

www.pwc.com.br

***Instituto de Biologia
Molecular do Paraná***
***Demonstrações financeiras individuais e
consolidadas em
31 de dezembro de 2023
e relatório do auditor independente***





Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Administradores
Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais do Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP ("Instituto"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, assim como as demonstrações financeiras consolidadas do Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP ("Instituto"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do Instituto de Biologia Molecular do Paraná – IBMP e do Instituto de Biologia Molecular do Paraná – IBMP e suas controladas em 31 de dezembro de 2023, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil para pequenas e médias empresas - Pronunciamento Técnico CPC PME - "Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas", incluindo o disposto na Interpretação Técnica Geral (ITG) 2002 - Entidades sem finalidade de lucros.

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 intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação ao Instituto e sua controlada, 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 conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras

A administração do Instituto é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil para pequenas e médias empresas - Pronunciamento Técnico CPC PME - "Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas", incluindo o disposto na Interpretação Técnica Geral (ITG) 2002 - Entidades sem finalidade de lucros e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a



Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP

elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

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

Os responsáveis pela governança do Instituto e sua controlada são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, 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 financeiras.

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, 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 do Instituto e sua controlada.
- 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 do Instituto. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia,



Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP

eventos ou condições futuras podem levar o Instituto a não mais se manter em continuidade operacional.

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Curitiba, 14 de maio de 2024

PricewaterhouseCoopers
PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/F-6

DocuSigned by:
Daniel Rodrigues de Oliveira
Signed By: DANIEL RODRIGUES DE OLIVEIRA 21574423043
CPF: 1875402843
Signing Time: 14:09:00 maio de 2024 18:17 BRT
© 2019 Intel. CD, Secretaria de Polícia Federal do Brasil - RFB
C. BR. AC SERASA FFB vs.
Intel. AC SERASA FFB vs.

Daniel Rodrigues de Oliveira
Contador CRC 1SP247874/O-3



Conteúdo

Balanço patrimonial	6
Demonstração do resultado	7
Demonstração dos resultados abrangentes	8
Demonstração das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstração dos fluxos de caixa	10
Notas explicativas da Administração às demonstrações financeira	

PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes Ltda., Al. Dr. Carlos de Carvalho, 417, 11º, Curitiba Trade Center, Curitiba, PR, Brasil, 80410-180
T: 4004-8000, www.pwc.com.br



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Balço patrimonial em 31 de dezembro

Em milhares de reais

Ativo Circulante	Nota	Controladora		Consolidado		Passivo Circulante	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022			2023	2022	2023	2022
Caixa e equivalentes de caixa	9	168.236	222.811	169.947	223.057	Fornecedores	19	3.390	20	3.408	36
Caixa restrito	10i	195	546	195	546	Recursos de convênios de projetos em execução	10iv	204	1.010	204	1.010
Recursos de convênios em projetos a receber	10ii	-	464	-	464	Impostos e contribuições a recolher	20	2.161	108	2.186	109
Contas a receber de clientes	11	7.375	35.500	9.052	35.500	Obrigações trabalhistas e previdenciárias	21	3.399	3.106	3.445	3.106
Estoques	13	33.878	67.311	34.304	67.311	Outras obrigações	22	4.492	481	4.492	481
Impostos a recuperar	14	17.049	13.854	17.049	13.854	Total do passivo circulante		13.646	4.725	13.735	4.742
Outras contas a receber	14	643	1.247	727	1.356						
Total do ativo circulante		227.376	341.733	231.274	342.088						
Não circulante											
Empréstimos a Receber	12	17.946	-	17.946	-	Recursos de convênios de projetos em execução	10iv	2.872	2.626	2.872	2.626
Outras contas a receber		51	51	67	68	Impostos e contribuições a recolher	20	164	218	164	218
Impostos a recuperar	14	10.477	-	10.477	-	Total do passivo não circulante		3.036	2.844	3.036	2.844
Imposto diferido	15	18.574	23.664	18.574	23.664	Total do passivo		16.682	7.569	16.771	7.586
		47.048	23.715	47.064	23.732						
Investimentos	16	55.255	1.411	50.680	10	Patrimônio líquido					
Imobilizado	17	81.690	62.260	82.440	63.306	Patrimônio social	24i	4.048	4.048	4.048	4.048
Imobilizado de convênios	10iii	2.872	2.690	2.872	2.690	Ajuste acumulado de conversão		(2.602)	-	(2.602)	-
Intangível	18	23.766	16.624	23.766	16.624	Superávit acumulado	24ii	419.879	436.816	419.879	436.816
Total do ativo não circulante		210.631	106.700	206.822	106.362	Total do patrimônio líquido		421.325	440.864	421.325	440.864
Total do ativo		438.007	448.433	438.096	448.450	Total do passivo e patrimônio líquido		438.007	448.433	438.096	448.450

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Demonstração do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receita Operacional Bruta					
Receita Bruta		85.290	325.067	87.748	325.262
(-) Deduções da Receita Bruta					
Devoluções de Vendas		(8.287)	(1.987)	(8.287)	(1.987)
Imposto e Contribuições Incidentes sobre Vendas		(8.503)	(33.780)	(8.503)	(33.780)
Receita líquida de vendas	25	68.500	289.300	70.958	289.495
Custo das vendas	26	(37.759)	(130.525)	(37.854)	(130.525)
Lucro bruto		30.741	158.775	33.104	158.970
(Despesas) receitas operacionais					
Despesas administrativas e gerais	26	(76.558)	(60.329)	(79.376)	(61.958)
Equivalência patrimonial	27	(1.524)	(1.434)	(1.184)	-
Outras receitas (perdas) operacionais líquidas	28	16.711	6.827	16.825	6.827
Superávit (déficit) antes das despesas financeiras líquidas e impostos		(30.630)	103.839	(30.631)	103.839
Receitas financeiras	29	26.864	30.930	26.865	30.930
Despesas financeiras	29	(4.883)	(10.390)	(4.883)	(10.390)
Despesas financeiras, líquidas		21.981	20.540	21.982	20.540
Superávit (déficit) antes do imposto de renda e da contribuição social		(8.649)	124.379	(8.649)	124.379
Imposto de renda e contribuição social - corrente	30	(3.198)	(56.105)	(3.198)	(56.105)
Imposto de renda e contribuição social - diferido	30	(5.090)	5.090	(5.090)	5.090
		(8.288)	(51.015)	(8.288)	(51.015)
Superávit (déficit) do exercício		(16.937)	73.364	(16.937)	73.364

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Demonstração dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Superávit (déficit) do exercício	(16.937)	73.364	(16.937)	73.364
Outros resultados abrangentes:				
Ganhos/(perdas) na conversão de moeda de investidas no exterior	2.602	-	2.602	-
Resultado abrangente total	<u>(14.355)</u>	<u>73.364</u>	<u>(14.355)</u>	<u>73.364</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras

8 de 43



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Demonstração das mutações no patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro

Em milhares de reais

	Patrimônio social	Superávit acumulado	Ajustes acumulados de conversão	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2022	<u>4.048</u>	<u>359.462</u>	-	<u>363.510</u>
Superávit do exercício	-	73.364	-	73.364
Saldos em 31 de dezembro de 2022	<u>4.048</u>	<u>436.816</u>	-	<u>440.864</u>
Ganhos/(perdas) na conversão de moeda de investidas no exterior	-	-	2.602	2.602
(Déficit) do exercício	-	(16.937)	-	(16.937)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	<u>4.048</u>	<u>420.118</u>	<u>2.602</u>	<u>426.529</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Demonstração dos fluxos de caixa Exercícios findos em 31 de dezembro Em milhares de reais

