# Brasil Bio Fuels S.A. e Controladas

Informações Financeiras Intermediárias
Individuais e Consolidadas
Referentes ao Período Findo em
30 de Junho de 2024 e
Relatório do Auditor Independente

Deloitte Touche Tohmatsu Auditores Independentes Ltda.

Deloitte Touche Tohmatsu
Av. Dr. Chucri Zaidan, 1.240 -
4º ao 12º andares - Golden Tower
04711-130 - São Paulo - SP
Brasil

Tel.: + 55 (11) 5186-1000
Fax: + 55 (11) 5181-2911
www.deloitte.com.br

# RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Administradores e Acionistas da
Brasil Bio Fuels S.A.

## Introdução

Revisamos as informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Brasil Bio Fuels S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR, referentes ao semestre findo em 30 de junho de 2024, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A Administração é responsável pela elaboração das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 - Demonstração Intermediária e com 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 - CVM, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações financeiras 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, consequentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

## Conclusão sobre as informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações semestrais anteriormente referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 e a norma internacional IAS 34, aplicáveis à elaboração de ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela CVM.

A Deloitte refere-se a uma ou mais empresas da Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), sua rede global de firmas-membro e suas entidades relacionadas (coletivamente, a "organização Deloitte"). A DTTL (também chamada de "Deloitte Global") e cada uma de suas firmas-membro e entidades relacionadas são legalmente separadas e independentes, que não podem se obrigar ou se vincular a terceiros. A DTTL, cada firma-membro da DTTL e cada entidade relacionada são responsáveis apenas por seus próprios atos e omissões, e não entre si. A DTTL não fornece serviços para clientes. Por favor, consulte www.deloitte.com/about

A Deloitte fornece serviços de auditoria e asseguração, consultoria tributária, consultoria empresarial, assessoria financeira e consultoria em gestão de riscos para quase 90% das organizações da lista da Fortune Global 500® e milhares de outras empresas. Nossas pessoas proporcionam resultados mensuráveis e duradouros para ajudar a reforçar a confiança pública nos mercados de capitais e permitir aos clientes transformar e prosperar, e lideram o caminho para uma economia mais forte, uma sociedade mais equitativa e um mundo sustentável. Com base nos seus mais de 175 anos de história, a Deloitte abrange mais de 150 países e territórios. Saiba como os cerca de 457 mil profissionais da Deloitte em todo o mundo causam um impacto importante em www.deloitte.com.

© 2024. Para mais informações, contate a Deloitte Global.

Deloitte.

**Ênfase**

*Incerteza significativa relacionada à continuidade operacional*

Chamamos a atenção para a nota explicativa nº 1.2 às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, a qual indica que a Companhia apresentou, no período findo em 30 de junho de 2024, prejuízo líquido consolidado de R$232.638, margem bruta negativa consolidada de R$33.480 e em 30 de junho de 2024, capital circulante líquido consolidado negativo de R$776.684 e possui R$758.695 de empréstimos, financiamentos e debêntures consolidados.

A continuidade operacional da Companhia, baseia-se principalmente no pressuposto de que a Companhia terá a capacidade de renegociar suas dívidas com credores, que incluem instituições financeiras, fornecedores e operações com cliente, conforme divulgado nas notas explicativa nº 18, 19 e 20. Como as renegociações não estão sob o controle da Companhia e acordos comerciais já firmados possuem condições precedentes a serem cumpridas, tais fatos indicam a existência de incerteza significativa que pode levantar dúvida significativa quanto à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Nossa opinião não está ressalvada em relação a esse assunto.

**Outros assuntos**

*Demonstrações do valor adicionado*

As informações financeiras intermediárias anteriormente referidas incluem as demonstrações do valor adicionado - DVA, individual e consolidada, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins da norma internacional IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das Informações Trimestrais - ITR, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações financeiras intermediárias e os registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e o seu conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no pronunciamento técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse pronunciamento técnico e de forma consistente em relação às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 6 de setembro de 2024

DELOITTE TOUCHE TOHMATSU
Auditores Independentes Ltda.
CRC nº 2 SP 011609/O-8

Hudson Souza Martins
Contador
CRC nº 1 SP 280390/O-2

2024SP034706

© 2024. Para mais informações, contate a Deloitte Global.

BRASIL BIO FUELS S.A. E CONTROLADAS

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 31 DE DEZEMBRO DE 2023
(Em milhares de reais - R$)

| ATIVO | Nota explicativa | Controladora 30.06.24 | Controladora 31.12.23 | Consolidado 30.06.24 | Consolidado 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|---|
| CIRCULANTE | | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 4 | 1.540 | 32.145 | 3.634 | 44.302 |
| Depósitos bancários vinculados | 5 | 3 | 2.631 | 3 | 2.631 |
| Contas a receber | 6 | 19.985 | 9.548 | 48.222 | 37.804 |
| Estoques | 7 | 26.251 | 27.663 | 36.956 | 50.475 |
| Ativo biológico | 8 | 15.172 | 14.316 | 224.029 | 228.846 |
| Impostos a recuperar | 9 | 2.343 | 349 | 19.457 | 17.633 |
| Outros créditos | 10 | 12.274 | 14.683 | 18.821 | 28.282 |
| | | 77.568 | 101.335 | 351.122 | 409.973 |
| Ativos mantidos para venda | 11 | - | - | 17.236 | 17.900 |
| TOTAL DO ATIVO CIRCULANTE | | 77.568 | 101.335 | 368.358 | 427.873 |
| NÃO CIRCULANTE | | | | | |
| Estoques - LP | 7 | - | - | 28.537 | 26.312 |
| Outros créditos | 10 | 334 | 274 | 12.319 | 8.302 |
| Partes relacionadas | 13 | 53.469 | 56.672 | - | - |
| Investimentos | 14 | 1.166.920 | 1.287.675 | - | - |
| Imobilizado | 15 | 727.536 | 732.346 | 1.555.505 | 1.581.871 |
| Plantas portadoras | 16 | 158.821 | 156.714 | 703.934 | 715.136 |
| Direito de uso | 17 | - | - | 11.075 | 14.766 |
| Intangível | | 23.162 | 19.641 | 24.694 | 21.685 |
| TOTAL DO ATIVO NÃO CIRCULANTE | | 2.130.242 | 2.253.322 | 2.336.064 | 2.368.072 |
| TOTAL DO ATIVO | | 2.207.810 | 2.354.657 | 2.704.422 | 2.795.945 |

| PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO | Nota explicativa | Controladora 30.06.24 | Controladora 31.12.23 | Consolidado 30.06.24 | Consolidado 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|---|
| CIRCULANTE | | | | | |
| Fornecedores | 18 | 83.039 | 63.761 | 256.454 | 187.996 |
| Debêntures não conversíveis em ações | 19 | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |
| Empréstimos e financiamentos | 20 | 366.642 | 157.365 | 478.249 | 251.003 |
| Obrigações tributárias | 21 | 13.428 | 4.057 | 40.643 | 18.249 |
| Obrigações trabalhistas | | 26.522 | 8.705 | 64.978 | 36.099 |
| Arrendamento | 17 | - | - | 9.534 | 11.051 |
| Adiantamento de clientes | 25 | 1.655 | 1.335 | 79.641 | 82.530 |
| Outras obrigações | 22 | 11.333 | 11.228 | 12.449 | 15.069 |
| TOTAL DO PASSIVO CIRCULANTE | | 705.713 | 443.642 | 1.145.042 | 799.188 |
| NÃO CIRCULANTE | | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 20 | 47.702 | 247.184 | 77.352 | 285.260 |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | 12 | - | - | 196.437 | 196.437 |
| Partes relacionadas | 13 | 212.992 | 207.016 | 875 | 1.045 |
| Provisão para riscos | 23 | 4.324 | 16 | 39.065 | 29.861 |
| Provisão perda investimentos | 14 | 33.044 | 20.082 | - | - |
| Obrigações tributárias | 21 | 7.017 | 12.237 | 22.496 | 27.716 |
| Arrendamento | 17 | - | - | 5.301 | 8.065 |
| Adiantamento de clientes | 25 | - | - | 15.347 | 15.347 |
| Outras obrigações | 22 | 24.362 | 19.232 | 29.829 | 27.710 |
| TOTAL DO PASSIVO NÃO CIRCULANTE | | 329.441 | 505.767 | 386.702 | 591.441 |
| Capital social | 24 | 1.032.723 | 1.032.723 | 1.032.723 | 1.032.723 |
| Reserva legal | 24 | 26.545 | 26.545 | 26.545 | 26.545 |
| Reserva de incentivos fiscais | 24 | 7.405 | 7.405 | 7.405 | 7.405 |
| Reserva de orçamento de capital | 24 | 526.735 | 526.735 | 526.735 | 526.735 |
| Reserva especial | 24 | 159.000 | 159.000 | 159.000 | 159.000 |
| Prejuízos acumulados | | (347.160) | (347.160) | (347.160) | (347.160) |
| Resultado do período | | (232.592) | - | (232.592) | - |
| Patrimônio líquido dos proprietários da controladora | | 1.172.656 | 1.405.248 | 1.172.656 | 1.405.248 |
| Participação dos não controladores | | - | - | 22 | 68 |
| TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO | | 1.172.656 | 1.405.248 | 1.172.678 | 1.405.316 |
| TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO | | 2.207.810 | 2.354.657 | 2.704.422 | 2.795.945 |

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

BRASIL BIO FUELS S.A. E CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Em milhares de reais - R$)

| | | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Notas | 2ª Trimestre 2024 | Acumulado 30 de junho 2024 | 2ª Trimestre 2023 | Acumulado 30 de junho 2023 | 2ª Trimestre 2024 | Acumulado 30 de junho 2024 | 2ª Trimestre 2023 | Acumulado 30 de junho 2023 |
| RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA | 25 | 30.584 | 57.944 | 18.936 | 42.239 | 142.841 | 288.991 | 207.034 | 444.004 |
| CUSTO DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS | 26 | (45.542) | (75.695) | (31.842) | (64.788) | (151.369) | (322.471) | (210.325) | (418.803) |
| PREJUÍZO BRUTO | | (14.958) | (17.751) | (12.906) | (22.549) | (8.528) | (33.480) | (3.291) | 25.201 |
| DESPESAS OPERACIONAIS | | | | | | | | | |
| Despesas gerais e administrativas | 26 | (3.975) | (5.273) | (7.009) | (12.123) | (19.527) | (41.517) | (23.661) | (43.196) |
| Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas | 26 | (7.598) | (10.210) | 6.864 | 15.872 | (55.608) | (64.096) | 7.569 | 9.401 |
| Equivalência patrimonial | | (70.570) | (133.714) | (12.051) | (218) | - | - | - | - |
| PREJUÍZO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DO IMPOSTO DE RENDA E DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL | | (97.101) | (166.948) | (25.102) | (19.018) | (83.663) | (139.093) | (19.383) | (8.594) |
| RESULTADO FINANCEIRO | | | | | | | | | |
| Despesas financeiras | 27 | (32.738) | (65.689) | (31.743) | (54.435) | (46.950) | (95.550) | (39.742) | (73.561) |
| Receitas financeiras | 27 | 4 | 45 | 142 | 944 | 724 | 2.005 | 1.140 | 3.467 |
| | | (32.734) | (65.644) | (31.601) | (53.491) | (46.226) | (93.545) | (38.602) | (70.094) |
| PREJUÍZO ANTES DO IMPOSTO DE RENDA E DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL | | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.889) | (232.638) | (57.985) | (78.688) |
| IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL | | | | | | | | | |
| DIFERIDOS | 12 | - | - | - | - | - | - | 1.295 | 6.192 |
| PREJUÍZO DO PERÍODO | | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.889) | (232.638) | (56.690) | (72.496) |
| Resultado atribuível aos: | | | | | | | | | |
| Acionistas controladores | | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) |
| Não controladores | | - | - | - | - | (54) | (46) | 13 | 13 |
| | | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.889) | (232.638) | (56.690) | (72.496) |
| Média ponderada das ações | | | 6.055.973 | | 6.055.973 | | 6.055.973 | | 6.055.973 |
| Prejuízo do período por ação | | | (38,41) | | (11,97) | | (38,41) | | (11,97) |

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

BRASIL BIO FUELS S.A. E CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Valores expressos em reais - R$)

| | Controladora | | | | Consolidado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2ª Trimestre 2024 | Acumulado 30 de junho 2024 | 2ª Trimestre 2023 | Acumulado 30 de junho 2023 | 2ª Trimestre 2024 | Acumulado 30 de junho 2024 | 2ª Trimestre 2023 | Acumulado 30 de junho 2023 |
| PREJUÍZO DO PERÍODO | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.889) | (232.638) | (56.690) | (72.496) |
| RESULTADO ABRANGENTE TOTAL | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.889) | (232.638) | (56.690) | (72.496) |
| RESULTADO ATRIBUÍVEL AOS | | | | | | | | |
| Acionistas controladores | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) |
| Acionistas não controladores | - | - | - | - | (54) | (46) | 13 | 13 |
| RESULTADO ABRANGENTE TOTAL | (129.835) | (232.592) | (56.703) | (72.509) | (129.889) | (232.638) | (56.690) | (72.496) |

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

BRASIL BIO FUELS S.A. E CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Em milhares de reais - R$)

| | Nota | Capital social | Reserva legal | Reserva de incentivos fiscais | Reserva para aumento de capital | Reserva de orçamento de capital | Reserva especial | Prejuízos acumulados | Patrimônio líquido dos proprietários da controladora | Participação de não controladores | Total do patrimônio líquido |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SALDOS EM 1º DE JANEIRO DE 2023 | 21.a | 132.723 | 26.545 | 7.405 | 900.000 | 526.735 | 159.000 | - | 1.752.408 | 75 | 1.752.483 |
| Prejuízo do período | | - | - | - | - | - | - | (72.509) | (72.509) | 13 | (72.496) |
| SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023 | 21.a | 132.723 | 26.545 | 7.405 | 900.000 | 526.735 | 159.000 | (72.509) | 1.679.899 | 88 | 1.679.987 |
| SALDOS EM 1º DE JANEIRO DE 2024 | 21.a | 1.032.723 | 26.545 | 7.405 | - | 526.735 | 159.000 | (347.160) | 1.405.248 | 68 | 1.405.316 |
| Prejuízo do período | | - | - | - | - | - | - | (232.592) | (232.592) | (46) | (232.638) |
| SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 | 21.a | 1.032.723 | 26.545 | 7.405 | - | 526.735 | 159.000 | (579.752) | 1.172.656 | 22 | 1.172.678 |

