

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0030993-4

ipo Jurídico

Sociedade anônima	
orte Empresarial	

34	200		įΕ
×	30	72	σ.
24	**	Ŋ.	
		EŦ:	Þ÷

NIO	40	Protocol
IN≃	ao	Protocol

00-2023/280993-3

JUCERJA

Útimo arquivamento: 00005341329 - 27/02/2023

NIRE: 33.3.0030993-4

ARAUCARIA NITROGENADOS S A

Boleto(s):

Hash: 405406CA-FC46-49AF-AA5E-2FB35AFF5537

Orgão

Junta

DNRC

Calculado

720,00

0,00

Pago

720,00

0,00

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

ARAUCARIA NITROGENADOS S A

Código Ato

Eventos

	_
006	1

Normal

Cód	Qtde.	Descrição do Ato / Evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Ordinária / Sem Eventos (Empresa)
xxx	XX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

CERTIFICO O DEFERIMENTO POR ANTONIO CHARBEL JOSE ZAIB, MARCO ANTÔNIO DE OLIVEIRA SIMÃO E NATAN SCHIPER SOB O NÚMERO E DATA ABAIXO:

NIRE / Arquivamento	CNPJ	Endereço / Endereço completo no exterior	Bairro	Municipio	Estado
00005416522	12.984.254/0001-70	Avenida Republica Do Chile. 65	Centro	Rio de Janeiro	RJ
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	XX
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	XX
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	XX
xxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx
xxxxxxxxxx	xx.xxx.xxx/xxxx-xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxx	xx

Jorge Paulo Magdaleno Filho

SECRETÁRIO GERAL

Nº de Páginas Capa Nº Páginas

47

Deferido em 11/04/2023 e arquivado em 11/04/2023

1/1

Observação:

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO $0000\overline{5}416522$ e demais constantes do termo de

autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o no de protocolo.



Pag. 01/47



Presidência da República Secretaria de Micro e Pequena Empresa Secretaria de Racionalização e Simplificação Departamento de Registro Empresarial e Integração Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

NIRE (DA SEDE OU DA FILIAL QUANDO A SEDE FOR EM OUTRA UF)

33.3.0030993-4	4

Sociedade anônima

Porte Empresarial

Normal

Nº do Protocolo

00-2023/280993-3

JUCERJA

Último arquivamento:

00005341329 - 27/02/2023

NIRE: 33.3.0030993-4

ARAUCARIA NITROGENADOS S A

Boleto(s): 104336349

Hash: 405406CA-FC46-49AF-AA5E-2FB35AFF5537

Orgão	Calculado	Pago
Junta	720,00	720,00
DREI	0,00	0,00

10/04/2023 13:56:19

REQUERIMENTO

Ilmo Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

ARAUCARIA NITROGENADOS S A

requer a v. sa o deferimento do seguinte ato:

Código do Ato

006

Código Evento	Qtde.	Descrição do ato / Descrição do evento
999	1	Ata de Assembleia Geral Ordinária / Sem Eventos (Empresa)
XXX	XXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Requerente

Rio de Janeiro

Local

10/04/2023

Data

Nome:	ALESSANDRO MOISES SERRANO
Assinatura:	ASSINADO DIGITALMENTE O Requerente DECLARA, sob sua responsabilidade pessoal, sem prejuízo das sanções administrativas, cíveis e penais, a veracidade dos documentos e assinaturas apresentados no presente processo
Telefone de contato:	4136412012
E-mail:	alessandro.serrano@hotmail.com
Tipo de documento:	Digital
Data de criação:	10/04/2023
Data da 1ª entrada:	



00-2023/280993-3

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO 00005416522 e demais constantes do termo de

autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o no de protocolo.



Pag. 02/47

CNPJ/MF n.º 12.984.254/0001-70 NIRE n.º 33.3.0030.993-4

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA **REALIZADA EM 27 DE MARÇO DE 2023**

- 1. DATA, HORA E LOCAL DA ASSEMBLEIA: Realizada em 27 de março de 2023, às 14h, na Avenida República do Chile, 65, sala 1401, Centro. Rio de Janeiro.
- 2. QUÓRUM E CONVOCAÇÃO: Petróleo Brasileiro S.A. PETROBRAS, acionista titular de ações representativas da totalidade do capital social da Companhia, representada por seu procurador, Sr. Felipe Câmara Moreira, constatado no Livro de Presença de Acionistas, sendo, portanto, dispensada a convocação, na forma do disposto no artigo 124, §4º, da Lei nº 6.404/76. A acionista Petrobras dispensou a presença de membro do Conselho Fiscal na Assembleia conforme legislação em vigor.
- 3. MESA: Os trabalhos foram presididos e secretariados pelo Sr. Felipe Câmara Moreira.

4. ORDEM DO DIA:

Deliberar sobre:

- Relatório da Administração e Demonstrações Financeiras do exercício findo em 31/12/2022. (i)
- Destinação do lucro líquido do exercício 2022. (ii)

5. DELIBERAÇÕES:

Tendo sido aprovada a lavratura da presente ata de sumário, nos termos do art. 130, §1°, da Lei nº 6.404/76, o acionista da Companhia deliberou, por unanimidade, o seguinte:

- (i) Aprovar as contas dos Administradores, o Relatório da Administração e as Demonstrações Financeiras do exercício findo em 31/12/2022 acompanhadas do Relatório emitido pela KPMG e pelo parecer do Conselho Fiscal.
- (ii) Aprovar a destinação do lucro líquido do exercício 2022, no valor de R\$ 1.471.698,28 (um milhão, quatrocentos e setenta e um mil, seiscentos e noventa e oito reais e vinte e oito centavos) para a conta de prejuízos acumulados.
- 6. ENCERRAMENTO: Nada mais havendo a ser tratado, lavrou-se a ata a que se refere esta Assembleia Geral Extraordinária no livro próprio, depois de lida e achada conforme, foi aprovada e assinada por todos os presentes.

FELIPE CAMARA Assinado de forma digital por FELIPE CAMARA MOREIRA:07317 MOREIRA:07317013641 Dados: 2023.03.27 013641 14:24:20 -03'00'

013641

FELIPE CAMARA Assinado de forma digital por FELIPE CAMARA MOREIRA:07317 MOREIRA:07317013641 Dados: 2023.03.27 14:24:36 -03'00'

Felipe Câmara Moreira

Felipe Câmara Moreira

Secretário

Presidente

FELIPE CAMARA digital por FELIPE
MOREIRA:07317 CAMARA
MOREIRA:07317013641 013641 Dados: 2023.03.27 14:24:46 -03'00'

Felipe Câmara Moreira Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS Acionista

Página 1 de 1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023 CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO 00005416522 e demais constantes do termo de

autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o nº de protocolo.



Pag. 03/47

INSTRUMENTO PARTICULAR DE PROCURAÇÃO

Por este instrumento particular, Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, doravante denominada OUTORGANTE ou simplesmente PETROBRAS. Sociedade de Economia Mista, com sede nesta Cidade, na Av. República do Chile, n° 65, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 33.000.167/0001-01, neste ato representada por RODRIGO COSTA LIMA E SILVA, brasileiro, natural da Cidade de Salvador (BA), administrador, casado, com domicílio na Avenida Henrique Valadares n° 28, Torre A, 18° andar, Centro, na Cidade do Rio de Janeiro (RJ), CEP 20231-030, portador da carteira de identidade nº 0546278000, expedida pela SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 918.807.425-00, com endereço eletrônico drgn@petrobras.com.br, Diretor Executivo de Refino e Gás Natural da PETROBRAS, e RODRIGO ARAUJO ALVES, brasileiro, natural da Cidade de Belo Horizonte (MG), administrador e contador, casado, com domicílio na Av. Henrique Valadares, n° 28, Torre A, 18° andar, Centro, CEP 20231-030, Rio de Janeiro (RJ), portador da carteira de identidade nº 115881/O-3, expedida pelo CRC/RJ, inscrito no CPF sob o nº 073.100.396-96, com endereço eletrônico dfinri@petrobras.com.br, Diretor Executivo Financeiro e de Relacionamento com Investidores da PETROBRAS nomeiam e constituem, na forma do artigo 26 do Estatuto Social da PETROBRAS, como seus bastante procuradores, podendo atuar em conjunto ou separadamente, independente da ordem de nomeação: Dra. MARIANA FERNANDES DA SILVA, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/RJ sob o n° 113.07 4 e no CPF/MF sob o n° 051.763.027-30; Dr. FERNANDO LEIRIA JUNIOR, brasileiro, casado, advogado, inscrito na OAB/RJ sob o n° 120.714 e no CPF/MF sob o n° 021.865.817-60; Dra. CLARISSA TELLES MOURA LOUBACK, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/RJ sob o nº 156.130 e no CPF/MF sob o nº 113.449.047-00; Dra. FRANCIS LONGO CORTAZIO CORRÊA, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/RJ sob o n° 90.776 e no CPF/MF sob o n° 028.746.887-97; Dra. MARINA TEIXEIRA E BORGES, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/RJ sob o nº 135.485 e no CPF/MF sob o nº 095.211.397-06; Dra. ANA BEATRIZ POLLO MENDONÇA, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/RJ sob o nº 134.172 e no CPF/MF sob o nº 094.712.997-99; Dr. DIEGO BARBOSA SAMPAIO, brasileiro, vivendo em união estável, advogado, inscrito