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Fluxos de caixa das atividades operacionais				
Superávit (déficit) do exercício antes do imposto de renda e contribuição social	(8.649)	124.379	(8.649)	124.379
Ajustes por:				
Depreciação (Nota 17)	3.568	3.043	3.874	3.043
Amortização (Nota 18)	103	92	103	92
Equivalência patrimonial (Nota 27)	1.524	1.434	1.184	1.434
Baixa de ativo imobilizado e intangível (Notas 16 e 17)	766	299	766	299
Baixa por obsolescência de estoques	20.313	-	20.313	-
Reversão de impairment sobre crédito de ICMS	(14.969)	-	(14.969)	-
Revisão de provisão para contingências	-	(266)	-	(266)
	<u>2.656</u>	<u>128.981</u>	<u>2.622</u>	<u>128.981</u>
Aumento (redução) nas atividades operacionais				
Contas a receber de clientes	28.125	120.626	26.448	120.626
Recursos de convênios em projetos a receber	464	(464)	464	(464)
Impostos a recuperar	1.297	(5.685)	1.297	(5.685)
Estoques	13.120	2.895	12.694	2.895
Recursos de convênios de projetos em execução	-	-	-	-
Adiantamentos e outros valores a receber	604	2.245	630	2.245
Fornecedores	3.370	(6.926)	3.372	(6.926)
Obrigações fiscais	1.999	(53.490)	2.023	(53.490)
Obrigações sociais e trabalhistas e outras contas a pagar	3.834	(17.321)	3.847	(17.321)
Caixa gerado pelas operações	<u>55.469</u>	<u>170.861</u>	<u>53.397</u>	<u>170.861</u>
Impostos de renda e contribuição social pagos	(3.198)	(47.025)	(3.198)	(47.025)
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais	<u>52.271</u>	<u>123.836</u>	<u>50.199</u>	<u>123.836</u>
Fluxos de caixa das atividades de investimento				
Aporte de capital em investida (Nota 16)	(58.242)	(1.959)	(54.695)	(1.959)
Aquisição de ativo imobilizado	(23.764)	(43.631)	(23.774)	(43.631)
Aquisição de ativo intangível (Nota 18)	(7.245)	(5.839)	(7.245)	(5.839)
Resgate (aplicação) caixa restrito (Nota 10)	351	(132)	351	(132)
Empréstimos a receber	(17.946)	-	(17.946)	-
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos	<u>(106.846)</u>	<u>(51.561)</u>	<u>(103.309)</u>	<u>(51.561)</u>
Fluxos de caixa das atividades de financiamento				
Amortização de empréstimos	-	(356)	-	(356)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos	<u>-</u>	<u>(356)</u>	<u>-</u>	<u>(356)</u>
Aumento no caixa e equivalentes de caixa	<u>(54.575)</u>	<u>71.919</u>	<u>(53.110)</u>	<u>71.919</u>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	222.811	150.892	223.057	150.892
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	<u>168.236</u>	<u>222.811</u>	<u>169.947</u>	<u>222.811</u>
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa	<u>(54.575)</u>	<u>71.919</u>	<u>(53.110)</u>	<u>71.919</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1 Contexto operacional

O Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (“IBMP” ou “Instituto”) é uma entidade sem fins lucrativos, com sede à Rua Professor Algacyr Munhoz Mader, 3775, CIC, Curitiba, Estado do Paraná, com autonomia administrativa e financeira e com prazo de duração indeterminado.

O IBMP foi criado a partir da associação entre a Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior do Paraná (SETI) e Instituto de Tecnologia do Paraná (TECPAR) em 1999 para desenvolver pesquisas e projetos na área de biologia molecular voltada à saúde humana e animal, especialmente no que se refere às chamadas “doenças negligenciadas”.

Os recursos financeiros para manter a estrutura do IBMP e as atividades de seus programas advêm da prestação de serviços para o desenvolvimento de insumos e procedimentos para a biotecnologia em saúde, destacando-se kits de diagnóstico para controle da qualidade do sangue em transfusões e kits para controle de epidemias como a Dengue.

O IBMP não possui nenhum tipo de imunidade tributária, pois não se enquadra nas regras para aderir o certificado de entidade filantrópica.

A receita de vendas do IBMP está concentrada em um único cliente recorrente de seu portfólio. A Administração monitora as relações comerciais entre o IBMP e esse cliente, a fim de reavaliar, de forma regular, os riscos de negócios que possam surgir dessa concentração de vendas. Com base na avaliação da Administração em relação a esse assunto, não foi identificado nenhum risco significativo que possa causar efeitos relevantes às demonstrações financeiras.

A emissão destas demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria, em 14 de maio de 2024. Após a sua emissão, somente os Conselheiros têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

1.1 Principais eventos ocorridos durante o exercício de 2023

O Instituto de Biologia Molecular do Paraná (IBMP) expandiu significativamente seu portfólio, agora abrangendo 19 soluções diagnósticas registradas na Anvisa. O Instituto oferece testes para detecção de uma ampla gama de doenças, incluindo Febre Amarela, Dengue, Zika, Chikungunya, Covid, Influenzas, Hanseníase, Tracoma, Doença de Chagas, Malária, Rickettsiose e HPV de alto risco. Em 2022, foi lançado o autoteste Covid, o primeiro produto do IBMP voltado ao público geral e disponível em farmácias. O portfólio foi enriquecido com o desenvolvimento de kits combinados, como o Biomol Flu A, B e Covid, e o TR Ag Flu A, B e Covid, além de outros inovadores testes para diagnóstico rápido, como o TR ABO/Rh, TR Duo Cardio e TR Dengue NS1. O Instituto também introduziu o Biomol AdV, RSV, hRV/EV, painel respiratório, reforçando seu compromisso com a saúde pública e a acessibilidade dos diagnósticos



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

No primeiro semestre de 2023, o IBMP integralizou capital social na Biofrontier para viabilizar investimentos na empresa Emergex Vaccines, empresa localizada na Inglaterra, que detém plataforma inovadora de desenvolvimento de vacinas sintéticas baseadas indução de imunidade celular cuja capacidade de escalonamento do produto é rápida e permite a formulação de novas vacinas para novos alvos de interesse da saúde.

Ainda no primeiro semestre, o IBMP iniciou a construção de um novo empreendimento, denominado Planta de Escalonamento de Biomoléculas. Esta nova unidade será responsável pela implementação de novos processos para o desenvolvimento tecnológico de proteínas terapêuticas, objetivando a produção de lotes em condições de BPF para estudos clínicos e fornecimento de outros insumos estratégicos para medicamentos biológicos.

Criada em 2016, a IBMP Ativos S.A, dentro da estratégia criada pelo IBMP, intensificou investimentos em novas empresas com competências e tecnologia corretaras com destaque para a criação da Digital Care 2 You (DC2U). Esta empresa de tecnologia é especializada na entrega de soluções em saúde digital.

1.2 Efeitos da pandemia provocada pela Covid-19 em 2023

O IBMP se destacou no desenvolvimento, produção e comercialização de kits de diagnóstico de biologia molecular, especialmente voltados para a detecção da Covid-19, priorizando o impacto na saúde pública durante a pandemia.

Após registrar resultados financeiros positivos ao longo do período de 2020 a 2022, impulsionados pela produção e venda dos kits BIOMOL OneStep/COVID-19 e TR COVID-19, o IBMP enfrentou desafios em 2023. Com o controle da pandemia causada pelo novo Coronavírus, ocorreram perdas de estoque de insumos e matérias-primas relacionadas a esses produtos no valor de R\$ 20.313.

1.3 Efeitos guerra Ucrânia

Os impactos do conflito na Ucrânia em 2023 permanecem afetaram indiretamente o processo de importação de materiais pelo IBMP. Como o Instituto não possui fornecedores diretos na região, os principais efeitos foram o aumento dos custos do frete internacional, especialmente aéreo, devido a desvios de rotas que resultaram em cancelamentos de voos e redução da disponibilidade para transportar cargas. Além disso, se manteve o aumento nos prazos de entrega dos fabricantes europeus, que passaram de 45 para 60 a 90 dias úteis.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1.4 Reforma Tributária sobre o consumo

Em 20 de dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional (“EC”) no 132, que estabelece a Reforma Tributária (“Reforma”) sobre o consumo. Vários temas, inclusive as alíquotas dos novos tributos, ainda estão pendentes de regulamentação por Leis Complementares (“LC”), que deverão ser encaminhadas para avaliação do Congresso Nacional no prazo de 180 dias.