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

BRASIL BIO FUELS S.A. E CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA
PARA OS PERÍODOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Em milhares de reais - R$)

| | | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Notas | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 |
| FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS | | | | | |
| Prejuízo do exercício | | (232.592) | (72.509) | (232.638) | (72.496) |
| Ajustes para conciliar o lucro (prejuízo) do exercício ao caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais: | | | | | |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | | - | - | - | (6.192) |
| Depreciação e amortização | 26 | 11.498 | 10.496 | 58.000 | 56.700 |
| Ativo biológico amortização/exaustão | 26 | 6.252 | - | 93.994 | 125.498 |
| Valor residual baixa de imobilizado e planta portadora | | - | 7.204 | - | 7.670 |
| Efeito líquido da renegociação do arrendamento | | - | - | - | (7.705) |
| Resultado de equivalência patrimonial | 14 | 133.714 | 218 | - | - |
| Provisão/Reversão para perdas nos estoques | 7 | - | - | 16.483 | (2.190) |
| Provisão estimada para créditos de liquidação duvidosa | 6 | - | 1 | (166) | 727 |
| Juros provisionados | 27 | 59.116 | 43.864 | 86.372 | 52.797 |
| Provisão (reversão) para riscos | 23 | 4.308 | 27 | 9.204 | (720) |
| | | (17.704) | (10.699) | 31.249 | 154.089 |
| Variações nas contas de ativo: | | | | | |
| Contas a receber | | (10.437) | 8.860 | (10.252) | 17.753 |
| Estoques | | 1.412 | (12.639) | (5.189) | (46.865) |
| Impostos a recuperar | | (1.994) | 4.867 | (1.824) | 7.513 |
| Partes relacionadas | | 3.203 | (9.175) | - | - |
| Outros créditos | | 4.977 | (4.514) | 8.072 | (2.588) |
| | | (2.839) | (12.601) | (9.193) | (24.187) |
| Variações nas contas de passivo: | | | | | |
| Fornecedores | | 19.026 | (5.989) | 67.509 | (7.699) |
| Obrigações tributárias | | 4.151 | 615 | 17.174 | 1.411 |
| Obrigações trabalhistas | | 17.817 | 2.280 | 28.879 | 11.643 |
| Partes relacionadas | | 5.976 | 107.713 | (170) | - |
| Adiantamento de clientes | | 320 | 1.335 | (2.889) | 37.671 |
| Outras obrigações | | 5.239 | 7.322 | (501) | 6.545 |
| | | 52.529 | 113.276 | 110.002 | 49.571 |
| Caixa gerado pelas atividades operacionais | | 31.986 | 89.976 | 132.058 | 179.473 |
| Juros pagos | | (23.197) | (24.573) | (28.477) | (30.936) |
| Caixa gerado pelas atividades operacionais | | 8.789 | 65.403 | 103.581 | 148.537 |
| FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO | | | | | |
| Adições ao imobilizado, planta portadora, direito de uso e intangível | | (12.065) | (104.205) | (18.137) | (163.308) |
| Adições de ativo biológico | | (7.108) | - | (89.177) | (109.975) |
| Caixa aplicado nas atividades de investimento | | (19.173) | (104.205) | (107.314) | (273.283) |
| FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO | | | | | |
| Captações de empréstimos, financiamentos e debêntures | | 1.860 | 108.985 | 1.910 | 149.278 |
| Pagamento de arrendamento | | - | - | (4.281) | (4.281) |
| Pagamentos de empréstimos, financiamentos e debêntures | | (22.081) | (52.114) | (34.564) | (77.281) |
| Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades de financiamento | | (20.221) | 56.871 | (36.935) | 67.716 |
| AUMENTO (REDUÇÃO) DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | | (30.605) | 18.069 | (40.668) | (57.030) |
| Caixa e equivalentes de caixa no início do período | | 32.145 | 3.264 | 44.302 | 108.512 |
| Caixa e equivalentes de caixa no final do período | | 1.540 | 21.333 | 3.634 | 51.482 |
| AUMENTO (REDUÇÃO) DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | | (30.605) | 18.069 | (40.668) | (57.030) |

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

BRASIL BIO FUELS S.A. E CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO
PARA OS PARÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Em milhares de reais - R$)

| | | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Notas | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 |
| RECEITAS | | | | | |
| Venda de produtos e serviços | | 63.765 | 47.428 | 309.215 | 486.639 |
| Perdas (reversões) de créditos esperadas | | - | 1 | 168 | (727) |
| TOTAL | | 63.765 | 47.429 | 309.383 | 485.912 |
| | | | | | |
| Insumos adquiridos de terceiros | | | | | |
| Custo dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos | | (37.276) | (39.832) | (18.200) | (106.183) |
| Materiais, energia, serviços de terceiros e outros | | (10.605) | (19.385) | (34.060) | (47.555) |
| Perda / Recuperação de valores ativos | | - | - | - | (42) |
| Outros | | (2) | (114) | (4) | 2.290 |
| TOTAL | | (47.883) | (59.331) | (52.264) | (151.490) |
| | | | | | |
| Valor adicionado bruto | | 15.882 | (11.902) | 257.119 | 334.422 |
| Depreciação, amortização e exaustão | | (17.751) | (10.496) | (151.994) | (182.198) |
| Valor adicionado líquido produzido pela Companhia | | (1.869) | (22.398) | 105.125 | 152.224 |
| | | | | | |
| VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA | | | | | |
| Resultado de equivalência patrimonial | | (133.714) | (218) | - | - |
| Receitas financeiras | | 45 | 944 | 2.002 | 3.467 |
| Outras receitas líquidas | | 19.014 | 41.506 | (64.053) | 20.268 |
| TOTAL | | (114.655) | 42.232 | (62.051) | 23.735 |
| | | | | | |
| VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR | | (116.524) | 19.834 | 43.074 | 175.959 |
| | | | | | |
| DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO | | | | | |
| | | | | | |
| PESSOAL E ADMINISTRADORES | | | | | |
| Remuneração direta | 22 | 26.275 | 18.645 | 83.924 | 78.593 |
| Benefícios | 22 | 9.054 | 8.077 | 53.444 | 43.003 |
| F.G.T.S | 22 | 2.105 | 1.698 | 7.176 | 8.563 |
| TOTAL | | 37.434 | 28.420 | 144.544 | 130.159 |
| | | | | | |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES | | | | | |
| Federais | 22 | 9.388 | 3.511 | 25.044 | 26.466 |
| Estaduais | 22 | 430 | 584 | 2.103 | 2.833 |
| Municipais | 22 | 579 | 218 | 593 | 460 |
| TOTAL | | 10.397 | 4.313 | 27.740 | 29.759 |
| | | | | | |
| REMUNERAÇÃO DE CAPITAIS DE TERCEIROS | | | | | |
| Juros, variações cambiais e monetárias | 23 | 65.687 | 54.435 | 93.070 | 72.190 |
| Despesas de aluguéis | 22 | 2.550 | 5.175 | 7.909 | 13.732 |
| Arrendamentos | 23 | - | - | 2.449 | 2.615 |
| TOTAL | | 68.237 | 59.610 | 103.428 | 88.537 |
| | | | | | |
| REMUNERAÇÃO DE CAPITAL PRÓPRIO | | | | | |
| Prejuízo do período | | (232.592) | (72.509) | (232.592) | (72.509) |
| Participação dos não controladores | | - | - | (46) | 13 |
| TOTAL | | (232.592) | (72.509) | (232.638) | (72.496) |
| | | | | | |
| Valor adicionado total distribuído | | (116.524) | 19.834 | 43.074 | 175.959 |

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

## 1. INFORMAÇÕES SOBRE O GRUPO

### 1.1. Operações gerais

A Brasil Bio Fuels S.A. ("Companhia" ou "Grupo"), é uma Companhia aberta (Categoria B), sem ações negociadas em bolsa de valores, constituída em 11 de abril de 2008, com sede na Rod. BR 210, Gleba Jauaperi, Sitio Boa União - Município de São João da Baliza, Estado de Roraima.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas para os períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2024, identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, foram autorizadas para emissão de acordo com a resolução dos membros do Conselho de Administração em 6 de setembro de 2024.

### 1.2. Continuidade Operacional

A Companhia apresentou no semestre findo em 30 de junho de 2024 prejuízo consolidado de R$232.638 (R$72.496 em 30 de junho de 2023), geração de caixa operacional consolidado de R$103.581 (R$148.537 em 30 de junho de 2023), e, margem bruta negativa de R$33.480, e possui no consolidado, em 30 de junho de 2024, R$758.695 de empréstimos, financiamentos e debêntures consolidado (R$733.454 em 31 de dezembro de 2023) e capital circulante líquido negativo de R$776.684 (R$371.315 em 31 de dezembro de 2023).

Conforme divulgado a nota explicativa 19, a Companhia não cumpriu determinadas cláusulas restritivas ("covenants" financeiros) de debêntures medidos nas datas de 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 e, até a presente data, não obteve "waiver" e nem renegociou as dívidas em decorrência do não cumprimento, e teve o vencimento antecipado declarado em 22/03/2024. Adicionalmente, conforme nota explicativa 20 (i), a Companhia teve determinada dívida e garantia executada por credor e ainda não renegociada, assim como outras que foram executadas por diversos credores, mas que Companhia alcançou acordo de renegociações posteriores.

A Administração entende que a Companhia e suas controladas apresentam situação operacional e financeira complexa, conforme apresentado abaixo:

a. Elevado nível de endividamento no curto prazo.

b. Atual patamar de preços internacionais do óleo em níveis considerados como abaixo do padrão de melhor rentabilidade.

c. Dificuldade na obtenção de novas linhas de financiamento para conclusão de projetos de longo prazo. A dificuldade é imposta pela recomendação do Conselho Nacional de Direitos Humanos - CNDH nº 16 de agosto de 2023, que recomendou as instituições financeiras a suspensão de concessão de linhas de crédito em favor da Companhia.

A Administração informa que a Companhia não possui linhas de créditos contratadas e disponíveis para utilização em 30 de junho de 2024 ou até a data de divulgação destas informações financeiras intermediárias.

Em 08 de fevereiro de 2024 os acionistas deliberaram e autorizaram os membros da Administração da Companhia a realizar pedido de recuperação judicial e/ou extrajudicial. A Companhia não ingressou com pedido de recuperação judicial ou extrajudicial, bem como nenhum pedido de falência foi ingressado por credores contra a Companhia.

A Companhia ingressou com a tutela de urgência cautelar antecedente com o objetivo da interrupção temporária dos atos de constrição judiciais e extrajudiciais, bem como a determinação da impossibilidade de decretação/declaração de vencimento antecipado dos contratos de financiamentos essenciais, durante as negociações da mediação ou pelo prazo legal definido em lei de 60 (sessenta) dias com vistas a evitar a necessidade de pedido de recuperação judicial. A medida foi deferida em 20 de fevereiro de 2024, pelo MM. Juízo da 02ª Vara das Recuperações Judiciais e Falências de São Paulo/SP. A Companhia obteve o deferimento do pedido, nos termos da Lei nº 11.101/05 e, portanto, os pagamentos das parcelas das dívidas estavam suspensos e não foram realizados pela Companhia e pelas controladas nas datas contratuais originais. O prazo legal encerrou-se em 20 de abril de 2024 e diante da continuidade das negociações envolvendo alguns credores, a Companhia, no dia 20 de maio de 2024, requereu a prorrogação do prazo legal para continuidade das negociações com esses credores. Sem apreciar o pedido de extensão de prazo formulado, em 11 de julho de 2024, a tutela cautelar foi extinta sem julgamento do mérito. Diante de tal decisão, a Companhia opôs embargos de declaração que ainda não foram apreciados pelo MM. Juízo. Contudo, a Companhia continua empenhando esforços nas negociações com os credores, e portanto, não possui atualmente nenhuma proteção contra os credores.

Apesar da sentença de extinção da medida cautelar, a qual foi objeto de oposição de Embargos de Declaração, a Administração e seus assessores jurídicos têm mantido rodadas de negociações com seus credores, incluindo fornecedores e obrigações com clientes e já alcançou acordos com uma parcela de seus credores no montante R$403.701(incluindo o acordo comercial, ainda não exequível devido as condições precedente, com a renegociação das debentures, conforme nota explicativa 19), representando cerca de 45%, do montante total a ser negociado. Como parte de acordo com credores, exclusivamente para os credores dos projetos de energia, a Companhia e os credores ajustaram a necessidade de manutenção e continuidade da operação dos projetos de geração de energia, consequentemente, adequando a interpretação do Contrato de Cessão Fiduciária, implementando um mecanismo de cascata de contas, pela qual a totalidade do fluxo de recebimento da venda de energia, das UTE´s dos estados do Acre e Baliza (RR), até Janeiro de 2031, respeitará a metodologia: (i) pagamento das despesas de manutenção e operação das UTE's (Usinas Termelétricas), (ii) pagamento da parcela de juros e amortização da dívida, quando aplicável, dependendo da negociação; e, (iii) saldo remanescente destinado à Companhia.

A Administração tem envidado e continuará a envidar esforços para equalizar a continuação operacional da Companhia, mediante uma combinação de estratégias que compreendem principalmente:

(i) utilização de recursos oriundos do fluxo de caixa operacional da Companhia. Tal fluxo de caixa operacional, isoladamente, não seria suficiente para honrar empréstimos e financiamentos vincendos nos próximos 12 meses, ainda não renegociados.

(ii) Readequação de prazos de pagamento junto a fornecedores e credores (Bancos, debenturistas, fornecedores etc.), com extensão dos prazos originalmente contratados. Obtenção de extensão de prazos de pagamento junto a fornecedores e credores, cuja extensão não está sob o controle da Administração do Grupo BBF e pode implicar em custos financeiros adicionais em decorrência de multas, custos para obtenção de "waivers", novos encargos financeiros ou na declaração de vencimentos antecipados.

