

Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná - SIMEPAR

Balço patrimonial

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

Ativo	Nota	2022	2021
Circulante			
Caixa	4	6,04	1.110,64
Bancos contas movimento	4	4.594,03	12,08
Aplicações financeiras livres	4	60.412.739,28	50.721.468,85
Aplicações financeiras vinculadas	4	1.678.598,04	3.027.306,41
Contas a receber	5	994.383,13	4.557.843,75
Outros créditos	6	103.323,85	93.222,84
Despesas do exercício seguinte	7	97.145,70	73.854,98
Total do ativo circulante		63.290.790,07	58.474.819,55
Não Circulante			
Cauções em garantias de contratos	8	1.391.039,39	1.222.432,23
Depósitos judiciais	9	-	4.032.284,05
Imobilizado	10	9.756.390,47	10.463.236,30
Intangível	10	499.418,80	516.589,82
Total do ativo não circulante		11.646.848,66	16.234.542,40
Total do Ativo		74.937.638,73	74.709.361,95

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis



Eduardo Alvim Leite
Diretor Presidente

Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná - SIMEPAR

Balanco patrimonial

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

Passivo	Nota	2022	2021
Circulante			
Fornecedores	11	3.624,04	305.171,86
Obrigações trabalhistas e encargos	12	342.008,98	250.383,95
Provisões trabalhistas	13	1.220.652,83	1.020.200,63
Obrigações tributárias	14	344.856,97	4.335.200,01
Adiantamentos recebidos	15	1.693.111,46	5.238.381,81
Outras obrigações	16	12.349,87	11.897,73
Total do passivo circulante		<u>3.616.604,15</u>	<u>11.161.235,99</u>
Não Circulante			
Provisão para contingências	17	-	4.033.814,94
Total do passivo não circulante		<u>-</u>	<u>4.033.814,94</u>
Patrimônio Líquido			
Patrimônio Social			
Reservas		17.876.678,83	15.676.678,83
Fundos		19.300.741,49	15.593.085,80
Reversão de reservas		6.530.252,01	2.496.437,07
Reversão de fundos		19.840.453,63	16.076.861,00
Superávit do exercício		<u>7.772.908,62</u>	<u>9.671.248,32</u>
Total do patrimônio líquido	18	<u>71.321.034,58</u>	<u>59.514.311,02</u>
Total do passivo e patrimônio líquido		<u>74.937.638,73</u>	<u>74.709.361,95</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná - SIMEPAR

Demonstrativo do superávit ou déficit

Exercícios findos 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

	Nota	2022	2021
Receita operacional líquida		28.325.738,74	31.109.947,94
Receitas de serviços prestados	19	24.380.939,86	23.857.328,53
Receitas de convênios	-	134.880,00	3.763.592,64
Receitas de gratuidades	20	3.809.918,88	3.489.026,77
Custos dos serviços prestados	2121	(17.419.743,25)	(15.981.687,66)
Superávit bruto		10.905.995,49	15.128.260,28
(Despesas) receitas operacionais		(9.907.717,09)	(7.579.993,94)
Despesas administrativas	22	(2.878.118,52)	(2.042.364,84)
Depreciações e amortizações	22	(2.239.711,54)	(2.048.602,33)
Despesas tributárias	22	(979.968,15)	-
Redução das receitas por gratuidades	20	(3.809.918,88)	(3.489.026,77)
Resultado antes do resultado financeiro		998.278,40	7.548.266,34
Resultado financeiro	23	6.774.630,22	2.122.981,98
Despesas financeiras	23	(22.659,47)	(39.255,88)
Receitas financeiras	23	6.797.289,69	2.162.237,86
Superávit do exercício		7.772.908,62	9.671.248,32

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná - SIMEPAR

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

Eventos	Formação		Reversão		Superávit Acumulado	Total
	Reservas	Fundos	Reservas	Fundos		
Saldo em 31 de dezembro de 2020	14.972.657,95	16.122.558,52	2.400.457,95	12.667.313,79	3.680.074,49	49.843.062,70
Incorporação superávit p/reservas e fundos	704.020,88	(529.472,72)	95.979,12	3.409.547,21	(3.680.074,49)	-
Superávit do exercício	-	-	-	-	9.671.248,32	-
Saldo em 31 de dezembro de 2021	15.676.678,83	15.593.085,80	2.496.437,07	16.076.861,00	9.671.248,32	59.514.311,02
Incorporação superávit p/reservas e fundos	2.200.000,00	7.471.248,33	-	(0,01)	(9.671.248,32)	-
Transferências entre reservas e fundos	-	(3.763.592,64)	-	3.763.592,64	-	-
Reversão contingência ISS	-	-	4.033.814,94	-	-	-
Superávit do exercício	-	-	-	-	7.772.908,62	-
Saldo em 31 de dezembro de 2022	17.876.678,83	19.300.741,49	6.530.252,01	19.840.453,63	7.772.908,62	71.321.034,58

