

1º TRIMESTRE  
**2023**

**DEMONSTRAÇÕES  
FINANCEIRAS**



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023**

**BALANÇO PATRIMONIAL**

*Posição em Milhares de Reais*

<b>ATIVO</b>		<b>31/03/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
<b>ATIVO CIRCULANTE</b>		<b>227.342</b>	<b>219.689</b>
Disponível	4	48.537	42.461
Contas a receber	5	25.438	30.326
Estoque	6	118.161	112.806
Impostos a recuperar	7	12.583	11.570
Outros créditos	8	22.623	22.526
<b>ATIVO NÃO CIRCULANTE</b>		<b>504.953</b>	<b>501.152</b>
<b>REALIZÁVEL A LONGO PRAZO</b>		<b>241.863</b>	<b>240.671</b>
Contas a receber de longo prazo	9	230.442	229.325
Depósitos recursais	10	7.725	7.650
Caução	11	3.696	3.696
<b>INVESTIMENTOS</b>	12	167	167
<b>IMOBILIZADO</b>	13	293.571	292.175
<b>(-) SUBVENÇÃO PARA INVESTIMENTOS</b>	15	(32.187)	(33.413)
<b>INTANGÍVEL</b>	14	1.539	1.552
<b>ATIVO TOTAL</b>		<b>732.295</b>	<b>720.841</b>

*As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.*

OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO  
 Diretor Administrativo  
 CPF 730.465.237-34

GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO  
 Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
 CPF 491.885.187-87

FRANCISCO DE SOUSA VIANA  
 Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
 CPF 024.999.427-54



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023**

**BALANÇO PATRIMONIAL**

*Posição em Milhares de Reais*

<b>PASSIVO</b>		<b>31/03/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
<b>PASSIVO CIRCULANTE</b>		<b>176.055</b>	<b>152.435</b>
Fornecedores	16	2.614	2.990
Obrigações trabalhistas e sociais	17	37.754	37.260
Obrigações tributárias	18	3.292	621
Previdência privada de curto prazo - NUCLEOS	23	42.718	23.933
Obrigações com clientes	19	37.789	31.426
Outras obrigações	20	2.672	2.518
Receita de subvenção a realizar	21	49.216	53.687
<b>PASSIVO NÃO CIRCULANTE</b>		<b>358.690</b>	<b>371.610</b>
<b>EXIGÍVEL A LONGO PRAZO</b>		<b>358.690</b>	<b>371.610</b>
Empréstimos - INB	22	33.017	33.017
Previdência privada de longo prazo - NUCLEOS	23	208.426	223.216
Provisões	24.2	44.332	43.591
Receita de subvenção a realizar de longo prazo	21	72.915	71.786
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>197.550</b>	<b>196.796</b>
Capital social	25.1	61.210	61.210
Adiantamento para futuro aumento de capital	25.2	2.004	1.904
Reserva de reavaliação	25.3	16.660	16.967
Ajuste de avaliação patrimonial		175.380	175.615
Prejuízos acumulados		(57.704)	(58.900)
<b>PASSIVO TOTAL</b>		<b>732.295</b>	<b>720.841</b>

*As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.*

**OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO**  
 Diretor Administrativo  
 CPF 730.465.237-34

**GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO**  
 Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
 CPF 491.885.187-87

**FRANCISCO DE SOUSA VIANA**  
 Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
 CPF 024.999.427-54



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023**

**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO**

	Nota	31/03/2023	31/03/2022
<i>Posição em Milhares de Reais</i>			
<b>RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>	26	88.978	77.346
(-) Custos dos Produtos Vendidos - CPV	27	-	(4.687)
<b>LUCRO BRUTO</b>		88.978	72.659
<b>(-) DESPESAS OPERACIONAIS</b>		<b>(88.090)</b>	<b>(72.649)</b>
(-) Despesas Operacionais Administrativas e Comerciais	28	(86.961)	(70.651)
(-) Despesas Operacionais Tributárias		(1.115)	(1.967)
(-) Resultado Financeiro	29	(14)	(31)
<b>LUCRO OPERACIONAL</b>		888	10
(-) Alienação de Ativos Não Circulantes		-	-
<b>LUCRO ANTES DO IR/CSSL</b>		888	10
(-) IR sobre Lucro Líquido		-	(2)
(-) CS sobre Lucro Líquido		-	(1)
<b>LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>		888	7

*As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.*

OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO  
 Diretor Administrativo  
 CPF 730.465.237-34

GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO  
 Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
 CPF 491.885.187-87

FRANCISCO DE SOUSA VIANA  
 Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
 CPF 024.999.427-54



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023**

**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA**

*Posição em Milhares de Reais*

	31/03/2023	31/03/2022
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>	<b>14.279</b>	<b>7.660</b>
<i>Resultado do exercício</i>	888	7
<b>Ajustes para conciliar o resultado às disponibilidades geradas pelas atividades operacionais :</b>		
Ajuste de exercícios anteriores	-	-
Depreciação	1.369	2.294
Amortizações	13	13
Baixa/Ganho no ativo imobilizado	(125)	-
Realização das subvenções de investimentos	(1.226)	(872)
	<b>919</b>	<b>1.442</b>
<b>(Aumentos) Reduções do Ativo</b>		
Contas a receber	3.771	(14.553)
Outros créditos	(97)	(2.424)
Estoques	(5.355)	(197)
Estoques de processo - Depreciação	-	25
Depósitos recursais e cauções	(75)	(132)
Impostos a recuperar	(1.013)	(1.264)
	<b>(2.769)</b>	<b>(18.545)</b>
<b>Aumentos (Reduções) do Passivo</b>		
Fornecedores	(376)	4.114
Obrigações trabalhistas e sociais	494	3.168
Obrigações tributárias	2.671	1.963
Previdência privada	9.424	19.512
Obrigações com clientes	6.363	(6.209)
Subvenções a realizar/outras	(3.342)	1.827
Provisões	895	388
	<b>16.129</b>	<b>24.763</b>
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>	<b>(2.774)</b>	<b>(856)</b>
Aquisição de investimento	-	-
Aquisição de imobilizado	(2.774)	(856)
Aquisição de intangível	-	-
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>	<b>(5.429)</b>	<b>(5.133)</b>
Subvenções para amortização de dívida - Nucleos	(5.429)	(5.133)
<b>FLUXO DE CAIXA GERADO (APLICADO) NO EXERCÍCIO</b>	<b>6.076</b>	<b>1.671</b>
<b>Aumento (Redução) nas Disponibilidades</b>		
Saldo inicial do Disponível no período	42.461	17.635
Saldo final do Disponível no período	48.537	19.306
<b>VARIAÇÃO NO SALDO DAS DISPONIBILIDADES</b>	<b>6.076</b>	<b>1.671</b>

OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO  
 Diretor Administrativo  
 CPF 730.465.237-34

GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO  
 Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
 CPF 491.885.187-87

FRANCISCO DE SOUSA VIANA  
 Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
 CPF 024.999.427-54



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023****DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE***Posição em Milhares de Reais*

	31/03/2023	31/03/2022
<b>LUCRO (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO</b>	<b>888</b>	<b>7</b>
<b>Outros resultados abrangentes</b>	<b>(308)</b>	<b>(463)</b>
Realização da reserva de reavaliação	(308)	(463)
<b>RESULTADO ABRANGENTE</b>	<b>580</b>	<b>(456)</b>

---

**OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO**  
Diretor Administrativo  
CPF 730.465.237-34

---

**GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO**  
Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
CPF 491.885.187-87

---

**FRANCISCO DE SOUSA VIANA**  
Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
CPF 024.999.427-54

**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023**

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO**

*Posição em Milhares de Reais*

	31/03/2023	31/03/2022
<b>1. RECEITAS</b>	<b>1.528</b>	<b>7.306</b>
Receita bruta de vendas de produtos e serviços	1.528	7.306
<b>2. INSUMOS PRÓPRIOS E ADQUIRIDOS DE TERCEIROS</b>	<b>(20.357)</b>	<b>(23.345)</b>
(-) Custos dos produtos vendidos - CPV	-	(4.687)
(-) Materiais, energia e serviços de terceiros	(20.357)	(18.658)
<b>3. VALOR ADICIONADO BRUTO</b>	<b>(18.829)</b>	<b>(16.039)</b>
<b>4. RETENÇÕES</b>	<b>(1.382)</b>	<b>(2.307)</b>
(-) Depreciação dos bens móveis e imóveis	(1.369)	(2.294)
(-) Amortização de ativos não circulantes	(13)	(13)
(-) Redução ao valor recuperável	-	-
<b>5. VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA ENTIDADE</b>	<b>(20.211)</b>	<b>(18.346)</b>
<b>6. VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA</b>	<b>87.676</b>	<b>70.115</b>
(-) Recursos orçamentários do tesouro nacional	87.676	70.115
(+) Receita financeira	-	-
<b>7. VALOR ADICIONADO A TRANSFERIR</b>	<b>67.465</b>	<b>51.769</b>
<b>8. DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO</b>	<b>67.465</b>	<b>51.769</b>
Pessoal (Remuneração e encargos)	55.056	41.908
Previdência complementar	8.124	7.589
Provisões (trabalhistas, cíveis e tributárias)	2.042	189
Governo (Federal, Estadual e Municipal)	1.341	2.045
Juros e atualizações monetárias	14	31
<b>Resultado do exercício</b>	<b>888</b>	<b>7</b>

OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO  
Diretor Administrativo  
CPF 730.465.237-34

GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO  
Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
CPF 491.885.187-87

FRANCISCO DE SOUSA VIANA  
Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
CPF 024.999.427-54



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE MARÇO DE 2023**

**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

*Posição em Milhares de Reais*

1º Trimestre de 2022	Nota	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Reserva de reavaliação	Ajuste de avaliação patrimonial	Prejuízos acumulados	Total
<b>Saldo em 31 de Dezembro de 2021</b>		<b>61.210</b>	-	<b>22.573</b>	<b>159.864</b>	<b>(64.612)</b>	<b>179.038</b>
Realização reserva de reavaliação	25.3	-	-	(463)	-	463	-
Realização reserva de reavaliação - Baixa		-	-	-	-	-	-
Resultado do exercício		-	-	-	-	7	7
<b>Saldo em 31 de Março de 2022</b>		<b>61.210</b>	-	<b>22.110</b>	<b>159.864</b>	<b>(64.142)</b>	<b>179.042</b>

1º Trimestre de 2023	Nota	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Reserva de reavaliação	Ajuste de avaliação patrimonial	Prejuízos acumulados	Total
<b>Saldo em 31 de Dezembro de 2022</b>		<b>61.210</b>	<b>1.904</b>	<b>16.968</b>	<b>175.615</b>	<b>(58.900)</b>	<b>196.797</b>
Realização reserva de reavaliação	25.3	-	-	(308)	-	308	-
Adiantamento para futuro aumento de capital	25.2	-	100	-	-	-	100
Incorporação de ativos a valor justo		-	-	-	-	-	-
Baixa e depreciação de ativos incorporados a valor justo		-	-	-	(235)	-	(235)
Realização reserva de reavaliação - Baixa		-	-	-	-	-	-
Resultado do exercício		-	-	-	-	888	888
<b>Saldo em 31 de Março de 2023</b>		<b>61.210</b>	<b>2.004</b>	<b>16.660</b>	<b>175.380</b>	<b>(57.704)</b>	<b>197.550</b>

*As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.*

**OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO**  
 Diretor Administrativo  
 CPF 730.465.237-34

**GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO**  
 Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
 CPF 491.885.187-87

**FRANCISCO DE SOUSA VIANA**  
 Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
 CPF 024.999.427-54



## [ NOTAS EXPLICATIVAS ]

### CONTEÚDO

1_CONTEXTO OPERACIONAL .....	1
2_PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS.....	1
3_SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS .....	2
4_CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA .....	3
5_CONTAS A RECEBER .....	3
6_ESTOQUES .....	3
7_IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR/COMPENSAR .....	4
8_OUTROS CRÉDITOS .....	4
9_CONTAS A RECEBER (NÃO CIRCULANTE) .....	4
10_DEPÓSITO RECURSAIS .....	5
11_CAUÇÕES .....	5
12_INVESTIMENTOS .....	5
13_IMOBILIZADO .....	5
14_INTANGÍVEL .....	6
15_SUBVENÇÕES PARA INVESTIMENTOS .....	6
16_FORNECEDORES .....	6
17_OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E SOCIAIS .....	7
18_OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS .....	7
19_OBRIGAÇÕES COM CLIENTES .....	7
20_OUTRAS OBRIGAÇÕES .....	7
21_RECEITA DE SUBVENÇÃO A REALIZAR .....	7
22_EMPRÉSTIMOS INB .....	8
23_PREVIDÊNCIA PRIVADA - NUCLEOS .....	8
24_PROVISÕES: ATIVOS E PASSIVOS CONTINGENTES .....	8
25_PATRIMÔNIO LÍQUIDO .....	10
26_RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA .....	11
27_CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS .....	11
28_DESPESAS ADMINISTRATIVAS E COMERCIAIS .....	12
29_RECEITAS (DESPESAS) FINANCEIRAS .....	12
30_COBERTURA DE SEGUROS .....	12
31_CONTRATO DE ARRENDAMENTO .....	12
32_PREJUÍZOS FISCAIS E BASES NEGATIVAS DE IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL .....	13
33_PRINCIPAIS TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS .....	13
34_REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES E EMPREGADOS .....	15
35_CONTINUIDADE OPERACIONAL DA COMPANHIA .....	15



**NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A. - NUCLEP**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**EM 31 DE MARÇO DE 2023**  
**(Em Milhares de Reais)**

## 1 CONTEXTO OPERACIONAL

A Nuclebrás Equipamentos Pesados S/A – NUCLEP é uma empresa pública, de capital fechado, vinculada ao Ministério de Minas e Energia (MME), com atuação na indústria de caldeiraria pesada, com tecnologia, equipamentos, pessoal qualificado e certificações adequadas para fornecer equipamentos, com alta complexidade de fabricação, sob encomenda, para os principais mercados de atuação: Energia Nuclear, Petróleo e Gás, Defesa e Outros. Sua sede está situada no Edifício Londres do Condomínio Le Monde Office, Avenida das Américas, nº 3.500 – Sala 613 do Bloco 01, Barra da Tijuca – Rio de Janeiro – RJ – Cep: 22.640-102.

Sob o controle acionário da União será representada, na qualidade de controladora, pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional do Ministério da Economia, a NUCLEP tem por objeto social projetar, desenvolver, fabricar e comercializar componentes pesados relativos a usinas nucleares, a construção naval e offshore, e a outros projetos.

Com origem no Decreto 76.805, de 16 de dezembro de 1975, que autorizou a sua criação, a NUCLEP nasceu voltada para a inovação e tecnologia, com a missão de ser o braço industrial do projeto de ampliação da matriz energética nacional, projetando, desenvolvendo, fabricando e comercializando “componentes pesados relativos a usinas nucleares e a outros projetos correlacionados”. Para tanto, tinha o propósito de construir os equipamentos de reposição das usinas nucleoeletricas, assim como todos os componentes necessários para as futuras plantas.

É importante ressaltar que o setor nuclear pode ser enquadrado tanto no campo energético (no sentido de ampliação da matriz energética nacional), como também, no de defesa (soberania nacional).

A NUCLEP possui experiência comprovada na fabricação de equipamentos e estruturas de grande porte e de alta qualidade, além das características únicas de sua capacidade instalada, que são fundamentais para a inclusão de novos produtos, com maior valor agregado, contribuindo para o desenvolvimento do País.

É evidente que a atuação da NUCLEP nos referidos setores atende a relevante interesse público e à soberania nacional, constituindo imperativo da segurança nacional pela necessidade de participação e controle do Estado sobre atividades que envolvam segurança, defesa e soberania.

A NUCLEP segue operando seu parque fabril com qualidade e a determinação de seu quadro técnico motivou melhorias na área administrativa com a implantação de ferramentas que pudessem dar suporte logístico as obtenções, ao armazenamento e o controle de estoque. Com isso, a necessidade de capital de giro vem sendo suprida com os recursos da União, que durante o exercício de 2023 foram de R\$ 87.676 mil (mesmo período em 2022: R\$ 70.115 mil).

A empresa mantém os seguintes benefícios aos seus empregados e dirigentes: Plano de assistência médico-odontológico, extensivo aos dependentes, alimentação, transporte e plano de previdência privada com coparticipação dos empregados.

## 2 PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

### 2.1 Declaração de Conformidade

As Demonstrações Financeiras foram preparadas e estão sendo apresentadas em conformidade às práticas contábeis adotadas no Brasil e às normas internacionais de contabilidade (Internacional Financial Reporting Standards - IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board – IASB.

