

Demonstrações financeiras

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

31 de dezembro de 2022
com Relatório do Auditor Independente

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras.....	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanço patrimonial	4
Demonstração do resultado	5
Demonstração do resultado abrangente	6
Demonstração das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstração dos fluxos de caixa.....	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras	9

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos
Conselheiros e aos Administradores do
Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM
Brasília - DF

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM (“Instituto”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM (“Instituto”) em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades sem finalidades de lucros (ITG 2002 (R1)).

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 financeiras”. Somos independentes em relação à Associação, 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.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades sem fins lucrativos (ITG 2002 (R1)) e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a diretoria 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 financeiras, a não ser que a diretoria 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 financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

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

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos 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;
- Obtivemos 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 diretoria;
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, 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 financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Entidade a não mais se manter em continuidade operacional; e
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.



Comunicamo-nos com 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.

Brasília, 25 de maio de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S. Ltda.
CRC-SP015199/O

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Alexandre Dias Fernandes', is written over the printed name.

Alexandre Dias Fernandes
Contador CRC-DF-012460/O

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Balço patrimonial
Em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em reais)

	Nota	31/12/2022	31/12/2021
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	8.647.368	5.948.791
Recursos financeiros vinculados a projeto	5	17.201.906	15.536.640
Adiantamento a projetos	6	3.220.782	1.976.396
Tributos a recuperar	7	18.715	8.215
Adiantamentos concedidos	8	229.530	165.121
		29.318.301	23.635.163
Não circulante			
Imobilizado	9	337.267	204.021
		337.267	204.021
Total ativo		29.655.568	23.839.184
Passivo			
Circulante			
Obrigações sociais e trabalhistas	10	3.929.485	3.070.861
Obrigações tributárias		39.381	18.105
Obrigações com fornecedores vinculados a projetos		1.076.516	494.888
Obrigações com fornecedores		158.916	-
Obrigações com projeto	11	18.378.189	16.844.402
Outros passivos		73.196	37.621
		23.655.683	20.465.877
Patrimônio líquido	15		
Patrimônio social		3.373.307	1.459.045
Superávit do exercício		2.626.578	1.914.262
		5.999.885	3.373.307
Total do passivo e patrimônio		29.655.568	23.839.184

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Demonstração do resultado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Em reais)

	Nota	2022	2021
Receitas líquidas		4.400.150	3.534.253
Taxa administrativa	16	3.491.605	3.398.510
Doações individuais		908.545	135.743
Despesas operacionais		(2.592.979)	(2.097.944)
Salário e encargos sociais	17	(1.659.424)	(1.444.386)
Consultoria e serviços	18	(438.339)	(493.402)
Despesas com viagens		(390.308)	(82.389)
Despesas com utilidades e serviços	19	(198.600)	(145.059)
Depreciação		(50.958)	(39.688)
Despesas gerais	20	(623.475)	(179.442)
Provisão para encerramento de projetos	21	(8.473)	(183.152)
Ganho em encerramento de projetos	21	476.640	62.785
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas		299.958	406.789
Resultado financeiro líquido		819.407	477.953
Receitas financeiras	22	860.334	555.084
Despesas financeiras		(40.927)	(77.131)
Superávit de operações próprias		2.626.578	1.914.262
Resultado de operações em parcerias		-	-
Receitas de projetos		35.923.340	25.280.651
Custos de projetos		(35.923.340)	(25.280.651)
Salário e encargos sociais		(18.234.917)	(13.715.945)
Consultoria de serviços		(2.486.724)	(6.809.283)
Despesas com viagens		(3.513.057)	(826.536)
Parcerias técnicas		(4.394.839)	(321.816)
Provisão de baixa de ativos de projetos		(496.065)	(710.648)
Outros custos		(1.904.199)	(1.571.854)
Despesa com materiais		(1.030.507)	(657.769)
Serviços ambientais		(3.863.032)	(666.800)
Superávit do exercício		2.626.578	1.914.262

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Demonstração do resultado abrangente
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em reais)

	<u>Nota</u>	<u>2.022</u>	<u>2.021</u>
Superavit do exercício		<u>2.626.578</u>	<u>1.914.262</u>
Outros resultados abrangentes		-	-
Total do resultado abrangente do exercício		<u>2.626.578</u>	<u>1.914.262</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Demonstração das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em reais)

	Patrimônio social	Superávit(déficit) acumulado	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	160.029	1.299.016	1.459.045
Alocação do superávit acumulado	1.299.016	(1.299.016)	-
Superávit do exercício	-	1.914.262	-
Saldo em 31 de dezembro de 2021	1.459.045	1.914.262	3.373.307
Alocação do superávit acumulado	1.914.262	(1.914.262)	-
Superávit do exercício	-	2.626.578	-
Saldo em 31 de dezembro de 2022	3.373.307	2.626.578	5.999.885

