



Lopes, Machado
Auditors, Tax, Consultants & Business Advisers

Independent Member of

B K R
International

***IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL
DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA***

***DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023 E 2022***

Rio de Janeiro - RJ | Av. Graça Aranha 416 / 11º andar - CEP 20030-001 | Tel.: 55 21 2156-5800 - Fax: 55 21 2262-6806 | rj@bkr-lopemachado.com.br

Filiais e Empresas Ligadas

São Paulo - SP | Tel.: 55 11 5041-4610 - Fax: 55 11 5041-4536 | sp@bkr-lopemachado.com.br

Belo Horizonte - MG | Tel.: 55 31 2122 3216 | bh@bkr-lopemachado.com.br

Recife - PE | Tels.: 55 81 3325-6041 / 6040 / 6171 - Fax: 55 81 3325-6041 / 6171 | recife@bkr-lopemachado.com.br

Brasília - DF | Tel.: 55 61 3548-2152 | novosnegocios@bkr-lopemachado.com.br



BKR INTERNATIONAL

www.bkr.com

Américas - Nova York - NY - EUA | Tel.: 1 212 964-2115 - Fax: 1 212 964-2133 | bkr@bkr.com | Contato: Maureen M. Schwartz - Diretora Executiva



Lopes, Machado
Auditors, Tax, Consultants & Business Advisers

Independent Member of
B K R
International

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Demonstrações Contábeis

Em 31 de Dezembro de 2023 e 2022

Conteúdo

Relatório do Auditor Independente sobre as Demonstrações Contábeis

Balancos Patrimoniais

Demonstrações do Resultado

Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido

Demonstrações dos Fluxos de Caixa - Método Indireto

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis

Rio de Janeiro - RJ | Av. Graça Aranha 416 / 11º andar - CEP 20030-001 | Tel.: 55 21 2156-5800 - Fax: 55 21 2262-6806 | rj@bkr-lobesmachado.com.br

Filiais e Empresas Ligadas

São Paulo - SP | Tel.: 55 11 5041-4610 - Fax: 55 11 5041-4536 | sp@bkr-lobesmachado.com.br

Belo Horizonte - MG | Tel.: 55 31 2122 3216 | bh@bkr-lobesmachado.com.br

Recife - PE | Tels.: 55 81 3325-6041 / 6040 / 6171 - Fax: 55 81 3325-6041 / 6171 | recife@bkr-lobesmachado.com.br

Brasília - DF | Tel.: 55 61 3548-2152 | novosnegocios@bkr-lobesmachado.com.br



BKR INTERNATIONAL

www.bkr.com

Américas - Nova York - NY - EUA | Tel.: 1 212 964-2115 - Fax: 1 212 964-2133 | bkr@bkr.com | Contato: Maureen M. Schwartz - Diretora Executiva

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Aos
Diretores da
Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada - IMPA
Rio de Janeiro - RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada – IMPA (“Entidade”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023, e as respectivas demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis aplicáveis às Entidades Sem Finalidade de Lucros.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada – IMPA em 31 de dezembro de 2023, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo as normas específicas aplicáveis às Entidades sem finalidade de lucros, em especial a ITG 2002 (R1) e a NBC TG 1000 (R1) – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas.

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 do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”. Somos independentes em relação à Entidade, 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.

Rio de Janeiro - RJ | Av. Graça Aranha 416 / 11º andar - CEP 20030-001 | Tel.: 55 21 2156-5800 - Fax: 55 21 2262-6806 | rj@bkr-lobesmachado.com.br

Filiais e Empresas Ligadas

São Paulo - SP | Tel.: 55 11 5041-4610 - Fax: 55 11 5041-4536 | sp@bkr-lobesmachado.com.br

Belo Horizonte - MG | Tel.: 55 31 2122 3216 | bh@bkr-lobesmachado.com.br

Recife - PE | Tels.: 55 81 3325-6041 / 6040 / 6171 - Fax: 55 81 3325-6041 / 6171 | recife@bkr-lobesmachado.com.br

Brasília - DF | Tel.: 55 61 3548-2152 | novosnegocios@bkr-lobesmachado.com.br



BKR INTERNATIONAL

www.bkr.com

Américas - Nova York - NY - EUA | Tel.: 1 212 964-2115 - Fax: 1 212 964-2133 | bkr@bkr.com | Contato: Maureen M. Schwartz - Diretora Executiva

Outros assuntos

Auditoria dos valores correspondentes ao exercício anterior

Os valores correspondentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, apresentados para fins de comparação, foram examinados por outros auditores independentes que emitiram relatório datado de 28 de fevereiro de 2023, sem modificação e com ênfase de reapresentação do exercício de 2021.

Responsabilidades da Administração e da governança pelas demonstrações contábeis

A Administração da Entidade é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo as normas específicas aplicáveis à Entidades sem Finalidade de Lucros, em especial a ITG 2002 (R1) e a NBC TG 1000 (R1) – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

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

Os responsáveis pela governança da Entidade são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, 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 decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Rio de Janeiro - RJ | Av. Graça Aranha 416 / 11º andar - CEP 20030-001 | Tel.: 55 21 2156-5800 - Fax: 55 21 2262-6806 | rj@bkr-lopemachado.com.br

Filiais e Empresas Ligadas

São Paulo - SP | Tel.: 55 11 5041-4610 - Fax: 55 11 5041-4536 | sp@bkr-lopemachado.com.br

Belo Horizonte - MG | Tel.: 55 31 2122 3216 | bh@bkr-lopemachado.com.br

Recife - PE | Tels.: 55 81 3325-6041 / 6040 / 6171 - Fax: 55 81 3325-6041 / 6171 | recife@bkr-lopemachado.com.br