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

A NUCLEP é uma empresa pública federal dependente da União, integrante do Balanço Geral da União (BGU), e por isso escritura suas operações no Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI) na modalidade total.

A Administração da Companhia ratifica que todas as informações relevantes das Demonstrações Financeiras estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas na sua gestão.

### 2.2 Demonstração do valor adicionado - DVA

A companhia elaborou a DVA nos termos da Deliberação CVM nº 557/08 e do Pronunciamento técnico CPC 09 – Demonstração do Valor Adicionado, a qual é apresentada como parte integrante das Demonstrações Financeiras.



### 2.3 Demonstração do Resultado Abrangente – DRA

Embora não esteja previsto na Lei 6.404/76, a companhia elabora a DRA conforme resolução CFC N.º 1.185/09; CPC 26 e CVM 676/11, sendo parte integrante das Demonstrações Financeiras.

### 2.4 Uso de Estimativas e Julgamentos

Na elaboração das Demonstrações Financeiras é necessário fazer uso de estimativas com base em premissas que alteram os valores dos ativos e passivos com reflexos nas receitas e despesas. Essas estimativas correspondem: avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo; vida útil do ativo imobilizado; análise de risco de crédito para determinação provisão para Estimativa de Perdas em Créditos de Liquidação Duvidosa – EPCLD, assim como da avaliação dos demais riscos relacionadas a outras provisões, como contingenciais pertinentes aos processos judiciais (trabalhistas, cíveis e tributárias). Embora a administração faça uso de avaliações que são revisados periodicamente, os resultados reais poderão divergir dessas estimativas.

### 2.4 Base de Conversão de Moeda

#### a) A moeda funcional e a de apresentação

A moeda funcional e a moeda de apresentação da companhia é o Real (R\$). As demonstrações financeiras estão apresentadas em milhares de R\$.

#### b) Transações e saldos monetários

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional com base nas taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou da avaliação, nas quais os itens são mensurados. Variações positivas e negativas cambiais decorrentes da liquidação dessas operações e da conversão pelas taxas de câmbio no final do exercício, oriundas de ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidas na demonstração do resultado.

## 3 SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

As principais práticas adotadas pela empresa estão descritas a seguir:

**3.1** Aos instrumentos financeiros ativos e certos passivos, como empréstimos, recebíveis, investimentos mantidos até o vencimento, não se aplicam quaisquer ajustes para mensurá-los ao valor justo ou ao valor presente. Não se tem a mensuração do valor de mercado desse instrumento, dado que a intenção da entidade é ter os títulos até o vencimento.

**3.1.1** Caixa e equivalente de caixa compreendem os numerários em espécie e depósitos bancários disponíveis de curto prazo, com livre movimentação nas operações da empresa.

**3.1.2** As contas a receber estão registradas ao valor original das vendas de produtos e serviços, com perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa, julgados suficientes pela administração, conforme Nota 5.

**3.1.3** Ao ativo realizável a longo prazo, não se aplicam a apuração de perdas ou desvalorização.

**3.1.4** Outros créditos estão registrados ao valor original.

**3.2** Os estoques estão registrados ao valor do custo médio de aquisição e não superam o valor de mercado ou de reposição.

**3.3** O imobilizado está registrado ao preço de aquisição, sendo considerada a estimativa de vida útil econômica, o valor residual e a taxa de depreciação dos bens estabelecidos no CPC 27 aprovado pela deliberação CVM 583/09. A depreciação é calculada pelo método linear a taxas compatíveis com o prazo de vida útil dos bens. O valor residual e a vida útil do ativo são revisados ao final de cada exercício.

**3.4** As provisões trabalhistas contingenciais, são mantidas regularmente com encargos sociais e foram estimadas com base na opinião do nosso setor jurídico.

**3.5** Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos quando da entrada dos recursos líquidos e são apresentados pelo custo, acrescido de atualização monetária e juros proporcionais ao período incorrido, deduzidos dos pagamentos efetuados.

**3.6** A reserva de reavaliação será mantida até a realização total dos ativos que a originaram por meio de depreciação.

**3.7** As receitas são reconhecidas quando for provável que benefícios econômicos futuros fluam para a entidade, de modo que esses benefícios possam ser confiavelmente mensurados, compreendendo o valor das vendas de produtos e serviços, sendo reconhecidas pelo regime de competência.



3.8 Subvenções, são assistências financeiras governamentais recebidas do Tesouro Nacional, destinadas a investimentos (aquisição de ativos); pagamento de pessoal e custeio, reconhecidas pelo regime de competência nos períodos, ao longo dos quais, a entidade reconhece os custos/despesas. A subvenção relacionada aos investimentos (aquisição de ativos) é reconhecida como receita ao longo do período da vida útil do bem na mesma proporção da depreciação reconhecida no resultado do exercício.

#### 4 CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Corresponde à conta única centralizada no Tesouro Nacional, a qual, a empresa está vinculada como usuária do SIAFI (Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal), onde movimentam os recursos próprios e os recursos provenientes do tesouro nacional estabelecidos no orçamento.

Limite de Saque com Vinculação de Pagamento	Março 2023	Dezembro 2022
Pessoal	13.093	11.686
Custeio/Investimento – Fonte Tesouro Nacional	3.139	1.300
Custeio - Fonte Própria	32.305	29.475
<b>Total</b>	<b>48.537</b>	<b>42.461</b>

Do limite de saque disponível, 22% desses recursos estão conciliados com pagamentos a serem realizados no próximo exercício. Os demais 78% estão vinculados da seguinte forma:

- [a] Fonte Própria e Custeio Tesouro Nacional: referente aos pagamentos futuros de custeios e investimentos;  
 [b] Pessoal: vinculados para pagamentos de Salários, Previdência, Sentenças e outros.

#### 5 CONTAS A RECEBER

Do total do Contas a Receber, 84% (oitenta e quatro por cento) equivale a subvenções a receber para liquidação de dívidas classificadas no Plano Plurianual - PPA resultantes de cumprimento de sentenças judiciais, transitadas em julgado, de empresas públicas e sociedades de economia mista, integrantes dos Orçamentos Fiscal e da Seguridade Social. Os demais 16% (dezesseis por cento) restantes, são decorrentes das atividades econômicas da empresa.

Contas a Receber - Líquido	Março 2023	Dezembro 2022
Fatura/Duplicata a Receber - Produtos	26.239	25.671
Fatura/Duplicata a Receber - Prestação de Serviços	3.914	3.941
(-) Perdas Estimadas em Créditos de Liquidação Duvidosa	(26.202)	(26.202)
Subvenções a Receber	21.487	26.916
<b>Total</b>	<b>25.438</b>	<b>30.326</b>

Com relação a provisão para Estimativa de Perdas em Créditos de Liquidação Duvidosa, a empresa reconhece em função de declaração de insolvência por parte dos devedores mediante sentença emanada pelo poder judiciário e os títulos vencidos há mais de um ano.

#### 6 ESTOQUES

São custos de produtos acumulados na elaboração da produção, a serem faturados. O saldo de importações em andamento, refere-se aos custos/despesas de matéria prima e de item de estoque, aguardando a finalização do desembaraço. No tocante ao aspecto quantitativo, a produção em processo representa 70% (setenta por cento) do estoque total (2022: 73%). Desta forma, os saldos relativos aos estoques estão assim demonstrados:

Produtos em Processo - Circulante	Março 2023	Dezembro 2022
Eletronuclear	9.621	9.621
Centro Tecnológico da Marinha – S.P. - CTMSP	29.930	29.930
Thyssenkrupp	13.096	13.096
Amazul	7.148	7.148
Outros Projetos	22.910	22.910
<b>Total de Estoque de Produtos em Processo</b>	<b>82.705</b>	<b>82.705</b>

  

Estoque	Março 2023	Dezembro 2022
Produtos em Processo - Circulante	82.705	82.705
<b>Matéria Prima</b>	21.144	18.838
<b>Almoxarifado</b>	5.450	4.909
<b>Importação em Andamento</b>	3.650	3.485
<b>Adiantamentos a Fornecedores</b>	5.212	2.869
<b>Estoque Total</b>	<b>118.161</b>	<b>112.806</b>



## 7 IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR/COMPENSAR

São créditos com IPI; Imposto de Renda; COFINS e ICMS, decorrentes das aquisições de matéria prima e outros insumos, como energia elétrica, depreciação entre outros, utilizados na produção conforme legislação vigente, corrigidos monetariamente pela taxa Selic (Sistema Especial de Liquidação e de Custódia) e passíveis de compensação após o encerramento do ano calendário.