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Demonstração dos fluxos de caixa
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020
(Em reais)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Superávit do exercício	2.626.578	1.914.262
Ajustes de:		
Depreciação	50.958	39.688
Ganhos/perdas término de contrato	-	120.367
Imobilizado recebido por doação	(168.654)	-
Aumento nos ativos		
Recursos vinculados	(1.665.266)	(4.446.925)
Adiantamento de projetos	(1.244.386)	(943.133)
Tributos/encargos a recuperar	(10.500)	(3.846)
Adiantamento concedidos	(64.409)	(52.504)
Aumento nos passivos		
Obrigações sociais e trabalhistas	858.624	492.272
Obrigações fiscais e tributárias	21.276	5.602
Obrigações com fornecedores	740.544	320.559
Contratos a executar	1.533.787	5.116.968
Outros passivos	35.575	3.308
Caixa líquido aplicados nas atividades operacionais	2.714.127	2.566.618
Fluxo de caixa das atividades de investimentos		
Aquisição de imobilizado	(15.550)	(44.122)
Baixa de imobilizado	-	550
Caixa aplicado nas atividades de investimentos	(15.550)	(43.572)
Redução (aumento) líquido de caixa e equivalentes de caixa	2.698.577	2.523.046
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício	5.948.791	3.425.745
Caixa e equivalente de caixa no final do exercício	8.647.368	5.948.791

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

O Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM (“Instituto” ou “IPAM”) é um Instituto de direito privado, sem fins lucrativos, fundado em 1995 com a missão de contribuir para um processo de desenvolvimento da Amazônia que atenda às aspirações sociais e econômicas da população, ao mesmo tempo em que preserva as funções ecológicas dos ecossistemas da região. As atividades desenvolvidas no IPAM estão estruturadas em 3 eixos estratégicos:

Produção familiar sustentável - Buscamos gerar impacto com regularidade ambiental, contribuindo para o aumento da renda no campo, a segurança alimentar e o fim do desmatamento; políticas públicas voltadas para a produção familiar estruturadas e em operação; e o reconhecimento de produtores familiares como um segmento chave para o desenvolvimento sustentável da Amazônia e para a redução dos impactos das mudanças climáticas.

Territórios naturais protegidos - Buscamos criar impacto com um sistema de áreas protegidas consolidado (com governança, gestão compartilhada, investimentos, qualidade de vida e segurança alimentar e territorial); pela expansão do sistema de áreas protegidas indicando um uso de conservação para as áreas ainda não destinadas na Amazônia e no Cerrado; pela implementação de estratégias de adaptação a mudanças climáticas para as áreas protegidas; e com uma sociedade informada do papel das áreas protegidas para a conservação e geração de serviços ecossistêmicos.

Agropecuária de baixo carbono - Buscamos gerar impacto pela implementação do desmatamento zero, com uma economia de baixo carbono fortalecida, ativos florestais economicamente valorizados e padrões de consumo que contribuem para o desmatamento zero adotados pela sociedade.

Operação Administrativa - a operação do IPAM processou mais de 8.918 solicitações (processos de pagamentos, solicitação de passagens, diárias, reembolsos, implementação de projetos pedidos para Departamento Pessoal, passagens aéreas, etc.) para gerenciar n projetos que tiveram execução no ano de 2022 (95 projetos).

Os recursos para a consecução da missão do Instituto são repassados por terceiros que financiam a execução dos projetos.

O Instituto é isento à tributação sobre patrimônio, renda e serviços, em decorrência de sua personalidade jurídica ser de direito privado sem fins lucrativos. Adicionalmente, em função da referida personalidade jurídica o superávit não é distribuído, sendo este incorporado ao patrimônio social ao final do exercício.

Os dados não financeiros incluídos nesta demonstração financeira, tais como quantidades de solicitações de pagamentos, passagens, diárias, quantidade de projetos entre outros, não foram auditados/revisados pelos auditores independentes.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as políticas contábeis adotadas no Brasil, considerando o ITG 2002 (R1), os pronunciamentos, as orientações e as interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

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

A emissão destas demonstrações financeiras foram aprovadas pela Assembleia Geral, em 25 de maio de 2023.

2.1. Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras do Instituto são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual o Instituto atua ("a moeda funcional"). As demonstrações financeiras foram preparadas e estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional do Instituto.

2.2. Declaração de continuidade

A Administração avaliou a capacidade do Instituto em continuar operando normalmente e está convencida de que elas possuem recursos para dar continuidade aos seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

2.3. Uso de estimativas

A preparação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil requer que a Administração faça julgamentos, estimativas e 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.

Estimativas e premissas são revistas de maneira contínua. Revisões com relação às estimativas contábeis são reconhecidas no período em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras-- Continuação

2.3. Uso de estimativas--Continuação

As informações sobre incertezas, premissas e estimativas que possuam um risco significativo de resultar em ajuste material no próximo exercício financeiro e julgamentos críticos referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras incluem:

- A vida útil e o cálculo das depreciações sobre o ativo imobilizado (Nota Explicativa nº 09);
- Perdas por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros
- Incertezas relativas às premissas de provisões para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas e contingências passivas (Nota Explicativa nº 13).

Os valores definitivos das transações envolvendo essas estimativas somente são conhecidos por ocasião da sua realização ou liquidação.