(iii) Resolução Administrativa junto ao órgão regulador do setor elétrico, permitindo que alguns fornecedores sejam pagos diretamente pela Câmara de Comércio de Energia Elétrica ("CCEE") já em vigor.

(iv) Redução dos investimentos em infraestrutura que não implique em prejuízo na operação da Companhia.

(v) redução dos custos sem impactar a operação da Companhia.

Neste contexto, para ajudar e assessorar a Companhia a lograr as diversas estratégias mencionadas acima, a Administração contratou consultores, assessores legais, regulatórios e financeiros.

Considerações da Administração

Essas informações financeiras intermediarias individuais e consolidadas foram elaboradas baseadas no princípio da continuidade operacional, e contemplam a realização dos ativos e liquidação dos passivos no curso normal dos negócios, sem a execução de vencimento antecipado por nenhum dos fornecedores, credores, bancos, debenturistas, etc., conforme nota explicativa nº 18. Fornecedores, 19. Debêntures não conversíveis em ações e 20. Empréstimos e Financiamentos. Adicionalmente, as negociações em andamento junto aos credores poderão impactar materialmente os valores e as classificações de ativos e passivos registrados nessas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, as quais não contemplam nenhum ajuste relacionado a recuperabilidade de ativos ou mensuração de passivos ou quaisquer outros ajustes que possam ser necessários caso a Companhia não continue operacional.

A continuidade operacional da Companhia está sujeita ao sucesso das negociações em andamento junto aos credores, e da implementação dos planos acima descritos, embora Administração continue perseguindo e envidando os melhores esforços nas diversas estratégias mencionadas acima, não há garantia de que a Companhia terá êxito, visto que parte relevante dos elementos das estratégias não está sob o controle da Administração da Companhia, existindo, portanto, uma incerteza sobre o sucesso delas. Os eventos e condições, anteriormente mencionados, individual ou coletivamente, indicam, no julgamento da Administração da Companhia, a existência de incerteza significativa quanto à capacidade de continuidade operacional das empresas da Companhia.

As informações intermediárias ora apresentadas foram preparadas no pressuposto que a Companhia irá continuar operando normalmente.

1.3. Contexto operacional

A Companhia tem como objeto principal a atuação na geração e distribuição de energia elétrica, fabricação e comércio de biocombustíveis de origem vegetal e animal e outros negócios. Com o propósito de produzir energia e substituição gradativa do diesel fóssil pelo biodiesel para o desenvolvimento sustentável e ecologicamente correto da região Norte do Brasil, junto de sua subsidiária integral Amazonbio Indústria e Comércio de Biodiesel do Amazonas Ltda., consolidou seus investimentos em 28 Unidades Termelétricas - "UTE's", sendo 4 localizadas no estado do Acre, 12 em Rondônia, 6 no Amazonas, 2 em Roraima e 4 no Pará, consolidando com isso sua base de atuação no setor.

A Companhia continua em seu propósito de verticalização de suas atividades, através do incremento no plantio da Palma de Dendê, aquisição de novas terras, tecnologias para formação de ativo biológico, otimização das operações das UTE's, implantação da planta de esmagamento e futura utilização dos frutos da palma de dendê na geração do óleo vegetal, o qual será utilizado como matéria prima para produção do biodiesel e destinação alimentar, estando portanto, o negócio agroindustrial em fase avançada de consolidação dos investimentos.

A seguir está comentado o negócio de cada empresa controlada e suas principais informações:

1. Amazonbio Indústria e Comércio de Biodiesel da Amazônia Ltda. constituída em 2 de maio de 2007. Atua, principalmente, na produção e comercialização de biodiesel no estado de Rondônia e na geração de energia.

2. Amazonbio Acre Indústria e Comércio de Biodiesel da Amazônia Ltda., empresa dormente, constituída em 22 de julho de 2013. Atuará, principalmente, na produção e comercialização de biodiesel no estado do Acre.

3. Amazonbiodiesel Indústria e Comércio de Óleos Vegetais da Amazonia Ltda., empresa dormente, constituída em 19 de setembro de 2016. Atuará, principalmente, na produção e comercialização de biodiesel no estado do Amazonas.

4. Brasil Bio Fuels Pará II S.A., empresa em fase pré-operacional, constituída em 1º de setembro de 2021. Atuará na geração de energia no estado do Pará.

5. Brasil Bio Fuels Pará Ltda. constituída em 29 de outubro de 2020. Atua como holding sendo a controladora da BBF RIC e não tem outras atividades.

6. Brasil Bio Fuels Reflorestamento, Indústria e Comércio S.A. constituída em 15 de dezembro de 2006, anteriormente denominada "Biopalma S.A." subsidiária integral da Vale S.A. Atua, principalmente, com a produção e comercialização do óleo de palma no estado do Pará.

7. Brasil Bio Fuels Ethanol Ltda., empresa em fase pré-operacional, constituída em 7 de junho de 2021. Atuará na produção e comercialização do etanol de milho no estado de Rondônia.

8. BBF Transportes Fluviais Ltda., empresa em fase pré-operacional, constituída em 4 de maio de 2022. Atuará no transporte fluvial do óleo de palma na bacia amazônica no estado do Amazonas.

9. BBF São João da Baliza Ltda., empresa em fase pré-operacional, constituída em 15 de junho de 2021. Atuará na produção de energia na UTE de Baliza no estado de Roraima.

10. BBF Híbrido Forte São Joaquim Ltda. Constituída em 9 de junho de 2021, empresa em fase pré-operacional. Atuará na produção de energia na UTE de São Joaquim no estado de Roraima.

11. BBF Agroindustrial e Biocombustíveis Ltda. constituída em 4 de dezembro de 2013. Atua na produção e comercialização de óleo de soja e derivados no estado do Pará.

12. Brasil Bio Fuels Acre S.A., empresa em fase pré-operacional constituída em 30 de setembro de 2021. Atuará na geração e comercialização de energia no estado do Acre.

13. BBF Energia do Pará Ltda., empresa em fase pré-operacional constituída em 12 de agosto de 2021. Atuará na produção e comercialização do HVO e SAF combustíveis que serão utilizados nas aeronaves.

14. Brasil Bio Fuels Geração de Energia Rondônia, empresa em fase pré-operacional constituída em 20 de julho de 2015. Atuará como Consórcio em parceria com a empresa Amazonbio e Brasil Bio Fuels S.A.

15. Brasil Bio Fuels Geração de Energia Acre constituída em 29 de junho de 2015 e atua como Consórcio em parceria com a empresa Amazonbio e Brasil Bio Fuels S.A.

16. Consórcio BBF Energia Rondônia constituída em 3 de setembro de 2021. Atua como Consórcio em parceria com as partes relacionadas Amazonbio e Brasil Bio Fuels S.A.

## 2. POLÍTICAS CONTÁBEIS MATERIAIS

### 2.1. Base de elaboração, apresentação e declaração de conformidade

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, conforme o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstrações financeiras Intermediárias e com a norma internacional IAS 34 -"Interim Financial Reporting", emitida pelo "International Accounting Standards Board - IASB", e evidenciam todas as informações relevantes próprias das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, e somente elas, e que correspondem às utilizadas pela Diretoria na sua gestão e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR.

As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos, as orientações e as interpretações técnicas emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC e pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023 e devem ser lidas em conjunto com tais demonstrações

As informações de notas explicativas que não foram significativamente alteradas ou aquelas que apresentaram divulgações irrelevantes em comparação a 31 de dezembro de 2023 não foram repetidas integralmente nestas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelo valor justo quando requeridos pelas normas.

Estas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas estão apresentadas em Reais (R$), que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

## 2.2. Base de consolidação

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas compreendem as informações financeiras da Companhia e de suas controladas em 30 de junho de 2024, sendo apresentadas as informações do grupo econômico, em que ativos, passivos, patrimônio líquido, receitas, despesas e fluxos de caixa da controladora e de suas controladas são apresentados como se fossem uma única entidade econômica.

Informações sobre as controladas:

| | | % Participação | |
|---|---|---|---|
| | | 30.06.24 | 31.12.23 |
| 1 - Amazonbio Indústria e Comércio de Biodiesel da Amazônia Ltda. (“Amazonbio”) | Direta | 99,67% | 99,67% |
| 2 - Amazonbio Acre Indústria e Comércio de Biodiesel da Amazônia Ltda. (“Amazonbio Acre”) | Direta | 99,99% | 99,99% |
| 3 - Amazonbiodiesel Indústria e Comércio de Óleos Vegetais da Amazônia Ltda. (“Amazonbiodiesel”) | Direta | 99,99% | 99,99% |
| 4 - Brasil Bio Fuels Pará II S.A. (“BBF Pará II”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 5 - Brasil Bio Fuels Pará Ltda. (“BBF Pará”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 6 - Brasil Bio Fuels Reflorestamento, Indústria e Comércio S.A. (“BBF RIC”) | Indireta | 100,00% | 100,00% |
| 7 - Brasil Bio Fuels Ethanol Ltda. (“BBF Ethanol”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 8 - BBF Transportes Fluviais Ltda. (“BBF Transportes”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 9 - BBF São João da Baliza Ltda. (“BBF Baliza”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 10 - BBF Híbrido Forte São Joaquim Ltda. (“BBF São Joaquim”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 11 - BBF Agroindustrial e Biocombustíveis Ltda. (“BBF Agro”) | Direta | 99,99% | 99,99% |
| 12 - Brasil Bio Fuels Acre S.A. (“BBF Acre”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 13 - BBF Energia do Pará Ltda. (“BBF Pará III”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 14 - Brasil Bio Fuels Geração de Energia Rondônia. (“BBF Rondônia”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 15 - Brasil Bio Fuels Geração de Energia Acre. (“BBF Acre II”) | Direta | 100,00% | 100,00% |
| 16 - Consórcio BBF Energia Rondônia. | Direta | 100,00% | 100,00% |

A parte do patrimônio líquido das controladas não atribuível, direta ou indiretamente, à controladora (“Participação de Não Controladores”) é apresentada no balanço patrimonial consolidado, dentro do patrimônio líquido, separadamente do patrimônio líquido dos proprietários da controladora, assim como a participação no resultado do exercício não atribuível, direta ou indiretamente, à controladora (“Resultado atribuível a não controladores”).

As práticas contábeis foram aplicadas de maneira uniforme em todas as controladas incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas e o período e exercício social dessas entidades coincide com o da Companhia.

# 3. JULGAMENTOS, ESTIMATIVAS E PREMISSAS CONTÁBEIS SIGNIFICATIVAS

A preparação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Companhia requer que a administração faça julgamentos e estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos, bem como as divulgações de passivos contingentes, na data base das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas. Contudo, a incerteza relativa a essas premissas e estimativas podem levar a resultados que requeiram um ajuste significativo ao valor contábil do ativo ou passivo afetado em períodos futuros.

Os julgamentos, estimativas e as premissas contábeis aplicados na elaboração destas informações financeiras intermediárias correspondem aos julgamentos, estimativas e as premissas contábeis aplicados na elaboração e divulgados nas demonstrações financeiras anuais para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

## 4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Caixa e bancos | 804 | 23.301 | 1.011 | 25.569 |
| Aplicações financeiras | 736 | 8.844 | 2.623 | 18.733 |
| Total | 1.540 | 32.145 | 3.634 | 44.302 |

As aplicações financeiras estão representadas por aplicações em Certificados de Depósito Bancário CDB com remuneração entre 96% e 100% em 30 de junho de 2024, da variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro CDI, com possibilidade de resgate imediato, conversíveis em caixa, sem alteração de valor e em prazo menor de 90 dias após sua aplicação.

## 5. DEPOSITOS BANCÁRIOS VINCULADOS

Refere-se aos montantes retidos relativos à constituição de conta reserva de recursos equivalentes a uma parcela do valor dos serviços da dívida de debêntures no montante de R$3 (R$2.631 em 31 dezembro de 2023). Em 27 de fevereiro de 2024 a Opea Securitizadora S.A. optou pelo resgate do saldo para pagamento parcial da Debentures.

## 6. CONTAS A RECEBER

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Contas a receber produtos | 2.824 | 982 | 24.842 | 25.840 |
| Contas a receber energia elétrica | 7.481 | - | 10.544 | - |
| Venda de energia a faturar | 9.694 | 8.580 | 20.690 | 19.984 |
| Perda esperada para créditos de liquidação duvidosa | (14) | (14) | (7.854) | (8.020) |
| Total | 19.985 | 9.548 | 48.222 | 37.804 |

Conforme resolução Administrativa junto ao órgão regulador do setor elétrico, permitindo que alguns fornecedores sejam pagos diretamente pela Câmara de Comércio de Energia Elétrica (“CCEE”). Ao longo do período findo em 30 de junho de 2024, o montante de R$12.524 foram pagos diretamente a fornecedores, tendo o respectivo contas a receber compensado. Não existem coobrigações da Companhia após essa compensação.

A composição por vencimento dos recebíveis é segregada a seguir:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| A vencer | 18.318 | 9.051 | 41.412 | 32.296 |
| Vencidos: | | | | |
| De 01 a 30 dias | | 488 | 1.626 | 2.498 |
| De 31 a 60 dias | 1.335 | 9 | 3.849 | 1.548 |
| De 61 a 90 dias | 332 | - | 1.335 | 1.462 |
| > 91 dias | 14 | 14 | 7.854 | 8.020 |
| Total | 19.999 | 9.562 | 56.076 | 45.824 |

O saldo de contas a receber tem prazo médio de recebimento entre 20 e 30 dias. Para o montante vencido, há um processo de cobrança e caso exista indicação de risco no recebimento os valores são inseridos no cálculo de perdas estimadas. Não há cobrança de juros sobre o saldo de contas a receber em atraso.

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023 a Companhia possui estimativa de perdas conforme demonstrada abaixo em montante que julga ser suficiente para fazer frente às perdas de crédito esperadas.

