Região Norte do Brasil. A Companhia possui valores mensais a receber da Telefônica Brasil S.A. por um período de 20 anos, reajustados anualmente pelo IPC-A. A taxa de desconto utilizada na apuração do valor presente das parcelas devidas é de 12,56% ao ano, considerando a data de assinatura do contrato.

#### (ii) Subleasing Lojas - IFRS16

A Companhia em virtude de contratos de sublocação para terceiros em algumas de suas lojas, reconheceu o valor presente dos recebíveis de curto e longo prazo, os quais são iguais em valor e prazo aos fluxos de caixa passivo dos contratos denominados de “lojas revenda”. O impacto no passivo de arrendamento está refletido no grupo “Arrendamentos - Lojas & Quiosques e Imóveis”.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Passivo

|                                              | Controladora      |                  | Consolidado       |
|----------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
|                                              | 09/2023           | 12/2022          | 12/2022           |
| LT Amazonas (i)                              | 331.272           | 327.505          | 327.505           |
| Venda de Torres ( <i>leaseback</i> ) (ii)    | 1.696.921         | 1.730.214        | 1.730.214         |
| Outros (iv)                                  | 151.395           | 158.314          | 158.314           |
| Subtotal                                     | 2.179.588         | 2.216.033        | 2.216.033         |
| Outros arrendamentos (iii):                  |                   |                  |                   |
| Arrendamentos - Infraestrutura de Rede       | 5.717.363         | 4.084.433        | 6.123.914         |
| Arrendamentos - Lojas & Quiosques e Imóveis  | 848.562           | 746.028          | 746.028           |
| Arrendamentos - Terrenos (Rede)              | 2.961.082         | 1.820.804        | 2.664.315         |
| Arrendamentos - Fibra                        | 899.165           | 1.081.575        | 1.081.575         |
| Sub-total arrendamentos IFRS16 / CPC 06 (R2) | 10.426.172        | 7.732.840        | 10.615.832        |
| <b>Total</b>                                 | <b>12.605.760</b> | <b>9.948.873</b> | <b>12.831.865</b> |
| Parcela circulante                           | (1.912.039)       | (1.353.869)      | (2.257.211)       |
| Parcela não circulante                       | 10.693.721        | 8.595.004        | 10.574.654        |

O montante de juros pagos no período findo em 30 de setembro de 2023 referente ao IFRS16 / CPC 06 (R2) foi de R\$ 843.404 (R\$ 1.001.311 no exercício findo em 31 de dezembro de 2022).

De acordo com o CPC 15 (R1), em uma combinação de negócios, o passivo de arrendamento deve ser mensurado ao valor presente do saldo de arrendamento remanescente como se o contrato de arrendamento adquirido fosse um novo contrato de arrendamento na data de aquisição. O impacto na rubrica de passivo de arrendamento na data de aquisição (20 de abril de 2022) foi de R\$2.929.449 (Nota 1.2.1).

Em 2023, foi pago o montante de R\$ 155 milhões, referentes a multas aplicadas, relacionadas ao processo de descomissionamento de sites adquiridos da Cozani (incorporada em 1 de abril de 2023).

A movimentação dos passivos de arrendamento está demonstrada na nota 37.

A tabela a seguir apresenta o cronograma de pagamentos dos contratos em vigor, representando os desembolsos estimados (valores nominais) nos contratos assinados. Tais saldos nominais diferem dos registrados nos livros contábeis, pois, nestes os montantes são registrados a valor presente:

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                                                  | Controladora         |                                    |                           |                  |                |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------|
|                                                                  | Até setembro de 2024 | Outubro de 2024 a setembro de 2029 | Outubro de 2029 em diante | Valores nominais | Valor presente |
| <b>Total - Passivo de arrendamento</b>                           | 3.017.063            | 8.859.685                          | 9.018.491                 | 20.895.239       | 12.605.760     |
| LT Amazonas (i)                                                  | 69.457               | 295.376                            | 230.233                   | 595.066          | 331.272        |
| Venda e retroarrendamento (“sale and leaseback”) das Torres (ii) | 379.282              | 1.451.710                          | 1.622.794                 | 3.453.786        | 1.696.921      |
| Outros (iii)                                                     | 38.997               | 145.602                            | 11.579                    | 196.178          | 151.395        |
| Total Outros arrendamentos (iv)                                  | 2.529.327            | 6.966.997                          | 7.153.885                 | 16.650.209       | 10.426.172     |
| Arrendamentos - Infraestrutura de rede                           | 1.259.331            | 4.037.680                          | 4.082.157                 | 9.379.168        | 5.717.363      |
| Arrendamentos - Lojas & Quiosques e Imóveis                      | 207.311              | 582.634                            | 593.404                   | 1.383.349        | 848.562        |
| Arrendamentos - Terrenos (Rede)                                  | 564.894              | 1.845.060                          | 2.477.440                 | 4.887.394        | 2.961.082      |
| Arrendamentos - Fibra                                            | 497.791              | 501.623                            | 884                       | 1.000.298        | 899.165        |

#### i) LT Amazonas

A Companhia assinou contratos de direito de uso de infraestrutura com empresas que exploram linhas de transmissão de energia elétrica na Região Norte do Brasil (“LT Amazonas”). A vigência dos acordos é de 20 anos, contados a partir da data em entrada de operação dos ativos. Os contratos preveem pagamentos mensais às detentoras dos direitos de transmissão de energia elétrica, atualizados anualmente pelo IPCA.

A taxa de desconto utilizada na apuração do valor presente das parcelas devidas é de 14,44% ao ano, considerando a data de assinatura dos contratos com as transmissoras.

#### ii) Venda e leaseback das Torres

A Companhia celebrou com a American Tower do Brasil Cessão de Infraestruturas Ltda. (“ATC”) em novembro de 2014 e em janeiro de 2015 dois Contratos de Venda de até 6.481 torres de telecomunicações de sua propriedade por cerca de R\$ 3 bilhões e um Contrato Master de Locação (*Master Lease Agreement* – “MLA”) de parte do espaço nas referidas torres pelo prazo de 20 anos a contar da data da transferência de cada torre, na modalidade “*sale and leaseback*” que preveem valores mensais de aluguel por tipo de torre (*greenfield ou rooftop*). A transação de venda previa um processo de transferência das torres em tranches à ATC, tendo em vista a necessidade de atendimento de determinadas condições precedentes.

No total foram transferidas 5.873 torres, sendo 54, 336 e 5.483 nos exercícios de 2017, 2016 e 2015, respectivamente. A referida transação resultou em um valor de venda total no montante de R\$ 2.651.247, sendo o montante de R\$ 1.088.390 contabilizado como receita diferida e amortizado ao longo do período contratado (nota 23).

As taxas de desconto utilizadas na data das transações, que variaram de 11,01% a 17,08% ao ano, as quais foram determinadas com base em transações observáveis de mercado que a Companhia (o arrendatário) teria que pagar em um arrendamento similar e/ou empréstimo.

(iii) Está representado substancialmente pelas transações de arrendamentos em torres de transmissão.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### (iv) Outros arrendamentos:

Além dos contratos de arrendamentos citados acima, a Companhia também possui contratos de arrendamentos que se enquadram no escopo do IFRS 16 / CPC 06 (R2).

O valor presente, principal e de juros em 30 de setembro de 2023 para os contratos acima, foi estimado mês a mês, com base na taxa média incremental dos empréstimos da Companhia de 14,00% (13,24% em 2022).

Os contratos de arrendamento dentro do escopo da norma IFRS16/CPC 06 (R2) adquiridos através da aquisição da Cozani foram remensurados na data de aquisição para refletir a expectativa da Companhia do prazo de arrendamento e taxa média incremental dos empréstimos. O valor registrado na data de aquisição foi R\$2.929.449.

Os valores de arrendamentos considerados de baixo valor ou de curto prazo (inferiores a 12 meses) foram reconhecidos como despesa de aluguel e totalizaram R\$ 24.350 em 30 de setembro de 2023 (R\$ 40.723 em 31 de dezembro de 2022).

#### 18. **Outros valores a compensar**

Referem-se aos valores de crédito Fistel oriundos da redução da base de clientes que poderá ser compensado com futuro aumento de base ou para reduzir uma obrigação futura, sendo esperada sua utilização no abatimento da contribuição TFF (Taxa de Fiscalização de Funcionamento) devida à Anatel.

Em 30 de setembro de 2023, esse crédito é de R\$ 81.697 (R\$ 26.519 em 31 de dezembro de 2022).

#### 19. **Fornecedores**

As contas a pagar a fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso usual dos negócios. Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa de juros efetiva. Dado o curto prazo de vencimento destas obrigações, em termos práticos, normalmente as mesmas são reconhecidas ao valor da fatura correspondente.

|                                          | <b>09/2023</b> | <b>Controladora<br/>12/2022</b> | <b>Consolidado<br/>12/2022</b> |
|------------------------------------------|----------------|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>Fornecedores</b>                      | 3.853.828      | 4.385.356                       | 4.237.229                      |
| Moeda nacional                           | 3.438.009      | 4.089.977                       | 3.940.624                      |
| Fornecedores de materiais e serviços (i) | 3.342.302      | 4.003.003                       | 3.842.435                      |
| Interconexão (ii)                        | 64.430         | 64.228                          | 67.724                         |
| Roaming (iii)                            | 69             | 603                             | 1.857                          |
| Co-billing (iv)                          | 31.208         | 22.143                          | 28.608                         |
| Moeda estrangeira                        | 415.819        | 295.379                         | 296.605                        |
| Fornecedores de materiais e serviços (i) | 182.101        | 161.042                         | 161.042                        |
| Roaming (iii)                            | 233.718        | 134.337                         | 135.563                        |
| Parcela Circulante                       | 3.853.828      | 4.385.356                       | 4.237.229                      |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

(i) Representa o valor a ser pago a fornecedores na aquisição de materiais e na prestação de serviços aplicados no ativo tangível e intangível ou para consumo na operação, manutenção e administração, conforme os termos do contrato entre as partes.

(ii) Refere-se à utilização da rede de outras operadoras de telefonia fixa e móvel, nos casos em que as chamadas são iniciadas na rede TIM e finalizadas nas outras operadoras.

(iii) Refere-se às chamadas efetuadas quando o cliente está fora de sua área de registro, sendo considerado visitante na outra rede.

(iv) Refere-se às chamadas efetuadas pelo cliente ao escolher outra operadora de longa distância.

A Companhia, firmou contratos com bancos para auxiliar seus fornecedores que solicitassem operações de risco sacado. Nessas operações, os fornecedores transferem seus direitos creditórios contra a Companhia aos bancos, sem direito de regresso, no intuito de recebê-los antecipadamente, mediante aplicação de deságio. Após a realização das operações a Companhia passa a ter os bancos como credores dos títulos cedidos pelos fornecedores no valor e prazo originais dos direitos creditórios cedidos, sem nenhum encargo ou benefício financeiro associado. Os títulos a pagar relacionados a essas operações permanecem classificados na rubrica de fornecedores. Em 30 de setembro de 2023, a Companhia possui aproximadamente R\$ 169 milhões (R\$ 260 milhões em 31 de dezembro de 2022) relacionados a operação de risco sacado.

## 20. Autorizações a pagar

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, a Companhia e sua controlada possuem os seguintes compromissos junto à ANATEL:

|                               | 09/2023   | Controladora<br>12/2022 | Consolidado<br>12/2022 |
|-------------------------------|-----------|-------------------------|------------------------|
| Renovação de autorizações (i) | 185.476   | 216.627                 | 231.801                |
| Dívida ANATEL atualizada (ii) | 225.591   | 186.307                 | 186.307                |
| Autorizações a pagar (iii)    | 1.225.823 | 1.255.282               | 1.255.282              |
|                               | 1.636.890 | 1.658.216               | 1.673.390              |
| Parcela circulante            | (518.654) | (507.685)               | (507.685)              |
| Parcela não circulante        | 1.118.236 | 1.150.531               | 1.165.705              |

(i) Para prestação do SMP, a Companhia obteve Autorizações do direito de uso de radiofrequência por prazo determinado, renováveis<sup>13</sup>. Na opção pela prorrogação do direito desse uso, é devido o pagamento do valor de 2% sobre a receita líquida da região coberta pela Autorização que encerra cada biênio. Em 30 de setembro de 2023, os saldos vencidos relativos à renovação de Autorizações eram de R\$185.476 (R\$216.627 em 31 de dezembro de 2022) e no consolidado representava R\$231.801 em 31 de dezembro de 2022.

<sup>13</sup> O tempo de renovação varia de acordo com o edital de licitação e condições de prorrogação aprovadas pela Agência.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- (ii) Em 5 de dezembro de 2014, a Companhia assinou o Termo de Autorização da faixa de 700 MHz e pagou o equivalente a R\$1.678 milhões, registrando o saldo remanescente no valor de R\$ 61 milhões como passivo comercial, conforme método de pagamento previsto no Edital.

Em 30 de junho de 2015, a Companhia distribuiu ação judicial questionando a cobrança do valor nominal excedente de R\$ 61 milhões, atualizado pelo GP-DI, totalizando R\$ 184 milhões (186 milhões em 31 de dezembro de 2022), o qual ainda está pendente de julgamento.

- (iii) Conforme descrito na nota 16.f, em novembro de 2021, a TIM participou do Leilão 5G das faixas de radiofrequência 2,3GHz, 3,5Ghz e 26Ghz para implantação da telefonia móvel de 5ª Geração, sagrando-se vencedora de diversos lotes nestas radiofrequências. Em dezembro de 2021, ocorreu a assinatura dos Termos de Autorização, o que caracteriza a efetiva aquisição do direito sobre os lotes destas radiofrequências.

Para os valores relativos às radiofrequências (R\$884 milhões no registro inicial), há incidência de juros atrelados à taxa Selic, e a Companhia realizará pagamentos anuais pelo período de 20 anos (1ª parcela paga em dezembro/21 e 2ª parcela paga em dezembro/22 nos montantes de R\$46.274 e R\$52.005, respectivamente). Já para os valores relacionados as obrigações de desembolsos com as entidades EAF e EACE (R\$2.737 milhões no registro inicial, sendo R\$2.654 milhões líquidos de AVP) há correção monetária por IGP-DI, e os desembolsos ocorrerão até 2024. Os aportes à EAF foram efetuados em sua totalidade em 2022 (R\$ 1.090 milhões em fevereiro e R\$ 1.133 milhões em maio). O primeiro aporte à EACE ocorreu em abril de 2022, no valor de R\$ 137 milhões; o segundo aporte ocorreu em outubro de 2022, no valor de R\$ 134 milhões e o terceiro aporte ocorreu em abril de 2023, no valor de R\$ 134 milhões (os três aportes totalizam R\$ 405 milhões).

Em 30 de setembro de 2023, o saldo em aberto, considerando os valores relativos às radiofrequências e aos aportes a serem realizados na entidade EACE, é de R\$ 1.225.823 milhões (R\$1.255 milhões em 31 de dezembro de 2022).

As autorizações a pagar em 30 de setembro de 2023 vencíveis em longo prazo obedecem ao seguinte escalonamento:

|                | <b>Controladora</b> |
|----------------|---------------------|
|                | <b>09/2023</b>      |
| 2024           | 249.418             |
| 2025           | 57.479              |
| 2026           | 57.479              |
| 2027           | 57.479              |
| 2028           | 57.479              |
| 2029           | 57.479              |
| 2030           | 57.479              |
| 2031 em diante | 523.944             |
|                | <u>1.118.236</u>    |

As autorizações detidas em caráter primário pela TIM S.A. em 30 de setembro de 2023, assim como suas datas de expiração, estão demonstradas na tabela abaixo:

TIM S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação  
Em 30 de setembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

| Termos de Autorização                                                                                                                                                                       | Data de Expiração                                       |                                 |                          |                        |                                                                                                                           |                |                      |                |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                             | 800 MHz, 900 MHz e 1.800 MHz                            | Frequências adicionais 1800 MHz | 1900 MHz e 2100 MHz (3G) | 2500 MHz Banda V1 (4G) | 2500 MHz (Banda P (4G))                                                                                                   | 700 MHz (4G)   | 2.3GHz (5G)          | 3.5GHz (5G)    | 26GHz (5G)                                              |
| Amapá, Roraima, Pará, Amazonas e Maranhão                                                                                                                                                   | Março, 2031                                             | Dezembro, 2032                  | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | Parte da AR92 (PA) – fevereiro, 2024                                                                                      | Dezembro, 2029 | -                    | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031                                          |
| Rio de Janeiro e Espírito Santo                                                                                                                                                             | Março, 2031                                             | ES - Dezembro /2032             | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | Parte da AR21 (RJ) – fevereiro, 2024                                                                                      | Dezembro, 2029 | Dezembro, 2041       | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031 (lotes I e J) e Dezembro, 2041 (lotes H) |
| Acre, Rondônia, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Tocantins, Distrito Federal, Goiás, Rio Grande do Sul (exceto município de Pelotas e região) e municípios de Londrina e Tamarana no Paraná | Março, 2031                                             | Dezembro /2032                  | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | Parte da AR61 (DF) – fevereiro, 2024                                                                                      | Dezembro, 2029 | Sul – Dezembro, 2041 | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031 (lotes I e J) e Dezembro, 2041 (lotes H) |
| São Paulo                                                                                                                                                                                   | Março, 2031                                             | Interior - Dezembro, 2032       | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | -                                                                                                                         | Dezembro, 2029 | -                    | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031 (lotes I e J) e Dezembro, 2041 (lotes H) |
| Paraná (exceto municípios de Londrina e Tamarana)                                                                                                                                           | Novembro, 2028 (800MHz); Dezembro, 2032 (900 e 1800MHz) | Dezembro, 2032                  | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | AR41, exceto Curitiba e Região Metropolitana - Fevereiro, 2024<br><br>AR41, Curitiba e Região Metropolitana – julho, 2031 | Dezembro, 2029 | Dezembro, 2041       | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031 (lotes I e J) e Dezembro, 2041 (lotes H) |
| Santa Catarina                                                                                                                                                                              | 800MHz – Novembro/2028<br>1800MHz – Dezembro 2032       | Dezembro, 2032                  | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | -                                                                                                                         | Dezembro, 2029 | Dezembro, 2041       | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031 (lotes I e J) e Dezembro, 2041 (lotes H) |
| Município e região de Pelotas, no estado do Rio Grande do Sul                                                                                                                               | 800MHz – Novembro/2028<br>1800MHz – Dezembro 2032       | -                               | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | -                                                                                                                         | Dezembro, 2029 | Dezembro, 2041       | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031 (lotes I e J) e Dezembro, 2041 (lotes H) |
| Pernambuco                                                                                                                                                                                  | 800MHz – Novembro/2028<br>1800MHz – Dezembro 2032       | -                               | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | Parte da AR81 – julho, 2031                                                                                               | Dezembro, 2029 | -                    | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031                                          |
| Ceará                                                                                                                                                                                       | 800MHz – Novembro/2028                                  | -                               | Abril, 2038              | Outubro, 2027          | -                                                                                                                         | Dezembro, 2029 | -                    | Dezembro, 2041 | Dezembro, 2031                                          |

**TIM S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação**  
**Em 30 de setembro de 2023**  
**(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)**

|                                                                                              |                            |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------------|------------------|------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              | 1800MHz –<br>Dezembro 2032 |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |
| Paraíba                                                                                      | 800MHz –<br>Novembro/2028  | -                  | Abril,<br>2038 | Outubro,<br>2027 | -                                        | Dezembro,<br>2029 | -                 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2031                                                      |
|                                                                                              | 1800MHz –<br>Dezembro 2032 |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |
| Rio Grande do Norte                                                                          | 800MHz –<br>Novembro/2028  | -                  | Abril,<br>2038 | Outubro,<br>2027 | -                                        | Dezembro,<br>2029 | -                 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2031                                                      |
|                                                                                              | 1800MHz –<br>Dezembro 2032 |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |
| Alagoas                                                                                      | Dezembro, 2023             | -                  | Abril,<br>2038 | Outubro,<br>2027 | -                                        | Dezembro,<br>2029 | -                 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2031                                                      |
| Piauí                                                                                        | 800MHz –<br>Novembro/2028  | -                  | Abril,<br>2038 | Outubro,<br>2027 | -                                        | Dezembro,<br>2029 | -                 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2031                                                      |
|                                                                                              | 1800MHz –<br>Dezembro 2032 |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |
| Minas Gerais (exceto os municípios do setor 3 do PGO para radiofrequências 3G e sobras e 5G) | 800MHz –<br>Novembro/2028  | Dezembro<br>, 2032 | Abril,<br>2038 | Outubro,<br>2027 | Parte da<br>AR31 -<br>fevereiro,<br>2030 | Dezembro,<br>2029 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2031 (lotes<br>I e J) e<br>Dezembro,<br>2041<br>(lotes H) |
|                                                                                              | 1800MHz –<br>Dezembro 2032 |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |
| Bahia e Sergipe                                                                              | 800MHz –<br>Novembro/2028  | -                  | Abril,<br>2038 | Outubro,<br>2027 | -                                        | Dezembro,<br>2029 | -                 | Dezembro,<br>2041 | Dezembro,<br>2031                                                      |
|                                                                                              | 1800MHz –<br>Dezembro 2032 |                    |                |                  |                                          |                   |                   |                   |                                                                        |

Termos já renovados por 15 anos.  
 Somente áreas complementares nos Estados específicos.