3. Principais práticas contábeis

3.1. Reconhecimento de receitas

O Instituto adota o reconhecimento da receita por regime de competência, à medida em que os recursos são aplicados nos projetos e na administração do Instituto, conforme determinado pela norma ITG 2002 (R1) - Entidade sem Finalidade de Lucros.

O Pronunciamento Técnico CPC 07 (R1) - "Subvenção e Assistência Governamentais" prevê que as doações e subvenções devem ser contabilizadas no resultado ao longo do período necessário para confrontar com as despesas que pretende compensar e que, enquanto não atendidos os requisitos para reconhecimento no resultado, os recursos recebidos devem ser contabilizados em conta específica do passivo.

3.2. Reconhecimento de despesas dos projetos

O reconhecimento de despesas dos projetos firmados é registrado como tal no momento da ocorrência mediante a apresentação de documento contábil (faturas, notas fiscais, recibos etc.) hábil.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2. Reconhecimento de despesas dos projetos--Continuação

Classificação e mensuração

O Instituto classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao custo amortizado e ao valor justo por meio do resultado. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. A Administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial.

Regime de escrituração de despesas do projeto

O resultado é apurado pelo princípio da competência dos exercícios. As receitas e as despesas são reconhecidas no resultado quando os riscos e benefícios inerentes aos serviços são transferidos. Os ativos realizáveis e os passivos exigíveis até o prazo de um ano contado a partir de 31 de dezembro de 2022, foram classificados como circulantes e os valores com prazo superior a um ano, foram classificados como não circulante.

3.3. Transações em moedas estrangeiras

Transações em moeda estrangeira são convertidas para respectiva moeda funcional do Instituto pelas taxas de câmbio nas datas das transações. Ativos e passivos monetários denominados e apurados em moedas estrangeiras na data de apresentação são reconvertidos à taxa de câmbio naquela data. As diferenças de moedas resultantes da conversão são reconhecidas no resultado.

3.4. Instrumentos financeiros

Passivos financeiros - Reconhecimento inicial

Os passivos financeiros são reconhecidos inicialmente pelo valor justo, acrescidos do custo da transação, quando aplicável.

Passivos financeiros - Mensuração subsequente

- **Custo amortizado:** são contabilizados utilizando o método da taxa de juros efetivos, onde ganhos e perdas são reconhecidos no resultado no momento da baixa dos passivos ou através do acréscimo da taxa efetiva.
- **Valor justo por meio do resultado:** são contabilizados por meio do reconhecimento do ganho e perda no resultado do período.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.4. Instrumentos financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros derivativos

O Instituto não efetuou operações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de riscos, e não possui operações em swap ou similares.

3.5. Caixa e equivalente de caixa

Os saldos incluem dinheiro em caixa, depósitos bancários e aplicações financeiras prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e não estão sujeitas a um risco significativo de mudanças de valor. São avaliadas pelo custo de aquisição, acrescidos dos rendimentos que não ultrapassam seus respectivos valores de mercado.

3.6. Recursos financeiros vinculados a projetos

Os saldos incluem dinheiro em caixa, depósitos bancários e aplicações financeiras cujos valores estão separados em contas por projeto e sua alocação está diretamente ligada ao projeto ao qual se refere.

3.7. Adiantamento a Projetos

Nessa rubrica são registrados os montantes a receber dos financiadores decorrentes de projetos parcialmente ou totalmente executados, que serão ressarcidos após a prestação de contas. Ao final de cada projeto, é realizada uma avaliação do risco existente de recebimento do saldo e, se for constatado que o valor não será ressarcido, a perda é registrada no resultado na conta "Perdas com Encerramento de Contrato".

3.8. Imobilizado

a) Reconhecimento e mensuração

O imobilizado do Instituto inclui bens adquiridos através dos contratos de parceria destinados exclusivamente para a execução dos projetos. Estes são classificados separadamente no ativo não circulante como "Bens com restrição de uso".

Os bens com restrição de uso são registrados no momento de sua aquisição e, nesse mesmo momento, uma conta redutora no ativo imobilizado é registrada em contrapartida à uma conta de provisão de perda no resultado, reconhecendo a execução do projeto.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.8. Imobilizado--Continuação

a) Reconhecimento e mensuração--Continuação

Ao final do projeto, em geral, o valor residual do bem é reconhecido como receita de doações e transferido para a propriedade do Instituto e, conseqüentemente, registrado como imobilizado sem restrição. Essa política é aplicada quando não há previsão contratual de doação dos bens a terceiros.

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (*impairment*) acumuladas, quando houver. O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo.

Ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são apurados pela comparação entre os recursos advindos da alienação com o valor contábil residual do imobilizado, e são reconhecidos em conta de resultado de Perdas ou de Ganhos na Alienação de Imobilizado, conforme o resultado apurado.

b) Custos subsequentes

O custo de reposição de um componente do imobilizado é reconhecido no valor contábil do item caso seja provável que os benefícios econômicos incorporados dentro do componente irão fluir para o Instituto e que o seu custo possa ser medido de forma confiável. O valor contábil residual do componente que tenha sido repostado por outro é reconhecido no resultado do período. Os custos de manutenção do imobilizado são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

3.9. Depreciação e amortização

A depreciação e amortização são calculadas sobre o valor depreciável ou amortizável, que é o custo de um ativo, ou outro valor substituto do custo durante o prazo de vida útil do bem.

