

Petrobras
Biocombustível S.A. – PBIO
(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

**Demonstrações Financeiras Intermediárias
em 31 de março de 2024**

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Índice

Relatório sobre a revisão de demonstrações financeiras intermediárias	3
Balanco Patrimonial.....	5
Demonstração de Resultado	6
Demonstração de Resultados Abrangentes	7
Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido	8
Demonstração dos Fluxos de Caixa	9
Demonstração do Valor Adicionado.....	10
Notas Explicativas	11
1. A Companhia e suas operações.....	11
2. Base de elaboração e apresentação.....	12
3. Práticas contábeis materiais.....	13
4. Contas a receber.....	13
5. Estoques	15
6. Venda de ativos	15
7. Imobilizado	16
8. Fornecedores.....	17
9. Partes relacionadas.....	17
10. Tributos.....	19
11. Benefícios a empregados.....	20
12. Patrimônio Líquido	23
13. Receita de Vendas	23
14. Custos e despesas por natureza	24
15. Outras receitas operacionais, líquidas.....	24
16. Processos judiciais e contingências	25
17. Resultado financeiro líquido.....	29
18. Gerenciamento de riscos e instrumentos financeiros.....	29
19. Correlação entre as notas explicativas de 31 de dezembro de 2023 e 31 de março de 2024.....	32
Diretoria Executiva	33



KPMG Auditores Independentes Ltda.
Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 17º andar - Centro
20021-290 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil
Caixa Postal 2888 - CEP 20001-970 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil
Telefone +55 (21) 2207-9400
kpmg.com.br

Relatório sobre a revisão de demonstrações financeiras intermediárias

Aos Administradores e Acionistas da
Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO
Rio de Janeiro – RJ

Introdução

Revisamos as demonstrações financeiras intermediárias da Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO (“Companhia”) em 31 de março de 2024, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração e apresentação das demonstrações financeiras intermediárias de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações financeiras intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão (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). A revisão de demonstrações financeiras 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 brasileiras e internacionais de auditoria e, conseqüentemente, não nos permite obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras intermediárias, em 31 de março de 2024, não estão elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária.



Outros Assuntos - Demonstrações do valor adicionado

As demonstrações financeiras intermediárias incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação não é requerida às companhias fechadas. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das demonstrações financeiras intermediárias, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as demonstrações financeiras intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa norma e de forma consistente em relação às demonstrações financeiras intermediárias, tomadas em conjunto.

Rio de Janeiro, 13 de maio de 2024

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-RJ

Milena Santos
Contadora CRC RJ-100983/O-7

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Balanço Patrimonial

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Ativo	Notas	31.03.2024	31.12.2023	Passivo	Notas	31.03.2024	31.12.2023
Caixa e equivalentes de caixa		42	1	Fornecedores	8	81.619	78.910
Contas a receber, líquidas	4.1	49.449	50.808	Contas a pagar Petrobras - Redução de capital	12.1	-	150.000
Contas a receber - FIDC	4.4	265.306	443.052	Impostos e contribuições	10.2	4.411	1.598
Estoques	5	80.497	69.337	Benefícios a empregados	11.1	11.343	20.336
Imposto de renda e contribuição social correntes	10.1	40.828	38.967	Derivativos	18.1	323	-
Impostos e contribuições	10.2	177.161	127.634	Outros passivos		4.342	4.810
Derivativos e depósitos de margem	18.1	23.876	21.091	Passivo circulante		102.038	255.654
Outros ativos		1.590	1.216				
Ativo circulante		638.749	752.106				
				Benefícios a empregados	11.2	25.414	23.925
				Provisão para processos judiciais e administrativos	16.1	2.789	5.409
				Processos judiciais de desinvestimentos	6.2	3.304	3.732
Impostos e contribuições	10.2	27.674	33.973	Outros passivos		527	609
Depósitos judiciais	16.2	3.007	2.675	Passivo não circulante		32.034	33.675
Outros ativos		-	138				
Ativo realizável a longo prazo		30.681	36.786	Passivo circulante e não circulante		134.072	289.329
Investimentos		665	665	Capital social realizado	12.1	3.596.670	3.596.670
Imobilizado	7.1	256.470	259.754	Contribuição adicional de capital		(17.760)	(17.760)
Intangível		14	15	Outros Resultados Abrangentes		6.597	6.597
Ativo não circulante		287.830	297.220	Prejuízos acumulados		(2.793.000)	(2.825.510)
				Patrimônio líquido		792.507	759.997
Total do ativo		926.579	1.049.326	Total do passivo		926.579	1.049.326

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Demonstração de Resultado

Períodos findos em 31 de março (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Notas	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Receita de vendas	13	157.000	109.270
Custo dos produtos vendidos	14.1	(162.934)	(133.470)
Prejuízo bruto		(5.934)	(24.200)
Receitas (despesas)			
Vendas	14.2	(2.942)	(2.345)
Gerais e administrativas	14.3	(15.893)	(15.199)
Tributárias		(2.568)	(2.270)
Outras receitas operacionais, líquidas	15	49.519	22.399
		28.116	2.585
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e tributos sobre o lucro		22.182	(21.615)
Resultado financeiro líquido		10.328	14.531
Despesas financeiras	17	(48)	(3)
Receitas financeiras	17	8.857	14.687
Variações monetárias e cambiais, líquidas	17	1.519	(153)
Lucro (prejuízo) antes dos tributos sobre o lucro		32.510	(7.084)
Imposto de Renda e Contribuição Social	10.1	-	-
Lucro (prejuízo) líquido do período		32.510	(7.084)
Lucro (prejuízo) líquido básico e diluído por ação (em R\$)	12.2	0,09	(0,02)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Demonstração de Resultados Abrangentes

Períodos findos em 31 de março (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	<u>Jan-Mar/2024</u>	<u>Jan-Mar/2023</u>
Lucro (prejuízo) líquido do período	32.510	(7.084)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	32.510	(7.084)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

Períodos findos em 31 de março (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Capital social realizado	Contribuição adicional de capital	Outros Resultados Abrangentes	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 1º de janeiro de 2023	3.746.670	(17.760)	13.040	(2.734.511)	1.007.439
Prejuízo líquido do período	-	-	-	(7.084)	(7.084)
Saldos em 31 de março de 2023	3.746.670	(17.760)	13.040	(2.741.595)	1.000.355
Saldos em 1º de janeiro de 2024	3.596.670	(17.760)	6.597	(2.825.510)	759.997
Lucro líquido do período	-	-	-	32.510	32.510
Saldos em 31 de março de 2024	3.596.670	(17.760)	6.597	(2.793.000)	792.507

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Demonstração dos Fluxos de Caixa