Movimentação da perda esperada para créditos de liquidação duvidosa:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Saldo 1º de janeiro | (14) | - | (8.020) | (6.332) |
| Provisões | - | (14) | - | (1.688) |
| Reversões | - | - | 166 | - |
| Saldo final | (14) | (14) | (7.854) | (8.020) |

No semestre findo em 30 de junho 2024 e no exercício findo em 31 de dezembro de 2023, não houve baixas de perdas efetivas de recebíveis de clientes.

## 7. ESTOQUES

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Matéria-prima | - | - | - | 1.894 |
| Produtos acabados (i) | 1.027 | 1.174 | 21.731 | 14.069 |
| Gastos com energia (ii) | 19.075 | 15.343 | 35.255 | 23.285 |
| Almoxarifado (iii) | 6.149 | 11.129 | 33.819 | 44.238 |
| Produtos agrícolas | - | 17 | 1.802 | 3.932 |
| | 26.251 | 27.663 | 92.607 | 87.418 |
| Provisão para perdas (iv) | - | - | (27.114) | (10.631) |
| Total | 26.251 | 27.663 | 65.493 | 76.787 |
| Circulante | 26.251 | 27.663 | 36.956 | 50.475 |
| Não circulante | - | - | 28.537 | 26.312 |

(i) Representado por óleo de palma, óleo de palmiste e biodiesel.

(ii) Representado pelos insumos para produção de energia, óleo combustível e biomassa.

(iii) Representado por peças de reposição e materiais de manutenção.

(iv) Considerado nesse item o material de manutenção industrial com giro acima de 12 meses e a desvalorização do custo na realização via venda subsequente.

Movimentação da provisão para perda nos estoques:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Saldo 1º de janeiro | - | - | (10.631) | (10.161) |
| Adições | - | - | (16.483) | (3.658) |
| Reversões | - | - | - | 3.188 |
| Saldo final | - | - | (27.114) | (10.631) |

## 8. ATIVO BIOLÓGICO

A movimentação do valor justo no exercício é a seguinte:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Saldo 1º de janeiro de 2024 | 14.316 | - | 228.846 | 286.721 |
| Adições por formação e valor justo | 7.109 | 14.316 | 89.177 | 228.846 |
| Amortização / exaustão | (6.253) | - | (93.994) | (286.721) |
| Saldo em 30 de junho de 2024 | 15.172 | 14.316 | 224.029 | 228.846 |
| | | | | |
| Representado por: | | | | |
| CFF maduro | 7.885 | - | 13.118 | 17.641 |
| CFF não maduro | 7.920 | 14.316 | 210.911 | 211.205 |

a) Os ativos biológicos correspondem aos cachos de fruto fresco (“CFF”) da palmeira de dendê, bem como os produtos agrícolas em desenvolvimento (cachos de fruto verde). Quando colhidos são utilizados como matéria prima na produção do óleo de palma e de óleo de palmiste no momento da colheita.

O cálculo do valor justo dos ativos biológicos se enquadra no nível 3 da hierarquia estabelecida no CPC 46/IFRS 13 - Mensurações do Valor Justo, devido à complexidade e estrutura do cálculo.

As premissas de produtividade (tonelada por hectare) e preço (real por tonelada), destacam-se como sendo as principais, notadamente pela maior sensibilidade, ou seja, onde aumentos ou reduções geram ganhos ou perdas relevantes na mensuração do valor justo.

As premissas e dados utilizados na mensuração do valor justo dos ativos biológicos foram:

i) Período de transformação biológica onde a produção pode ser estimada de forma confiável, 30 dias.

ii) A produtividade (tonelada por hectare) é estimada com base no volume de CFF esperado por hectare, apurado com base no material genético aplicado em cada região, práticas agrícolas e de manejo florestal, fatores climáticos e de condições do solo.

iii) O custo-padrão médio por hectare estimado contempla gastos com tratos e manejos florestais, aplicados a cada ano de formação do ciclo biológico, acrescidos do custo de oportunidade das terras próprias.

iv) Os preços de venda do óleo bruto de palma, foram baseados em cotações na bolsa de Roterdã.

| | 30.06.24 | 31.12.23 |
|---|---|---|
| Produtividade por hectare por mês | 0,74 | 1,29 |
| Preço sintético do óleo de palma | CIF Roterdã | CIF Roterdã |

O modelo de precificação considera os fluxos de caixa líquidos, após a dedução dos tributos sobre o lucro com base nas alíquotas vigentes.

A Companhia administra os riscos financeiros e climáticos relacionados com a atividade agrícola de forma preventiva. Para redução dos riscos decorrentes de fatores climáticos, é realizado monitoramento meteorológico e, nos casos de ocorrência de pragas e doenças, o departamento agrícola adota procedimentos para diagnóstico e ações rápidas contra as possíveis ocorrências e perdas.

## 9. IMPOSTOS A RECUPERAR

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| PIS e COFINS a compensar (i) | 1.895 | - | 12.779 | 11.310 |
| IRPJ, CSLL e IRRF a compensar | 433 | 227 | 4.163 | 2.278 |
| Outros impostos a compensar | 15 | 122 | 2.515 | 4.045 |
| Total | 2.343 | 349 | 19.457 | 17.633 |

(i) A Companhia revisa seus créditos tributários periodicamente, compensando diretamente com os demais tributos federais. Os referidos créditos são reconhecidos conforme a aquisição de insumos e gastos ligados diretamente ao processo produtivo e compensados após o cumprimento doa requisitos junto a RFB. Os referidos créditos não possuem prazo de validade.

## 10. OUTROS CRÉDITOS

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Adiantamento a fornecedores (i) | 10.840 | 13.117 | 14.776 | 22.565 |
| Depósitos judiciais (ii) | 334 | 274 | 11.694 | 7.716 |
| Seguros a apropriar | 1.213 | 1.434 | 3.110 | 1.785 |
| Outros créditos | 221 | 132 | 1.560 | 4.518 |
| Total | 12.608 | 14.957 | 31.140 | 36.584 |
| | | | | |
| Circulante | 12.274 | 14.683 | 18.821 | 28.282 |
| Não circulante | 334 | 274 | 12.319 | 8.302 |

(i) Valores referentes à aquisição futura de mercadorias, insumos e serviços para construções dos projetos em andamento.

(ii) Depósitos judiciais trabalhistas realizados com o objetivo de garantir a efetividade da decisão judicial, depositados em conta bancária antes da decisão final das ações.

## 11. ATIVOS MANTIDOS PARA A VENDA

Em 20 de dezembro de 2023 a controlada BBF Agro assinou contrato junto a terceiro, que consiste na alienação dos bens corpóreos e incorpóreos detidos pela Sociedade, para garantir o contrato celebrado entre a coligada e a compradora em 06 de dezembro de 2023.

No dia 28 de fevereiro de 2024 a compradora emitiu resposta no qual formaliza o exercício da opção de adquirir a totalidade dos ativos corpóreos e incorpóreos, mediante dação, como pagamento de parte do contrato firmado com a coligada, que depende da assinatura para ser considerado encerrado.

A Administração, diante da decisão da compradora, transferiu o valor líquido dos ativos não circulantes para o circulante. Abaixo resumo dos bens corpóreos e incorpóreos em

30 de junho de 2024:

| Itens | Custo | (-) Depreciação | Líquido |
|---|---|---|---|
| Terrenos | 1.100 | - | 1.100 |
| Edificações e benfeitorias em imóveis de terceiros | 8.602 | (595) | 8.007 |
| Móveis e utensílios | 56 | (9) | 47 |
| Equipamentos de informática | 83 | (16) | 67 |
| Máquinas e equipamentos | 9.085 | (1.631) | 7.454 |
| Construção em andamento | 55 | - | 55 |
| Adiantamento a fornecedores | 350 | - | 350 |
| Total corpóreos | 19.331 | (2.251) | 17.080 |
| | | | |
| Sistemas processamento de dados | 254 | (98) | 156 |
| | | | |
| Total geral | 19.585 | (2.349) | 17.236 |

## 12. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DIFERIDOS

### a) Origem do imposto de renda e contribuição social diferidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos têm a seguinte origem:

| | Consolidado | |
|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Prejuízos fiscais e bases negativas de imposto de renda e contribuição social (3) | 290.536 | 228.653 |
| Provisão para riscos | 11.812 | 10.147 |
| Provisão de perda em estoques | 6.659 | 3.615 |
| Passivo de arrendamento | 5.044 | 6.499 |
| Outras diferenças temporárias | | 3.728 |
| Imposto diferido ativo | 314.051 | 252.642 |
| | | |
| Direito de uso | 3.765 | 5.020 |
| Custos do ativo biológico (1) | 71.011 | 72.940 |
| Compra vantajosa (2) | 196.437 | 196.437 |
| Outras diferenças temporárias | (1.073) | |
| Imposto diferido passivo | 271.213 | 274.397 |
| | | |
| Ativo circulante | 239.275 | 174.682 |
| Provisão de não realização do ativo diferido | (239.275) | (174.682) |
| Passivo circulante | 196.437 | 196.437 |

1) O imposto diferido foi constituído devido anteriormente os custos de formação do ativo biológico terem sido alocados ao resultado e com a classificação para o ativo circulante gerou diferença na base tributária.

2) A aquisição da BBR RIC em 2020 gerou o ganho vantajoso que na base tributária é excluído e passa a ser tributado somente na alienação do investimento. Com isso foi gerado a diferença temporária entre as bases.

3) A Companhia reconheceu os créditos tributários sobre prejuízos fiscais e bases negativas da contribuição social de exercícios anteriores, que não possuem prazo prescricional e cuja compensação está limitada a 30% dos lucros anuais tributáveis, na extensão que é provável que o lucro tributável seja disponível para uso na compensação das diferenças temporárias, com base nas premissas e condições estabelecidas no modelo de negócios da Companhia.

4) O reconhecimento inicial e as posteriores avaliações do imposto de renda diferido ocorrem quando seja provável que o lucro tributável dos próximos anos esteja disponível para ser usado na compensação do ativo fiscal diferido, com base em projeções de resultado elaboradas e fundamentadas em premissas internas e em cenários econômicos futuros que possibilitam a sua utilização total, ou parcial se for constituído o crédito integral.

A realização dos créditos de imposto de renda diferidos decorrentes de prejuízos fiscais é avaliada a partir de estudos técnicos aprovados pela Diretoria e considera o planejamento orçamentário para o período de 10 anos, bem como sua projeção estável a partir de 2024. Na elaboração dos lucros tributáveis futuros, a Companhia utilizou premissas, tais como crescimento das receitas e margens de lucro e fatores macroeconômicos, além de considerar o limite de 30% do lucro tributável para compensação anual, conforme legislação vigente. Para os créditos tributários decorrentes de provisões contábeis, a expectativa foi feita considerando a estimativa de realização das diferenças temporárias dedutíveis.

Em 30 de junho de 2024 a controlada BBF RIC possui R$2.390.092 (R$2.323.448 em 31 dezembro de 2023) de prejuízos fiscais de impostos de renda e base negativa da contribuição social para os quais não foram reconhecidos o imposto de renda e a contribuição social diferidos, devido à baixa expectativa de realização nos próximos anos e os demais itens foram revertidos.

b) Conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| Itens | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Lucro (prejuízo) antes do IR e CS | (232.592) | (72.509) | (232.638) | (78.688) |
| IR e CS alíquota 34% | 79.081 | 24.653 | 79.097 | 26.754 |
| Equivalência patrimonial | (21.469) | (74) | - | - |
| Incentivo fiscal de ICMS não tributável | - | - | 2.711 | 9.982 |
| P.F e B.N não reconhecido | (14.252) | (31.198) | (81.808) | (31.198) |
| Provisão de não realização do ativo diferido | - | - | | |
| Reembolso de gastos não tributáveis | | 6.619 | | 6.619 |
| Outras | - | | - | (5.965) |
| Total | 43.360 | - | - | 6.192 |
| Reconhecidos no resultado: | | | | |
| Receita (despesa) - diferido | - | - | - | 6.192 |
| Despesa - corrente | | | | |
| Total | - | - | - | 6.192 |
| Alíquota efetiva | | | 0% | -8% |

## 13. PARTES RELACIONADAS

| | Controladora | | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ativo | | Passivo | | | |
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Margareth Steagall (iii) | - | - | 261 | 1.045 | 261 | 1.045 |
| Milano do Brasil Comercial Ltda (IV) | - | - | - | | 614 | - |
| Amazonbiodiesel (i) (ii) | 10.177 | 10.157 | - | - | - | - |
| Amazonbio (i) (ii) | | - | 88.502 | 71.911 | - | - |
| BBF RIC (ii) | | - | 110.966 | 134.060 | - | - |
| BBF Agro (ii) | 29.092 | 27.283 | - | - | - | - |
| BBF Ethanol (ii) | | 5.095 | 17.076 | - | - | - |
| BBF Pará II (ii) | 13.332 | 13.273 | - | - | - | - |
| BBF Energia do Para (ii) | 26 | 27 | - | - | - | - |
| BBF Transportes (ii) | 59 | 55 | - | - | - | - |
| Amazonbio Acre (ii) | 783 | 782 | - | - | - | - |
| Total | 53.469 | 56.672 | 216.805 | 207.016 | 875 | 1.045 |

(i) Referem-se a transações de compra e venda. Essas transações são efetuadas a preços firmados entre as partes em moeda local. Os saldos em aberto no encerramento do período/ exercício não têm garantias e são liquidados através do contrato de conta corrente. Durante o período/ exercício, não houve garantias prestadas ou recebidas em relação a quaisquer contas a receber ou a pagar envolvendo partes relacionadas.

(ii) Refere-se a contrato de conta corrente entre a Companhia e suas controladas, no qual cada uma das partes pode estar simultaneamente na posição de credor e devedor, com direitos e obrigações recíprocas, podendo a qualquer momento o numerário ser exigido e restituído imediatamente.

(iii) Contrato de mútuo firmado em 26 de outubro de 2023, no montante de R$1.000 mil com remuneração de CDI + 8% ao ano.

(iv) Contrato de mútuo firmado em 06 de março de 2024, no montante de R$600 mil com remuneração de CDI + 8% ao ano.

