

Petrobras  
Biocombustível S.A. – PBIO

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

**Demonstrações financeiras  
intermediárias em 30 de setembro  
de 2022 e relatório sobre a revisão  
das demonstrações financeiras  
intermediárias**

# Petrobras Biocombustível S.A. – P BIO

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

## Conteúdo

---

Relatório sobre a revisão das demonstrações financeiras intermediárias .....	3
Balanço Patrimonial.....	5
Demonstração do Resultado .....	6
Demonstração do Resultado Abrangente .....	7
Demonstração dos Fluxos de Caixa .....	8
Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido .....	9
Demonstração do Valor Adicionado.....	10
Notas Explicativas .....	11
1. A Companhia e suas operações.....	11
2. Base de elaboração das demonstrações financeiras intermediárias .....	12
3. Sumário das principais práticas contábeis .....	13
4. Contas a receber.....	13
5. Estoques .....	14
6. Venda de ativos .....	14
7. Investimento.....	15
8. Imobilizado .....	16
9. Intangível .....	16
10. Fornecedores.....	17
11. Partes relacionadas.....	17
12. Remuneração da administração da Companhia.....	19
13. Tributos.....	20
14. Benefícios concedidos a empregados .....	21
15. Patrimônio Líquido .....	22
16. Receita de Vendas de Produtos.....	22
17. Custos e despesas por natureza .....	23
18. Outras receitas (despesas), líquidas .....	24
19. Processos judiciais e contingências .....	24
20. Resultado financeiro líquido.....	27
21. Gerenciamento de riscos e instrumentos financeiros.....	28
22. Correlação entre as notas explicativas de 31 de dezembro de 2021 e 30 de setembro de 2022.....	31
Diretoria Executiva .....	32



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 30 de setembro de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, e 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 30 de setembro de 2022, não estão elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária.



### **Ênfase - Transação com partes relacionadas**

Chamamos a atenção para o fato de parte substancial das operações da Companhia ser realizada com sua controladora Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras, conforme descrito nas notas explicativas nºs 1 e 11 às demonstrações financeiras intermediárias. Portanto, as demonstrações financeiras intermediárias acima referidas devem ser lidas neste contexto. Nossa conclusão não está ressalvada em relação a esse assunto.

### **Outros Assuntos - Demonstrações do valor adicionado**

As demonstrações financeiras intermediárias incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, 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, 14 de novembro de 2022

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

Bruno Bressan Marcondes  
Contador CRC RJ-112835/O-7

# Petrobras Biocombustível S.A. – PBI0

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

## Balanço Patrimonial

Em 30 de setembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Ativo	Nota	30.09.2022	31.12.2021	Passivo	Nota	30.09.2022	31.12.2021
<b>Circulante</b>				<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa		696	1	Fornecedores	10	150.682	196.872
Contas a receber, líquidas	4	90.954	185.525	Impostos e contribuições	13.1	757	1.408
Contas a receber - FIDC	4.4	533.833	696.468	Salários, férias, encargos e participações		12.983	8.564
Estoques	5	150.038	107.119	Derivativos	21.1	7.408	1.670
Imposto de renda e contribuição social	13.1	20.662	53.759	Outras contas e despesas a pagar		4.642	2.955
Impostos e contribuições	13.1	97.718	29.856			176.472	211.469
Derivativos e depósitos de margem	21.1	55.915	18.400				
Outros ativos circulantes		1.773	1.023				
		951.589	1.092.151				
<b>Não circulante</b>				<b>Não circulante</b>			
Realizável a longo prazo				Planos de pensão e saúde	14	14.786	12.354
Impostos e contribuições	13.1	38.556	47.849	Provisão para processos judiciais e administrativos	19	1.336	1.356
Depósitos judiciais	19.2	3.302	3.300	Outras contas e despesas a pagar		1.081	617
Outros ativos não circulantes		138	137	Processos judiciais de desinvestimentos	6.2	4.471	8.701
		41.996	51.286			21.674	23.028
Investimentos	7	665	665	<b>Patrimônio líquido</b>	15		
Imobilizado	8	280.263	291.212	Capital social		3.746.670	3.746.670
Intangível	9	8.740	1.332	Contribuição adicional de capital		(17.760)	(17.760)
		331.664	344.495	Ajustes de avaliação patrimonial		11.426	11.426
				Prejuízos acumulados		(2.655.229)	(2.538.187)
						1.085.107	1.202.149
		1.283.253	1.436.646				
						1.283.253	1.436.646

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

# Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO

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

## Demonstração do Resultado

Períodos findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Nota	Jul-Set/2022	Jan-Set/2022	Jul-Set/2021	Jan-Set/2021
Receita de vendas de produtos	16	364.244	1.173.026	168.093	889.650
Custo dos produtos vendidos	17.1	(486.177)	(1.292.644)	(175.014)	(942.892)
Prejuízo bruto		(121.933)	(119.618)	(6.921)	(53.242)
Despesas					
Vendas	17.2	(2.320)	(6.144)	(2.498)	(8.072)
Gerais e administrativas	17.3	(18.548)	(45.697)	(4.842)	(34.488)
Tributárias		(6.222)	(17.473)	(1.834)	(4.847)
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	18	14.473	9.125	(15.639)	(2.036)
		(12.617)	(60.189)	(24.813)	(49.443)
Prejuízo antes do resultado financeiro, participações e impostos		(134.550)	(179.807)	(31.734)	(102.685)
Resultado financeiro líquido		24.046	62.765	11.122	29.290
Despesas financeiras	20	(217)	(255)	(49)	(257)
Receitas financeiras	20	21.296	60.554	8.513	29.514
Variações monetárias e cambiais, líquidas	20	2.967	2.466	2.658	33
Prejuízo antes dos impostos		(110.504)	(117.042)	(20.612)	(73.395)
Imposto de Renda e Contribuição Social	13.2	2.316	-	-	46
Prejuízo do período		(108.188)	(117.042)	(20.612)	(73.349)
Prejuízo básico e diluído por lote de mil ações (em R\$)		(288,76)	(312,39)	(55,01)	(195,77)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

## Petrobras Biocombustível S.A. – P BIO

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

### Demonstração do Resultado Abrangente

Períodos findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	<u>Jul-Set/2022</u>	<u>Jan-Set/2022</u>	<u>Jul-Set/2021</u>	<u>Jan-Set/2021</u>
Prejuízo do período	(108.188)	(117.042)	(20.612)	(73.349)
Ganhos atuariais - Plano de Saúde				
Reconhecido no patrimônio líquido (N.E 14.2)	-	-	1.802	1.802
<b>Resultado abrangente total</b>	<b>(108.188)</b>	<b>(117.042)</b>	<b>(18.810)</b>	<b>(71.547)</b>