na OAB/SP sob o nº 299.238 e no CPF/MF sob o nº 054.005.137-3; FELIPE CÂMARA MOREIRA, brasileiro, casado, advogado inscrito na OAB/RJ sob o nº 225.567 e no CPF/MF nº 073.170.136-41 e FLAVIO DE OLIVEIRA CORRÊA, brasileiro, casado, advogado inscrito na OAB/RJ sob o nº 134.016 e inscrito no CPF/MF nº 086.686.217-00, a primeira na qualidade de Gerente do Jurídico de Refino e Gás Natural; o segundo na qualidade de Gerente Setorial do Jurídico para Integração de Negócios e Participações e os demais na qualidade de advogados da gerência do Jurídico de Refino e Gás Natural, todos com escritório na Rua General Canabarro nº 500, 11º andar, Maracanã, Rio de Janeiro, RJ CEP: 20271-900, doravante denominados OUTORGADOS, com poderes para: I.1. Representar a PETROBRAS nas Assembleias Gerais de Acionistas ou Reunião de Sócios Quotistas, conforme o caso, nas seguintes sociedades: TRANSPORTADORA BRASILEIRA GASODUTO BOLÍVIA - BRASIL S.A. - TBG, TRANSPORTADORA SULBRASILEIRA DE GÁS S.A. - TSB, IBIRITERMO S.A., TERMOBAHIA S.A., BAIXADA SANTISTA ENERGIA S.A., TERMOMACAÉ S.A., ENERGÉTICA SUAPE II S.A., BRASYMPE ENERGIA S.A., PETROBRAS COMERCIALIZADORA DE ENERGIA S.A. (PBEN), UEG ARAUCÁRIA S.A., BIOENERGÉTICA BRITARUMÃ S.A., BRASKEM S.A., FÁBRICA CARIOCA DE CATALISADORES S.A. - FCC, METANOR S.A. - METANOL DO NORDESTE, NITROCLOR - PRODUTOS QUÍMICOS LTDA., PETROCOQUE S.A. -INDÚSTRIA E COMÉRCIO, COMPANHIA DE COQUE CALCINADO DE PETRÓLEO S.A. - COQUEPAR, PETROBRAS BIOCOMBUSTÍVEL S.A., ARAUCÁRIA NITROGENADOS S.A.. REFINARIA DE RIOGRANDENSE S.A., PETROBRAS COLOMBIA COMBUSTIBLES (PECOCO), PETROBRAS COMERCIALIZADORA DE GÁS E ENERGIA E PARTICIPAÇÕES S.A. (PBEN-P), REFINARIA DE MANAUS S.A., PARANÁ XISTO S.A., REFINARIA DE MUCURIPE S.A., REFINARIA DE CANOAS S.A., REFINARIA DE BETIM S.A., REFINARIA DE IPOJUCA S.A., REFINARIA DE ARAUCARIA S.A. e BRENTECH ENERGIA S.A.; I.2. Presidir e/ou Secretariar as referidas Assembleias Gerais de Acionistas ou Reunião de Sócios Quotistas. bem como votar, assinar atas e demais papéis necessários à participação na referida Assembleia/Reunião, conforme Instrução de Voto a ser emitida nos termos do art. 36, § 4°, V do Estatuto Social da PETROBRAS; I.3. Praticar todo e qualquer ato necessário para assegurar os direitos da acionista PETROBRAS,





podendo inclusive, sem prejuízo de outros atos que devam ser praticados nas referidas Assembleias/Reuniões, apresentar manifestações, requerimentos, propostas, impugnações e protestos, tudo para o bom e fiel desempenho do presente mandato; I.4. Representar a PETROBRAS e assinar contratos sociais e suas respectivas alterações na seguinte sociedade: NITROCLOR - PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.; e I.5. Praticar todo e qualquer ato necessário para assegurar os direitos da acionista PETROBRAS e a implementação das referidas alterações nos Contratos Sociais das sociedades acima, podendo inclusive, apresentar manifestações, requerimentos, propostas, impugnações e protestos, tudo para o bom e fiel desempenho do presente mandato. Não poderão os OUTORGADOS substabelecer os poderes ora conferidos a quaisquer outras pessoas. A presente vigorará até 26 de julho de 2023, extinguindo-se, antecipadamente, em relação ao OUTORGADO que deixar de exercer a função na qualidade da qual recebeu os poderes, ou ainda, por revogação expressa ou tácita da PETROBRAS.

Rio de Janeiro, 27 de julho de 2022.

RODRIGO COSTA LIMA E SILVA DIRETOR EXECUTIVO DE REFINO E GÁS NATURAL

RODRIGO ARAUJO ALVES
DIRETOR EXECUTIVO FINANCEIRO E DE RELACIONAMENTO COM
INVESTIDORES





Pag. 06/47

Araucária Nitrogenados S.A. (Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. –Petrobras)

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2022 e 2021 e relatório dos auditores independentes

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023 CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO 00005416522 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o n° de protocolo.



Pag. 07/47

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

Rela	tório da Administraçãotório da Administração	3
Rela	tório dos Auditores Independentes sobre as demonstrações financeiras	8
Bala	nço Patrimonial	11
Den	nonstração de Resultado do exercício	. 12
Den	nonstração de Resultados Abrangentes	. 13
Den	nonstração dos Fluxos de Caixa	. 14
Den	nonstração das Mutações do Patrimônio Líquido	15
Den	nonstração do Valor Adicionado	. 16
Nota	as explicativas	
1.	A Companhia e suas operações	. 17
2.	Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras	18
3.	Sumário das principais práticas contábeis	19
4.	Estimativas e julgamentos relevantes	. 20
5.	Novas normas e interpretações	. 21
6.	Contas a receber	. 23
7.	Estoques	25
8.	Fornecedores	25
9.	Partes relacionadas	. 25
10.	Tributos	27
11.	Benefícios concedidos a empregados	. 29
12.	Patrimônio líquido	. 31
13.	Despesas por natureza	. 32
14.	Outras despesas líquidas	. 33
15.	Resultado financeiro, líquido	. 33
16.	Processos judiciais e contingências	. 33
17.	Gerenciamento de riscos	. 35
Dire	toria Executiva	38

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023 CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO 00005416522 e demais constantes do termo de

Pag. 08/47

JUCERJA



RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Araucária Nitrogenados S.A.

- 2022 -

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023
CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO 00005416522 e demais constantes do termo de autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o n° de protocolo.



Pag. 09/47

Sumário:

1.	Araucária Nitrogenados S.A.	5
2.	Compromissos pós hibernação	6
3.	Andamento do processo de desinvestimento	6
4.	Resultados financeiros	7
5.	Membros da Diretoria Executiva (2022)	7

Pag. 10/47

1. Araucária Nitrogenados S.A.

Adquirida em 01/06/2013, a Araucária Nitrogenados S.A. - ANSA é uma subsidiária integral da Petrobras que está situada no estado do Paraná, com atuação no setor de fertilizantes, em especial produção de Amônia, Ureia e ARLA 32.

A fábrica de fertilizantes nitrogenados está localizada no município de Araucária (PR) e foi inaugurada em 18 de março de 1982 pela Petrobras, com capacidade nominal de produção de 437,4 mil t/ano de amônia e 531,6 mil t/ano de ureia.

Em 1993, a Unidade, que pertencia à Petrobras, foi privatizada.

Em 1995 foi realizada uma modernização no reator de amônia e em 2001 uma modernização no reator de conversão de CO, aumentando a capacidade nominal de amônia para 475mil t/ano.

Em 1997 a Unidade de ureia teve um aumento de capacidade para 700 mil t/ano.

Em novembro de 2011 foi inaugurada a primeira unidade industrial de produção do Agente Redutor Liquido Líquido Automotivo (ARLA 32) do país, com uma capacidade de 923 mil t/ano, sendo considerada a maior planta de produção de ARLA 32 do mundo.

Até 01/06/2012 a planta industrial da Araucária era uma Unidade Operacional (UO) da Ultrafértil. Na referida data a Ultrafértil foi cindida e esta unidade passou a integrar o patrimônio da Araucária Nitrogenados S.A.

Em dezembro de 2012, a Petrobras assinou acordo com a Vale Fertilizantes S.A. para a compra da empresa da ANSA, aquisição esta formalizada em 01 de junho de 2013. Desde então, a ANSA é uma subsidiária integral da Petrobras.

A Petrobras iniciou o processo de venda da companhia no ano de 2017, em atenção à estratégia da época, de otimização do portfólio e melhoria de alocação do capital. As negociações com a companhia russa Acron Group não lograram êxito, ao final, conforme comunicado ao mercado em 26 de novembro de 2019.

No início de 2020, devido à perspectiva de manutenção das características do seu mercado de atuação e às projeções de resultado negativo, a continuidade operacional da ANSA não se mostrava viável economicamente e, por esta razão, sua acionista única, a Petrobras, decidiu pela hibernação da unidade com o desligamento de todos os empregados próprios, incluindo o pagamento de um pacote de benefícios, além das verbas rescisórias legais, como parte do acordo firmado no Tribunal Superior do Trabalho (TST).

Desde 2020 a fábrica da ANSA está hibernada (paralisação de suas atividades produtivas e comerciais), mas a planta industrial tem sido manutenida, conforme Plano de Hibernação, em condições que garantiram total segurança industrial e ambiental, além da integridade dos equipamentos e a segurança das pessoas.

O desafio foi acrescido em decorrência do cenário pandêmico da COVID-19, vivido pelo Brasil e pelo mundo, que levou a companhia a tomar acões extras de prevenção e desenvolver um protocolo de segurança com medidas de contenção do vírus respeitando as recomendações da Organização Mundial de Saúde e do Ministério da Saúde.

Em setembro de 2020 a Petrobras reiniciou o processo de desinvestimento da totalidade de suas ações na ANSA, mas em dezembro de 2022 a referida acionista informou, através de fato relevante ao mercado, o encerramento do processo competitivo, que estava na fase vinculante, para a mencionada venda das ações.

2. Compromissos pós hibernação

No decorrer de 2022 a companhia fez a quitação dos benefícios referentes ao pacote de indenização proposto no TST para a dispensa coletiva de seus empregados. Os beneficiários tiveram direito ao plano de saúde, plano odontológico, benefício farmácia e benefício educacional, garantidos pelo período de 24 meses após o desligamento, seguindo as mesmas regras de quando estavam ativos. A companhia manteve o canal de comunicação aberto para atendimento das demandas e dúvidas dos beneficiários.

Outro compromisso decorrente do encerramento das atividades da ANSA e do desligamento de todos seus empregados próprios foi o encaminhamento para a finalização do processo de retirada de patrocínio dos planos de previdência privada geridos pela Fundação Petros, quais sejam, Plano Petros Ultrafértil e Plano Petros 2. O processo de retirada de patrocínio teve início em fevereiro de 2020 e foi aprovado na Superintendência Nacional de Previdência Complementar – PREVIC em dezembro de 2021, com sua liquidação realizada no primeiro semestre de 2022.

A ANSA e o Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI Paraná mantiveram em 2022 o convênio firmado dois anos antes para o Projeto de Recolocação no Mercado de Trabalho e Empregabilidade. O objetivo do convênio é a capacitação e qualificação para o mercado de trabalho, de adultos desempregados em situação financeira vulnerável na cidade de Araucária. Ao todo, foram abertas, ao longo de 2022, 813 vagas gratuitas para cursos de qualificação profissional, cursos técnicos e cursos rápidos de Informática, além de consultoria em soft skills, para o desenvolvimento de habilidades comportamentais voltadas ao mundo do trabalho.

3. Andamento do processo de desinvestimento

Conforme dito alhures, o processo de alienação desta subsidiária, que estava na fase vinculante, foi encerrado em dezembro de 2022, sem a venda das ações da ANSA. A partir do referido encerramento, a Araucária Nitrogenados S.A. aguarda avaliação dos próximos passos relacionados ao desinvestimento por parte de sua acionista única, Petrobras.



4. Resultados financeiros

A companhia apresentou lucro líquido de R\$ 1.472 mil em 2022, resultado obtido principalmente pela atualização monetária do saldo de créditos de PIS COFINS. O fato também impactou positivamente a conta de receitas financeiras, pela maior disponibilidade do valor aplicado.

Importante destacar também a contribuição advinda do esforço realizado pela administração da companhia na redução de custos com a conservação e manutenção da planta hibernada, realizando diversas ações de otimização de recursos.