O modelo da Reforma está baseado num IVA repartido (“IVA dual”) em duas competências, uma federal (Contribuição sobre Bens e Serviços - CBS) e uma sub-nacional (Imposto sobre Bens e Serviços - IBS), que substituirá os tributos PIS, COFINS, ICMS e ISS.

Foi também criado um Imposto Seletivo (“IS”) – de competência federal, que incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos de LC.

Haverá um período de transição de 2024 até 2032, em que os dois sistemas tributários – antigo e novo – coexistirão. Os impactos da Reforma na apuração dos tributos acima mencionados, a partir do início do período de transição, somente serão plenamente conhecidos quando da finalização do processo de regulamentação dos temas pendentes por LC. Consequentemente, não há qualquer efeito da Reforma nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023.

2 Resumo das políticas contábeis materiais

As políticas contábeis materiais aplicadas na preparação destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão definidas abaixo. Essas políticas vêm sendo aplicadas de modo consistente em todos os exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

2.1 Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023 foram preparadas adotando as práticas contábeis adotadas no Brasil incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC), observando em complemento o disposto na ITG 2002 - Entidade sem finalidade de lucros, observando a Lei nº11.638/2007, e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

Detalhes sobre as políticas contábeis materiais do IBMP estão apresentadas na nota explicativa nº 7. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

gestão.

2.2 Consolidação

As demonstrações financeiras consolidadas foram preparadas e estão sendo apresentadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPCs) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

(a) Controladas

Controladas são todas as entidades (incluindo as entidades de propósito específico) nas quais o Instituto tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, geralmente acompanhada de uma participação de mais do que metade dos direitos a voto (capital votante). A existência e o efeito de possíveis direitos a voto atualmente exercíveis ou conversíveis são considerados quando se avalia se o Instituto controla outra entidade. As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para o Instituto. A consolidação é interrompida a partir da data em que o Instituto deixa de ter o controle.

As demonstrações financeiras consolidadas abrangem o Instituto e suas controladas, conforme abaixo:

	País	Percentual de participação (%)	
		2023	2022
BioFrontier Lab, LLC.	Estados Unidos da América	100	100
ATLANTIS-Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda	Portugal	100	100
IBMP Ativos S.A	Brasil	100	100

As seguintes políticas contábeis são aplicadas na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas.

Na consolidação das demonstrações financeiras, foram eliminadas as participações da controladora no patrimônio líquido da controlada, bem como saldos ativos e passivos, receitas, custos e despesas e resultados não realizados decorrentes de transações efetuadas entre estas.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

Estas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional do IBMP. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

4 Uso de estimativas e julgamentos

A preparação das demonstrações financeiras requer que a Administração faça julgamentos, estimativas e adote premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas contábeis são reconhecidas prospectivamente.

As informações sobre julgamentos críticos e incertezas referentes as políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa 17** - Imobilizado (valor residual, vida útil e teste de redução ao valor recuperável: principais premissas em relação ao valor residual, vida útil e valores recuperáveis); e
- **Nota explicativa 31** - Provisão para contingências (reconhecimento e mensuração de provisões e contingências: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras do IBMP foram preparadas com base no custo histórico.

6 Mudança nas principais políticas contábeis

As seguintes alterações de normas foram adotadas pela primeira vez para o exercício iniciado em 1º de janeiro de 2023:

- Alteração ao CPC 26(R1) - Divulgação de políticas contábeis: alteração do termo “políticas contábeis significativas” para “políticas contábeis materiais”. A alteração também define o que é “informação de política contábil material”, explica como identificá-las e esclarece que informações imateriais de política contábil não precisam ser divulgadas, mas caso o sejam, que não devem obscurecer as informações contábeis relevantes.
- Alteração ao CPC 23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro: a alteração esclarece como as entidades devem distinguir as mudanças nas políticas contábeis de mudanças nas estimativas contábeis, uma vez que mudanças nas estimativas contábeis são aplicadas prospectivamente a transações futuras e outros eventos futuros, mas mudanças nas políticas contábeis são geralmente aplicadas retrospectivamente a transações anteriores e outros eventos anteriores, bem como ao período atual.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

- Alteração ao CPC 32 - Tributos sobre o Lucro: a alteração requer que as entidades reconheçam o imposto diferido sobre as transações que, no reconhecimento inicial, dão origem a montantes iguais de diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis. Isso normalmente se aplica a transações de arrendamentos (ativos de direito de uso e passivos de arrendamento) e obrigações de descomissionamento e restauração, como exemplo, e exige o reconhecimento de ativos e passivos fiscais diferidos adicionais.
- Alteração ao CPC 32 - Tributos sobre o Lucro: em dezembro de 2021, a Organização de Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE) divulgou as regras do modelo Pilar Dois objetivando uma reforma da tributação corporativa internacional de forma a garantir que grupos econômicos multinacionais dentro do escopo dessas regras paguem imposto sobre o lucro mínimo efetivo à taxa de 15%. A alíquota efetiva de impostos sobre o lucro de cada país, calculada nesse modelo, foi denominada "*GloBE effective tax rate*" ou alíquota efetiva GloBE. Essas regras deverão ser aprovadas pela legislação local de cada país, sendo que alguns já promulgaram novas leis ou estão em processo de discussão e aprovação.

A Administração avaliou os impactos das novas normas e concluiu não haver quaisquer impactos em suas demonstrações financeiras.

7 Políticas contábeis materiais

O IBMP aplicou as políticas contábeis descritas abaixo de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Transações em moeda estrangeira

As operações com moedas estrangeiras são convertidas em moeda funcional com base nas taxas de câmbio vigentes nas datas das transações. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão dos ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira pelas taxas de câmbio do final do exercício são reconhecidos na demonstração do resultado, como receitas ou despesas financeiras.

b. Caixa e equivalentes de caixa

Incluem dinheiro em caixa; contas correntes (depósitos bancários à vista); aplicações financeiras de curto prazo, liquidez imediata, com vencimentos originais de até três meses e sujeitas a um risco insignificante de mudança de valor.

c. Contas a receber de clientes

Engloba principalmente os créditos a receber das vendas dos kits diagnósticos a Fiocruz, pelo valor do faturamento a prazo, contabilizados com base no regime de competência.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

O Instituto mantém as contas a receber de clientes com o objetivo de arrecadar fluxos de caixa contratuais e, portanto, essas contas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva de juros, deduzidas das provisões para perdas. Uma provisão para créditos de liquidação duvidosa é constituída quando existe uma evidência objetiva de que o IBMP não receberá todos os valores devidos de acordo com as condições originais das contas a receber.

d. Operações com convênios

O IBMP possui operações junto a entidades governamentais com fim específico de pesquisa e desenvolvimento (convênios). Essas entidades governamentais disponibilizam recursos financeiros para o IBMP, que por sua vez tem como objetivo cumprir com um plano de trabalho previamente estabelecido em contrato. Ao fim do projeto, o IBMP devolve ao convênio o recurso residual que fora inicialmente investido.

Os recursos oriundos dos convênios ficam sob responsabilidade do IBMP, e são movimentados através de aplicações financeiras em contas bancárias abertas em nome do mesmo.

O IBMP utiliza esses recursos somente para execução do projeto, e periodicamente o convênio realiza auditorias para verificar se os gastos estão sendo realizados de acordo com o plano de trabalho.