Períodos findos em 31 de março (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Notas	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Fluxo de caixa das atividades operacionais			
Lucro (prejuízo) líquido do período		32.510	(7.084)
Ajustes para:			
Provisão atuarial com plano de pensão e saúde	11.2.1	1.533	1.008
Resultado de recebíveis de ativos financeiros	17	(8.749)	(14.322)
Variações monetárias e encargos financeiros		(1.579)	-
Depreciação e amortização		6.555	6.320
Provisão (reversão) de perdas de créditos esperados		452	(253)
Reversão de provisão para perdas de créditos fiscais	15	(48.195)	(34.134)
Emissões de créditos de descarbonização - CBIOs	15	(3.289)	(3.205)
Reversão de provisão para perdas com processos judiciais de desinvestimentos	15	(428)	-
Provisão (reversão) para perdas com processos judiciais e administrativos	15	(2.620)	57
Valor justo das operações com derivativos		57	(3.400)
Ajuste a valor realizável líquido		3.313	(3.471)
Redução (aumento) de ativos			
Contas a receber		907	49.000
Impostos, taxas e contribuições a recuperar		4.022	23.050
Estoques		(11.185)	(9.663)
Operações com derivativos		(1.852)	(401)
Outros ativos		(508)	(134)
Aumento (redução) de passivos			
Fornecedores		2.709	(48.550)
Benefícios a empregados		(9.037)	1.280
Impostos, taxas e contribuições a recolher		2.813	(620)
Outros passivos		(614)	(1.667)
Recursos líquidos utilizados nas atividades operacionais		(33.185)	(46.189)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos			
Resgate em recebíveis de ativos financeiros		235.280	96.267
Investimentos em recebíveis de ativos financeiros		(48.785)	(47.484)
Aquisições de ativos imobilizados		(3.269)	(2.395)
Recursos líquidos gerados pelas atividades de investimentos		183.226	46.388
Fluxo de caixa de atividades de financiamento			
Redução de capital		(150.000)	-
Recursos líquidos utilizados nas atividades de financiamento		(150.000)	-
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no período			
		41	199
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		1	6
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período		42	205

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Demonstração do Valor Adicionado

Períodos findos em 31 de março (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Receitas		
Vendas de produtos	183.576	109.934
Descontos e abatimentos	(526)	-
Reversão (perdas) de crédito esperadas	(452)	253
Receitas relativas à construção de ativos para uso	3.087	2.078
Outras receitas operacionais, líquidas	1.492	15.129
	187.176	127.394
Insumos adquiridos de terceiros		
Matérias-primas consumidas	(122.011)	(118.197)
Produtos para revenda	(21.600)	(15.669)
Créditos fiscais sobre insumos adquiridos de terceiros	(29.555)	(16.006)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(13.450)	(14.008)
Ajuste a valor realizável líquido	-	3.471
Reversão de provisão para perdas de créditos fiscais	48.195	34.134
	(138.420)	(126.275)
Valor adicionado bruto	48.756	1.119
Depreciação e amortização	(6.555)	(6.320)
Valor líquido adicionado (consumido) pela Companhia	42.201	(5.201)
Valor adicionado recebido em transferência		
Receitas financeiras, variações monetárias e cambiais	10.376	14.687
	10.376	14.687
Valor adicionado total a distribuir	52.577	9.486
Distribuição do valor adicionado		
Pessoal e administradores		
Remuneração direta		
Salários	12.060	10.833
	12.060	10.833
Benefícios		
Vantagens	1.063	748
Plano de aposentadoria e pensão	1.110	952
Plano de saúde	1.674	1.196
	3.847	2.896
FGTS	1.773	814
	17.680	14.543
Tributos		
Federais	2.365	900
Estaduais	(196)	854
Municipais	16	11
	2.185	1.765
Instituições financeiras e fornecedores		
Juros, variações cambiais e monetárias	48	156
Despesas de aluguéis	154	106
	202	262
Acionistas		
Lucro (prejuízo) líquido do período	32.510	(7.084)
	32.510	(7.084)
Valor adicionado total distribuído	52.577	9.486

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas Explicativas

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

1. A Companhia e suas operações

A Petrobras Biocombustível S.A. ("PBIO" ou "Companhia") é uma controlada integral da Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras, constituída em 16 de junho de 2008, tendo por finalidade a produção, logística, comercialização, pesquisa e desenvolvimento de biocombustíveis, bem como de quaisquer outros produtos, subprodutos e atividades correlatas ou afins, a logística e comercialização de matéria-prima e a geração de energia elétrica associada às suas operações de produção de biocombustíveis.

A Companhia poderá também atuar na produção, logística, comercialização e pesquisa, desenvolvimento de negócios e empreendimentos cujos processos produtivos e soluções tecnológicas abrangem atividades de baixas emissões de carbono, eficiência energética e tecnologias sustentáveis, além da comercialização e logística de enxofre e produtos afins, bem como a prestação de serviços correlatos.

A PBIO segue o plano de negócios da sua controladora Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras na condução de suas operações. Portanto, estas demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas neste contexto.

1.1. Processo de desinvestimento

O processo de desinvestimento da PBIO teve início com a divulgação da etapa de oportunidade (teaser) em 03 de julho de 2020. Em 03 de agosto de 2020 foi iniciada a fase não vinculante. Entretanto, conforme Fatos Relevantes divulgados em 29 de março de 2023, em atendimento à solicitação do Ministério de Minas e Energia (ofício 261/2023/GM-MME), a Petrobras informou que este processo está em avaliação.

As usinas de biodiesel em Candeias e Montes Claros permanecem com orçamento aprovado para continuidade das operações, para os próximos cinco anos e as unidades continuam na carteira de investimentos da PBIO. Sobre a planta de Quixadá, esta permanece hibernada, sem data de retomada. A Administração afirma o entendimento da continuidade operacional da PBIO.

1.2. Principais impactos nas operações da Companhia

Em 19 de dezembro de 2023, o Conselho Nacional de Pesquisa Energética (CNPE) publicou a Resolução CNPE nº 8, a qual antecipou o cronograma de aumento do mandato de mistura de biodiesel no diesel fóssil. Em 01 de março de 2024, o percentual obrigatório de biodiesel aumentou de 12% para 14%. Com o novo cronograma, o ciclo de aumento de mistura finaliza em março de 2025, com obrigatoriedade de mistura de 15% de biodiesel ao diesel fóssil.

Destaca-se também a mudança significativa no mercado de biodiesel, com a descontinuidade do modelo de comercialização na forma de leilões bimestrais, para um ambiente de livre mercado, onde os produtores estão autorizados a comercializar biodiesel com os distribuidores de combustíveis pelo regime de contrato de fornecimento de biodiesel ou por meio de transações por mercado à vista (*spot market*). Esse novo ambiente de comercialização, resultou em outra dinâmica de formação de preços de biodiesel, onde a cotação futura do óleo de soja na Bolsa de Chicago (CBOT), o câmbio (R\$/US\$) e prêmio no porto, são três variáveis importantes na precificação do biodiesel comercializado pelas empresas produtoras.

O preço do biodiesel vendido nas usinas da PBIO no 1º trimestre de 2024 foi inferior em relação ao 1º trimestre de 2023. A queda no custo das matérias-primas renováveis e no prêmio no porto (diferença do preço do óleo de soja negociado na bolsa de Chicago e o preço negociado no Porto de Paranaguá), combinado com maiores ofertas de biodiesel por parte das empresas produtoras, têm depreciado os preços de biodiesel.

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

A volatilidade dos custos de óleos vegetais e gorduras, vem sendo desafiador para aquisição de matérias-primas competitivas e posicionamento comercial em vendas de biodiesel nas duas usinas da PBIO, em especial na usina de Candeias, devido a menor oferta de matérias-primas competitivas na região de atuação da unidade. Mesmo com todos esses fatores somados, a planta vem mantendo sua produção, diferente do cenário ocorrido nos primeiros meses de 2023, onde além da volatilidade dos custos, aliado a maior concorrência local e menor limite do percentual de biodiesel (12%) fizeram com que não houvesse produção.