Em virtude da hibernação de sua planta industrial, a companhia não dispõe de geração de receita para o atendimento de seus compromissos financeiros. No entanto, de acordo com o fluxo de caixa projetado para 2023, não há a previsão de necessidade de aporte da controladora para suportar os compromissos financeiros previstos para o exercício de 2023, nas condições atuais em que se encontra a fábrica.

5. Membros da Diretoria Executiva (2022)

Felipe Leonardo Gomes - Diretor Presidente Herbert Luiz de Araújo Guimarães – Diretor Financeiro Alessandro Moises Serrano - Diretor Administrativo e Jurídico



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 dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da Araucária Nitrogenados S.A.

Araucária - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Araucária Nitrogenados S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Araucária Nitrogenados S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Ênfase – Hibernação da planta industrial

Conforme mencionado na nota explicativa n° 1, chamamos a atenção para o fato que a Companhia, a qual faz parte de um grupo econômico, iniciou o processo de hibernação de sua planta industrial em 13 de janeiro de 2020 e segue o plano de negócios de sua controladora Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras, incluindo a obtenção de suporte financeiro, quando necessário. Neste sentido, R\$ 670.000 mil foram aportados no exercício de 2020 para serem

KPMG Auditores Independentes Ltda., uma sociedade simples brasileira, de responsabilidade limitada e firma-membro da organização global KPMG de firmas-membro independentes licenciadas da KPMG International Limited, uma empresa inglesa privada de responsabilidade limitada. KPMG Auditores Independentes Ltda., a Brazilian limited liability company and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by quarantee.

8



Pag. 14/47

utilizados para honrar seus compromissos até que a decisão final sobre a Companhia seja tomada, que pode incluir a desativação da planta industrial e venda da Companhia. Em quaisquer cenários, a Companhia manterá suas atividades dormentes ou não, por um período superior a 12 meses. Portanto, as demonstrações financeiras acima referidas devem ser lidas nesse contexto. Nossa opinião não está ressalvada em relação a esse assunto.

Outros assuntos - Demonstração do valor adicionado

A demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação não é requerida às companhias fechadas, foi submetida a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essa demonstração está reconciliada com as demais demonstrações financeiras 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. Em nossa opinião, essa demonstração do valor adicionado foi adequadamente preparada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e está consistente em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras e o relatório dos auditores

A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as

KPMG Auditores Independentes Ltda., uma sociedade simples brasileira, de responsabilidade limitada e firma-membro da organização global KPMG de firmas-membro independentes licenciadas da KPMG International Limited, uma empresa inglesa privada de responsabilidade limitada. KPMG Auditores Independentes Ltda., a Brazilian limited liability company and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee.



decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 1 de março de 2023

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

Ulysses M. Duarte Magalhães Contador CRC RJ-092095/0-8

KPMG Auditores Independentes Ltda., uma sociedade simples brasileira, de responsabilidade limitada e firma-membro da organização global KPMG de firmas-membro independentes licenciadas da KPMG International Limited, uma empresa inglesa privada de responsabilidade limitada. KPMG Auditores Independentes Ltda., a Brazilian limited liability company and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee.



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

Balanço Patrimonial

Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Ativo	Nota	2022	2021	Passivo e Patrimônio Líquido	Nota	2022	2021
Circulante				Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa		149	74	Fornecedores	8	1.032	1.933
Contas a receber, líquidas	6.1	-	306	Impostos e contribuições	10.1	24	35
Contas a receber - FIDC	6.1	92.918	59.535	Salários, férias, encargos e participações		172	133
Estoques	7	8.121	8.666	Obrigações com liquidação de planos de pensão	11.4	-	18.445
Imposto de renda e contribuição social	10.1	7.816	6.491	Outras contas e despesas a pagar		623	1.138
Outros ativos circulantes		-	19	Plano de saúde	11.4	-	1.354
		109.004	75.091		_	1.851	23.038
Não circulante							
Realizável a longo prazo				Não circulante			
Impostos e contribuições	10.1	52.078	145.415	Provisão para processos judiciais	16.1	409	1.743
Depósitos judiciais	16.1	3.897	315	Outras contas e despesas a pagar		565	28
		55.975	145.730			974	1.771
				Patrimônio líquido	12		
				Capital social		2.461.721	2.497.051
				Outros resultados abrangentes		(64.895)	(64.895)
				Prejuízos acumulados		(2.234.672)	(2.236.144)
					_	162.154	196.012
Total do Ativo	_	164.979	220.821	Total do Passivo e Patrimônio Líquido	_	164.979	220.821

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



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

Demonstração de Resultado do exercício

Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Vendas	13	-	364
Gerais e administrativas	13	(318)	(1.995)
Tributárias	13	(1.399)	(1.216)
Reversão de perda pela não recuperabilidade de ativos	13	-	1.225
Efeito líquido da retirada de patrocínio dos planos de pensão e saúde	13	(4.250)	92.942
Outras despesas, líquidas	14	(17.526)	(29.369)
		(23.493)	<u>61.951</u>
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e impostos	_	(23.493)	61.951
Resultado financeiro líquido	15	24.965	2.351
Receitas financeiras		6.046	3.511
Despesas financeiras		(216)	(4)
Variações monetárias e cambiais, líquidas		19.135	(1.156)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		1.472	64.302
Imposto de renda e contribuição social	10.2	-	-
Lucro líquido do exercício		1.472	64.302
Lucro líquido básico e diluído por ação (em R\$)	12.4	0,001	0,03

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Pag. 18/47

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

Demonstração de Resultados Abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

	Nota	2022	<u>2021</u>
Lucro líquido do exercício		1.472	64.302
Itens que não serão reclassificados para o resultado:			
Ganhos (Perdas) atuariais com planos de benefícios definidos	12.2	<u> </u>	(27.416)
Outros resultados abrangentes total		-	(27.416)
Resultado abrangente total		1.472	36.886