Considerando a Incorporação e a conseqüente extinção da Cozani, as autorizações detidas em caráter primário pela Cozani que agora compõem o rol de radiofrequências detidas pela TIM, estão demonstradas na tabela abaixo:

| Termos de Autorização                                                   | Data de Expiração |                |                                 |                       |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
|                                                                         | 900 MHz           | 1.800 MHz      | Frequências adicionais 1800 MHz | 1.900 MHz e 2.100 MHz | 2.500 MHz Banda V2 |
| SP (exceto AR 11)                                                       | -                 | Dezembro, 2032 | -                               | -                     | Outubro, 2027      |
| SP (AR 11)                                                              |                   | Dezembro, 2032 | -                               | -                     | Outubro, 2027      |
| Paraná e Santa Catarina                                                 | Dezembro, 2032    | Dezembro, 2032 | -                               | -                     | Outubro, 2027      |
| Acre, Rondônia, Mato Grosso, Tocantins e Distrito Federal               | Dezembro, 2032    | Dezembro, 2032 | Dezembro/2032                   | Abril, 2038           | Outubro, 2027      |
| Rio Grande do Sul                                                       | Dezembro, 2032    | -              | Dezembro/2032                   | -                     | Outubro, 2027      |
| Mato Grosso do Sul (Setor 22) e Goiás (Setor 25)                        | Dezembro, 2032    | Dezembro, 2032 | -                               | Abril, 2038           | Outubro, 2027      |
| Mato Grosso do Sul (exceto Setor 22) e Goiás (exceto Setor 25)          | Dezembro, 2032    | Dezembro, 2032 | Dezembro/2032                   | Abril, 2038           | Outubro, 2027      |
| Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e Alagoas        | Março, 2031       | Março, 2031    | -                               | -                     | Outubro, 2027      |
| Rio de Janeiro e Espírito Santo                                         | Março, 2031       | -              | -                               | -                     | Outubro, 2027      |
| Amazonas, Roraima, Amapá, Pará, Maranhão, Minas Gerais e Espírito Santo | -                 | Março, 2031    | -                               | -                     | Outubro, 2027      |
| Bahia, Sergipe, Rio de Janeiro e Minas Gerais                           | -                 | -              | -                               | Abril, 2038           | Outubro, 2027      |

Termos já renovados por 15 anos.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 21. Empréstimos e financiamentos

São classificados como passivos financeiros mensurados pelo custo amortizado, sendo representados por passivos financeiros não derivativos que não são usualmente negociados antes do vencimento.

No reconhecimento inicial são registrados por seu valor justo e após reconhecimento inicial, são mensurados pelo método da taxa efetiva de juros. As apropriações de despesas financeiras de acordo com o método da taxa efetiva de juros são reconhecidas no resultado, na linha de despesas financeiras.

| Descrição                    | Moeda | Encargos                 | Vencimento      | Controladora |             | Consolidado |
|------------------------------|-------|--------------------------|-----------------|--------------|-------------|-------------|
|                              |       |                          |                 | 09/2023      | 12/2022     | 12/2022     |
| KFW Finnvera (ii)            | USD   | Libor 6M+ 0,75% a.a.     | Jan/24 a Dez/25 | 126.648      | 173.381     | 173.381     |
| Scotia <sup>1</sup> (ii)     | USD   | 1,2410% a 3,2300% a.a.   | Dez/23 a Abr/24 | 1.515.537    | 1.568.683   | 1.568.683   |
| BNP Paribas (ii)             | BRL   | 7,0907% a.a.             | Jan/24          | 506.007      | 515.265     | 515.265     |
| Debêntures <sup>2</sup> (ii) | BRL   | IPCA + 4,1682% a.a. (i)  | Jun/28          | 1.863.091    | 1.771.797   | 1.771.797   |
| BNDES (i)                    | BRL   | IPCA + 4,2283% a.a.      | Nov/31          | 391.918      | 394.139     | 394.139     |
| BNB <sup>3</sup> (i)         | BRL   | IPCA + 1,2228% a 1,4945% | Fev/28          | 218.477      | 249.400     | 249.400     |
| BNDES (i)                    | BRL   | TJLP + 1,95% a.a.        | Ago/25          | 215.389      | 297.160     | 297.160     |
| Total                        |       |                          |                 | 4.837.067    | 4.969.825   | 4.969.825   |
| Circulante                   |       |                          |                 | (2.278.083)  | (1.264.967) | (1.264.967) |
| Não circulante               |       |                          |                 | 2.558.984    | 3.704.858   | 3.704.858   |

<sup>1</sup> As taxas das dívidas ativas em 31/12/22 com o banco Scotia estão entre 1,4748% e 3,2300% a.a.

<sup>2</sup> É prevista uma redução automática de até 0,25 pontos base em juros remuneratórios em observância ao cumprimento de metas sustentáveis estabelecidas na escritura de emissão.

<sup>3</sup> As taxas para os juros do BNB já contemplam 15% de desconto por adimplência.

<sup>4</sup> A dívida junto ao KFW Finnvera teve seu indexador aditado, migrando de Libor para SOFR, sendo o 1º fixing válido a partir de janeiro/2024.

#### Garantias

- (i) Determinados recebíveis da TIM S.A.;
- (ii) Não possuem garantia.

Os financiamentos da Companhia, contratados junto ao BNDES, foram obtidos para a expansão da rede de telefonia móvel e possuem cláusulas contratuais restritivas que preveem o cumprimento de determinados índices financeiros e não financeiros calculados trimestralmente. Os índices financeiros são: (1) Patrimônio Líquido sobre Ativo total; (2) EBITDA sobre despesas financeiras líquidas; (3) Dívida financeira total sobre EBITDA e (4) Dívida financeira líquida de curto prazo sobre EBITDA. A Companhia vem cumprindo todos os índices estabelecidos.

Segue abaixo quadro com a posição de financiamentos e linhas de crédito disponíveis:



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

| Tipo       | Moeda | Data da abertura | Prazo  | Valor total | Valor Remanescente | Montante utilizado até 30 de setembro de 2023 |
|------------|-------|------------------|--------|-------------|--------------------|-----------------------------------------------|
| BNB (i)    | IPCA  | Jan/20           | Dez/23 | 752.479     | 503.351            | 249.128                                       |
| Total R\$: |       |                  |        | 752.479     | 503.351            | 249.128                                       |

Objetivo:

(i) Apoio ao plano de investimentos da TIM para os anos de 2020 a 2022 na região de atuação do Banco do Nordeste do Brasil.

Os empréstimos e financiamentos da Companhia em 30 de setembro de 2023 vencíveis em longo prazo obedecem ao seguinte escalonamento:

|      |           |
|------|-----------|
| 2024 | 69.163    |
| 2025 | 201.646   |
| 2026 | 721.496   |
| 2027 | 721.496   |
| 2028 | 682.683   |
| 2029 | 55.714    |
| 2030 | 55.714    |
| 2031 | 51.072    |
|      | 2.558.984 |

O valor nominal dos empréstimos e financiamentos é consistente com seu respectivo cronograma de pagamento.

|      | Valor nominal |
|------|---------------|
| 2023 | 1.088.163     |
| 2024 | 1.259.083     |
| 2025 | 201.646       |
| 2026 | 721.496       |
| 2027 | 721.496       |
| 2028 | 682.683       |
| 2029 | 55.714        |
| 2030 | 55.714        |
| 2031 | 51.072        |
|      | 4.837.067     |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Valor justo dos empréstimos

No Brasil, não há um mercado consolidado de dívidas de longo prazo com as características verificadas nos financiamentos obtidos junto ao KFW Finnvera, que possui como garantidor a agência finlandesa de fomento Finnvera. Ambos são financiamentos para a compra de equipamentos e, portanto, tem um cunho de subsídio e fomento da atividade comercial entre a companhia e determinados fornecedores. Para fins de análise de valor justo, considerando as características desta operação, a Companhia entende que seu valor justo é igual àquele registrado no balanço.

Com relação às captações contratadas com o The Bank of Nova Scotia, BNP Paribas, Debêntures, BNDES e BNB considera-se o valor justo desses empréstimos o valor presente da ponta ativa dos contratos de swap que protegem a Companhia de variações das taxas de câmbio e juros. O valor justo das operações em 30 de setembro de 2023 é, respectivamente, R\$ 1.497.688, R\$ 520.367, R\$ 1.800.113, R\$ 372.491 e R\$ 204.824.

## 22. Impostos, taxas e contribuições a recolher

|                                                           | 09/2023     | Controladora<br>12/2022 | Consolidado<br>12/2022 |
|-----------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|------------------------|
| <b>Impostos, taxas e contribuições a recolher</b>         | 2.780.833   | 2.140.218               | 2.291.267              |
| Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS | 202.476     | 212.043                 | 222.120                |
| Impostos e Taxas ANATEL (i)                               | 2.372.329   | 1.698.025               | 1.798.967              |
| Imposto sobre Serviço - ISS                               | 67.330      | 65.881                  | 65.664                 |
| PIS / COFINS                                              | 49.958      | 62.324                  | 102.157                |
| Outros (ii)                                               | 88.740      | 101.945                 | 102.359                |
| Parcela circulante                                        | (2.769.485) | (2.126.678)             | (2.277.727)            |
| Parcela não circulante                                    | 11.348      | 13.540                  | 13.540                 |

(i) Em 2020, para minimizar os impactos da pandemia, foi editada a Medida Provisória 952, de 15 de abril de 2020, que autorizou a postergação dos vencimentos para 31 de agosto de 2020 de tributos tais como TFF, Condecine e CFRP no valor de R\$ 790 milhões.

Dos valores de 2020, a Companhia efetuou o pagamento parcial no montante de R\$ 300 milhões referentes a CFRP e Condecine, mas por força de liminar em medida judicial não houve necessidade de pagamento do Fistel (TFF), no valor de R\$ 490 milhões, que permanece em aberto até decisão final.

Em 2021 e 2022, houve pagamento parcial referentes a CRFP e Condecine no montante de R\$ 300 milhões por ano e os pagamentos de TFF seguem suspensos com base em liminar proferida pelo Tribunal Regional da 1ª Região. Os valores suspensos são: R\$ 480 milhões em 2021 e R\$ 482 milhões e R\$ 104 milhões em 2022, referentes a TIM S.A e Cozani, respectivamente.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Até 31 de dezembro de 2022, houve o reconhecimento de R\$215,6 milhões de juros moratórios incidentes sobre os valores de Fistel (TFF) relativos ao exercício de 2020, 2021 e 2022 com pagamento suspenso por decisão liminar, sendo R\$52,6 milhões registrados em 2021 e R\$163 milhões em 2022.

Em 2023 o montante referente ao valor principal de TFF é de R\$ 398 milhões e houve o reconhecimento de R\$ 178 milhões de juros moratórios incidentes sobre os valores de Fistel (TFF) dos anos de 2020, 2021, 2022 e 2023, atualizados até 30 de setembro de 2023.

(ii) A composição desta conta refere-se principalmente à adesão da Companhia ao Programa de Recuperação Fiscal – REFIS a partir de 2009 para parcelamento dos débitos em aberto dos tributos federais (PIS – Programa de Integração Social, COFINS – Contribuição para Financiamento da Seguridade Social, IRPJ – Imposto de Renda Pessoa Jurídica e CSLL – Contribuição Social sobre o Lucro Líquido), cujo vencimento final dar-se-á em 31 de outubro de 2024.

#### 23. Receitas diferidas

|                                                | 09/2023        | Controladora<br>12/2022 | Consolidado<br>12/2022 |
|------------------------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------|
| <b>Receitas diferidas</b>                      | <b>890.351</b> | <b>889.441</b>          | <b>932.029</b>         |
| Serviços a prestar pré-pago (i)                | 186.649        | 151.355                 | 193.944                |
| Subvenções governamentais (ii)                 | -              | 860                     | 860                    |
| Receitas antecipadas                           | 40.245         | 43.561                  | 43.561                 |
| Receitas diferidas sobre venda de torres (iii) | 640.159        | 680.731                 | 680.731                |
| Passivo contratual (iv)                        | 23.298         | 12.934                  | 12.933                 |
| Parcela circulante                             | (263.724)      | (222.829)               | (265.417)              |
| Parcela não circulante                         | 626.627        | 666.612                 | 666.612                |

(i) Refere-se a recarga de créditos de voz e dados ainda não utilizados pelos clientes relativos aos serviços do sistema pré-pago que são apropriados ao resultado quando da efetiva utilização destes serviços pelos clientes.

(ii) Refere-se à liberação de recursos referente à linha de financiamento junto ao BNDES (Programa de Sustentação do Investimento – BNDES PSI). O somatório das subvenções concedidas pelo BNDES até 30 de setembro de 2023 é de R\$ 203 milhões. A Companhia não possui saldo em aberto em 30 de setembro de 2023 (R\$860 em 31 de dezembro de 2022). Este montante foi amortizado pelo prazo de vida útil do ativo financiado e foi apropriado no grupo de “outras receitas (despesas), líquidas” (nota 30).

(iii) Refere-se ao valor das receitas a serem apropriadas pela venda das torres (nota 17).

(iv) Contratos com clientes. A tabela abaixo contempla informações sobre a parcela das contas a receber com clientes, das quais se originam ativos e passivos contratuais.

Os saldos em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, apresentados abaixo, representam os montantes individuais e consolidados.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS - continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                                            | 09/2023   | 12/2022   |
|------------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| Contas a receber incluídos em contas a receber de clientes | 2.345.113 | 2.182.403 |
| Ativo contratual                                           | 15.579    | 19.828    |
| Passivo contratual                                         | (23.298)  | (12.934)  |

Os contratos com clientes foram gerados na alocação dos descontos em ofertas combinadas fidelizadas, onde o desconto pode ser no equipamento e/ou no serviço, gerando um ativo ou passivo contratual, respectivamente, de acordo com a oferta sob análise.

Resumo das principais variações no período.

|                                 | Ativo (passivo)<br>contratual |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Saldo em 1º. de janeiro de 2023 | 6.894                         |
| Adições                         | 114                           |
| Baixas                          | (14.727)                      |
| Saldo em 30 de setembro de 2023 | (7.719)                       |

Os saldos de ativos e passivos contratuais, que representam os saldos individuais e consolidados, tem previsão de realização conforme tabela abaixo.

|                               | 2023 | 2024    | 2025    |
|-------------------------------|------|---------|---------|
| Ativo (passivo)<br>contratual | 601  | (2.721) | (5.599) |

A Companhia em linha com parágrafo 121 da IFRS 15, não está apresentando os efeitos das informações sobre contratos de clientes com prazos de duração inferiores a 1 ano.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 24. Provisão para processos judiciais e administrativos

A Companhia é parte integrante em processos judiciais e administrativos nas esferas cível, trabalhista, tributária e regulatória, que surgem no curso normal de seus negócios.

A provisão é constituída com base em opiniões dos consultores jurídicos da Companhia e da Administração, por montantes julgados como suficientes e adequados para cobrir perdas e riscos considerados prováveis. As situações em que as perdas são consideradas prováveis e possíveis são objeto de registro e divulgação, respectivamente, por seus valores atualizados, e aquelas em que as perdas são consideradas remotas não são divulgadas.

A provisão para processos judiciais e administrativos constituída, atualizada, está composta como segue:

|                                                            | Controladora |           | Consolidado |
|------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------------|
|                                                            | 09/2023      | 12/2022   | 12/2022     |
| <b>Provisão para processos judiciais e administrativos</b> | 1.343.521    | 1.112.153 | 1.112.156   |
| Cível (a)                                                  | 499.370      | 392.972   | 392.976     |
| Trabalhistas (b)                                           | 212.014      | 214.450   | 214.450     |
| Tributária (c)                                             | 599.531      | 473.391   | 473.390     |
| Regulatória (d)                                            | 32.606       | 31.340    | 31.340      |

As variações na provisão para processos judiciais e administrativos, encontram-se resumidas a seguir:

|                  | dez-22    | Adições,<br>líquidas de<br>reversões | Pagamentos | Atualização<br>monetária | set-23    |
|------------------|-----------|--------------------------------------|------------|--------------------------|-----------|
|                  | 1.112.156 | 258.903                              | (274.238)  | 246.700                  | 1.343.521 |
| Cível (a)        | 392.976   | 127.619                              | (165.601)  | 144.376                  | 499.370   |
| Trabalhistas (b) | 214.450   | 64.627                               | (98.348)   | 31.285                   | 212.014   |
| Tributária (c)   | 473.390   | 62.929                               | (6.400)    | 69.612                   | 599.531   |
| Regulatória (d)  | 31.340    | 3.728                                | (3.889)    | 1.427                    | 32.606    |

|                  | dez-21  | Adições,<br>líquidas de<br>reversões | Pagamentos | Atualização<br>monetária | set-22    |
|------------------|---------|--------------------------------------|------------|--------------------------|-----------|
|                  | 960.881 | 184.092                              | (193.777)  | 111.633                  | 1.062.829 |
| Cível (a)        | 309.019 | 99.138                               | (107.896)  | 72.213                   | 372.474   |
| Trabalhistas (b) | 192.132 | 58.705                               | (63.346)   | 20.610                   | 208.101   |
| Tributária (c)   | 429.951 | 25.359                               | (19.616)   | 15.641                   | 451.335   |
| Regulatória (d)  | 29.779  | 890                                  | (2.919)    | 3.169                    | 30.919    |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação

Em 30 de setembro de 2023

(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

A Companhia está sujeita a diversas ações judiciais e procedimentos administrativos propostos pelos consumidores, fornecedores, prestadores de serviços e órgãos de defesa do consumidor e órgãos fazendários, que tratam de variadas matérias que surgem no curso normal dos negócios das entidades. A seguir estão sumariados os principais processos:

#### a. Processos cíveis

##### a.1 Ações movidas por consumidores

A Companhia é parte em ações que se referem a reclamações diversas movidas por consumidores, nas esferas judicial e administrativa. As referidas ações no montante provisionado de R\$ 181.516 (R\$ 179.132 em 31 de dezembro de 2022) Referem-se principalmente a ações por suposta cobrança indevida, cancelamento de contrato, qualidade dos serviços, alteração unilateral de contratos e negativação indevida.