Brasília - DF | Tel.: 55 61 3548-2152 | novosnegocios@bkr-lopemachado.com.br



BKR INTERNATIONAL

www.bkr.com

Américas - Nova York - NY - EUA | Tel.: 1 212 964-2115 - Fax: 1 212 964-2133 | bkr@bkr.com | Contato: Maureen M. Schwartz - Diretora Executiva

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 contábeis, 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 Entidade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluimos 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 Entidade. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis 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 Entidade a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Rio de Janeiro - RJ | Av. Graça Aranha 416 / 11º andar - CEP 20030-001 | Tel.: 55 21 2156-5800 - Fax: 55 21 2262-6806 | rj@bkr-lobesmachado.com.br

Filiais e Empresas Ligadas

São Paulo - SP | Tel.: 55 11 5041-4610 - Fax: 55 11 5041-4536 | sp@bkr-lobesmachado.com.br

Belo Horizonte - MG | Tel.: 55 31 2122 3216 | bh@bkr-lobesmachado.com.br

Recife - PE | Tels.: 55 81 3325-6041 / 6040 / 6171 - Fax: 55 81 3325-6041 / 6171 | recife@bkr-lobesmachado.com.br

Brasília - DF | Tel.: 55 61 3548-2152 | novosnegocios@bkr-lobesmachado.com.br



BKR INTERNATIONAL

www.bkr.com

Américas - Nova York - NY - EUA | Tel.: 1 212 964-2115 - Fax: 1 212 964-2133 | bkr@bkr.com | Contato: Maureen M. Schwartz - Diretora Executiva



Lopes, Machado
Auditors, Tax, Consultants & Business Advisers

Independent Member of

B K R
International

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança 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.

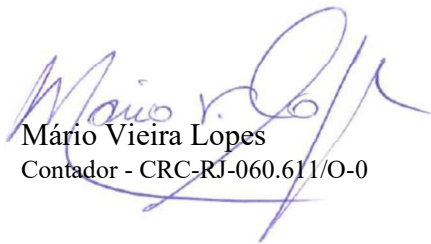
Rio de Janeiro, 29 de fevereiro de 2024.



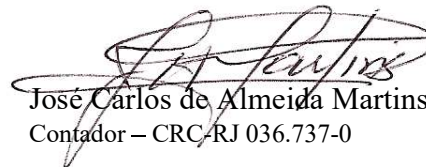
Lopes, Machado
Auditors, Consultants & Business Advisers

Independent Member of
B K R
International

CRC-RJ-2026/O-5



Mário Vieira Lopes
Contador - CRC-RJ-060.611/O-0



José Carlos de Almeida Martins
Contador – CRC-RJ 036.737-0

Rio de Janeiro - RJ | Av. Graça Aranha 416 / 11º andar - CEP 20030-001 | Tel.: 55 21 2156-5800 - Fax: 55 21 2262-6806 | rj@bkr-lopemachado.com.br

Filiais e Empresas Ligadas

São Paulo - SP | Tel.: 55 11 5041-4610 - Fax: 55 11 5041-4536 | sp@bkr-lopemachado.com.br

Belo Horizonte - MG | Tel.: 55 31 2122 3216 | bh@bkr-lopemachado.com.br

Recife - PE | Tels.: 55 81 3325-6041 / 6040 / 6171 - Fax: 55 81 3325-6041 / 6171 | recife@bkr-lopemachado.com.br

Brasília - DF | Tel.: 55 61 3548-2152 | novosnegocios@bkr-lopemachado.com.br



BKR INTERNATIONAL

www.bkr.com

Américas - Nova York - NY - EUA | Tel.: 1 212 964-2115 - Fax: 1 212 964-2133 | bkr@bkr.com | Contato: Maureen M. Schwartz - Diretora Executiva



ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA - IMPA

Balancos Patrimoniais

Em 31 Dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

Ativo	Nota	31/12/2023	31/12/2022	Passivo	Nota	31/12/2023	31/12/2022
Circulante				Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	238.376	206.706	Recurso a realizar	10	43.617	52.965
Caixa e equivalentes vinculados	4	660	869	Fornecedores		483	53
Valores a receber	5	37.518	98.903	Obrigações com pessoal e encargos	11	3.189	2.822
Estoques	6	852	787	Passivo contingente	3 j	765	243
Adiantamentos	7	625	676	Obrigações tributárias e sociais	12	1.948	2.007
Despesas antecipadas	8	692	569	Contas a pagar	13	1.379	657
		<u>278.723</u>	<u>308.510</u>	Adiantamento de convênios	14	133	205
						<u>51.514</u>	<u>58.952</u>
Não circulante				Não circulante			
Imobilizado líquido	9	101.004	82.797	Convênios - bens pertencentes a terceiros	9	93	223
Imobilizado líquido vinculados a convênios	9	93	223	Subvenções e doações	9	32.815	32.815
		<u>101.097</u>	<u>83.020</u>	Projeto de Subvenção	15	28.752	13.165
						<u>61.660</u>	<u>46.203</u>
				Patrimônio líquido			
				Patrimônio social	16	286.375	293.722
				Déficit do exercício		(19.729)	(7.348)
						<u>266.646</u>	<u>286.374</u>
Total do ativo		<u>379.820</u>	<u>391.530</u>	Total do passivo		<u>379.820</u>	<u>391.530</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.





ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA - IMPA

Demonstrações do Resultado

Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	Nota	31/12/2023	31/12/2022
Receitas:			
Receita contrato de gestão	20	64.059	84.757
Receita de convênios	20	917	4.151
Receita de serviço	20	4.396	4.293
Receita de contribuição	20	7.405	3.898
Receita bruta		<u>76.777</u>	<u>97.099</u>
Despesas:			
Pesquisa intercâmbio	20	(18.050)	(14.286)
Ensino	20	(3.084)	(2.532)
Informação científica	20	(5.055)	(4.324)
Desenvolvimento tecnológico	20	(11.990)	(10.495)
OBMEP	20	(52.992)	(49.131)
Intereção com Setor Produtivo	20	(1.005)	(965)
Gerais e administrativas	20	(20.877)	(35.815)
Despesas com convênios	20	(1.840)	(3.998)
Despesas com recursos próprios	20	(3.364)	(4.704)
Outras Receitas e Despesas Operacionais	17 e 20	467	178
		<u>(117.790)</u>	<u>(126.072)</u>
Déficit operacional antes do resultado financeiro		<u>(41.013)</u>	<u>(28.973)</u>
Resultado financeiro:			
Despesas financeiras	20	(4.815)	(4.945)
Receitas Financeira com Contrato de Gestão	20	23.628	25.015
Receitas Financeiras com Convênios	20	120	113
Receitas Financeiras com Recursos Próprios	20	2.351	1.442
		<u>21.284</u>	<u>21.625</u>
Déficit do exercício		<u>(19.729)</u>	<u>(7.348)</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.





ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA - IMPA

Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido

Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	Patrimônio social	Déficit do exercício	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	217.115	76.607	293.722
Incorporação do superávit (2021)	76.607	(76.607)	-
Déficit do exercício	-	(7.348)	(7.348)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	293.722	(7.348)	286.374
Incorporação do déficit (2022)	(7.348)	7.348	-
Déficit do exercício	-	(19.729)	(19.729)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	286.374	(19.729)	266.646

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.





ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA - IMPA

Demonstrações dos Fluxos de Caixa - Método Indireto

Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Déficit do exercício	(19.729)	(7.348)
Itens que não afetam o caixa operacional:		
Depreciação e amortização	5.968	5.252
Valor residual - baixa de imobilizado	7	10
Passivo contingente	522	-
	<u>(13.232)</u>	<u>(2.086)</u>
Aumento e diminuição das contas de ativo e passivo		
Varição de estoques	(65)	(6)
Varição de adiantamentos	51	22
Varição de valores a receber	61.385	(42.082)
Varição dos demais ativos a curto prazo	(123)	(70)
Varição de fornecedores	430	(371)
Varição de adiantamentos de convênios	(72)	1
Varição dos demais passivos a curto prazo	900	895
Varição de recurso a realizar - BOC	6.238	41.821
Varição dos demais passivos não circulante	-	(127)
Caixa líquido das atividades operacionais	<u>55.512</u>	<u>(2.003)</u>
Fluxo de caixa das atividades de investimentos		
Aquisição de imobilizado	<u>(24.051)</u>	<u>(16.591)</u>
Caixa líquido das atividades de investimentos	<u>(24.051)</u>	<u>(16.591)</u>
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa	<u>31.461</u>	<u>(18.594)</u>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	207.575	226.169
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	239.036	207.575
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa	<u>31.461</u>	<u>(18.594)</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.





IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

Em 31 de Dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

1 - Informações Gerais

A Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada – IMPA-OS, foi qualificada como organização social através do Decreto nº 3.605, de 20 de setembro de 2000, e tem por finalidade a realização de pesquisas em ciências matemáticas e afins, a formação de pesquisadores, a difusão do conhecimento matemático, e sua integração com outras áreas da ciência, cultura, educação e do setor produtivo.

As atividades desenvolvidas pelo IMPA-OS estão atreladas a metas e prazos descritos no Contrato de Gestão, com vigência de cinco anos, firmado entre o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações – MCTI e o IMPA – OS em 23 de janeiro de 2001, publicado no Diário Oficial da União no dia 31 de janeiro de 2001, para a administração do Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada – IMPA. Em 27 de maio de 2010 foi celebrado um novo contrato de gestão, publicado no Diário Oficial da União em 09 de junho de 2010, com vigência até 30 de maio de 2016. Este foi prorrogado por 14 Termos Aditivos estendendo a vigência até março de 2021. Em 30 de junho de 2021 foi celebrado um novo contrato de gestão, publicado no Diário Oficial da União em 02 de julho de 2021, com vigência até 30 de junho de 2030. O valor total do contrato é de R\$ 1.042.812. Os recursos destinados ao custeio das atividades são providos pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações – MCTI na qualidade de órgão supervisor e pelo Ministério da Educação na qualidade de interveniente.

O IMPA inaugurará em 2024 o seu primeiro curso de graduação, com objetivo de capacitar os estudantes para entrar de forma efetiva no mercado de tecnologia e inovação.

2 - Apresentação das Demonstrações Contábeis

A Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada - IMPA adota as práticas contábeis aplicáveis no Brasil as quais abrangem a NBC TG 1000 (R1) – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas e a ITG 2002 (R1) – Entidades Sem Fins Lucrativos emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

A demonstração dos resultados abrangentes não está sendo apresentada. Pois, a Entidade não possui outros resultados abrangentes, ou seja, o resultado do exercício é igual ao resultado total.

A elaboração das demonstrações contábeis em conformidade com os CPCs exige a utilização de determinadas estimativas contábeis essenciais. Requer, ainda, que a Administração julgue a maneira mais apropriada para a aplicação das políticas contábeis. As áreas em que os julgamentos e estimativas significativos foram feitos para a elaboração das demonstrações contábeis são apresentadas na Nota Explicativa nº 3.





.2.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

As demonstrações contábeis são apresentadas em milhares de reais, sendo esta a moeda funcional e de apresentação da Entidade.

As demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2023 foram aprovadas pelo Conselho/Administração em 29 de fevereiro de 2024.