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Pag. 19/47

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

Demonstração dos Fluxos de Caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Elucro líquido do exercício 1.472 64.302 Ajustes pare: Rendimentos de recebiveis de ativos financeiros 15 (5.585) (3.102) Rendimentos de recebiveis de ativos financeiros 15 (5.585) (3.102) Balixas de materials iniservíveis 34 3.308 Atualização monetária sobre créditos fiscais (PIS/COFINS) a retituir (2.716) - (1.125) Reversão de materials iniservíveis 34 3.308 Atualização monetária sobre créditos fiscais (PIS/COFINS) a retituir (2.716) - (1.225) Reversão de perdos de créditos tributários - (1.225) Provisão para custo de retirada de patrocínio de planos de pensão 11.4 - (1.344) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos (1.334) - (1.334) Ajustes ao valor de realização de estoques 532 677 Redução (aumento) de ativos 532 677 Estoques 502 (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos (1.612) 6.303 (3.263) Inpostos e contribuições (1.14) (1.844) - (1.844)		Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício 1,472 64.302 Ajustes para: Rendimentos de recebíveis de ativos financeiros 15 (5.585) (3.102) Reversão atuarial de planos de pensão e saúde 11.4 - (11.387) Baixas de materials inservíveis 343 30.208 Atualização monetária sobre créditos fiscais (PIS/COFINS) a retituir (2.716) - Reversão de provisão com perda de créditos tributários 11.4 - 18.445 Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (201) (201) (201) <tr< td=""><td>Fluxos de caixa das atividades operacionais</td><td></td><td></td><td></td></tr<>	Fluxos de caixa das atividades operacionais			
Rendimentos de recebíveis de ativos financeiros 15 (5.585) (3.102) Reversão atuarial de planos de pensão e saúde 11.4 - (111.387) 13.3 3.208 Balxas de materiais inservíveis 343 3.208 4.0 1.	•		1.472	64.302
Rendimentos de recebíveis de ativos financeiros 15 (5.585) (3.102) Reversão atuarial de planos de pensão e saúde 11.4 - (111.387) 13.3 3.208 Balxas de materiais inservíveis 343 3.208 4.0 1.	Aiustes para:			
Reversão atuarial de planos de pensão e saúde 11.4		15	(5.585)	(3.102)
Baixas de materiais inservíveis 343 3.208 Atualização monetária sobre créditos fiscais (PIS/COFINS) a retituir (2.716) - Reversão de provisão com perda de créditos tributários 11.4 - 18.445 Provisão para custo de retirada de patrocínio de planos de pensão 11.4 - 18.445 Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos (1.334) - Ajustes ao valor de realização de estoques (1.951) - Reversão de despesas (1.951) - Redução (aumento) de ativos (1.951) - Contas a receber 532 677 Estoques 94.228 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos (1.612) 5.492 Fornecedores (901) (3.263) Impostos e contribuições (11.4 (18.445) - Salários, férias e encargos (9 1) 4.24 Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445)	Reversão atuarial de planos de pensão e saúde	11.4	-	
Reversão de provisão com perda de créditos tributários - (1.225) Provisão para custo de retirada de patrocínio de planos de pensão 11.4 - 18.445 Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos (1.334) - Ajustes ao valor de realização de estoques (699) Reversão de despesas (1.951) - Redução (aumento) de ativos 522 677 - 699 Redução (aumento) de ativos 522 677 - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - 699 - - - 699 - - - 917 - - - 2017 - - - - -	•		343	
Provisão para custo de retirada de patrocínio de planos de pensão 11.4 - 18.445 Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (1.334) - Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos (1.334) - Ajustes ao valor de realização de estoques (1.951) - Redução (aumento) de ativos - 699 Contas a receber 532 677 Estoques 94.728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos (1.612) 5.492 Fornecedores (901) (3.263) Impostos e contribuições (91) 2.2 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.45) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (1.345) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 25.325 Fluxo de ca	Atualização monetária sobre créditos fiscais (PIS/COFINS) a retituir		(2.716)	-
Reversão de perda de créditos esperadas - PCE (226) (409) Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos (1.334) - Ajustes ao valor de realização de estoques 699 Reversão de despesas (1.951) - Redução (aumento) de ativos - 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94,728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos (901) 3.263 Fornecedores (901) 3.263 Impostos e contribuições (11) 24 Salários, férias e encargos (11) 24 Salários, férias e encargos 11.4 (18.45) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (18.45) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (18.45) - Encerraso líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados pu	Reversão de provisão com perda de créditos tributários		-	(1.225)
Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos (1.334) - Ajustes ao valor de realização de estoques (1.951) - Redução (aumento) de ativos - 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94.728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos (901) (3.263) Impostos e contribuições (901) (3.263) Impostos e contribuições (91) 2.4 Impostos e contribuições (91) 2.4 Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (1.354) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos (35.330)	Provisão para custo de retirada de patrocínio de planos de pensão	11.4	-	18.445
Ajustes ao valor de realização de estoques - 699 Reversão de despesas (1,951) - Redução (aumento) de ativos - 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94,728 1,002 Outros ativos (1,612) 5,492 Aumento (redução) de passivos (901) (3,263) Impostos e contribuições (901) (3,263) Impostos e contribuições (111) 24 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11,4 (18,445) - Encerramento do plano de saúde 11,4 (18,445) - Outros passivos 22 1,471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63,203 (25,325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (27,798) 24,888 Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos (27,798) 24,888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos (27,798) 24,888	Reversão de perda de créditos esperadas - PCE		(226)	(409)
Reversão de despesas (1,951) - Redução (aumento) de ativos 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94.728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos \$\$\text{7}\$ (1612) \$\$\text{7}\$ Fornecedores (901) (3.263) Impostos e contribuições (11) 24 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (13.54) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Recursos líquidos de caixa das atividades de financiamentos (35.330) - Redução de capital (35.330) - <td< td=""><td>Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos</td><td></td><td>(1.334)</td><td>-</td></td<>	Reversão de perdas com processos judiciais e administrativos		(1.334)	-
Redução (aumento) de ativos 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94,728 1,002 Outros ativos (1,612) 5,492 Aumento (redução) de passivos (901) (3,263) Fornecedores (901) (3,263) Impostos e contribuições (11) 24 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11,4 (18,445) - Encerramento do plano de saúde 11,4 (1,354) - Outros passivos 22 1,471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63,203 (25,325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (27,798) 24,888 Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos (27,798) 24,888 Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos (35,330) - Redução de capital (35,330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35,330) -	Ajustes ao valor de realização de estoques		-	699
Contas a receber 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94.728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos \$\$\text{\$C\$}\$ \$\$\te	Reversão de despesas		(1.951)	-
Contas a receber 532 677 Estoques 202 (917) Impostos e contribuições 94.728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos \$\$\text{\$C\$}\$ \$\$\te	Redução (aumento) de ativos			
Impostos e contribuições 94.728 1.002 Outros ativos (1.612) 5.492 Aumento (redução) de passivos Fornecedores (901) (3.263) Impostos e contribuições (111) 24 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445) - Encerramento do plano de saíde 11.4 (1.354) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 53.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437)			532	677
Outros ativos(1.612)5.492Aumento (redução) de passivosFornecedores(901)(3.263)Impostos e contribuições(11)24Salários, férias e encargos39(342)Obrigações com liquidação de planos de pensão11.4(18.445)-Encerramento do plano de saúde11.4(1.354)-Outros passivos221.471Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais63.203(25.325)Fluxo de caixa das atividades de investimentos(27.798)24.888Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos(27.798)24.888Fluxo de caixa das atividades de financiamentos(27.798)24.888Fluxo de caixa das atividades de financiamentos(35.330)-Redução de capital(35.330)-Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos(35.330)-Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício75(437)Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício74511	Estoques		202	(917)
Aumento (redução) de passivos Fornecedores (901) (3.263) Impostos e contribuições (111) 24 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (1.354) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437)	Impostos e contribuições		94.728	1.002
Fornecedores (901) (3.263) Impostos e contribuições (111) 24 Salários, férias e encargos 39 (342) Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (1.354) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Outros ativos		(1.612)	5.492
Impostos e contribuições Salários, férias e encargos Sológeções com liquidação de planos de pensão Sincerramento do plano de saúde Sologerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais Secursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais Secursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais Secursos líquidos gerados de investimentos Secursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos Secursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos Secursos líquidos utilizados pelas ativ	Aumento (redução) de passivos			
Salários, férias e encargos Obrigações com liquidação de planos de pensão 11.4 (18.445) - Encerramento do plano de saúde 11.4 (1.354) - Outros passivos Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos Redução de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	Fornecedores		(901)	(3.263)
Obrigações com liquidação de planos de pensão11.4(18.445)-Encerramento do plano de saúde11.4(1.354)-Outros passivos221.471Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais63.203(25.325)Fluxo de caixa das atividades de investimentos(Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros(27.798)24.888Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos(27.798)24.888Fluxo de caixa das atividades de financiamentos(35.330)-Redução de capital(35.330)-Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos(35.330)-Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício75(437)Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício74511	Impostos e contribuições		(11)	24
Encerramento do plano de saúde 11.4 (1.354) - Outros passivos 22 1.471 Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais 63.203 (25.325) Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437)	Salários, férias e encargos		39	(342)
Outros passivos221.471Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais63.203(25.325)Fluxo de caixa das atividades de investimentos24.888(Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros(27.798)24.888Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos(27.798)24.888Fluxo de caixa das atividades de financiamentos84Redução de capital(35.330)-Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos(35.330)-Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício75(437)Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício74511	Obrigações com liquidação de planos de pensão	11.4	(18.445)	-
Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	Encerramento do plano de saúde	11.4	(1.354)	-
Fluxo de caixa das atividades de investimentos (Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros (27.798) 24.888 Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos (27.798) 24.888 Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Outros passivos	-	22	1.471
(Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros(27.798)24.888Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos(27.798)24.888Fluxo de caixa das atividades de financiamentos(35.330)-Redução de capital(35.330)-Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos(35.330)-Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício75(437)Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício74511	Recursos líquidos gerados pelas (utilizados nas) atividades operacionais	-	63.203	(25.325)
Recursos líquidos gerados (utilizados) nas atividades de investimentos Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Fluxo de caixa das atividades de investimentos			
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	(Aplicação) resgate em recebíveis de ativos financeiros	-	(27.798)	24.888
Redução de capital (35.330) - Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Recursos líquidos gerados(utilizados) nas atividades de investimentos	-	(27.798)	24.888
Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos (35.330) - Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Fluxo de caixa das atividades de financiamentos			
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício 75 (437) Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Redução de capital	-	(35.330)	<u>-</u>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício 74 511	Recursos líquidos utilizados pelas atividades de financiamentos	-	(35.330)	
	Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa no exercício	- -	75	(437)
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		74	511
	Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	•	149	74

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

14



Pag. 20/47

autenticação.

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Outros resultados abrangentes

	Capital subscrito e integralizado	Ganhos (perdas) atuariais com planos de benefícios definidos	Prejuízos acumulados	Total do patrimônio <u>líquido</u>
Saldo em 1º de janeiro de 2021	2.497.051	(37.479)	(2.300.446)	159.126
Lucro líquido do exercício			64.302	64.302
Outros resultados abrangentes		(27.416)	<u></u>	(27.416)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	2.497.051	(64.895)	(2.236.144)	196.012
Redução de capital	(35.330)			(35.330)
Lucro líquido do exercício			1.472	1.472
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.461.721	(64.895)	(2.234.672)	162.154

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



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

Demonstração do Valor Adicionado

Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

	2022	2021
Receitas		
Outras receitas	198	9.511
Reversão de créditos esperadas - PCE	226	409
	424	9.920
Insumos adquiridos de terceiros		
Reversão no valor de recuperação de ativos	-	1.225
Materiais	(1.600)	(1.894)
Energia, serviços de terceiros e outros	(14.222)	(18.369)
Outras despesas	(2.214)	(5.181)
	(18.036)	(24.219)
Valor consumido bruto	(17.612)	(14.299)
Valor líquido consumido pela Companhia	(17.612)	(14.299)
Valor adicionado recebido em transferência		
Receitas financeiras - inclui variações monetária e cambial	25.181	3.511
	25.181	3.511
Valor adicionado (consumido) a distribuir	7.569	(10.788)
Distribuição do valor adicionado (consumido)		
Pessoal e encargos		
Salários e participações - pessoal cedido	3.168	2.381
Benefícios	1.314	(79.904)
FGTS	- -	2
	4.482	(77.521)
Tributos		
Federais	1.399	1.240
Estaduais	-	31
	1.399	1.271
Instituições financeiras e fornecedores		
Juros, variações cambiais e monetárias	216	1.160
	216	1.160
Acionistas	2.10	1.100
Lucro retido	1 472	64.202
Lucio i cuao	1.472	64.302
Valor adicionado (consumido) distribuído	1.472	(10.788)
valor adicionado (consumido) distribuido	7.569	(10.788)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) Notas explicativas (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

1. A Companhia e suas operações

A Araucária Nitrogenados S.A. "Araucária", "ANSA" ou "Companhia" é uma subsidiária integral da Petróleo Brasileiro S.A. — Petrobras. A Companhia está localizada na cidade de Araucária, no Estado do Paraná, tinha como atividades principais, antes da hibernação, a industrialização e a comercialização de fertilizantes e produtos químicos.

A Companhia apresentou déficits operacionais desde sua aquisição em 01 de junho de 2013 ocasionados pelas paradas programadas e, principalmente, pelas não programadas para atender às falhas sistêmicas relacionadas com a caldeira geradora de vapor da planta de fertilizantes. Somente no ano de 2015 o resultado líquido e o fluxo de caixa ajustado (Ebitda — Lucro antes dos impostos, juros, depreciação e amortização) da Companhia foram positivos e a planta operou com Fator de Utilização — FUT de 84%. Nos demais exercícios de 2014 a 2019 o FUT médio apresentado variou entre 52% e 56%. Em função disso, a Companhia vem realizando, anualmente, teste de impairment e, em 2018, baixou totalmente o imobilizado. Em 31 de dezembro de 2022, a provisão para perda era de R\$ 251.217 (R\$ 297.742 em 31 de dezembro de 2021).

Devido à perspectiva de manutenção das características do seu mercado de atuação e às projeções de resultado negativo, a continuidade operacional da ANSA não se mostrava viável economicamente, e por esta razão a Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras, acionista controladora, em 13 de janeiro de 2020, aprovou que a Araucária Nitrogenados executasse o Plano de Hibernação com desligamento de todos os empregados próprios, incluindo o pagamento de abono pecuniário adicional às verbas rescisórias legais e a extensão do prazo de benefícios. Atualmente, a Planta encontra-se hibernada de forma segura, as atividades relacionadas com a hibernação da planta, manutenção, limpeza, segurança e demais atividades administrativas da Unidade estão sendo conduzidas por uma equipe de 6 empregados cedidos pela sua controladora Petrobras, mais um efetivo de aproximadamente 70 colaboradores terceirizados.

A Companhia mantém contrato de compartilhamento de gastos com a controladora Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras e segue o plano de negócios desta na condução de suas operações. Portanto, estas demonstrações financeiras devem ser lidas neste contexto.

1.1. Planta hibernada e retomada do processo de desinvestimento

Na situação de hibernada, a Companhia concluiu algumas ações de otimização de recursos que vinham sendo implantadas com a finalidade de minimizar o custo financeiro de sua planta hibernada, como leilões de sucatas, de embalagens e de produtos intermediários, cancelamento de pedidos de compra, distratos e redução dos contratos de serviços.

O Conselho da Administração da Petrobras autorizou, em reunião de 29 de janeiro de 2020, o aporte de capital na Companhia no montante de até R\$ 859.000. Desse aporte autorizado, até 31 de dezembro de 2022, foi efetivado o aporte de R\$670.000 com o objetivo equilibrar a necessidade de caixa operacional da Companhia.