##### a.2 Órgãos de Defesa do Consumidor

A TIM é parte em ações judiciais e administrativas movidas pelo Ministério Público, Procon e outros órgãos de defesa do consumidor, decorrentes de reclamações consumeristas, em que, se discute, dentre outros temas: (i) supostas falhas na prestação dos serviços de rede; (ii) questionamentos da qualidade no atendimento; (iii) supostas violações ao Decreto SAC; (iv) supostas violações contratuais; (v) suposta publicidade enganosa; e (vi) discussão de cobrança de multa de fidelização, nos casos de furto e roubo do aparelho. O montante provisionado equivale a R\$ 260.568 (R\$168.987 em 31 de dezembro 2022).

Na Ação Civil Pública nº 0019710-80.2013.8.07.0001, movida pelo Ministério Público do Distrito Federal em face da TIM, onde é discutida a suposta derrubada proposital de ligações dos clientes do plano Infinity, foi realizado um aumento na provisão, de R\$10 milhões para R\$50 milhões (R\$ 148,5 milhões atualizados) considerando a decisão proferida 15/03/2023 pelo STJ, onde foi negado provimento ao Agravo Interno interposto pela TIM nos Embargos de Divergência opostos no Recurso Especial nº 1832217/DF.

##### a.3 Ex-parceiros comerciais

A TIM é ré em ações propostas por ex-parceiros comerciais em que são pleiteados, dentre outros, valores com fundamentos em supostos inadimplementos contratuais. O valor provisionado é de R\$ 44.359 (R\$ 27.740 em 31 de dezembro de 2022).

##### a.4 Outros

A TIM é ré em outras ações de objetos essencialmente não consumeristas propostas pelos mais diversos agentes diferentes dos descritos anteriormente, em que, dentre outras, se discute: (i) subscrição acionária; (ii) pedidos de indenização por responsabilidade civil; (iii) suposto descumprimento de contrato em que os valores provisionados totalizam R\$ 10.868 (R\$14.642 em 31 de dezembro de 2022).

##### a.5 Socioambiental e infraestrutura

A Companhia é parte em ações envolvendo agentes diversos que discutem aspectos relacionados a licenciamento, dentre os quais Licenciamento Ambiental e Licenciamento de Infraestruturas (instalação/operação). Os valores envolvidos e provisionados equivalem a R\$ 2.059 (R\$2.471 em 31 de dezembro de 2022).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### a.6 ANATEL

A Companhia é parte em ações em face da ANATEL, em que se discute, dentre outros temas: (i) débito relativo à cobrança de 2% das receitas de serviços de valor adicionado - VAS e interconexão; (ii) correção monetária pro-rata aplicada à proposta de preços estipulados no edital para uso das frequências do 4G; (iii) suposto descumprimento de metas de qualidade do serviço; e (iv) modelos de ofertas de referência de produtos de atacado (ORPAs). Não existe valor provisionado correspondente a estas ações em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

#### b. Processos trabalhistas e previdenciários

São processos envolvendo diversas reclamações trabalhistas propostas tanto por ex-empregados, em relação a questões como horas extras, diferenças de remuneração variável e reflexos legais nas demais verbas do contrato, quanto por ex-empregados de empresas prestadoras de serviços, os quais, valendo-se da legislação trabalhista em vigor, requerem a responsabilização da Companhia por obrigações trabalhistas não adimplidas pelas empresas prestadoras de serviços contratadas. Em relação a demandas previdenciárias os valores referem-se à divergência legal de incidência das contribuições previdenciárias em determinados pagamentos dos empregados da empresa.

Do total de 1.843 reclamações trabalhistas em 30 de setembro de 2023 (1.628 em 31 de dezembro de 2022) movidas contra a Companhia, a maioria refere-se a demandas que envolvem ex-empregados de prestadores de serviços seguido de processos de empregados próprios e previdenciários. O provisionamento destas causas totaliza R\$ 212.014 atualizado monetariamente (R\$ 214.450 em 31 de dezembro de 2022).

#### c. Processos tributários

|                                                | 09/2023        | 12/2022        |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Tributos Federais                              | 267.493        | 260.206        |
| Tributos Estaduais                             | 248.899        | 130.816        |
| Tributos Municipais                            | 9.320          | 8.550          |
| Processos TIM S.A. (Purchase price allocation) | 73.819         | 73.819         |
|                                                | <u>599.531</u> | <u>473.391</u> |

O total da provisão registrada está substancialmente composta pelos seguintes processos cujos valores indicados estão estimados pelos índices estabelecidos pelo governo federal para tributos em atraso, estando atrelados à variação da taxa SELIC.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Tributos federais

A provisão para a TIM S.A. suporta cem processos e está substancialmente composta pelos seguintes processos:

- (i) A provisão suporta sessenta processos, relativos a questionamentos envolvendo a incidência sobre operações da CIDE, CPMF, CSLL, IRRF. Deste total, destacam-se os valores envolvidos nos processos judiciais que buscam o reconhecimento do direito de não recolher a CPMF supostamente incidente sobre operações simultâneas de compra e venda de moeda estrangeira e troca de titularidade de conta decorrente de incorporação societária, cujos valores provisionados, atualizados, equivalem a R\$ 4.465 (R\$ 4.303 em 31 de dezembro de 2022).
- (ii) A Companhia constituiu uma provisão para um processo que visa a cobrança da contribuição previdenciária retida à alíquota de 11% a que, supostamente, deveriam ter sido submetidos os pagamentos realizados pela Companhia a outras pessoas jurídicas a título de remuneração por atividades diversas, cujo valor provisionado e atualizado é de R\$ 44.290 (R\$ 42.171 em 31 de dezembro de 2022).
- (iii) Existe provisão de 3 processos referentes a FUST/FUNTEL e suas decorrentes obrigações acessórias. Destes, destacam-se dois casos em que a discussão segue principalmente sobre denúncia espontânea da multa no pagamento do FUST. O valor relativo à multa e juros sobre a contribuição ao FUST do ano de 2009, onde não está sendo reconhecido o benefício da denúncia espontânea, provisionado e atualizado é de R\$ 16.995 (R\$ 16.169 em 31 de dezembro de 2022).  
Adicionalmente, no segundo trimestre de 2019, a Companhia constituiu a provisão para um processo de FUST, que busca a Inconstitucionalidade e ilegalidade da cobrança do FUST. Pleito pelo reconhecimento do direito de não recolher FUST, deixando de incluir em sua base de cálculo as receitas transferidas a título de interconexão e EILD (Exploração Industrial de Linha Dedicada), bem como pelo direito de não sofrer a cobrança retroativa das diferenças apuradas em função de não observar a súmula 7/2005 da ANATEL, no valor de R\$ 67.221 (R\$ 64.140 em 31 de dezembro de 2022).
- (iv) A Companhia constituiu provisão para processos de compensação federal decorrentes de uma reapuração realizada em 2006, para a qual o suporte documental não se mostrou robusto o suficiente após perícias realizadas. O valor provisionado e atualizado é de R\$ 64.749 (R\$ 67.815 em 31 de dezembro de 2022).

#### Tributos Estaduais

A provisão para a TIM S.A. suporta cento e dezenove processos e está substancialmente composta pelos seguintes processos:

- (i) os valores envolvidos nas autuações que questionam o estorno de débitos de ICMS, assim como o suporte documental para a comprovação de créditos apropriados pela Companhia, cujos valores provisionados, atualizados, equivalem a R\$ 37.339 (R\$ 24.811 em 31 de dezembro de 2022).
- (ii) valores supostamente não oferecidos à tributação pela prestação de serviços de telecomunicações, que, atualizados, equivalem a R\$ 9.434 (R\$ 6.757 em 31 de dezembro de 2022);
- (iii) cobranças em razão de supostas diferenças tanto de entradas como de saídas de mercadorias, em procedimento de levantamento quantitativo de estoque, cujos valores atualizados equivalem a R\$ 18.487 (R\$ 17.471 em 31 de dezembro de 2022);



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- (iv) valores supostamente creditados de forma indevida relacionados a créditos CIAP, cujos valores atualizados equivalem a R\$17.972 (R\$ 11.943 em 31 de dezembro de 2022);
- (v) créditos relacionados com operações de substituição tributária, cujos valores atualizados equivalem a R\$ 11.072 (R\$ 10.392 em 31 de dezembro de 2022).
- (vi) suposta falta de recolhimento ou apropriação supostamente indevida de créditos relativos ao diferencial de alíquota de ICMS (DIFAL), cujos valores atualizados equivalem a R\$ 14.854 (R\$ 16.220 em 31 de dezembro de 2022).
- (vii) cobrança sobre valores de assinatura sem franquia, cujos valores atualizados equivalem a R\$ 38.589 (sem correspondente em 31 de dezembro de 2022).

#### Tributos Municipais

Destacam-se os valores envolvidos nas autuações que questionam a retenção e recolhimento do ISS-fonte de serviços de terceiros sem vínculo empregatício, bem como o recolhimento de ISS próprio correspondente a serviços prestados em *co-billing*.

#### Processos TIM S.A. (Purchase price allocation)

Há processos tributários advindos da aquisição da antiga Intelig (atual TIM S.A.) pela antiga controladora do grupo TIM Participações, que compõem o processo de alocação do preço de aquisição da antiga Intelig e somam R\$ 73.819 (R\$73.819 em 31 de dezembro de 2022).

#### d. Processos regulatórios

A ANATEL instaurou processos administrativos em desfavor da Companhia pelo: (i) não cumprimento de certos indicadores de qualidade; (ii) inadimplemento de outras obrigações derivadas dos Termos de Autorização e; (iii) não atendimento à regulamentação do SMP, SCM e do STFC, dentre outras.

Em 30 de setembro de 2023, o valor indicado relativo aos Procedimentos para Apuração de Descumprimento de Obrigações (“PADOs”), considerando a atualização monetária, classificados com risco de perda provável é de R\$ 32.606 (R\$ 31.340 em 31 de dezembro de 2022).

#### e. Processos judiciais e administrativos cujas perdas são avaliadas como possíveis

A Companhia possui ações de natureza cível, trabalhista, tributária e regulatória envolvendo riscos de perda classificados por seus consultores jurídicos e pela Administração como possíveis, para as quais não há provisão para processos judiciais e administrativo constituída, não sendo esperados efeitos materiais adversos nas informações trimestrais, conforme valores apresentados a seguir:

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                    | 09/2023    | 12/2022    |
|------------------------------------|------------|------------|
|                                    | 21.133.146 | 20.123.806 |
| Cível (e.1)                        | 1.556.986  | 1.418.874  |
| Trabalhista e previdenciária (e.2) | 416.296    | 360.942    |
| Tributária (e.3)                   | 18.961.170 | 18.171.345 |
| Regulatória (e.4)                  | 198.694    | 172.645    |

Os processos administrativos e judiciais cujas perdas são avaliadas como possíveis e monitorados pela Administração estão divulgados pelos seus valores atualizados.

As principais ações com risco de perda classificadas como possível estão descritas abaixo:

#### e.1. Cíveis

|                                         | 09/2023   | 12/2022   |
|-----------------------------------------|-----------|-----------|
| Ações movidas por consumidores (e.1.1)  | 155.388   | 141.858   |
| ANATEL (e.1.2)                          | 316.288   | 293.203   |
| Órgãos de Defesa do Consumidor (e.1.3)  | 485.001   | 455.481   |
| Ex-parceiros comerciais (e.1.4)         | 257.332   | 230.360   |
| Socioambiental e infraestrutura (e.1.5) | 112.686   | 116.613   |
| Outros (e.1.6)                          | 230.291   | 181.359   |
|                                         | 1.556.986 | 1.418.874 |

#### e.1.1 Ações movidas por consumidores

Referem-se principalmente a ações por suposta cobrança indevida, cancelamento de contrato, qualidade dos serviços, defeitos e falhas na entrega de aparelhos e negativação indevida.

#### e.1.2 ANATEL

A Companhia é parte em ações em face da ANATEL, em que se discute, dentre outras matérias: (i) débito relativo à cobrança de 2% das receitas de serviços de valor adicionado - VAS e interconexão; (ii) correção monetária pro-rata aplicada à proposta de preços estipulados no edital para uso das frequências do 4G; (iii) suposto descumprimento de metas de qualidade do serviço e (iv) modelos de ofertas de referência de produtos de atacado (ORPAs).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### e.1.3 Órgãos de Defesa do Consumidor

A TIM é parte em ações judiciais e administrativas movidas pelo Ministério Público, Procon e outros órgãos de defesa do consumidor, decorrentes de reclamações consumeristas, em que se discute, dentre outros temas: (i) supostas falhas na prestação dos serviços de rede; (ii) suposta falha na entrega de aparelhos; (iii) suposto descumprimento das legislações estaduais; (iv) modelo de contratação e supostas cobranças indevidas de Serviços de Valor Adicionado - VAS ; (v) supostas violações ao Decreto SAC; (vi) supostas violações contratuais; e (vii) bloqueio de dados.

#### e.1.4 Ex-Parceiros comerciais

A TIM é ré em ações propostas por diversos ex-parceiros comerciais em que são pleiteados, dentre outros, valores com fundamentos em supostos inadimplementos contratuais.

#### e.1.5 Socioambiental e infraestrutura

A Companhia é parte em ações envolvendo agentes diversos que discutem aspectos relacionados a (1) Licenciamento Ambiental e Licenciamento de Estrutura (instalação/operação) e (2) (i) radiação eletromagnética emitida pelas estruturas de Telecom; (ii) renovação de contratos de locação de terrenos para instalação de sites; (iii) Despejo em terrenos alugados para instalação de sites; (iv) apresentação de dados cadastrais, dentre outros.

#### e.1.6 Outros

A TIM é ré em outras ações de objetos essencialmente não consumeristas propostas pelos mais diversos agentes diferentes dos descritos anteriormente, em que, dentre outras se discute: (i) valores supostamente devidos em decorrência de subscrição acionária; (ii) pedidos de indenização por responsabilidade civil; (iii) suposto descumprimento de contrato.

### e.2. Trabalhista e Previdenciária

#### *e.2.1. Previdenciária*

A Companhia é parte de ações referentes à divergência legal de incidência das contribuições previdenciárias em determinados pagamentos dos empregados da empresa, nas competências dos anos de 2005 a 2011, no valor total atualizado de R\$ 110.615 (R\$ 80.456 em 31 de dezembro de 2022).

#### *e.2.2. Trabalhistas*

Há 3.219 reclamações trabalhistas em 30 de setembro de 2023 (3.384 em 31 de dezembro de 2022) movidas contra a Companhia e com risco possível, referentes a demandas que envolvem ex-empregados e empregados de prestadores de serviços no montante atualizado de R\$ 305.681 (R\$ 289.354 em 31 de dezembro de 2022).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### e.3. Tributárias

|                             | 09/2023    | 12/2022    |
|-----------------------------|------------|------------|
|                             | 18.961.170 | 18.171.345 |
| Tributos Federais (e.3.1)   | 3.191.426  | 3.275.840  |
| Tributos Estaduais (e.3.2)  | 10.198.746 | 9.640.939  |
| Tributos Municipais (e.3.3) | 1.691.937  | 1.587.910  |
| FUST, FUNTTEL e EBC (e.3.4) | 3.879.061  | 3.666.656  |

Os valores apresentados estão corrigidos, de forma estimada, com base na taxa SELIC. O valor histórico envolvido equivale a R\$ 13.094.066 (R\$13.014.078 em 31 de dezembro de 2022).