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 30 de setembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	<u>Jan-Set/2022</u>	<u>Jan-Set/2021</u>
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>		
Prejuízo do período	(117.042)	(73.349)
Ajustes para:		
Provisão atuarial com plano de pensão e saúde	2.406	5.027
Resultado de recebíveis de ativos financeiros	(59.570)	(17.801)
Depreciação e amortização	19.172	19.344
Provisão (reversão) de perdas de créditos esperados	3.658	(2.274)
Resultado com alienações e baixa de ativos	(15.689)	(653)
Emissões de ativos intangíveis - CBIOS	(17.424)	(4.487)
Reversão de provisão de perdas com processos judiciais de desinvestimentos	(4.231)	-
Provisão (reversão) para perdas com processos judiciais e administrativos	(20)	(3.696)
Valor justo das operações com derivativos	(2.007)	3.441
Provisão do ajuste dos estoques ao valor realizável líquido	19.711	11
Redução (aumento) de ativos		
Contas a receber	90.913	(25.521)
Impostos, taxas e contribuições a recuperar	(25.472)	(17.014)
Estoques	(62.630)	54.293
Operações com derivativos	(29.769)	(31.712)
Outros ativos circulantes e não circulantes	(753)	(2.873)
Aumento (redução) de passivos		
Fornecedores	(46.190)	13.407
Salários, férias, encargos e participações	4.419	(9.729)
Impostos, taxas e contribuições a recolher	(651)	(770)
Operações com derivativos	(1)	-
Outros passivos	2.177	658
<b>Recursos líquidos utilizados pelas atividades operacionais</b>	<b>(238.992)</b>	<b>(93.698)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimentos</b>		
Resgate em recebíveis de ativos financeiros	584.455	427.037
Investimentos em recebíveis de ativos financeiros	(362.250)	(586.470)
Adições em investimentos	-	(446)
Aquisições de ativos imobilizados	(8.272)	(5.031)
Recebimento pela venda de ativos intangíveis - CBIOS	14.291	5.771
Recebimento pela venda de ativos (Desinvestimentos)	11.463	253.740
<b>Recursos líquidos gerados nas atividades de investimentos</b>	<b>239.687</b>	<b>94.601</b>
<b>Fluxo de caixa de atividades de financiamento</b>		
(-) Amortização de principal de passivos de arrendamentos	-	(510)
(-) Amortização dos juros s/ passivos de arrendamentos	-	(56)
<b>Recursos líquidos utilizados nas atividades de financiamento</b>	<b>-</b>	<b>(566)</b>
<b>Aumento de caixa e equivalentes</b>	<b>695</b>	<b>337</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	1	12
<b>Caixa e equivalentes de caixa no fim do período</b>	<b>696</b>	<b>349</b>

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 30 de setembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Capital social	Contribuição adicional de capital	Ajuste de avaliação patrimonial	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021	3.746.670	(17.760)	(981)	(2.296.365)	1.431.564
Prejuízo do período	-	-	-	(73.349)	(73.349)
Outros Resultados Abrangentes					
Planos de Pensão e Saúde	-	-	1.802	-	1.802
Saldos em 30 de setembro de 2021	3.746.670	(17.760)	821	(2.369.714)	1.360.017
Saldos em 01 de janeiro de 2022	3.746.670	(17.760)	11.426	(2.538.187)	1.202.149
Prejuízo do período	-	-	-	(117.042)	(117.042)
Saldos em 30 de setembro de 2022	3.746.670	(17.760)	11.426	(2.655.229)	1.085.107

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 30 de setembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
<b>Receitas</b>		
Vendas de produtos	1.168.375	1.002.224
Descontos e abatimentos	(3.860)	(1.992)
Reversão (perdas) de crédito esperadas	(3.658)	2.274
Receitas relativas à construção de ativos para uso	8.093	4.496
Outras receitas operacionais, líquidas	113.099	18.903
	1.282.049	1.025.905
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>		
Matérias-primas consumidas	(1.211.231)	(802.343)
Custo das mercadorias revendidas	(25.763)	(23.647)
Créditos fiscais sobre insumos de terceiros e de outros	(105.831)	(122.762)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(46.349)	(126.546)
Provisão do ajuste dos estoques ao valor realizável líquido	(19.711)	(11)
	(1.408.885)	(1.075.309)
<b>Valor consumido bruto</b>	<b>(126.836)</b>	<b>(49.404)</b>
Depreciação e amortização	(19.172)	(19.344)
<b>Valor líquido consumido pela Companhia</b>	<b>(146.008)</b>	<b>(68.748)</b>
<b>Valor recebido em transferência</b>		
Receitas financeiras, variações monetárias e cambiais	60.554	29.547
	60.554	29.547
<b>Valor consumido a distribuir</b>	<b>(85.454)</b>	<b>(39.201)</b>
<b>Distribuição do valor adicionado</b>		
<b>Pessoal</b>		
Remuneração direta	34.617	20.593
Salários	34.617	21.001
Provisão para remuneração variável	-	(408)
Benefícios	10.803	11.019
Vantagens (provisão PIDV, auxílios e etc)	2.198	(1.663)
Plano de aposentadoria e pensão	2.932	3.289
Plano de Saúde	3.237	7.195
FGTS	2.436	2.198
	45.420	31.612
<b>Tributos</b>		
Federais	(15.237)	(3.305)
Estaduais	2.048	4.287
Municipais	682	664
	(12.507)	1.646
<b>Instituições financeiras e fornecedores</b>		
Juros, variações cambiais e monetárias	(2.211)	257
Despesas de aluguéis	886	633
	(1.325)	890
<b>Acionistas</b>		
Prejuízo do período	(117.042)	(73.349)
	(117.042)	(73.349)
<b>Valor consumido distribuído</b>	<b>(85.454)</b>	<b>(39.201)</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

## **Petrobras Biocombustível S.A. – PBIO**

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

### **Notas Explicativas**

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
*(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 e desenvolvimento de negócios e empreendimentos cujos processos produtivos e soluções tecnológicas abrangam atividades de baixas emissões de carbono, eficiência energética, e tecnologias sustentáveis.

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

### **1.1. Processo de desinvestimento**

Em 03 de julho de 2020, a Petrobras divulgou o início da etapa de oportunidade (teaser), referente à venda da totalidade de ações da PBIO.

Em 3 de agosto de 2020, a Petrobras anunciou o início da fase não vinculante da venda da participação na PBIO. Em continuidade a essa negociação, em 30 de setembro de 2020, a Petrobras divulgou o início da fase vinculante.