As aplicações são realizadas por meio de Certificados de Depósitos Bancários (CDB's) e fundos de renda fixa, remuneradas de 99% a 101% da variação do CDI (taxa de juros do Certificado de Depósito Interbancário), apresentam liquidez imediata, e seus rendimentos são devolvidos aos convênios após a finalização dos projetos.

Atualmente o IBMP possui projetos junto à Fundação Araucária, Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP) e Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS).

Após a celebração do contrato junto as agências financiadoras, o montante a receber durante o projeto é registrado na rubrica “recursos de convênios em projetos a receber”, sendo segregado entre curto e longo prazo, de acordo com a agenda de pagamentos ou duração do projeto. A contrapartida do lançamento é na rubrica “recursos de convênios de projetos em execução” no passivo, sendo também segregada entre circulante e não circulante, de acordo com os mesmos critérios.

A parcela recebida em dinheiro dos convênios é registrada através da reclassificação da rubrica “recursos de convênios em projetos a receber” para “caixa restrito”, sendo segregado entre curto e longo prazo de acordo, com a programação de gastos estabelecido no plano de trabalho do projeto.

e. Estoques

Os materiais em estoques correspondem a matéria prima, embalagens, insumos, registrados pelo custo médio de aquisição.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Os estoques são demonstrados ao custo ou ao valor líquido de realização, dos dois o menor. O método de avaliação dos estoques é o da média ponderada móvel. O custo dos produtos acabados e dos produtos em elaboração compreende os custos de projeto, matérias-primas, mão de obra direta, outros custos diretos e as respectivas despesas diretas de produção (com base na capacidade operacional normal), excluindo os custos de empréstimos. O valor líquido de realização é o preço de venda estimado no curso normal dos negócios, menos os custos estimados de conclusão e os custos estimados necessários para efetuar a venda.

f. Investimento

O investimento em Controladas está avaliado pelo método de equivalência patrimonial, nas demonstrações financeiras individuais do Instituto.

g. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

Os itens do imobilizado são demonstrados ao custo histórico de aquisição menos o valor da depreciação e de qualquer perda não recuperável acumulada (*impairment*), quando aplicável. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis necessários para preparar o ativo para o uso pretendido pela Administração, excluindo custos de financiamentos.

Quando partes de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado.

Os ganhos e as perdas em alienações são determinados pela comparação do valor de venda com o valor contábil e são reconhecidos em “outras receitas (despesas) operacionais, líquidas” na demonstração do resultado.

(ii) Custos subsequentes

O IBMP inclui no valor contábil de um item do imobilizado o custo de peças de reposição somente quando for provável que este custo lhe proporcione futuros benefícios econômicos e que o seu custo possa ser medido de forma confiável. O valor contábil das peças substituídas é baixado e todos os outros reparos e manutenções são contabilizados como despesas do exercício, quando incorridos.

(iii) Depreciação

Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que estão disponíveis para uso, ou no caso de ativos construídos internamente, a partir da data em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para uso.

A depreciação é calculada sobre o valor depreciável, que é o custo de um ativo, ou outro valor substituto do custo reduzido do valor residual estimado para o bem.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear em relação às vidas úteis estimadas de cada parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que mais perto reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo.

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada encerramento de exercício e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis.

As vidas úteis estimadas são as seguintes:

	Anos
Benfeitorias e edificações	20
Equipamentos de informática	4
Máquinas e equipamentos	9
Móveis e utensílios	15

h. Ativos intangíveis

(i) Reconhecimento e mensuração

Pesquisa e desenvolvimento

Gastos com atividades de pesquisa são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Os gastos com desenvolvimento são capitalizados somente se os custos de desenvolvimento puderem ser mensurados de maneira confiável, se o produto ou processo for tecnicamente e comercialmente viável, se os benefícios econômicos futuros forem prováveis, e se o IBMP tiver a intenção e recursos suficientes para concluir o desenvolvimento e usar ou vender o ativo. Os demais gastos com desenvolvimento são reconhecidos no resultado conforme incorridos. Após o reconhecimento inicial, os gastos com desenvolvimento capitalizados são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada e quaisquer perdas por redução ao valor recuperável (*impairment*), quando aplicável.

O IBMP registra ativos intangíveis dos projetos em fase de desenvolvimento, atendendo as exigências de contabilização da CPC 04 - Ativo Intangível.

Outros intangíveis

Outros intangíveis que são adquiridos pelo IBMP e que têm vidas úteis finitas são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*), quando aplicável.

(ii) Gastos subsequentes

Os gastos subsequentes são capitalizados somente quando eles aumentam os benefícios econômicos futuros incorporados ao ativo específico aos quais se relacionam. Todos os outros gastos são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

(iii) Amortização



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

A amortização deve ser iniciada a partir do momento em que o ativo estiver disponível para uso, ou seja, quando se encontrar no local e nas condições necessários para que possa funcionar da maneira pretendida pela Administração.

A amortização é calculada utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens, líquido de seus valores residuais estimados. A amortização é reconhecida no resultado.

Os métodos de amortização, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada encerramento de exercício e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis.

As vidas úteis estimadas são as seguintes:

	Anos
Custos de desenvolvimento capitalizados	10

i. Contas a pagar aos fornecedores

São obrigações a pagar por insumos utilizados na produção, que foram adquiridos de fornecedores no curso normal das atividades, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano (ou no ciclo operacional normal das operações, ainda que mais longo). Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante.

São inicialmente reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros. Na prática, são normalmente reconhecidas ao valor da fatura correspondente.

j. Patrimônio social

Constituído pela dotação inicial de dinheiro em espécie pela Fundação Oswaldo Cruz. O resultado oriundo das atividades dos programas de prestação de serviços para o desenvolvimento de insumos e procedimentos para a biotecnologia em saúde, das rendas e do Patrimônio, será aplicado integralmente na consecução dos objetivos e finalidades estatutárias.

k. Demais ativos e passivos

Foram registrados pelos valores dos custos incorridos, atualizados quando legal ou contratualmente exigidos.

l. Receita de vendas

Venda de produtos

A receita compreende a comercialização de kits de diagnóstico para controle da qualidade do sangue em transfusões, comercialização de kits de diagnóstico de COVID-19, Febre Amarela, ZDC (Zika, Dengue e Chikungunya) e corresponde ao valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de produtos no curso normal das atividades do IBMP. A receita é apresentada líquida de imposto, devoluções, abatimentos e descontos. Geralmente, o montante de receitas brutas é



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

equivalente ao valor das notas fiscais emitidas. O resultado operacional é apurado em conformidade com o regime de competência. O Instituto reconhece a receita quando uma obrigação de desempenho é satisfeita pela transferência de um bem ou serviço prometido para um cliente. O ativo é transferido quando o cliente obtém o controle desse ativo. Para determinar o momento em que um cliente obtém o controle de um ativo prometido, o Instituto considera os seguintes indicadores: (i) a entidade tem um direito atual de pagamento do ativo; (ii) o cliente possui título legal do ativo; (iii) a entidade transferiu a posse física do ativo; (iv) o cliente tem os riscos e benefícios significativos da propriedade do ativo; (v) o cliente aceitou o ativo.

Prestação de serviços

A receita compreende o desenvolvimento de insumos e procedimentos para a biotecnologia em saúde e é reconhecida à medida que os serviços correlatos são prestados e possam ser medidos de forma confiável, dentro de critérios previstos contratualmente. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa da sua realização. O resultado operacional é apurado em conformidade com o regime de competência.

m. Benefícios de curto prazo a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas conforme o serviço relacionado seja prestado. O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago, se o IBMP tem uma obrigação legal ou construtiva de pagar esse valor em função de serviço passado prestado pelo empregado, e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

n. Receitas e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, variação cambial ativa e descontos obtidos. As despesas financeiras abrangem, principalmente, variação cambial passiva, juros pagos e tarifas bancárias.

o. Imposto de renda e contribuição social

A Administração avalia, periodicamente, as posições assumidas pelo IBMP nas apurações de impostos sobre a renda com relação às situações em que a regulamentação fiscal aplicável dá margem a interpretações; e estabelece provisões, quando apropriado, com base nos valores estimados de pagamento às autoridades fiscais. O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9 % sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real.