Transações:

| | Receita operacional líquida | | Custo dos produtos vendidos | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Amazonbiodiesel | - | 1.285 | - | (1.285) |
| BBF RIC | - | 3.576 | - | (3.576) |
| BBF S.A | 2.185 | 3.576 | (2.185) | (3.576) |
| Amazonbio | 9.972 | - | (9.972) | - |
| Total | 12.157 | 8.437 | (12.157) | (8.437) |

Compartilhamento despesas

A Companhia, em conjunto com outras entidades do Grupo compartilha as estruturas de custos corporativos, gerenciais e operacionais, qualificada como centro de serviços compartilhado. Os custos relacionados aos negócios são reconhecidos em cada uma das empresas segundo a praticabilidade e razoabilidade que lhes são atribuídos.

| Empresas | 30.06.24 | 30.06.23 |
|---|---|---|
| BBF S.A | 29.225 | 21.490 |
| BBF RIC | (22.808) | (16.951) |
| Amazonbio | (6.417) | (4.539) |
| Total | - | - |

Remuneração da Administração

A remuneração total dos executivos da Companhia totalizou R$1.033 em 30 de junho de 2024 (R$2.227 em 30 de junho de 2023). Esses benefícios de curto prazo são compostos basicamente de salários, contribuições para seguridade social, contribuições para previdência privada, encargos sociais, participação nos lucros (programa PLR) e bônus.

Não existe remuneração vinculada a benefícios pós emprego, benefícios de longo prazo ou remuneração baseada em ações.

## 14. INVESTIMENTOS E PROVISÃO DE PASSIVO A DESCOBERTO

a) Informações sobre as investidas:

| | % Participação | | Patrimônio líquido | | Lucro (prejuízo) exercício | | Equivalência | | Saldo investimentos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Amazonbio Indústria | 99,67% | 99,67% | 7.512 | 21.573 | (14.060) | (1.273) | (14.014) | (1.269) | 7.487 | 21.502 |
| Brasil Bio Fuels Pará Ltda. | 100,00% | 100,00% | 1.159.433 | 1.266.173 | (106.740) | (285.021) | (106.740) | (285.021) | 1.159.433 | 1.266.173 |
| | | | 1.166.945 | 1.287.746 | (120.800) | (286.294) | (120.754) | (286.290) | 1.166.920 | 1.287.675 |
| Amazonbio - Acre Indústria | 99,99% | 99,99% | (832) | (829) | (1) | 50 | (1) | 50 | (832) | (829) |
| Amazonbiodiesel Indústria | 99,99% | 99,99% | (4.226) | (4.200) | (25) | (328) | (26) | (327) | (4.226) | (4.201) |
| BBF Agroindustrial | 99,99% | 99,99% | (10.571) | (9.660) | (909) | (6.236) | (909) | (6.234) | (10.570) | (9.659) |
| Brasil Bio Fuels Pará II S.A. | 100,00% | 100,00% | (4.231) | (2.822) | (1.409) | (2.469) | (1.409) | (2.469) | (4.231) | (2.822) |
| Brasil Bio Fuels Ethanol Ltda. | 100,00% | 100,00% | (13.121) | (2.515) | (10.607) | (2.418) | (10.607) | (2.418) | (13.121) | (2.515) |
| BBF Transportes Fluviais Ltda. | 100,00% | 100,00% | (64) | (56) | (8) | (31) | (8) | (31) | (64) | (56) |
| | | | (33.045) | (20.082) | (12.959) | (11.432) | (12.960) | (11.429) | (33.044) | (20.082) |
| | | | 1.133.900 | 1.267.664 | (133.759) | (297.726) | (133.714) | (297.719) | 1.133.876 | 1.267.593 |

b) Movimentação:

| | 30.06.24 | 31.12.23 |
|---|---|---|
| Saldo inicial | 1.267.593 | 1.565.308 |
| Outras transações | (3) | 4 |
| Equivalência patrimonial | (133.714) | (297.719) |
| Saldo final | 1.133.876 | 1.267.593 |

c) Informações adicionais sobre as investidas:

| | 30.06.24 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Itens | Amazonbio | Amazonbio Acre | Amazonbiodiesel | BBF Agro | BBF Pará | BBF Pará II | BBF Ethanol | BBF Transportes | BBF RIC |
| Ativo | 236.482 | 1 | 6.055 | 20.688 | 1.355.896 | 35.137 | 122.032 | 2 | 1.867.827 |
| Passivo | 228.970 | 832 | 10.281 | 31.259 | 196.463 | 39.368 | 135.154 | 65 | 511.942 |
| Patrimônio líquido (negativo) | 7.512 | (831) | (4.226) | (10.571) | 1.159.433 | (4.231) | (13.122) | (63) | 1.355.885 |
| Receita operacional líquida | 68.959 | - | - | 115 | - | - | - | - | 172.813 |
| Custo dos produtos vendidos | (50.012) | - | - | - | - | - | - | - | (207.604) |
| Despesas operacionais | (21.472) | (1) | (10) | (1.004) | (106.740) | (505) | - | (8) | (67.116) |
| Despesa financeira | (11.615) | - | (16) | (19) | - | (903) | (10.608) | - | (6.701) |
| Receita financeira | 80 | - | - | - | - | (2) | 1 | - | 1.881 |
| Prejuízo do semestre | (14.060) | (1) | (26) | (908) | (106.740) | (1.410) | (10.607) | (8) | (106.727) |

| | 30.06.23 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Itens | Amazonbio | Amazonbio Acre | Amazonbiodiesel | BBF Agro | BBF Pará | BBF Pará II | BBF Ethanol | BBF Transportes | BBF RIC |
| Ativo | 95.346 | - | 5.991 | 22.470 | 1.552.129 | 29.862 | 13.262 | 1 | 2.118.737 |
| Passivo | 68.450 | 845 | 10.187 | 28.817 | 1 | 30.985 | 14.558 | 33 | 370.172 |
| Patrimônio líquido (negativo) | 26.897 | (843) | (4.196) | (6.347) | 1.552.128 | (1.124) | (1.296) | (32) | 1.748.565 |
| Receita operacional líquida | 68.979 | - | - | 1.718 | - | - | - | - | 336.512 |
| Custo dos produtos vendidos | (55.653) | - | - | (4.358) | - | - | - | - | (297.650) |
| Despesas operacionais | (53.009) | (1) | (322) | (276) | - | (219) | (238) | (5) | (33.898) |
| Despesa financeira | 42.606 | (8) | (2) | (7) | - | (552) | (1.567) | (2) | (10.965) |
| Receita financeira | 301 | 45 | - | - | - | - | 607 | - | 1.569 |
| Imposto de renda e contribuição social | 827 | - | - | - | - | - | - | - | 5.365 |
| Lucro (prejuízo) do semestre | 4.051 | 36 | (324) | (2.923) | - | (771) | (1.198) | (7) | 933 |

## 15. IMOBILIZADO

| | Controladora | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Equipamentos de informática | Móveis e utensílios | Máquinas e equipamentos | Veículos | Terrenos | Imobilizado em andamento | Adiantamento fornecedores (i) | Total |
| Taxas anuais de depreciação (%) | 4% | 20% | 10% | 10% | 20% | - | - | - | |
| Custo | | | | | | | | | |
| Em 1º de janeiro de 2023 | 81.304 | 4.201 | 1.050 | 133.866 | 4.683 | 139.253 | 185.204 | 75.308 | 624.869 |
| Adições | 28 | 3.784 | 216 | 9.765 | 2.504 | 28.425 | 126.517 | 2.011 | 173.250 |
| Baixas | (14) | (21) | (61) | - | - | - | (7.226) | (17.147) | (24.469) |
| Transferências | 101.675 | (3.604) | 147 | 39.355 | - | - | (142.406) | - | (4.833) |
| Em 31 de dezembro de 2023 | 182.993 | 4.360 | 1.352 | 182.986 | 7.187 | 167.678 | 162.089 | 60.172 | 768.817 |
| Adições | - | - | - | - | - | - | 5.138 | - | 5.138 |
| Transferências | (324) | - | (72) | 382 | - | - | 14 | - | (0) |
| Em 30 de junho de 2024 | 182.669 | 4.360 | 1.280 | 183.368 | 7.187 | 167.678 | 167.241 | 60.172 | 773.955 |
| Depreciação | | | | | | | | | |
| Em 1º de janeiro de 2023 | (7.019) | (653) | (213) | (7.295) | (2.348) | - | - | - | (17.528) |
| Baixas | - | 11 | - | 2 | - | - | - | - | 13 |
| Adições | (3.474) | (533) | (111) | (14.114) | (724) | - | - | - | (18.956) |
| Em 31 de dezembro de 2023 | (10.493) | (1.175) | (324) | (21.407) | (3.072) | - | - | - | (36.471) |
| Adições | (1.738) | (305) | (57) | (7.446) | (402) | - | - | - | (9.948) |
| Em 30 de junho de 2024 | (12.231) | (1.480) | (381) | (28.853) | (3.474) | - | - | - | (46.419) |
| Valor residual líquido | | | | | | | | | |
| Em 31 de dezembro de 2023 | 172.500 | 3.185 | 1.028 | 161.579 | 4.115 | 167.678 | 162.089 | 60.172 | 732.346 |
| Em 30 de junho de 2024 | 170.438 | 2.880 | 898 | 154.515 | 3.713 | 167.678 | 167.241 | 60.172 | 727.536 |

(I) Saldo referente substancialmente aos projetos Híbrido forte – Biomassa e Híbrido forte Óleo que somam o total de R$45.480.

| | Consolidado | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Benfeitorias em imóveis de terceiros | Equipamentos de informática | Móveis e utensílios | Máquinas e equipamentos | Veículos | Terrenos | Imobilizado em andamento | Adiantamento fornecedores | Total |
| Taxas anuais de depreciação (%) | 4% | 20% | 10% | 10% | 20% | - | - | - | |
| Custo | | | | | | | | | |
| Em 1º de janeiro de 2023 | 433.868 | 23.150 | 12.988 | 676.855 | 29.757 | 383.277 | 258.238 | 97.105 | 1.915.238 |
| Adições | 28 | 6.217 | 757 | 29.440 | 4.097 | 28.437 | 207.510 | 2.358 | 278.844 |
| Baixas | (13) | (142) | (77) | (4.546) | (1.991) | (7) | (7.262) | (24.896) | (38.934) |
| Transferências | 148.121 | (2.324) | 128 | 66.602 | 32 | - | (218.061) | 669 | (4.833) |
| Em 31 de dezembro de 2023 | 582.004 | 26.901 | 13.796 | 768.351 | 31.895 | 411.707 | 240.425 | 75.236 | 2.150.315 |
| Adições | - | - | | - | - | - | 11.907 | - | 11.907 |
| Transferências | (324) | - | (72) | 382 | - | - | 14 | - | - |
| Em 30 de junho de 2024 | 581.680 | 26.901 | 13.724 | 768.733 | 31.895 | 411.707 | 252.346 | 75.236 | 2.162.222 |
| Depreciação | | | | | | | | | |
| Em 31 de janeiro de 2023 | (97.076) | (15.102) | (8.922) | (339.808) | (18.861) | - | - | - | (479.769) |
| Baixas | - | 119 | 4 | 3.996 | 1.877 | - | - | - | 5.996 |
| Adições | (19.534) | (2.206) | (816) | (51.594) | (2.803) | - | - | - | (76.953) |
| Em 31 de dezembro de 2023 | (116.610) | (17.189) | (9.734) | (387.406) | (19.787) | - | - | - | (550.726) |
| Adições | (10.454) | (1.264) | (368) | (25.331) | (1.494) | - | - | - | (38.912) |
| Em 30 de junho de 2024 | (127.064) | (18.453) | (10.102) | (412.737) | (21.281) | - | - | - | (589.638) |
| Ativos mantidos para venda dez23 | (8.177) | (76) | (50) | (7.910) | - | (1.100) | (55) | (350) | (17.718) |
| Ativos mantidos para venda Jun/24 | (8.008) | (68) | (47) | (7.455) | - | (1.100) | (51) | (350) | (17.079) |
| Valor residual líquido | | | | | | | | | |
| Em 31 de dezembro de 2023 | 457.217 | 9.636 | 4.012 | 373.035 | 12.108 | 410.607 | 240.370 | 74.886 | 1.581.871 |
| Em 30 de junho de 2024 | 446.608 | 8.380 | 3.574 | 348.541 | 10.614 | 410.607 | 252.295 | 74.886 | 1.555.505 |

A Companhia e suas controladas concederam bens do ativo imobilizado como qualquer garantia.

Perdas pela não recuperabilidade de Imobilizado e Intangíveis de vida útil definida ("Impairment")

De acordo com o CPC 01 e IAS 36, "Redução ao Valor Recuperável de Ativos", os itens do ativo imobilizado, intangível e outros ativos de vida útil definida, que apresentam indicativos de que seus custos registrados são superiores aos seus valores de recuperação, devem ser revisados detalhadamente para determinar a necessidade de se constituir provisão para redução do saldo contábil a seu valor de realização.

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Administração revisou o valor contábil líquido do imobilizado não identificou eventos ou mudanças: (i) operacionais que indicasse a obsolescência ou dano físico de seus ativos imobilizados; (ii) tecnológicas que indicasse desatualização de plataformas e softwares que afetem o desempenho dos ativos imobilizado, (iii) indicativos de deterioração ou ociosidade do ativo imobilizado em decorrência da passagem do tempo ou do uso normal, (iv) relatórios internos gerenciais que indicassem algum plano de descontinuidade ou reestruturação da Companhia, que em conjunto ou individualmente possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável.

## 16. PLANTAS PORTADORAS

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.2023 | 30.06.24 | 31.12.2023 |
| Custo | | | | |
| Saldo em 1º de janeiro | 163.066 | 130.557 | 957.812 | 925.303 |
| Adições (i) | 3.269 | 32.509 | 3.269 | 32.509 |
| Saldo final | 166.335 | 163.066 | 961.081 | 957.812 |
| Depreciação | | | | |
| Saldo em 1º de janeiro | (6.352) | (4.183) | (242.676) | (213.961) |
| Adições | (1.162) | (2.169) | (14.471) | (28.715) |
| Saldo final | (7.514) | (6.352) | (257.147) | (242.676) |
| Valor residual líquido | 158.821 | 156.714 | 703.934 | 715.136 |

(i) São considerados os gastos necessários para manutenção do plantio como mão de obra funcionários, transporte de insumos e manutenção.