Esta operação está alinhada à otimização de portfólio e à melhora de alocação do capital de sua Controladora, visando a maximização de valor para seus acionistas.

Em novembro de 2021, a Petrobras aprovou o Plano Estratégico 2022-2026. Neste novo Plano continua a estratégia de sair integralmente dos negócios de biodiesel, e pretende agregar valor ao parque de refino com processos mais eficientes e novos produtos de BioRefino, como BioQAV, Diesel Renovável e pesquisa e desenvolvimento em *biobunker*, na direção de um mercado de baixo carbono. Porém, a carteira de desinvestimentos é dinâmica, pois o desenvolvimento das transações depende das condições negociais e de mercado, podendo sofrer alterações em função do ambiente externo e da análise contínua dos negócios da Companhia.

A Petrobras não fixa uma data para que os desinvestimentos de biodiesel se efetivem. No momento, não há decisão quanto à interrupção da produção das Usinas de Biodiesel em Candeias e Montes Claros e existe orçamento aprovado para continuidade das operações para os próximos cinco anos e as unidades continuam na carteira de investimentos da PBIO. A Administração afirma o entendimento da continuidade operacional da Petrobras Biocombustível S.A..

### **1.2. Principais impactos nas operações da Companhia**

A mistura do biodiesel para todo o ano de 2022 passou a ser de 10%, reduzindo a demanda pelo principal produto da Companhia.

## **Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO**

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

### **Notas explicativas**

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
*(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)*

---

Outro fator importante refere-se a mudança significativa no mercado de biodiesel, onde a partir de 01 de janeiro de 2022 foi descontinuado o modelo de comercialização na forma de leilões bimestrais, para um ambiente de livre mercado, onde os produtores de biodiesel estão aptos para 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 do futuro do óleo de soja na Bolsa de Chicago (CBOT) e o câmbio (R\$/US\$), são duas variáveis importantes na precificação do biodiesel comercializado pelas empresas produtoras.

O preço médio do biodiesel vendido nas usinas da PBIO, acumulado até o fim do 3º trimestre de 2022 foi de R\$ 6.815/m<sup>3</sup>, um aumento de 31% em relação ao mesmo período do ano anterior. Apesar do aumento no preço do biodiesel, houve também uma elevação no custo das matérias-primas pela pressão no mercado de óleos vegetais mundial. O preço do óleo de soja (Paranaguá) variou significativamente até o 3º trimestre de 2022. O bloqueio à exportação do óleo de palma pela Indonésia, entre abril e maio de 2022, somado a restrição de oferta de óleo de soja na América do Sul e dos impactos da Guerra da Ucrânia sobre o óleo de girassol, justifica em grande parte a oscilação nas cotações dessas commodities até o 3º trimestre de 2022.

Essa elevação, somada a volatilidade de curto prazo nos custos de óleos vegetais e gorduras, aumentaram o desafio para aquisição de matérias-primas competitivas nas duas Usinas da Petrobras Biocombustível. Para a Usina de Candeias essa variável é ainda mais importante, pois o fator de utilização (FUT) da unidade ao longo do 3º trimestre de 2022, está muito aquém da sua capacidade instalada. Para a Usina de Montes Claros essa elevação é menos impactante, por estar mais próxima da produção de óleos vegetais e gorduras, o que resulta em maior oferta de matérias-primas diversificadas e competitivas, possibilitando maior FUT da unidade.

### **1.3. Política Nacional de Biocombustíveis - RenovaBio**

A Política Nacional de Biocombustíveis - RenovaBio, instituída pela Lei nº 13.576/17, faz parte da política energética nacional e tem como objetivo contribuir com a adequada relação de eficiência energética e de redução de emissões de gases causadores do efeito estufa na produção, comercialização e uso de biocombustíveis.

No âmbito do programa Renovabio, as usinas de biodiesel da PBIO geraram 172.632 créditos de descarbonização (CBIOS) até o 3º trimestre de 2022. Desse total, 131.497 foram gerados na Usina de Montes Claros (UBMC) e 41.135 CBIOS na Usina de Candeias (UBC). Em relação a comercialização, as usinas comercializaram 112.067 CBIOS a um preço médio de R\$ 127,53/unidade, permanecendo 82.529 CBIOS com a possibilidade de comercialização futura.

## **2. Base de elaboração das demonstrações financeiras intermediárias**

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 devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais da companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2021, emitidas em 03 de março de 2022, que contemplam o conjunto completo de notas explicativas.

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

A Diretoria Executiva da Companhia, em reunião realizada em 14 de novembro de 2022, autorizou a emissão destas demonstrações financeiras intermediárias.

## Petrobras Biocombustível S.A. - P BIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

### 3. Sumário das principais práticas contábeis

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 2021.

### 4. Contas a receber

#### 4.1. Contas a receber, líquidas

	30.09.2022	31.12.2021
Terceiros (i)	46.979	7.084
Partes relacionadas (nota explicativa 11) (i)	1.241	180.467
Outras	49.843	1.425
	98.063	188.976
(-) Perdas de crédito esperadas – PCE	(7.109)	(3.451)
<b>Total</b>	<b>90.954</b>	<b>185.525</b>

(i) A variação no período se deu pela mudança no modelo de comercialização de biodiesel, negociada até 31 de dezembro de 2021 através de leilões da ANP, e a partir de janeiro de 2022 passa para um ambiente de livre mercado, conforme nota explicativa 1.2.

#### 4.2. Movimentação das perdas de crédito esperadas – PCE

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Saldo inicial	3.451	5.673
Adições	3.658	-
Reversões	-	(287)
Baixas	-	(1.987)
<b>Total</b>	<b>7.109</b>	<b>3.399</b>

#### 4.3. Aging do Contas a receber vencidos – Terceiros

	30.09.2022	31.12.2021
Até 3 meses	(578)	(47)
De 3 a 6 meses	(3.050)	(5)
De 6 a 12 meses	(328)	(249)
Acima de 12 meses	(3.152)	(3.150)
<b>Total</b>	<b>(7.109)</b>	<b>(3.451)</b>

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

#### 4.4. Contas a receber - FIDC

Em 30 de setembro de 2022, o montante de R\$ 533.833 (R\$ 696.468 em 31 de dezembro de 2021) representa 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 por subsidiárias e controladas da Petrobras, exclusivo para as operações da 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 adquiridos e são classificados na categoria de valor justo por meio do resultado.

Atualmente, a Companhia obtém receitas financeiras sobre os recursos aplicados no FIDC a uma taxa de 100% do CDI.