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber esperado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício, com base nas taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações financeiras e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Na determinação do imposto de renda corrente o IBMP leva em consideração o impacto de incertezas relativas a posições fiscais tomadas e se impostos e juros adicionais podem ser devidos.

p. Instrumentos financeiros

O Instituto classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias de mensuração:

- Mensurados ao valor justo (seja por meio de outros resultados abrangentes ou por meio do resultado).
- Mensurados ao custo amortizado.

A classificação depende do modelo de negócio da entidade para gestão dos ativos financeiros e os termos contratuais dos fluxos de caixa. Para ativos financeiros mensurados ao valor justo, os ganhos e perdas serão registrados no resultado ou em outros resultados abrangentes.

Reconhecimento e desreconhecimento

Compras e vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação, data na qual o Instituto se compromete a comprar ou vender o ativo. Os ativos financeiros são desreconhecidos quando os direitos de receber fluxos de caixa tenham vencido ou tenham sido transferidos e o Instituto tenha transferido substancialmente todos os riscos e benefícios da propriedade.

Mensuração

No reconhecimento inicial, o Instituto mensura um ativo financeiro ao valor justo acrescido, no caso de um ativo financeiro não mensurado ao valor justo por meio do resultado, dos custos da transação diretamente atribuíveis à aquisição do ativo financeiro. Os custos de transação de ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são registrados como despesas no resultado.

Compensação

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte.

Impairment

O Instituto avalia, em base prospectiva, as perdas esperadas de crédito associadas aos títulos de dívida registrados ao custo amortizado e ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes. A metodologia de *impairment* aplicada depende de ter havido ou não um aumento significativo no risco de crédito.

Para as contas a receber de clientes, o Instituto aplica a abordagem simplificada conforme permitido pelo CPC 48 e, por isso, reconhece as perdas esperadas ao longo da vida útil a partir do reconhecimento inicial dos recebíveis.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023**
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Instrumentos financeiros derivativos

O IBMP não celebrou contratos com instrumentos financeiros derivativos em nenhum dos exercícios apresentados.

q. Redução ao valor recuperável de ativos não financeiros (*Impairment*)

O valor recuperável de um ativo ou unidade geradora de caixa é o maior entre o valor em uso e o valor justo menos despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados aos seus valores presentes através da taxa de desconto antes de impostos que reflita as condições vigentes de mercado quanto ao exercício de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo. Para a finalidade de testar o valor recuperável, os ativos que não podem ser testados individualmente são agrupados juntos no menor grupo de ativos que gera entrada de caixa de uso contínuo que são em grande parte independentes dos fluxos de caixa de outros ativos ou grupo de ativos.

Os valores contábeis dos ativos não financeiros do IBMP são revistos a cada data de apresentação para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é estimado. No caso de ativos intangíveis com vida útil indefinida, o valor recuperável é testado anualmente. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida caso o valor contábil de um ativo ou sua unidade geradora de caixa exceda seu valor recuperável estimado. Perdas de valor são reconhecidas no resultado.

r. Provisões

Uma provisão é reconhecida, em função de um evento passado, se o IBMP tem uma obrigação legal ou construtiva presente que possa ser estimada de maneira confiável, e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação. Se o efeito temporal do montante for significativo, provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de caixa futuros esperados a uma taxa antes de impostos que reflete as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo.

s. Empréstimos

Os empréstimos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor de liquidação é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros. Os empréstimos são classificados como passivo circulante, a menos que o Instituto tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023**
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

8 Determinação do valor justo

Algumas políticas e divulgações contábeis do IBMP exigem a determinação do valor justo, tanto para os ativos e passivos financeiros como para os não financeiros. Os valores justos têm sido apurados para propósitos de mensuração e/ou divulgação baseados nos métodos abaixo. Quando aplicável, as informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos são divulgadas nas notas específicas àquele ativo ou passivo.

(i) Contas a receber de clientes

O valor justo de contas a receber e outros créditos é estimado como o valor presente de fluxos de caixa futuros, descontado pela taxa de mercado dos juros apurados na data de apresentação. O valor justo é determinado na data de reconhecimento e, para fins de divulgação, na data base das demonstrações financeiras.

(ii) Passivos financeiros não derivativos

São mensurados ao valor justo no reconhecimento inicial e, para fins de divulgação, a cada data de relatório anual. O valor justo é calculado baseando-se no valor presente do principal e fluxos de caixa futuros, descontados pela taxa de mercado dos juros apurados na data de mensuração.

9 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Dinheiro em bancos e em caixa	602	1.754	2.242	2.000
Aplicações financeiras	167.634	221.057	167.704	221.057
	168.236	222.811	169.946	223.057

- (i) As aplicações financeiras referem-se, substancialmente, a Certificados de Depósitos Bancários (CDB's) e fundos de renda fixa remunerados a taxas referenciadas ao Certificado de Depósito Interbancário - CDI (em média, de 99% a 101% (2022 - em média, de 99% a 101%)). As aplicações financeiras são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. Dessa forma, tais aplicações financeiras foram consideradas como caixa e equivalentes de caixa nas demonstrações de fluxo de caixa.

10 Operações com convênios e parcerias

(i) Caixa restrito

Referem-se aos recursos recebidos das entidades governamentais, conforme contrato celebrado entre as partes, destinados a serem aplicados com fim específico na pesquisa e desenvolvimento dos projetos firmados junto as respectivas entidades. Embora os referidos recursos estejam sob a responsabilidade do



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

IBMP, eles possuem restrições de uso e, dessa forma, não foram considerados como caixa e equivalentes de caixa. Abaixo, estão demonstradas as aplicações financeiras relativas aos respectivos convênios:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
FINEP	108	99	108	99
Fundação Araucária	31	118	31	118
OPAS	56	329	56	329
	195	546	195	546

(ii) Recursos de convênios em projetos a receber

O saldo referente à parcela do recurso do convênio com o OPAS, o recebimento foi efetuado em 2023.

(iii) Imobilizado de convênios

Refere-se a imobilizado adquirido com recurso recebido através de contratos de convênios, estabelecidos com entidades governamentais, para financiamento de projetos específicos em parceria com o IBMP.

(iv) Recursos de convênios de projetos em execução

Os projetos realizados junto aos convênios não possuem relação com a atividade operacional do IBMP, não afetando seu patrimônio ou seu resultado.

Todos os bens físicos adquiridos para execução do projeto devem ser devolvidos ao respectivo convênio junto com os recursos financeiros residuais ao fim do projeto.

11 Contas a receber de clientes

A Fundação Oswaldo Cruz (FIOCRUZ - Biomanguinhos) é o maior cliente do IBMP, para o qual são destinados a produção e comercialização de kits para identificação de COVID-19 em testes rápidos e PCR e HIV, HCV, HBV, ZDC e Febre Amarela em bolsas de sangue, bem como prestação de serviços laboratoriais.

O saldo é composto pelos seguintes valores:



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Venda de produtos	3.917	24.376	3.917	24.376
Prestação de serviços	182	962	1.859	962
Partes relacionadas	3.276	10.162	3.276	10.162
	7.375	35.500	9.052	35.500

A provisão para créditos de liquidação duvidosa é revisada regularmente e é baseada na análise individual de cada fatura pendente. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Administração não identificou a necessidade de constituição de qualquer provisão para cobrir eventuais perdas na realização dos recebíveis.