A depreciação e amortização de bens do Instituto (bens sem restrição) são reconhecidas no resultado baseando-se no método linear com relação às vidas úteis estimadas de cada item do ativo, já que esse método é o que mais perto reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.9. Depreciação e amortização--Continuação

A depreciação e amortização de bens destinados exclusivamente para a execução de projetos (bens com restrição de uso) são contabilizadas em contas retificadoras do imobilizado e do intangível. A depreciação e amortização são realizadas pelo método linear com relação às vidas úteis estimadas de cada item.

As vidas úteis estimadas para o exercício corrente estão apresentadas na Nota 9.

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

3.10. Redução ao valor recuperável de ativos não financeiros (impairment)

Os valores contábeis dos ativos não financeiros do Instituto são revistos a cada data de apresentação para apurar se há indicação de perda no seu valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é determinado. O valor recuperável de um ativo é considerado o maior entre o valor em uso e o valor justo, menos despesas de venda. Uma perda por *impairment* é reconhecida caso o valor contábil de um ativo exceda seu valor recuperável estimado. Perdas de valor, quando existentes, são reconhecidas no resultado.

A Administração não identificou qualquer situação que indique perda no valor recuperável de seus ativos não financeiros. Desta forma, não foi necessário estimar o valor recuperável dos ativos.

3.11. Obrigações com projetos

Nessa rubrica são registradas as obrigações com os financiadores, decorrentes de recursos financeiros recebidos pelo Instituto e ainda não aplicados na execução dos projetos. A medida que os projetos são executados as receitas são reconhecidas no resultado. Os saldos positivos de projetos encerrados, que não possuem cláusula de devolução ao financiador, são baixados como ganhos no resultado na conta "Ganhos com Encerramento de Contratos".

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.12. Contratos a executar

O Instituto registra todos os contratos firmados com os financiadores, acompanhando os valores contratados, efetivamente executados e os saldos a executar de cada projeto. Esse grupo de contas é utilizado somente para acompanhamento contratos efetivados, da execução e saldos de contratos a executar não tendo efeito nas demonstrações patrimoniais.

3.13. Benefícios 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.

3.14. Provisões

Geral

Uma provisão é reconhecida, em função de um evento passado. Se o Instituto tem uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável, e quando é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação, é feito o registro da provisão.

Riscos cíveis, fiscais e trabalhistas

As provisões para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas, relacionada a processos judiciais e administrativos, são reconhecidas quando o Instituto tem uma obrigação presente, legal ou presumida, como resultante de eventos passados, em que seja possível estimar os valores de forma confiável e cuja liquidação seja provável. A avaliação da probabilidade de perda, inclui avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia da legislação, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos.

3.15. Outros direitos e obrigações

Os demais ativos e passivos circulantes e não circulantes que estão sujeitos à variação monetária ou cambial, por força de legislação ou cláusulas contratuais, estão atualizadas com base nos índices previstos nos respectivos dispositivos, de forma a refletir os valores na data das demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.16. Taxa Administrativa

A Taxa Administrativa é um percentual do custo direto do projeto definido em contrato que garante a operação do departamento administrativo do IPAM. O reconhecimento da taxa administrativa acontece na proporção de 25% no início do projeto, sendo que nessa fase a maior parte das despesas administrativas para a concretização dos acordos é incorrida, e os demais 75% são reconhecidos conforme a execução do projeto - conforme custo incorrido (execução financeira) do projeto.

3.17. Isenções e Benefícios Fiscais do IPAM

O IPAM por ser uma entidade científica sem fins lucrativos goza de isenções e benefícios fiscais tais como:

- Imposto de renda
- Contribuição social sobre o lucro
- COFINS sobre as receitas próprias
- ISSQN sobre as receitas próprias

3.18. Apuração do resultado

O resultado é apurado pelo regime de competência, conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil. A partir de 2018 o IPAM adotou as recomendações do ITG 2002, do Conselho Federal de Contabilidade, que determina a apropriação das despesas e receitas de projetos no resultado.

Arrendamento Mercantil

CPC 06 (R2) "Operações de arrendamento mercantil" entrou em vigor em 2019 e estabelece que os arrendatários passam a ter que reconhecer o passivo dos pagamentos futuros e o direito de uso do ativo arrendado para praticamente todos os contratos de arrendamento mercantil, incluindo os operacionais, podendo ficar fora do escopo dessa nova norma determinados contratos de curto prazo ou de pequenos montantes. O Instituto realizou a avaliação dos seus contratos e não identificou impactos materiais decorrente de sua aplicação em suas demonstrações financeiras.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Caixa e equivalente de caixa

As aplicações financeiras em carteira no exercício são realizadas em títulos de renda fixa os quais detém remuneração vinculada à variação de 96 a 100% do CDI, dependendo do banco.