Para manter o caixa da Companhia é possível utilizar antecipação de recebíveis via FIDC, cujo limite aprovado é de R\$ 50.000 ao custo de 105% do CDI. Este processo é gerido pelo Caixa Nacional da Controladora.

Em 30 de setembro de 2022, a Companhia não possui antecipação de recebíveis junto ao FIDC.

## 5. Estoques

	30.09.2022	31.12.2021
Matéria-prima (i)	771	985
Produtos intermediários (ii)	90.275	60.080
Produtos acabados (iii)	67.033	37.409
Materiais	11.759	8.735
(-) Ajuste dos estoques ao valor realizável líquido	(19.800)	(90)
<b>Total</b>	<b>150.038</b>	<b>107.119</b>

(i) Metanol;

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

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

A variação significativa no ajuste dos estoques ao valor realizável líquido decorreu dos menores preços de venda de biodiesel praticados pelas usinas no período, ficando inferior ao seu custo médio.

## 6. Venda de ativos

As operações de venda de participações societárias da Companhia que impactam o período reportado estão apresentadas a seguir:

### 6.1. Recebimento de parcela da venda da BSBios Indústria e Comércio de Biodiesel Sul Brasil S/A (BSBios)

Em 09 de fevereiro de 2021, após o cumprimento de todas as condições precedentes, a operação de venda da totalidade das ações da BSBios Indústria e Comércio de Biodiesel Sul Brasil S/A (BSBios) foi concluída com o pagamento de R\$ 253.740 para a PBIO, já com os ajustes previstos no contrato. Além desse valor, R\$ 60.830 permanece em conta vinculada (*escrow*).

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Os recursos depositados em conta vinculada (*escrow*), estão em poder da compradora para cobrir indenizações eventuais de contingências estabelecidas em contrato de compra e venda e serão liberados para PBIO conforme prazo e condições estabelecidas nesse contrato. Dado, portanto, o grau de incerteza do recebimento desses recursos, a Companhia ainda não registrou tais recursos em seu ativo.

Em 09 de fevereiro de 2022, foi recebido pela PBIO a 1ª parcela do saldo da conta vinculada, no montante de R\$ 11.463, com reflexo em outras receitas operacionais (nota explicativa 18). O mesmo tratamento será aplicado na medida em que ocorram os recebimentos das demais parcelas.

### 6.2. Processos judiciais oriundos de vendas de participações acionárias – Belém Bioenergia Brasil S.A. (“BBB”)

Consoante relatório de processos consolidados pela BBB em 30 de setembro de 2022 e o previsto no respectivo contrato de compra e venda de ações, a PBIO é responsável pela indenização das perdas sofridas pelas desinvestidas por determinados processos judiciais classificados como perda provável no montante de R\$ 4.471 e perda possível no montante de R\$ 15.386 oriundos da venda de 50% da participação na BBB. O valor relativo à perda provável está registrado no passivo da Companhia, apresentado no Balanço Patrimonial na linha Processos judiciais de desinvestimentos.

## 7. Investimento

### 7.1. Mutações dos Investimentos

	% de Participação	Saldo em 31.12.2021	Aporte de capital	Saldo em 30.09.2022
Associação Petrobras de Saúde (APS)	0,13%	665	-	665
Total		665	-	665

### Constituição da Associação Petrobras de Saúde (“APS”) e tratamento contábil dos aportes

A APS tem natureza de associação civil, tendo por objetivo a realização de atividades sociais ou assistenciais, neste caso a assistência à saúde, sem fins lucrativos.

Mediante convênios celebrados entre as patrocinadoras e 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.

## Petrobras Biocombustível S.A. - P BIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

## 8. Imobilizado

O ativo imobilizado até 30 de setembro de 2022 estava representado da seguinte forma:

	Terrenos, edificações e benfeitorias	Equipamentos, benfeitorias e outros bens	Direitos de uso	Ativos em construção	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	6.018	273.382	-	11.812	291.212
Custo	65.808	591.133	2.752	11.812	671.505
Depreciação acumulada	(59.790)	(317.751)	(2.752)	-	(380.293)
Adições	-	179	-	8.093	8.272
Baixas	-	(78)	-	-	(78)
Transferências - custo x depreciação acumulada	(51.984)	55.178	-	(4.168)	(974)
Transferências - depreciação acumulada x custo	51.984	(51.012)	-	-	972
Depreciação	(469)	(18.672)	-	-	(19.141)
Saldo em 30 de setembro de 2022	5.549	258.977	-	15.737	280.263
Custo	13.824	646.412	2.752	15.737	678.725
Depreciação acumulada	(8.275)	(387.435)	(2.752)	-	(398.462)
	26	20			
	(16 a 50)	(5 a 50)			
Tempo de vida útil médio ponderado em anos	(exceto terrenos)				

	Terrenos, edificações e benfeitorias	Equipamentos, benfeitorias e outros bens	Direitos de uso	Ativos em construção	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	93.979	206.953	347	7.538	308.817
Adições	-	535	-	4.496	5.031
Transferências	(83.951)	85.396	269	(1.434)	280
Depreciação	(3.943)	(14.748)	(616)	-	(19.307)
Saldo em 30 de setembro de 2021	6.085	278.136	-	10.600	294.821
Custo	65.717	589.600	2.656	10.600	668.573
Depreciação acumulada	(59.632)	(311.464)	(2.656)	-	(373.752)

## 9. Intangível

O ingresso da P BIO no mercado de créditos de descarbonização teve como marco inicial a certificação da produção de biocombustíveis de suas Usinas de Biodiesel em Candeias (BA) e Montes Claros (MG) e os gastos com essa certificação estão sendo amortizados.

Os créditos de descarbonização não possuem vida útil definida, nem são amortizados, mas devem ser testados quanto ao seu valor recuperável anualmente ou sempre que existir indícios de desvalorização.



## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Em 30 de setembro de 2022, o ativo intangível está apresentado, conforme tabela a seguir:

	CBIOS (*)	Softwares	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	1.329	3	1.332
Custo	1.390	765	2.155
Amortização acumulada	(61)	(762)	(823)
Adições	17.424	-	17.424
Baixas	(9.988)	-	(9.988)
Transferências	-	3	3
Amortização	(30)	(1)	(31)
Saldo em 30 de setembro de 2022	8.735	5	8.740
Custo	8.826	768	9.594
Amortização acumulada	(91)	(763)	(854)

  

	CBIOS (*)	Softwares	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	1.419	6	1.425
Custo	1.439	760	2.199
Amortização acumulada	(20)	(754)	(774)
Adições	4.487	-	4.487
Baixas	(3.973)	-	(3.973)
Transferências	-	3	3
Amortização	(31)	(6)	(37)
Saldo em 30 de setembro de 2021	1.902	3	1.905
Custo	1.953	763	2.716
Amortização acumulada	(51)	(760)	(811)

(\*) Informações sobre a natureza desse intangível podem ser observadas na nota explicativa 1.3.