Tributos Federais	Março 2023	Dezembro 2022
IPI	665	620
Imposto de Renda e C.S.L.L.	1.841	1.675
COFINS	5.866	5.499
PASEP	1.269	1.190
	<b>9.641</b>	<b>8.984</b>

  

Tributos Estaduais e Municipais	Março 2023	Dezembro 2022
ICMS	2.942	2.586
	<b>2.942</b>	<b>2.586</b>

  

Total de Impostos a Recuperar	Março 2023	Dezembro 2022
	<b>12.583</b>	<b>11.570</b>

## 8 OUTROS CRÉDITOS

Demais Créditos a Receber Líquido	Março 2023	Dezembro 2022
Adiantamentos a Prestadores de Serviços	20.006	19.383
Adiantamentos a Empregados (13 Sal. e Férias)	2.276	2.969
Outras Contas	1.044	877
(-) Perdas Estimadas em Créditos de Liquidação Duvidosa	(703)	(703)
<b>Total</b>	<b>22.623</b>	<b>22.526</b>

## 9 CONTAS A RECEBER (NÃO CIRCULANTE)

Com base nas garantias concedidas pelo Departamento de Coordenação e Controle das Empresas Estatais – DEST, atual Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST e que teve como consequência a constituição de um passivo orçamentário por parte do Tesouro Nacional, a NUCLEP e o Instituto de Seguridade Social – NUCLEOS, firmaram em 2007, um Termo de Transição que viabiliza a amortização da dívida a ser paga em 360 meses (até Outubro de 2039). O impacto dessas subvenções a receber alcançará cinco Planos Plurianuais – PPA visto que a amortização da dívida se encerra em Outubro de 2039, se não houver amortização parcial e parte desse direito de subvenções a receber já está apresentado na nota explicativa de curto prazo.

Para os efeitos contábeis estabelecidos na Lei 6.404/76, art. 179, os direitos a serem recebidos após o exercício social subsequente devem ser apresentados no Ativo Realizável a Longo Prazo. Do total do Contas a Receber, 90% (noventa por cento) equivale ao crédito que a empresa possui com a Secretaria do Tesouro Nacional, assim demonstrado:

Direitos a Receber de Longo Prazo	Março 2023	Dezembro 2022
<b>Secretaria do Tesouro Nacional:</b>		
Núcleos – Instituto de Seguridade Social	207.844	207.844
Plano Médico – coparticipação empregados	22.598	21.481
<b>Total</b>	<b>230.442</b>	<b>229.325</b>

Os direitos a receber com coparticipação dos empregados 69% são referentes aos empregados ativos (R\$ 15.547 mil) e 31% são referentes aos ex empregados (inativos) que correspondem a R\$ 7.050 mil. Ambos os direitos são controlados pela assitência do plano médico da Nuclep.



## 10 DEPÓSITO RECURSAIS

Correspondem a depósitos judiciais vinculados a diversos processos trabalhistas. Por não concordar com as decisões proferidas pela justiça, a NUCLEP se vê na obrigação de recorrer diante da expectativa e da possibilidade de reverter enquanto couber recurso.

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Depósitos recursais a receber	6.764	6.689
Demais depósitos	961	961
<b>Total</b>	<b>7.725</b>	<b>7.650</b>

## 11 CAUÇÕES

São depósitos efetuados conforme estabelecidos em cláusulas contratuais, a serem resgatados após encerramento dos respectivos contratos, a saber:

COMPOSIÇÃO	Março 2023	Dezembro 2022
Eletronuclear	3.446	3.446
Impsa	250	250
<b>Total</b>	<b>3.696</b>	<b>3.696</b>

## 12 INVESTIMENTOS

Valor correspondente aos depósitos compulsórios a favor da Eletrobrás efetuados na década de 80, conforme diversas faturas de cobrança de energia elétrica, convertido em 6.036 ações nominais a favor da NUCLEP.

## 13 IMOBILIZADO

ATIVO IMOBILIZADO	SALDO INICIAL	AQUISIÇÕES	TRANSFERÊNCIAS INTERNAS	INCORPORAÇÕES E BAIXAS	DEPRECIÇÕES	SALDO FINAL
Terreno	161.424	-	-	-	-	161.424
Máquinas e Equipamentos Industriais	56.577	924	(38)	-	(554)	56.909
Edifícios	35.353	-	-	-	(127)	35.225
Demais Equipamentos	10.970	453	-	(7)	(207)	11.209
Instalações	10.864	-	-	-	(111)	10.753
Bens Ativáveis	7.374	-	212	-	-	7.585
Tecnologia da Informação e Comunicação	5.310	817	(122)	-	(270)	5.735
Móveis e Utensílios	4.256	580	(52)	(2)	(99)	4.683
Veículos	47	-	-	-	(1)	46
	<b>292.175</b>	<b>2.774</b>	<b>-</b>	<b>(9)</b>	<b>(1.369)</b>	<b>293.571</b>

A. Das Aquisições: Foram adquiridos R\$ 100 mil com Recursos do Tesouro Nacional e classificados como Adiantamento para Futuro Aumento de Capital. As demais aquisições foram adquiridas através de Recursos Próprios.

B. Classificado com bem ativáveis: B1. A evolução do andamento físico da obra de recuperação estrutural do Terminal Marítimo referente ao Contrato CS-143/2019; B2. A evolução do contrato de engenharia para executar a obra de reforma do canteiro de obras da Nuclep conforme Contrato CS-098/2021; B3. A realização de testes nos 04 condicionadores de ar de 80.000 btus adquiridos através da OC 7455/2023; B4. A realização de testes na máquina de corte e gravação a laser adquirida através da OC 7467/2023; e B5. Aquisição de equipamentos de TI para a ampliação da capacidade de memória e disco dos datacenters da Nuclep conforme Contratos CB-092/2022 e CB-093/2022.

### 13.1 Instalações NUCLEP

Com base na premissa, de que um ativo deve ser reconhecido no balanço patrimonial quando for provável que benefícios econômicos futuros dele provenientes fluirão para empresa e seu custo ou valor puder ser mensurado com confiabilidade, fizemos o reconhecimento contábil do terreno (R\$ 1.560 mil), como nosso ativo em 2012. Em seguida, a NUCLEP ajustou o valor contábil do imóvel com base em laudo de avaliações (R\$ 159.864 mil), com a finalidade de corrigir um erro material, fato esse que tornava as Demonstrações Financeiras deficientes em termos de relevância por ter um ativo registrado na contabilidade com o valor menor que o valor justo. Cabe frisar, que juridicamente a titularidade deste terreno onde se encontram as instalações da NUCLEP, está em nome das Indústrias Nucleares do Brasil – INB, sendo que o registro contábil deste imóvel, consta como bem patrimonial nas duas empresas, faltando apenas, a decisão a ser definida de comum acordo entre as empresas e órgãos superiores. Abaixo é apresentado as respectivas inscrições na prefeitura de Itaguaí, suas metragens e área construída até o exercício:



INSCRIÇÃO	ÁREA	
	TERRENO	CONSTRUÍDA
88382	30.685,00	57.843,00
88383	30.685,00	22.574,00
98374	159.791,00	11.786,64
98375	682.015,00	-
98376	682.015,00	-
5878204	18.746,00	-
33532	600,00	-
33533	600,00	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.605.137,00</b>	<b>92.203,64</b>

Em 14/09/2018, o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – MCTIC estabeleceu através do aviso nº 371/2018, a reabertura do processo nº 00400.006127/2010-18 que visa a regularização do terreno em que se encontra a fábrica da NUCLEP, o qual, constitui um grupo de trabalho com representantes da NUCLEP, INB, CNEN e MCTIC.

Em 18/05/2021, o Ministério de Minas e Energia - MME encaminhou a NOTA TÉCNICA Nº 20/2021/ASSEC referente ao processo Nº 48340.000188/2021-02 considerando a urgência de se chegar a bom termo em relação à regularização da titularidade do terreno em que se encontram as instalações industriais da NUCLEP. A Secretaria Executiva ao encaminhar a Nota Técnica em tela, tanto à diretoria da NUCLEP quanto à diretoria INB solicita que as diretorias executivas se manifestem sobre os temas propostos.

Entre 24 de novembro e 03 de dezembro de 2021 foram realizados os trabalhos de campo para o **Levantamento topográfico do Parque Industrial da Nuclep** pelo 5º Centro de Geoinformação do Exército Brasileiro. Assim com as plantas e relatório técnicos prontos serão dado o início ao processo de regularização junto a prefeitura e cartório de imóveis de Itaguaí.