A Petrobras Biocombustível S.A. firmou acordo com a Petrobras, pela exclusividade na comercialização do enxofre (produto gerado pelas refinarias da Petrobras). A operação teve início em 01 de fevereiro de 2024 com vigência contratual de 3 anos, renováveis por mais 3 anos. Entre os setores da economia que se qualificam como grandes compradores do produto estão as indústrias químicas de fertilizantes e defensivos de ácido sulfúrico, de vulcanização de borracha, de papel e celulose, clarificação de açúcar e de tensoativos/detergentes.

1.3. Política Nacional de Biocombustíveis - RenovaBio

No âmbito do programa Renovabio, as usinas de biodiesel da PBIO geraram 31.472 créditos de descarbonização (CBIOS) no 1º trimestre de 2024 (34.183 no 1º trimestre de 2023). Desse total, 28.303 foram gerados na Usina de Montes Claros (UBMC) e 3.169 CBIOS na Usina de Candeias (UBC). Em relação a comercialização, a última venda de CBIOS ocorreu no final do 2º trimestre de 2023, e desde então a PBIO está optando por estocar CBIOS e monitorar o mercado. Em 31 de março de 2024 existem 204.785 CBIOS em carteira, com a possibilidade de comercialização futura e seu valor está representado na nota explicativa 5.

Adicionalmente, para o período findo em 31 de março de 2024, a PBIO estima ter 10.539 CBIOS em processo de emissão com valor aproximado de R\$ 1.072 (calculados com base no preço médio de venda da B3 no último dia útil do mês de março), considerando o prazo concedido pela ANP de até 60 dias contados da emissão da NF-e de venda de biocombustível para a escrituração na Plataforma CBIO.

1.4. Auto de infração – SEFAZ/MG

Em setembro de 2023, a PBIO recebeu auto de Infração lavrado pela Secretaria da Fazenda de Minas Gerais (SEFAZ/MG), sob a alegação de suposto recebimento de mercadorias na Usina de Montes Claros por meio de documentos fiscais considerados ideologicamente falsos, resultando em acúmulo indevido de créditos de ICMS na visão da autoridade fiscal.

A PBIO apresentou defesa administrativa dentro do prazo legal pelo seu direito à manutenção integral dos créditos de ICMS relativos às compras de matérias-primas utilizadas em seu processo produtivo, tendo por fundamento todos os elementos que comprovam a veracidade da operação e sua boa-fé na relação comercial (“adquirente de boa-fé”).

A contingência passiva está classificada como perda possível, conforme demonstrado na nota explicativa 16.3.

2. Base de elaboração e apresentação

As demonstrações financeiras intermediárias são apresentadas com as alterações relevantes ocorridas no período, sem a repetição de determinadas notas explicativas previamente divulgadas. Portanto, tais demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, emitidas em 06 de março de 2024, que contemplam o conjunto completo de notas explicativas.

As demonstrações financeiras intermediárias foram elaboradas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária, e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

A Diretoria Executiva da Companhia, em reunião realizada em 13 de maio de 2024, autorizou a divulgação destas demonstrações financeiras intermediárias.

3. Práticas contábeis materiais

As práticas contábeis e os métodos de cálculo utilizados na preparação dessas demonstrações financeiras intermediárias são os mesmos adotados na preparação das demonstrações financeiras anuais da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

3.1. Adoção de novas normas e revisões

Em 9 de fevereiro de 2024, foi emitido pelo CPC, o Pronunciamento Técnico CPC 09 (R1) – Demonstração do Valor Adicionado (DVA), que entrou em vigor em 1º de março de 2024, aplicando-se aos exercícios sociais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2024.

A alteração que impactou a Companhia está detalhada na tabela a seguir:

Demonstração do Valor Adicionado	Jan-Mar/2024		
	Cenário anterior	Reclassificação CPC09 (R1)	Cenário atual
Receitas			
Outras receitas operacionais, líquidas	-	(3.313)	(3.313)
Insumos adquiridos de terceiros			
Ajuste a valor realizável líquido	(3.313)	3.313	-
	(3.313)	-	(3.313)

4. Contas a receber

4.1. Contas a receber, líquidas

	31.03.2024	31.12.2023
Recebíveis de contratos com clientes		
Terceiros	53.380	55.963
Partes relacionadas (nota explicativa 9.1)	1.294	353
Subtotal	54.674	56.316
Outras contas a receber (i)		
Terceiros	1.795	1.773
Partes relacionadas (nota explicativa 9.1)	1.415	702
Subtotal	3.210	2.475
Total do contas a receber	57.884	58.791
Perdas de crédito esperadas (PCE) - Terceiros	(8.435)	(7.983)
Total do contas a receber, líquidas	49.449	50.808

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

4.2. Aging do Contas a receber – Terceiros

	31.03.2024		31.12.2023	
	Contas a receber	PCE	Contas a receber	PCE
A vencer	41.519	(291)	44.287	(7)
Vencidos:				
Até 3 meses	5.695	(352)	5.430	(36)
De 3 a 6 meses	53	(53)	413	(374)
De 6 a 12 meses	434	(431)	131	(98)
Acima de 12 meses	7.474	(7.308)	7.475	(7.468)
Total	55.175	(8.435)	57.736	(7.983)

4.3. Movimentação das perdas de crédito esperadas – PCE

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Saldo inicial	7.983	8.123
Adições	708	-
Reversões	(174)	(259)
Baixas	(82)	6
Total	8.435	7.870

4.4. Contas a receber – FIDC

	31.03.2024	31.12.2023
Fundo de investimento em direitos creditórios - FIDC (nota explicativa 9.1)	265.306	443.052
Total	265.306	443.052

- Variação decorre, essencialmente, pela redução de capital, conforme divulgado na nota explicativa 12.1.

Representam os recursos aplicados em quotas seniores do Fundo de Investimento em Direitos Creditórios Não Padronizados (FIDC-NP). O FIDC-NP é destinado preponderantemente à aquisição de direitos creditórios performados e/ou não performados de operações realizadas exclusivamente pela Petrobras e suas controladas.

A aplicação desses recursos no FIDC-NP é tratada como “recebíveis” considerando que o lastro desse fundo é principalmente em direitos creditórios.

Petrobras Biocombustível S.A. - P BIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

5. Estoques

	31.03.2024	31.12.2023
Matéria-prima (i)	831	562
Produtos intermediários (ii)	14.473	16.909
Produtos acabados (iii)	34.964	21.877
Materiais	13.641	13.377
Créditos de descarbonização - CBIOs	21.814	18.525
(-) Ajuste a valor realizável líquido	(5.226)	(1.913)
Total	80.497	69.337

(i) Metanol;

(ii) Óleos e gorduras vegetais e de animais; e

(iii) Biodiesel, glicerina, ácido graxo, borra de refino (soja) e borra de sebo bovino.

6. Venda de ativos

Em 2021, a Companhia concluiu a venda de suas participações societárias. A seguir são apresentadas informações acerca dos respectivos processos de vendas:

6.1. BSBios Indústria e Comércio de Biodiesel Sul Brasil S/A (BSBios) – Atual Be8 S.A.

Por conta da operação de venda de sua participação na BSBios, a compradora mantém R\$ 71.111 depositados em conta vinculada (*escrow*) em 31 de março de 2024 (R\$ 69.566 em 31 de dezembro de 2023).