Em face do recebimento de créditos fiscais em 2022, no montante de R\$ 76.945 (nota 10.1), a Companhia considera a existência de recursos suficientes para garantir a quitação de compromissos assumidos, não sendo necessário novo aporte da controladora em 2023.

Em 17 de setembro de 2020, a sua controladora Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras divulgou ao mercado teaser para a alienação da totalidade de sua participação acionária na ANSA.

Em 19 de dezembro de 2022 a Petrobras informou que foi aprovado o encerramento do processo competitivo, que estava na fase vinculante, para venda da totalidade de suas ações.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

A Petrobras avaliará seus próximos passos relacionados ao desinvestimento do ativo em questão reforcando o seu compromisso com a ampla transparência de seus projetos de desinvestimento e de gestão de seu portfólio.

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.

Próximas etapas referentes ao desinvestimento da ANSA serão divulgadas oportunamente ao público externo.

2. Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, em observância às disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, e incorporam as mudanças introduzidas por intermédio das Leis nº 11.638/07 e 11.941/09, complementadas por pronunciamentos, interpretações e orientações do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), aprovados por resoluções do Conselho Federal de Contabilidade - CFC.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

As demonstrações financeiras foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto quando de outra forma indicado. As principais práticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras estão apresentadas nas respectivas notas explicativas.

Na preparação dessas demonstrações financeiras, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e julgamentos relevantes que requerem maior nível de julgamento e complexidade estão divulgados na nota explicativa 4.

A Diretoria Executiva da Companhia, em reunião realizada em 1º de março de 2023, autorizou a emissão destas demonstrações financeiras.

2.1. Demonstração do valor adicionado

A demonstração do valor adicionado - DVA apresenta informações relativas à riqueza criada pela Companhia e a forma como tal riqueza foi distribuída. Essa demonstração foi preparada de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, sendo apresentada como informação adicional.

2.2. Moeda funcional

A moeda funcional da Companhia é o real, que é a moeda de seu principal ambiente econômico de operação (hibernação). Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

Pag. 24/47

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

3. Sumário das principais práticas contábeis

As práticas contábeis para a compreensão da base de reconhecimento e mensuração aplicadas na preparação das demonstrações financeiras estão descritas abaixo das respectivas notas explicativas e são consistentes com as políticas contábeis adotadas e divulgadas nas demonstrações financeiras dos exercícios anteriores.

3.1. Instrumentos financeiros

Instrumento financeiro é qualquer contrato que dê origem a um ativo financeiro para a entidade e a um passivo financeiro ou instrumento patrimonial para outra entidade.

3.1.1. Ativos financeiros

a) Reconhecimento e mensuração inicial

Um ativo financeiro é reconhecido quando a entidade se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.

Exceto por contas a receber de clientes que não contiverem componente de financiamento significativo e ativos financeiros mensurados ao valor justo, no reconhecimento inicial, ativos financeiros são mensurados a valor justo adicionado ou deduzido dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à aquisição ou à emissão de tais ativos.

b) Classificação e mensuração subsequente

Ativos financeiros são geralmente classificados como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ou ao valor justo por meio do resultado com base tanto: no modelo de negócios da entidade para a gestão dos ativos financeiros; quanto nas características de fluxo de caixa contratual do ativo financeiro, conforme segue:

- Custo amortizado: ativo financeiro (instrumento financeiro de dívida) cujo fluxo de caixa contratual resulta somente do pagamento de principal e juros sobre o principal em datas específicas e, cujo modelo de negócios objetiva manter o ativo com o fim de receber seus fluxos de caixa contratuais;
- Valor justo por meio de outros resultados abrangentes: ativo financeiro (instrumento financeiro de dívida) cujo fluxo de caixa contratual resulta somente do recebimento de principal e juros sobre o principal em datas específicas e, cujo modelo de negócios objetiva tanto o recebimento dos fluxos de caixa contratuais do ativo quanto sua venda, bem como investimentos em instrumento patrimoniais não mantidos para negociação nem contraprestação contingente, que no reconhecimento inicial, a Companhia elegeu de forma irrevogável por apresentar alterações subsequentes no valor justo do investimento em outros resultados abrangentes; e
- Valor justo por meio do resultado: todos os demais ativos financeiros. Esta categoria geralmente inclui instrumentos financeiros derivativos.

3.1.2. Passivos Financeiros

Reconhecimento e mensuração inicial a)

Um passivo financeiro é reconhecido quando a entidade se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Exceto por passivos financeiros mensurados ao valor justo, no reconhecimento inicial, passivos financeiros são mensurados a valor justo adicionado ou deduzido dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à aquisição ou à emissão de tais passivos.

b) Classificação e mensuração subsequente

Passivos financeiros são classificados como mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, exceto em determinadas circunstâncias, que incluem determinados passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado.

Financiamentos são mensurados ao custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos.

Quando passivos financeiros mensurados a custo amortizado tem seus termos contratuais modificados e tal modificação não for substancial, seus saldos contábeis refletirão o valor presente dos seus fluxos de caixa sob os novos termos, utilizando a taxa de juros efetiva original. A diferença entre o saldo contábil do instrumento remensurado quando da modificação não substancial dos seus termos e seu saldo contábil imediatamente anterior a tal modificação é reconhecida como ganho ou perda no resultado do período.

A companhia não teve modificação substancial que tenha alterado o fluxo de caixa de seus passivos financeiros mensurados a custo amortizado, portanto, refletem o valor presente dos seus fluxos de caixa.

Estimativas e julgamentos relevantes 4.

A seguir são apresentadas informações apenas sobre práticas contábeis e estimativas que requerem elevado nível de julgamento ou complexidade em sua aplicação e que podem afetar materialmente a situação financeira e os resultados da companhia.

4.1. Benefícios concedidos a empregados (pós-emprego)

Os compromissos atuariais e os custos com os planos de benefícios definidos de pensão e aposentadoria e os de assistência médica dependem de uma série de premissas econômicas e demográficas, dentre as principais utilizadas estão:

- Taxa de desconto compreende a curva de inflação projetada com base no mercado mais juros reais apurados por meio de uma taxa equivalente que conjuga o perfil de maturidade das obrigações de pensão e saúde com a curva futura de retorno dos títulos de mais longo prazo do governo brasileiro;
- Taxa de variação de custos médicos e hospitalares premissa representada pela projeção de taxa de crescimento dos custos médicos e hospitalares, baseada no histórico de desembolsos para cada indivíduo (per capta) da Companhia nos últimos cinco anos, que se iguala à taxa da inflação geral da economia no prazo de 30 anos.

A Companhia liquidou em 2022 todas as suas obrigações com benefícios pós emprego, conforme detalhado na nota 11.4.

4.2. Estimativas relacionadas a processos judiciais e contingências

A Companhia é parte envolvida em diversos processos judiciais e administrativos envolvendo questões cíveis, fiscais, trabalhistas e ambientais decorrentes do curso normal de suas operações, cujas estimativas para determinar os valores das obrigações e a probabilidade de saída de recursos são realizadas pela Companhia com base em pareceres de seus assessores jurídicos e nos julgamentos da Administração.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Essas estimativas são realizadas de forma individualizada ou por agrupamento de casos com teses semelhantes e essencialmente levam em consideração fatores como a análise dos pedidos realizados pelos autores, robustez das provas existentes, precedentes jurisprudenciais de casos semelhantes e doutrina sobre o tema.

Decisões arbitrais, judiciais e administrativas em ações contra a Companhia, nova jurisprudência, alterações no conjunto de provas existentes podem resultar na alteração na probabilidade de saída de recursos e suas mensurações mediante análise de seus fundamentos.

Informações sobre processos provisionados e contingências são apresentadas na nota explicativa 16.

4.3. Perdas de créditos esperadas

A provisão de perdas de crédito esperadas (PCE) para ativos financeiros se baseia em premissas de risco de default, determinação da ocorrência ou não de aumento significativo no risco de crédito, fator de recuperação, entre outras.

Para tal, a companhia utiliza julgamentos nessas premissas, além de informações sobre atrasos nos pagamentos e avaliações do instrumento financeiro com base em classificações externas de riscos e metodologias internas de avaliação.

5. Novas normas e interpretações

International Accounting Standards Board (IASB)

A companhia é regida pelos regramentos publicados pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, que emite pronunciamentos, revisões de pronunciamentos e interpretações análogos às IFRS, tal como emitidas pelo IASB. A seguir são apresentados os principais normativos contábeis emitidos pelo IASB, e que não entraram em vigor até 31 de dezembro de 2022.

Pag. 27/47

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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Norma	Descrição	Data de vigência e disposição transitória
IFRS 17 – Insurance Contracts and Amendments to IFRS 17 Insurance Contracts	O IFRS 17 substitui o IFRS 4 - Insurance Contracts e estabelece, entre outras coisas, os requisitos que devem ser aplicados, por emissores de contratos de seguros e resseguros no escopo da norma, e para contratos de resseguros mantidos, no reconhecimento, mensuração, apresentação e divulgação relacionados aos contratos de seguro e de resseguro.	1º de janeiro de 2023, aplicação retrospectiva com regras específicas.
Disclosure of Accounting Policies – Amendments to IAS 1 and Practice Statement 2	Em substituição ao requerimento de divulgação de políticas contábeis significativas, as emendas ao IAS 1 Presentation of Financial Statements estabelecem que políticas contábeis devem ser divulgadas quando forem materiais. Entre outras coisas, a emenda provê orientações para determinar tal materialidade.	1º de janeiro de 2023, aplicação prospectiva para as emendas ao IAS 1.
Definition of Accounting Estimates – Amendments to IAS 8	De acordo com as emendas ao IAS 8, a definição de "mudança na estimativa contábil" deixa de existir. Em substituição, foi estabelecida definição para o termo "estimativas contábeis": valores monetários nas demonstrações financeiras que estão sujeitos à incerteza de mensuração.	1º de janeiro de 2023, aplicação prospectiva.
Deferred Tax related to Assets and Liabilities arising from a Single Transaction – Amendments to IAS 12	As alterações reduziram o escopo da isenção de reconhecimento de ativos fiscais diferidos e passivos fiscais diferidos contidas nos parágrafos 15 e 24 do IAS 12 Income Taxes de modo que não se aplique mais a transações que, entre outras coisas, no reconhecimento inicial, dão origem a diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis iguais.	1º de janeiro de 2023, aplicação retrospectiva com regras específicas.
Lease Liability in a Sale and Leaseback - Amendments to IFRS 16	Adiciona requerimentos que especificam que o vendedor-arrendatário deve mensurar subsequentemente o passivo de arrendamento derivado da transferência de ativo - que atende aos requisitos do IFRS 15 para ser contabilizada como venda - e retroarrendamento	1º de janeiro de 2024, aplicação retrospectiva.
Classification of Liabilities as Current or Non-current / Non- current Liabilities with Covenants- Amendments to IAS 1	As emendas estabelecem que o passivo deve ser classificado como circulante quando a entidade não tem o direito no final do período de reporte de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos doze meses após o período de reporte. Entre outras orientações, as emendas determinam que a classificação de um passivo não é afetada pela probabilidade de exercício do direito de diferir a liquidação do passivo. Adicionalmente, segundo as emendas, apenas covenants cujo cumprimento é obrigatório antes do, ou, no final do período de reporte devem afetar a classificação de um passivo como circulante ou não circulante.	1º de janeiro de 2024, aplicação retrospectiva.