3 - Sumário das Principais Práticas Contábeis Adotadas

As principais práticas contábeis adotadas para a elaboração dessas demonstrações contábeis são as seguintes:

a) Moeda funcional

As demonstrações contábeis são apresentadas em Reais, moeda funcional e de apresentação.

b) Base de mensuração

As demonstrações contábeis foram preparadas com base no custo histórico, exceto se indicado de outra forma.

c) Apuração do resultado

As receitas e despesas estão demonstradas pelo regime contábil de competência e mensuradas pelo valor justo. As receitas são reconhecidas quando da disponibilização das verbas pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações – MCTI e estão, portanto, realizadas. As subvenções para custeio dos convênios com a Capes vêm sendo contabilizadas no passivo, sendo que a transferência para o resultado do exercício ocorre com base nas despesas incorridas, seguindo as práticas contábeis adotadas no Brasil.

d) Uso de estimativas e julgamentos

Para a preparação das demonstrações contábeis é necessário utilizar estimativas para contabilizar certos ativos, passivos e outras transações. Portanto, as demonstrações contábeis incluem várias estimativas, tais como aquelas referentes à determinação das vidas úteis do ativo imobilizado, e as disposições necessárias para contingências, entre outros. Os resultados reais podem variar das estimativas mencionadas.





.3.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

e) Caixa e equivalentes de caixa

As disponibilidades são avaliadas pelo custo, acrescidas dos rendimentos auferidos até a data do balanço, quando aplicável. Compreendem depósitos bancários e aplicações financeiras de liquidez imediata, com baixo risco de liquidez, cujas taxas são factíveis às de mercado, estando ao seu valor justo e de realização.

f) Imobilizado

Os itens do imobilizado são demonstrados ao custo histórico de aquisição ou doação, menos o valor da depreciação e de qualquer perda não recuperável acumulada.

g) Ajuste a valor presente

Os ativos e passivos monetários são avaliados e, quando necessário e relevante, são ajustados a seu valor presente, o qual considera os fluxos de caixa e taxas de juros explícitas ou implícitas

h) Demais ativos e passivos circulantes e não circulantes

Os demais ativos, passivos circulantes e não circulantes são demonstrados por valores conhecidos ou calculáveis, incluídos os encargos e variações monetárias incorridas, quando aplicável.

i) Redução ao valor recuperável dos ativos

Semestralmente é realizada a revisão dos valores líquidos dos ativos a fim de avaliar a necessidade de serem constituídas

J) Ativos e passivos contingentes

As práticas contábeis para registro e divulgação de ativos e passivos contingentes são as seguintes:

(i) Ativos contingentes são reconhecidos somente quando há garantias reais ou decisões judiciais favoráveis, transitadas em julgado. Os ativos contingentes com êxitos prováveis, quando relevantes, são apenas divulgados em nota explicativa; e (ii) Passivos contingentes são provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança. Os passivos contingentes avaliados como de perdas possíveis são apenas divulgados em nota explicativa e os passivos contingentes avaliados como de perdas remotas não são provisionados e nem divulgados.





.4.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

Os passivos contingentes com probabilidade de perdas possíveis que envolvem discussões de natureza Cível e Administrativa são: Processo 5087340-53.2022.4.02.5101 por irregularidade no licenciamento ambiental no valor de R\$ 1.187 (R\$1.021 em dezembro de 2022) e outros no montante de R\$94 (R\$1.916 em dezembro de 2022), totalizando R\$1.281 (R\$2.937 em dezembro 2022).

Passivo contingente com probabilidade de perda provável de natureza cível: Processo nº 0286498-25.2014.8.19.0001 por ação indenizatória por danos materiais no valor de R\$ 100 (R\$243 em dezembro de 2022) e processo nº0276743-35.2018.8.19.001 por ação indenizatória por danos materiais no valor de R\$665 (em dezembro de 2022 o processo possuía prognóstico de possível de perda e o saldo era de R\$1.873), totalizando R\$765 (R\$243 em dezembro 2022).

4 - Caixa e Equivalentes de Caixa

O caixa abrange numerário em espécie e contas bancárias disponíveis. Equivalentes de Caixa são investimentos de curto prazo, com vencimentos originais de noventa dias ou menos, constituídos de títulos de alta liquidez, prontamente conversíveis em caixa e com riscos insignificantes de mudança de valor, sendo demonstrados pelo custo acrescido dos rendimentos auferidos até a data de encerramento dos balanços apresentados e não superam o valor de mercado. As rubricas de caixa e equivalentes estão divididas entre não vinculadas e vinculadas, da seguinte forma:

	31/12/2023	31/12/2022
Bancos	8	3
Aplicações	238.368	206.703
Total não vinculados	238.376	206.706
Bancos	-	-
Aplicações	660	869
Total vinculados	660	869
Total	239.036	207.575





.5.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

Bancos

Natureza	31/12/2023	31/12/2022
Contrato de gestão	-	2
Recursos próprios	8	1
Total não vinculadas	8	3
Convênios	-	-
Total vinculadas	-	-
Total	8	3

Aplicações financeiras

Natureza	Tipo de Aplicação	31/12/2023	31/12/2022
Contrato de gestão	Fundo Cambial (i)	4.100	4.233
Contrato de gestão	Renda Fixa - conta vinculada (ii)	16.185	14.652
Contrato de gestão	Renda Fixa	188.099	173.196
Contrato de gestão	Fundo de Curto Prazo	5.682	394
		<u>214.066</u>	<u>192.475</u>
Recursos próprios	Referenciado DI	1.286	1.030
Recursos próprios	Renda Fixa	22.012	13.198
Recursos próprios	Poupança	1.004	-
		<u>24.302</u>	<u>14.228</u>
	Total das aplicações financeiras não vinculadas	<u>238.368</u>	<u>206.703</u>
Convênios	Fundo de Curto Prazo	660	869
	Total das aplicações financeiras vinculadas	660	869
	Total das aplicações financeiras	<u>239.027</u>	<u>207.572</u>





.6.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

Os fundos de renda fixa e referenciado DI foram contratados junto ao Banco do Brasil S/A e Banco Bradesco S/A.