Em 2022 o Instituto recebeu recursos no final do exercício que ficaram em conta corrente, sendo aplicado somente no início do exercício de 2022.

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Caixa	336	3.971
Bancos	1.229.183	981.216
Aplicação	7.417.849	4.963.604
	<u>8.647.368</u>	<u>5.948.791</u>

5. Recursos financeiros vinculados a projetos

Os recursos financeiros vinculados a projetos têm seu uso restrito à aplicação em projetos, conforme disposições contratuais. Há hipóteses em que contratualmente o rendimento deve ser aplicado nas atividades do projeto e em outras o rendimento é revertido como receita administrativa do Instituto.

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Recursos vinculados		
Bancos	389.467	4.860.518
Aplicação	16.812.439	10.676.122
	<u>17.201.906</u>	<u>15.536.640</u>

As aplicações financeiras em carteira no exercício são realizadas em títulos de renda fixa os quais detém remuneração vinculada à variação de 96 a 100% do CDI, dependendo do banco.

6. Adiantamentos a projetos

Composto por valores a receber referentes a contratos já executados, e que os recursos dos doadores serão repassados ao Instituto após a prestação de contas.

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Recursos de entidades privadas - internacionais	1.312.585	1.111.907
Recursos de entidades públicas - internacionais	818.651	211.833
Recursos de entidades privadas - nacionais	1.089.546	652.656
	<u>3.220.782</u>	<u>1.976.396</u>

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

7. Tributos a recuperar

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
ISS	3.906	3.906
PIS	146	146
COFINS	14.419	3.919
INSS	187	187
IR e CS retidos na fonte	57	57
	<u>18.715</u>	<u>8.215</u>

Os saldos em 2022 incluíam retenções e valores pagos a maior que serão compensados em 2023.

8. Adiantamentos concedidos

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Adiantamento a funcionários (a)	215.946	159.428
Adiantamento de viagem (b)	9.033	4.343
Adiantamento a fornecedores (c)	51	1.350
Caução de contrato (d)	4.500	-
	<u>229.530</u>	<u>165.121</u>

(a) Adiantamentos a funcionários que dizem respeito às antecipações de férias, solicitadas por colaboradores para o gozo em janeiro. Em 2022, houve um aumento devido a um aumento na quantidade de colaboradores que solicitaram férias no exercício corrente.

(b) Adiantamento realizado pelo Instituto somente aos funcionários para arcar com despesas em viagens conforme necessidades, ficando este recurso passível de prestação de contas.

(c) A utilização do cartão segue a mesma política dos adiantamentos concedidos para todos os funcionários. Cada cartão de crédito emitido é vinculado a um código de portador no financeiro, para controle dos pagamentos e prestação de contas dos valores utilizados.

(d) Caução de contrato realizado pelo Instituto ao seu locatário da unidade Santarém.

9. Imobilizado

Está registrado pelo custo de aquisição dos bens. A depreciação e amortização são calculadas pelo método linear, levando em consideração o período de vida útil e econômica do bem conforme taxas abaixo.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

9. Imobilizado--Continuação

Os grupos do ativo imobilizado são classificados conforme na nota 3.9 e tiveram as seguintes movimentações no ano:

	31/12/2021	Adições	Doação	31/12/2022
Imobilizado				
Bens do Ipam - sem restrição de uso (ativo imobilizado)				
Benfeitorias em imóveis de terceiros	1.310	-	-	1.310
Equipamentos de informática	147.965	8.041	-	156.006
Máquinas e equipamentos eletrônicos	121.766	7.509	-	129.275
Móveis e Utensílios	93.413	-	-	93.413
Instalações	20.375	-	-	20.375
Veículo	126.500	-	168.654	295.154
Total Custo	511.329	15.550	168.654	695.533

	Taxa de depreciação a.a (%)	31/12/2021	Adições	Doação	00/01/1900
Movimentação de depreciação					
Benfeitorias em imóveis de terceiros	50	(1.310)	-	-	(1.310)
Equipamentos de informática	17	(84.010)	(9.313)	-	(93.323)
Máquinas e equipamentos eletrônicos	17	(90.575)	(12.396)	-	(102.971)
Móveis e Utensílios	20	(28.587)	(8.545)	-	(37.132)
Instalações	20	(6.292)	(2.038)	-	(8.330)
Veículo	10	(96.534)	(18.666)	-	(115.200)
Total depreciação		(307.308)	(50.958)	-	(358.266)
Total líquido		204.021	(35.408)	168.654	337.267

	31/12/2021	Adições	Doação	31/12/2022
Imobilizado				
Bens de Projetos- com restrição de uso (*) - despesas (não auditado)				
Benfeitorias em imóveis de terceiros	30.004	-	-	30.004
Equipamentos de informática	768.824	173.758	-	942.582
Máquinas e equipamentos	402.620	5.952	-	408.572
Veículo	516.254	307.428	-	823.682
Bens em imobilização	-	9.000	-	9.000
Software	69.176	-	-	69.176
Total Custo	1.786.879	496.138	-	2.283.016