#### *e.3.1. Tributos Federais*

O valor total autuado contra a TIM relativamente a tributos federais é de R\$ 3.191.426 em 30 de setembro de 2023 (R\$ 3.275.840 em 31 de dezembro de 2022). Deste valor, destacam-se principalmente as seguintes discussões:

- (i) Alegação de suposta incorreção de aproveitamento de créditos tributários por realização de incorporação reversa, amortização do ágio pago na aquisição das empresas de telefonia celular, dedução de despesas de amortização de ágio, exclusão da reversão de ágio, demais reflexos e glosas de compensações e deduções pagas por estimativa, utilização supostamente indevida do benefício da SUDENE por falta de formalização do benefício na Secretaria da Receita Federal (RFB), e falta de recolhimento de IRPJ e CSLL devidos por estimativa. O valor envolvido é de R\$ 1.728.258 (R\$ 1.579.257 em 31 de dezembro de 2022). A Companhia foi intimada do acórdão em 28 de abril de 2021 e, com isso, restou confirmado o êxito parcial de R\$1,4 bilhão.
- (ii) Metodologia de compensação de prejuízos fiscais e bases negativas. O valor envolvido é de R\$ 306.175 (R\$ 265.163 em 31 de dezembro de 2022).
- (iii) Cobrança de CSLL sobre as variações monetárias decorrentes das operações de swap contabilizadas pelo regime de caixa. O valor envolvido é de R\$76.695 (R\$ 73.307 em 31 de dezembro de 2022).
- (iv) Cobrança de IRRF sobre rendimentos de residentes no exterior, inclusive aqueles remetidos a título de roaming internacional e pagamento a beneficiários não identificados, bem como a cobrança de CIDE sobre pagamento de royalties em remessas para o exterior, inclusive as remessas a título de roaming internacional. O valor envolvido é de R\$ 312.498 (R\$ 292.662 em 31 de dezembro de 2022).
- (v) Cobrança de débitos de IRPJ, PIS/COFINS e CSLL decorrente da não homologação ou homologação parcial de compensações realizadas pela Companhia a partir de créditos de retenções na fonte sobre aplicações financeiras e saldo negativo de IRPJ. O valor envolvido é de R\$ 312.536 (R\$ 437.419 em 31 de dezembro de 2022).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### e.3.2. Tributos Estaduais

O valor total autuado contra a TIM S.A. relativamente a tributos estaduais em 30 de setembro de 2023 é de R\$ 10.198.746 (R\$ 9.640.939 em 31 de dezembro de 2022). Deste valor, destacam-se principalmente as seguintes discussões:

- (i) Não inclusão na base de cálculo do ICMS de descontos incondicionais oferecidos a clientes, além de multa pelo suposto descumprimento de obrigação acessória correlata, inclusive pela falta de apresentação do registro 60i do arquivo SINTEGRA. O valor envolvido é de R\$ 1.315.659 (R\$ 1.236.502 em 31 de dezembro de 2022).
- (ii) Utilização de benefício fiscal (Programa de Promoção do Desenvolvimento Econômico Integrado e Sustentável do Distrito Federal - PRÓ-DF) concedido pelo próprio ente tributante, porém declarado inconstitucional posteriormente, bem como suposto creditamento indevido de ICMS decorrente da compra interestadual de mercadorias com benefício fiscal concedido no Estado de origem. O valor envolvido é de R\$ 426.083 (R\$ 394.834 em 31 de dezembro de 2022).
- (iii) Estorno de crédito e creditamento extemporâneo relativos a aquisições de ativo permanente. O valor envolvido é de R\$ 775.128 (R\$ 694.479 em 31 de dezembro de 2022).
- (iv) Lançamentos de créditos e estorno de débitos do ICMS, bem como a identificação e sustentação documental de valores e informações lançados em contas de clientes, tais como as alíquotas do imposto e os créditos concedidos como antecipação de futuras recargas (crédito especial), bem como créditos relacionados com operações de substituição tributária e operações isentas e não tributadas. Em 30 de setembro de 2023, o montante envolvido é de R\$4.150.786 (R\$ 3.835.583 em 31 de dezembro de 2022).
- (v) Aproveitamento de crédito na aquisição de energia elétrica diretamente empregada no processo produtivo das companhias. O valor envolvido é de R\$ 132.324 (R\$ 154.673 em 31 de dezembro de 2022).
- (vi) Suposto conflito entre as informações constantes de obrigações acessórias e o recolhimento do tributo, bem como questionamento específico de multa pelo descumprimento de obrigações acessórias. O valor envolvido é de R\$ 962.225 (R\$900.731 em 31 de dezembro de 2022).
- (vii) Suposta falta de recolhimento de ICMS decorrente da glosa de débitos estornados e do momento da tributação relacionados ao serviço pré-pago, crédito indevido de ICMS nas saídas de mercadorias supostamente beneficiadas com redução da base de cálculo, bem como alegação de indevida não inclusão de Serviços de Valor Agregado (SVA) da base de cálculo do ICMS. O valor envolvido é de R\$ 714.119 (R\$ 625.202 em 31 de dezembro de 2022).
- (viii) Lançamento de créditos relativos ao retorno de aparelhos celulares cedidos em comodato. O valor envolvido é de R\$ 145.675 (R\$ 136.243 em 31 de dezembro de 2022).
- (ix) Cobrança de ICMS relativo aos serviços de assinatura e sua alegada indevida não inclusão na base de cálculo do ICMS devido à sua natureza. O valor envolvido é de R\$ 335.223 (R\$ 330.805 em 31 de dezembro de 2022).

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### e.3.3. Tributos Municipais

O valor total autuado contra a TIM S.A. relativamente a tributos municipais com classificação de risco possível é de R\$ 1.691.937 em 30 de setembro de 2023 (R\$ 1.587.910 em 31 de dezembro de 2022). Deste valor, destacam-se principalmente as seguintes discussões:

- (i) Cobrança de ISS, bem como da multa punitiva pela ausência do suposto imposto devido, sobre diversas contas de receita da Companhia. O valor envolvido é de R\$ 1.399.450 (R\$1.281.547 em 31 de dezembro de 2022).
- (ii) Cobrança de ISS sobre importação de serviços ou serviços realizados em outros Municípios. O valor envolvido é de R\$ 91.653 (R\$ 86.520 em 31 de dezembro de 2022).
- (iii) Constitucionalidade da cobrança da Taxa de Fiscalização do Funcionamento (TFF) por autoridades municipais de localidades diversas. O valor envolvido é de R\$ 139.381 (R\$ 149.764 em 31 de dezembro de 2022).

#### e.3.4. Tributos regulatórios

O valor total autuado contra o Grupo TIM relativamente às contribuições para o FUST, FUNTTEL, TFI, FISTEL e EBC com classificação de risco possível é de R\$ 3.879.061 (R\$ 3.666.656 em 31 de dezembro de 2022). A principal discussão, cujo valor histórico é de R\$ 2.209.383 (R\$ 2.208.814 em 31 de dezembro de 2022), envolve a cobrança da contribuição ao FUST e ao FUNTTEL (Fundo para o Desenvolvimento Tecnológico das Telecomunicações) a partir da emissão pela ANATEL da Súmula nº. 07/2005, visando entre outros, e principalmente, a cobrança da contribuição para o FUST e para o FUNTTEL sobre as receitas de interconexão auferidas por prestadoras de serviços de telecomunicações móvel, a partir da vigência da Lei nº. 9.998/2000.

#### e.4. Regulatórias

A ANATEL instaurou processos administrativos contra a Companhia pelo: (i) não cumprimento de certos indicadores de qualidade; (ii) inadimplemento de outras obrigações derivadas dos Termos de Autorização e; (iii) não atendimento à regulamentação do SMP, SCM e do STFC, dentre outras.

Em 30 de setembro de 2023, o valor indicado relativo aos PADOs (Procedimento para Apuração de Descumprimento de Obrigações), considerando a atualização monetária, classificados com risco possível era de R\$ 198.694 (R\$ 172.645 em 31 de dezembro de 2022).

Em 18 de junho de 2020, o Conselho Diretor da ANATEL aprovou, por unanimidade, o Termo de Ajustamento de Conduta n.º 001/2020 (TAC) da TIM, que vinha sendo negociado desde 2014 com o regulador.

Em 19 de junho de 2020, o Conselho de Administração da Companhia aprovou o referido TAC após deliberação final do Regulador e a assinatura do Termo ocorreu em 25 de junho do mesmo ano. O acordo abrange sanções que totalizam um valor de aproximadamente R\$ 639 milhões (atualizados à época), arquivadas em função de compromissos representados em ações de melhorias relativas aos macrotemas “Qualidade”, “Ampliação do Acesso”, “Direitos e Garantias dos Usuários” e “Fiscalização”.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

O Termo prevê ações de melhorias em três pilares de atuação - experiência do cliente, qualidade e infraestrutura - por meio de iniciativas associadas a aprimoramentos no processo de licenciamento das estações, uso eficiente de recursos de numeração, evolução dos canais digitais de atendimento, redução dos Índices de Reclamação, reparação de usuários e reforço de redes de transporte e de acesso, dentre outros. Além disso, contempla o compromisso adicional de levar banda larga móvel, por meio da rede 4G, a 350 municípios com menos de 30 mil habitantes assim alcançando mais de 3,4 milhões de pessoas. A nova infraestrutura foi implementada em menos de três anos - sendo que mais de 99% dos municípios foram atendidos nos primeiros dois anos e estando garantido pela Companhia o regime de compartilhamento com as demais operadoras. O atendimento de todos os 350 municípios teve o cumprimento atestado pela Anatel em junho de 2023.

Com o fechamento do 1º Ano do TAC, os seguintes compromissos receberam atesto por parte da Agência: Reparação, Fundo de Defesa de Direitos Difusos - FDD (fase 1) e Notificações; Numeração; Interconexão; IR; IGQ; Óbice; Controles Internos; LTE 700 MHz; Novo 4G; *Backhaul*; Licenciamento Backlog; Compromisso de Abrangência; Atendimento Presencial; Relacionamento Digital; e Compromissos Adicionais.

Em junho de 2022, a TIM concluiu o 2º ano do TAC, tendo executado as atividades planejadas para o estrito cumprimento visando o atingimento das metas associadas. Os seguintes compromissos receberam atesto pela Anatel: Numeração; Óbice; Controles internos; LTE 700 MHz; Novo 4G; *Backhaul*; Atendimento Presencial; Relacionamento Digital; Adicionais; e Portal Colaborativo.

Em outubro de 2022, a TIM e Anatel assinaram o Termo Aditivo de repactuação do compromisso relativo aos Indicadores de Qualidade. Dessa forma, o Índice de Qualidade Percebida (IQP) passou a ser adotado em substituição ao Índice Geral de Qualidade (IGQ), para os Anos 3 e 4 do TAC.

A TIM concluiu o 3º ano do TAC em junho de 2023, tendo executado as atividades planejadas para o estrito cumprimento visando o atingimento das metas associadas. No que se refere aos Compromissos Adicionais, conforme acima mencionado a Anatel já emitiu atesto de cumprimento da obrigação relativa ao 3º ano do TAC, garantindo assim o atesto geral de atendimento da obrigação de implantação de SMP com tecnologia 4G ou superior em 350 (trezentos e cinquenta) municípios nos termos pactuados no TAC. Relativamente aos demais Compromissos no tocante ao Ano 3, aguarda-se o Despacho de atesto.

Em julho de 2023, a TIM iniciou o 4º e último ano do Termo de Ajustamento de Conduta. A Companhia seguirá na plena implementação dos mecanismos de acompanhamento interno por meio do reporte trimestral da evolução dos cronogramas pelo Escritório de Governança em Reunião de Diretoria e Conselho de Administração.

A Companhia vem cumprindo o cronograma de implementação do TAC e vem apresentando seu entendimento à Anatel nos casos em que a Agência indica indícios de descumprimento nos Procedimentos de Apuração de Descumprimento de Item de Cronograma (PADIC) eventualmente instaurados.

Já a respeito da prorrogação de prazo das autorizações de uso das radiofrequências associadas ao SMP, a Companhia torna-se devedora do ônus contratual sobre a receita líquida decorrente dos planos de serviço comercializados no âmbito de cada autorização. No entanto, desde 2011 a ANATEL passou a incluir na base de cálculo do referido ônus também as receitas obtidas com Interconexão, e a partir de 2012 e anos posteriores, as receitas obtidas com Serviços de Valor Adicionado entre outras. No entender da Companhia, a inclusão de tais receitas é indevida em razão de não ser expressamente prevista nos Termos de Autorizações originais, pelo que as cobranças recebidas são discutidas na esfera administrativa e/ou judicial.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 25. Outros passivos

|                                               | Controladora   |                | Consolidado    |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
|                                               | 09/2023        | 12/2022        | 12/2022        |
| <b>Outros passivos</b>                        | <b>457.746</b> | <b>192.884</b> | <b>732.367</b> |
| Provisão para futura desmobilização de ativos | 187.462        | 23.659         | 289.606        |
| Adiantamento de clientes                      | 13.077         | 12.887         | 15.068         |
| Contrato oneroso de capacidade (i)            | 136.271        | -              | 178.532        |
| Outras provisões de risco                     | 74.170         | -              | 83.923         |
| Outros (ii)                                   | 46.766         | 156.338        | 165.238        |
| Parcela circulante                            | (136.027)      | (21.327)       | (132.954)      |
| Parcela não circulante                        | 321.719        | 171.557        | 599.413        |

(i) Como parte da aquisição da Cozani, foi identificado um contrato de capacidade transferido na transação, onde existe uma obrigação *take or pay* por uma vigência definida. O montante registrado se refere a parte de capacidade que não será utilizada para a vigência contratual remanescente.

(ii) Em 23 de junho de 2022, foi editada a Lei Complementar 194 que, em síntese, alterou a Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), e a Lei Complementar nº 87, de 13 de setembro de 1996 (Lei Kandir), para considerar bens e serviços essenciais os relativos aos combustíveis, à energia elétrica, às comunicações e ao transporte coletivo e, como consequência, apontou a redução do ICMS sobre as receitas auferidas pelas empresas de tais setores.

A Companhia, proativamente, ao longo de 2023, realizou o repasse de seus efeitos a seus clientes, em variância conforme a natureza de seus planos e realizou os valores em aberto de 31 de dezembro de 2022 no montante de R\$ 117 milhões.

#### 26. Patrimônio líquido

##### a. Capital social

O capital social é registrado pelo valor efetivamente captado junto aos acionistas, líquido dos custos diretamente atrelados ao processo de captação.

O capital social subscrito e integralizado em 30 de setembro de 2023, está representado por 2.420.804.398 ações ordinárias (2.420.804.398 ações ordinárias em 31 de dezembro de 2022).

A Companhia está autorizada a aumentar seu capital social, mediante deliberação do Conselho de Administração, independentemente de reforma estatutária, até o limite de 4.450.000.000 ações ordinárias.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### b. Reservas de capital

A utilização das reservas de capital obedece aos preceitos do art. 200 da Lei nº 6.404/76, que dispõe sobre as sociedades por ações. Esta reserva é composta da seguinte forma:

|                                  | <u>09/2023</u> | <u>12/2022</u> |
|----------------------------------|----------------|----------------|
|                                  | <u>378.203</u> | <u>408.602</u> |
| Reserva especial de ágio         | 353.604        | 353.604        |
| Plano de incentivo a longo prazo | 24.599         | 54.998         |

#### b.1 Reserva especial de ágio

A reserva especial de ágio foi constituída a partir da incorporação do acervo líquido da antiga controladora TIM Participações S.A. (nota 16.d).

#### b.2 Plano de incentivo a longo prazo

Os saldos registrados nestas rubricas representam as despesas da Companhia relacionadas ao programa de incentivo a longo prazo, concedido aos empregados (nota 27).

#### c. Reservas de lucros

##### c.1 Reserva legal

Refere-se à destinação de 5% do lucro líquido relativo ao exercício findo em 31 de dezembro de cada ano, até que a reserva iguale 20% do capital social, excluindo, a partir de 2018, o saldo destinado a reserva de incentivos fiscais. Adicionalmente, a Companhia poderá deixar de constituir a reserva legal quando esta, somada às reservas de capital, exceder 30% do capital social.

Esta reserva só pode ser utilizada para aumentar o capital ou compensar prejuízos acumulados.

##### c.2 Reserva estatutária para expansão

A formação desta reserva tem previsão no parágrafo 2º do art. 46 do estatuto social da Companhia e tem como finalidade a expansão dos negócios sociais.

O saldo do lucro que não tenha destinação compulsória a outras reservas e que não seja destinado ao pagamento de dividendos é destinado a esta reserva, que não poderá ultrapassar 80% do capital social. Atingindo este limite, caberá à Assembleia Geral deliberar sobre o saldo, procedendo à sua distribuição aos acionistas ou ao aumento de capital.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### c.3 Reserva de benefício fiscal

A Companhia usufrui de benefícios fiscais que preveem restrições na distribuição dos lucros. Segundo a legislação que estabelece estes benefícios fiscais, o valor do imposto que deixar de ser pago em virtude de isenções e reduções da carga tributária não poderá ser distribuído aos sócios e constituirá reserva de incentivo fiscal da pessoa jurídica. Tal reserva somente pode ser utilizada para absorção de prejuízos ou aumento do capital social. Em 30 de setembro de 2023, o valor acumulado dos benefícios usufruídos pela Companhia equivale a R\$ 2.124.411 (R\$2.124.411 em 31 de dezembro de 2022).

O referido benefício fiscal, corresponde basicamente pela redução do Imposto de Renda Pessoa Jurídica (IRPJ) incidente sobre o lucro da exploração apurado nas unidades incentivadas. A Companhia atua na área da extinta Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia (SUDENE/SUDAM), sendo os laudos de incentivo fiscal concedidos por estado da federação, por período de 10 anos, passíveis de renovação.

#### d. Dividendos

Os dividendos são calculados de acordo com o estatuto social e com a Lei das Sociedades por Ações.

Segundo seu último estatuto social, aprovado em 31 de agosto de 2020, a Companhia deve distribuir como dividendo obrigatório a cada exercício social findo em 31 de dezembro, desde que haja valores disponíveis para distribuição, quantia equivalente a 25% sobre o lucro líquido ajustado.

Conforme previsto no estatuto social da Companhia, os dividendos não reclamados no prazo de 3 anos reverterão em favor da Companhia.

Em 31 de dezembro de 2022, os dividendos e JCP foram calculados como segue:

|                                                                 | <b>12/2022</b> |
|-----------------------------------------------------------------|----------------|
| Lucro líquido do exercício                                      | 1.670.755      |
| (-) Incentivos fiscais não distribuíveis                        | (166.110)      |
| (-) Constituição da reserva legal                               | (75.233)       |
| Lucro líquido ajustado                                          | 1.429.412      |
| Dividendos mínimos calculados com base em 25% do lucro ajustado | 357.353        |
| Composição dos dividendos a pagar e JCP:                        |                |
| Juros sobre capital próprio                                     | 1.400.000      |
| Total de dividendos e JSCP distribuídos e propostos             | 1.400.000      |
| Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF) sobre JSCP              | (196.970)      |
| Total de dividendos e JCP líquidos                              | 1.203.030      |

Os juros sobre capital próprio pagos e/ou a pagar são contabilizados em contrapartida às despesas financeiras as quais, para fins de apresentação das informações trimestrais são reclassificadas e divulgadas como destinação do lucro líquido do exercício, nas mutações do patrimônio.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Durante o ano de 2022, foram distribuídos os montantes de R\$1.400.000 de juros sobre capital próprio e propostos valores adicionais de R\$600.000 de dividendos, os quais foram aprovados em Assembleia Geral em 30 de março de 2023, totalizando R\$ 2.000.000. Durante o ano de 2023, foram distribuídos os montantes de R\$945.000 de juros sobre capital próprio. Os valores destinados em 2022 e 2023, estão apresentados abaixo:

| Aprovação  | Pagamento  | Provento         |
|------------|------------|------------------|
| 22/03/2022 | 27/04/2022 | 195.000          |
| 15/06/2022 | 20/07/2022 | 270.000          |
| 12/09/2022 | 31/10/2022 | 235.000          |
| 12/09/2022 | 24/01/2023 | 245.000          |
| 12/12/2022 | 24/01/2023 | 455.000          |
| 30/03/2023 | 18/04/2023 | 600.000          |
|            |            | <u>2.000.000</u> |
| 19/04/2023 | 09/05/2023 | 230.000          |
| 12/06/2023 | 12/07/2023 | 290.000          |
| 18/09/2023 | 23/10/2023 | 425.000          |
|            |            | <u>945.000</u>   |

O saldo em 30 de setembro de 2023 da rubrica de “dividendos e juros sobre capital próprio a pagar”, totalizando R\$453.748 (R\$661.494 em 31 de dezembro 2022) é composto pelos valores não liquidados de anos anteriores no montante de R\$90.454 (R\$61.494 em 31 de dezembro 2022) além do montante de R\$ 425.000 (R\$ 363.294, líquidos) que serão pagos até 23 de outubro de 2023 (R\$600.000, distribuídos em 2023, com aprovação em Assembleia Geral Ordinária em 30 de março de 2023).