Em relação aos normativos em vigor a partir de 1º de janeiro de 2023, a Companhia não estima impactos materiais da aplicação inicial em suas demonstrações financeiras.

Quanto aos normativos que entrarão em vigor a partir de 1º de janeiro de 2024, a Companhia ainda está avaliando os efeitos da aplicação inicial em suas demonstrações financeiras.

5.2. Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC)

A seguir são apresentados os normativos emitidos pelo CPC que ainda não entraram em vigor e não tiveram sua adoção antecipada pela companhia até 31 de dezembro de 2022, bem como os IFRS equivalentes:



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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Pronunciamento, revisão ou interpretação do CPC	IFRS equivalente	Data de vigência
Pronunciamento Técnico CPC 50	IFRS 17 – Insurance Contracts	1º de janeiro de 2023
Revisão de Pronunciamentos Técnicos nº 20	Definition of Accounting Estimates (Amendments to IAS 8) (Amendments to IAS12) Deferred Tax related to Assets and Liabilities arising from a Single Transaction Disclosure of Accounting Policies (Amendments to IAS 1)	1º de janeiro de 2023
Revisão de Pronunciamentos Técnicos nº 21	IFRS 17 – Insurance Contracts Amendments to IFRS 17 Initial Application of IFRS 17 and IFRS 9 Comparative Information (Amendments to IFRS 17)	1º de janeiro de 2023

Os efeitos esperados da aplicação inicial referente aos normativos listados acima são os mesmos que foram apresentados para os respectivos normativos emitidos pelo IASB apresentados no item 5.1.

6. Contas a receber

6.1. Contas a receber, líquidas

	2022	2021
Terceiros	4.325	4.608
Partes relacionadas (nota 9)		
Contas a receber por venda	-	249
Perdas de créditos esperadas - PCE	(4.325)	(4.551)
	-	306
Contas a receber - FIDC (nota 9) (i)	92.918	59.535
	92.918	59.841

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

A exposição da Companhia ao risco de crédito associado aos clientes está divulgada na nota explicativa 17.

Prática contábil

São contabilizados inicialmente pelo valor justo da contraprestação a ser recebida e, subsequentemente, mensurados pelo custo amortizado, com exceção dos recebíveis do FIDC.

A Companhia reconhece provisão para perdas de crédito esperadas (PCE) para contas a receber de clientes de curto prazo por meio da utilização de matriz de provisões baseada na experiência de perda de crédito histórica não ajustada, quando tal informação representa a melhor informação razoável e sustentável, ou, ajustada, com base em dados observáveis atuais para refletir os efeitos das condições atuais e futuras desde que tais dados estejam disponíveis sem custo ou esforços excessivos.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

PCE é a média ponderada de perdas de crédito histórica com os respectivos riscos de inadimplência, que possam ocorrer conforme as ponderações. A perda de crédito sobre um ativo financeiro é mensurada pela diferença entre todos os fluxos de caixa contratuais devidos à Companhia e todos os fluxos de caixa que a Companhia espera receber, descontados à taxa efetiva original.

Em geral, para os demais recebíveis, a Companhia reconhece provisão por valor equivalente à PCE para 12 meses, entretanto, quando o risco de crédito do instrumento financeiro aumentar significativamente desde o seu reconhecimento inicial, a provisão é reconhecida por valor equivalente à PCE (vida toda).

Ao avaliar o aumento significativo do risco de crédito, a Companhia compara o risco de inadimplência (default) que ocorre no instrumento financeiro na data do balanço com o risco de inadimplência que ocorre no instrumento financeiro na data de seu reconhecimento inicial.

Independentemente da avaliação do aumento significativo no risco de crédito, a Companhia presume que o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente desde o seu reconhecimento inicial quando os pagamentos contratuais estiverem vencidos há mais de 30 dias, exceto quando informações razoáveis e sustentáveis disponíveis demonstrarem o contrário.

A Companhia assume que o risco de crédito de contas a receber não aumentou significativamente desde o seu reconhecimento inicial quando o mesmo possui baixo risco de crédito na data do balanço. Baixo risco de crédito é determinado com base em classificações externas de riscos e metodologias internas de avaliação.

Inexistindo controvérsia ou outras questões que podem resultar em suspensão da cobrança, a Companhia considera inadimplência quando a contraparte não cumpre com a obrigação legal de pagamento de seus débitos quando devidos ou, a depender do instrumento, quando ocorre atraso de recebimento devido contratualmente em prazo igual ou superior a 90 (noventa) dias.

6.2. Movimentação das perdas de créditos esperadas - PCE

	2022	2021
Saldo inicial	(4.551)	(4.960)
Reversão	226	409
Saldo final	(4.325)	(4.551)

6.3. Contas a receber vencidos – clientes terceiros

	2022	2021
De 6 a 12 meses	-	57
Acima de 12 meses	4.325	4.551
	4.325	4.608



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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

7. Estoques

	2022	2021
Produtos acabados	-	-
Ureia	2	2
Arla	17	17
Outros	403	403
Provisão para ajuste ao valor de realização (i)	(422)	(422)
Materiais e suprimentos (ii)	8.121	
	8.121	8.666

- (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021, a Companhia avaliou os seus estoques e decidiu pela constituição da provisão para perdas na realização de estoque de produtos acabados uma vez que o seu custo foi superior ao valor de venda, deduzidos os custos de comercialização e impostos sobre venda.
- (ii) Materiais e suprimentos, foi constituído um comitê de licitação e foram lançados dois leilões, publicados no Diário Oficial da União "DOU" em 13 de agosto de 2020 e 24 de agosto de 2020, sendo mantidas ações visando a alienação e/ou realização de novo leilão desses materiais. Em 2022, as baixas de materiais considerados inservíveis atingiram R\$ 343 (R\$ 3.208 em 2021) (nota 14).

Prática contábil

Os estoques são mensurados pelo seu custo médio ponderado de aquisição ou de produção e compreendem, principalmente, materiais e suprimentos para manutenção, e são ajustados ao seu valor de realização líquido, quando este for inferior ao seu valor contábil.

Materiais, suprimentos e outros representam, principalmente, insumos de produção e materiais de operação que serão utilizados nas atividades da companhia e estão demonstrados ao custo médio de compra, quando este não excede ao custo de reposição.

8. Fornecedores

	2022	2021
Terceiros no país	788	1.933
Partes relacionadas (Nota 9)	244	_
	1.032	1.933

9. Partes relacionadas

9.1. Transações comerciais e outras operações

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.



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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

		
	2022	2021
Ativo	-	
Circulante		
Contas a receber, líquida		
Petróleo Brasileiro S.A Petrobras		
Contas a receber - FIDC	92.918	59.535
Contas a receber por venda		249
	92.918	59.784
Passivo		
Circulante		
Fornecedores		
Petróleo Brasileiro S.A Petrobras		
Compartilhamento de custos, despesas e pessoal cedido	244	-
	244	-
Resultado		
Receitas (Despesas) operacionais		
Petróleo Brasileiro S.A Petrobras		
Compartilhamento de custos, despesas e pessoal cedido	(5.814)	(7.063)
Outras receitas (i)	-	7.705
Resultado financeiro		
Petróleo Brasileiro S.A Petrobras - receita financeira -FIDC	5.585	3.102
	(229)	3.744
	(229)	3.7

(i) Veja nota 14 (iii).

9.2. Remuneração da administração da Companhia

Os Membros da Diretoria exercem funções gerenciais na Controladora Petrobras e não recebem verbas remuneratórias da Companhia.

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, não existiam funcionários contratados, em face da hibernação da planta industrial, ocorrida no primeiro trimestre de 2020.

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

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Tributos 10.

10.1. Tributos correntes

Imposto de renda e contribuição social	Ativo Circulante	<u>!</u>
	2022	2021
Imposto de renda	7.808	6.486
Contribuição social	8	5
	7.816	6.491

Demais impostos e contribuições	Ativo Circulante	Ativo não Circulante		Passivo Circulante		
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
ICMS (i) e (iii)	-	-	-	35.054		-
PIS/COFINS (ii) e (iii)	-	-	52.078	110.361	-	-
Imposto de renda retido de terceiros	-	-	-	-	10	9
Outros		-	_	-	. 14	26
	<u> </u>	-	52.078	145.415	24	35

- (i) Os créditos de ICMS são originados da aquisição de insumos de produção e de materiais incorporados ao imobilizado, e inclui créditos habilitados no Sistema de Controle da Transferência e Utilização de Créditos Acumulados do Paraná (SISCRED), no montante de R\$ 35.330, que, em 2022, foram transferidos para a controladora Petrobras, através de redução de capital (nota 12).
- (ii) Os créditos de PIS/COFINS são originados das aquisições de insumos de produção e do imobilizado, de acordo com as leis nº 10.637/2002 e 10.833/2003 e inclui a parcela R\$ 52.078 (R\$ 110.361 em 31 de dezembro de 2021), com pedido de restituição já protocolados junto à Receita Federal do Brasil ("RFB"). Em 2022, a RFB restituiu créditos no montante de R\$ 76.945.
- (iii) A Companhia, em razão da decisão de hibernação da planta de industrial e a consequente paralisação das atividades mercantis geradoras de débitos desses tributos, realiza o teste recuperabilidade dos créditos fiscais e mantém provisão para perdas de R\$ 280.987 (sendo R\$ 83.857 de PIS/COFINS e R\$ 197.130 de ICMS), em 31 de dezembro de 2022 (R\$ 303.698 em 31 de dezembro de 2021). Os saldos apresentados na tabela acima já se encontram líquidos de tal provisão.

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

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

10.2. Reconciliação do imposto de renda e contribuição social sobre o lucro

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

	2022	2021
Lucro antes dos impostos	1.472	64.302
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais (34%)	(500)	(21.863)
Ajustes para apuração da alíquota efetiva:		
Adições/exclusões permanentes, líquidas	(3.287)	6.348
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	(22.445)	(20.824)
Provisão para perdas de estoques	-	158
Planos de pensão e saúde	-	13.853
Provisão para perdas com créditos fiscais	10.016	416
Perdas por desvalorização de ativos	15.643	22.296
Outros	573	(384)
Despesa com imposto de renda e contribuição social	<u> </u>	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	-	-
Imposto de renda e contribuição social correntes		<u> </u>
	-	-
Alíquota efetiva de imposto de renda e contribuição social	0,0%	0,0%

As diferenças temporárias dedutíveis e os prejuízos fiscais acumulados não prescrevem de acordo com a legislação tributária vigente. Ativos fiscais diferidos não foram reconhecidos com relação a estes itens, pois não é provável, nas atuais circunstâncias, que os lucros tributários futuros estejam disponíveis para que a Companhia possa utilizar os benefícios destes impostos.