	Taxa de depreciação a.a (%)	31/12/2021	Adições	Doação	31/12/2022
Movimentação de depreciação					
Edificações e prédio	4	(21.715)	(774)	-	(22.489)
Equipamentos de informática	17	(415.205)	(105.023)	-	(520.228)
Máquinas e equipamentos eletrônicos	17	(303.790)	(43.924)	-	(347.714)
Veículo	10	(92.728)	(120.923)	-	(213.651)
Software	50	(69.176)	-	-	(69.176)
Total depreciação		(902.614)	(270.644)	-	(1.173.258)
Total líquido		884.264	225.494	-	1.109.758

(*) Bens de projetos com restrição de uso - demonstra os bens adquiridos por meio de contratos para utilização exclusivamente na execução de projetos. Os bens com restrição de uso são registrados no momento de sua aquisição e, nesse mesmo momento, são registrados como despesa no resultado, reconhecendo a execução do projeto. Existem previsões contratuais de alguns projetos que estabelecem que após o encerramento dos mesmos os bens adquiridos, através de seus recursos serão doados ou passarão a ser da Instituição, conforme explicado no item 3.9.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Obrigações sociais e trabalhistas

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Salário, férias e 13º a pagar	17.476	38.689
Provisão FGTS	107.403	85.697
Provisão INSS	316.301	254.798
Provisão de Pis	18.028	13.982
Provisão de férias e encargos	1.859.193	1.517.736
Provisão de multa rescisória	1.338.410	954.704
Outros encargos	272.674	205.255
	<u>3.929.485</u>	<u>3.070.861</u>

11. Obrigações com projetos

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Recursos de entidades públicas- consultoria	184.639	36.937
Recursos de entidades pública- nacional	-	226.539
Recursos de entidade pública - internacional	6.367.093	3.696.209
Recursos de entidades privadas - consultoria	206.286	18.596
Recursos de entidades privadas - nacional	3.095.754	1.051.328
Recursos de entidade privadas - internacional	6.675.445	11.814.793
Rendimento financeiro	1.848.972	-
	<u>16.529.217</u>	<u>16.844.402</u>

As obrigações com projetos são compostas pelos valores recebidos financeiramente referentes aos projetos aprovados em contrato junto aos financiadores, deduzido das respectivas despesas dos projetos executados até a data do balanço. Os saldos representam a obrigação que o Instituto possui de execução futura dos projetos.

Ao final de cada período são identificados saldos financeiros de projetos encerrados e que já tiveram as prestações de contas aprovadas. Para os saldos em que não há previsão de devolução, é feito o reconhecimento de ganho no resultado. Estas situações ocorrem principalmente por causa de variação cambial (é previsto um valor em reais maior ou menor do que de fato é recebido), ou porque contratos podem ser encerrados antes do tempo previsto ou porque houve rendimento financeiro não utilizado pelo projeto.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

11. Obrigações com projetos--Continuação

A movimentação das obrigações com projetos é demonstrada da seguinte forma:

	31/12/2021	Recebimentos	Execução	Taxa	Ganho/Perda	Rendimento	31/12/2022	Taxa inicial
Recursos de entidades públicas- consultoria	36.937	616.310	(342.672)	(90.418)	(15.594)	-	204.563	(18.013)
Recursos de entidades pública- nacional	226.539	-	(43.672)	-	(182.867)	-	-	-
Recursos de entidade pública - internacional	3.696.209	15.707.111	(13.144.681)	(973.531)	-	454.102	5.739.210	(95.439)
Recursos de entidades privadas - consultoria	18.596	423.800	(176.807)	(37.007)	(5.150)	60	223.492	(16.625)
Recursos de entidades privadas - nacional	1.051.328	9.553.300	(7.640.418)	(689.595)	(6.228)	218.463	2.486.850	(256.026)
Recursos de entidade privadas - internacional	11.814.793	13.839.424	(14.575.089)	(1.701.054)	(258.329)	604.329	9.724.074	(182.272)
	16.844.402	40.139.945	(35.923.339)	(3.491.605)	(468.168)	1.276.954	18.378.189	(568.375)

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

12. Captação e execução de recursos classificados por fonte de financiamento (não auditado)

	Entidades internacionais	Entidades privadas nacionais	Entidades públicas	Consultoria	Total
Saldo 2021	40.668.757	3.923.494	-	209.525	44.801.776
Orçamento	23.539.788	28.243.665	-	840.000	52.623.453
Ajuste de orçamento	(1.355.626)	(354.250)	-	326.585	(1.383.291)
Recebidos	(29.546.536)	(9.553.300)	-	(1.040.110)	
Saldo em 31/12/2022	33.306.384	22.259.609	-	336.001	
Saldo a executar 2021	54.311.345	4.659.383	226.540	264.536	59.461.804
Orçamento	23.539.788	28.243.665	-	840.000	52.623.453
Ajuste	(3.089.983)	(436.616)	(226.540)	290.036	(3.463.103)
Execução com ganhos/perdas	(30.652.683)	(8.562.780)	-	(667.648)	(39.883.111)
Saldo 31/12/2022	44.108.467	23.903.652	-	726.924	68.739.043

O quadro demonstra que em 2022 foram captados R\$ 52.623.453 em novos contratos para serem executados ao longo da vigência do contrato. Houve execução de projetos no total de R\$ 39.883.112 e um saldo a executar orçado para os exercícios seguintes no valor de R\$ 59.510.768. Essas informações são meramente orçamentárias não fazendo parte, portanto, dos saldos consignados nas demonstrações financeiras e por esse motivo não foram objeto de exame por parte dos auditores independentes.