## 14 INTANGÍVEL

Correspondem a utilização dos seguintes softwares: 1. Enterprise Resource Planning – ERP, que está em fase de implantação pela empresa Benner. 2. Demais: Licença de Microsoft SQL Server Enterprise 2019 por 10 anos em substituição da versão 2008, software necessário e obrigatório para o software "Steel projects de gestão dos projetos das torres de transmissão; Licença do software Commvault por 3 anos para suporte e manutenção do software de backup de dados dos servidores da Nuclep; e Licença do software CAM para nesting de chapas por 5 anos (Lantek Expert).

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Sistema de Governança Corporativo – ERP - BENNER	1.342	1.342
Outros Ativos Intangíveis	197	210
<b>Total</b>	<b>1.539</b>	<b>1.552</b>

## 15 SUBVENÇÕES PARA INVESTIMENTOS

São recursos oriundos do Tesouro Nacional, relacionados aos ativos imobilizados que foram adquiridos pela Companhia a partir do exercício de 2008, sendo reconhecidos como receita ao longo do período da vida útil do bem na mesma proporção de sua depreciação, de acordo com a Deliberação CVM nº 646/10 e o Pronunciamento Contábil nº 07 emitido pelo CPC. Os saldos estão apresentados a seguir:

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Aquisições	(33.413)	(38.718)
Receita realizada (acumulada)	1.226	5.305
<b>Total</b>	<b>(32.187)</b>	<b>(33.413)</b>

## 16 FORNECEDORES

Este saldo, é composto de obrigações com empresas que fornecem materiais para o estoque do almoxarifado; materiais para consumo imediato e serviços, como plano médico; transporte; alimentação e outros.

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
No país	2.614	2.990
No exterior	-	-
<b>Total</b>	<b>2.614</b>	<b>2.990</b>



## 17 OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E SOCIAIS

São obrigações com salários e férias apuradas individualmente até a data do encerramento do período pela área de recursos humanos.

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Salários e Consignações	16.172	14.627
Férias	21.582	22.633
<b>Total</b>	<b>37.754</b>	<b>37.260</b>

## 18 OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS

São tributos que incidem sobre prestações de serviços e sobre as receitas com vendas entre outros, conforme contrato de comercialização e com recolhimento no prazo do vencimento.

Tributos por entes	Março 2023	Dezembro 2022
<b>Tributos Federais</b>	3.078	621
<b>Tributos Estaduais</b>	185	-
<b>Tributos Municipais</b>	29	-
<b>Total dos Impostos a Recolher</b>	<b>3.292</b>	<b>621</b>

## 19 OBRIGAÇÕES COM CLIENTES

Referem-se à valores exigíveis, os quais foram recebidos a título de adiantamento, derivados de marcos contratuais que antecedem a entrega do produto ou serviço acordado com o cliente e da geração da nota fiscal. Visam viabilizar a execução dos projetos. A medida em que as receitas dos projetos são reconhecidas e, conseqüentemente, das contas a receber, seus saldos são reduzidos, uma vez que são contrapartidas destas contas a receber.

	Março 2023		Dezembro 2022	
	Circulante	Não circulante	Circulante	Não circulante
Centro Tecnológico da Marinha em SP - CTMSP	793	-	793	-
Eletrobrás Termonuclear S/A - Eletronuclear	18.715	-	12.352	-
Neoenergia Lagoa dos Patos Transmissão de Energia S.A.	8.378	-	8.378	-
Amazônia Azul Tecnologia de Defesa S.A. - Amazul	8.144	-	8.144	-
Empresa Brasileira de Solda Elétrica S.A. - EBSE	1.759	-	1.759	-
	<b>37.789</b>	<b>-</b>	<b>31.426</b>	<b>-</b>

## 20 OUTRAS OBRIGAÇÕES

Correspondem as consignações efetuadas na folha de pagamento dos empregados, inerentes a coparticipação de benefícios concedidos pela empresa, como refeição, assistência médica e outros para serem repassados para diversos credores.

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Pensão Alimentícia	68	53
Planos de Previdência e Assistência e Seguro	614	23
Representantes de Classes	86	682
Consignações a Pagar	1.801	1.114
Depósitos Retidos	103	646
<b>Total</b>	<b>2.672</b>	<b>2.518</b>

## 21 RECEITA DE SUBVENÇÃO A REALIZAR

São recursos financeiros recebidos do Tesouro Nacional, em forma de subvenção para cobrir custos/despesas que ainda não incorreram. De acordo com a deliberação CVM nº 646/10 e CPC 07 e considerando que a receita de subvenção, deve ser confrontada com as despesas que se pretende compensar, reclassificamos o excesso recebido para receita de subvenção a realizar. A subvenção do não circulante foram destinadas para custear aos contratos de construção de longo prazo, os quais, encontram-se em andamento.



	Março 2023		Dezembro 2022	
	Circulante	Não circulante	Circulante	Não circulante
Pessoal e Benefícios	2.969	32.021	2.969	30.892
Tecnologia da Informação	-	1.342	-	1.342
Produção em andamento	46.247	39.552	50.718	39.552
	<b>49.216</b>	<b>72.915</b>	<b>53.687</b>	<b>71.786</b>

## 22 EMPRÉSTIMOS INB

O empréstimo foi concedido pela INB - Indústrias Nucleares do Brasil S/A em 09 de dezembro de 1992, remunerado pela TR e acrescido de juros de 12% a.a, sendo que a quitação deveria ser efetuada mediante pagamento através de prestação de serviços técnicos até 31 de dezembro de 1997 e o saldo remanescente deveria ser quitado em 8 (oito) prestações mensais sucessivas até 31 de agosto de 1.998, o que não aconteceu. A Diretoria Executiva, considerando o parecer jurídico ATG-009/2016 e a Nota Jurídica NAT-027/2016 está considerando a dívida da INB prescrita e por solicitação do Ministério Supervisor, MME, manteve os valores do empréstimo em tela nas Demonstrações Financeiras da Nuclep, entretanto com o valor da dívida na posição de 2020 no montante de R\$ 33.017 mil conforme deliberação 684º RDE.

## 23 PREVIDÊNCIA PRIVADA - NUCLEOS

DÍVIDA CONSOLIDADA	Março 2023	Dezembro 2022
Circulante	42.718	23.933
Não Circulante	208.426	223.216
<b>Total</b>	<b>251.144</b>	<b>247.149</b>

A NUCLEP e o NUCLEOS firmaram em 21/11/2007 Termo de Transação, no valor de R\$ 120.111 mil, atualizado até 31/10/2007, homologado em juízo, consolidando as dívidas existentes, em conformidade com laudo pericial no âmbito do processo nº 2002.001.153437-3, junto da 30ª Vara Civil do Rio de Janeiro.

Este laudo pericial que serviu de base ao Termo de Transação, reduziu a dívida em R\$ 112.813 mil na data base de 31/12/2006. Em 17/12/2007, foi realizado perante a 11ª Câmara Cível, o julgamento da apelação nº 2007.001.65700, interposta pela NUCLEP sobre o restante da dívida.

Em 02/12/2014, o Supremo Tribunal de Justiça – STJ negou provimento ao recurso interposto pelo NUCLEOS (Agravo 222.312-RJ) e, consequentemente, manteve a decisão proferida pelo Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro – TJRJ favorável à NUCLEP.

Em 19/11/2015, o Supremo Tribunal Federal – STF negou provimento ao Recurso interposto pelo NUCLEOS e manteve a decisão proferida pelo Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro – TJRJ favorável à Nuclep. Houve o trânsito em julgado da decisão. Os autos foram encaminhados ao TJRJ em 27/11/2015.

O Termo de Transação já citado veio estabelecer novas condições de pagamento, quais sejam: 360 parcelas mensais, juros de 6% ao ano e atualização monetária pela variação do INPC e carência de 24 meses, determinando o pagamento da 1ª parcela em 02/12/2009. Fruto da decisão transitada e julgada, a NUCLEP passou a receber da STN a dotação orçamentária anual para fazer frente as amortizações da dívida por exercício.

Em 12/12/2022 o Conselho de Administração aprovou na 164ª RCA, por unanimidade, o Plano de Equacionamento do Déficit do Núcleos, referente ao exercício de 2021, bem como o encaminhamento à Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST.