## 17. DIREITO DE USO E ARRENDAMENTO

Na adoção do CPC 06 (R2) / IFRS 16, a Companhia registrou o arrendamento de geradores de energia que vigoram por período de quinze (15) anos, podendo ser renovado ou não por um período não estipulado em contrato.

Foram contabilizados os valores correspondentes aos contratos vigentes equivalentes ao valor presente das obrigações assumidas junto às contrapartes.

O reconhecimento inicial do direito de uso do ativo está mensurado pelo custo a incorrer trazido a valor presente à taxa de 14,34% ao ano, que a administração da Companhia avaliou e entendeu que seria a melhor taxa levando em consideração o cenário atual que a Companhia está exposta.
O custo compreende o valor da mensuração inicial. e a amortização desses saldos se dará conforme prazos definidos nos contratos de arrendamento.

Movimentação do ativo de direito de uso:

| | Consolidado | |
|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.2023 |
| Custo | | |
| Saldo inicial | 44.298 | 58.195 |
| Baixas | - | (13.897) |
| Saldo final | 44.298 | 44.298 |
| | | |
| Depreciação | | |
| Saldo inicial | (29.532) | (17.039) |
| Adições | (3.691) | (7.383) |
| Baixas | - | (5.110) |
| Saldo final | (33.223) | (29.532) |
| | | |
| Valor residual líquido | 11.075 | 14.766 |

Arrendamento

A Companhia reconhece as obrigações decorrentes de seus arrendamentos, anteriormente denominados *leasings*. Os passivos foram reconhecidos pelos saldos a pagar remanescentes, sem adição de PIS/COFINS, visto que não há recuperabilidade do mesmo, mensurados ao valor presente pela taxa de desconto incremental aplicada nos contratos de arrendamento a alíquota de 14,34% ao ano.

Movimentação do arrendamento:

| | Consolidado | |
|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Saldo 1º de janeiro | 19.116 | 52.269 |
| Juros incorridos | 2.449 | 4.969 |
| Principal pago | (4.281) | (2.321) |
| Juros pagos | (2.449) | (8.730) |
| Efeito renegociação comercial | - | (27.071) |
| Saldo final | 14.835 | 19.116 |
| | | |
| Circulante | 9.534 | 11.051 |
| Não circulante | 5.301 | 8.065 |

A previsão dos fluxos de pagamentos dos arrendamentos a pagar, líquido e bruto de juros a incorrer, para o Consolidado é como segue:

| Previsão de pagamentos | Valores líquidos de juros | Valor bruto com juros a incorrer |
|---|---|---|
| 2024 | 4.597 | 5.525 |
| 2025 | 10.238 | 11.050 |
| | 14.835 | 16.575 |

Efeito de inflação

A Companhia, em plena conformidade com o CPC 06 IFRS 16 (R2), na mensuração e na remensuração de seu passivo de arrendamento e do direito de uso, procedeu ao uso da técnica de fluxo de caixa descontado sem considerar a inflação futura projetada nos fluxos a serem descontados, conforme vedação imposta pelo CPC 06 (R2). Tal vedação gera distorções relevantes na informação a ser prestada, dada a realidade atual das taxas de juros de longo prazo no ambiente econômico brasileiro.

Conforme orientação do Ofício Circular CVM/SNC/SEP/nº 02/2019, que determina a apresentação dos saldos comparativos com aplicação da inflação projetada do ativo de direito de uso, passivo de arrendamento de direito de uso, amortização e despesa financeira. A companhia estima uma taxa de 5,00% de inflação projetada, considerando esta taxa teríamos os seguintes impactos no semestre findo em 30 de junho de 2024:

| | Consolidado | |
|---|---|---|
| | Valor contábil | Inflação projetada |
| Ativo de direito de uso, líquido | 11.075 | 11.629 |
| Passivo de arrendamento | 14.935 | 15.682 |
| Despesa de amortização | (3.691) | (3.876) |
| Despesas financeiras | (2.449) | (2.571) |

## 18. FORNECEDORES

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Materiais | 47.301 | 34.765 | 112.434 | 87.717 |
| Ativo fixo | 252 | 7.413 | 949 | 8.769 |
| Utilidades e serviços | 35.486 | 21.583 | 143.071 | 90.607 |
| Outros | - | - | - | 903 |
| Total | 83.039 | 63.761 | 256.454 | 187.996 |
| Circulante | 83.039 | 63.761 | 265.267 | 187.996 |
| Não circulante | - | - | - | - |

Em 30 de junho de 2024 existe o montante R$ 188.711 de fornecedores em abertos aos quais não foram pagos dentro do prazo de vencimento, sobre os quais incluem juros. A Companhia concluiu a renegociação de R$13.400 até a presente data.

## 19. DEBÊNTURES NÃO CONVERSÍVEIS EM AÇÕES

| Debêntures | Indexador | Juros médios a.a. | Vencimento | Consolidada 30.06.24 | Consolidada 31.12.23 | Consolidado 30.06.24 | Consolidado 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1ª emissão | CDI | + 7,90% | 21/03/29 | 48.570 | 50.454 | 48.570 | 50.454 |
| 2ª emissão - B | CDI | + 6,75% | 15/04/27 | 32.260 | 31.115 | 32.260 | 31.115 |
| 2ª emissão - A | IPCA | 14,00% | 15/04/27 | 122.264 | 115.622 | 122.264 | 115.622 |
| Total | | | | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |
| Circulante | | | | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |
| Não Circulante | | | | - | - | - | - |

Movimentação:

| | Controladora 30.06.24 | Controladora 31.12.23 | Consolidado 30.06.24 | Consolidado 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|
| Saldo inicial | 197.191 | 197.068 | 197.191 | 197.068 |
| Juros incorridos | 27.710 | 36.338 | 27.710 | 36.338 |
| Principal pago | (3.312) | (4.583) | (3.312) | (4.583) |
| Juros pagos | (18.495) | (31.632) | (18.495) | (31.632) |
| Saldo final | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |

(i) A Companhia não efetuou o pagamento de juros no 1º Semestre de 2024 no montante de R$2.106, aos quais a Companhia deveria ter pago conforme obrigação contratual. A Companhia teve o vencimento antecipado declarado e alcançou um acordo comercial e aprovado em assembleia geral dos debenturistas, ainda sujeito ao cumprimento de condições precedentes, relevantes, a serem satisfeitas futuramente e que não estão controle único da Companhia.

Cumprimento de cláusula contratual restritiva ("covenants")

Os índices financeiros são verificados em base semestral e anual, estipuladas nos contratos firmados entre a Companhia e os respectivos agentes que compreendem a relação de dívida líquida/"Ebtida", índice de liquidez corrente (ativo circulante/passivo circulante) e índice de cobertura da do serviço da dívida.

Em 30 de junho de 2024 a Companhia não estava em conformidade com os índices de liquidez corrente, dívida liquida/Ebitda e cobertura da dívida. Em 31 de dezembro de 2023 a Companhia não atendeu com o índice de liquidez corrente, ambos ficaram abaixo do estipulado. A Companhia não obteve waiver para o não cumprimento das cláusulas restritivas em ambos os períodos e, portanto, valor da dívida está sendo apresentado no passivo circulante, pois os debenturistas atualmente possuem o direito unilateral de exigir o pagamento da totalidade dos montantes devidos imediatamente. Os atingimentos futuros das cláusulas restritivas financeiras estão condicionados ao sucesso das negociações com os credores, como mencionado na nota explicativa nº 1.2.

Os contratos das debêntures possuem cláusulas restritivas de vencimento antecipado relacionados ao "Cross Default".

## 20. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

| Linha | Indexador | Juros médios a.a. | Controladora 30.06.24 | Controladora 31.12.23 | Consolidado 30.06.24 | Consolidado 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Capital de Giro (i) | CDI | + De 2,43% a 35,15% | 322.465 | 316.413 | 378.461 | 374.788 |
| Finame | Selic BNDES | De 4,65% a 5,10% | 656 | 640 | 17.225 | 16.348 |
| Financiamento | - | De 12,25% a 16,63% | 33.515 | 34.445 | 33.515 | 44.886 |
| Máquinas e Equipamentos | Selic | De 16,50% a 20,27% | 8.687 | 6.246 | 50.437 | 36.038 |
| Aria Capital | US$ | 15,00% | - | - | 20.942 | 10.682 |
| Henri Denterghem | Selic | 12,75% | 49.021 | 46.805 | 49.021 | 46.805 |
| Cédula Produtor Rural (CPR) | CDI | 4,95% | - | - | 6.000 | 6.716 |
| Total | | | 414.344 | 404.549 | 555.601 | 536.263 |
| | | | | | | |
| Circulante | | | 366.642 | 157.365 | 478.249 | 251.003 |
| Não Circulante (ii) | | | 47.702 | 247.184 | 77.352 | 285.260 |

(i) Do referido montante, cerca de R$247.000 refere-se ao contrato junto ao Banco da Amazônia (BASA), em 14 de dezembro de 2023 foi aditado e o vencimento passou para 20 de janeiro de 2025, mantendo-se as demais cláusulas conforme contrato anterior. A Companhia contratou seguro garantia e carta fiança com terceiros para suportar a operação junto ao BASA. Em razão do não cumprimento de determinadas obrigações não pecuniárias por parte da Companhia, o credor declarou o vencimento antecipado do crédito e por meio de uma ação jurídica executou a garantia existente junto ao banco fiador, recebendo o montante devido satisfazendo o crédito excutido naquela ação. Tendo em vista o pagamento, o banco fiador se sub-rogou em todos os direitos decorrentes do contrato de empréstimo. A operação com o banco fiador é garantida por seguro garantia, o qual vem sendo discutido entre o banco fiador, na qualidade de afiançado, e a empresa garantidora, na qualidade de fiadora, sem a participação da Companhia, pois houve recusa de honra por parte da fiadora no cumprimento da obrigação assegurada. Desta sorte, diante da litigiosidade envolvendo o cumprimento do seguro garantia, o que, neste momento, impossibilita a identificação precisa com relação a contraparte da obrigação, pois há dúvida quanto ao sub-rogado da dívida, por isso a Companhia não iniciou as renegociações para solucionar esse passivo.

(ii) Correspondente substancialmente a renegociação de endividamentos no valor de R$61.381, não há cláusulas de “cross-defaut” nos contratos renegociados.

Movimentação:

| | Controladora 30.06.24 | Controladora 31.12.23 | Consolidado 30.06.24 | Consolidado 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|
| Saldo inicial | 404.549 | 297.421 | 536.263 | 380.565 |
| Henri (iii) | - | 44.598 | - | 44.598 |
| Captações (i) | 1.860 | 148.853 | 1.910 | 246.076 |
| Principal pago | (18.769) | (95.156) | (31.252) | (149.640) |
| Juros incorridos (ii) | 31.406 | 62.786 | 56.213 | 80.091 |
| Juros pagos | (4.702) | (53.953) | (7.533) | (65.427) |
| Saldo final | 414.344 | 404.549 | 555.601 | 536.263 |

(i) A Companhia captou valores para continuar o seu plano de investimentos representado pelos projetos UTE de São João da Baliza, Extrusora de soja no Pará e outros.

(ii) A Companhia não efetuou o pagamento de juros no 1º Semestre de 2024 no montante de R$ 40.009, aos quais a Companhia deveria ter pago conforme obrigação contratual.

(iii) Em 30 de junho de 2023, os familiares do Sr. Henri Denterghem, que detinham as ações, transferiram 100% de suas ações e por esse motivo o saldo em aberto deixou de ser partes relacionadas.

Prazo de vencimento

O montante classificado com não circulante tem a seguinte composição por ano de vencimento:

| | Controladora | Consolidado |
|---|---|---|
| | 30.06.2024 | 30.06.2024 |
| 2025 | 8.354 | 15.656 |
| 2026 | 16.999 | 29.263 |
| 2027 | 11.474 | 20.034 |
| 2028 | 7.796 | 9.277 |
| 2029 | 3.079 | 3.122 |
| | 47.702 | 77.352 |

Cumprimento de cláusula contratual restritiva ("covenants")

Os contratos dos empréstimos e financiamentos não estão sujeitos a cláusula restritiva ("*covenants*") financeiros. Ainda, os contratos de empréstimos e financiamentos não possuem vencimento antecipado relacionado ao "*Cros default*".

## 21. OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| ICMS a recolher | 5.594 | 5.220 | 10.310 | 9.730 |
| Parcelamentos | 8.972 | 8.972 | 24.462 | 24.462 |
| INSS sobre receita | 470 | 141 | 9.728 | 4.188 |
| PIS e COFINS a recolher | 4.503 | 1.315 | 8.035 | 3.087 |
| I.S.S a recolher | 355 | 269 | 4.062 | 2.552 |
| Outros | 551 | 377 | 6.542 | 1.946 |
| Total | 20.445 | 16.294 | 63.139 | 45.965 |
| Circulante | 13.428 | 4.057 | 40.643 | 18.249 |
| Não circulante | 7.017 | 12.237 | 22.496 | 27.716 |

## 22. OUTRAS OBRIGAÇÕES

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Devolução de créditos tributários (i) | - | - | 2.308 | 5.592 |
| Aquisição de terras | 30.534 | 25.548 | 30.534 | 25.548 |
| Gastos com P&D energia (ii) | 875 | 597 | 4.112 | 3.478 |
| Outras provisões | 4.286 | 4.315 | 5.324 | 8.161 |
| Total | 35.695 | 30.460 | 42.278 | 42.779 |
| Circulante | 11.333 | 11.228 | 12.449 | 15.069 |
| Não circulante | 24.362 | 19.232 | 29.829 | 27.710 |

(i) Obrigação de devolução de créditos tributários junto à Vale S.A.

(ii) Composto basicamente por seguros a pagar e outras provisões diversas.