Faixas de vencimento por idade

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
A vencer	3.399	34.538	3.399	34.538
Vencidos entre 1 e 90 dias	50	962	1.727	962
Vencidos entre 91 e 180 dias	3.674	-	3.674	-
Vencidos acima 180 dias	252	-	252	-
	7.375	35.500	9.052	35.500

12 Empréstimos a Receber

O empréstimo concedido à Fundação Atauilho de Paiva (FAP) está devidamente documentado e está em conformidade com as políticas internas do Instituto, bem como com os termos acordados no contrato estabelecido com a FAP. O empréstimo será pago em 24 parcelas, início em janeiro de 2025, com uma taxa de juros de 2% ao ano, somada a 100% do CDI.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Empréstimo FAP	17.946	-	17.946	-
	17.946	-	17.946	-



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

13 Estoques

O saldo é composto pelos seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Estoque de Matéria Prima	15.519	32.355	15.945	32.355
Estoque de Produtos Acabados	2.287	3.460	2.287	3.460
Estoque de Produtos Semiacabados	16.072	31.496	16.072	31.496
	33.878	67.311	34.304	67.311

A Administração adota como prática avaliar periodicamente a validade, obsolescência e giro dos estoques com o objetivo de determinar eventuais perdas de valor nos referidos estoques. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, com base nestas avaliações, a Administração considerou não haver necessidade de constituir qualquer provisão para perdas nos saldos em estoques.

14 Impostos a recuperar

O saldo é composto pelos seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Curto Prazo				
ICMS	2.500	-	2.500	-
IPI	80	80	80	80
INSS	855	3.617	855	3.617
IRPJ	3.239	3.120	3.239	3.120
CSLL	2.067	1.604	2.067	1.604
IRRF	6.528	3.452	6.528	3.452
ISS	20	20	20	20
PIS	324	359	324	359
COFINS	1.436	1.602	1.436	1.602
	17.049	13.854	17.049	13.854
Longo Prazo				
ICMS não circulante	65.107	69.600	10.477	69.600
Impairment ICMS não circulante (a)	(54.630)	(69.600)	-	(69.600)
	10.477	-	10.477	-
	27.526	13.854	27.526	13.854



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(a) Impairment ICMS não circulante sobre natureza de aquisições Insumos Importados e desembaraçados em outro Estado, sem plano de compensação até a presente data

15 Imposto diferido

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre as correspondentes diferenças temporárias entre as bases de cálculo do imposto sobre ativos e passivos e os valores contábeis das demonstrações financeiras.

As alíquotas desses impostos, definidas atualmente para determinação dos tributos diferidos, são de 25% para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social e reconhece, para fins tributários, a variação cambial por regime de competência.

O saldo e composto pelos seguintes valores:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Imposto de renda e contribuição social				
<u>Débitos tributários sobre diferenças temporárias:</u>				
<i>Impairment ICMS não circulante</i>	(54.631)	(69.600)	(54.631)	(69.600)
<u>Impostos diferidos líquidos ativos:</u>				
IR diferido	13.657	17.400	13.657	17.400
CS diferido	4.917	6.264	4.917	6.264
	<u>18.574</u>	<u>23.664</u>	<u>18.574</u>	<u>23.664</u>

Os impostos diferidos reconhecidos pelo instituto se referem substancialmente ao *impairment* dos créditos de icms reconhecidos nos anos de 2023 e 2022 conforme detalhado na nota 14.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

16 Investimento (Controladora)

(a) Informações sobre os investimentos

	<u>Participação do Instituto</u>	<u>Patrimônio Social</u>	<u>Lucro (Prejuízo) do exercício</u>	<u>Saldo de Investimento</u>
Em 31 de dezembro de 2022				
Investimentos:				
BioFrontier Lab, LLC.	100%	2.512	(1.299)	1.204
ATLANTIS-Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	100%	323	(135)	146
IBMP Ativos S.A	100%	10	-	(51)
Total dos investimentos 2022			(1.434)	1.411
Em 31 de dezembro de 2023				
Investimentos:				
BioFrontier Lab, LLC.	100%	57.960	757	54.836
ATLANTIS-Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	100%	323	(45)	94
IBMP Ativos S.A	100%	2.622	(2.236)	325
Total dos investimentos 2023			(1.524)	55.255

(b) Movimentação dos investimentos

	<u>BioFrontier Lab, LLC.</u>	<u>ATLANTIS- Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.</u>	<u>IBMP Ativos S.A</u>	<u>Total</u>
Em 31 de dezembro de 2021	544	281	(51)	774
Aumento de capital	1.959	-	-	1.959
Equivalência patrimonial	(1.299)	(135)	-	(1.434)
Em 31 de dezembro de 2022	1.204	146	(51)	1.299
Aumento de capital	55.448	-	2.612	58.060
Equivalência patrimonial	757	(45)	(2.236)	(1.524)
Ajuste de conversão	(2.573)	(7)	-	(2.580)
Em 31 de dezembro de 2023	54.836	94	325	55.255



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(a) Composição dos investimentos das controladas

	BioFrontier Lab, LLC.	ATLANTIS- Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	IBMP Ativos S.A	Total
Em 31 de dezembro de 2021	-	-	10	10
Investimento IBMP Ativos S.A	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	10	10
Investimento Emergex (i)	50.355	-	-	50.355
Investimento Digital Care 2 You	-	-	325	325
Em 31 de dezembro de 2023	50.355	-	325	50.680

(i) Adquiriu-se 5% das ações da Emergex.

(b) Equivalência patrimonial das controladas

	BioFrontier Lab, LLC.	ATLANTIS- Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	IBMP Ativos S.A	Total
Em 31 de dezembro de 2021	-	-	-	-
Investimento IBMP Ativos S.A	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	-	-
Investimento Emergex	-	-	-	-
Investimento Digital Care 2 You	-	-	(1.184)	(1.184)
Em 31 de dezembro de 2023	-	-	(1.184)	(1.184)



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

17 Imobilizado

O saldo e as movimentações são compostos pelos seguintes valores:

Controladora	Beneficórias e edificações	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamentos informáticos	Terrenos	Prédio em andamento	Total
Custo							
Em 31 de dezembro de 2021	5.825	23.573	2.107	2.103	-	-	33.608
Adições	-	5.588	-	529	37.514	-	43.631
Baixas	-	-	(299)	-	-	-	(299)
Em 31 de dezembro de 2022	5.825	29.161	1.808	2.632	37.514	-	76.940
Adições	353	4.148	518	1.657	-	17.088	23.764
Baixas	(122)	(605)	-	(30)	-	(9)	(766)
Em 31 de dezembro de 2023	6.056	32.704	2.326	4.259	37.514	17.079	99.938
Depreciação acumulada							
Em 31 de dezembro de 2021	(1.443)	(8.477)	(600)	(1.117)	-	-	(11.637)
Depreciação anual	(640)	(1.869)	(192)	(342)	-	-	(3.043)
Em 31 de dezembro de 2022	(2.083)	(10.346)	(792)	(1.459)	-	-	(14.680)
Depreciação anual	(640)	(2.104)	(297)	(527)	-	-	(3.568)
Em 31 de dezembro de 2023	(2.723)	(12.540)	(1.089)	(1.986)	-	-	(18.248)
Valor residual em 31 de dezembro de 2022	3.742	18.815	1.016	1.173	37.514	-	62.260
Valor residual em 31 de dezembro de 2023	3.333	20.524	1.237	2.273	37.514	17.079	81.690



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Consolidado	Benefícios e edificações	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamentos informática	Terrenos	Prévio em andamento	Total
Custo							
Em 31 de dezembro de 2022	5.825	30.207	1.808	2.632	37.514	-	77.986
Adições	353	4.158	518	1.657	-	17.088	23.774
Baixas	(122)	(605)	-	(30)	-	(9)	(766)
Em 31 de dezembro de 2023	6.056	33.760	2.326	4.259	37.514	17.079	100.994
Depreciação acumulada							
Em 31 de dezembro de 2022	(2.083)	(10.346)	(792)	(1.459)	-	-	(14.680)
Depreciação anual	(640)	(2.487)	(220)	(527)	-	-	(3.874)
Em 31 de dezembro de 2023	(2.723)	(12.833)	(1.012)	(1.986)	-	-	(18.554)
Valor residual em 31 de dezembro de 2022	3.742	19.861	1.016	1.173	37.514	-	63.306
Valor residual em 31 de dezembro de 2023	3.333	20.927	1.314	2.273	37.514	17.079	82.440



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Revisão das vidas úteis

As taxas de depreciação do ativo imobilizado foram revisadas durante o exercício e o IBMP não identificou a necessidade de alterar as taxas de depreciação/vidas úteis utilizadas no exercício anterior.