Conforme previsto na Lei nº 6.404/76 e estatuto social da Companhia, os dividendos e juros sobre o capital próprio declarados e não reclamados pelos acionistas em até 3 anos, são revertidos ao patrimônio líquido no momento de sua prescrição, sendo destinado a uma reserva suplementar para expansão dos negócios.

Para a demonstração dos fluxos de caixa, os juros sobre o capital próprio e dividendos pagos aos seus acionistas estão sendo alocados no grupo de “Atividades de Financiamentos”.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 27. Plano de Incentivo de Longo Prazo

##### Plano 2018-2020 e Plano 2021-2023

Em 19 de abril de 2018 e 30 de março de 2021, foram aprovados pela Assembleia Geral de Acionistas da TIM S.A. (TIM Participações S.A. antes da incorporação pela TIM S.A. em 31 de agosto de 2020) os planos de incentivo de longo prazo: “Plano 2018-2020” e “Plano 2021-2023” respectivamente, concedidos a altos administradores e àqueles que ocupam posições chave na Companhia.

Os Planos 2018-2020 e 2021-2023 preveem a outorga de ações (*performance shares e/ou restricted shares*).

Os Planos 2018-2020 e 2021-2023 propõem conceder aos participantes ações de emissão da Companhia, sujeitos à permanência do participante na Companhia e desempenho (atingimento de metas específicas). A quantidade de ações pode variar, para mais ou para menos, em consequência do desempenho e eventualmente da concessão de dividendos, considerando os critérios previstos em cada Outorga.

Para os Planos 2018-2020 e 2021-2023 o prazo de vigência possui a mesma periodicidade de 3 anos relacionada à sua carência (*Vesting*). Estes Planos, além de considerar a transferência de ações, preveem também a possibilidade de realizar o pagamento aos participantes do valor equivalente em dinheiro.

O valor total da despesa foi calculado considerando o valor das ações, sendo reconhecido nos resultados ao longo do período de *vesting* (carência).

Tabela Programa de Ações (*Performance Shares e Restricted Shares*)

| Identificação Outorga                      | Ações outorgadas | Data de vencimento | Preço Outorga    | Saldo no início do período | Outorgadas durante o período | Transferidas durante o período |                     |                      | Pagas em Dinheiro |                     |                      | Canceladas durante o período | Saldo no final do período |
|--------------------------------------------|------------------|--------------------|------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|---------------------------|
|                                            |                  |                    |                  |                            |                              | Volume Vested                  | Varição Performance | Adicional Dividendos | Volume Vested     | Varição Performance | Adicional Dividendos |                              |                           |
| Plano 2021-2023 Outorga(s) 2023            | 1.560.993        | jul/26             | R\$ 12,60        | -                          | 1.560.993                    | -                              | -                   | -                    | -                 | -                   | -                    | -                            | 1.560.993                 |
| Plano 2021-2023 Outorga(s) 2022            | 1.227.712        | abr/25             | R\$ 13,23        | 1.183.147                  | -                            | (264.305)                      | (110.928)           | (17.227)             | -                 | -                   | -                    | (147.540)                    | 771.302                   |
| Plano 2021-2023 Outorga(s) 2021            | 3.431.610        | mai/24             | R\$ 12,95        | 2.024.153                  | 220.743                      | (957.545)                      | (160.259)           | (89.699)             | (89.403)          | (12.268)            | (8.159)              | (376.006)                    | 821.942                   |
| Plano 2018-2020 Outorga(s) 2020            | 796.054          | abr/23             | R\$ 14,40        | 260.840                    | -                            | (230.188)                      | (25.174)            | (29.560)             | (30.471)          | (3.330)             | (3.913)              | (181)                        | -                         |
| Plano 2018-2020 Outorga(s) 2019            | 930.662          | jul/22             | R\$ 11,28        | -                          | -                            | -                              | -                   | -                    | -                 | -                   | -                    | -                            | -                         |
| Plano 2018-2020 Outorga(s) 2018            | 849.932          | abr/21             | R\$ 14,41        | -                          | -                            | -                              | -                   | -                    | -                 | -                   | -                    | -                            | -                         |
| <b>Total</b>                               | <b>8.796.963</b> |                    |                  | <b>3.468.140</b>           | <b>1.781.736</b>             | <b>(1.452.038)</b>             | <b>(296.361)</b>    | <b>(136.486)</b>     | <b>(119.874)</b>  | <b>(15.598)</b>     | <b>(12.072)</b>      | <b>(523.727)</b>             | <b>3.154.237</b>          |
| Preço médio ponderado do saldo de outorgas |                  |                    | <b>R\$ 12,85</b> |                            |                              |                                |                     |                      |                   |                     |                      |                              |                           |

O Preço Base da Ação de cada Outorga foi calculado através das médias ponderadas do preço das ações da TIM S.A. (TIM Participações S.A. antes da incorporação pela TIM S.A. em 31 de agosto de 2020), considerando os seguintes períodos:

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- **Plano 2018-2020 – 1ª outorga** - volume negociado e preço de negociação das ações da TIM Participações no período de 1º de março de 2018 a 31 de março de 2018.
- **Plano 2018-2020 – 2ª outorga** - volume negociado e preço de negociação das ações da TIM Participações no período de 1º de junho de 2019 a 30 de junho de 2019.
- **Plano 2018-2020 – 3ª outorga** - volume negociado e preço de negociação das ações da TIM Participações no período de 1º de março de 2020 a 31 de março de 2020.
- **Plano 2021-2023 – 1ª outorga** - volume negociado e preço de negociação das ações da TIM S.A. no período de 1º de março de 2021 a 31 de março de 2021.
- **Plano 2021-2023 – 2ª outorga** - volume negociado e preço de negociação das ações da TIM S.A. no período de 1º de março de 2022 a 31 de março de 2022.
- **Plano 2021-2023 – 3ª outorga** - volume negociado e preço de negociação das ações da TIM S.A. no período de 1º de março de 2023 a 31 de março de 2023.

Em 30 de setembro de 2023, as despesas atreladas aos referidos planos de benefícios de longo prazo totalizaram R\$ 26.315 (R\$ 38.306 em 30 de setembro de 2022).

#### **Encerramento de Programa de Recompra de Ações e Aprovação de um Novo Programa**

Em 12 de junho de 2023, o Conselho de Administração, tomou conhecimento sobre o encerramento do Programa de Recompra de Ações aprovado em reunião do Conselho de Administração da Companhia em 05 de maio de 2021 e aprovou um novo programa de recompra de ações de sua própria emissão. O novo programa terá início a partir da data da deliberação do Conselho de Administração, permanecendo em vigor até 12 de dezembro de 2024, sendo as aquisições realizadas na Bolsa de Valores (B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão), a preços de mercado, observando os limites legais e regulamentares aplicáveis.

## 28. Receita líquida

### Receitas de serviços prestados

As principais receitas de serviços advêm de assinaturas mensais, prestação de serviços separados de voz, SMSs, dados, pacotes de utilização combinada destes serviços, encargos de *roaming* e receitas de interconexão. As receitas são reconhecidas conforme sua utilização, líquidas de impostos sobre vendas e descontos concedidos sobre os serviços. Estas receitas somente são contabilizadas quando o montante do serviço prestado pode ser estimado de forma confiável.

As receitas são reconhecidas mensalmente, através do faturamento, e as receitas a faturar entre a data de faturamento e o final do mês (*unbilled*) são identificadas, processadas e reconhecidas no mês em que o serviço foi prestado. Estas receitas não faturadas são registradas com base em estimativa, que leva em consideração dados de consumo e número de dias transcorridos desde a última data de faturamento.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

As receitas de tráfego de interconexão e *roaming* são registradas de forma isolada, sem que sejam compensados os valores devidos a outras operadoras de telecomunicações (estes últimos são registrados como custo das operações).

Os minutos não utilizados pelos clientes e/ou os créditos de recarga em poder dos parceiros comerciais, relativos aos serviços do sistema pré-pago são registrados como receita diferida e apropriados ao resultado quando da efetiva utilização destes serviços pelos clientes.

A rubrica de receitas de serviços líquidas, também inclui as receitas originadas por contratos de novas parcerias (financeira, educação e publicidade), o valor de receitas reconhecidas no período findo em 30 de setembro de 2023 é de R\$ 122.137 (R\$ 107.282 em 30 de setembro de 2022).

Em relação a parceria financeira, foi instaurado o Procedimento Arbitral nº 28/2021/SEC8, perante o Centro de Arbitragem e Mediação da Câmara de Comércio Brasil-Canadá (“CCBC” e “Procedimento Arbitral”, respectivamente), pela TIM em face do Banco C6 S.A., Carbon Holding Financeira S.A. e Carbon Holding S.A. (em conjunto, “Requeridos”), por meio do qual discutir-se-á a interpretação de determinadas cláusulas dos contratos que regem a parceria entre as partes. Em caso de perda, a parceria poderá ser rescindida.

#### Receitas de vendas de mercadorias

As receitas com vendas de mercadorias (telefones, *mini-modems*, *tablets* e outros equipamentos) são reconhecidas quando as obrigações de performance associadas ao contrato são transferidas ao comprador. A receita de venda de aparelhos aos parceiros comerciais é contabilizada no momento de sua entrega física ao parceiro, líquida de descontos, e não no momento da venda ao cliente final, pois a Companhia não detém qualquer controle sobre a mercadoria vendida.

#### Identificação dos contratos

A Companhia efetua o monitoramento dos contratos comerciais em vigor, de modo a identificar as principais cláusulas contratuais e demais elementos presentes nos contratos que poderiam ser relevantes na aplicação do pronunciamento contábil IFRS 15 / CPC47 – Receita de Contrato com Clientes.

#### Identificação da obrigação de desempenho

Com base na revisão dos seus contratos, a Companhia verificou, principalmente, a existência das seguintes obrigações de desempenho:

- (i) venda de equipamentos; e
- (ii) prestação de serviços de telefonia móvel, fixa e internet.

Sendo assim, a Companhia passou a reconhecer as receitas quando, ou à medida que, seja satisfeita a obrigação de desempenho ao transferir o bem ou o serviço prometido ao cliente; sendo o ativo considerado transferido quando ou à medida que o cliente obtiver o controle desse ativo.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### Determinação e alocação do preço da transação à obrigação de desempenho

A Companhia entende que em algumas situações realiza venda de pacotes de serviços e venda de aparelhos celulares com desconto. De acordo com a IFRS 15 /CPC 47, a Companhia é requerida a realizar a alocação do desconto e reconhecer as receitas relacionadas a cada obrigação de desempenho com base em seus preços de venda independentes.

#### Custo para obtenção de contrato

Todos os custos incrementais relacionados com a obtenção de um contrato (comissões de vendas e outros custos de aquisição de terceiros) são contabilizados como despesas antecipadas (conforme descrito na nota 10) e diferidos no resultado no mesmo período que a receita associada a este ativo. Da mesma forma, certos custos de cumprimento do contrato, também são diferidos na medida em que eles se relacionem com obrigações de desempenho que estão satisfeitas ao longo do tempo.

|                                    | Controladora      |                   | Consolidado       |                   |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                    | 09/2023           | 09/2022           | 09/2023           | 09/2022           |
| <b>Receita Operacional Líquida</b> | <b>17.567.847</b> | <b>14.756.120</b> | <b>17.558.734</b> | <b>15.706.436</b> |
| Receita operacional bruta          | 24.648.229        | 20.524.431        | 24.686.630        | 21.679.014        |
| Receita de serviços                | 23.570.996        | 19.638.138        | 23.609.397        | 20.792.721        |
| Receita de serviços - Móvel        | 22.118.912        | 18.226.532        | 22.157.313        | 19.381.139        |
| Receita de serviços - Fixa         | 1.452.084         | 1.411.606         | 1.452.084         | 1.411.582         |
| Venda de mercadorias               | 1.077.233         | 886.293           | 1.077.233         | 886.293           |
| Deduções da receita bruta          | (7.080.382)       | (5.768.311)       | (7.127.896)       | (5.972.578)       |
| Impostos incidentes                | (2.697.643)       | (3.303.858)       | (2.744.553)       | (3.501.162)       |
| Descontos concedidos               | (4.377.230)       | (2.457.884)       | (4.377.834)       | (2.464.847)       |
| Devoluções e outros                | (5.509)           | (6.569)           | (5.509)           | (6.569)           |

# TIM S.A.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

### 29. Custos e despesas operacionais

| Controladora                               |                                                     |                              |                                   |              |                                                     |                              |                                   |              |  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------|--|
|                                            | 09/2023                                             |                              |                                   |              | 09/2022                                             |                              |                                   |              |  |
|                                            | Custos de serviços prestados e mercadorias vendidas | Despesas com comercialização | Despesas gerais e administrativas | Total        | Custos de serviços prestados e mercadorias vendidas | Despesas com comercialização | Despesas gerais e administrativas | Total        |  |
|                                            | (8.826.109)                                         | (4.176.711)                  | (1.308.030)                       | (14.310.850) | (6.959.884)                                         | (3.848.427)                  | (1.357.739)                       | (12.166.050) |  |
| Pessoal                                    | (46.259)                                            | (631.998)                    | (342.468)                         | (1.020.725)  | (38.394)                                            | (553.159)                    | (330.283)                         | (921.836)    |  |
| Serviços de terceiros                      | (516.622)                                           | (1.610.098)                  | (603.617)                         | (2.730.337)  | (460.965)                                           | (1.514.369)                  | (613.124)                         | (2.588.458)  |  |
| Interconexão e meios de conexão            | (2.535.763)                                         | -                            | -                                 | (2.535.763)  | (1.775.583)                                         | -                            | -                                 | (1.775.583)  |  |
| Depreciação e amortização                  | (4.591.087)                                         | (252.513)                    | (303.838)                         | (5.147.438)  | (3.687.067)                                         | (217.395)                    | (352.991)                         | (4.257.453)  |  |
| Impostos, taxas e contribuições            | (28.702)                                            | (620.232)                    | (18.996)                          | (667.930)    | (27.286)                                            | (586.728)                    | (18.288)                          | (632.302)    |  |
| Aluguéis e seguros                         | (383.752)                                           | (113.139)                    | (16.796)                          | (513.687)    | (361.289)                                           | (93.679)                     | (12.246)                          | (467.214)    |  |
| Custo das mercadorias vendidas             | (722.799)                                           | -                            | -                                 | (722.799)    | (606.780)                                           | -                            | -                                 | (606.780)    |  |
| Publicidade e propaganda                   | -                                                   | (449.981)                    | -                                 | (449.981)    | -                                                   | (429.165)                    | -                                 | (429.165)    |  |
| Perdas por créditos de liquidação duvidosa | -                                                   | (448.132)                    | -                                 | (448.132)    | -                                                   | (432.431)                    | -                                 | (432.431)    |  |
| Outros                                     | (1.125)                                             | (50.618)                     | (22.315)                          | (74.058)     | (2.520)                                             | (21.501)                     | (30.807)                          | (54.828)     |  |

| Consolidado                                |                                                     |                              |                                   |              |                                                     |                              |                                   |              |  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------|--|
|                                            | 09/2023                                             |                              |                                   |              | 09/2022                                             |                              |                                   |              |  |
|                                            | Custos de serviços prestados e mercadorias vendidas | Despesas com comercialização | Despesas gerais e administrativas | Total        | Custos de serviços prestados e mercadorias vendidas | Despesas com comercialização | Despesas gerais e administrativas | Total        |  |
|                                            | (8.583.065)                                         | (4.288.090)                  | (1.309.616)                       | (14.180.771) | (7.786.381)                                         | (4.142.864)                  | (1.358.847)                       | (13.288.092) |  |
| Pessoal                                    | (46.259)                                            | (631.998)                    | (342.468)                         | (1.020.725)  | (38.394)                                            | (553.159)                    | (330.283)                         | (921.836)    |  |
| Serviços de terceiros                      | (522.785)                                           | (1.679.450)                  | (605.173)                         | (2.807.408)  | (477.689)                                           | (1.669.350)                  | (614.225)                         | (2.761.264)  |  |
| Interconexão e meios de conexão            | (2.065.756)                                         | -                            | -                                 | (2.065.756)  | (1.867.121)                                         | -                            | -                                 | (1.867.121)  |  |
| Depreciação e amortização                  | (4.810.661)                                         | (252.566)                    | (303.837)                         | (5.367.064)  | (4.398.457)                                         | (217.480)                    | (352.991)                         | (4.968.928)  |  |
| Impostos, taxas e contribuições            | (28.810)                                            | (643.179)                    | (19.021)                          | (691.010)    | (30.688)                                            | (688.101)                    | (18.288)                          | (737.077)    |  |
| Aluguéis e seguros                         | (384.441)                                           | (113.142)                    | (16.802)                          | (514.385)    | (364.604)                                           | (93.682)                     | (12.246)                          | (470.532)    |  |
| Custo das mercadorias vendidas             | (722.799)                                           | -                            | -                                 | (722.799)    | (606.780)                                           | -                            | -                                 | (606.780)    |  |
| Publicidade e propaganda                   | -                                                   | (449.982)                    | -                                 | (449.982)    | -                                                   | (429.172)                    | -                                 | (429.172)    |  |
| Perdas por créditos de liquidação duvidosa | -                                                   | (467.157)                    | -                                 | (467.157)    | -                                                   | (470.418)                    | -                                 | (470.418)    |  |
| Outros                                     | (1.554)                                             | (50.616)                     | (22.315)                          | (74.485)     | (2.648)                                             | (21.502)                     | (30.814)                          | (54.964)     |  |



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

A Companhia faz contribuições para planos de seguro de pensão públicos ou privados de forma obrigatória, contratual ou voluntária enquanto o empregado integra o quadro de funcionários da Companhia, no montante de R\$ 15.322 (R\$ 17.106 em 30 de setembro de 2022). Tais planos não trazem nenhuma obrigação adicional para a Companhia. Se o funcionário deixar de fazer parte do quadro de empregados da Companhia no período necessário para ter o direito de retirada das contribuições feitas pelas patrocinadoras, os valores aos quais o funcionário não tem mais direito e que podem representar redução nas contribuições futuras da Companhia aos funcionários ativos, ou um reembolso em dinheiro destes valores, são lançados como ativo.