## 23. PROVISÃO PARA RISCOS

A Companhia e suas controladas são parte em ações judiciais e processos administrativos perante vários tribunais e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões tributárias, trabalhistas, aspectos cíveis e outros assuntos. A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos, análise das demandas judiciais pendentes e, quanto às ações trabalhistas, com base na experiência referente às quantias reivindicadas, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas com as ações em curso.

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Trabalhista | 188 | 16 | 32.343 | 29.223 |
| Ambiental | 101 | - | 167 | 70 |
| Cível | 4.035 | - | 6.555 | 568 |
| Total | 4.324 | 16 | 39.065 | 29.861 |

Movimentação da provisão:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Saldo 1º de janeiro | 16 | - | 29.861 | 30.731 |
| Adições | 4.325 | 16 | 14.800 | - |
| Reversões | (17) | - | (5.596) | (870) |
| Saldo final | 4.324 | 16 | 39.065 | 29.861 |

(i) As reversões são decorrentes da finalização dos processos para os quais o Grupo liquidou em caixa as causas e com isso reverteu a provisão existente.

Referente as causas trabalhistas, em geral, os reclamantes são ex-colaboradores da área agrícola e da indústria. Essas reclamações são divididas principalmente nas seguintes categorias:

(i) horas extra excessivas.

(ii) bônus de risco à saúde.

(iii) subsídio adicional para trabalho noturno.

(iv) reembolso de honorários advocatícios.

(v) indenizações por danos morais. Uma reivindicação pode ter uma ou mais categorias.

Demandas judiciais com probabilidade de perda possível

As demandas judiciais não registradas nas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas são de natureza ambiental, tributária, cível e trabalhista, avaliadas pelos assessores jurídicos como sendo de risco possível e montam no Grupo o total demonstrado abaixo:

| Natureza | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
|---|---|---|---|---|
| Trabalhista | 1.210 | 89 | 185.728 | 123.285 |
| Ambiental | 414 | 211 | 2.388 | 367 |
| Administrativo | 70.816 | 66.017 | 77.602 | 72.445 |
| Cível | 39.938 | 13.794 | 68.355 | 25.853 |
| Tributário | 808 | 794 | 6.050 | 5.844 |
| Total | 113.186 | 80.905 | 340.124 | 227.794 |

(i) A Companhia realizou a revisão dos prognósticos dos processos trabalhistas e identificou a necessidade de reapresentação em 31 de dezembro de 2023, da qual não há impactos contábeis**.**

Abaixo descrevemos os processos possíveis relevantes:

A controlada BBF RIC tem diversos processos trabalhistas no montante de R$179.585 e são reclamações relacionadas principalmente a adicional de insalubridade, dano moral por suportas instalações sanitárias inadequadas e/ou ausência de local adequado para as refeições, horas extras, além de intervalo obrigatório do trabalhador rural.

A controlada BBF RIC tem 10 processos cíveis no montante de R$27.816 e são ações judiciais que pedem a rescisão contratual devido a descumprimento de contrato.

## 24. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Capital social

O capital social da Companhia em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, totalmente subscrito e integralizado, é de R$1.032.723 (um bilhão, trinta e dois milhões, setecentos e vinte e três mil reais), divididos em 6.055.973 (seis milhões, cinquenta e cinco mil e novecentos e setenta e três) ações ordinárias nominativas, sem valor nominal.

| | 30.06.24 | % | 31.12.23 | % |
|---|---|---|---|---|
| Sócrates Participação S.A. | 5.381.943 | 88,87% | 5.381.943 | 88,87% |
| J.C Investimentos Ltda. | 546.854 | 9,025% | 546.854 | 9,025% |
| Marina Lagreca | 76.305 | 1,26% | 76.305 | 1,26% |
| Jadir Teixeira Barbosa | 42.392 | 0,70% | 42.392 | 0,70% |
| Waldir Roberto Moraes Coelho | 8.479 | 0,14% | 8.479 | 0,14% |
| Total | 6.055.973 | | 6.055.973 | |

b) Reserva de lucros

Reserva legal

É constituída a razão de 5% de lucro líquido apurado em cada exercício social nos termos do artigo 193 da Lei 6.404/76, até o limite de 20% do capital social, após compensação de prejuízos acumulados.

Reserva de incentivos fiscais

A constituição da reserva de subvenção deu-se após a confirmação pela Financiadora de Estudos e Projetos - Finep de que o projeto de desenvolvimento de catalisador foi devidamente comprovado e aprovado, através da reversão da conta “Projetos e financiamentos - Finep” - Créditos a receber para aplicação de projetos no valor de R$7.405 mil. O enquadramento como subvenção possibilita a não tributação dos incentivos pelo Imposto de Renda, mediante reconhecimento do montante não tributado em reserva de incentivos fiscais no patrimônio líquido. Nos termos da legislação tal reserva não pode ser utilizada para distribuição de dividendos, só podendo ser utilizada para as finalidades expressamente indicadas acima.

Reserva de orçamento de capital

Em AGE realizada em 11 de dezembro de 2023, os acionistas da companhia representando 100% (cem por cento) do seu capital social aprovaram, com base no art. 196 da Lei 6.404/76, a retenção de parte do lucro apurado nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022, 2021 e 2020. Referido montante, somado aos lucros auferidos em exercícios anteriores, constituem a reserva de orçamento de capital.

Reserva especial

Em AGE realizada em 11 de dezembro de 2023, os acionistas da companhia representando 100% (cem por cento) do seu capital social aprovaram, com base no art. 202, §§ 4º e 5º, da Lei 6.404/76, a retenção de parte do lucro apurado nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022, 2021 e 2020. Referido montante, mensurado com base no estatuto vigente à época, constituem a reserva especial.

c) Distribuição de dividendos

O Estatuto Social da Companhia determina que dos resultados apurados serão deduzidos inicialmente os prejuízos acumulados e a provisão para imposto de renda e contribuição social. Será distribuído como dividendo obrigatório 10% do lucro remanescente ajustado nos termos do artigo 202 da Lei das Companhia por Ações, exceto se decidido diferente, de forma unânime, em Assembleia de Acionistas.

d) Prejuízo por ação

O Prejuízo básico por ação é calculado mediante a divisão do Prejuízo atribuível aos acionistas da Companhia pela quantidade média ponderada de ações ordinárias durante o período. Não houve efeitos diluidores no exercício.

| | 30.06.24 | 31.03.23 |
|---|---|---|
| Prejuízo do período | (232.592) | (15.806) |
| Média ponderada do número de ações no período | 6.055.973 | 6.055.973 |
| Prejuízo do período por ação - em Reais | (38,41) | (2,61) |

## 25. RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 |
| Venda de produtos e serviços | 11.867 | 14.308 | 194.163 | 392.403 |
| Venda de energia elétrica | 51.896 | 33.409 | 117.920 | 97.188 |
| | 63.763 | 47.717 | 312.083 | 489.591 |
| Devolução de vendas | 2 | (289) | (2.868) | (2.952) |
| Impostos sobre vendas | (5.550) | (4.081) | (17.381) | (22.424) |
| Fretes sobre vendas | (271) | (1.108) | (2.843) | (20.211) |
| | (5.819) | (5.478) | (23.092) | (45.587) |
| Total | 57.944 | 42.239 | 288.991 | 444.004 |

O grupo possui três clientes que tem concentração acima de 10%.

(i) O cliente Oleoplan Para e NE Industria de Biocombustível Ltda. tem contrato de compra de Óleo de Palma, vigente por 60 meses, para os quais está definido o volume a ser produzido e fornecido. Em 30 de junho de 2024 do saldo de R$75.971, classificado como adiantamento de clientes, a Oleoplan representa 97,94%, para os quais existe cronograma de remessa da mercadoria. A Companhia ainda não alcançou um acordo quanto aos termos de renegociação do referido adiantamento.

(ii) O cliente M Dias Branco S.A Indústria e Comércio de Alimentos tem contrato de fornecimento anual de Óleo de Palma com vencimento em dezembro de 2024.

(iii) O cliente Roraima Energia, grupo Energisa e Amazonas Energia consomem 100% da energia gerada, estipulada nos leilões para concessão de energia, que tem prazo de duração de trinta anos.

A Administração entende não haver risco de perda de receita devido essa concentração, estando segura de que a produção do Óleo de Palma e Energia podem ser direcionados para outros clientes.

## 26. DESPESAS E CUSTOS POR NATUREZA

| | Nota | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|---|
| | explicativa | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 |
| Mão de obra | | (41.182) | (28.420) | (151.836) | (130.159) |
| Matéria-prima e materiais | | (29.361) | (37.195) | (37.664) | (109.756) |
| Utilidades | | (34.056) | (22.175) | (42.837) | (43.394) |
| Despesas compartilhadas | 13 | 29.225 | 21.490 | - | - |
| Depreciação e amortização | | (17.751) | (10.496) | (151.994) | (182.198) |
| Outras (i) | | 1.947 | 15.757 | (43.753) | 12.909 |
| Total | | (91.178) | (61.039) | (428.084) | (452.598) |
| Apresentadas como: | | | | | |
| Custos dos produtos e serviços vendidos | | (75.695) | (64.788) | (322.471) | (418.803) |
| Despesas gerais e administrativas | | (5.273) | (12.123) | (41.517) | (43.196) |
| Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas | | (10.210) | 15.872 | (64.096) | 9.401 |

(i) Substancialmente referente a provisão de contingências e baixas de estoque não recorrentes.

## 27. RESULTADO FINANCEIRO

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| Despesas Financeiras | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 |
| Despesas bancárias | (6.272) | (2.444) | (6.842) | (3.000) |
| Empréstimos e financiamentos | (31.406) | (29.198) | (56.213) | (35.516) |
| Debêntures | (27.710) | (14.666) | (27.710) | (14.666) |
| Outras despesas | (301) | (5.373) | (2.336) | (1.779) |
| Mútuo | - | (2.754) | - | (2.754) |
| Arrendamento | - | - | (2.449) | (2.615) |
| Antecipação títulos | - | - | - | (3.326) |
| Atualizações monetárias | - | - | - | (9.905) |
| Total | (65.689) | (54.435) | (95.550) | (73.561) |
| Receitas Financeiras | | | | |
| Descontos obtidos | - | 138 | - | 239 |
| Receita de aplicação financeira | 45 | 806 | 142 | 2.612 |
| Outras receitas financeiras | - | - | 1.863 | 616 |
| Total | 45 | 944 | 2.005 | 3.467 |

## 28. GERENCIAMENTO DE CAPITAL

A gestão de capital do Grupo é feita para equilibrar as fontes de recursos próprios e terceiras, balanceando o retorno para os acionistas e o risco para acionistas e credores.

A dívida do Grupo para a relação ajustada do capital ao final do semestre e exercício é apresentada a seguir:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Total do passivo e participação dos não controladores | 1.035.154 | 949.409 | 1.531.766 | 1.390.697 |
| Total do caixa e equivalentes de caixa | (1.540) | (32.145) | (3.634) | (44.302) |
| Total depósitos bancários vinculados | (3) | (2.631) | (3) | (2.631) |
| (=) Dívida líquida (A) | 1.033.611 | 914.633 | 1.528.129 | 1.343.764 |
| Total do patrimônio líquido atribuível aos controladores (B) | 1.172.656 | 1.405.248 | 1.172.656 | 1.405.248 |
| | 88,14% | 65,09% | 130,31% | 95,62% |

## 29. GERENCIAMENTO DE RISCOS FINANCEIROS

A Companhia e suas controladas estão expostas a uma série de riscos decorrentes de suas operações, tais como o risco relacionado aos preços, às taxas cambiais e de juros, risco de crédito e de liquidez. A gestão de riscos corporativos insere-se no compromisso da companhia de atuar de forma ética e em conformidade com os requisitos legais.

29.1. Instrumentos financeiros por categoria

a) Classificação contábil e valores justos

A tabela a seguir apresenta os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros, incluindo os seus níveis na hierarquia do valor justo.

| | Valor justo por meio do resultado | | Ativo mensurado ao custo amortizado | | Passivo mensurado ao custo amortizado | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Caixa e equivalentes de caixa | 3.634 | 44.302 | - | - | - | - |
| Depósitos bancários vinculados | 3 | 2.631 | - | - | - | - |
| Contas a receber | - | - | 48.222 | 37.804 | - | - |
| Instrumentos financeiros ativo | 3.637 | 46.933 | 48.222 | 37.804 | - | - |
| Fornecedores | - | - | - | - | 256.454 | 187.996 |
| Partes relacionadas a pagar | - | - | - | - | 875 | 1.045 |
| Empréstimos e financiamentos | - | - | - | - | 555.601 | 536.263 |
| Debêntures | - | - | - | - | 203.094 | 197.191 |
| Arrendamento | - | - | - | - | 14.835 | 19.116 |
| Passivos financeiros | - | - | - | - | 1.030.859 | 941.611 |

Os instrumentos financeiros referentes a caixa e equivalentes de caixa, empréstimos, financiamentos e debêntures, estão classificados como Nível 2, na hierarquia de valor justo.

Considerando a natureza dos demais instrumentos financeiros, ativos e passivos do Grupo, os saldos reconhecidos no balanço patrimonial se aproximam dos valores justos, levando-se em conta os prazos de vencimentos próximos à data do balanço, comparação das taxas de juros contratuais com as taxas de mercado em operações similares nas datas de encerramento dos exercícios, e sua natureza e prazos de vencimento.

Não houve transferências entre níveis a serem consideradas no período de 30 de junho de 2024 e exercício de 31 de dezembro de 2023.

b) Gerenciamento de riscos financeiros

As atividades da Companhia a expõe a riscos financeiros de mercado, de crédito e de liquidez. O programa de gestão de risco global da Companhia se concentra na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro da Companhia. A Companhia utiliza instrumentos financeiros derivativos para proteger certas exposições a risco.

Risco de mercado

*Risco cambial*

Este risco está atrelado à possibilidade de alteração nas taxas de câmbio, afetando a despesa financeira (ou receita), o saldo passivo (ou ativo) de contratos que tenham como indexador uma moeda estrangeira e do saldo de caixa em moeda estrangeira. A Companhia tem contrato de empréstimos em moeda estrangeira USD 1.800 mil sendo as demais contas de ativo e passivo todas controladas na moeda local (Real).

*Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com taxa de juros*

Este risco é oriundo da possibilidade de a Companhia virem a sofrer perdas (ou ganhos) por conta de flutuações nas taxas de juros que são aplicadas aos seus passivos e ativos captados (aplicados) no mercado. Para minimizar possíveis impactos advindos de oscilações em taxas de juros, a Companhia adota a política de diversificação, alternando a contratação de taxas fixas e variáveis.

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros era:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Ativos financeiros | | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 1.540 | 32.145 | 3.634 | 44.302 |
| Depósitos bancários vinculados | 3 | 2.631 | 3 | 2.631 |
| Contas a receber | 19.985 | 9.548 | 48.222 | 37.804 |
| Total | 21.528 | 44.324 | 51.859 | 84.737 |
| | | | | |
| Passivos financeiros | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 414.344 | 404.549 | 555.601 | 536.263 |
| Debêntures | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |
| Outras obrigações | 35.695 | 30.460 | 42.278 | 42.779 |
| Partes relacionadas a pagar | 212.992 | 207.016 | 875 | 1.045 |
| Total | 864.937 | 839.216 | 801.848 | 777.278 |

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável

As análises de sensibilidade a seguir foram determinadas com base na exposição às taxas de juros de instrumentos derivativos e não derivativos na data de relatório, vide quadro abaixo, em que a exposição líquida a taxa de juros em 30 de junho de 2024 era de R$758.695 mil.

Para tais passivos com taxas de juros variáveis (taxa CDI), a análise é preparada assumindo que o valor do passivo em aberto na data de relatório estava em aberto durante todo o exercício. A Companhia, baseada na expectativa do Boletim Focus e suportado também pela expectativa expressa nos relatórios de projeções dos principais bancos do país, não espera que a apreciação na taxa DI seja razoavelmente possível em breve, e, portanto, não considerou cenários nesse sentido. Logo, as taxas destacadas nos três cenários abaixo são usadas ao reportar o risco de taxa de juros internamente para o pessoal-chave da Administração e representa a avaliação da Administração da alteração razoavelmente possível nas taxas de juros.

Cenário I - Corresponde ao cenário considerado mais provável nas taxas de juros, na data das informações financeiras.

Cenário II - Corresponde a alteração de 10% nas taxas de juros, apreciação e depreciação, calculadas sobre a taxa do cenário I, tendo em vista o julgamento da administração e indicadores econômicos disponíveis.

Cenário III - Corresponde a alteração de 20% nas taxas de juros, apreciação e depreciação, calculadas sobre a taxa do cenário II, tendo em vista o julgamento da administração.

| | | | | | Apreciação de taxas | | | | Depreciação das taxas | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Variação do índice em 10% | | Variação do índice em 20% | | Variação do índice em 10% | | Variação do índice em 20% | |
| | Exposição | | Provável | | | | | | | | | |
| Instrumentos | 30.06.24 | Risco | % | Valor | % | Valor | % | Valor | % | Valor | % | Valor |
| Passivos financeiros | | | | | | | | | | | | |
| Debêntures | 80.830 | CDI | 13,04 | 10.540 | 14,34 | 11.591 | 15,65 | 12.650 | 11,74 | 9.489 | 10,43 | 8.431 |
| Debêntures | 122.264 | IPCA | 4,62 | 5.649 | 5,08 | 6.211 | 5,54 | 6.773 | 4,16 | 5.086 | 3,70 | 4.524 |
| Empréstimos - Henri | 49.021 | Selic | 11,75 | 5.760 | 12,93 | 6.338 | 14,10 | 6.912 | 10,57 | 5.182 | 9,40 | 4.608 |
| Empréstimos - Aria em USD | 20.942 | US$ | 5, b10 | 9.180 | 5,61 | 10.098 | 6,12 | 11.016 | 4,59 | 8.262 | 4,08 | 7.344 |
| Empréstimos | 17.225 | Selic | 11,75 | 2.024 | 12,93 | 2.227 | 14,10 | 2.429 | 10,57 | 1.821 | 9,40 | 1.619 |
| Empréstimos | 384.461 | CDI | 13,04 | 50.134 | 14,34 | 55.132 | 15,65 | 60.168 | 11,74 | 45.136 | 10,43 | 40.099 |
| Empréstimos | 50.437 | TJLP | 7,37 | 3.717 | 8,11 | 4.093 | 8,84 | 4.459 | 6,63 | 3.342 | 5,90 | 2.976 |
| Total | 725.180 | | | 87.004 | | 95.690 | | 104.407 | | 78.318 | | 69.601 |
| Financiamentos sem exposição (i) | 33.515 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total dos passivos financeiros | 758.695 | | | 87.004 | | 95.690 | | 104.407 | | 78.318 | | 69.601 |
| Impacto no resultado e no patrimônio líquido | | | | | | 8.686 | | 17.403 | | (8.686) | | (17.403) |

(i) Referente a financiamentos com taxa fixa sem exposição de variação de indexadores.

Risco de crédito

Advém da possibilidade da Companhia e suas controladas não receberem valores decorrentes de operações de vendas ou de créditos (contas a receber), dos adiantamentos a fornecedores (nota 10) e seu caixa e equivalentes de caixa. Para atenuar este risco, a Companhia e suas controladas adotam como prática a análise detalhada da situação patrimonial e financeira de seus clientes, estabelecimento de um limite de crédito e acompanhamento permanente do seu saldo devedor, bem como exige garantias, principalmente notas promissórias (para clientes que avalia serem de maior risco).

A Companhia entende que o risco de crédito está coberto com a política de contabilização da perda esperada para créditos de liquidação duvidosa e procedimentos de gerenciamento de risco. As contas a receber por idade de vencimento e as eventuais perdas esperadas estão demonstradas na nota 6.

Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco de que a Companhia e suas controladas irão encontrar dificuldades em cumprir as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos em caixa ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia e suas controladas na administração da liquidez são de garantir, na medida do possível, que sempre terão liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou risco de prejudicar a reputação da Companhia e suas controladas.

A Administração monitora o nível de liquidez da Companhia e suas controladas, considerando o fluxo de caixa esperado e, caixa e equivalentes de caixa. Além disso, a política de gestão de liquidez da Companhia e suas controladas envolve a projeção de fluxos de caixa e a consideração do nível de ativos líquidos necessários para alcançar essas projeções e a manutenção de planos de financiamento de dívida.

O valor contábil dos passivos financeiros com risco de liquidez está representado:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Empréstimos e financiamentos | 414.344 | 404.549 | 555.601 | 536.263 |
| Debêntures | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |
| Fornecedores | 83.039 | 63.761 | 256.454 | 187.996 |
| Partes relacionadas a pagar | 212.992 | 207.016 | 875 | 1.045 |
| Adiantamento de clientes | 1.655 | 1.335 | 94.988 | 97.877 |
| Outras obrigações | 35.695 | 30.460 | 42.278 | 42.779 |
| Arrendamento | - | - | 14.835 | 19.116 |
| Total | 950.819 | 904.312 | 1.168.125 | 1.082.267 |
| | | | | |
| Circulante | 665.763 | 430.880 | 1.039.421 | 744.840 |
| Não Circulante | 285.056 | 473.432 | 128.704 | 337.427 |

A seguir estão demonstrados os vencimentos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamento de juros estimados e excluindo impacto dos acordos de compensação:

| Consolidado | Contábil | caixa | 12 meses | > 12 meses |
|---|---|---|---|---|
| Passivos financeiros não derivativos | | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 555.601 | 595.978 | 504.692 | 91.286 |
| Debêntures | 203.094 | 203.094 | 203.094 | - |
| Fornecedores | 256.454 | 256.454 | 256.454 | - |
| Partes relacionadas a pagar | 875 | 875 | 24 | 851 |
| Adiantamento de clientes | 94.988 | 94.988 | 84.355 | 10.633 |
| Outras obrigações | 42.278 | 42.278 | 18.719 | 23.559 |
| Arrendamento | 14.835 | 14.835 | - | 14.835 |
| Total | 1.168.125 | 1.208.502 | 1.067.338 | 141.164 |

Gestão de capital

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade e perpetuação dos negócios da Companhia para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esses custos financeiros relacionados.

Condizente com outras companhias do setor, a administração da Companhia monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida expressa como percentual do capital total.

A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos (incluindo empréstimos de curto e longo prazos, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial com a dívida líquida.

Os índices de alavancagem financeira são:

| | Controladora | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 31.12.23 | 30.06.24 | 31.12.23 |
| Empréstimos e financiamentos | 414.344 | 404.549 | 555.601 | 536.263 |
| Debêntures | 203.094 | 197.191 | 203.094 | 197.191 |
| Partes relacionadas a pagar | 212.992 | 207.016 | 875 | 1.045 |
| Caixa e equivalentes de caixa | (1.540) | (32.145) | (3.634) | (44.302) |
| Depósitos bancários vinculados | (3) | (2.631) | (3) | (2.631) |
| Dívida líquida | 828.887 | 773.980 | 755.933 | 687.566 |
| Total do patrimônio líquido | 1.172.656 | 1.405.248 | 1.172.656 | 1.405.248 |
| Índice de alavancagem | 70,68% | 55,08% | 64,46% | 48,93% |

## 30. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO

O Grupo considera dois segmentos reportáveis, considerando os mais representativos, denominados “Energia” e “Óleo de Palma” e um segmento denominado como “Outros”. A Administração realiza a tomada de decisões relativas ao planejamento estratégicos, financeiro, de compras, de investimento e de aplicação de recursos são efetuadas com bases em relatórios que indicam os segmentos de forma consolidada, onde as transações entre as partes relacionadas são eliminadas. Assim, para melhor representar a posição e resultado de cada segmento para tomada de decisões os montantes e transações são apresentados líquidos.

O seguinte resumo descreve, conforme CPC 22 - Informações por segmento (IFRS 8), as operações em cada um dos segmentos que o Grupo diversifica em suas análises e reportes aos seus administradores e acionistas:

Energia: composto pelas operações (i) Amazonbio, (ii) Amazonbio Acre, (iii) BBF S.A e (iv) BBF Pará II.

Óleo de Palma: composto pela operação da BBF RIC.

Outros: composto pelas operações de biodiesel, soja e transportes.

| Itens | Energia | | Óleo Palma | | Outros | | Consolidado | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 | 30.06.24 | 30.06.23 |
| Ativo | 2.403.506 | 829.716 | 1.830.189 | 2.118.737 | (1.529.273) | (1.078) | 2.704.422 | 2.947.375 |
| Passivo | 1.310.426 | 698.024 | 474.304 | 370.172 | (252.986) | 199.192 | 1.531.744 | 1.267.388 |
| Patrimônio líquido | 1.093.080 | 131.692 | 1.355.885 | 1.748.565 | (1.276.287) | (200.270) | 1.172.678 | 1.679.987 |
| Receita operacional líquida | 114.847 | 108.261 | 172.813 | 336.512 | 1.331 | (769) | 288.991 | 444.004 |
| Custo dos produtos vendidos | (94.408) | (93.906) | (207.604) | (297.650) | (20.459) | (27.247) | (322.471) | (418.803) |
| Despesas operacionais | (36.378) | (49.742) | (67.116) | (33.898) | (2.119) | 49.845 | (105.613) | (33.795) |
| Despesa financeira | (41.609) | 35.285 | (6.701) | (10.965) | (47.241) | (97.879) | (95.551) | (73.559) |
| Receita financeira | 120 | 1.224 | 1.881 | 1.569 | 4 | 673 | 2.005 | 3.466 |
| Imposto de renda e contribuição social | - | 827 | - | 5.365 | - | - | - | 6.192 |
| Lucro (prejuízo) do semestre | (57.428) | 1.949 | (106.727) | 933 | (68.484) | (75.377) | (232.639) | (72.495) |

## 31. SEGUROS

Para proteção dos seus ativos e de suas responsabilidades, a Companhia e suas controladas mantém em vigor apólices de Responsabilidade Civil e Risco Operacional com cobertura para danos materiais e lucros cessantes.

Para os projetos em execução (implantações das UTEs), a Companhia possui apólices de Seguro/ de Fiel Cumprimento (garantia de performance junto à Aneel) contratadas com vigência para todo o período de execução do projeto.

Além das apólices supracitadas, possui adicionalmente apólice específica para Responsabilidade Civil (D&O) para todos executivos e diretores da Companhia e controladas.

Todas as apólices foram contratadas com especificações: coberturas, limites, condições e prazos, considerados pela Companhia como adequados e compatíveis aos riscos inerentes ao negócio e operações, tendo vigência de 1 ano sendo renovadas periodicamente.

| Coberturas | Valor |
|---|---|
| Equipamentos Agrícolas | 62.819 |
| Fiel Cumprimento | 75.660 |
| Responsabilidade Cível Geral | 50.000 |
| Responsabilidade Civil Administradores e Diretores (D&O) | 100.000 |
| Riscos Operacionais | 485.851 |
| Seguro Garantia | 260.005 |
| Seguro Garantia Judicial | 10.612 |
| Total | 1.044.947 |

## 32. TRANSAÇÕES QUE NÃO AFETAM O CAIXA

Aquisição de imobilizado

Durante o período findo em 30 de junho de 2024, ocorreram adições de ativo imobilizado no montante de R$252 na controladora e R$949 no consolidado no qual não houve desembolso de caixa.

## 33. COMPROMISSOS

A empresa Amazonbio e BBF S.A devido comercializarem energia, devem seguir a Lei 9991 de 24/07/00 e Resolução 316 de 13/05/08, sendo obrigadas a investir em pesquisa e desenvolvimento o percentual de 1% sobre a receita operacional líquida. Anualmente as empresas prestam conta a ANEEL mediante envio do relatório.

A Companhia tem contrato assinado com o cliente Oleoplan Para e NE Industria de Biocombustível Ltda. e M Dias Branco S.A, para os quais se compromete a vender a produção de óleo de palma com volumes definidos e preço.

## 34. EVENTOS SUBSEQUENTES

Acordos com Credores

A Companhia alcançou acordo com credores totalizando R$ 342.320 após a data base da elaboração da demonstração financeira, tendo o pagamento do principal alongado em pelos menos 12 meses da data do acordo e condições similares aquelas originalmente negociadas