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

**JOAQUIM DO AMORIM
FILHO:24390739700
CRC nº BA-012689/O-0-T-PR**



Eduardo Alvim Leite
Diretor Presidente

Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná - SIMEPAR

Demonstração dos fluxos de caixa
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em reais)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Fluxos de caixa das atividades operacionais		
Superávit (déficit) do período	7.772.908,62	9.671.248,32
Ajustes por:		
Depreciações/amortização	2.239.711,54	2.048.602,33
Reversão contingências	4.033.814,94	
Superávit (déficit) ajustado	14.046.435,10	11.719.850,65
(Aumento) redução de ativos		
Contas a receber	3.563.460,62	(2.249.541,81)
Ountros créditos	(10.101,01)	(27.021,61)
Despesas exercício seguinte	(23.290,72)	-
Depósitos judiciais	4.032.284,05	-
Cauções garantia de contratos	(168.607,16)	(283.603,92)
	7.393.745,78	(2.560.167,34)
Aumento (redução) de passivos		
Fornecedores	(301.547,82)	(197.074,81)
Obrigações sociais	91.625,03	(24.739,94)
Provisões trabalhistas	200.452,20	132.697,13
Obrigações tributárias	(3.990.343,04)	4.158.681,47
Adiantamento de terceiros	(3.545.270,35)	1.467.638,97
Outras obrigações	452,14	(511,33)
Provisão para continência	(4.033.814,94)	(6.582.015,19)
	(11.578.446,78)	(1.045.323,70)
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais	9.861.734,10	8.114.359,61
Fluxos de caixa das atividades de investimentos		
Aumento de bens do imobilizado	(1.404.593,96)	(3.558.041,22)
Aumento de bens do intangível	(111.100,73)	-
Caixa líquido usado nas atividades de investimentos	(1.515.694,69)	(3.558.041,22)
Fluxos de caixa das atividades de financiamentos		
Caixa líquido usado nas atividades de financiamentos	-	-
(Redução) aumento no caixa e equivalentes de caixa	8.346.039,41	4.556.318,39
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	53.749.897,98	49.193.579,53
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	62.095.937,39	53.749.897,98
(Redução) aumento no caixa e equivalentes de caixa	8.346.039,41	4.556.318,45

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

1 Contexto operacional

O **Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná – SIMEPAR** foi criado pela Lei 17.709, do Estado do Paraná, sancionada em 15 de outubro de 2013, na condição de “pessoa jurídica de direito privado, sob a modalidade de serviço social autônomo, organização sem fins lucrativos, de interesse coletivo, com a finalidade de desenvolver, no seu campo de atuação, atividades dirigidas à pesquisa científica, ao desenvolvimento tecnológico na área de monitoramento ambiental e à prestação de serviços de meteorologia, hidrologia e meio ambiente, com sede e foro na cidade de Curitiba, Estado do Paraná, e prazo de duração indeterminado”.

Em face da reforma administrativa promovida pelo atual governo do Estado do Paraná, em 03/05/2020, por meio da Lei 19.848 o SIMEPAR passou a ser vinculado por cooperação à Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo - SEDEST, desvinculando-se, portanto, da Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior – SETI. Esta mesma Lei promoveu alterações na composição do Conselho de Administração do SIMEPAR, sendo que o representante anteriormente indicado pela Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior – SETI passou a ser indicado pelo Governador do Estado do Paraná. Foram promovidas também alterações nas denominações de outras duas Secretarias que mantêm representantes no Conselho de Administração do SIMEPAR, passando a Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - SEMA a denominar-se Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo – SEDEST; e a Secretaria de Estado do Planejamento e Coordenação Geral – SEPL a denominar-se Secretaria de Estado do Planejamento e Projetos Estruturantes – SEPL.

Em 30 de outubro de 2020 a Lei Estadual 19.985 promoveu alterações em dispositivos da Lei 17.709, de 15 de outubro de 2013, que instituiu o Sistema Meteorológico do Paraná, das quais destacamos: a mudança de denominação para **Sistema de Tecnologia e Monitoramento Ambiental do Paraná – SIMEPAR**; a indicação de mais um membro para o Conselho de Administração do SIMEPAR pelo Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento – SEAB, sendo este vinculado à área de pesquisa ou de extensão agrícola; e a alteração da Diretoria Executiva do SIMEPAR, passando de 2(dois) para 3 (três) componentes que além do Diretor Presidente e do Diretor Executivo passou a contar com o cargo de Diretor de Relações Institucionais. Registra-se também a alteração na indicação dos 03 (três) membros efetivos e suplentes do Conselho Fiscal da Instituição, que a partir da mencionada Lei passam a ser indicados: um membro efetivo e seu suplente pela Governadoria do Estado; um membro efetivo e seu suplente pelo Secretário de Desenvolvimento Sustentável e do Turismo; e um membro efetivo e seu suplente pelo Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento.