## 24 PROVISÕES: ATIVOS E PASSIVOS CONTINGENTES

### 24.1 Ativos Contingentes

Não são reconhecidos contabilmente, exceto se a administração possuir total controle da situação ou quando houver garantias reais ou decisões judiciais favoráveis sobre as quais não couber mais recursos, caracterizando o ganho como praticamente certo e pela confirmação da capacidade de sua recuperação por recebimento ou compensação com outro exigível.

Os ativos contingentes tem como base os relatórios emitidos por consultores jurídicos da empresa e as normas contábeis emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis CPC nº 25, em conjunto com o Conselho Federal de Contabilidade – CFC e Comissão de Valores Mobiliários – CVM (Deliberação CVM nº 594/09). Dos principais processos em tramitação, consta o processo movido contra a TMC - Terminal Multimodal de Coroa Grande SPE S/A (vide nota 31). Os processos foram atualizados pela Gerência Jurídica da Nuclep e totalizaram 27 processos sendo classificados como provável:



Ações Cíveis	Março 2023
<b>Processos:</b>	
5091929-88.2022.4.02.5101	15.063
0402563-74.2012.8.19.0001	2.856
0110224-85.2009.8.19.0001	2.312
5071996-32.2022.4.02.5101	2.127
Demais Processos	5.249
<b>Total das Ações Cíveis</b>	<b>27.607</b>

## 24.2 Passivos Contingentes

A empresa mantém provisões em função de processos trabalhistas e cíveis, objetivando demonstrar prováveis perdas nas causas judiciais que poderão ser decididos contra a Nuclep. Foram constituídas com base nos relatórios emitidos por consultores jurídicos da empresa e de acordo com as normas emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC nº 25, em conjunto com o Conselho Federal de Contabilidade – CFC e Comissão de Valores Mobiliários – CVM (Deliberação CVM nº 594/09). Dentre as ações de reclamações trabalhistas, constam diversos processos movidos pelos empregados da Nuclep que, requerem a retroatividade das perdas do Plano de Cargos, Carreiras e Remuneração – PCCR que foi implantado sem efeito retroativo.

### Ações trabalhistas

Os processos elencados abaixo individualizados, correspondem a 42% (quarenta e dois por cento) e o restante, 58% (cinquenta e oito por cento) de um total de 170 (cento e setenta) processos, conforme segue:

Processos:	Março 2023
0001775-56.2012.5.01.0461	3.196
0104400-57.2001.5.01.0461	2.667
0001427-09.2010.5.01.0461	2.496
0000320-90.2011.5.01.0461	1.273
0100771-42.2019.5.01.0462	879
0100806-10.2016.5.01.0461	744
Demais Processos	15.488
<b>Total de Ações Trabalhistas</b>	<b>26.743</b>

### Ações Cíveis

Os processos elencados abaixo individualizados, correspondem a 82% (oitenta e dois por cento) e o restante, 18% (dezoito por cento) de um total de 37 (trinta e sete) processos, conforme segue:

Processos:	Março 2023
0007218-12.2017.8.19.0024	6.471
0009158-46.2016.8.19.0024	5.509
5078491-92.2022.4.02.5101	2.430
Demais Processos	3.179
<b>Total de Ações Cíveis</b>	<b>17.589</b>
<b>Total dos Passivos Contingentes</b>	<b>44.332</b>

As contingências classificadas como possíveis, não são reconhecidas contabilmente e estão assim representadas:

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Ações trabalhistas	11.001	10.635
Ações cíveis	51.897	51.897
<b>Total</b>	<b>62.898</b>	<b>62.532</b>



## 25 PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Capital Autorizado	183.524	183.524
Capital a integralizar	(122.314)	(122.314)
<b>Capital Subscrito e Integralizado</b>	<b>61.210</b>	<b>61.210</b>
Adiantamento para Futuro Aumento de Capital - AFAC	2.004	1.904
Reserva de Reavaliação	16.660	16.967
Ajuste de Avaliação Patrimonial	175.380	175.615
Prejuízos Acumulados	(57.704)	(58.900)
<b>Total</b>	<b>197.550</b>	<b>196.796</b>

### 25.1 Capital Social

O capital social subscrito e integralizado, é de R\$ 61.210.000,00 (sessenta e um milhões e duzentos e dez mil) dividido em ações ordinárias nominativas, no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma. Em 18/03/94, através da 47ª. AGO, o Conselho de Administração aprovou limite de aumento em até 183.523.810 (cento e oitenta e três milhões, quinhentos e vinte e três mil, oitocentos e dez) ações ordinárias nominativas, no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma. O capital social subscrito e integralizado, possui a seguinte composição:

Composição	Março 2023
- União Federal	100% 61.209.994

### 25.2 Adiantamento para Futuro Aumento de Capital - AFAC

O Adiantamento para Futuro Aumento de Capital é oriundo dos recebimentos de recursos provenientes da União para suas operações de investimentos. Seu registro está em conformidade com a Macrofunção 02.11.12 - Participação da União no Capital das Empresas. Registra-se neste item os recursos de investimentos destinados à manutenção e à expansão das atividades da empresa. A variação deve-se aos valores das subvenções recebidas no trimestre:

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Bens Ativáveis	825	825
Tecnologia da Informação e Comunicação	483	483
Máquinas e Equipamentos Industriais	315	315
Demais Equipamentos	313	213
Móveis e Utensílios	68	68
	<b>2.004</b>	<b>1.904</b>

Conforme Macrofunção SIAFI 02.11.22, em seu item 2.3.8, entende-se que para as empresas com capital 100% público, os AFAC transferidos a partir de 1º de janeiro de 2017 podem ser classificados como instrumentos patrimoniais, desde que os repasses sejam capitalizados até a Assembleia Geral Ordinária (AGO) do exercício subsequente (art. 2º, § único, Decreto nº 2.673/1998).

A Assembleia Geral Ordinária, marcada para o dia 27 de abril de 2023, deliberará sobre a integralização do AFAC. O Aumento do Capital Social proposto é de R\$ 1.904.000,00 (um milhão, novecentos e quatro mil reais), compreendendo os valores efetivamente recebidos e aplicados pela Nuclep, referentes aos créditos da União para investimentos em 2022.

### 25.3 Reserva de Reavaliação

No ano base de 2.000 foi efetuada a reserva de reavaliação de bens do ativo imobilizado, cujo saldo é de R\$ 16.660 mil (2022: R\$ 16.967 mil). Neste período, foram realizadas baixas no montante de R\$ 307 mil (2022: R\$ 5.606 mil) classificadas a saber:

Composição	Março 2023	Dezembro 2022
Instalações	16	2.258
Edifícios	291	2.376
Terminal Marítimo	-	873
Acesso ao Terminal Marítimo	-	16
Máquinas e Equipamentos industriais	-	83
	<b>307</b>	<b>5.606</b>



## 26 RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

### – Receita Bruta de Vendas de Produtos e Serviços

A Receita Bruta de Vendas de Produtos e Serviços compreende os valores vinculados às contraprestações pelo cumprimento das obrigações de desempenho acordadas nos instrumentos contratuais: GAC .T/CT-4500155992, estabelecido com a Eletronuclear (Locação de área externa pelo armazenamento de parte dos equipamentos de Angra 3); GAC CT 006/10, estabelecido com a Eletronuclear (Fabricação e Fornecimento de 3 (três) Condensadores MAG 10/20/30 BC001 para a Usina Nuclear de Angra 3; Contrato estabelecido com a Frank's Internacional Brasil LTDA (Industrialização por soldagem de até 273 soldas Tubos/Conectores, com armazenamento, preservação e movimentação de até 144 tubos de 36"); Contrato de utilização de infraestrutura fabril para finalização de 30 bobinas, estabelecido com a Superpesa Transportes, Projetos e Fabricação S.A. - SUPERPESA e Proposta Comercial 016/22, estabelecida com a Superpesa Transportes, Projetos e Fabricação S.A. - SUPERPESA (Serviço de Movimentação de Cargas com a utilização de guindaste).

De acordo com as Informações por Segmento estabelecido no Pronunciamento Técnico CPC 22, seguem receitas abaixo:

Receita por Clientes	Março 2023	Março 2022
CTMSP	-	3.106
Eletronuclear	402	3.981
INB	-	134
Frank's	578	-
Superpesa	548	-
Outros	-	85
<b>Total da Receita Operacional Bruta</b>	<b>1.528</b>	<b>7.306</b>

### – Recursos Orçamentários do Tesouro Nacional

São suportes financeiros recebidos em forma de subvenção, destinados a manutenção da empresa. Tem como objetivo fazer face as despesas com pessoal, parte dos custeios operacionais e aos investimentos. São contabilizados conforme estabelece a norma contábil deliberada pela CVM n.º 646/10 e o Pronunciamento CPC 07, ou seja, como receita de subvenção no mesmo período de reconhecimento das despesas a que estão associadas.