Os recursos mantidos nessa conta visam cobrir indenizações de eventuais contingências estabelecidas em contrato de compra e venda e são liberados para a P BIO conforme prazo e condições estabelecidas nesse contrato, desde que os valores das contingências não superem os valores depositados na conta vinculada. Dado, portanto, o grau de incerteza do recebimento desses recursos, a Companhia somente os reconhece quando do seu efetivo recebimento e ou à medida em que possam ser classificados como praticamente certos com valor e tempo de recebimento, confiavelmente definidos, por conta da característica de ativo contingente dessa operação.

Em 09 de fevereiro de 2022, a P BIO recebeu a 1ª parcela do saldo da conta vinculada, no montante de R\$ 11.463.

A 2ª parcela prevista para o 1º trimestre de 2023 e a 3ª parcela prevista para o 1º trimestre de 2024 permaneceram retidas na conta *escrow* em virtude de os valores estimados em matéria de indenizações futuras serem superiores aos valores previstos para liberação, razão pela qual não houve impacto no saldo da conta.

Os processos judiciais classificados como perda provável e possível atrelados ao valor mantido na conta *escrow* montam em 31 de março de 2024 R\$ 1.150 e R\$ 140.113, respectivamente (em 31 de dezembro de 2023 R\$ 1.141 e 128.912, respectivamente). Como os valores das perdas prováveis estão abaixo do saldo da *escrow* não foi realizada nenhuma provisão adicional.

6.2. Belém Bioenergia Brasil S.A. (“BBB”)

Conforme previsto em contrato de compra e venda de ações (CCVA) dessa participação, a P BIO, por ser responsável pela indenização de 50% das perdas sofridas pela desinvestida em determinados processos judiciais estabelecidos nesse CCVA, constituiu provisão para perdas prováveis de R\$ 3.304 em 31 de março de 2024 (R\$ 3.732 em 31 de dezembro de 2023). Já as perdas possíveis somam, em 31 de março de 2024, R\$ 13.599 (em 31 de dezembro de 2023, R\$ 13.446).

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

7. Imobilizado

7.1. Por tipo de ativos

	Terrenos, edificações e benfeitorias	Equipamentos e outros bens	Ativos em construção	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	10.045	240.460	9.249	259.754
Custo	17.675	685.888	9.249	712.812
Depreciação acumulada	(7.630)	(445.428)	-	(453.058)
Adições	-	182	3.087	3.269
Transferências	-	2.054	(2.054)	-
Depreciação	(173)	(6.380)	-	(6.553)
Saldo em 31 de março de 2024	9.872	236.316	10.282	256.470
Custo	17.675	688.054	10.282	716.011
Depreciação acumulada	(7.803)	(451.738)	-	(459.541)

	Terrenos, edificações e benfeitorias	Equipamentos e outros bens	Ativos em construção	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022	5.391	254.296	17.046	276.733
Custo	13.824	648.036	17.046	678.906
Depreciação acumulada	(8.433)	(393.740)	-	(402.173)
Adições	-	317	2.078	2.395
Transferências	354	3.713	(4.067)	-
Depreciação	(155)	(6.158)	-	(6.313)
Saldo em 31 de março de 2023	5.590	252.168	15.057	272.815
Custo	14.178	652.002	15.057	681.237
Depreciação acumulada	(8.588)	(399.834)	-	(408.422)

7.2. Tempo de vida útil estimada

Os tempos de vida útil dos ativos depreciados pelo método linear são demonstrados a seguir:

Ativo	Tempo de vida útil médio ponderado em anos
Edificações e benfeitorias	25 - (16 a 50)
Equipamentos e outros bens	20 - (5 a 50)

A Companhia avalia a recuperabilidade dos seus ativos anualmente ou quando se observa indicativo de desvalorização (*impairment*) nos períodos intermediários. No período de janeiro a março de 2024 não houve indicativo e nem reconhecimento de perdas por *impairment*.

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

8. Fornecedores

	31.03.2024	31.12.2023
Terceiros no país (i)	41.160	50.962
Partes relacionadas (nota explicativa 9.1)	40.459	27.948
Total	81.619	78.910

(i) Principais fornecedores: CRV Agropecuária, Coop. Agroindustrial dos Produtores, Louis Dreyfus Commodities, Vibra Energia e Cargill Agrícola.

9. Partes relacionadas

A Companhia segue a política com partes relacionadas da Petrobras e suas participações societárias, que visa estabelecer regras para assegurar que todas as decisões envolvendo partes relacionadas e situações com potencial conflito de interesses respeitem a legislação e as partes envolvidas nas negociações.

Na tabela a seguir os saldos são destacados, conforme períodos mencionados:

9.1. Transações comerciais e outras operações

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

						31.03.2024	31.12.2023
	Petrobras	Petros	APS	FIDC-NP	Outras	Total	Total
Ativo							
Contas a receber							
Contas a receber - FIDC	-	-	-	265.306	-	265.306	443.052
Reembolso pessoal cedido	1.413	-	-	-	-	1.413	700
Outras operações	1.296	-	-	-	-	1.296	355
Adiantamento a fornecedor	-	-	957	-	-	957	879
Investimentos (i)	-	-	665	-	-	665	665
Circulante	2.709	-	957	265.306	-	268.972	444.986
Não circulante	-	-	665	-	-	665	665
Total	2.709	-	1.622	265.306	-	269.637	445.651

Passivo

Fornecedores

Compartilhamento de Custos e Despesas - CCD	23.222	-	-	-	-	23.222	23.222
Enxofre	11.434	-	-	-	-	11.434	-
Outras operações	3.958	-	913	-	932	5.803	4.726
Contas a pagar - Redução de capital	-	-	-	-	-	-	150.000
Plano de pensão	-	3.862	-	-	-	3.862	3.770
Plano de saúde	-	-	21.794	-	-	21.794	20.398
Circulante	38.614	242	913	-	932	40.701	178.191
Não circulante	-	3.620	21.794	-	-	25.414	23.925
Total	38.614	3.862	22.707	-	932	66.115	202.116

(i) Mediante convênios celebrados entre as patrocinadoras e a Associação Petrobras de Saúde (APS), foram realizadas transferências de recursos financeiros, até dezembro de 2021, para formação do capital regulatório estabelecido pela Agência Nacional de Saúde (ANS), com o objetivo de garantir a cobertura aos seus beneficiários.

						Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
	Petrobras	Petros	APS	FIDC-NP	Outras	Total	Total
Resultado							
Receita de vendas	1.264	-	-	-	-	1.264	-
Gastos com pessoal requisitado e CCD	(4.928)	-	-	-	-	(4.928)	(3.661)
Resultado com pessoal cedido	1.399	-	-	-	-	1.399	207
Receita financeira - FIDC	-	-	-	8.749	-	8.749	14.322
Gastos com benefícios a empregados	-	(1.110)	(1.675)	-	-	(2.785)	(2.147)
Outras operações	1	-	-	-	-	1	-
Total	(2.264)	(1.110)	(1.675)	8.749	-	3.700	8.721

9.2. Remuneração dos Membros chave da administração

As remunerações totais dos membros da Diretoria Executiva da PBIO têm por base as diretrizes estabelecidas pela Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST e são apresentadas a seguir:

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
	Diretoria Executiva	Diretoria Executiva
Salários e benefícios	771	811
Encargos sociais	195	206
Número de membros	3	3
Número de membros remunerados	3	3

10. Tributos

10.1. Imposto de Renda e Contribuição Social

Tributos correntes

Imposto de renda e contribuição social	Ativo Circulante	
	31.03.2024	31.12.2023
Imposto de renda	38.940	37.123
Contribuição social	1.888	1.844
	40.828	38.967

Reconciliação do imposto de renda e contribuição social sobre o lucro

A reconciliação dos tributos apurados conforme alíquotas nominais e o valor dos tributos registrados estão apresentados a seguir:

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	32.510	(7.084)
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais (34%)	(11.053)	2.409
Ajustes para apuração da alíquota efetiva:		
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	11.151	(2.510)
Exclusões/(Adições) permanentes, líquidas	(84)	205
Outros	(14)	(104)
Imposto de renda e contribuição social	-	-
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	-
	-	-
Alíquota efetiva de imposto de renda e contribuição social	0,0%	0,0%

Em 31 de março de 2024, o prejuízo fiscal do imposto de renda e da base negativa da contribuição social, acrescidos das diferenças temporárias totalizavam, respectivamente, R\$ 2.733.180 e R\$ 2.736.368 (em 31 de março de 2023 - R\$ 2.708.852 e R\$ 2.711.546, respectivamente).

A Companhia não reconhece ativo fiscal diferido sobre essas bases por não existirem evidências de que haverá disponibilidades de lucro tributável suficiente para utilização desse benefício.

Petrobras Biocombustível S.A. - P BIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

10.2. Demais impostos e contribuições

Demais impostos e contribuições	Ativo Circulante		Ativo não Circulante		Passivo Circulante	
	31.03.2024	31.12.2023	31.03.2024	31.12.2023	31.03.2024	31.12.2023
Imposto de renda retido na fonte	-	-	-	-	4.381	1.589
ICMS	80.199	82.898	362	377	-	-
PIS e COFINS	94.881	91.078	27.312	33.596	-	-
IPI	1.436	1.251	-	-	-	-
Outros	645	602	-	-	30	9
Subtotal	177.161	175.829	27.674	33.973	4.411	1.598
Provisão para perdas - PIS e COFINS (i)	-	(48.195)	-	-	-	-
Subtotal	-	(48.195)	-	-	-	-
Total	177.161	127.634	27.674	33.973	4.411	1.598

- (i) Em dezembro de 2021 a Companhia reconheceu uma provisão para perda de R\$ 92.837 de PIS e COFINS e R\$ 24.423 de ICMS. No entanto, em 2023, a Companhia reverteu parcialmente a provisão de PIS e COFINS sobre aqueles créditos tributários que foram compensados desde então e que tinham sido base para essa provisão. Já para o ICMS, a reversão foi total tendo como base, principalmente, o consumo de créditos ocorrido ao longo de 2023, que superou a provisão realizada em 2021.

Para 31 de março de 2024, além da reversão de R\$ 8.910 da provisão de PIS e COFINS por conta do consumo de créditos nas operações da Companhia, a Administração optou pela reversão do saldo remanescente de R\$ 39.285, tendo como base o início da operação de enxofre, que vem contribuindo para o efetivo consumo desses créditos, corroborado pelos testes de recuperabilidade, que ratifica a perspectiva de aproveitamento total dos créditos remanescentes entre os períodos de 2024 a 2027.

11. Benefícios a empregados

São todas as formas de compensação proporcionadas pela Companhia em troca de serviços prestados pelos seus empregados ou pela rescisão do contrato de trabalho. Tais benefícios incluem salários, benefícios pós-emprego, rescisórios e outros benefícios.

Passivo	31.03.2024	31.12.2023
Benefícios de curto prazo	11.343	20.336
Benefícios pós-emprego	25.656	24.168
Total	36.999	44.504
Circulante	11.343	20.336
Não Circulante	25.656	24.168
Total	36.999	44.504

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

11.1. Benefícios de Curto Prazo

Passivo	31.03.2024	31.12.2023
Provisão de férias e 13º salário	7.887	6.607
Salários, encargos e outras provisões	3.360	3.225
Abono a empregados	-	10.408
Programa de remuneração variável empregados	96	96
Total	11.343	20.336
Circulante	11.343	20.336
Total	11.343	20.336

A Companhia reconheceu na demonstração do resultado os seguintes valores:

Custeio/Despesas na demonstração de resultado	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Salários, férias, 13º salário, encargos sobre provisões e outros	(1.870)	(545)
Total	(1.870)	(545)

11.1.1. Remuneração variável

Programa de Remuneração Variável

Em 18 de janeiro de 2023, a Assembleia Geral Extraordinária (AGE) aprovou o Programa de Remuneração Variável (RVA-2023) para os Dirigentes da Companhia. Os critérios aprovados seguiram os moldes do modelo determinado pela Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais (SEST), quais sejam:

- Aumento no EBITDA (sigla em inglês, que significa resultado antes dos juros, impostos, depreciação e amortização), em relação à média dos últimos 5 anos, equivalente a no mínimo 3 (três) vezes o custo máximo do Programa (remuneração variável total a ser paga aos membros da Diretoria Executiva) para o exercício de 2023;
- EBITDA positivo (exercício de 2023); e
- O volume de vazamentos não ultrapassar o limite máximo aceitável de 0,00 m³ (zero metros cúbicos) para o exercício de 2023. A Identidade do indicador de vazamento, considera como VAZO o volume de óleo (petróleo e derivados, inclusive petroquímicos) liberado para o meio ambiente (em corpos hídricos e em solo não impermeabilizado), em ocorrências com volume maior que 0,159m³, mesmo que totalmente recuperado.

Caso algum dos pré-requisitos mencionados acima não seja atingido, o Programa não será acionado, ou seja, não haverá pagamento dessa remuneração.

O programa de RVA-2023 da Diretoria Executiva da Companhia não foi acionado pois não cumpriu o requisito de aumento no EBITDA equivalente a três vezes o custo do programa e EBITDA positivo no exercício de 2023, além do não cumprimento de outros critérios estabelecidos para acionamento do programa.

11.2. Benefícios pós emprego

Os saldos relativos a benefícios pós-emprego concedidos a empregados estão representados a seguir:

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

Passivo	31.03.2024	31.12.2023
Plano de Saúde - Saúde Petrobras	21.794	20.398
Plano de Pensão Petros 2 (PP2)	3.862	3.770
Total	25.656	24.168
Circulante	242	243
Não Circulante	25.414	23.925
Total	25.656	24.168

Plano de saúde

O Plano de saúde, nomeado “Saúde Petrobras”, é administrado pela Associação Petrobras de Saúde (APS), associação civil, sem fins lucrativos e inclui programas de prevenção e assistência à saúde. O plano cobre todos os empregados atuais, aposentados e está aberto a novos empregados.

O pagamento dos benefícios é efetuado pela Companhia com base nos custos incorridos pelos participantes. A participação financeira da Companhia e dos beneficiários nas despesas é estabelecida no acordo coletivo de trabalho (ACT), sendo 60% (sessenta por cento) pela companhia e 40% (quarenta por cento) pelos participantes.