#### 30. Outras receitas (despesas), líquidas

|                                                                          | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                                                          | 09/2023          | 09/2022          | 09/2023          | 09/2022          |
| <b>Receitas</b>                                                          |                  |                  |                  |                  |
| Receita de subvenção, líquida                                            | 860              | 7.743            | 860              | 7.743            |
| Multas s/ serviços de telecomunicações                                   | 54.819           | 50.345           | 55.047           | 53.728           |
| Receita na alienação de ativos                                           | 3.097            | 6.728            | 3.097            | 6.728            |
| Outras receitas                                                          | 46.792           | 45.574           | 46.785           | 46.999           |
|                                                                          | <u>105.568</u>   | <u>110.390</u>   | <u>105.789</u>   | <u>115.198</u>   |
| <b>Despesas</b>                                                          |                  |                  |                  |                  |
| FUST/FUNTEL (i)                                                          | (117.225)        | (98.867)         | (118.391)        | (105.308)        |
| Impostos, taxas e contribuições                                          | (959)            | (1.592)          | (959)            | (1.618)          |
| Provisão para processos judiciais e administrativos, líquida de reversão | (234.594)        | (161.627)        | (234.596)        | (161.627)        |
| Despesa na alienação de ativos                                           | (8.382)          | (20.324)         | (8.382)          | (20.324)         |
| Outras despesas                                                          | (17.115)         | (15.933)         | (17.796)         | (16.679)         |
|                                                                          | <u>(378.275)</u> | <u>(298.343)</u> | <u>(380.124)</u> | <u>(305.556)</u> |
| <b>Outras receitas (despesas), líquidas</b>                              | <u>(272.707)</u> | <u>(187.953)</u> | <u>(274.335)</u> | <u>(190.358)</u> |

(i) Representam os gastos incorridos com as contribuições sobre as diversas receitas de telecomunicações devidas a ANATEL, conforme legislação em vigor.

#### 31. Receitas financeiras

|                                    | Controladora |         | Consolidado |         |
|------------------------------------|--------------|---------|-------------|---------|
|                                    | 09/2023      | 09/2022 | 09/2023     | 09/2022 |
| <b>Receitas financeiras</b>        | 932.177      | 965.918 | 952.926     | 991.861 |
| Juros sobre aplicações financeiras | 318.507      | 390.647 | 338.980     | 414.532 |
| Juros de clientes                  | 19.092       | 19.905  | 19.173      | 20.965  |
| Juros swap                         | 370.597      | 240.838 | 370.597     | 240.838 |
| Juros sobre arrendamento           | 20.935       | 20.974  | 20.935      | 20.974  |
| Atualização monetária (i)          | 161.017      | 146.596 | 161.017     | 146.596 |
| Outros derivativos (ii)            | 39.173       | 137.891 | 39.173      | 137.891 |
| Outras receitas                    | 2.856        | 9.067   | 3.051       | 10.065  |

(i) Parte substancial está relacionada a atualização monetária sobre créditos tributários e depósitos judiciais.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

(ii) Refere-se, principalmente à diferença entre o valor de mercado e o custo das opções de subscrição de ações referente a parceria operacional com Banco C6, iniciada em 2020, a que a Companhia teve direito no período devido ao atingimento de metas. Até 30 de setembro de 2023, a Companhia obteve o direito de subscrição referente a 9ª e 10ª metas contratuais, gerando um efeito de R\$ 39.173 (R\$ 117.520 em 30 de setembro de 2022, referente a 5ª, 6ª e 7ª metas contratuais). O valor de mercado foi calculado com base em informações disponíveis na última transação de investimento realizada pelo parceiro e divulgado no mercado. As divulgações deste instrumento financeiro derivativo estão detalhadas na nota 37, o qual foi mensurado pelo valor justo, e será mensurado subsequentemente no resultado da Companhia, considerando os riscos relacionados a arbitragem divulgados em nota 28.

#### 32. Despesas financeiras

|                                          | Controladora       |                    | Consolidado        |                    |
|------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                                          | 09/2023            | 09/2022            | 09/2023            | 09/2022            |
| <b>Despesas financeiras</b>              | <b>(2.103.106)</b> | <b>(1.900.952)</b> | <b>(2.011.031)</b> | <b>(2.090.769)</b> |
| Juros sobre empréstimos e financiamentos | (100.261)          | (82.349)           | (100.261)          | (82.349)           |
| Juros sobre impostos e taxas             | (186.407)          | (126.370)          | (189.756)          | (139.329)          |
| Juros swap                               | (450.044)          | (500.776)          | (450.044)          | (500.776)          |
| Juros sobre arrendamento                 | (831.677)          | (793.073)          | (730.104)          | (957.339)          |
| Atualização monetária (i)                | (306.012)          | (195.784)          | (311.189)          | (206.455)          |
| Descontos concedidos                     | (41.716)           | (34.551)           | (41.716)           | (35.230)           |
| Outras despesas                          | (186.989)          | (168.049)          | (187.961)          | (169.291)          |

(i) Parte substancial relacionada a: (a) atualização monetária sobre processos judiciais, no montante de R\$247.139, vide nota 24 (R\$ 111.633 em 30 de setembro de 2022); e (b) atualização monetária sobre empréstimos e financiamentos e autorizações, no montante R\$ 30.724 (R\$ 165.896 em 30 de setembro de 2022).

**TIM S.A.**

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação  
Em 30 de setembro de 2023  
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

**33. Variação cambial, líquida**

|                                     | Controladora     |                  | Consolidado      |                  |
|-------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                                     | 09/2023          | 09/2022          | 09/2023          | 09/2022          |
| <b>Receitas</b>                     |                  |                  |                  |                  |
| Empréstimos e financiamentos (i)    | 81.956           | 120.607          | 81.956           | 120.607          |
| Fornecedores                        | 27.133           | 29.138           | 27.133           | 29.138           |
| Swap (ii)                           | 10.698           | 49.872           | 10.698           | 49.872           |
| Outros                              | 21.292           | 28.222           | 21.292           | 28.222           |
|                                     | <u>141.079</u>   | <u>227.839</u>   | <u>141.079</u>   | <u>227.839</u>   |
| <b>Despesas</b>                     |                  |                  |                  |                  |
| Empréstimos e financiamentos (i)    | (10.698)         | (165.095)        | (10.698)         | (165.095)        |
| Fornecedores                        | (13.346)         | (15.018)         | (13.346)         | (15.018)         |
| Swap (ii)                           | (81.956)         | (5.285)          | (81.956)         | (5.285)          |
| Outros                              | (32.470)         | (32.464)         | (32.470)         | (32.463)         |
|                                     | <u>(138.470)</u> | <u>(217.862)</u> | <u>(138.470)</u> | <u>(217.861)</u> |
| <b>Variações cambiais, líquidas</b> | <u>2.609</u>     | <u>9.977</u>     | <u>2.609</u>     | <u>9.978</u>     |

(i) Refere-se principalmente a variação cambial sobre empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira.

(ii) Refere-se a instrumentos financeiros derivativos para mitigar os riscos de variações cambiais relacionados às dívidas em moeda estrangeira (nota 37).

**34. Lucro por ação**

Os saldos apresentados abaixo, representam os montantes da Controladora e Consolidado.

**(a) Básico**

O lucro básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações emitidas durante o período.

|                                                         | 09/2023   | 09/2022   |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| Lucro atribuível aos acionistas da sociedade            | 1.754.913 | 1.132.567 |
| Quantidade média ponderada de ações emitidas (milhares) | 2.420.762 | 2.420.074 |
| Lucro básico por ação (expresso em R\$)                 | 0,72      | 0,47      |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### (b) Diluído

O lucro diluído por ação é calculado mediante o ajuste da quantidade média ponderada de ações em circulação, para presumir a conversão de todas as ações potenciais diluidoras.

|                                                         | 09/2023   | 09/2022   |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| Lucro atribuível aos acionistas da companhia            | 1.754.913 | 1.132.567 |
| Quantidade média ponderada de ações emitidas (milhares) | 2.420.769 | 2.420.288 |
| Lucro diluído por ação (expresso em R\$)                | 0,72      | 0,47      |

O cálculo do lucro diluído por ação, considerou 6 milhares (214 milhares em 30 de setembro de 2022) relacionadas ao plano de incentivo a longo prazo, conforme mencionado na nota 27.

#### 35. Saldos e transações com partes relacionadas

Os saldos das transações com empresas do Grupo Telecom Italia e empresas controladas e coligadas são os seguintes:

|                            | Ativo                   |         | Consolidado<br>12/2022 |
|----------------------------|-------------------------|---------|------------------------|
|                            | Controladora<br>09/2023 | 12/2022 |                        |
| Telecom Italia Sparkle (i) | 1.259                   | 2.770   | 2.770                  |
| Gruppo Havas (vi)          | 33.505                  | -       | -                      |
| TI Sparkle (iii)           | 1.099                   | 1.494   | 1.494                  |
| TIM Brasil (vii)           | 22.704                  | 22.790  | 22.790                 |
| Telecom Italia S.p.A. (ii) | 4.774                   | 2.086   | 2.086                  |
| I-Systems (ix)             | 12.511                  | 14.762  | 14.762                 |
| Cozani (x)                 | -                       | 456.185 | -                      |
| Outros                     | 96                      | 674     | 674                    |
| Total                      | 75.948                  | 500.761 | 44.576                 |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                            | Passivo        |                |                |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|
|                            | Controladora   |                | Consolidado    |
|                            | 09/2023        | 12/2022        | 12/2022        |
| Telecom Italia S.p.A. (ii) | 84.350         | 85.845         | 85.845         |
| Telecom Italia Sparkle (i) | 3.114          | 4.436          | 4.436          |
| TI Sparkle (iii)           | 7.783          | 9.445          | 9.445          |
| TIM Brasil (iv)            | 10.858         | 10.858         | 10.858         |
| Grupo Vivendi (v)          | 2.649          | 3.457          | 3.457          |
| Gruppo Havas (vi)          | 110.714        | 65.618         | 65.618         |
| I-Systems (viii)           | 82.457         | 49.391         | 49.391         |
| Cozani (x)                 | -              | 383.621        | -              |
| Italtel (xi)               | 21.243         | 13.348         | 13.348         |
| Outros                     | 11.697         | 8.862          | 8.862          |
| <b>Total</b>               | <b>334.865</b> | <b>634.881</b> | <b>251.260</b> |

|                            | Receita       |               |               |               |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                            | Controladora  |               | Consolidado   |               |
|                            | 09/2023       | 09/2022       | 09/2023       | 09/2022       |
| Telecom Italia S.p.A. (ii) | 4.325         | 1.638         | 4.325         | 1.638         |
| Telecom Italia Sparkle (i) | 2.209         | 2.665         | 2.209         | 2.665         |
| TI Sparkle (iii)           | 595           | 1.640         | 595           | 1.640         |
| I Systems (ix)             | 24.602        | 27.417        | 24.602        | 27.417        |
| Cozani (x)                 | -             | 6.083         | -             | -             |
| <b>Total</b>               | <b>31.731</b> | <b>39.443</b> | <b>31.731</b> | <b>33.360</b> |

|                            | Custo/Despesa  |                |                |                |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                            | Controladora   |                | Consolidado    |                |
|                            | 09/2023        | 09/2022        | 09/2023        | 09/2022        |
| Telecom Italia S.p.A. (ii) | 94.046         | 75.496         | 94.046         | 75.496         |
| Telecom Italia Sparkle (i) | 11.060         | 11.827         | 11.060         | 11.827         |
| TI Sparkle (iii)           | 13.303         | 13.697         | 13.303         | 13.697         |
| Grupo Vivendi (v)          | 5.001          | 3.013          | 5.001          | 3.013          |
| Gruppo Havas (vi)          | 406.038        | 275.872        | 406.038        | 275.872        |
| I Systems (viii)           | 305.883        | 273.412        | 305.883        | 273.412        |
| Cozani (x)                 | -              | 9.936          | -              | -              |
| Outros                     | 15.895         | 17.629         | 15.895         | 17.629         |
| <b>Total</b>               | <b>851.226</b> | <b>680.882</b> | <b>851.226</b> | <b>670.946</b> |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- (i) Os valores referem-se a *roaming*, serviços de valor adicionado – VAS, cessão de meios e voz internacional-*wholesale*.
- (ii) Os valores referem-se a *roaming* internacional, assistência técnica e serviços de valor adicionado – VAS e licenciamento de uso de marca registrada, concedendo a TIM S.A. o direito de utilização da marca “TIM” mediante o pagamento de royalties no valor de 0,5% da receita líquida da Companhia, sendo o pagamento efetuado de forma trimestral.
- (iii) Os valores referem-se a aluguel de *links*, aluguel de EILD, aluguel de meios (cabo submarino) e serviço de sinalização.
- (iv) Referem-se, principalmente, a depósitos judiciais feitos em razão de causas trabalhistas e transferências de funcionários.
- (v) Os valores referem-se aos serviços de valor adicionado – VAS.
- (vi) Dos valores descritos acima, no resultado, referem-se aos serviços de publicidade, dos quais, R\$ 365.493 (R\$ 248.527 em 30 de setembro de 2022), estão relacionados aos repasses de mídia.
- (vii) Referem-se a depósitos judiciais feitos em razão de causas trabalhistas.
- (viii) Os valores referem-se a serviços de capacidade de infraestrutura de fibra.
- (ix) Os valores referem-se a serviços prestados pela TIM S.A., principalmente relativos à operação e manutenção de rede, no escopo do Contrato de Serviços de Transição, firmado no momento do *closing* da transação.
- (x) Referem-se a contratos relativos à operação de serviços de telecomunicações, abrangendo interconexão, *roaming*, cessão de meios e uso de radiofrequências, além de acordos de cofaturamento.
- (xi) Os valores referem-se ao desenvolvimento de *softwares* utilizados no faturamento de serviços de telecomunicações. A empresa foi incorporada em abril de 2023 e todos os saldos *intercompany* eliminados.

A Companhia possui ações de investimento social que contemplam doações, projetos desenvolvidos pelo Instituto TIM e patrocínios. Em 30 de setembro de 2023, a Companhia investiu R\$ 6.673 (R\$ 3.137 em 30 de setembro de 2022).

As vendas e compras envolvendo partes relacionadas são efetuadas a preços equivalentes aos praticados no mercado. Os saldos em aberto no fim do período não estão atrelados a garantias e são liquidados em dinheiro. Não houve garantias fornecidas ou recebidas em relação a quaisquer contas a receber ou a pagar envolvendo partes relacionadas.

Os saldos das contas patrimoniais estão registrados nos grupos: contas a receber de clientes, despesas antecipadas, fornecedores e outros ativos e passivos circulantes.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 36. Remuneração da Administração

O pessoal-chave da Administração inclui: diretores estatutários e o Conselho de Administração. O pagamento do pessoal-chave da Administração pela prestação dos seus serviços está apresentado a seguir:

|                              | 09/2023 | 09/2022 |
|------------------------------|---------|---------|
| Benefícios de curto prazo    | 18.240  | 24.337  |
| Remuneração baseada em ações | 6.816   | 28.770  |
|                              | 25.056  | 53.107  |

#### 37. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

Dentre os instrumentos financeiros registrados na Companhia destacam-se os derivativos que são ativos ou passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado. A cada data de balanço tais ativos/passivos são mensurados pelo seu valor justo. Os juros, a correção monetária, a variação cambial e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo, quando aplicável, são reconhecidos no resultado quando incorridos, na linha de receitas ou despesas financeiras.

Inicialmente, os derivativos são reconhecidos pelo valor justo na data em que um contrato de derivativo é celebrado e são, subsequentemente, remensurados ao seu valor justo. A Companhia não aplica a “*hedge accounting*”.

A Companhia, realiza transações com instrumentos financeiros derivativos, sem fins especulativos, apenas com o objetivo de i) reduzir riscos relacionados à variação cambial e ii) gerenciar exposição de taxas de juros. Os instrumentos financeiros derivativos da Companhia estão representados especificamente por contratos de *swap* e opções.

Os instrumentos financeiros da Companhia estão sendo apresentados em atendimento ao IFRS 9 / CPC 48.

Os principais fatores de risco que a Companhia está exposta são os seguintes:

(i) Riscos de variações cambiais

Os riscos de variações cambiais relacionam-se com a possibilidade de a Companhia computar i) prejuízos derivados de flutuações nas taxas de câmbio aumentando os saldos de dívida com empréstimos e financiamentos obtidos no mercado e as despesas financeiras correspondentes ou ii) aumento de custo em contratos comerciais que possuam algum tipo de vinculação a variação cambial. Para que esses tipos de riscos sejam mitigados, a Companhia realiza: contratos de *swap* com instituições financeiras com o objetivo de anular os impactos decorrentes da flutuação das taxas de câmbio no balanço e resultado financeiro e contratos comerciais com cláusulas de bandas cambiais com o objetivo de mitigar parcialmente os riscos cambiais ou ainda utilizar instrumentos derivativos para reduzir os riscos remanescente de exposição cambial em contratos comerciais.

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, os empréstimos e financiamentos da Companhia indexados à variação de moedas estrangeiras encontram-se integralmente protegidos, tanto em prazo quanto em valor, por contratos de *swap*. Os ganhos ou perdas com esses contratos de *swap* são registrados no resultado da Companhia.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### (ii) Riscos de taxa de juros

Os riscos da taxa de juros relacionam-se com:

A possibilidade de variações no valor justo dos financiamentos obtidos pela Companhia indexados à TJLP, IPCA, taxa pré-fixada e/ou TLP, quando tais taxas tiverem um risco na visão da companhia de não acompanhar proporcionalmente as taxas referentes aos Certificados de Depósito Interbancários (CDI). A Companhia optou por proteger a exposição atrelada ao IPCA decorrente da emissão de debêntures e financiamentos junto ao BNDES (FINAME) e BNB, e a exposição a taxa pré-fixada atrelada a dívida com o BNP Paribas, todos até o vencimento.

A possibilidade de um movimento desfavorável nas taxas de juros causaria um aumento nas despesas financeiras da Companhia, em decorrência da parcela da dívida e das posições passivas que a Companhia possui nos contratos de *swap* atrelados a taxas de juros flutuantes (percentual do CDI). Todavia, em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, a Companhia mantém seus recursos financeiros aplicados em Certificados de Depósitos Interbancários (CDI), o que reduz substancialmente esse risco.

#### (iii) Risco de crédito inerente à prestação de serviços

O risco está relacionado à possibilidade de a Companhia computar prejuízos derivados da incapacidade dos assinantes honrarem os pagamentos dos valores faturados. Para minimizar este risco, a Companhia realiza preventivamente análises de crédito de todos os pedidos imputados pelas áreas de vendas e monitora as contas a receber de assinantes, bloqueando a capacidade de utilização de serviços, entre outras ações, caso os clientes não paguem suas dívidas. Não há clientes que tenham contribuído com mais de 10% das contas a receber líquidas em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022 ou receitas de serviços prestados durante os períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 30 de setembro de 2022.

#### (iv) Risco de crédito inerente à venda de aparelhos telefônicos e de cartões de telefones pré-pagos

A política do Grupo para venda de aparelhos telefônicos e distribuição de cartões de telefones pré-pagos está diretamente relacionada aos níveis de risco de créditos aceitos durante o curso normal do negócio. A seleção de parceiros, a diversificação da carteira de contas a receber, o monitoramento das condições de empréstimos, as posições e limites de pedidos estabelecidos para os negociantes, a constituição de garantias reais são procedimentos adotados pela Companhia para minimizar possíveis problemas de cobrança com seus parceiros comerciais. Não há clientes que tenham contribuído com mais de 10% das receitas de venda de mercadorias durante os períodos findos em 30 de setembro de 2023 e 2022. Não há clientes que tenham contribuído com mais de 10% das contas a receber líquidas de venda de mercadorias em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

#### (v) Risco de Liquidez

O risco de liquidez surge a partir da necessidade de caixa perante as obrigações assumidas. A Companhia estrutura os vencimentos de seus instrumentos financeiros não derivativos e de seus respectivos instrumentos financeiros derivativos, de modo a não afetar a liquidez. Vide notas 17 e 21.