- (i) A aplicação de fundo cambial é caracterizada como hedge para aquisição dos periódicos com fornecedores estrangeiros.
- (ii) O recurso depositado em conta de aplicação financeira específica, renda fixa—conta vinculada, garante à indenização de funcionários celetistas em uma eventual descontinuidade do modelo da organização social.

Conforme art. 15 da Lei 9.532/97 o IMPA é isento de tributação de imposto de renda e isento de contribuição social sobre o lucro, entretanto está sujeito a retenção de Imposto de Renda na fonte sobre os rendimentos de aplicações financeiras. Como os valores de imposto de renda retidos na fonte não são recuperáveis são lançados como despesa no resultado do exercício assim que os rendimentos são reconhecidos.

5 - Valores a Receber

O saldo em 31 de dezembro de 2023 é de R\$37.518 e refere-se em sua maior parte à valores a receber do contrato de gestão, no montante de R\$37.148, referente ao 8º termo aditivo, e em 31 de dezembro de 2022 o saldo era de R\$98.903.

6 - Estoques

O saldo de estoque em 31 de dezembro de 2023 é de R\$852 (R\$787 em 31 de dezembro de 2022) e o mesmo é avaliado pelo custo de aquisição e está composto pelos seguintes grupos de contas:

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Almoxarifado (i)	489	471
Publicações	325	314
Produtos	36	-
Materiais para doação (ii)	<u>2</u>	<u>2</u>
Total	<u><u>852</u></u>	<u><u>787</u></u>

- (i) O grupo de almoxarifado é composto por materiais de consumo, de gênero alimentício, material de limpeza e manutenção.





.7.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

- (ii) A conta de materiais para doação é uma conta transitória dos equipamentos adquiridos para a premiação das escolas e alunos do Programa OBMEP (Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas). Os itens permanecem na conta até que sejam configurados com os programas utilizados pela OBMEP e enviados aos beneficiários, quando então são contabilizados como despesa.

7 - Adiantamentos

Os saldos totais são compostos, respectivamente, pelos seguintes adiantamentos:

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Adiantamento Programa OBMEP CG (i)	980	954
Adiantamento a Funcionários	49	143
Adiantamento para Eventos Científicos	22	22
Adiantamento Programa Inclusão Social	9	9
Adiantamento a Terceiros	2	2
Adiantamento a Fornecedor	8	5
(-) Provisão para Despesa (ii)	(445)	(459)
Total	<u>625</u>	<u>676</u>

- (i) Os adiantamentos realizados para o Programa OBMEP (Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas) referem-se, em sua maioria, ao auxílio financeiro concedido aos coordenadores regionais para a sua realização, sendo que as respectivas prestações de contas estão sendo acompanhadas e analisadas pela Associação.
- (ii) Os saldos de adiantamentos em aberto há mais de 180 dias foram provisionados e encontram-se dispostos nas rubricas de adiantamentos, descritos como provisão para despesas.

8 - Despesas Antecipadas

O saldo de despesas antecipadas em 31 de dezembro de 2023 é de R\$692, refere-se à seguros, vale transportes, vale alimentação e demais despesas que serão reconhecidas no resultado conforme competências e, em 31 de dezembro de 2022 é de R\$569





.8.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

	31/12/2023	31/12/2022
Vale alimentação	264	225
Seguro de equipamentos	297	195
Seguro de imóveis e veículos	90	109
Vale transporte	41	31
Outras despesas	-	9
Total	692	569

9 - Imobilizado

Os ativos permanentes estão contabilizados pelo custo de aquisição e sofrem depreciação pelo método linear, considerando a natureza do bem. Em 2014, o IMPA encomendou laudo de determinação de vida útil para o acervo bibliográfico, sendo que a depreciação foi calculada pelo método linear considerando o tempo de vida útil estimado dos periódicos científicos, para atendimento ao CPC 27 – ativo imobilizado.

Imobilizado não vinculado

Descrição	Taxa de depreciação	Valor do Bem / Custo Histórico	Depreciação Acumulada	Valor Residual em 31/12/2023	Valor Residual em 31/12/2022
Terrenos (i)	-	32.853	-	32.853	32.853
Edificações (ii)	8%	4.326	3.147	1.180	1.526
Móveis e utensílios	10%	2.242	1.903	339	228
Máquinas e utensílios de escritório	10% e 20%	28	27	1	2
Equipamentos processamento de dados	5% e 20%	17.020	13.216	3.804	2.937
Equipamento áudio, vídeo e som	10% e 20%	2.239	1.986	252	222
Equipamento hidráulico e elétrico	10%	4.835	2.834	2.001	2.124
Gerador de energia	10%	852	834	17	102
Biblioteca	16,66%	39.461	26.534	12.928	11.833
Veículos	20%	356	154	201	91
Motores	10%	128	81	47	59
Benfeitoria em imóveis de terceiros (iii)	20%	6.712	5.211	1.501	1.656
Bens em poder de terceiros	-	1.667	1.666	1	5
Imobilizado em andamento (BOC)	-	29.356	-	29.356	13.770
Importações em andamento	-	1.588	-	1.588	2.033
Outros imobilizados em andamentos	-	8.569	-	8.569	6.776
Adiantamento para compra de periódicos	-	6.365	-	6.365	6.582
Total de imobilizado não vinculado		158.596	57.592	101.004	82.797





.9.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

(i) Em 08 de abril de 2014, o Impa recebeu por doação da Globo Comunicação e Participações S/A., terreno designado por gleba "A" do PA-24166, situado na Rua Barão de Oliveira Castro. A doação foi realizada nas seguintes condições: (i) que o imóvel seja destinado à utilização exclusiva do Impa, (ii) que o imóvel não seja alienado a terceiros pelo prazo de 30 (trinta) anos, a contar da data de assinatura da escritura, sendo que, após este prazo, a doadora terá preferência na aquisição do imóvel na hipótese de alienação do mesmo pelo Impa, e (iii) que as obras a serem realizadas no imóvel tenham início até 08 de abril de 2021.