Plano de pensão – PP2

A gestão do plano de previdência complementar da Companhia é responsabilidade da Fundação Petrobras de Seguridade Social – Petros, que foi constituída pela Petrobras (Patrocinadora) como uma pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, com autonomia administrativa e financeira.

11.2.1. Valores nas demonstrações financeiras da PBIO relacionados a planos de benefícios definidos

O passivo atuarial líquido representa as obrigações da Companhia, líquidas do valor justo dos ativos do plano (quando aplicável), a valor presente.

A movimentação das responsabilidades atuariais relacionadas aos planos de pensão e assistência médica com características de benefício definido é apresentada a seguir:

	Plano de Pensão - PP2	AMS - Saúde Petrobras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	3.770	20.398	24.168
Reconhecido no resultado - custeio e despesas	129	1.404	1.533
Custo do serviço corrente	44	918	962
Custo dos juros líquidos	85	486	571
Efeito caixa	(37)	(8)	(45)
Pagamento de contribuições	(37)	(8)	(45)
Saldo em 31 de março de 2024	3.862	21.794	25.656

11.2.2. Contribuições

O Plano Petros 2 possui uma parcela com característica de contribuição definida cujos pagamentos são reconhecidos no resultado. No período de janeiro a março de 2024, a contribuição da Companhia para a parcela de contribuição definida do Plano Petros 2 foi de R\$ 981 (R\$ 775, para o período de janeiro a março de 2023).

A parcela da contribuição com característica de benefício definido do PP2 (Risco e Garantias Mínimas), que estava suspensa, desde julho de 2012, foi restabelecida em abril de 2023, conforme decisão do Conselho Deliberativo da

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

Petros. Dessa forma, uma parcela da contribuição mensal passou a ser novamente destinada à cobertura de risco (pagamento dos benefícios de Auxílio-Doença, Auxílio-Reclusão, Pecúlio por Morte e as Garantias Mínimas) e reduzindo o saldo da obrigação atuarial conforme as contribuições são efetuadas.

12. Patrimônio Líquido

12.1. Capital social realizado

Em 31 de março de 2024 e 31 dezembro de 2023, o capital social, subscrito e integralizado, no valor de R\$ 3.596.670 está representado por 359.666.989 ações ordinárias sem valor nominal, todas escriturais com direito a voto e pertencentes ao acionista controlador - Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras.

Redução de capital

Em Assembleia Geral Extraordinária ("AGE"), de 14 de novembro de 2023, o Acionista aprovou a redução do capital social, tendo como base o excesso de capital, no valor de R\$ 150.000, com o cancelamento de 15.000.000 de ações, mediante transferência de recursos financeiros para a Petrobras realizada em 02 de fevereiro de 2024.

12.2. Resultado por ação

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Lucro (prejuízo) líquido atribuível aos acionistas	32.510	(7.084)
Quantidade de ações - Média ponderada	372.735.482	374.666.989
Lucro (prejuízo) líquido básico e diluído por ação (em R\$)	0,09	(0,02)

O resultado por ação básico é calculado dividindo-se o lucro (prejuízo) do período atribuído aos acionistas da Companhia pela média ponderada da quantidade de ações.

Os resultados apurados básico e diluído, apresentam o mesmo valor por ação em virtude da PBIO não possuir ações potenciais com efeito de diluição.

13. Receita de Vendas

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Receita bruta de vendas	183.050	109.934
Encargos de vendas (i)	(29.633)	(2.253)
Créditos presumidos	3.583	1.589
Receita de vendas	157.000	109.270
Biodiesel	116.503	91.344
Enxofre (nota explicativa 1.2)	25.004	-
Glicerina Bruta	3.227	1.210
Coco seco	880	1.355
Grão de Mamona	10.004	13.914
Ácido Graxo	472	1.176
Outros	910	271
Receita de vendas	157.000	109.270

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

- (i) O aumento se deve, essencialmente, pela entrada em vigor do Convênio ICMS 199/22 – Regime Monofásico, com efeitos a partir de 01 de maio de 2023.

14. Custos e despesas por natureza

14.1. Custos dos produtos vendidos

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Matérias-primas, produtos para revenda, materiais, serviços contratados e outros (i)	(147.260)	(120.648)
Depreciação e amortização	(6.443)	(6.276)
Gastos com pessoal	(9.231)	(6.546)
Total	(162.934)	(133.470)

(i) inclui variação de estoques.

14.2. Despesas de vendas

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Gastos com pessoal	(1.693)	(1.722)
Reversão (perdas) de créditos esperadas	105	(91)
Serviços contratados, fretes, aluguéis, encargos gerais e outros	(1.354)	(532)
Total	(2.942)	(2.345)

14.3. Despesas gerais e administrativas

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Serviços contratados, fretes, aluguéis, encargos gerais e outros	(5.889)	(6.200)
Gastos com pessoal	(9.892)	(8.955)
Depreciação e amortização	(112)	(44)
Total	(15.893)	(15.199)

15. Outras receitas operacionais, líquidas

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Resultado com derivativos de commodities	1.794	4.990
Multas aplicadas à fornecedores	382	252
Emissões de créditos de descarbonização - CBIOs	3.289	3.205
Gastos com ociosidade (i)	(11.081)	(20.441)
Despesas com assistência técnica	(1.182)	(1.343)
Reversão de (provisão) para perdas com processos judiciais e administrativos	2.620	(57)
Reversão de provisão para perdas de créditos fiscais (nota explicativa 10.2)	48.195	34.134
Reversão de provisão para perdas com processos judiciais de desinvestimentos	428	-
(Provisão)/reversão de perdas de créditos esperadas	(557)	344
Receita com indenização - Desinvestimento BSBIOS (ii)	4.501	3.280
Outras	1.130	(1.965)
Total	49.519	22.399

- (i) Decorre, essencialmente, da interrupção da produção em Candeias em 2023, o que aumentou o fator de ociosidade da planta frente ao período atual, que não enfrentou paralisação da produção;

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

- (ii) Valores relativos às superveniências ativas recebidos da BSBIOS (atual Be8) previstos no contrato de compra e venda de ações.

16. Processos judiciais e contingências

16.1. Processos judiciais provisionados

A Companhia constitui provisões em montante suficiente para cobrir as perdas consideradas prováveis e para as quais uma estimativa confiável possa ser realizada. As principais ações se referem a:

- Processos trabalhistas, destacando-se: reclamação trabalhista sobre pagamento de repouso remunerado em decorrência da repercussão de horas extras movida por sindicato de MG;
- Processos fiscais, destacando-se: ICMS - Diferença do DIFAL de máquinas e equipamentos movida pelo estado da Bahia; e
- Processos cíveis, destacando-se: ação monitória movida por pessoa física, em que alega ser credor da PBIO por ter prestado serviço em cooperativa que tinha relacionamento com a Companhia.

Os valores provisionados são os seguintes:

	<u>31.03.2024</u>	<u>31.12.2023</u>
Passivo não circulante		
Processos Trabalhistas	2.275	5.070
Processos Fiscais	161	160
Processos Cíveis	353	179
Total	2.789	5.409

	<u>Jan-Mar/2024</u>	<u>Jan-Mar/2023</u>
Saldo inicial	5.409	1.371
Adição, líquida de reversão	(2.628)	19
Atualização	8	38
Saldo final	2.789	1.428

Na preparação das demonstrações financeiras intermediárias do período findo em 31 de março de 2024, a Companhia considerou todas as informações disponíveis relativas aos processos em que é parte envolvida para realizar as estimativas dos valores das obrigações e a probabilidade de saída de recursos.