13. Processos judiciais e contingências passivas

O Instituto não possui causas judiciais e processos administrativos em aberto perante tribunais e órgãos governamentais, envolvendo questões, trabalhistas, aspectos cíveis e outros assuntos.

14. Partes relacionadas

Remuneração de pessoal-chave da administração

A remuneração do pessoal-chave da administração incluindo salários, honorários e benefícios variáveis de curto prazo totalizou R\$ **1.097.567**, no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 (R\$ 948.945 em 2021).

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Patrimônio líquido

O patrimônio líquido do IPAM é formado pelo patrimônio social substancialmente derivado dos superávits acumulados de exercícios anteriores e pelo superávit do exercício corrente. O patrimônio líquido em 31 de dezembro de 2022 é de R\$ 5.599.885 (R\$ 3.373.307 positivo em 31 de dezembro de 2021).

16. Receita com taxa administrativa

Contratualmente é destinado um percentual dos recursos de projetos para suprir o custo administrativo do Instituto, que varia de 7% a 20% do montante de custos diretos do projeto - o que representa 6,5% a 16,67% do valor total do contrato. (ver nota 3.17 para mais detalhes).

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Recursos de entidades públicas- consultoria	90.418	-
Recursos de entidade pública - internacional	973.531	603.880
Recursos de entidades privadas - consultoria	37.007	-
Recursos de entidades privadas - nacional	689.595	617.484
Recursos de entidade privadas - internacional	1.701.054	2.177.146
	3.491.605	3.398.510

17. Salários e encargos sociais

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Salário e encargos	(1.651.218)	(1.441.153)
Capacitação	-	(1.216)
Exames	(3.602)	(2.017)
Vale transporte	(4.604)	-
	(1.659.424)	(1.444.386)

18. Consultorias e serviços

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Serviços de consultoria (a)	(8.000)	(298.891)
Serviços de auditoria	(65.000)	(59.000)
Serviços de informática (b)	(101.447)	(2.461)
Serviços jurídicos	(84.140)	(50.400)
Serviços de licença de uso (b)	(179.752)	(82.650)
	(438.339)	(493.402)

(a) Houve redução geral no grupo de despesas em virtude da finalização de alguns contratos de consultoria.

(b) O aumento em algumas contas isoladas deu-se por atualização contratual e em alguns casos, reclassificação da despesa durante o exercício.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

19. Despesas com utilidades e serviços

	31/12/2022	31/12/2021
Água e esgoto	(141)	-
Energia elétrica	(4.139)	(759)
Telefonia	(5.367)	(1.724)
Manutenções	(124.446)	(134.349)
Aluguéis	(59.856)	(4.387)
Condomínio	(1)	(3.840)
Aluguéis de equipamentos	(4.560)	-
Aluguéis de veículo	(90)	-
	(198.600)	(145.059)

20. Despesas gerais

Despesas gerais	2022	2021
Serviço de segurança	-	(440)
Alimentação	(60.931)	(5.485)
Bens de pequeno valor	(15.885)	(1.584)
Serviços cartoriais	(3.273)	(2.382)
Combustíveis	(21.523)	(8.109)
Copa e cozinha	(2.584)	(457)
Correios e malotes	(8.157)	(5.124)
Serviços de edição	(4.950)	-
Impressos e livros	-	(30)
Material de escritório	(6.269)	(15.561)
Material de informática	(11.192)	(12.000)
Material de limpeza	(3.314)	(678)
Material de manutenção em reparo	(19.981)	(2.861)
Revistas e publicações	(16.868)	(349)
Serviços de entrega	(5.915)	(4.458)
Serviços de PF	-	(71.234)
Serviços PJ	(89.816)	-
Otras despesas	(37.824)	(36.198)
Alimentação de campo	-	(3.165)
Serviços de reformas (a)	(146.228)	(9.060)
Tributos	(19.659)	-
Material de campo	(4.121)	(267)
Outros serviços	(21.344)	-
Material de obras e reformas (a)	(123.641)	-
	(623.475)	(179.442)

(a) O aumento de despesas deste grupo, justifica-se pela reforma de alojamento realizado em campo custeado pela administração.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

21. Ganhos no encerramento dos projetos, líquido

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Recursos de entidades públicas- consultoria	15.594	-
Recursos de entidades pública- nacional	182.867	-
Recursos de entidades privadas - consultoria	5.150	-
Recursos de entidades privadas - nacional	6.228	(100.203)
Recursos de entidade privadas - internacional	258.328	(20.164)
	<u>468.167</u>	<u>(120.367)</u>

Eventuais ganhos ou perdas no encerramento de projetos consideram o valor apurado final relacionados a (i) ganho/perda cambial entre o montante recebido e executado, (ii) resultado financeiro líquido, contemplando a diferença (positiva ou negativa) entre receitas com aplicação de recursos financeiros e despesas financeiras, tais como tarifas e taxas, e/ou (iii) execução acima ou abaixo do orçado originalmente, e que contratualmente no encerramento do projeto deve ser suportado (quando perda) ou absorvido (quando ganho) pelo Instituto.