O gerenciamento da liquidez e do fluxo de caixa da Companhia são efetuados diariamente para a garantir que a geração operacional de caixa e a captação prévia de recursos, quando necessária, sejam suficientes para a manutenção do seu cronograma de compromissos operacionais e financeiros.



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Todas as aplicações financeiras da Companhia possuem liquidez diária e a Administração poderá, ainda que em casos específicos: i) rever a política de pagamento de dividendos; ii) emitir novas ações; e/ou iii) vender ativos para aumentar a liquidez.

#### (vi) Risco de crédito financeiro

A previsão de fluxo de caixa é realizada pela diretoria de Finanças, que monitora as previsões contínuas das exigências de liquidez para assegurar que a Companhia tenha caixa suficiente para atender às suas necessidades operacionais. Essa previsão leva em consideração os planos de investimento, financiamento da dívida, cumprimento de cláusulas contratuais, cumprimento das metas internas e, se aplicável, exigências regulatórias externas ou legais.

O risco está relacionado à possibilidade da Companhia computar perdas derivadas da dificuldade de resgate das aplicações financeiras de curto prazo e dos contratos de *swap*, em razão de eventual insolvência das contrapartes. A Companhia minimiza o risco associado a esses instrumentos financeiros mantendo operações apenas com instituições financeiras de reconhecida solidez no mercado, além de seguirem política que estabelece níveis máximos de concentração de risco por instituição financeira.

#### **Valor justo dos instrumentos financeiros derivativos:**

Os instrumentos financeiros derivativos estão apresentados a seguir:

|                           | 09/2023        |                | 12/2022        |                |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                           | Ativo          | Passivo        | Ativo          | Passivo        |
| Operações com derivativos | 256.037        | 330.313        | 276.951        | 393.372        |
| Outros derivativos (i)    | 502.453        | -              | 624.671        | -              |
|                           | <u>758.490</u> | <u>330.313</u> | <u>901.622</u> | <u>393.372</u> |
| Parcela circulante        | (243.540)      | (330.313)      | (239.189)      | (343.142)      |
| Parcela não circulante    | 514.950        | -              | 662.433        | 50.230         |

Os outros derivativos, são instrumentos de opções de subscrição de ações, representam a opção da Companhia de subscrever 4,44% das ações do capital do C6 em 30 de setembro de 2023 (5,52% em 31 de dezembro de 2022), onde o Grupo/Companhia pagou prêmios de subscrição de ações no valor total de R\$25,5 milhões até 30 de setembro de 2023 (R\$23,9 milhões até 31 de dezembro de 2022). Conforme requerimentos do IFRS 9 / CPC 48, o instrumento financeiro deve ser avaliado pelo seu valor justo, que, em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, corresponde a R\$502 milhões e R\$ 625 milhões, respectivamente. A variação no período, refere-se ao atingimento de 2 metas em 2023 (9ª e 10ª metas), com o valor justo de R\$ 40,7 milhões e a subscrição e ações no montante de R\$ 163 milhões, conforme nota 12.

O impacto da marcação a mercado é calculado pela diferença do valor justo da opção menos o montante pago pelo prêmio de subscrição de ações. Esse instrumento financeiro foi mensurado ao valor justo e subsequentemente reavaliado e eventuais variações registradas no resultado financeiro da Companhia, considerando os riscos relacionados a arbitragem divulgados na nota 28.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Os instrumentos financeiros derivativos em 30 de setembro de 2023 vencíveis a longo prazo obedecem ao seguinte escalonamento:

|                | Ativo          |
|----------------|----------------|
| 2024           | 10.247         |
| 2025           | 504.703        |
| 2026 em diante | -              |
|                | <u>514.950</u> |

Os passivos financeiros não derivativos são substancialmente compostos pelas contas a pagar com fornecedores, dividendos a pagar e outras obrigações, cujo vencimento ocorrerá nos próximos 12 meses, exceto pelos empréstimos e financiamentos e arrendamentos, cujo fluxos nominais de pagamentos estão divulgados nas notas 21 e 17.

#### **Instrumentos financeiros mensurados pelo valor justo:**

|                                                           | 09/2023 |         |           |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|
|                                                           | Nível 1 | Nível 2 | TOTAL     |
| Total do ativo                                            | 851.197 | 923.438 | 1.774.635 |
| Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado   | 851.197 | 923.438 | 1.774.635 |
| Instrumentos financeiros derivativos                      | -       | 256.037 | 256.037   |
| Outros derivativos                                        | -       | 502.453 | 502.453   |
| Títulos e valores mobiliários                             | 851.197 | -       | 851.197   |
| Outros ativos financeiros                                 | -       | 164.948 | 164.948   |
| Total do passivo                                          |         | 330.313 | 330.313   |
| Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado | -       | 330.313 | 330.313   |
| Instrumentos financeiros derivativos                      | -       | 330.313 | 330.313   |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                                           | 12/2022   |         |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|---------|-----------|
|                                                           | Nível 1   | Nível 2 | TOTAL     |
| Total do ativo                                            | 2.203.564 | 901.622 | 3.105.186 |
| Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado   | 2.203.564 | 901.622 | 3.105.186 |
| Instrumentos financeiros derivativos                      | -         | 276.951 | 276.951   |
| Outros derivativos                                        |           | 624.671 | 624.671   |
| Títulos e valores mobiliários                             | 2.203.564 | -       | 2.203.564 |
| Total do passivo                                          | -         | 393.372 | 393.372   |
| Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado | -         | 393.372 | 393.372   |
| Instrumentos financeiros derivativos                      | -         | 393.372 | 393.372   |

O valor justo dos instrumentos financeiros negociados em mercados ativos é baseado nos preços de mercado, cotados na data do balanço. Um mercado é visto como ativo se os preços cotados estiverem prontos e regularmente disponíveis a partir de uma bolsa de valores, distribuidor, corretor, grupo de indústrias, serviço de precificação ou agência reguladora, e aqueles preços representam transações de mercado reais e que ocorrem regularmente em bases puramente comerciais. Esses instrumentos estão incluídos no Nível 1. Os instrumentos incluídos no Nível 1 compreendem, principalmente, os investimentos patrimoniais de Certificados de Depósitos Bancários (CDB) e compromissadas classificados como títulos para negociação.

O valor justo dos instrumentos financeiros que não são negociados em mercados ativos (por exemplo, derivativos de balcão) é determinado mediante o uso de técnicas de avaliação. Essas técnicas de avaliação maximizam o uso dos dados adotados pelo mercado onde está disponível e confiam o menos possível nas estimativas específicas da entidade. Se todas as informações relevantes exigidas para o valor justo de um instrumento forem adotadas pelo mercado, o instrumento estará incluído no nível 2.

Se uma ou mais informações relevantes não estiverem baseadas em dados adotados pelo mercado, o instrumento estará incluído no nível 3.

Técnicas de avaliação específicas utilizadas para valorizar os instrumentos financeiros incluem:

- Preços de mercado cotados ou cotações de instituições financeiras ou corretoras para instrumentos similares.
- O valor justo de *swaps* de taxa de juros é calculado pelo valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados com base nas curvas de rendimento adotadas pelo mercado.
- Outras técnicas, como a análise de fluxos de caixa descontados, dados disponíveis da última transação relevante e análise de resultados com base em múltiplos de empresas similares, são utilizadas para determinar o valor justo para os instrumentos financeiros remanescentes.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Os valores justos dos instrumentos financeiros derivativos de moeda e taxas de juros da Companhia foram determinados por meio de fluxos de caixa futuros (posição ativa e passiva) utilizando as condições contratadas e trazendo esses fluxos a valor presente por meio de descontos pelo uso de taxa futura de juros divulgada por fontes de mercado. Os valores justos foram estimados em um momento específico, com base em informações disponíveis e metodologias de avaliação próprias.

#### **Ativos e passivos financeiros por categoria**

Os instrumentos financeiros da Companhia por categoria podem ser assim resumidos:

30 de setembro de 2023

|                                                                                          | <b>Mensurados<br/>ao custo<br/>amortizado</b> | <b>Valor<br/>justo por<br/>meio do<br/>resultado</b> | <b>Total</b>      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Ativo, conforme balanço patrimonial</b>                                               | <b>9.187.095</b>                              | <b>1.774.635</b>                                     | <b>10.961.730</b> |
| Instrumentos financeiros derivativos                                                     | -                                             | 256.037                                              | 256.037           |
| Outros derivativos                                                                       | -                                             | 502.453                                              | 502.453           |
| Contas a receber de clientes e demais contas a receber, excluindo pagamentos antecipados | 3.812.602                                     | -                                                    | 3.812.602         |
| Títulos e valores mobiliários                                                            | -                                             | 851.197                                              | 851.197           |
| Caixa e equivalentes de caixa                                                            | 3.608.812                                     | -                                                    | 3.608.812         |
| Arrendamentos                                                                            | 239.685                                       | -                                                    | 239.685           |
| Depósitos judiciais                                                                      | 1.444.299                                     | -                                                    | 1.444.299         |
| Outros ativos financeiros                                                                | -                                             | 164.948                                              | 164.948           |
| Outros valores a compensar                                                               | 81.697                                        | -                                                    | 81.697            |
| <b>Passivo, conforme o balanço patrimonial</b>                                           | <b>22.498.694</b>                             | <b>330.313</b>                                       | <b>22.829.007</b> |
| Empréstimos e Financiamentos                                                             | 4.837.067                                     | -                                                    | 4.837.067         |
| Instrumentos financeiros derivativos                                                     | -                                             | 330.313                                              | 330.313           |
| Fornecedores e outras obrigações, excluindo obrigações legais                            | 3.853.828                                     | -                                                    | 3.853.828         |
| Passivo de arrendamento                                                                  | 12.605.760                                    | -                                                    | 12.605.760        |
| Outras obrigações contratuais                                                            | 748.291                                       | -                                                    | 748.291           |
| Dividendos e JSCP a pagar                                                                | 453.748                                       | -                                                    | 453.748           |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

31 de dezembro de 2022

|                                                                                          | Controladora                   |                                   |                   | Consolidado                    |                                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
|                                                                                          | Mensurados ao custo amortizado | Valor justo por meio do resultado | Total             | Mensurados ao custo amortizado | Valor justo por meio do resultado | Total             |
| <b>Ativo, conforme balanço patrimonial</b>                                               | <b>7.405.960</b>               | <b>3.105.186</b>                  | <b>10.511.146</b> | <b>7.851.215</b>               | <b>3.105.186</b>                  | <b>10.956.401</b> |
| Instrumentos financeiros derivativos                                                     | -                              | 276.951                           | 276.951           | -                              | 276.951                           | 276.951           |
| Outros derivativos                                                                       | -                              | 624.671                           | 624.671           | -                              | 624.671                           | 624.671           |
| Contas a receber de clientes e demais contas a receber, excluindo pagamentos antecipados | 3.978.135                      | -                                 | 3.978.135         | 3.659.777                      | -                                 | 3.659.777         |
| Títulos e valores mobiliários                                                            | -                              | 2.203.564                         | 2.203.564         | -                              | 2.203.564                         | 2.203.564         |
| Caixa e equivalentes de caixa                                                            | 1.785.100                      | -                                 | 1.785.100         | 2.548.713                      | -                                 | 2.548.713         |
| Arrendamentos                                                                            | 238.646                        | -                                 | 238.646           | 238.646                        | -                                 | 238.646           |
| Depósitos judiciais                                                                      | 1.377.560                      | -                                 | 1.377.560         | 1.377.560                      | -                                 | 1.377.560         |
| Outros valores a compensar                                                               | 26.519                         | -                                 | 26.519            | 26.519                         | -                                 | 26.519            |
| <b>Passivo, conforme o balanço patrimonial</b>                                           | <b>20.713.839</b>              | <b>393.372</b>                    | <b>21.107.211</b> | <b>23.448.704</b>              | <b>393.372</b>                    | <b>23.842.076</b> |
| Empréstimos e Financiamentos                                                             | 4.969.825                      | -                                 | 4.969.825         | 4.969.825                      | -                                 | 4.969.825         |
| Instrumentos financeiros derivativos                                                     | -                              | 393.372                           | 393.372           | -                              | 393.372                           | 393.372           |
| Fornecedores e outras obrigações, excluindo obrigações legais                            | 4.385.356                      | -                                 | 4.385.356         | 4.237.229                      | -                                 | 4.237.229         |
| Passivo de arrendamento                                                                  | 9.948.873                      | -                                 | 9.948.873         | 12.831.865                     | -                                 | 12.831.865        |
| Outras obrigações contratuais                                                            | 748.291                        | -                                 | 748.291           | 748.291                        | -                                 | 748.291           |
| Dividendos e JSCP a pagar                                                                | 661.494                        | -                                 | 661.494           | 661.494                        | -                                 | 661.494           |

As compras e as vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação - data na qual a Companhia se compromete a comprar ou vender o ativo. Os investimentos são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo. Após o reconhecimento inicial, as variações do valor justo são contabilizadas no resultado do exercício, no grupo de receitas e despesas financeiras.

#### **Política de proteção de riscos financeiros adotada pela Companhia**

A política da Companhia estabelece que devem ser adotados mecanismos de proteção contra riscos financeiros decorrentes da contratação de financiamentos, em moeda estrangeira ou indexados a taxas de juros, com o objetivo de administrar tal exposição.

A contratação de instrumentos financeiros derivativos contra a exposição cambial deve ocorrer simultaneamente à contratação da dívida que deu origem a tal exposição. O nível de cobertura a ser contratado para as referidas exposições cambiais é de 100% do risco, tanto em prazo quanto em valor. Para a cobertura de taxas de juros, cabe à Companhia optar ou não pela contratação de mecanismo de proteção, conforme igualmente previsto em políticas internas.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Em 30 de setembro de 2023, não há quaisquer tipos de margens ou garantias aplicadas às operações com instrumentos financeiros derivativos da Companhia.

Baseado na evolução obrigatória de mercado, efetuamos a transição do índice de nossa dívida junto ao KFW/Finninvera, passando de *Libor* para *SOFR*.

Da mesma forma, para mantermos a proteção, efetuamos a migração da operação de swap junto ao Bank of America, até então, baseada em *Libor*, passando a partir de janeiro de 2024 também para *SOFR*. Transição sem nenhum efeito em caixa e com o mesmo custo em percentual do CDI original.

Os critérios de seleção das instituições financeiras obedecem a parâmetros que levam em consideração o *rating* disponibilizado por renomadas agências de análise de risco, patrimônio líquido e níveis de concentração de operações e recursos.

As operações com instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia e vigentes em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022 estão demonstradas no quadro a seguir:

#### 30 de setembro de 2023

| Moeda | Tipo de SWAP | CONTRAPARTE                |                                   | Total Dívida | Total Swap<br>(Ponta Ativa) <sup>1</sup> | % Cobertura | TAXAS MÉDIAS SWAP               |                                    |
|-------|--------------|----------------------------|-----------------------------------|--------------|------------------------------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------|
|       |              | Dívida                     | SWAP                              |              |                                          |             | Ponta Ativa                     | Ponta Passiva                      |
| USD   | LIBOR X DI   | KFW/<br>Finnvera           | JP Morgan<br>e Bank of<br>America | 128.090      | 128.090                                  | 100%        | LIBOR 6M +<br>0,75% a.a.        | 79,00% a<br>92,59% do<br>CDI       |
| BRL   | IPCA x DI    | BNB                        | XP e ITAU                         | 218.477      | 220.439                                  | 100%        | IPCA +<br>1,22% a<br>1,49% a.a. | 67,73% a<br>69,50% do<br>CDI       |
| USD   | PRE x DI     | The Bank of<br>Nova Scotia | Scotiabank                        | 1.515.537    | 1.518.405                                | 100%        | 1,73% a<br>3,80% a.a.           | CDI + 1,05%<br>a 108,95%<br>do CDI |
| BRL   | PRE x DI     | BNP Paribas                | BNP<br>Paribas                    | 506.007      | 507.068                                  | 100%        | 8,34% a.a.                      | CDI + 1,07%                        |
| BRL   | IPCA x DI    | DEBENTURE                  | ITAUI                             | 1.885.859    | 1.888.027                                | 100%        | IPCA +<br>4,17% a.a.            | CDI + 0,95%                        |
| BRL   | IPCA x DI    | BNDES                      | XP                                | 391.918      | 392.978                                  | 100%        | IPCA +<br>4,23% a.a.            | 96,95% do<br>CDI                   |

<sup>1</sup> Em determinados contratos de swap, ponta ativa inclui o custo de imposto de renda (15%) e, alguns contratos de dívida atrelados ao IPCA foram remensurados devido à deflação. Após os impostos relacionados, a cobertura se mantém em 100%.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

31 de dezembro de 2022

| Moeda | Tipo de SWAP | CONTRAPARTE                |                                   | Total Dívida | Total Swap (Ponta Ativa) <sup>1</sup> | % Cobertura | TAXAS MÉDIAS SWAP               |                                    |
|-------|--------------|----------------------------|-----------------------------------|--------------|---------------------------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------|
|       |              | Dívida                     | SWAP                              |              |                                       |             | Ponta Ativa                     | Ponta Passiva                      |
| USD   | LIBOR X DI   | KFW/<br>Finnvera           | JP Morgan<br>e Bank of<br>America | 175.589      | 175.589                               | 100%        | LIBOR 6M +<br>0,75% a.a.        | 79,00% a<br>92,59% do<br>CDI       |
| BRL   | IPCA x DI    | BNB                        | XP e ITAU                         | 249.400      | 249.166                               | 100%        | IPCA +<br>1,22% a<br>1,49% a.a. | 67,73% a<br>69,50% do<br>CDI       |
| USD   | PRE x DI     | The Bank of<br>Nova Scotia | Scotiabank                        | 1.568.683    | 1.569.829                             | 100%        | 1,73% a<br>3,80% a.a.           | CDI + 1,05%<br>a 108,95%<br>do CDI |
| BRL   | PRE x DI     | BNP Paribas                | BNP<br>Paribas                    | 515.265      | 517.727                               | 100%        | 8,34% a.a.                      | CDI + 1,07%                        |
| BRL   | IPCA x DI    | DEBENTURE                  | ITAU                              | 1.796.843    | 1.796.843                             | 100%        | IPCA +<br>4,17% a.a.            | CDI + 0,95%                        |
| BRL   | IPCA x DI    | BNDES                      | XP                                | 394.139      | 394.139                               | 100%        | IPCA +<br>4,23% a.a.            | 96,95% do<br>CDI                   |

<sup>1</sup> Em determinados contratos de swap, ponta ativa inclui o custo de imposto de renda (15%). Após os impostos relacionados, a cobertura se mantém em 100%.