Os recursos recebidos para investimentos são demonstrados em conta redutora do Ativo Não Circulante e reconhecidos no resultado na mesma proporção da depreciação ou baixa do bem correspondente.

Recursos Orçamentários - por Vinculação de Pagamento	Março 2023	Março 2022
Pessoal	62.656	53.242
Custeio: Sentença e Benefícios	9.376	8.495
Custeio/Investimentos	14.040	9.032
Recursos Orcamentários transferidos para Subvenção a Realizar	1.604	(654)
<b>Total dos Recursos Orçamentários do Tesouro Nacional</b>	<b>87.676</b>	<b>70.115</b>

<b>TOTAL DA RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>	<b>89.204</b>	<b>77.421</b>
---	---------------	---------------

### – Consolidação da Receita Operacional Bruta

	Março 2023	Março 2022
Receita Operacional Bruta	89.204	77.421
(-) Impostos, Contribuições e outras deduções sobre vendas	(226)	(75)
<b>Receita Operacional Líquida</b>	<b>88.978</b>	<b>77.346</b>

## 27 CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS

Os custos de produção da Nuclep são oriundos de recursos próprios e também por meio de subvenções para investimentos por ser uma empresa dependente financeiramente do Tesouro Nacional. Parte das suas aquisições dos seus insumos de produção, com recursos recebidos em forma de subvenção e o restante com recursos próprios decorrentes de suas atividades operacionais. Já Insumos como Mão de Obra; Transporte e Alimentação, são 100% (cem por cento) adquiridos com recursos subvencionados.



## 28 DESPESAS ADMINISTRATIVAS E COMERCIAIS

São os gastos que incorrem com as áreas da Presidência; Conselhos de Administração e Fiscal; Diretorias Administrativa e Comercial, além dos custos não aplicados a produção da Diretoria Industrial a saber:

Composição	Março 2023	Março 2022
Salários e Encargos	(55.056)	(41.908)
Benefícios	(3.405)	(3.498)
Previdência	(8.124)	(7.589)
Materiais e Serviços/ Provisões	(17.007)	(12.644)
Depreciação e Amortização e Impairment	(1.382)	(2.307)
Demais Despesas	(1.988)	(2.705)
<b>Total</b>	<b>(86.961)</b>	<b>(70.651)</b>

## 29 RECEITAS (DESPESAS) FINANCEIRAS

As despesas financeiras são correspondentes aos encargos de juros, variações monetárias e cambiais sobre saldo dos passivos exigíveis.

Receitas e Despesas Financeiras	Março 2023	Março 2022
<b>Receitas financeiras</b>		
Variações monetárias	-	-
Juros, multas e taxas	-	-
<b>Total das receitas financeiras</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Despesas financeiras</b>		
Variações monetárias	-	-
Juros, multas e taxas	(14)	(31)
<b>Total das despesas financeiras</b>	<b>(14)</b>	<b>(31)</b>
<b>Resultado financeiro</b>	<b>(14)</b>	<b>(31)</b>

## 30 COBERTURA DE SEGUROS

A Companhia mantém uma política de seguros considerada pela administração como suficiente para cobrir eventuais perdas que possam impactar em prejuízos ao patrimônio da NUCLEP. As coberturas estão assim distribuídas:

Seguro	Risco Coberto	Cobertura R\$
Seguro de Bens Patrimoniais	Incêndio, Raio, explosão, implosão e outros	177.168.659,00
Responsabilidade Civil Diretores e conselheiros	Responsabilidade civil	10.000.000,00
Seguro de automóveis	Colisão, incêndio, roubo, danos materiais	100% tabela FIPE
Responsabilidade Civil Geral	Operações Industriais / Empregador	3.000.000,00
Seguro Incêndio – Escritório Rio	Incêndio, Raio, explosão, implosão e outros	1.540.000,00
Riscos Nomeados – Patrimoniais Terminal Portuário	Incêndio, implosão, entre outros e quebra de Máquinas	13.100.000,00
Seguro de vida em grupo	Diretores, Funcionários, Estagiários e Aprendizizes [sendo 127 o somatório desses dois últimos]	820,00

## 31 CONTRATO DE ARRENDAMENTO

Em 16 de dezembro de 1997 a NUCLEP firmou o contrato C-291/AB-001 para arrendamento do Terminal Marítimo e parte das instalações de sua propriedade, com a empresa TMC - Terminal Multimodal de Coroa Grande SPE S/A, para administração, exploração e operação do Terminal Portuário. Durante a evolução do contrato, alguns investimentos que estavam previstos não foram realizados e a TMC deixou de honrar parte dos compromissos financeiros contratuais.

Na tentativa de não denunciar o contrato, a Nuclep pactuou 5 (cinco) aditamentos com o objetivo de viabilizar o saldo a receber e consequentemente refazer o plano de recebimento incluindo as novas obrigações assumidas pelo arrendatário. Entretanto, a TMC continuou inadimplente, levando a Nuclep em 29 de setembro de 2004 a ingressar em juízo com Ação de Cobrança cumulada com pedidos de rescisão contratual e reintegração de posse do terminal portuário.

Finalmente, em 27 de março de 2009, após o trânsito em julgado da sentença proferida no juízo arbitral, a NUCLEP ganhou a reintegração de posse do terminal e da área retro portuária, mas, quanto à dívida, teve que ingressar com ação de Execução de Títulos Extrajudiciais, distribuída na 36ª Vara Cível da Comarca de Capital – RJ, aguardando decisão.

A NUCLEP considera o ganho da causa provável, mas o recebimento do montante da dívida é incerto e tem-se optado em manter registrado contabilmente em contas de controle o valor de R\$ 229.413 mil que corresponde ao total da dívida corrigida e acumulada conforme parecer jurídico 056/2020/ATG/PJG-1/NUCLEP.



### 32 PREJUÍZOS FISCAIS E BASES NEGATIVAS DE IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

A companhia possui prejuízos fiscais e conseqüentemente bases negativas de contribuição social, que geram créditos fiscais e não se encontram refletidos nas demonstrações contábeis, e representam um ativo fiscal diferido, que serão compensados com lucros tributários gerados pelas operações futuras, demonstrados a seguir:

Resultado Fiscal	Março 2023	Dezembro 2022
Imposto de Renda	(127.509)	(127.479)
Contribuição Social	(139.256)	(139.226)

### 33 PRINCIPAIS TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

A Companhia realizou transações com partes relacionadas no exercício a título de: Atualização de créditos a receber ( Tesouro Nacional ), contratos para fabricação de bens de contratos já existentes (Marinha do Brasil - CTMSP), atualização e pagamentos do Termo de Equacionamento ( NUCLEOS ), sobre o montante do saldo de operações de empréstimos e financiamentos (INB) foi evidenciado, mas não sofreram alterações. As transações são realizadas de acordo com os padrões de mercado.

- (a) montante das transações;
- (b) montante dos saldos existentes, incluindo compromissos, e:
  - (i) seus prazos e condições, incluindo eventuais garantias, e a natureza da contrapartida a ser utilizada na liquidação; e
  - (ii) detalhes de quaisquer garantias dadas ou recebidas;
- (c) provisão para créditos de liquidação duvidosa relacionada com o montante dos saldos existentes; e
- (d) despesa reconhecida durante o período relacionada a dívidas incobráveis ou de liquidação duvidosa de partes relacionadas.

	Tesouro Nacional	Marinha do Brasil - CTMSP	INB	NUCLEOS	TOTAL
<b>Dezembro 2022</b>	<b>234.760</b>	<b>(29.930)</b>	<b>33.017</b>	<b>(247.149)</b>	<b>(9.302)</b>
<b>Ativo</b>					
Direitos a Receber	(5.429)	(3.119)	-	-	(8.548)
<b>Passivo</b>					
Obrigações a Pagar/Realizar	-	(11.007)	-	(3.995)	(15.002)
<b>Março 2023</b>	<b>229.331</b>	<b>(22.042)</b>	<b>33.017</b>	<b>(251.144)</b>	<b>(10.838)</b>

#### Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

- a) Controladora da Nuclep conforme nota 25.1.