Em seu Art. 2º a Lei define que: “O SIMEPAR, como Serviço Social Autônomo, vincular-se-á por cooperação à Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo, cabendo-lhe o controle de suas atividades-fim, bem como a supervisão do contrato de gestão”. De acordo com os Arts. 23 e 24 da referida Lei, a Entidade assumiu os bens, direitos, obrigações e contratos dos funcionários do **INSTITUTO TECNOLÓGICO SIMEPAR**. As atividades operacionais da Entidade iniciaram em maio de 2014.

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

De acordo com o art. 8º de seu Estatuto, a Entidade tem por objetivos:

- i. o planejamento, a constituição, a manutenção e o gerenciamento de banco de dados ambientais;
- ii. a prestação de serviços de monitoramento e de previsão;
- iii. o fornecimento de soluções integradas de sistemas de monitoramento e de previsão;
- iv. o desenvolvimento de projetos de pesquisas científicas e tecnológicas;
- v. a realização de consultoria técnica;
- vi. a aferição e a calibração de equipamentos;
- vii. o desenvolvimento de modelos de simulação ambiental, tendo por finalidade a obtenção e manutenção de licenciamentos ambientais de outorga pública;
- viii. a cooperação com as instituições de ensino e de pesquisa, mediante adoção de programação de bolsas de formação acadêmica e de pesquisas;
- ix. a captação de recursos, mediante financiamentos destinados a programação de planos, projetos e de atividades, a fim de garantir suporte necessário as despesas e investimentos com ensino, pesquisas e desenvolvimento na área; e,
- x. o desenvolvimento de outras atividades correlatas.

Obs.:

1) conforme já comentado, as citadas Leis Estaduais: 19.848 de 03/05/2020; e 19.985 de 30/10/2020 promoveram alterações em alguns dispositivos da Lei 17.709/13 de criação do SIMEPAR. Em face disso foi promovida a adequação do Estatuto Social da Instituição o qual foi apreciado e aprovado pelo Conselho de Administração na sexta reunião ordinária, realizada em 17 de agosto de 2021. Isso feito, na sequência o documento foi encaminhado para homologação pelo Governo do Estado do Paraná, que o fez através do Decreto nº 6296 de 04/12/2021 constituindo-se na primeira alteração do Estatuto Social do Sistema Meteorológico do Paraná – SIMEPAR. Na sequência a alteração do referido Estatuto foi registrada em 23/12/2020, sob nº 7178/1 no 3º Serviço de Registro de Títulos e Documentos de Curitiba – PR. Em decorrência disso foram promovidas as atualizações na documentação oficial do SIMEPAR, junto Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ da Secretaria da Receita Federal e no Alvará de Funcionamento expedido pela Prefeitura Municipal de Curitiba.

2) registramos que, a Lei Estadual nº 21.352 de 01/01/2023 que dispõe sobre a organização administrativa do Poder Executivo Estadual, em seu art. 33 dá uma nova denominação para a Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo – SEDEST, passando a denominar-se Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável – SEDEST, da qual o SIMEPAR é vinculado por cooperação. Dá também uma nova denominação à Secretaria de Estado do Planejamento e Projetos Estruturantes – SEPL, passando a denominar-se Secretaria de Estado do Planejamento – SEPL. Esta Secretaria de Estado possui um membro representante titular e um suplente, indicado pelo seu Secretário, no Conselho de

Administração do SIMEPAR.

Esta Lei não traz qualquer outra alteração na estrutura ou organização da instituição.

2 Apresentação das demonstrações financeiras

2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações contábeis são elaboradas e apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com observância especial à Resolução CFC 1.409/12 que aprovou a Interpretação ITG 2002 – Entidade sem Finalidade de Lucros; as práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos, as orientações e as interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). As demonstrações financeiras também já estão em conformidade com a Norma Brasileira de Contabilidade – ITG 2002 (R1), de 21 de agosto de 2015.

As demonstrações contábeis, incluindo as notas explicativas, são de responsabilidade da Administração da Entidade, cuja autorização para sua conclusão ocorreu em 02 de março de 2023.