#### Quadro demonstrativo de análise de sensibilidade – efeito na variação do valor justo dos swaps

Para fins de identificação de possíveis distorções advindas das operações com instrumentos financeiros derivativos consolidados atualmente vigentes, uma análise de sensibilidade foi realizada considerando as variáveis CDI, Dólar Americano (USD), Libor e IPCA, individualmente, em três cenários distintos (provável, possível e remoto), e seus respectivos impactos nos resultados obtidos.

Nossas premissas observaram, basicamente, o efeito individual da variação do CDI, do USD, da Libor e do IPCA, utilizados nas operações conforme o caso e, para cada cenário, foram utilizados os percentuais e cotações indicados a seguir:

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

| Cenário sensibilidade |          | Valor justo em USD, EUR, BRL e IPCA (1) | A) Δ Variação Acumulada Dívida | Valor justo da ponta ativa do swap (+) | Valor justo da ponta passiva do swap (-) | Resultado swap | B) Δ Variação Acumulada Swap | C) Resultado final (B-A) |
|-----------------------|----------|-----------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|----------------|------------------------------|--------------------------|
| Set./23               |          | 4.023.219                               | -                              | 4.023.219                              | (4.097.292)                              | (74.073)       | -                            | -                        |
| CDI                   | provável | 4.023.219                               | -                              | 4.023.219                              | (4.097.292)                              | (74.073)       | -                            | -                        |
|                       | possível | 4.023.020                               | (199)                          | 4.023.020                              | (4.134.654)                              | (111.634)      | (37.561)                     | (37.362)                 |
|                       | remoto   | 4.022.826                               | (394)                          | 4.022.826                              | (4.171.637)                              | (148.811)      | (74.738)                     | (74.344)                 |
| USD                   | provável | 4.023.219                               | -                              | 4.023.219                              | (4.097.292)                              | (74.073)       | -                            | -                        |
|                       | possível | 4.429.575                               | 406.356                        | 4.429.575                              | (4.097.292)                              | 332.283        | 406.356                      | -                        |
|                       | remoto   | 4.835.931                               | 812.712                        | 4.835.931                              | (4.097.292)                              | 738.639        | 812.712                      | -                        |
| Libor                 | provável | 4.023.219                               | -                              | 4.023.219                              | (4.097.292)                              | (74.073)       | -                            | -                        |
|                       | possível | 4.025.255                               | 2.036                          | 4.025.255                              | (4.097.292)                              | (72.037)       | 2.036                        | -                        |
|                       | remoto   | 4.027.292                               | 4.073                          | 4.027.292                              | (4.097.292)                              | (70.000)       | 4.073                        | -                        |
| IPCA                  | provável | 4.023.219                               | -                              | 4.023.219                              | (4.097.292)                              | (74.073)       | -                            | -                        |
|                       | possível | 3.923.049                               | (100.170)                      | 3.923.049                              | (4.097.292)                              | (174.243)      | (100.170)                    | -                        |
|                       | remoto   | 3.829.346                               | (193.873)                      | 3.829.346                              | (4.097.292)                              | (267.946)      | (193.873)                    | -                        |

(1) (KFW Finnvera, Scotia, BNB, BNP Paribas, Debenture e BNDES).

| Variável de risco | Cenário sensibilidade | CDI    | USD    | Libor | IPCA  |
|-------------------|-----------------------|--------|--------|-------|-------|
| CDI               | Provável              | 12,65% | 5,0076 | 5,73% | 5,19% |
|                   | Possível              | 15,81% | 5,0076 | 5,73% | 5,19% |
|                   | Remoto                | 18,98% | 5,0076 | 5,73% | 5,19% |
| USD               | Provável              | 12,65% | 5,0076 | 5,73% | 5,19% |
|                   | Possível              | 12,65% | 6,2595 | 5,73% | 5,19% |
|                   | Remoto                | 12,65% | 7,5114 | 5,73% | 5,19% |
| Libor             | Provável              | 12,65% | 5,0076 | 5,73% | 5,19% |
|                   | Possível              | 12,65% | 5,0076 | 7,16% | 5,19% |
|                   | Remoto                | 12,65% | 5,0076 | 8,60% | 5,19% |
| IPCA              | Provável              | 12,65% | 5,0076 | 5,73% | 5,19% |
|                   | Possível              | 12,65% | 5,0076 | 5,73% | 6,49% |
|                   | Remoto                | 12,65% | 5,0076 | 5,73% | 7,79% |



## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Como a Companhia possui instrumentos financeiros derivativos para fins de proteção das suas respectivas dívidas financeiras, as variações dos cenários são acompanhadas do respectivo objeto de proteção, mostrando assim que os efeitos referentes à exposição gerada nos *swaps* terão sua contrapartida refletidos na dívida. Para estas operações, a Companhia divulga o valor justo do objeto (dívida) e do instrumento financeiro derivativo de proteção em linhas separadas, conforme demonstrado acima no quadro demonstrativo de análise de sensibilidade, de modo a informar sobre a exposição líquida da Companhia em cada um dos cenários mencionados.

Salienta-se o fato de que as operações com instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia tem como único objetivo a proteção patrimonial. Desta forma, uma melhora ou piora em seus respectivos valores de mercado equivalerá a um movimento inverso nas correspondentes parcelas do valor da dívida financeira contratada, objeto dos instrumentos financeiros derivativos da Companhia.

As análises de sensibilidade referentes aos instrumentos financeiros derivativos vigentes em 30 de setembro de 2023 foram realizadas considerando, basicamente, as premissas relacionadas às variações nas taxas de juros de mercado e a variação do dólar americano utilizadas nos contratos de *swap*. A utilização destas premissas nas análises se deve exclusivamente às características dos instrumentos financeiros derivativos, os quais apresentam exposição somente às variações na taxa de juros e de câmbio.

#### Quadro com ganhos e perdas com derivativos no período

|                                               | 09/2023   | 09/2022   |
|-----------------------------------------------|-----------|-----------|
| Resultado líquido em operações de Derivativos | (150.705) | (215.350) |
| Resultado de operações com outros derivativos | 39.173    | 117.520   |

#### **Gestão de capital**

Os objetivos do Grupo ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade do Grupo para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital para reduzir esse custo. Para manter ou ajustar a estrutura de capital do Grupo, a Administração poderá rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

#### **Movimentação dos passivos financeiros**

As variações em passivos decorrentes de atividades de financiamento, tais como empréstimos e financiamentos, passivo de arrendamento e instrumentos financeiros estão apresentadas abaixo:

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

|                                | Controladora                 |                             |                                                        |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                | Empréstimos e financiamentos | Passivo de arrendamento (i) | Instrumentos financeiros derivativos (ativos) passivos |
| 31 de dezembro de 2022         | 4.969.825                    | 9.948.873                   | (508.251)                                              |
| Ingressos                      | -                            | 1.740.464                   | 122.218                                                |
| Saldo de companhia incorporada | -                            | 2.992.831                   | -                                                      |
| Cancelamentos                  | -                            | (849.215)                   | -                                                      |
| Encargos financeiros           | 250.921                      | 1.029.263                   | 79.448                                                 |
| Variações cambiais, líquidas   | (71.257)                     | -                           | 71.257                                                 |
| Pagamentos                     | (312.422)                    | (2.256.456)                 | (192.849)                                              |
|                                | -                            | -                           | -                                                      |
| 30 de setembro de 2023         | 4.837.067                    | 12.605.760                  | (428.177)                                              |

(i) Os pagamentos de passivo de arrendamento, inclui pagamentos de multas no montante de R\$ 155 milhões.

|                              | Controladora                 |                         |                                                        |
|------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|
|                              | Empréstimos e financiamentos | Passivo de arrendamento | Instrumentos financeiros derivativos (ativos) passivos |
| 31 de dezembro de 2021       | 3.845.465                    | 9.063.539               | (447.132)                                              |
| Ingressos                    | 1.249.128                    | 1.808.682               | (132.166)                                              |
| Cancelamentos                | -                            | (61.899)                | -                                                      |
| Encargos financeiros         | 237.292                      | 797.426                 | 259.937                                                |
| Variações cambiais, líquidas | 44.487                       | -                       | (44.587)                                               |
| Pagamentos                   | (595.216)                    | (1.712.110)             | (84.431)                                               |
|                              | -                            | -                       | -                                                      |
| 30 de setembro de 2022       | 4.781.156                    | 9.895.638               | (448.379)                                              |

|                                                | Consolidado                  |                         |                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                                | Empréstimos e financiamentos | Passivo de arrendamento | Instrumentos financeiros derivativos (ativos) passivos |
| 31 de dezembro de 2021                         | 3.845.465                    | 9.063.539               | (447.132)                                              |
| Ingressos                                      | 1.249.128                    | 1.808.682               | (132.166)                                              |
| Aquisição Cozani - saldo de partida 30/04/2022 | -                            | 2.929.449               | -                                                      |
| Cancelamentos                                  | -                            | (61.899)                | -                                                      |
| Encargos financeiros                           | 237.292                      | 963.312                 | 259.937                                                |
| Variações cambiais, líquidas                   | 44.487                       | -                       | (44.587)                                               |
| Pagamentos                                     | (595.216)                    | (2.069.559)             | (84.431)                                               |
|                                                | -                            | -                       | -                                                      |
| 30 de setembro de 2022                         | 4.781.156                    | 12.633.524              | (448.379)                                              |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 38. Planos de pensão e outros benefícios pós-emprego

|                                        | 09/2023 | 12/2022 |
|----------------------------------------|---------|---------|
| PAMEC/apólice de ativos e Plano médico | 5.825   | 5.825   |

#### ICATU, SISTEL e VIVEST

A Companhia patrocina planos de previdência privada de benefícios definidos e de contribuição definida para grupo de empregados oriundos do antigo sistema TELEBRÁS, que atualmente estão sob a administração do ICATU FUNDO MULTIPATROCINADO e da Fundação Sistel de Seguridade Social. Além dos planos provenientes do Sistema TELEBRÁS, existe também o plano administrado pela FUNDAÇÃO VIVEST decorrente da incorporação da AES Atimus.

Os referidos planos de previdência complementar, bem como os planos médicos, estão resumidamente explicados abaixo:

**PBS Assistidos (PBS-A Tele Celular Sul e PBS-A Tele Nordeste Celular):** plano de benefícios da SISTEL com característica de benefício definido. Inclui os empregados aposentados que faziam parte dos planos patrocinados pelas empresas do antigo Sistema TELEBRÁS;

**PBS (PBS Tele Celular Sul e PBS Tele Nordeste Celular):** plano de pensão para empregados ativos e assistidos com característica de benefício definido. Referidos planos de benefícios estão sob administração do ICATU Fundo MULTIPATROCINADO;

**Plano TIMPREV (SUL e Nordeste):** plano de pensão para empregados ativos e assistidos com característica de contribuição definida. Referidos planos de benefícios estão sob administração do ICATU Fundo MULTIPATROCINADO;

**Convênio de Administração:** convênio de administração de pagamento de aposentadoria a aposentados e pensionistas das predecessoras da Companhia. Referido plano está sob administração do ICATU Fundo MULTIPATROCINADO;

**PAMEC/Apólice de Ativos:** plano de assistência médica complementar para os aposentados das predecessoras da Companhia;

**AES Telecom:** Plano de previdência complementar administrado pela Vivest, que compete à TIM em razão da aquisição da AES Atimus, empresa que pertencia à antiga Eletropaulo. Atualmente, o plano encontra-se em processo de Retirada de Patrocínio junto à Superintendência Nacional de Previdência Complementar (PREVIC).

**Plano Médico Fiber:** Provisão para manutenção de plano de saúde como benefício pós-emprego aos ex-colaboradores da AES Atimus (conforme estabelecido na lei 9.656/98, artigos 30 e 31), que foi adquirida e incorporada pela TIM.

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 39. Seguros

A Companhia mantém política de monitoramento dos riscos inerentes às suas operações. Por conta disso, em 30 de setembro de 2023, a Companhia possuía contratos de seguros em vigor para cobertura de riscos operacionais, responsabilidade civil, riscos cibernéticos (cyber), saúde, entre outros. A Administração da Companhia entende que as apólices representam valores suficientes para cobrir eventuais perdas. Os principais ativos, responsabilidades ou interesses cobertos por seguros e os respectivos limites máximos de indenização são demonstrados a seguir:

| Modalidades                                 | Limites máximos de indenização                                                                                   |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Riscos Operacionais                         | R\$590.376                                                                                                       |
| Responsabilidade Civil Geral – RCG          | R\$80.000                                                                                                        |
| Riscos cibernéticos (cyber)                 | R\$30.000                                                                                                        |
| Automóvel (Frota Executivos e Operacionais) | R\$1.000 para Responsabilidade Civil Facultativo (Danos Materiais e Danos Corporais) e R\$100 para Danos Morais. |

#### 40. Informações suplementares ao fluxo de caixa

|                                                           | Controladora |             | Consolidado |             |
|-----------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                           | 09/2023      | 09/2022     | 09/2023     | 09/2022     |
| <u>Transações que não envolvem caixa</u>                  |              |             |             |             |
| Adições ao imobilizado e intangível - sem efeito no caixa | (1.644.073)  | (1.691.524) | (2.044.366) | (1.693.144) |
| Aumento das obrigações de leasing - sem efeito no caixa   | 1.644.073    | 1.691.524   | 2.044.366   | 1.693.144   |
| Ativo e passivos líquidos de efeitos de incorporação      | 3.877.394    | -           | -           | -           |
| Subscrição bônus Banco C6                                 | 162.958      | -           | 162.958     | -           |

## TIM S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS -- continuação Em 30 de setembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

#### 41. Eventos subsequentes

##### Acordo referente ao preço de fechamento ajustado referente a aquisição da Cozani

No dia 4 de outubro de 2023, a TIM S.A., por meio de Fato Relevante, comunicou a seus acionistas e ao mercado em geral que o Tribunal da Câmara Arbitral homologou um acordo com relação ao Ajuste Pós-Fechamento, celebrado, de um lado, entre a TIM S.A., a Telefônica Brasil S.A. e a Claro S.A. (“Compradoras”), e de outro, a Oi S.A. – Em Recuperação Judicial (“Vendedora” e, em conjunto com as Compradora, as “Partes”) (“Acordo”), como forma de colocar fim à controvérsia e ao procedimento arbitral relacionado ao Ajuste Pós-Fechamento. O preço final da parcela da UPI Ativos Móveis atribuída à Companhia, considerando o Ajuste Pós-Fechamento negociado no Acordo, foi R\$ 6,68 bilhões, tendo como referência a data do fechamento (“Preço Final Ajustado TIM”).

Tendo em vista o Preço Final Ajustado TIM, a Companhia resgatou parcela correspondente à metade do valor que havia sido depositado em juízo e posteriormente transferido à Câmara Arbitral (equivalente a aproximadamente R\$ 317 milhões na data do fechamento, atualizado pela variação de 100% do CDI até o depósito em juízo e acrescido, ainda, de juros e/ou correção monetária, incidentes até a data do respectivo resgate), e o valor remanescente foi resgatado pela Vendedora como parte do preço de compra da UPI Ativos Móveis atribuída à Companhia.

##### Pagamento de JSCP

O Conselho de Administração da Companhia, aprovou em 18 de setembro de 2023, a distribuição de R\$ 425.000 a título de Juros sobre Capital Próprio. O pagamento ocorreu no dia 23 de outubro de 2023, sendo que a data para identificação dos acionistas com direito a receber tais valores, ocorreu em 21 de setembro de 2023.

## **PARECER DO CONSELHO FISCAL**

Os membros do Conselho Fiscal da TIM S.A. (“Companhia”), no exercício de suas atribuições e responsabilidades legais, conforme previsto no Artigo 163 da Lei das Sociedades por Ações, procederam à revisão e análise das informações trimestrais, acompanhadas do relatório de revisão limitada da Ernst & Young Auditores Independentes S/S (“EY”), relativas ao período findo em 30 de setembro de 2023 e, considerando as informações prestadas pela Administração da Companhia e pelos Auditores Independentes, julgam as informações apropriadas para apresentação ao Conselho de Administração da Companhia, nos termos da Lei das Sociedades por Ações.

Rio de Janeiro (RJ), 6 de novembro de 2023.

**WALMIR URBANO KESSELI**  
Presidente do Conselho Fiscal

**ANNA MARIA CERENTINI GOUVÊA GUIMARÃES**  
Membro do Conselho Fiscal

**ELIAS DE MATOS BRITO**  
Membro do Conselho Fiscal

## DECLARAÇÃO DOS DIRETORES

**Alberto Mario Griselli** (Diretor Presidente e Diretor de Relações com Investidores), **Andrea Palma Viegas Marques** (Diretora Financeira), **Bruno Mutzenbecher Gentil** (*Business Support Officer*), **Maria Antonietta Russo** (*People, Culture & Organization Officer*), **Mario Girasole** (*Regulatory and Institutional Affairs Officer*) e **Fabiane Reschke** (Diretora Jurídica), na qualidade de Diretores Estatutários da TIM S.A., declaram, nos termos do inciso VI do parágrafo 1º do artigo 27 da Resolução CVM nº 80 de 29 de março de 2022, que reviram, discutiram e concordaram com as informações trimestrais da Companhia referentes ao período encerrado em 30 de setembro de 2023.

Rio de Janeiro, 6 de novembro de 2023.

**ALBERTO MARIO GISELLI**

Diretor Presidente e Diretor de Relações com  
Investidores

**ANDREA PALMA VIEGAS MARQUES**

Diretora Financeira

**MARIO GIRASOLE**

*Regulatory and Institutional Affairs Officer*

**BRUNO MUTZENBECHER GENTIL**

*Business Support Officer*

**FABIANE RESCHKE**

Diretora Jurídica

**MARIA ANTONIETTA RUSSO**

*People, Culture & Organization Officer*

## DECLARAÇÃO DOS DIRETORES

**Alberto Mario Griselli** (Diretor Presidente e Diretor de Relações com Investidores), **Andrea Palma Viegas Marques** (Diretora Financeira), **Bruno Mutzenbecher Gentil** (*Business Support Officer*), **Maria Antonietta Russo** (*People, Culture & Organization Officer*), **Mario Girasole** (*Regulatory and Institutional Affairs Officer*) e **Fabiane Reschke** (Diretora Jurídica), na qualidade de Diretores Estatutários da TIM S.A., declaram, nos termos do inciso V do parágrafo 1º do artigo 27 da Resolução CVM nº 80 de 29 de março de 2022, que reviram, discutiram e concordaram com as opiniões expressas no Relatório dos Auditores Independentes da Companhia referente às informações trimestrais da Companhia, relativas ao exercício encerrado em 30 de setembro de 2023.

Rio de Janeiro, 6 de novembro de 2023.

**ALBERTO MARIO GRISELLI**

Diretor Presidente e Diretor de Relações com  
Investidores

**ANDREA PALMA VIEGAS MARQUES**

Diretora Financeira

**MARIO GIRASOLE**

*Regulatory and Institutional Affairs Officer*

**BRUNO MUTZENBECHER GENTIL**

*Business Support Officer*

**FABIANE RESCHKE**

Diretora Jurídica

**MARIA ANTONIETTA RUSSO**

*People, Culture & Organization Officer*