Em 07 de junho de 2023, foi protocolado o termo de quitação sob o nº 558.489, em que a Globo Comunicação e Participação S/A autorizou o cancelamento da condição constante do item (iii) da cláusula quinta da escritura de doação, tendo em vista que o IMPA iniciou as obras em 14 de abril de 2021. Com o exposto, todas as condições desta doação foram atendidas. O reconhecimento da receita atenderá o pronunciamento do CPC 07, item 18.

(ii) Através de Recursos Próprios da Associação, foi realizada a aquisição de um prédio para moradia dos estudantes e pesquisadores visitantes da Entidade, cujo valor total é de R\$4.326.

(iii) As benfeitorias em imóveis de terceiros referem-se às reformas e ampliações feitas na estrutura física do prédio cedido pela União.

Associação ainda mantém, sob sua responsabilidade, bens de ativo imobilizado adquiridos ou cedidos por terceiros para a realização de projetos conveniados, cujo saldo está demonstrado abaixo:

Imobilizado Vinculado a Convênio

Descrição	Taxa de depreciação	Valor do Bem / Histórico	Depreciação Acumulada	Valor Residual em 31/12/2023	Valor Residual em 31/12/2022
Móveis e utensílios de escritório	10%	3	3	-	-
Equipamentos processamento de dados	20%	842	749	93	221
Equipamento áudio, vídeo e som	10%	17	17	-	-
Equipamento hidráulico e elétrico	10%	53	53	-	-
Biblioteca	5,6% 16,6%	568	568	-	2
Total de imobilizado vinculado a convênio		1.483	1.390	93	223





.10.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

<u>Convênio</u>	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
	Saldo a depreciar	Saldo a depreciar
FINEP - Infra 03	-	4
FINEP HÍBRIDO	93	219
	<u>93</u>	<u>223</u>

Redução ao valor recuperável de ativos (*impairment*)

A Entidade avalia periodicamente os bens do imobilizado com a finalidade de identificar evidências que levem a perdas de valores não recuperáveis desses ativos, ou ainda, quando eventos ou alterações significativas indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Se identificável que o valor contábil do ativo excede o valor recuperável, esta perda é reconhecida no resultado do período. Até o momento não há indicativos da existência de redução do valor recuperável dos ativos da Entidade.

10 - Recursos a Realizar

O saldo em 31 de dezembro de 2023 de R\$43.617 (R\$ 52.965 em 31 de dezembro de 2022) refere-se a subvenções a realizar, destinado a expansão das instalações físicas do IMPA-OS (Obra do Boc), conforme descrito nos termos aditivos 19º,4º e 7º, termos esses que tiveram recursos destinados especificamente para a obra. Cujas realizações ocorrerão à medida que os recursos forem investidos nas novas instalações.

11 - Obrigações com Pessoal e Encargos

As obrigações trabalhistas são, substancialmente, relativas às provisões para férias, acrescidas dos respectivos encargos incidentes.

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Provisões para férias	2.345	2.053
Encargos sobre provisão para férias	839	735
Férias a pagar	-	18
Bolsas a pagar	2	15
Autônomos a pagar	3	1
	<u>3.189</u>	<u>2.822</u>





.11.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

12 - Obrigações Tributárias e Sociais

As obrigações tributárias da Associação são relacionadas aos impostos retidos na aquisição de serviços e os encargos sociais sobre a folha de pagamento dos empregados da instituição e outros contribuintes individuais.

A diretoria com o apoio do parecer emitido pela consultoria jurídica externa, determinou pela aplicabilidade da isenção da cofins sobre os rendimentos de aplicação financeira, com base no § 2º do artigo 23 da Instrução Normativa 2121/2022. Tendo em vista que os rendimentos são aportados à consecução precípua do IMPA, na forma do artigo 15 do estatuto funcional.

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
INSS a recolher	772	797
IR sobre folha de pagamento	605	491
FGTS a recolher	209	167
Contribuições a recolher	-	53
PIS a recolher	51	28
IRRF de terceiros	43	60
COFINS sobre receita financeira a recolher	-	97
Retenção contribuições sobre pag. PJ a PJ	55	20
Retenções previdenciárias	172	223
ISS a recolher	32	68
IRRF serviços prestados PJ	9	2
ICMS a recolher	-	1
	<u>1.948</u>	<u>2.007</u>

13 - Contas a Pagar

O saldo em 31 de dezembro de /2023 é de R\$1.379 (R\$657 em 31 de dezembro de 2022) e refere-se em sua maior parte à retenção contratual, no montante de R\$966 (R\$263 em 31 de dezembro de 2022). A referida retenção ocorre em cada nota fiscal emitida pela construtora SEEL. A construtora é a responsável pela execução de obras das novas instalações do IMPA (BOC).





.12.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

14 - Adiantamento de Convênios

O IMPA – OS manteve sob sua responsabilidade recursos recebidos a título de convênios com as agências de fomento para aplicação em projetos de pesquisa. A entidade realizou a aplicação correta dos recursos deste convênio, que apresenta em 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022 os seguintes valores totais:

Descrição	Convênio	31/12/2023	
		Receita Financeira	Total
Conv. CAPES CONV.871206/2018	94	39	133
Total	94	39	133

Descrição	Convênio	31/12/2022	
		Receita Financeira	Total
Conv. CAPES CONV.871206/2018	179	26	205
Total	179	26	205

15 - Projeto de Subvenção

O saldo em 31 de dezembro de 2023 de R\$28.752 (R\$13.165 em 31 de dezembro de 2022), é referente aos recursos que foram investidos no projeto da expansão das instalações físicas (BOC).