2.2 Base de mensuração

As demonstrações contábeis foram preparadas com base no custo histórico, exceto quando informado em nota explicativa específica.

2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

Essas demonstrações contábeis são apresentadas em Real. Que é a moeda funcional da Entidade.

3 Principais práticas contábeis

São as seguintes as práticas adotadas para elaboração destas demonstrações Contábeis:

3.1 Instrumentos financeiros

Os instrumentos financeiros da Entidade, restringem-se a caixa e equivalentes de caixa, contas a receber e contas a pagar, em condições normais de mercado. Estes instrumentos são administrados por meio de estratégias operacionais, visando a liquidez, a rentabilidade e a minimização de riscos. A Entidade não efetuou aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de riscos.

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

3.2 Apuração do resultado – receitas e despesas

As doações, subvenções e contribuições eventuais de terceiros são reconhecidas como receitas, quando efetivamente recebidas. As demais receitas e despesas são reconhecidas pelo regime de competência.

3.3 Caixa e equivalente de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e aplicações financeiras de curto prazo de alta liquidez, que são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

3.4 Valores a receber

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber pela prestação de serviços no curso normal das atividades da entidade, reconhecidos pelo valor justo.

3.5 Imobilizado

O imobilizado é mensurado pelo seu custo histórico, menos depreciação acumulada e perda por redução ao valor recuperável acumulado.

A Entidade ainda não efetuou trabalhos de avaliação de seus bens buscando apurar o “valor justo” deles ou seu valor de recuperação. Consequentemente, nesta demonstração não estão refletidas possíveis perdas pelo valor recuperável (Impairment), quando aplicável. O objetivo dessa avaliação é o de manter os valores residuais dos itens do imobilizado ao seu valor recuperável.

De acordo com avaliação da Administração, não são esperadas quaisquer perdas por “impairment” quando concluído os trabalhos de avaliação dos bens.

As depreciações acumuladas foram calculadas pelo método linear, considerando a estimativa de vida útil dos bens.

Vida útil estimada para o exercício corrente e comparativo são as seguintes:

	Taxas de depreciação

Construções	4% a.a
Móveis e utensílios	10% a.a
Veículos	20% a.a
Equipamentos de telecomunicação	20% a.a
Equipamentos de informática	20% a.a
Equipamentos eletro eletrônicos	20% a.a
Equipamentos de monitoramento	20% a.a

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em reais)**(i) Bancos contas movimento**

	2022	2021
Banco Itaú S/A – Ag 4125 C/C 04333-3	10,00	10,00
Caixa Econômica Federal – Ag 1627 C/C 2030/0	4.581,95	-
Banco Bradesco S/A – Ag 02810 C/C 28911-6	2,08	2,08
	4.594,03	12,08

(ii) Aplicações financeiras livres

	2022	2021
Caixa Econômica Federal – Fic Especial RF LP	49.094.953,76	42.582.033,48
Banco Itaú S/A – PP Super Simples	3.885.572,75	3.794.837,49
Banco Itaú S/A – PP Automático	221.578,32	102.756,78
Banco do Brasil S/A – RF ref. DI Vip	2.190.916,30	2.069.105,36
Banco do Brasil S/A – RF LP Empresa	2.296.538,94	1.255.432,57
Banco Bradesco S/A – CDB	1.005.212,29	915.105,15
Caixa Econômica Federal – Fic Giro MPE DI LP	58.681,62	44,80
Banco do Brasil S/A – Rende fácil	2.386,45	2.153,22
Caixa Econômica Federal – FI Diamante	1.656.898,85	-
	60.412.739,28	50.721.468,85

(iii) Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Caixa Econômica Federal – Fic Especial RF LP		
Convenio Sanepar	1.678.598,04	3.027.306,41
	1.678.598,04	3.027.306,41

Aplicações financeiras livres:

As aplicações financeiras classificadas como caixa e equivalentes de caixa são investimentos de curto prazo e alta liquidez, prontamente conversível em caixa e estão sujeitas a um insignificante riscos de mudança de valor. As receitas geradas por estes investimentos são registradas como receitas financeiras.

Aplicações Financeiras vinculadas:

Correspondem a Recursos Financeiros vinculados ao convênio SANEPAR/ SIMEPAR/ IAT. O convênio assinado estabelece que, enquanto os recursos não são aplicados nas ações às quais se destinam, os repasses recebidos devem ser mantidos em aplicações financeiras de liquidez imediata, para preservar seu poder de aquisição. As receitas financeiras geradas são registradas na conta de Recursos Convênio Sanepar

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

3.6 Provisão para redução no valor recuperável

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022, a Entidade não constatou a necessidade de reconhecimento de provisão para redução do valor recuperável dos ativos.