#### SECRETARIA DO TESOURO NACIONAL

- a) **Garantias concedidas:** pelo Departamento de Coordenação e Controle das Empresas Estatais – DEST, atual Secretaria de Coordenação e Governança das Empresas Estatais – SEST e que teve como consequência a constituição de um passivo orçamentário por parte do Tesouro Nacional, a NUCLEP e o Instituto de Seguridade Social – NUCLEOS, firmaram em 2007, um Termo de Transição que viabiliza a amortização da dívida a ser paga em 360 meses (até outubro 2039). Desta forma e considerando a documentação mencionada acima, acrescida da portaria nº. 1 de 11 de janeiro de 2010 do Ministério do Planejamento, onde estabelece que empresas como a NUCLEP que fazem parte do Orçamento Fiscal e da Seguridade Social da União, tem direito a receber do Tesouro Nacional recursos financeiros para pagamentos das dívidas judicializadas, a NUCLEP constitui umas contas a receber da Secretaria do Tesouro Nacional. O impacto na STN alcançará cinco Planos Plurianuais – PPA visto que a amortização da dívida se encerra em até 2039, conforme nota 09.

#### MARINHA DO BRASIL

- a) Fornecimento de equipamento do sistema de resfriamento de emergência. Contrato nº: 42000/2017-043 (Concluído):  
 Valor Global: R\$ 10.443.736,72  
 Valor Faturado: R\$ 10.443.736,72  
 Receita Reconhecida: R\$ 10.443.736,72

- b) Gerador e Vasos: Fabricação de 2 geradores de vapor (GV) para propulsão naval. Contrato nº: 42000/2013-011 (em andamento):  
 Valor Global: R\$ 17.630.068,43  
 Valor Faturado: R\$ 5.390.618,43  
 Receita Reconhecida: R\$ 4.620.822,87



c) Fabricação de vaso de pressão do reator ( VPR ) acessórios, sobressalentes, dispositivos e ferramentas especiais. Contrato nº: 42000/2013-010 (em andamento):  
 Valor Global: R\$ 14.336.471,96  
 Valor Faturado: R\$ 4.848.917,74  
 Receita Reconhecida: R\$ 5.098.947,70

d) Conclusão da fabricação, montagem e fornecimento do vaso e estruturas internas da contenção e a fabricação do tanque de blindagem primária incluindo seu tanque de expansão e os seus trocadores de calor do LABGENE (Laboratório de Geração de Energia Nucleoelétrica), conforme Especificação de Compra no R11.01-1400-AC-0017 rev.3, proposta Técnico-Comercial no 089/19 rev. 1 e seus anexos e demais elementos técnicos anexos. Contrato nº 11/2019 (em andamento).  
 Valor Global: R\$ 62.228.681,70  
 Valor Faturado: R\$ 36.784.190,89  
 Receita Reconhecida: R\$ 28.640.128,47

A composição analítica dos custos de produção dos projetos citados, por ordem de serviço, foram totalizadas e contabilizadas da seguinte forma:

Projeto	AIP	Detalhamento	Saldo em Estoque
<b>CTMSP</b>			
101.05120.01.0217	AIP - 02/2017	CTMSP - TC1/2 - VP 3/4 - VP 5/6	<b>805.396,58</b>
101.05120.01.0908	AIP - 09/2008	CTMSP - TANQUE DE COMPENSAÇÃO 2156 VP1 E DESIONIZADOR	<b>5.053.656,37</b>
101.05120.01.1400		CTMSP - FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DO VPR/SNBR E GVS/SNBR	<b>44,84</b>
101.05120.02.0513	AIP - 05/2013	CTMSP - VASO DE PRESSÃO DO REATOR - VPR	<b>22.661.371,59</b>
101.05120.02.0613	AIP - 06/2013	CTMSP - GERADORES DE VAPOR - GV's	<b>11.690.610,16</b>
<b>Transações entre Partes Relacionadas - Saldo Inicial</b>			<b>40.211.079,54</b>
<b>APROPRIAÇÃO NO PERÍODO</b>			
<b>CTMSP</b>			
101.05120.02.0513	AIP - 05/2013	CTMSP - VASO DE PRESSÃO DO REATOR - VPR	<b>23.708.650,70</b>
101.05120.02.0613	AIP - 06/2013	CTMSP - GERADORES DE VAPOR - GV's	<b>11.008.061,29</b>
<b>Transações entre Partes Relacionadas - Saldo Final</b>			<b>34.716.711,99</b>
<b>APROPRIAÇÃO NO PERÍODO</b>			
<b>CTMSP</b>			
101.05120.02.0513	AIP - 05/2013	CTMSP - VASO DE PRESSÃO DO REATOR - VPR	<b>2.336.341,71</b>
101.05120.02.0613	AIP - 06/2013	CTMSP - GERADORES DE VAPOR - GV's	<b>3.176.095,74</b>
<b>Transações entre Partes Relacionadas - Ativáveis</b>			<b>5.512.437,45</b>
<b>BAIXA NO PERÍODO - [CPV ou PERDA]</b>			
<b>CTMSP</b>			
101.05120.01.0217	AIP - 02/2017	CTMSP - TC1/2 - VP 3/4 - VP 5/6	<b>(805.396,58)</b>
101.05120.01.0908	AIP - 09/2008	CTMSP - TANQUE DE COMPENSAÇÃO 2156 VP1 E DESIONIZADOR	<b>(5.053.656,37)</b>
101.05120.01.1400		CTMSP - FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DO VPR/SNBR E GVS/SNBR	<b>(44,84)</b>
101.05120.02.0513	AIP - 05/2013	CTMSP - VASO DE PRESSÃO DO REATOR - VPR	<b>(1.289.062,60)</b>
101.05120.02.0613	AIP - 06/2013	CTMSP - GERADORES DE VAPOR - GV's	<b>(3.858.644,61)</b>
<b>Transações entre Partes Relacionadas - Reconhecidas no Resultado</b>			<b>(11.006.805,00)</b>
<b>Variação de Partes Relacionadas [Custos/Despesas/Investimentos] no período</b>			
<b>Variação de Partes Relacionadas [Custos/Despesas/Investimentos] no período</b>			<b>(5.494.367,55)</b>

#### INDÚSTRIA NUCLEARES DO BRASIL – INB

**Empréstimos e Financiamentos:** Conforme apresentado na nota 22, corresponde a empréstimo concedido pela INB - Indústrias Nucleares do Brasil S/A em 09 de dezembro de 1992.

#### NUCLEOS

a) **Dívida Consolidada:** A NUCLEP e o NUCLEOS firmaram em 21/11/2007 Termo de Transação conforme processo nº 2002.001.153437-3, junto da 30ª Vara Civil do Rio de Janeiro, divulgado na nota 23.



**34 REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES E EMPREGADOS**

	Diretoria Executiva	Conselho de Administração	Conselho Fiscal	Comitê de Auditoria	Empregados
<b>Remuneração Média Mensal</b>	<b>32.501,87</b>	<b>3.521,04</b>	<b>3.521,04</b>	<b>4.162,80</b>	<b>13.810,20</b>
Maior Remuneração	32.501,87	3.521,04	3.521,04	4.162,80	39.293,32
Menor Remuneração	32.501,87	3.521,04	3.521,04	4.162,80	2.379,44
Maior Remuneração (Não Encargos)					39.293,32
Menor Remuneração (Não Encargos)					2.379,44
Remuneração Média Mensal (Não Encargos)					13.810,20
Quantidade de contratados 31/12/2022					19
<b>Benefícios Concedidos</b>					
Assistência Médica					3.404.568,29
Alimentação					1.286.954,84
Cesta Básica					-
Auxílio creche					218.922,00
Auxílio Transporte					2.526.642,89
Previdência Complementar Patronal					2.694.801,23
					<b>10.131.889,25</b>

**35 CONTINUIDADE OPERACIONAL DA COMPANHIA**

De acordo com a deliberação CVM nº 496 de 03/01/2006, que aprova o pronunciamento do IBRACON NPC nº 27, em seus itens 23 e 24, temos a informar que as Demonstrações Financeiras foram preparadas no pressuposto da continuidade operacional normal dos negócios da companhia.

OSCAR MOREIRA DA SILVA FILHO  
 Diretor Administrativo  
 CPF 730.465.237-34

GENILDO RODRIGUES DE ARAÚJO  
 Gerente Geral de Planejamento e Finanças  
 CPF 491.885.187-87

FRANCISCO DE SOUSA VIANA  
 Gerente de Contabilidade - CRC-RJ 093.702/O-1  
 CPF 024.999.427-54