Política contábil

As despesas de imposto de renda e contribuição social do exercício compreendem os impostos correntes e diferidos e são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido.

a) Imposto de renda e contribuição social correntes

São calculados com base no lucro tributável apurado conforme legislação pertinente e alíquotas vigentes no final do período que está sendo reportado.

O imposto de renda e a contribuição social correntes são apresentados líquidos, quando existe direito legalmente executável para compensar os valores reconhecidos e quando há intenção de liquidar em bases líquidas, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

b) Imposto de renda e contribuição social diferidos

São geralmente reconhecidos sobre as diferenças temporárias apuradas entre as bases fiscais de ativos e passivos e seus valores contábeis, e mensurados pelas alíquotas que se espera que sejam aplicáveis no período quando for realizado o ativo ou liquidado o passivo, com base nas alíquotas (e legislação fiscal) que estejam promulgadas ou substantivamente promulgadas ao final do período que está sendo reportado.

28



Pag. 34/47

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

O ativo fiscal diferido é reconhecido para todas as diferenças temporárias dedutíveis, inclusive para prejuízos e créditos fiscais não utilizados, na medida em que seja provável a existência de lucro tributável contra o qual a diferença temporária dedutível possa ser utilizada, a não ser que o ativo fiscal diferido surja do reconhecimento inicial de ativo ou passivo na transação que não é uma combinação de negócios e no momento da transação não afeta nem o lucro contábil nem o lucro tributável (prejuízo fiscal).

A existência de lucro tributável futuro baseia-se em estudo técnico, aprovado pela Administração da Companhia.

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são apresentados líquidos, quando existe direito legalmente executável à compensação dos ativos fiscais diferidos e os passivos fiscais diferidos estão relacionados com tributos sobre o lucro lançados pela mesma autoridade tributária ou realizar os ativos e liquidar os passivos simultaneamente, em cada período futuro no qual se espera que valores significativos dos ativos ou passivos fiscais diferidos sejam liquidados ou recuperados.

11. Benefícios concedidos a empregados

11.1. **Plano Petros 2**

A gestão dos planos de previdência complementar da Companhia era, até o seu encerramento, 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.

11.2. Plano Petros Ultrafértil

Enquanto vigente, tratava-se de um plano de previdência complementar de benefício definido, instituído pela Petrobras em julho de 1970, que assegura aos participantes uma complementação do benefício definido concedido pela Previdência Social.

11.3. Outros planos

A Companhia, também, patrocinava um plano de assistência médica, cujo benefício concedido era a extensão da assistência médica, no desligamento da Companhia ou por aposentadoria, para os empregados que efetuavam contribuição fixa para o plano, conforme previsto nos artigos 30 e 31 da Lei nº 9.656/98. O plano assistencial era contratado junto à operadora Central Nacional Unimed.

11.4. Retirada de patrocínio e liquidação dos planos de pensão e saúde

Planos de pensão

O processo de retirada de patrocínios dos planos Petros 2 e Petros Ultrafértil passou por todas as instâncias de aprovação, tendo sua publicação pela PREVIC (Superintendência Nacional de Previdência Complementar), autarquia responsável pela aprovação das retiradas de patrocínio dos planos de previdência, conforme Portaria de 21 de dezembro de 2021 e no Diário Oficial da União em 30 de dezembro de 2021 para ambos os planos.

Com a aprovação definitiva da retirada dos referidos planos, foram apurados ganho com o encerramento do saldo do passivo atuarial nos planos de pensão (R\$ 61.377 e um reconhecimento de perda em outros resultados abrangentes no patrimônio líquido, no montante de R\$ 30.460) e registrada as obrigações com liquidação de planos de pensão com a Petros, no valor de R\$ 18.445, em 31 de dezembro de 2021. Em abril de 2022, as obrigações com liquidação de planos de pensão, após atualização do valor estimado da dívida em R\$ 5.604, foram liquidadas pelo montante total de R\$ 24.049.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) Notas Explicativas (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Plano de saúde

Com a revisão atuarial de 31 de dezembro de 2021, ocorreu a liquidação, substancial do passivo, tendo um reconhecimento positivo, no resultado, de R\$ 50.010, bem como reconhecimento de ganho R\$ 3.044, em outros resultados abrangentes.

Em julho de 2022, ocorreu o encerramento do prazo das obrigações firmadas no Tribunal Superior do Trabalho (TST), dentre elas o término da prorrogação do contrato com plano de saúde Unimed e, com a quitação de todos os compromissos até então pactuados., a Companhia emitiu um comunicado aos empregados demitidos sobre a extinção do plano.

Em razão da não continuidade do contrato do plano de saúde, a Companhia avaliou que o benefício foi extinto e realizou a baixa do saldo remanescente do passivo atuarial de R\$ 1.354 no terceiro trimestre de 2022.

Demonstrativo, na DRE, do efeito da liquidação do passivo atuarial:

Efeito da liquidação do passivo atuarial	2022	2021
Liquidação do passivo atuarial	1.354	111.387
Despesa com a retirada de patrocínio	(5.604)	(18.445)
Efeito líquido no resultado	(4.250)	92.942

Prática contábil

As obrigações com os planos de benefícios definidos de pensão e aposentadoria e os de assistência médica eram provisionados com base em cálculo atuarial elaborado anualmente por atuário independente, de acordo com o método da unidade de crédito projetada, líquido dos ativos garantidores do plano, quando aplicável. O método da unidade de crédito projetada considera cada período de serviço como fato gerador de uma unidade adicional de benefício, que são acumuladas para o cômputo da obrigação final, e considera determinadas premissas atuariais que incluem: estimativas demográficas e econômicas, estimativas dos custos médicos, bem como dados históricos sobre as despesas e contribuições dos funcionários.

O custo do serviço é reconhecido no resultado e compreende: i) custo do serviço corrente, que é o aumento no valor presente da obrigação de benefício definido resultante do serviço prestado pelo empregado no período corrente; ii) custo do serviço passado, que é a variação no valor presente da obrigação de benefício definido por serviço prestado por empregados em períodos anteriores, resultante de alteração (introdução, mudanças ou o cancelamento de um plano de benefício definido) ou de redução (uma redução significativa, pela entidade, no número de empregados cobertos por um plano); e iii) qualquer ganho ou perda na liquidação (settlement).

Juros líquidos sobre o valor líquido de passivo de benefício definido é a mudança, durante o período, no valor líquido de passivo de benefício definido resultante da passagem do tempo. Tais juros foram reconhecidos no resultado.

Remensurações do valor líquido de passivo de benefício definido são reconhecidos no patrimônio líquido, em outros resultados abrangentes, e compreendem: i) ganhos e perdas atuariais e ii) retorno sobre os ativos do plano, excluindo valores considerados nos juros líquidos sobre o valor líquido de passivo (ativo) de benefício definido.



(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) **Notas Explicativas** (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

12. Patrimônio líquido

12.1. Capital social realizado

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o capital subscrito e integralizado no valor de R\$ 2.461.721 e R\$ 2.497.051, está representado por 2.461.720.916 e 2.497.051.443 ações ordinárias, nominativas sem valor nominal, respectivamente.

Redução de capital

Em Assembleia Geral Extraordinária ("AGE"), de 8 de julho de 2022, o acionista aprovou a redução do capital social, no valor de R\$ 35.330, com a cessão para a Petrobras, em montante equivalente de créditos de ICMS, regularmente habilitados no Sistema de Controle da Transferência e Utilização de Créditos Acumulados – SISCRED, do Estado do Paraná (nota 10.1 (i)).

12.2. Outros resultados abrangentes

Até 2021, a Companhia reconheceu perda líquida de R\$ 27.416 com remensuração dos seus planos de pensão e assistência médica, sendo perda de R\$ 30.460 com planos de pensão e ganho de R\$ 3.044 com plano de saúde (nota 11.4).

Em 2022, conforme nota explicativa nº 11.4, os planos de benefícios foram extintos.

12.3. Prejuízos acumulados

O prejuízo acumulado em 31 de dezembro de 2022 alcançou o montante de R\$ 2.234.672, tendo a Companhia apurado um lucro no exercício de R\$ 1.472 (R\$ 64.302 em 2021). Esse resultado decorre, principalmente, pelo resultado financeiro positivo, em função rendimentos de aplicações financeiras e atualização monetária de impostos (PIS/COFINS) a restituir.

12.4. Resultado por ação

	2022	2021
Lucro líquido atribuível aos acionistas da Araucária Nitrogenados	1.472	64.302
Quantidade de ações ordinárias	2.461.720.916	2.497.051.443
Lucro líquido básico e diluído por ação ordinária (R\$ por ação)	0,001	0,03

Pag. 37/47

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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

13. Despesas por natureza

	2022	2021
Gastos com pessoal cedido (i)	(4.482)	(15.421)
Reversão (gastos) com planos de pensão e saúde (nota 11.4)	(4.250)	92.942
Materias	(1.600)	(1.894)
Serviços contratados (ii)	(14.222)	(18.369)
Reversão de provisão para perda na recuperação de créditos tributários	-	1.225
Tributárias	(1.399)	(1.216)
Reversão (perdas) com processos judiciais	689	(4.241)
Cessão de créditos (iii)	-	9.511
Reversão de despesas (iv)	1.951	-
Outras despesas	(180)	(586)
	(23.493)	61.951
Na Demonstração do Resultado		
Despesas com vendas	-	364
Despesas gerais e administrativas	(318)	(1.995)
Tributárias	(1.399)	(1.216)
Reversão para perda com impostos	-	1.225
Efeito líquido de liquidação de planos de pensão e saúde	(4.250)	92.942
Outras receitas (despesas) líquidas	(17.526)	(29.369)
	(23.493)	61.951

- (i) A redução deve-se à hibernação da planta industrial.
- (ii) Redução devido aos menores gastos com conservação e manutenção da planta industrial, em função da hibernação.
- (iii) Refere-se, substancialmente (R\$ 7.705), a cessão à Petrobras, no primeiro trimestre de 2021, de créditos junto à Câmara Comercializadora de Energia Elétrica - CCEE, em função de diferença valorada ao Preço de Liquidação das Diferenças - PLD.
- (iv) Refere-se a depósitos judiciais que, originalmente, foram registrados com despesas.