## 10. Fornecedores

	30.09.2022	31.12.2021
Terceiros no país (i)	142.446	190.470
Partes relacionadas (nota explicativa 11)	8.236	6.402
Total	150.682	196.872

(i) Principais fornecedores: Cargill Agrícola, Louis Dreyfus Commodities, Coop. Agroindustrial dos Produtores, Fazenda Agronegócio e Indústria de Rações Patense.

## 11. Partes relacionadas

A Companhia segue a política com partes relacionadas do sistema Petrobras, 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.

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Em 30 de setembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021, os saldos eram compostos como seguem:

	<u>30.09.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
<b>Ativo</b>		
Circulante:		
Contas a receber, líquidas		
FIDC (Nota explicativa 4.4)	533.833	696.468
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (i)	1.184	180.466
Outras	57	1
<b>Total</b>	<b>535.074</b>	<b>876.935</b>
<b>Passivo</b>		
Circulante:		
Fornecedores (ii)		
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras	7.935	1.781
Outros	301	4.621
<b>Total</b>	<b>8.236</b>	<b>6.402</b>
<b>Resultado</b>	<u>Jan-Set/2022</u>	<u>Jan-Set/2021</u>
Receita Líquida de vendas		
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (iii)	192	839.742
Despesas compartilhadas		
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (iv)	(14.120)	(8.074)
Resultado financeiro, líquido		
Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (v)	59.668	29.512
	<b>45.739</b>	<b>861.180</b>

- (i) Em 2022, os créditos decorrem do ressarcimento com custos de profissionais cedidos. Em 2021, os créditos decorrem de vendas biodiesel, negociadas até 31 de dezembro de 2021 através de leilões da ANP (nota explicativa 1.2).
- (ii) O saldo a pagar refere-se, principalmente, às obrigações a pagar relativas à funcionários requisitados e compartilhamento de custos e despesas junto à Petrobras;
- (iii) Em 2022, considera, principalmente, as vendas de glicerina, e em 2021, as vendas de biodiesel que eram negociadas até 31 de dezembro de 2021, através de leilões da ANP (nota explicativa 1.2);
- (iv) Os valores referem-se, principalmente, aos gastos com profissionais requisitados, gastos com compartilhamento de custos e despesas; e
- (v) Em 2022, os valores referem-se, principalmente, às receitas financeiras obtidas no FIDC (nota explicativa 20) e em 2021, incluem também receitas com prestação de fiança – REPETRO (explicativa 11.1).

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

#### 11.1. Garantias

O término das garantias ocorreu em função da entrada da MP 795 em janeiro de 2018, que estabeleceu regime especial de importação de bens que se destinem às atividades do setor, não sendo mais necessária a concessão de fiança da PBIO para os bens importados pela sua controladora Petrobras.

A partir de 2021, não havia mais previsão de garantias a serem concedidas pela Companhia, tendo em vista o término do contrato em dezembro de 2020. Porém, até o terceiro trimestre de 2021 foi auferida a receita de R\$ 11.704 referente a valores residuais desta operação, conforme nota explicativa 20.

#### 12. Remuneração da administração da Companhia

O plano de cargos e salários e de benefícios e vantagens da Companhia e a legislação específica estabelecem os critérios para todas as remunerações atribuídas pela Companhia a seus empregados e dirigentes.

As remunerações de empregados, incluindo os ocupantes de funções gerenciais, relativas aos meses de setembro de 2022 e 2021 foram as seguintes:

Remuneração do empregado	Expresso em reais	
	Set/2022	Set/2021
Menor remuneração	5.101,17	7.685,69
Remuneração média	21.678,46	20.259,93
Maior remuneração	62.069,42	68.015,04

As remunerações totais dos membros da diretoria executiva têm por base as diretrizes estabelecidas pela Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST, do Ministério da Economia, e pelo Ministério de Minas e Energia e são apresentados a seguir:

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
	Diretoria Executiva	Diretoria Executiva
Salários e benefícios	2.192	2.067
Encargos sociais	840	876
Número de membros	3	3
Número de membros remunerados	3	3

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

## 13. Tributos

### 13.1. Tributos correntes

Imposto de renda e contribuição social	Ativo Circulante	
	30.09.2022	31.12.2021
Imposto de renda	18.705	42.598
Contribuição social	1.957	11.161
	<b>20.662</b>	<b>53.759</b>

Demais impostos e contribuições	Ativo Circulante		Ativo não Circulante		Passivo Circulante	
	30.09.2022	31.12.2021	30.09.2022	31.12.2021	30.09.2022	31.12.2021
Imposto de renda retido na fonte	-	-	-	-	631	1.281
ICMS	75.941	3.097	80	-	-	-
PIS e COFINS	18.021	24.269	38.476	47.849	-	-
IPI	3.186	1.643	-	-	-	-
Outros	570	847	-	-	126	127
	<b>97.718</b>	<b>29.856</b>	<b>38.556</b>	<b>47.849</b>	<b>757</b>	<b>1.408</b>

### 13.2. 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-Set/2022	Jan-Set/2021
Prejuízo antes dos impostos	(117.042)	(73.395)
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais (34%)	39.794	24.954
Ajustes para apuração da alíquota efetiva:		
Incentivos fiscais	718	908
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	(38.144)	(26.411)
Exclusões/(Adições) permanentes, líquidas	(1.743)	1.852
Outros	(625)	(1.258)
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>-</b>	<b>46</b>
Imposto de renda e contribuição social diferidos	-	-
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	46
	<b>-</b>	<b>46</b>
Alíquota efetiva de imposto de renda e contribuição social	0,0%	0,1%

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Em 30 de setembro de 2022, o prejuízo fiscal do imposto de renda e da base negativa da contribuição social, acrescidos das diferenças temporárias totalizavam, respectivamente, R\$ 2.568.524 e R\$ 2.570.747 (em 30 de setembro de 2021 - R\$ 2.388.314 e R\$ 2.389.361, respectivamente).

A Companhia não reconheceu ativo fiscal diferido para compensação futura do prejuízo fiscal, por não existirem evidências de que haverá disponibilidades de lucro tributável suficiente para utilização desse benefício.