3.7 Contas a pagar

São contas a pagar de curto prazo por bens ou serviços que foram adquiridos de terceiros no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes.

3.8 Provisão para férias e encargos

Foram constituídas provisões para férias para cobertura prevista das obrigações relativas as férias vencidas e proporcionais com os respectivos encargos.

3.9 Impostos e taxas

Em razão de sua finalidade social e sem fins lucrativos, a Entidade não está sujeita ao recolhimento de impostos federais calculados sobre o superávit do exercício, o qual destina na sua totalidade para o desenvolvimento dos seus objetivos e atividades, sendo vedada a distribuição ou rateio em forma de dividendos entre seus empregados e membros da diretoria, conforme estabelecido no artigo 29 do seu Estatuto Social e no artigo 26 da sua lei de criação (17.709/2013).

3.10 Demais ativos e passivos

Apresentados ao valor de custo ou de realização, incluindo, quando aplicável, as variações monetárias ou cambiais. Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação é provável que ocorra nos próximos doze meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes.

4. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa geral	6,04	1.110,64
Bancos contas movimento (i)	4.594,03	12,08
Aplicações de liquidez imediata livre (ii)	60.412.739,28	50.721.468,85
Aplicações de liquidez imediata vinculadas(iii)	1.678.598,04	3.027.306,41
	62.095.937,39	53.749.897,98

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

5. Clientes a receber

	2022	2021
Contas a receber de clientes	994.383,13	4.557.843,75
	994.383,13	4.557.843,75

6. Outros créditos

	2022	2021
Adiantamentos salariais	-	60.471,89
Adiantamento de viagens	14.724,09	9.612,00
Adiantamento diversos	3.580,13	21.636,85
Adiantamento de férias	84.988,23	1.502,10
Tarifas bancárias a recuperar	31,40	-
	103.323,85	93.222,84

7. Despesas do exercício seguinte

	2022	2021
Seguros a apropriar	3.412,30	3.504,98
Licenças softwares	93.733,40	70.350,00
	97.145,70	73.854,98

8. Cauções em garantias de contratos

	2022	2021
Cauções em garantias	1.391.039,39	1.222.432,23
	1.391.039,39	1.222.432,23

9. Depósitos judiciais

	2022	2021
Depósitos judiciais ISS	-	4.032.284,05
	-	4.032.284,05

Com o fim do litígio entre Simepar/Prefeitura e considerando o advento do trânsito em julgado na Ação Declaratória de Imunidade Tributária (autos nº 0003307-41.2014.8.16.0004), com decisão desfavorável ao SIMEPAR, desta forma a Entidade ajustou os valores registrados na contabilidade, transferindo o saldo da Conta de Depósito Judicial – ISS (Ativo não Circulante), no valor de R\$ 4.032.284,05, para conta de ISS a Recolher – Judicial (Passivo Circulante), liquidando assim débito de ISS do mesmo valor, visto que os valores foram depositados judicialmente.



Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

10. Imobilizado e Intangível

	31/12/2022		31/12/2021	
	Custo	Depreciação acumulada	Valor líquido,	Valor líquido
Imobilizado				
Construções	895.269,55	(280.517,70)	614.751,85	650.562,61
Móveis e utensílios	211.137,41	(167.696,91)	43.440,50	46.053,14
Veículos	475.600,00	(475.600,00)	-	14.742,00
Equip. de telecomunicação	19.781,05	(12.069,67)	7.711,38	7.711,38
Equip. de informática	5.856.748,18	(3.967.138,95)	1.889.609,23	2.325.661,28
Equip. Eletro eletrônico	491.016,25	(331.617,07)	159.399,18	77.005,08
Equip. de Monitoramento	20.206.699,07	(13.165.220,74)	7.041.478,33	7.181.079,81
Imobilizado em andamento	-	-	-	160.421,00
	28.156.251,51	(18.399.861,04)	9.756.390,47	10.463.236,30
Intangível				
Softwares	1.128.650,41	(629.231,61)	499.418,80	516.589,82
	1.128.650,41	(629.231,61)	499.418,80	516.589,82

As movimentações apresentadas no exercício foram:

	Saldo em 31/12/2021	Adições	Baixas	Depreciação/ Amortização	Saldo em 31/12/2022
Imobilizado					
Construções	650.562,61	-	-	(35.810,76)	614.751,85
Móveis e utensílios	46.053,14	-	-	(2.612,64)	43.440,50
Veículos	14.742,00	-	-	(14.742,00)	-
Equip. telecomunicação	7.711,38	-	-	-	7.711,38
Equip de informática	2.325.661,28	150.700,02	-	(586.752,07)	1.889.609,23
Equip. eletro eletrônico	77.005,08	110.798,40	-	(28.404,30)	159.399,18
Equip. de Monitoramento	7.181.079,81	1.303.516,54	-	(1.443.118,02)	7.041.478,33
Imobilizado em andamento	160.421,00	744.706,96	(905.127,96)	-	-
	10.463.236,30	2.309.721,92	(905.127,96)	(2.111.439,79)	9.756.390,47
Intangível					
Softwares	516.589,82	111.100,73	-	(128.271,75)	499.418,80
	516.589,82	111.100,73	-	(128.271,75)	499.418,80

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

11. Fornecedores

	2022	2021
Contas a pagar a fornecedores	3.624,04	305.171,86
	3.624,04	305.171,86

12. Obrigações Sociais

	2022	2021
INSS retido a recolher	4.486,10	3.307,62
FGTS a recolher	65.576,27	62.910,00
Contribuições sindical a recolher	40,75	36,75
Pis s/folha de pagamento	11.410,44	7.863,85
Depósitos judiciais em consignação	-	1.431,89
INSS a recolher	260.389,24	170.068,90
Contribuição negocial a recolher	106,18	4.764,94
	342.008,98	250.383,95

13. Provisão para férias e encargos

	2022	2021
Provisão de férias	905.529,12	756.825,75
INSS s/ provisão de férias	242.681,61	202.829,07
FGTS s/provisão de férias	72.442,10	60.545,81
	1.220.652,83	1.020.200,63

14. Obrigações tributárias

	2022	2021
IRRF s/folha a recolher	268.729,12	157.385,19
IRRF retido a recolher	8.468,77	6.825,18
ISS retido a recolher	1.055,26	1.532,14
PIS/COFINS/CSLL	10.223,82	8.180,19
ISS a recolher s/faturamento	56.380,00	128.993,26
ISS a recolher – judicial	-	4.032.284,05
	344.856,97	4.335.200,01



Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

15. Adiantamentos recebidos

	2022	2021
Adiantamento de clientes	14.513,42	6.915,40
Adiantamento convênio Sanepar (i)	1.678.598,04	5.238.466,41
	1.693.111,46	5.238.466,41

(i) Adiantamento convênio Sanepar

A partir de 2022 a Entidade passou a registrar no Passivo Circulante somente os valores realizados do convênio, excluído os valores a receber contabilizados em 2021 no Ativo Circulante.

CONVÊNIO CE-07/2021-GHID – SANEPAR/ SIMEPAR e IAT.

Em 22 de dezembro de 2021 o SIMEPAR firmou Convênio com a Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR e com o Instituto Água e Terra – IAT, de nº CE 07/2021 GHID, cujo escopo contempla conjugação de esforços entre os partícipes com a finalidade de desenvolvimento de metodologia, implementação de infraestrutura e geração de serviços tecnológicos para a implementação do Plano de Ação de Emergências (PAE) das barragens operadas pela Sanepar e suporte à revisão da metodologia de enquadramento de corpos hídricos utilizado por essa empresa de saneamento, com vistas a subsidiar a execução do seu Plano de Segurança Hídrica (PSH), para um período de 48 meses (4 anos). A contrapartida financeira da Sanepar corresponde a R\$ 5.230.400,00, sendo que em 28/12/2021 foi efetuado o depósito em conta bancária específica do SIMEPAR, junto à Caixa Econômica Federal, do valor de R\$ 3.026.240,00 e em 28/12/2022 foi depositado na mesma conta o valor de R\$ 734.720,00, para a execução das ações constantes do Plano de Trabalho do Convênio.

Resultado financeiro do Convênio Sanepar em 31/12/2022

DESCRIÇÃO	VALOR
Adiantamentos recebidos do convênio até 31/12/2022	3.760.960,00
Rendimentos financeiros	339.035,94
IRRF s/rendimentos financeiros	(60.865,90)
Recursos aplicados em serviços prestados pela SIMEPAR	(134.880,00)
Recursos aplicados na Compras de Equipamentos	(2.225.652,00)
Resultado financeiro	1.678.598,04

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

O resultado financeiro do convênio Sanepar, demonstrado no quadro imediata acima, está de acordo com o saldo da conta de aplicação financeira junto a Caixa Econômica Federal – Fic Especial RF LP

16. Outras obrigações

	2022	2021
Empréstimos consignados	12.349,87	11.897,73
	12.349,87	11.897,73

17 Provisão para contingências

	2022	2021
Empréstimos consignados	-	4.033.814,94
	-	4.033.814,94

A Entidade é parte em ações judiciais decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões de sua competência.