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

16.2. Depósitos judiciais

Os depósitos judiciais são apresentados de acordo com a natureza das correspondentes causas e podem ser exigidos independentemente da probabilidade de perdas dos processos:

	31.03.2024	31.12.2023
Ativo não circulante		
Trabalhistas	3.007	2.675
Total	3.007	2.675

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Saldo inicial	2.675	3.382
Adição, líquida de reversão	256	144
Utilização	-	(827)
Atualização financeira	76	61
Saldo final	3.007	2.760

16.3. Processos judiciais não provisionados

Os processos judiciais que constituem obrigações presentes cuja saída de recursos não é provável ou para a qual não seja possível fazer uma estimativa suficientemente confiável do valor da obrigação, bem como aqueles que não constituem obrigações presentes, não são reconhecidos, mas são divulgados, a menos que seja remota a possibilidade de saída de recursos.

Os passivos contingentes, acrescidos de juros e atualização monetária, estimados para os processos judiciais em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, cuja probabilidade de perda é considerada possível, são apresentados na tabela a seguir:

	31.03.2024	31.12.2023
Natureza		
Trabalhistas	15.025	12.243
Fiscais	548.431	536.099
Cíveis	510	492
Ambientais	41	40
Total	564.007	548.874

Os quadros a seguir detalham as principais causas de natureza fiscal, trabalhista, cível e ambiental, cujas expectativas de perdas estão classificadas como possível.

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

	31.03.2024	Estimativa 31.12.2023
Descrição dos processos de natureza trabalhista		
Autor: Sindipetro MG		
1) Reclamação trabalhista sobre cálculo de remuneração - Complemento de Remuneração Mínima Por Nível e Regime (RMNR). Reclamante alega dedução ilegal da parcela convencional intitulada RMNR, deduzindo do valor dessa parcela outras parcelas salariais como adicional trabalho noturno (ATN) e outros.		
Situação atual: Processo permanece suspenso desde 2019, aguardando o julgamento pela Primeira Turma do Supremo Tribunal Federal.	5.342	5.219
Autor: Sindipetro MG		
1) Reclamação trabalhista envolvendo Repouso Salarial Remunerado (RSR) - Requerendo o direito de ter o RSR pago em decorrência da repercussão das horas extras, calculados pelos dias efetivamente trabalhados e os dias de efetivo descanso.		
Situação atual: Decisão desfavorável. Homologação de laudo com respectiva apresentação de impugnação pela PBIO.	7.906	5.387
Autor: Leandro Santos de Lima		
2) Reclamação trabalhista referente a terceirização.		
Situação atual: Interposto Recurso ao TST. Processo atualmente suspenso aguardando decisão do STF que irá repercutir nesse processo, posto que decidirá quem deverá comprovar a fiscalização efetiva em casos de terceirização: o ente público ou o reclamante.	152	150
3) Processos diversos de natureza trabalhista	1.625	1.487
Total de processos de natureza trabalhista	15.025	12.243

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

	31.03.2024	Estimativa 31.12.2023
Descrição dos processos de natureza fiscal		
Autor: Estado de Minas Gerais - MG		
1) Auto de Infração lavrado pela SEFAZ/MG em face da PBIO e demais responsáveis solidários por supostas operações de recebimento de mercadorias no estabelecimento com documentos improcedentes, resultando em aproveitamento indevido de crédito de ICMS (nota explicativa 1.4). Situação atual: Defesa administrativa apresentada em 25/10/2023, aguardando julgamento de 1ª instância.	533.247	521.089
Autor: União Federal		
1) Auto de Infração por suposta majoração indevida de custos e que determinou o ajuste na base de cálculo da CSLL e do IR do ano calendário de 2009. Situação atual: Aguarda-se julgamento do recurso da Companhia na 2ª Instância Administrativa (CARF).	3.573	3.573
Autor: União Federal		
2) Compensações não homologadas - Pedido de ressarcimento de crédito presumido de COFINS, referente ao 2º trimestre de 2018. Situação atual: Manifestação de inconformidade apresentada. Aguarda-se julgamento.	6.341	6.220
Autor: União Federal		
3) Reprocessamento - Deferimento parcial de ressarcimento de crédito presumido de COFINS, referente ao 3º trimestre de 2019. Situação atual: Manifestação de inconformidade apresentada, pendente de julgamento.	1.442	1.412
Autor: União Federal		
4) Compensações não homologadas - Pedido de ressarcimento referente a crédito presumido de PIS do 3º trimestre de 2018. Situação atual: Aguarda-se julgamento da Manifestação de Inconformidade, protocolada em 05/05/2022.	820	805
Autor: União Federal		
5) Compensações não homologadas - Recurso Hierárquico em face do despacho que deferiu parcialmente o ressarcimento de crédito presumido de PIS do 2º trimestre de 2018. Situação atual: Aguarda-se julgamento da Manifestação de Inconformidade, protocolada em 13/05/2022.	859	843
6) Processos diversos de natureza fiscal	2.149	2.157
Total de processos de natureza fiscal	548.431	536.099

	31.03.2024	Estimativa 31.12.2023
Descrição dos processos de natureza cível		
Autor: Sampa Cooper Cooperativa de Transportes		
1) Ação de cobrança em que parte autora sustenta que a PBIO teria retido indevidamente um valor referente aos serviços de transportes prestados e não pagos entre dezembro de 2013 e maio de 2014. Situação atual: O processo encontra-se em fase de instrução, havendo despacho para designação de audiência de instrução que ainda não foi marcada.	505	488
2) Processos diversos de natureza cível	5	4
Total de processos de natureza cível	510	492

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

Descrição dos processos de natureza ambiental	Estimativa	
	31.03.2024	31.12.2023
Autor: Superintendência Regional do Meio Ambiente - Núcleo do Norte de Minas Gerais (SUPRAM-NM)		
1) Auto de Infração lavrado, em 14/06/2022, pela SUPRAM-NM na Usina de Montes Claros por descumprir condicionante aprovada nas licenças ambientais, inclusive planos de controle ambiental, de medidas mitigadoras, de monitoramento ou equivalentes.		
Situação atual: Aguardando julgamento da defesa apresentada em 01/08/2022.	41	40
Total de processos de natureza ambiental	41	40

17. Resultado financeiro líquido

	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Receitas Financeiras	8.857	14.687
Receita com recebíveis de ativos financeiros	8.749	14.322
Juros recebidos de clientes	36	311
Outras	72	54
Despesas Financeiras	(48)	(3)
Despesas financeiras - terceiros	(48)	(3)
Variações monetárias e cambiais, líquidas	1.519	(153)
Variação cambial de operações com derivativos	667	(1.189)
Atualização monetária sobre impostos a recuperar	916	778
Outras variações monetárias e cambiais, líquidas	(64)	258
Total	10.328	14.531

18. Gerenciamento de riscos e instrumentos financeiros

18.1. Instrumentos financeiros derivativos

A descrição detalhada e a política da Companhia sobre os Instrumentos financeiros e o gerenciamento de riscos são apresentadas na nota explicativa 21 das demonstrações financeiras referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, as quais não apresentam alterações relevantes em 31 de março de 2024.