## 14. Benefícios concedidos a empregados

### 14.1. Plano Petros 2 – Fundação Petrobras de Seguridade Social

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

O Plano Petros 2 possui uma parcela com característica de contribuição definida cujos pagamentos são reconhecidos no resultado. No período de janeiro a setembro de 2022, a contribuição da Companhia para a parcela de contribuição definida do Plano Petros 2 foi de R\$ 2.270 (R\$ 2.013, para o período de janeiro a setembro de 2021).

### 14.2. Plano de Saúde – Associação Petrobras de Saúde (APS)

O plano é administrado pela APS, uma associação civil, sem fins lucrativos, com uma modalidade de autogestão, de acordo com as exigências da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS).

Os empregados contribuem com uma parcela mensal pré-definida para cobertura de grande risco e com uma parcela dos gastos incorridos referentes às demais coberturas, ambas estabelecidas conforme tabelas de participação. O pagamento dos benefícios é efetuado pela Companhia com base nos custos incorridos pelos participantes.

Os saldos relativos a benefícios concedidos a empregados estão representados a seguir:

	Plano Petros2	Plano de Saúde	Total
<b>Passivo atuarial líquido em 1º de janeiro de 2021</b>	9.304	9.361	18.665
Custo do serviço corrente	907	2.423	3.330
Custo dos juros	691	674	1.365
Efeitos da remensuração	(6.944)	(5.530)	(12.474)
Benefícios pagos diretamente pela empresa	-	(44)	(44)
(-) Custo de Serviço Passado – alterações do Plano	-	1.512	1.512
<b>Passivo atuarial líquido em 31 dezembro de 2021</b>	<b>3.958</b>	<b>8.396</b>	<b>12.354</b>
Circulante	-	-	-
Não circulante	3.958	8.396	12.354
(+) Custos incorridos no período	567	1.839	2.406
(+) Pagamento de contribuições	-	26	26
<b>Saldo em 30 de setembro de 2022</b>	<b>4.525</b>	<b>10.261</b>	<b>14.786</b>

No 3º trimestre de 2021, houve alteração nas premissas utilizadas no cálculo do passivo atuarial (taxa de desconto) e a Companhia reconheceu um ganho de R\$ 1.802 em Outros Resultados Abrangentes em contrapartida com a redução no passivo atuarial decorrente da remensuração do seu plano de assistência médica.

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

No 3º trimestre de 2022, não houve avaliação intermediária por não haver qualquer alteração nas premissas do cálculo atuarial.

## 15. Patrimônio Líquido

### 15.1. Capital social realizado

Em 30 de setembro de 2022 e 31 dezembro de 2021, o capital social, subscrito e integralizado, no valor de R\$ 3.746.670 está representado por 374.666.989 ações ordinárias sem valor nominal, todas escriturais com direito a voto e pertencentes ao acionista controlador - Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras.

### 15.2. Resultado por ação

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Prejuízo atribuível aos acionistas	(117.042)	(73.349)
Quantidade de ações	374.666.989	374.666.989
Prejuízo básico e diluído por lote de mil ações (em R\$)	(312,39)	(195,77)

## 16. Receita de Vendas de Produtos

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Receita bruta de vendas	1.164.515	1.000.232
Encargos de vendas (i)	(16.627)	(145.158)
Créditos presumidos	25.138	34.576
<b>Receita de vendas</b>	<b>1.173.026</b>	<b>889.650</b>
Biodiesel	1.070.186	838.006
Glicerina Bruta	62.769	20.890
Coco seco	3.112	4.726
Grão de Mamona	21.351	17.282
Ácido Graxo	8.529	6.519
Sebo bovino	1.568	-
Outros	5.511	2.227
<b>Receita de vendas</b>	<b>1.173.026</b>	<b>889.650</b>

(i) A redução nos encargos de vendas decorre, principalmente, pela:

- Venda direta de biodiesel para as distribuidoras, a partir de janeiro de 2022, sem a cobrança de ICMS, sendo este diferimento, conforme Convênio ICMS 110 de 28 de setembro de 2007; e
- Redução da alíquota de PIS/COFINS para zero sobre as vendas de biodiesel, a partir de 11 de março de 2022, conforme Lei Complementar 192, garantindo a manutenção dos créditos vinculados.

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

## 17. Custos e despesas por natureza

### 17.1. Custos dos produtos vendidos

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Matérias-primas / produtos adquiridos	(1.236.995)	(825.990)
Serviços contratados, fretes, aluguéis, encargos gerais e outros (i)	(17.522)	(83.145)
Depreciação e amortização	(19.022)	(18.501)
Gastos com pessoal	(19.105)	(15.256)
<b>Total</b>	<b>(1.292.644)</b>	<b>(942.892)</b>

(i) inclui variação de estoques, sendo positiva de R\$ 39.897, no período jan-set/2022, e negativa de R\$ 48.927, no período jan-set/2021.

### 17.2. Despesas de vendas

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Gastos com pessoal	(5.750)	(6.911)
Reversão de perdas de créditos esperadas	1.294	2.006
Serviços contratados, fretes, aluguéis, encargos gerais e outros	(1.688)	(3.167)
<b>Total</b>	<b>(6.144)</b>	<b>(8.072)</b>

### 17.3. Despesas gerais e administrativas

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Serviços contratados, fretes, aluguéis, encargos gerais e outros	(16.873)	(15.018)
Gastos com pessoal	(28.674)	(18.627)
Depreciação e amortização	(150)	(843)
<b>Total</b>	<b>(45.697)</b>	<b>(34.488)</b>

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

## 18. Outras receitas (despesas), líquidas

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Resultado com derivativos de commodities (nota explicativa 21.1)	(20.152)	2.686
Multas aplicadas à fornecedores	15.896	9.058
Créditos de descarbonização - CBIOs (nota explicativa 9)	17.424	4.487
Incentivos fiscais (i)	2.113	2.672
Resultado na comercialização de CBIOs	4.304	1.798
Gastos com ociosidade	(22.401)	(26.693)
Despesas Assistência técnica	(2.669)	(2.053)
(Provisão)/reversão para processos judiciais e administrativos	20	3.696
Programa de remuneração variável	-	408
Recebimento parcela conta escrow (nota explicativa 6.1)	11.463	-
Reversão de perdas com processos judiciais de desinvestimentos	4.231	-
Provisão (reversão) de perdas de créditos esperadas	(4.952)	268
Outras	3.848	1.637
<b>Total</b>	<b>9.125</b>	<b>(2.036)</b>

(i) Receita de subvenção governamental de investimento sobre o ICMS no estado da Bahia.

## 19. Processos judiciais e contingências

### 19.1. 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: ações movidas por pessoas físicas sobre reclamação trabalhista cujo objeto é a terceirização;
- Processos fiscais, destacando-se: ICMS - Diferença do DIFAL de máquinas e equipamentos movida pelo estado da Bahia; e
- Processos cíveis, destacando-se: ação de execução e resolução de contrato cominada em perdas e danos, movido por pessoa física, onde alega prejuízos aos pequenos agricultores de uma região no estado do Pará.