Avaliação para redução ao valor recuperável de ativos

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o IBMP não identificou a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar acima do seu valor recuperável, conseqüentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

Garantias

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não existiam bens do ativo imobilizado oferecidos a terceiros como garantias.

18 Intangível

O saldo e as movimentações são compostos pelos seguintes valores:

Controladora / Consolidado	Intangível	Intangível em fase de desenvolvimento	Total
Custo			
Em 31 de dezembro de 2021	708	10.287	10.995
Adições	22	5.817	5.839
Baixa	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	730	16.104	16.834
Adições	60	7.185	7.245
Baixa	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2023	790	23.289	24.079
Amortização acumulada			
Em 31 de dezembro de 2021	(118)	-	(118)
Amortização anual	(92)	-	(92)
Em 31 de dezembro de 2022	(210)	-	(210)
Amortização anual	(103)	-	(103)
Em 31 de dezembro de 2023	(313)	-	(313)
Valor residual em 31 de dezembro de 2022	520	16.104	16.624
Valor residual em 31 de dezembro de 2023	477	23.289	23.766

- (i) Os projetos que estão em andamento serão transferidos para concluídos, quando tiverem os registros de Marcas e Patentes emitidos. Abaixo, estão demonstrados os respectivos projetos, de acordo com o controle numérico interno, em virtude de sigilo, mantido até a conclusão do processo de registro.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora e consolidado	
	2023	2022
Projeto 043	3.625	1.990
Projeto 095	5.473	2.959
Projeto 096	3.783	3.692
Projeto 103	120	-
Projeto 113	158	69
Projeto 114	208	28
Projeto 121	8.305	6.648
Projeto 123	264	168
Projeto 132	184	180
Projeto 133	527	245
Projeto 134	66	-
Projeto 142	280	125
Projeto 205	59	-
Projeto 212	183	-
Projeto 226	52	-
Projeto 250	2	-
	23.289	16.104

19 Fornecedores

O saldo é composto dos seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Interno	1.207	20	1.208	20
Externo	2.183	-	2.200	16
	3.390	20	3.408	36

20 Impostos e contribuições a recolher

O saldo é composto dos seguintes valores:



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
IRPJ a recolher	1.340	-	1.340	-
CSLL a recolher	717	-	717	-
ISS a recolher	177	232	177	232
Outros impostos a recolher	-	-	1	1
Impostos Retidos de Terceiros	91	94	115	94
	2.325	326	2.350	327

21 Obrigações trabalhistas e previdenciárias

O saldo é composto dos seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Salários a pagar	475	439	502	439
FGTS - Fundo de garantia por tempo de serviço	263	255	263	255
INSS - Instituto nacional de serviço social	931	420	950	420
IRRF - Imposto de renda retido na fonte	431	395	431	395
PIS sob folha de pagamento	27	27	27	27
Provisão para férias e encargos	1.271	1.568	1.271	1.568
Pensão judicial a pagar	1	2	1	2
	3.399	3.106	3.445	3.106

22 Outras obrigações

O saldo é composto dos seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Adiantamento de Clientes	4.492	76	4.492	76
Despachante a pagar	-	405	-	405
	4.492	481	4.492	481



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

23 Partes relacionadas

O IBMP possui transações com partes relacionadas com associados fundadores Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) e Instituto de Tecnologia do Paraná (TECPAR).

(i) *Saldos e transações*

Os saldos de ativos, passivos e de resultado em 31 de dezembro de 2023 e 2022, com partes relacionadas estão demonstrados abaixo:

Controladora/Consolidado	2023			2022		
	Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz)	Instituto de Tecnologia do Paraná (TECPAR)	Total	Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz)	Instituto de Tecnologia do Paraná (TECPAR)	Total
Ativo circulante						
Contas a receber de clientes	3.276	-	3.276	10.162	-	10.162
Passivo circulante						
Fornecedores	-	329	329	-	-	-
Demonstração de resultados						
Venda de produtos e serviços	60.365	-	60.365	246.130	-	246.130
Rateio de despesas de condomínio	-	1.181	1.181	-	1.750	1.750

O IBMP possui transações relevantes de compra e venda de produtos com partes relacionadas, no qual os preços são praticados de acordo com tabelas de preços acordados entre essas partes.

(ii) *Remuneração do pessoal chave da Administração*

O estatuto social de 20 de junho de 2012 estabelece que, o IBMP não remunerará seus administradores.

Adicionalmente, o IBMP não concede ao pessoal chave da Administração benefícios com características de longo prazo.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

24 Patrimônio líquido

(i) Patrimônio social

Constituído por valores e ativos próprios relativos às doações/dotações especiais necessárias à constituição do IBMP, em conformidade com a Resolução 1.409/2012, que aprovou a ITG 2002 - Entidade sem finalidade de lucros.

(ii) Superávit acumulado

O estatuto social de 20 de junho de 2012 estabelece que, o IBMP não distribuirá entre seus associados, diretores, colaboradores ou doadores, eventuais excedentes operacionais, brutos ou líquidos, dividendos, bonificações, participações ou parcelas do seu patrimônio, auferidos mediante o exercício de suas atividades, devendo aplicar integralmente na consecução do seu objeto social.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o superávit e o déficit apurado nos exercícios foram destinados para a rubrica "Superávit acumulado".

25 Receita líquida de vendas

A receita líquida do IBMP possui a seguinte composição:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Receita Operacional Bruta				
Venda de produtos	77.627	296.263	77.859	296.458
Prestação de serviços	7.663	28.804	9.889	28.804
	85.290	325.067	87.748	325.262
(-) Deduções da Receita Bruta				
Devoluções de Vendas	(8.287)	(1.987)	(8.287)	(1.987)
Descontos Incondicionais	-	-	-	-
Imposto e Contribuições Incidentes sobre Vendas	(8.503)	(33.780)	(8.503)	(33.780)
	(16.790)	(35.767)	(16.790)	(35.767)
Receita líquida de vendas	68.500	289.300	70.958	289.495



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

26 Custo das vendas, despesas administrativas e gerais

O custo dos produtos vendidos e despesas administrativas e gerais do IBMP possui a seguinte composição:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Depreciações	(3.568)	(2.937)	(3.807)	(2.937)
Segregação de Produtos Danificados e Reprovados	(5.833)	(13.016)	(5.833)	(13.016)
Produtos Vencidos	(14.480)	(3.777)	(14.480)	(3.777)
Impostos e Taxas	(660)	(309)	(721)	(309)
Manutenções de Equipamentos	(2.745)	(6.297)	(2.745)	(6.297)
Materiais de Consumo	(4.474)	(3.930)	(4.474)	(3.930)
Materiais de Laboratório, Insumos e Embalagens	(29.337)	(93.247)	(29.520)	(94.876)
Perdas no Recebimento de Créditos	(660)	(1)	(660)	(1)
Propaganda e Publicidade	(710)	(589)	(710)	(589)
Impairment sobre créditos de ICMS (Nota 14)	-	(14.969)	-	(14.969)
Salários, Encargos e Benefícios	(30.108)	(32.634)	(31.035)	(32.634)
Serviços de Terceiros	(21.742)	(19.148)	(23.245)	(19.148)
	(114.317)	(190.854)	(117.230)	(192.483)
Custos dos Produtos Vendidos	(37.759)	(130.525)	(37.854)	(130.525)
Despesas Gerais e Baixas de Estoque	(76.558)	(60.329)	(79.376)	(61.958)
	(114.317)	(190.854)	(117.230)	(192.483)