Os instrumentos financeiros derivativos de commodities são mensurados a valor justo por meio do resultado na linha de outras receitas operacionais líquidas.

As tabelas a seguir apresentam um resumo das posições, em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, com derivativos de commodities e garantias dadas como colaterais, além dos valores reconhecidos no resultado por natureza de tais operações:

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

	Valor nocional (*)		Valor Justo		Vencimento
			Posição Ativa (Passiva)		
	31.03.2024	31.12.2023	31.03.2024	31.12.2023	
Derivativos não designados como Hedge					
SWAP - CBOT	2	(1)	625	328	
Venda/Óleo de soja	2	(1)	625	328	2024
NDF - MOEDA	(2.298)	(1.046)	(45)	31	
Venda/Dólar	(2.298)	(1.046)	(45)	31	2024
OPÇÃO - CBOT	(1)	-	(278)	-	
Venda/Óleo de soja	(1)	-	(278)	-	2024
Total reconhecido no Balanço Patrimonial			302	359	

(*) Valor nocional em mil toneladas (CBOT) e USD (NDF).

	Garantias dadas como colaterais	
	31.03.2024	31.12.2023
Depósitos de margem (i)	23.251	20.732
Total	23.251	20.732

(i) Valores depositados como margem de garantia para fazer face às operações com derivativos de commodities.

O valor justo da posição ativa e do depósito de margem somam em 31 de março de 2024 R\$ 23.876 (R\$ 21.091 em 31 de dezembro de 2023).

	Ganho/(perda) reconhecido(a) no resultado do período	
	Jan-Mar/2024	Jan-Mar/2023
Derivativos de commodities		
Óleo de soja	2.091	3.657
NDF	(297)	1.333
Total	1.794	4.990

A análise de sensibilidade do valor dos derivativos com relação aos diferentes tipos de risco de mercado em 31 de março de 2024 é apresentada a seguir:

Operações	Risco	Cenário Provável	Cenário Possível	Cenário Remoto
Derivativos não designados como Hedge				
SWAP CBOT	Óleo de Soja	-	(1.640)	(3.280)
NDF Dólar	Câmbio	-	(1.039)	(1.905)
OPÇÃO CBOT	óleo de Soja	-	(2.002)	(4.441)

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

O cenário provável utiliza referências externas à Companhia, de amplo uso no apreçamento de cargas no mercado de commodities, que levam em consideração o preço de fechamento do ativo em 31 de março de 2024, e desta forma, considera-se que não há variação do resultado das operações em aberto nesse cenário. Os cenários possível e remoto refletem o efeito potencial no resultado das operações em aberto, considerando uma variação no preço de fechamento de 20% e 40%, respectivamente, para SWAP e OPÇÃO CBOT e 10% e 20% para NDF Dólar. Para simular os cenários mais desfavoráveis, a variação foi aplicada para cada grupo de produto de acordo com a posição das operações em aberto: queda de preço para posições compradas e alta para posições vendidas.

18.1.1. Hierarquia de nível de valor justo dos derivativos

Para aumentar a consistência e a comparabilidade nas mensurações do valor justo e nas divulgações correspondentes, o Pronunciamento técnico CPC 46 estabelece uma hierarquia de valor justo que classifica em três níveis as informações aplicadas nas técnicas de avaliação utilizadas na mensuração do valor justo. A hierarquia de valor justo dá a mais alta prioridade a preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos (informações de Nível I) e a mais baixa prioridade a dados não observáveis (informações de Nível III).

Informações de Nível I são preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para operações ativas ou passivas idênticas a que a entidade possa ter acesso na data de mensuração.

Informações de Nível II são informações que são observáveis para o ativo ou passivo, seja direta ou indiretamente, exceto preços cotados incluídos no Nível I.

Informações de Nível III são dados não observáveis para o ativo ou passivo.

Dados não observáveis devem ser utilizados para mensurar o valor justo na medida em que dados observáveis relevantes não estejam disponíveis, admitindo assim situações em que há pouca ou nenhuma atividade de mercado para o ativo ou passivo na data de mensuração.

	Nível I	Nível II	Nível III	Valor justo medido com base no total do valor justo contabilizado
Ativos				
Derivativos de commodities	-	625	-	625
Saldo em 31 de março de 2024	-	625	-	625
Saldo em 31 de dezembro de 2023	-	359	-	359
Passivos				
Derivativos de moeda estrangeira	-	(45)	-	(45)
Derivativos de commodities	-	(278)	-	(278)
Saldo em 31 de março de 2024	-	(323)	-	(323)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	-	-	-	-

18.2. Gerenciamento de risco de preços de soja

De modo a minimizar a exposição da Companhia à volatilidade de preços de matéria-prima e biodiesel, optou-se pela realização oportuna de proteção das operações com utilização de instrumentos financeiros derivativos, alinhada à Política de Gestão de Riscos das Operações de Hedge da Petrobras Biocombustível.

Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras)

Notas explicativas

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

No 1º trimestre de 2024, a PBIO realizou operações de SWAP e com Opções para a proteção em relação ao óleo de soja Chicago e NDF para a proteção do nocional em dólar. Cabe ressaltar que no novo modelo de comercialização de biodiesel (contratos negociados diretamente com as distribuidoras), resultados negativos nas operações de derivativos não significam necessariamente perda em resultado ou em caixa e vice-versa, pois os contratos de biodiesel também são parametrizados por CBOT e dólar, com atualizações semanais do preço do produto.

19. Correlação entre as notas explicativas de 31 de dezembro de 2023 e 31 de março de 2024.

Títulos das notas explicativas	Número das notas explicativas	
	Anual de 2023	Demonstração Financeira Intermediária 1T-2024
A Companhia e suas operações	1	1
Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras	2	2
Práticas contábeis materiais	3	3
Contas a receber	6	4
Estoques	7	5
Venda de ativos	8	6
Imobilizado	9	7
Fornecedores	11	8
Partes relacionadas	12	9
Remuneração da administração da Companhia	12.2	9.2
Tributos	13	10
Benefícios a empregados	14	11
Patrimônio líquido	15	12
Receita de vendas	16	13
Custos e despesas por natureza	17	14
Outras receitas operacionais, líquidas	18	15
Processos judiciais e contingências	19	16
Resultado financeiro líquido	20	17
Gerenciamento de riscos e instrumentos financeiros	21	18

As notas explicativas das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023 que foram suprimidas nas demonstrações financeiras intermediárias de 31 de março de 2024 pelo fato de não apresentarem alterações relevantes e/ou não serem aplicáveis às informações intermediárias são as seguintes:

Títulos das notas explicativas	Número das notas explicativas
Estimativas e julgamentos relevantes	4
Novas normas e interpretações	5
Redução ao valor recuperável dos ativos (Impairment)	10
Eventos subsequentes	22

DIRETORIA EXECUTIVA

DANILO DE SIQUEIRA CAMPOS
Presidente

DENILSON FERREIRA
Diretor de Biodiesel

ALEXANDRE DUTRA GOMES
Diretor Administrativo e Financeiro

ROBSON HONORATO
Contador
CRC-RJ-086.473/O-7