Os valores provisionados são os seguintes:

	30.09.2022	31.12.2021
<b>Passivo não circulante</b>		
Processos Trabalhistas	1.048	1.194
Processos Fiscais	149	143
Processos Cíveis	139	19
<b>Total</b>	<b>1.336</b>	<b>1.356</b>



## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

A movimentação dos saldos de valores provisionados está apresentada a seguir:

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
Saldo inicial	1.356	5.030
Adição, líquida de reversão	(373)	(3.871)
Atualização de juros	353	175
<b>Saldo final</b>	<b>1.336</b>	<b>1.334</b>

Na preparação das demonstrações financeiras intermediárias do período findo em 30 de setembro de 2022, 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.

### 19.2. Depósitos judiciais

Os depósitos judiciais são apresentados de acordo com a natureza das correspondentes causas:

	30.09.2022	31.12.2021
<b>Ativo não circulante</b>		
Trabalhistas	3.302	3.300
	<b>3.302</b>	<b>3.300</b>

### 19.3. 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 30 de setembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021, cuja probabilidade de perda é considerada possível, são apresentados na tabela a seguir:

	30.09.2022	31.12.2021
<b>Natureza</b>		
Trabalhistas	5.131	5.101
Fiscais	14.662	4.946
Ambientais	33	-
Cíveis	433	557
<b>Total</b>	<b>20.259</b>	<b>10.604</b>

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

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

Descrição dos processos de natureza trabalhista	Estimativa	
	30.09.2022	31.12.2021
<b>Autor: Sindipetro MG</b>		
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 por decisão do Tribunal Superior do Trabalho (TST).	4.536	4.147
<b>Autor: Leandro Santos de Lima</b>		
2) Reclamação trabalhista referente a terceirização. Situação atual: Processo em fase de execução, após decisão desfavorável.	135	127
3) Processos diversos de natureza trabalhista	460	827
<b>Total de processos de natureza trabalhista</b>	<b>5.131</b>	<b>5.101</b>

Descrição dos processos de natureza fiscal	Estimativa	
	30.09.2022	31.12.2021
<b>Autor: União Federal</b>		
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 o julgamento do Recurso voluntário protocolado ao CARF (2ª Instância administrativa).	3.573	3.573
<b>Autor: União Federal</b>		
2) Compensações não homologadas - Pedido de ressarcimento de crédito presumido de COFINS, referente ao 2º trimestre de 2018. Situação atual: Manifestação de inconformidade apresentada, pendente de julgamento.	5.513	-
<b>Autor: União Federal</b>		
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.	1.240	-
<b>Autor: Estado da Bahia</b>		
4) Auto de Infração por suposto recolhimento a menor de ICMS decorrente de glosa de créditos apurados pelo CIAP e apropriados em decorrência de bens do ativo imobilizado. Situação atual: Decisão de 1ª instância administrativa desfavorável. Recurso Voluntário protocolado em 21.04.2021, pendente de julgamento.	1.147	1.099
5) Processos diversos de natureza fiscal	3.190	274
<b>Total de processos de natureza fiscal</b>	<b>14.662</b>	<b>4.946</b>

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

Descrição dos processos de natureza cível	Estimativa	
	30.09.2022	31.12.2021
<b>Autor: Sampooper Cooperativa de Transportes</b>		
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: Processo encontra-se em fase instrutória - há pendência de audiência para oitiva de testemunhas. Porém, devido a pandemia, a audiência foi postergada.	430	387
<b>Autor: Antonio Fernando Cordeiro de Araujo</b>		
2) O Autor propôs ação monitória alegando que é credor de um valor contra a PBIO, uma vez que teria prestado serviços na cooperativa SAMPACOOPER.		
Situação atual: Publicação de acórdão o qual negou provimento a apelação da PBIO. Opostos Embargos de Declaração não acolhidos. Interposto Recurso Especial com baixa chance de êxito. Desta forma, expectativa de perda alterada para provável.	-	108
3) Processos diversos de natureza cível	3	62
<b>Total de processos de natureza cível</b>	<b>433</b>	<b>557</b>

Descrição dos processos de natureza ambiental	Estimativa	
	30.09.2022	31.12.2021
<b>Autor: Superintendência Regional do Meio Ambiente - Núcleo do Norte de Minas Gerais (SUPRAM-NM)</b>		
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: Apresentada defesa em 01/08/22, ainda não transitada em julgada. Entretanto, pelos subsídios ofertados, a defesa foi considerada perda possível.	33	-
<b>Total de processos de natureza ambiental</b>	<b>33</b>	<b>-</b>

## 20. Resultado financeiro líquido

	Jan-Set/2022	Jan-Set/2021
<b>Receitas Financeiras</b>	<b>60.554</b>	<b>29.514</b>
Receita prestação de fiança – Repetro (Nota explicativa 11.1)	-	11.704
Receita com recebíveis de ativos financeiros	59.570	17.801
Receitas financeiras - contas a receber vendas	311	(12)
Juros recebidos de clientes	673	21
<b>Despesas Financeiras</b>	<b>(255)</b>	<b>(257)</b>
Despesas financeiras - terceiros	(255)	(225)
Despesas financeiras - direito de uso bens terceiros	-	(32)
<b>Variações monetárias e cambiais, líquidas</b>	<b>2.466</b>	<b>33</b>
Variação cambial de operações com derivativos	115	(1.243)
Atualização monetária sobre impostos a recuperar	2.995	1.200
Outras variações monetárias e cambiais, líquidas	(644)	76
<b>Total</b>	<b>62.765</b>	<b>29.290</b>

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

## 21. Gerenciamento de riscos e instrumentos financeiros

### 21.1. Instrumentos financeiros derivativos

A descrição detalhada e a política da Companhia sobre os Instrumentos financeiros e o seu gerenciamento de riscos é apresentada na nota explicativa 24 das demonstrações financeiras referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021, as quais não apresentam alterações relevantes em 30 de setembro de 2022.