27 Equivalência Patrimonial

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Equivalência Patrimonial				
BioFrontier Lab, LLC.	757	(1.299)	-	-
Atlantis-Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	(45)	(135)	-	-
IBMP Ativos S.A	(2.236)	-	(1.184)	-
	(1.524)	(1.434)	(1.184)	-



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Dados do Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) das empresas controladas:

	Ativo	Passivo	Patrimônio Líquido	Resultado
Em 31 de dezembro de 2022				
BioFrontier Lab, LLC.	1.204	17	1.187	(1.299)
Atlantis-Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	146	1	145	(135)
IBMP Ativos S.A	10	-	10	-
	1.360	18	1.342	(1.434)
Em 31 de dezembro de 2023				
BioFrontier Lab, LLC.	54.853	54.853	54.836	757
Atlantis-Tecnologias em Saúde, Unipessoal, Lda.	96	96	95	(45)
IBMP Ativos S.A	395	396	325	(2.236)
	55.344	55.345	55.256	(1.524)

28 Outras receitas (perdas) operacionais líquidas

O saldo é composto dos seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Outras Receitas				
Bonificação e Brindes Recebidos	1.873	6.827	1.873	6.827
Reversão de impairment de créditos de ICMS (i)	14.969	-	14.969	14.969
Outras Receitas	108	-	222	-
Outras Despesas	(239)	-	(239)	-
	16.711	6.827	16.825	6.827

(i) O saldo refere-se a estorno da provisão de impairment de créditos de ICMS em 2022, juntamente.



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2023
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

29 Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
RECEITAS FINANCEIRAS				
Descontos Obtidos	141	11	141	11
Multas Recebidas	1	-	1	-
Juros Recebidos	1.435	293	1.435	293
Rendimento de Aplicação Financeira	25.149	29.592	25.150	29.592
Outras Receitas Financeiras	24	-	24	-
Variações Monetárias Ativas	1	54	1	54
Varição Cambial Ativa	113	980	113	980
	26.864	30.930	26.865	30.930
DESPESAS FINANCEIRAS				
Juros Pagos	(182)	(377)	(182)	(377)
Multas Pagas	(335)	(688)	(335)	(688)
Descontos Concedidos	(1.518)	(52)	(1.518)	(52)
Despesas Bancárias	(1.200)	(128)	(1.200)	(128)
Imposto Operações Financeiras - IOF	(219)	(328)	(219)	(328)
Outras Despesas Financeiras	(7)	-	(7)	-
Varição Cambial Passiva	(319)	(2.956)	(319)	(2.956)
Perdas em Aplicações Financeiras	(1.103)	(5.861)	(1.103)	(5.861)
	(4.883)	(10.390)	(4.883)	(10.390)

30 Imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

Memória de Cálculo IRPJ e CSLL	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Lucro Antes do IRPJ e CSLL	(8.410)	124.379	(8.410)	124.379
Alíquota	34%	34%	34%	34%
Imposto	(2.859)	42.289	(2.859)	42.289
Adições:				
Ajuste de cut-off não registrado em 2021	-	3.989	-	3.989
Prejuízos fiscais	9.741	6.859	9.741	6.859
Outras adições	1.406	149	1.406	149
Exclusões:				
Incentivo fiscal - pesquisas tecnológicas e desenvolvimento de inovação tecnológica	-	(2.259)	-	(2.259)
Outras exclusões	-	(12)	-	(12)
Total IRPJ e CSLL	8.288	51.015	8.288	51.015



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

31 Contingências

A administração do IBMP, assessorada por seus consultores jurídicos, avalia os processos em que é parte envolvida e constitui provisão para os processos passivos em que a probabilidade de perda é provável.

Em 31 de dezembro de 2023 e de 2022, não existem riscos prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidos pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões ou divulgação.

32 Instrumentos financeiros

O IBMP mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, rentabilidade e segurança.

O IBMP não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco. Durante os exercícios de 2023 e 2022, o IBMP não realizou operações com derivativos.

Todas as operações com instrumentos financeiros não derivativos estão reconhecidas nas demonstrações financeiras do IBMP, conforme o quadro abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Ativos conforme balanço patrimonial:				
Custo amortizado				
Circulante				
Caixa e equivalentes de caixa	168.236	222.811	169.946	223.057
Caixa restrito	195	546	195	546
Recursos a receber	-	464	-	464
Contas a receber de clientes	7.375	35.500	9.052	35.500
Empréstimo a receber	17.946	-	17.946	-
Outras contas a receber	643	1.247	727	1.356
	194.395	260.568	197.866	260.923
Não Circulante				
Outras contas a receber	51	51	67	68
	51	51	67	68



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Passivos conforme balanço patrimonial				
Custo amortizado				
Circulante				
Fornecedores	3.390	20	3.408	36
Recursos de convênios de projetos em execução	204	3.636	204	3.636
Outras obrigações	4.492	481	4.492	481
	8.086	4.137	8.104	4.153

Caixa e equivalentes de caixa

O IBMP detinha caixa e equivalentes de caixa de R\$ 168.236 (2022 - R\$ 222.811), os quais representam sua máxima exposição de crédito sobre aqueles ativos. O caixa e equivalentes de caixa é mantido com bancos e instituições financeiras de primeira linha.

Contas a receber e fornecedores

Decorrem diretamente das operações do IBMP, sendo mensurados pelo custo amortizado e estão registrados pelo seu valor original, deduzido de provisão para perdas e ajuste a valor presente, quando aplicáveis. O valor contábil se equivale, substancialmente, ao valor justo tendo em vista o curtíssimo prazo de liquidação dessas operações.

Gerenciamento dos riscos financeiros

O IBMP possui uma política de gerenciamento de risco, que orienta em relação as transações. Nos termos dessa política, a natureza e a posição geral dos riscos é regularmente monitorada e gerenciada a fim de avaliar os resultados bem como os eventuais impactos.

Visão geral

O IBMP possui exposição para os seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito;
- Risco de liquidez;
- Risco de mercado; e.
- Risco com Taxa de Câmbio.

Risco de crédito

É o risco de a contraparte de um instrumento financeiro não conseguir cumprir com suas obrigações contratuais, que podem surgir principalmente junto aos recebíveis de clientes. As políticas de crédito fixadas pela Administração visam minimizar eventuais problemas decorrentes da inadimplência de seus clientes. Este objetivo é alcançado pela Administração por meio da seleção criteriosa da carteira de clientes que considera a capacidade de pagamento (análise de crédito).



Instituto de Biologia Molecular do Paraná

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2023 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Risco de liquidez

É o risco em que o IBMP possa eventualmente encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem do IBMP na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação do IBMP.

Risco de mercado

É o risco que oscilações nos preços de mercado, tais como as taxas de câmbio, taxas de juros e preços dos produtos e serviços do IBMP, têm nos ganhos do IBMP ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. Para mitigar esses riscos, o IBMP monitora permanentemente os mercados locais, buscando antecipar-se aos movimentos de preços.

Risco com Taxa de Câmbio

O Instituto efetua compras no exterior e está sujeita à exposição cambial. O gerenciamento do risco cambial é feito pelo departamento financeiro do Instituto.

33 Cobertura de seguros (Não auditado)

Em 31 de dezembro de 2023, a cobertura de seguros era composta por R\$ 19.000 para responsabilidade civil. O IBMP realizou também a contratação de um seguro predial no valor de R\$ 2.000 para danos contra incêndio com o intuito de preservação de sua estrutura operacionais.

Curitiba/PR, 14 de maio de 2024

Pedro Ribeiro Barbosa
Diretor Presidente

Eduarda Theodoro de Moura
Contadora
CRC PR-067371/O-8