16 - Patrimônio Social

Patrimônio social é constituído pelas contribuições totalmente integralizadas, acrescidos ou diminuído, respectivamente, do superávit ou déficit inerente às atividades da entidade, apurado ao término de cada exercício social.

17 - Outros Resultados

	31/12/2023	31/12/2022
Divulgação de Materiais Científicos	221	183
Recuperação de Despesas	1	(188)
Receita de Produto	27	-
Receita de aluguel	157	183
Venda de Imobilizado	61	-
Total	467	178





.13.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

18 - Bens Recebidos em Comodato

Os bens que formam a Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (terrenos, edifícios e etc.) foram cedidos para uso do IMPA pelo Governo Federal, através do contrato de gestão firmado em 23 de janeiro de 2001, descrito na Nota 1 e, portanto, não estão contemplados nas demonstrações financeiras da Associação.

19 - Cobertura de Seguros (não auditado)

Considerando a natureza de suas atividades e orientação de seus consultores de seguros, a Associação mantém apólice de seguro contra incêndio e danos elétricos para bens próprios e também apólice específica para seus veículos.

20 - Resultado do Exercício

A composição do resultado é detalhada da seguinte maneira em 31 de dezembro de 2023:

<u>Descrição / Fonte de Recursos</u>	<u>Contrato de Gestão</u>	<u>Convênios e Recursos Próprios</u>	<u>Total</u>
Receitas contrato gestão	64.059	-	64.059
Receitas de convênios	-	917	917
Doações e contribuições de terceiro	-	7.405	7.405
Receita de serviços	-	4.396	4.396
Receita Bruta	64.059	12.718	76.777
(-) Custo da Atividade			
Pesquisas e intercâmbio	(18.051)	-	(18.051)
Ensino	(3.084)	-	(3.084)
Informação científica	(5.055)	-	(5.055)
Desenvolvimento tecnológico	(11.990)	-	(11.990)
OBMEP	(52.992)	-	(52.992)
Interação c/ setor produtivo	(1.005)	-	(1.005)
Gerais e administrativas	(20.877)	-	(20.877)
Despesas com convênios	-	(1.840)	(1.840)
Despesas com recursos próprios	-	(3.364)	(3.364)
Outras receitas e despesas operacionais	54	413	467
Superavit / Déficit antes do resultado financeiro	(48.941)	7.927	(41.014)
Despesas financeiras	(4.357)	(458)	(4.815)
Receitas financeiras	23.628	2.471	26.099
	19.271	2.013	21.284
Superávit/Déficit do Exercício	(29.670)	9.940	(19.729)





.14.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

A composição do resultado é detalhada da seguinte maneira em 31 de dezembro de 2022:

Descrição / Fonte de Recursos	Contrato de Gestão	Convênios e Recursos Próprios	Total
Receitas contrato gestão	84.757	-	84.757
Receitas de convênios	-	4.150	4.151
Doações e contribuições terceiros	118	3.780	3.898
Receita de serviços	-	4.293	4.293
Receita Bruta	84.875	12.223	97.099
(-) Custo da atividade			
Pesquisas e intercâmbio	(14.286)	-	(14.286)
Ensino	(2.532)	-	(2.532)
Informação científica	(4.324)	-	(4.324)
Desenvolvimento tecnológico	(10.495)	-	(10.495)
OBMEP	(49.131)	-	(49.131)
Interação c/ setor produtivo	(965)	-	(965)
Gerais e administrativas (i)	(35.815)	-	(35.815)
Despesas com convênios	-	(3.998)	(3.998)
Despesas com recursos próprios	-	(4.704)	(4.704)
Outras receitas e despesas operacionais	(105)	283	178
Superávit/Déficit antes do resultado financeiro	(32.778)	3.804	(28.973)
Despesas financeiras	(4.658)	(287)	(4.945)
Receitas financeiras	25.015	1.555	26.570
	20.357	1.267	21.625
Superávit/Déficit do Exercício	(12.420)	5.072	(7.348)

- (i) Em 2022, houve uma repactuação dos recursos financeiros do contrato de gestão, assinado em 30 de junho de 2021, sofrendo um aumento de R\$ 16.318.





.15.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

21 - Realização da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP

A OBMEP é uma promoção do Ministério da Educação e do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações – MCTI, executada sob a responsabilidade da Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (IMPA), com a parceria da Sociedade Brasileira de Matemática (SBM).

Os recursos recebidos pelo contrato de gestão, Inscrições das Escolas Privadas, Instituto Lemann, Instituto TIM, FNDE, CEF, EBCT, BNDES, BNB, Eletrobrás, IHS e B3 SOCIAL foram da ordem de R\$ 780.859, desde 2005, destinados à realização da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP.