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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

14. Outras despesas líquidas

	2022	2021
Multas contratuais aplicadas a clientes	45	57
Perdas com processos judiciais (i)	(645)	(4.241)
Reversão de provisão para contingências com processos judiciais	1.334	-
Equipamentos fora de operação (ii)	(20.408)	(33.054)
Receitas eventuais (iii)	198	9.511
Baixa de materiais inservíveis	(343)	(3.208)
Resultado de atividades não-fim	170	1.729
Reversão de despesas	1.951	-
Outras	172	(163)
	(17.526)	(29.369)

- (i) Perdas com processos judiciais trabalhistas.
- (ii) Referem-se a gastos com manutenção de equipamentos parados e fora de operação, em virtude do processo de hibernação.
- (iii) Em 2021, refere-se, substancialmente (R\$ 7.705), a cessão, à Petrobras, de créditos junto à Câmara Comercializadora de Energia Elétrica CCEE, em função de diferença valorada ao Preço de Liquidação das Diferenças PLD.

15. Resultado financeiro, líquido

	2022	2021
Receita financeira	6.046	3.511
Rendimentos de recebíveis de ativos financeiros	5.585	3.102
Juros recebidos de clientes	182	297
Juros sobre depósitos judiciais	279	112
Despesas financeiras	(216)	(4)
Despesas financeiras - terceiros	(1)	(3)
Despesas financeiras - baixa de títulos	(215)	-
Despesas financeiras - direito de uso bens terceiros	-	(1)
Variações monetárias e cambiais, líquidas	19.135	(1.156)
Atualização monetária sobre impostos a recuperar/restituir (i)	19.307	248
Atualização sobre depósitos judidiais	(59)	(1.257)
Atualização monetária sobre outros passivos	(113)	(147)
Total	24.965	2.351

(i) Refere-se a atualização monetária sobre impostos (PIS/COFINS) restituídos e com pedidos de restituição junto a RFB

16. Processos judiciais e contingências

16.1. Processos judiciais provisionados, Depósitos Judiciais e Processos Judiciais não provisionados

A companhia constitui provisões em montante suficiente para cobrir as perdas consideradas prováveis e para as quais uma estimativa confiável possa ser realizada.

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

33



Pag. 39/47

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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

Depósitos judiciais	2022	2021
Trabalhistas (i)	3.897	315
	3.897	315
Processos judiciais provisionados	2022	2021
Trabalhistas	409	1.743
	409	1.743

(i) O acréscimo deve-se, substancialmente, a reversão de despesas, conforme nota explicativa 13 (iv).

Os processos judiciais cuja probabilidade de perda é considerada possível não são reconhecidos nas demonstrações financeiras, mas são divulgados, a menos que a expectativa de ocorrer qualquer desembolso seja remota.

Prática contábil

As provisões são reconhecidas quando: (i) a companhia tem uma obrigação presente como resultado de evento passado; (ii) é provável que uma saída de recursos que incorporam benefícios econômicos será necessária para liquidar a obrigação, e (iii) o valor da obrigação possa ser estimado de forma confiável.

Os ativos e passivos contingentes não são reconhecidos. Passivos contingentes são objeto de divulgação em notas explicativas quando a probabilidade de saída de recursos for possível, inclusive aqueles cujos valores não possam ser estimados. Já os ativos contingentes são objeto de divulgação em notas explicativas quando a entrada de benefícios econômicos for tida como provável. Caso a entrada de benefícios econômicos seja tida como praticamente certa, o ativo relacionado não é um ativo contingente e seu reconhecimento é adequado.

Os passivos contingentes estimados para os processos judiciais em 31 de dezembro para os quais a probabilidade de perda é considerada possível são apresentadas na tabela a seguir:

Pag. 40/47

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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

		Estimativa
Natureza	2022	2021
Cíveis	12.348	8.737
Fiscais	27.153	18.900
Trabalhistas	164.739	163.589
	204.240	191.226
Descrição dos processos de natureza trabalhista:		Estimativa
	2022	2021
Autor: SINDIQUÍMICA		
1) Indenização trabalhista destacando-se ações coletivas que requerem a revisão da metodologia de apuração do complemento de Remuneração Mínima por Nível e Regime (RMNR).		
	142.222	148.728
Autor: Pessoas físicas - diversas		
2) Outros processos trabalhistas de diversos autores	22.517	14.861
Total	164.739	163.589
Processos administrativos:		
Autor: Prefeitura do Município de Araucária:		
3) Auto de Infração 217/2019, da Prefeitura do Município de Araucária referente cobrança de ISS.		
	27.153	18.900
Autores: Diversos		
4) Outros processos de diversos autores	12.348	8.737
Total	39.501	27.637

16.2. Processos judiciais sob responsabilidade de terceiros

O contrato de compra e venda celebrado, em 2013, por ocasião da compra da totalidade das ações da Companhia que pertenciam a Vale Internacional pela Petrobras, definiu que as ações judiciais de competência anterior à data da aquisição seriam de responsabilidade da parte vendedora, cabendo a essa o direito de defesa e a obrigação de desembolso em caso de perdas judiciais.

Gerenciamento de riscos

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar sua liquidez e rentabilidade. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas diante das condições vigentes no mercado.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro derivativo para mitigar os riscos associados aos seus instrumentos financeiros e durante os exercícios também não efetuou aplicações de caráter especulativo ou quaisquer outros ativos de risco. Os resultados estão condizentes com as políticas e estratégias definidas pela Administração da Companhia.

Os controles para identificação de eventuais derivativos embutidos nas operações da Companhia são corporativos e aplicados por sua controladora Petrobras. Tais controles estão relacionados, principalmente, à identificação de possíveis derivativos embutidos e orientação relacionada ao tratamento contábil a ser dado pela Petrobras e suas controladas. Durante os exercícios findos em 31 de dezembro, não foram identificados derivativos embutidos nas operações da Companhia.

35



Pag. 41/47

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

Notas Explicativas

(Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

A Companhia reconhece o contas a receber, no momento inicial, pelo valor da contraprestação a ser recebida e, subsequentemente, mensura pelo custo amortizado com o uso do método da taxa de juros efetiva, sendo deduzido das perdas com crédito de liquidação duvidosa.

Todas as operações com instrumentos financeiros estão reconhecidas nas demonstrações financeiras da Companhia e estão demonstradas abaixo em 31 de dezembro:

	2022	2021
Ativo	·	
Circulante		
Caixa e equivalentes de caixa	149	74
Contas a receber, líquidas	-	306
Contas a receber - FIDC	92.918	59.535
	93.067	59.915
Não circulante		
Depósitos judiciais	3.897	315
	3.897	315
Passivo		
Circulante		
Fornecedores	1.032	1.933
Outras contas e despesas a pagar	623	1.138
	1.655	3.071

Os saldos de caixa e equivalentes de caixa, contas a receber, fornecedores e de contas a pagar estão mensurados ao custo amortizado. Os valores justos dos instrumentos financeiros da Companhia são equivalentes aos seus valores contábeis.

O Contas a receber-FIDC, conforme divulgação (nota 6.1), está mensurado pelo seu valor justo por meio do resultado.

As operações da Companhia estão sujeitas aos fatores de riscos abaixo descritos:

a) Risco de crédito

A Companhia está exposta ao risco de crédito das instituições financeiras decorrentes da administração de seu caixa, que é feita com base nas orientações corporativas de sua controladora Petrobras. Tal risco consiste na impossibilidade de saque ou resgate dos valores depositados, aplicados ou garantidos por instituições financeiras. A exposição máxima ao risco de crédito está representada pelos saldos de caixa e equivalentes de caixa e recebíveis de ativos financeiros em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

A Administração avalia que os riscos de crédito associados aos saldos de caixa e equivalentes de caixa e recebíveis são reduzidos, em função de suas operações serem realizadas com base em análise e orientações corporativas de sua controladora Petrobras e com instituições financeiras brasileiras de reconhecida liquidez.

A Companhia procura mitigar o risco de crédito associado aos seus clientes principalmente com base no histórico de operações e recebimento e com base em análise de crédito.

JUCERIA assinado digitalmente/

(Controlada da Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras) Notas Explicativas (Em milhares de reais, exceto quando indicado em contrário)

b) Risco de liquidez

A Companhia utiliza seus recursos, principalmente, com despesas de capital de giro. Historicamente, as condições são atendidas com recursos gerados internamente, por dívidas de curto e longo prazos, transações de vendas e aportes da Controladora, quando necessário. Estas origens de recursos, somadas à posição financeira da Companhia, tendem a continuar permitindo o cumprimento dos requisitos de capital estabelecidos de forma corporativa.

c) Risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia segue as orientações corporativas para as empresas do Sistema Petrobras.

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

FELIPE LEONARDO GOMES Diretor Presidente

HERBERT LUÍZ DE ARAÚJO GUIMARÃES **Diretor Financeiro**

ALESSANDRO MOISÉS SERRANO Diretor Administrativo e Jurídico

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



RECIBO DE PUBLICAÇÃO



CNPJ Razão Social Data de Publicação Hash de Publicação

12.984.254/0001-70 ARAUCARIA NITROGENADOS S.A. 04/04/2023 10:24:09 C115C2D09D5EB52CE5FCAB5167EAE4686F4F72F0

Demonstrações Contábeis Completas (DCC)

Data de Início Data de Fim Consolidada Origem

01/01/2022 Não Participante-Upload

Titulo

Demonstrações Contábeis Completas da Araucária Nitrogenados S.A.

Descrição

Anexos

Tipo de Anexo Título Descrição

JUCERJA

Pag. 45/47

Publicante

Nome	CPF/CNPJ	Data Publicação	Perfil	Tipo de Acesso
ARAUCARIA NITROGENADOS S.A.:12984254000170	12.984.254/0001-70	04/04/2023 10:24:09	Participante	Certificado Digital

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023 CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO 00005416522 e demais constantes do termo de

autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o n° de protocolo.

Pag. 46/47



IDENTIFICAÇÃO DOS ASSINANTES

DA ARAUCARIA NITROGENADOS **CERTIFICO** QUE 0 ATO NIRE 33.3.0030993-4, **PROTOCOLO** 00-2023/280993-3, ARQUIVADO EM 11/04/2023, SOB NÚMERO (S) 00005416522, FOI ASSINADO DIGITALMENTE.

CPF/CNPJ		Nome		
	265.511.098-61	ALESSANDRO MOISES SERRANO		



11 de abril de 2023.

Magalers F.ll.

Jorge Paulo Magdaleno Filho Secretário Geral

1/1

Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro

Empresa: ARAUCARIA NITROGENADOS S A

NIRE: 333.0030993-4 Protocolo: 00-2023/280993-3 Data do protocolo: 10/04/2023

CERTIFICO O ARQUIVAMENTO em 11/04/2023 SOB O NÚMERO $0000\overline{5}416522$ e demais constantes do termo de

autenticação.

Autenticação: 1E5E4E1E854CEA14E4A8A1A34BC9162507B2596AB4610E1438CA33EB4C99770B

 $\textit{Para validar o documento acesse http://www.jucerja.rj.gov.br/servicos/chanceladigital, informe o n^o de protocolo. } \\$



Pag. 47/47