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

As tabelas a seguir apresentam um resumo das posições mantidas pela Companhia em 30 de setembro de 2022, reconhecidas como operações com derivativos e garantias dadas como colaterais, além dos valores reconhecidos no resultado por natureza das operações:

	Valor nominal		Valor Justo		Vencimento
			Posição Ativa (Passiva)		
	30.09.2022	31.12.2021	30.09.2022	31.12.2021	
<b>Derivativos não designados como Hedge</b>					
SWAP - CBOT	(4)	(11)	2.959	(1.670)	
Venda/Óleo de soja	(4)	(11)	2.959	(1.670)	2022
NDF - MOEDA	110.795	15.158	(7.408)	1.243	
Venda/Dólar	110.795	15.158	(7.408)	1.243	2022
OPÇÃO - CBOT	(11)	-	6.029	-	
Venda/Óleo de soja	(11)	-	6.029	-	2022
<b>Total reconhecido no Balanço Patrimonial</b>			<b>1.580</b>	<b>(428)</b>	

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

	Garantias dadas como colaterais	
	30.09.2022	31.12.2021
	Depósitos de margem (i)	46.926
<b>Total</b>	<b>46.926</b>	<b>17.157</b>

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

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

	Ganho reconhecido no resultado do período			
	2022		2021	
	Jul-Set	Jan-Set	Jul-Set	Jan-Set
<b>Derivativos de commodities</b>				
Óleo de soja	6.324	(9.124)	(1.549)	10.226
NDF	440	(11.028)	(3.534)	(7.539)
<b>Reconhecido em outras receitas operacionais</b>	<b>6.763</b>	<b>(20.152)</b>	<b>(5.083)</b>	<b>2.686</b>
<b>Total</b>	<b>6.763</b>	<b>(20.152)</b>	<b>(5.083)</b>	<b>2.686</b>

A análise de sensibilidade do valor dos instrumentos financeiros derivativos com relação aos diferentes tipos de risco de mercado em 30 de setembro de 2022 é apresentada a seguir:

Operações	Risco	Cenário Provável	Cenário Possível (Δ de 25%)	Cenário Remoto (Δ de 50%)
<b>Derivativos não designados como Hedge</b>				
SWAP CBOT	óleo de Soja	2.959	2.219	1.480
NDF Dólar	Câmbio	(7.408)	9.260	11.112
OPÇÃO CBOT	óleo de Soja	6.029	29.455	69.827

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 30 de setembro de 2022, 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 25% e 50%, respectivamente. 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. Sendo assim, os cenários possível e remoto deverão ser vistos como uma perda ou uma redução de ganho, que neste último, foi a situação do SWAP CBOT.

#### 21.1.1. 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.

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

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
<b>Ativos</b>				
Derivativos de moeda estrangeira	-	-	-	-
Derivativos de commodities	-	8.988	-	8.988
Saldo em 30 de setembro de 2022	-	8.988	-	8.988
Saldo em 31 de dezembro de 2021	-	1.243	-	1.243
<b>Passivos</b>				
Derivativos de moeda estrangeira	-	(7.408)	-	(7.408)
Derivativos de commodities	-	-	-	-
Saldo em 30 de setembro de 2022	-	(7.408)	-	(7.408)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	-	(1.670)	-	(1.670)

### 21.2. Gerenciamento de risco de preços de soja

De modo a minimizar a exposição da Companhia ao ciclo de preços de matéria-prima, optou-se pela realização sistemática de proteção parcial das operações de compra ou venda de mercadorias com utilização de instrumentos financeiros derivativos, alinhada à Política de Gestão de Risco das Operações de derivativos da Petrobras Biocombustível.

Em março de 2021, com o objetivo de proteger o fluxo de caixa das variações de preço de óleo de soja e câmbio, a PBIO aprovou o primeiro ciclo de Hedge para as operações sistêmicas dessa matéria-prima e, também de dólar. Em 2022, entrou em vigor o novo modelo de comercialização de biodiesel. Em substituição aos leilões, os contratos de biodiesel são negociados diretamente com as distribuidoras. O 3º ciclo de hedge abrange o período de janeiro a março de 2022 e o 4º ciclo de hedge abrange o período de abril a dezembro de 2022. Até então, no ano de 2022 a PBIO operou apenas uma estratégia, a de físico comprado, também conhecido como *long basis*, operando com estruturas para proteção contra a baixa de preços de matérias-primas já compradas (em 100% para óleos). Cabe ressaltar que o 4º ciclo de hedge prevê a possibilidade de realização de estratégia de físico vendido, também conhecida como *short basis*, sob a condição de haver biodiesel precificado previamente à compra de matéria-prima para sua produção. No entanto, ainda não foi realizada nenhuma operação de *short basis* em 2022.

Em 30 de setembro de 2022, a Companhia tinha 14.778 toneladas (equivalentes a 546,93 contratos CBOT) em aberto e havia encerrado 10.695 toneladas (equivalentes a 395,82 contratos de CBOT).

Como resultado dessa estratégia, a Companhia apurou um resultado negativo de R\$ 20.152, conforme nota explicativa 21.1. Cabe ressaltar que no novo modelo de comercialização de biodiesel, resultados negativos no hedge não significam necessariamente perda em resultado ou em caixa, pois os contratos de biodiesel são parametrizados por CBOT e dólar, com atualizações semanais do preço do biodiesel. Desta forma, o preço do biodiesel e receita apurada se beneficiam das altas em CBOT e câmbio, opostamente ao hedge de físico comprado que foi realizado.

## Petrobras Biocombustível S.A. - PBIO

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

### Notas explicativas

As demonstrações financeiras intermediárias devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais  
(Em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)

## 22. Correlação entre as notas explicativas de 31 de dezembro de 2021 e 30 de setembro de 2022.

Títulos das notas explicativas	Número das notas explicativas	
	Anual de 2021	Demonstração Financeira Intermediária 3T-2022
A Companhia e suas operações	1	1
Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras	2	2
Sumário das principais práticas contábeis	3	3
Contas a receber	6	4
Estoques	7	5
Venda de ativos	8	6
Investimentos	9	7
Imobilizado	10	8
Intangível	11	9
Fornecedores	13	10
Partes relacionadas	14	11
Remuneração da administração da Companhia	15	12
Tributos	16	13
Benefícios concedidos a empregados	17	14
Patrimônio líquido	18	15
Receita de vendas de produtos	19	16
Custos e despesas por natureza	20	17
Outras receitas (despesas), líquidas	21	18
Processos judiciais e contingências	22	19
Resultado financeiro líquido	23	20
Gerenciamento de riscos e instrumentos financeiros	24	21

As notas explicativas do relatório anual de 2021 que foram suprimidas nas demonstrações financeiras intermediárias de 30 de setembro de 2022 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)	12

**DIRETORIA EXECUTIVA**

RODRIGO HERVÉ QUARANTA CABRAL  
Presidente

EDMUNDO JOSÉ CORREIA AIRES  
Diretor de Biodiesel

ALEXANDRE QUINTÃO FERNANDES  
Diretor Administrativo e Financeiro

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