Em 31 de dezembro de 2022 não existiam processos judiciais movidos contra a Entidade, cuja probabilidade de perdas fosse avaliada com prováveis e/ou possíveis pelo departamento jurídico.

Ainda, é preciso consignar que em 2022 houve a reversão da Provisão de Contingência com crédito no Patrimônio Social da Entidade, na conta de Reversão de Reservas, no valor de R\$ 4.033.814,94, tendo em vista o encerramento do processo do ISS, Ação Declaratória de Imunidade Tributária (autos nº 0003307-41.2014.8.16.0004).

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

18. Patrimônio líquido**Patrimônio Social**

O patrimônio social da entidade é constituído pelos saldos das reservas e fundos constituídos, acrescido dos superávits acumulados desde da criação da entidade.

A composição dos saldos, na data do balanço, compreende:

	2022	2021
Reservas	17.876.678,82	15.676.678,83
Reversão de reservas	6.530.252,01	2.496.437,07
	24.406.930,84	18.173.115,90
Fundos	19.300.741,49	15.593.085,80
Reversão de fundos	19.840.453,63	16.076.861,00
	39.141.195,12	31.669.946,80
Superávit acumulado	7.772.908,62	9.671.248,32
Total do patrimônio social	71.321.034,58	59.514.311,02

b) Formação das Reservas:

O critério de formação leva em consideração o histórico do planejado/realizado dos últimos exercícios. É elaborada proposta e submetida à aprovação do Conselho de Administração, em reunião ordinária.

A destinação ou finalidade desses fundos e reservas é a seguinte:

a) Reserva de Garantia da Remuneração de Pessoal – RGB - Compreende os valores reservados para pagamento futuro de remunerações, garantindo a continuidade operacional e a motivação dos recursos humanos da Instituição.

b) Reserva para Capacitação e Desenvolvimento dos Recursos Humanos – RCB - Compreende os valores reservados para a implementação de programas de capacitação técnica, realização de treinamentos internos e externos, participação e estágios técnicos necessários ao contínuo aprimoramento do corpo técnico.

c) Reserva para Contingência / Reclamações Trabalhistas - Compreendem os valores reservados para garantir recursos para pagamentos de ações trabalhistas que estão em andamento e outras que venham a surgir.

d) Reversão de Reservas - Para o superávit líquido de 2022 no total de R\$ 7.236.636,89 será alocado às diversas reservas e fundos em conformidade com a proposta da Diretoria apresentada ao Conselho de Administração da Entidade. Foram criadas contas de Reversão para demonstrar a utilização de valores dos Fundos e Reservas no Exercício.

19 RECEITA OPERACIONAL

Receita operacional bruta

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de serviços no curso normal das atividades da Entidade.

	2022	2021
Serviços prestados	25.491.191,82	25.026.415,67
Deduções da receita bruta		
ISS	(1.110.251,96)	(1.169.087,14)
Receita operacional líquida	24.380.939,86	23.857.328,53

20 RECONHECIMENTO DE GRATUIDADES

A Entidade, de acordo com a sua atividade descrita na “Nota 1 – Contexto Operacional” disponibiliza informações meteorológicas de interesse dos órgãos do Governo do Estado do Paraná, da Prefeitura Municipal de Curitiba e do público em geral. Essas informações são divulgadas em atendimento ao ITG 2002 (R1) emanado pelo Conselho Federal de Contabilidade. Os dados do exercício de 2022 foram informados para fins de comparabilidade, conforme demonstrado a seguir:

1. Monitoramento e Alerta de Eventos Extremos para a Defesa Civil do Paraná

	2022	2021
1.1 Monitoramento hidro meteorológico	853.340,19	802.712,22
1.2 Dados de telemetria de 46 estações meteorológicas	820.461,04	728.142,12
1.3 Dados de 2 radares meteorológicos	284.389,46	268.849,93
1.4 Dados de raios (descargas atmosféricas)	130.343,94	123.221,73
1.5 Dados de satélites meteorológicos	62.367,77	58.959,89
TOTAL	2.150.902,40	1.981.885,89

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

2. Monitoramento e Previsão de Tempo e Clima para o Governo e Público em geral

	2022	2021
2.1 Dados de telemetria para SEAB/PR	820.461,04	728.142,12
2.2 Monitoramento/ previsão/ modelagem numérica/ Consultoria meteorológica para a Prefeitura Curitiba	71.341,86	57.517,36
2.3 Laudos para população	33.949,75	32.094,68
2.4 Atendimento a mídia escrita e falada	76.605,98	72.420,10
2.5 Informações abertas no "site" de telemetria e raios	584.081,85	552.166,62
2.6 Contrapartida partic. do projeto monitor de secas/ ANA	72.576,00	64.800,00
TOTAL	1.659.016,48	1.507.140,88
TOTAL GERAL	3.809.918,88	3.489.026,77

CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS**21 Custo dos serviços prestados**

	2022	2021
Diretoria	(48.456,85)	(8.741,81)
Operação	(4.749.600,46)	(4.003.470,35)
Infraestrutura	(3.255.424,49)	(2.953.169,94)
Tecnologia da informação	(2.428.048,25)	(2.437.027,39)
Administração	(2.140.792,53)	(1.959.149,38)
Inovação	(4.797.420,67)	(4.620.128,79)
	(17.419.743,25)	(15.981.687,66)

22 Despesas operacionais

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(2.878.118,52)	(2.042.364,84)
Depreciações e amortizações	(2.239.711,54)	(2.048.602,33)
Despesas tributárias	(979.968,15)	-
	(6.097.798,21)	(4.090.967,17)

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

23 Resultado financeiro**Despesas financeiras**

	2022	2021
Tarifas bancárias	(2.012,76)	-
IOF s/operações financeiras	(20.560,40)	-
Juros pagos	(5,50)	(207,27)
Descontos concedidos	(80,81)	(38.874,06)
Multas glosas e deduções	-	(8,24)
Despesas de aplicações financeiras	-	(166,31)
	(22.659,47)	(39.255,88)

Receitas financeiras

Rendimentos de aplicações financeiros	6.791.694,74	2.149.226,52
Descontos financeiros obtidos	2.866,74	5.476,62
Outras receitas financeiras	2.728,21	7.534,72
	6.797.289,69	2.162.237,86
Resultado financeiro líquido	6.774.630,22	2.122.981,98

24 Cobertura de seguros

Os seguros são contratados com bases técnicas e são considerados suficientes para a cobertura de eventuais perdas decorrentes de sinistros com bens do ativo permanente e de responsabilidade civil. As premissas de risco adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria das demonstrações contábeis, conseqüentemente não foram analisadas pelos nossos auditores independentes

25 Instrumentos financeiros**Análise dos instrumentos financeiros**

A Entidade 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.

A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado. A Entidade não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

Riscos de crédito*Exposição aos riscos de crédito*

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito. A exposição máxima do risco do crédito na data das demonstrações contábeis foi:

Empresa: SISTEMA DE TECNOLOGIA E MONITORAMENTO AM

C.N.P.J.: 19.899.556/0001-90

Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em reais)

Clientes a receber

	2022	2021
Contas a receber de clientes	994.383,13	4.557.843,75
	994.383,13	4.557.843,75

Risco de liquidez

A seguir estão as exposições contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados e excluindo o impacto de acordos de negociação de moedas pela posição líquida.

Fornecedores

	2022	2021
Contas a pagar a fornecedores	3.624,04	305.171,86
	3.624,04	305.171,86

Valor justo

É apresentada a seguir uma tabela de comparação por classe de valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da Entidade:

	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	62.095.937,39	62.095.937,39	53.749.897,98	53.749.897,98
Contas a receber de clientes	994.383,13	994.383,13	4.557.843,75	4.557.843,75
Fornecedores	3.624,04	3.624,04	305.171,86	305.171,86
Total	63.093.944,56	63.093.944,56	58.612.913,59	58.612.913,59

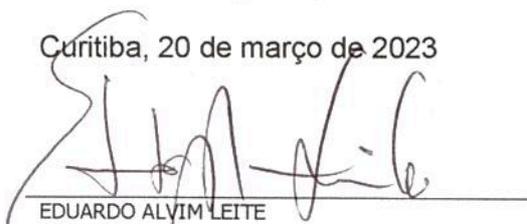
Os valores justos informados não refletem mudanças futuras na economia, tais como taxas de juros e alíquotas de impostos e outras variáveis que possam ter efeito sobre sua determinação.

26 Isenções Tributárias

O SIMEPAR, na condição de entidade sem fins lucrativos, nos termos da legislação vigente, goza do benefício de isenção do pagamento do Imposto de Renda e Contribuição social.

Quanto à Contribuição Social para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins) esta não incide sobre as receitas relativas às atividades próprias da Entidade, conforme o artigo 14, Medida Provisória nº 2.158-35, de 24 de agosto de 2001.

Curitiba, 20 de março de 2023



EDUARDO ALVIM LEITE
DIRETOR PRESIDENTE
CPF: 285.389.436-34



JOAQUIM DO AMORIM FILHO
Reg. no CRC - PR sob o No. BA012689/O-0 CPF:
243.907.397-00