Cabe ao IMPA administrar esses recursos com aquisição de materiais e serviços, efetuar os repasses aos coordenadores regionais e analisar/aprovar as respectivas prestações de contas. O histórico dos recursos é o seguinte:

ANO/ FONTE	Contrato de Gestão	Inscrições das Escolas Privadas	Instituto Lemann	Instituto TIM	FNDE	CEF	EBCT	BNDES	BNB	Eletrobrás	IHS	B3 Social	Total
2005	11.517	-	-	-	4.000	210	250	-	50	35	-	-	16.062
2006	15.967	-	-	-	16.300	90	-	200	-	-	-	-	32.557
2007	15.000	-	-	-	14.700	-	-	-	-	-	-	-	29.700
2008	28.182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.182
2009	27.330	-	-	-	2.981	-	-	-	-	-	-	-	30.311
2010	30.330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.330
2011	32.845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.845
2012	39.742	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.742
2013	48.300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.300
2014	45.500	-	-	930	-	-	-	-	-	-	-	-	46.430
2015	29.730	-	200	1.440	-	-	-	-	-	-	-	-	31.370
2016	73.740	-	90	1.418	-	-	-	-	-	-	-	-	75.248
2017	41.500	1.377	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.877
2018	51.919	1.637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.556
2019	53.169	1.874	-	2.435	-	-	-	-	-	-	-	-	57.478
2020	41.915	1.880	-	2.880	-	-	-	-	-	-	-	-	46.675
2021	45.989	427	-	1.440	-	-	-	-	-	-	-	-	47.856
2022	41.975	2.980	-	960	-	-	-	-	-	-	-	-	45.915
2023	37.445	3.990	-	720	-	-	-	-	-	-	270	3.000	45.425
Total	712.095	14.165	290	12.223	37.981	300	250	200	50	35	270	3.000	780.859
%	91,19%	1,81%	0,04%	1,57%	4,86%	0,04%	0,03%	0,03%	0,01%	0,00%	0,03%	0,38%	100%





.16.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

22 - Relatório de Execução do Contrato de Gestão

Composição do fluxo de caixa resumido para 31 de dezembro 2023 e 2022.

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Saldo inicial CG	192.477	216.810
Total de entradas	<u>157.604</u>	<u>93.881</u>
Recursos Contrato de Gestão	130.611	66.057
Outras Receitas Operacionais CG	60	14
Receita Financeira Líquida CG	23.628	25.015
Outras Entradas de Caixa	3.305	2.795
Total de saídas	<u>136.016</u>	<u>118.214</u>
Despesa Pessoal	39.313	35.446
Despesa Custeio	72.801	65.859
Investimento	23.842	16.581
Outras Saídas de Caixa	61	327
Saldo final CG	<u><u>214.066</u></u>	<u><u>192.477</u></u>

23 - Demonstrativo de Excedentes Financeiros Contrato de Gestão

O IMPA elabora composição com estimativas para as aplicações dos recursos referentes ao contrato de gestão que foram realizados até 31 de dezembro 2023 e 2022.

	<u>31.12.2023</u>	<u>31.12.2022</u>
Custeio das Atividades básicas do IMPA	197.881	177.825
Pagamento de contratos ou direitos trabalhistas, em casos não previstos	<u>16.185</u>	<u>14.652</u>
Total	<u><u>214.066</u></u>	<u><u>192.477</u></u>

O IMPA tem disponibilidade financeira para quitar as indenizações trabalhistas aos funcionários celetistas, em caso de uma eventual descontinuidade do modelo de organização social.





.17.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

24 - Rendimentos de Aplicações Financeiras

Demonstrativo dos rendimentos de aplicações financeiras da associação							
Fonte de recursos	Tipo de aplicação	Valor em aplicações 31/12/2023	Rendimentos 2023		Valor em aplicações 31/12/2022	Rendimentos 2022	
			R\$	%		R\$	%
Contrato de gestão	Renda Fixa Poupança Títulos Capital Fundo cambial	214.066	23.628	11,038%	192.475	25.015	12,996%
Outras Fontes	Renda Fixa Referenciado DI Curto Prazo Poupança	24.961	2.471	9,899%	15.097	1.555	10,300%

25 - Gerenciamento de Risco e Instrumentos Financeiros

A Entidade participa de operações envolvendo instrumentos financeiros, os quais estão registrados em contas patrimoniais, que se destinam a atender suas necessidades operacionais, bem como reduzir a exposição a riscos financeiros.

A administração desses riscos é efetuada por meio da definição de estratégias elaboradas e aprovadas pela Administração da Entidade, não sendo realizadas operações envolvendo instrumentos financeiros derivativos ou derivativos embutidos.

A contratação e o controle de operações financeiras são efetuados através de critérios gerenciais periodicamente revisados, que consideram requisitos de solidez financeira, confiabilidade e perfil de mercado da entidade com a qual são realizadas. As taxas utilizadas são compatíveis com as do mercado.

Adicionalmente, a Administração procede a uma avaliação tempestiva da posição da Entidade, acompanhando os resultados financeiros obtidos, avaliando as projeções futuras, como forma de garantir o cumprimento do plano de negócios definido e o monitoramento dos riscos aos quais está exposta.





.18.

IMPA - ASSOCIAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE MATEMÁTICA PURA E APLICADA

Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis

Os itens abaixo apresentam informações sobre a exposição da Entidade a cada um dos riscos supramencionados, os objetivos da Entidade, políticas e processos para mensuração e gerenciamento de risco. Divulgações quantitativas adicionais são incluídas ao longo dessas demonstrações contábeis.

A Entidade apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

Estrutura do gerenciamento de risco

As políticas de gerenciamento de risco da Entidade são estabelecidas para identificar os riscos enfrentados pela Entidade, para definir limites e controles de riscos apropriados, e para monitorar riscos e aderências aos limites. As políticas e sistemas de gerenciamento de riscos são revisados frequentemente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Entidade.

Risco de mercado

O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os preços de mercado são afetados por dois tipos de risco: risco de taxa de juros e risco de variação cambial. Os instrumentos financeiros afetados pelo risco de mercado incluem aplicações financeiras, contas a pagar e instrumentos disponíveis para venda.

26 - Eventos Subsequentes

Até a presente data, não ocorreram eventos subsequentes a serem tratados nas demonstrações contábeis da Entidade.

O IMPA – Associação Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada avaliou os eventos subsequentes até o final de 29 de fevereiro de 2024.

Rio de Janeiro, 29 de fevereiro de 2024.