22. Instrumentos financeiros

Os instrumentos financeiros ativos e passivos do Instituto em 31 de dezembro de 2022 encontram-se registrados nas contas patrimoniais e por valores compatíveis com aqueles praticados no mercado. Os principais estão descritos a seguir, bem como os critérios, premissas e limitações utilizados no cálculo dos valores de mercado:

a) Aplicações financeiras

Os valores contabilizados se aproximam dos valores de mercado em razão do vencimento a curto prazo desses instrumentos. São mensurados pelo valor justo.

b) Recursos vinculados a projetos

Os valores contabilizados se aproximam dos valores de mercado em razão do vencimento a curto prazo desses instrumentos. São mensurados pelo valor justo.

c) Adiantamentos

São mensurados pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa efetiva.

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

22. Instrumentos financeiros--Continuação

d) Demais instrumentos financeiros ativos e passivos

Os valores estimados de realização de ativos e passivos financeiros foram determinados por meio de informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliações. Todos os instrumentos financeiros ativos e passivos são mensurados ao custo amortizado.

Fatores de riscos financeiros

Todas as operações do Instituto são realizadas com instituições financeiras que não possuam alto risco de crédito determinado por agências renomadas de rating, o que minimiza seus riscos. O Instituto constitui provisão em montante julgado suficiente para cobrir possíveis riscos de realização dos adiantamentos; portanto, o risco de incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento de valores faturados encontra-se mensurado e registrado contabilmente. Os principais fatores de risco de mercado que afetam o negócio do Instituto podem ser assim enumerados:

Risco de crédito

O risco de crédito é administrado pela Instituição e decorre de caixa e equivalentes de caixa, depósitos em bancos e outras instituições financeiras, bem como de exposições de crédito de contratos e termos de cooperação. Para bancos e outras instituições financeiras, são aceitas somente transações com entidades de grande porte e baixo risco. Os limites de riscos individuais de credores são determinados com base em classificações internas de acordo com históricos de relacionamento.

Risco de taxa de juros

O Instituto está exposto à oscilação do CDI (Certificado de Depósito Interbancário), que remunera suas aplicações financeiras. A mudança de valor é insignificante nas operações.

Risco de liquidez

O principal risco relacionado à liquidez refere-se ao monitoramento dos recursos recebidos antecipadamente e as suas utilizações na realização dos projetos. Essa liquidez é administrada por meio do monitoramento dos recursos e obrigações conforme demonstrados a seguir:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Recursos vinculados a projetos (nota 5)	17.201.906	15.536.640
Adiantamentos a projetos (nota 6)	3.220.782	1.976.396
Receita a executar (nota 11)	(18.378.189)	(16.844.402)
	2.044.499	668.634

Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia - IPAM

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Em reais, exceto quando indicado de outra forma)

22. Instrumentos financeiros--Continuação

d) Demais instrumentos financeiros ativos e passivos--Continuação

Análise de sensibilidade

O IPAM não utiliza capital de terceiros para execução dos projetos nem para suas atividades administrativas, e por isso, não incorre em despesa financeira com juros. Por outro lado, todo recurso recebido para execução dos projetos fica aplicado em CDB, que renderam em 2022, 99% do CDI.

Com a finalidade de verificar a sensibilidade dos indexadores ao qual o Instituto está exposto, na base de 31 de dezembro de 2022, foram estimados 3 cenários distintos, considerando o volume de financiamento total. Com base neste montante, definimos o Cenário Provável para os 12 meses seguintes (Cenário I). A partir desse cenário (Provável) simulamos redução de 25% (Cenário II) e 50% (Cenário III) sobre as projeções dos índices de correção de cada contrato.

	Saldo das Aplicações Financeiras em 31/12/2022 (R\$)	Receita Financeira Projetada (R\$)		
		Cenário I (Provável)*	Cenário II	Cenário III
Sem Restrição	7.417.849	927.231	695.423	463.616
Com Restrição	16.812.439	2.101.555	1.576.166	1.050.777

(*) Considerou a projeção do CDI 2023 FOCUS / Bacen em - 14/04/2023 igual a 12,50% para o período

23. Cobertura de seguros

As coberturas de seguros, em 31 de dezembro de 2022 estavam contratadas pelos montantes a seguir indicados, conforme apólices de seguros e atendem à avaliação de riscos da Administração:

Ramo	Vigência	Valor da importância segurada
Incêndio, raios e outros fenômenos	23/02/2024	1.300.000
Equipamentos eletrônicos	23/02/2024	105.000
Administradores, Veículos	15/12/2023	5.000.000
	15/03/2024	635.000
Danos corporais	vencimento a cada 30 dias	1.422.546
