

**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE  
SUZANO/SP**

**RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL**

Julho de 2024

IDENTIFICAÇÃO

RAZÃO SOCIAL: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE SUZANO - IPMS

ENDEREÇO: Rua Antônio Renzi Primo, nº 100

CIDADE: Suzano

ESTADO: São Paulo

CEP: 08675-350

TELEFONE: (11) 4752-9600

CNPJ: 16.837.343/0001-45

DATA DE CRIAÇÃO: 29/06/2012

NATUREZA JURÍDICA: AUTARQUIA MUNICIPLA

**DIRETORIA**

Superintendente

**JOEL DE BARROS BITTENCOURT**

Diretoria Administrativa e Financeira

Diretoria de Benefícios e Gestão de Pessoas

**ANA LUCIA RESINA MIRALDO**

**Felix Orlando Villalba** – MIBA 1906 – Avaliações Atuariais em 31/12/2021 a 31/12/2023

## Introdução

Este relatório de Gestão Atuarial Nível I foi desenvolvido por solicitação do Instituto de Previdência do Município de Suzano visando atender aos critérios estabelecidos pelo Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios - Pró-Gestão RPPS, instituído pela Portaria MPS nº 185/2015.

O programa Pró-Gestão RPPS tem o objetivo de “auxiliar os entes federativos na melhoria da gestão dos RPPS, por meio do aprimoramento do controle dos ativos e passivos previdenciários e de uma maior transparência no relacionamento destes com os segurados e a sociedade”

### 3.2.3 - RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL

*Relatório de Gestão Atuarial constitui importante ferramenta de monitoramento dos resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios e de gerenciamento do RPPS. Para cada nível de certificação deverá ser observado:*

- *Nível III: Elaboração do Relatório de Gestão Atuarial, contemplando a análise dos resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos três últimos exercícios, com comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas.*

Desta forma, foi efetuado o comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas dos exercícios:

- Exercício 2021 (data-base: 31/12/2021)
- Exercício 2022 (data-base: 31/12/2022)
- Exercício 2023 (data-base: 31/12/2023)

## Comparativo das RECEITAS estimadas e realizadas

A tabela a seguir demonstra o comparativo entre as receitas estimadas nos Relatórios de Avaliação Atuarial Ano Data Base de 2021, 2022 e 2023 e as receitas efetivamente realizadas no mesmo período:

Ano - Data base	Receita estimada (*)	Receita realizada (*)
2021	102.720.000,00	101.827.365,12
2022	116.895.000,00	142.607.213,29
2023	179.278.000,00	138.535.189,83

(\*) Dados Instituto

As RECEITAS REALIZADAS apresentam oscilações nos períodos em relação as RECEITAS ESTIMADAS, ou seja, não conseguimos afirmar se temos uma tendência de crescimento ou não das receitas. Sendo assim, o monitoramento das receitas é importante para avaliar essa evolução no próximo exercício.

## Comparativo das DESPESAS estimadas e realizadas

A tabela a seguir demonstra o comparativo entre as despesas estimadas nos Relatórios de Avaliação Atuarial Ano Data Base de 2021, 2022 e 2023 e as despesas efetivamente realizadas no mesmo período:

Ano - Data base	Despesa estimada (*)	Despesa realizada (*)
2021	102.720.000,00	17.166.738,62
2022	116.895.000,00	23.991.432,76
2023	179.278.000,00	30.055.879,51

(\*) Dados Instituto

As DESPESAS REALIZADAS foram menores que as DESPESAS ESTIMADAS nos períodos. Avaliando os resultados informado pelo Instituto observamos que as despesas realizadas estão com tendência de crescimento ao longo de cada exercício, ou seja, muitos dos servidores ativos estão solicitando o seu benefício de aposentadoria nesses últimos anos. Importante acompanhar a evolução, haja vista, que estamos com crescimento das despesas a cada ano e com isso poderá diminuir as contribuições futuras.



Comparativo das ESTATÍSTICAS dos últimos exercícios

COMPARATIVO - TRÊS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

	2021	2022	2023
	-	-	-
Ativos	4841	5149	5348
Aposentados	257	287	378
Pensionistas	76	82	94
Média Sal. Ativos	3.499,48	3.710,82	4.819,69
Média Prov. Inativos	3.827,31	4.042,17	4.259,47
Média Pensões	2.693,20	3.095,05	2.908,75
Id. Méd. Ativos	44,62	43,98	44,08
Id. Méd. Aposentados	60,89	61,76	61,82
Id. Méd. Pensionistas	48,32	44,87	46,22
Id. Proj. Aposentadoria	60,77	58,66	58,31

	2022-2021	2023-2022
Ativos	6,36%	3,86%
Aposentados	11,67%	31,71%
Pensionistas	7,89%	14,63%
Média Sal. Ativos	6,04%	29,88%
Média Prov. Inativos	5,61%	5,38%
Média Pensões	14,92%	-6,02%
Id. Méd. Ativos	-1,44%	0,22%
Id. Méd. Aposentados	1,43%	0,10%
Id. Méd. Pensionistas	-7,15%	3,03%
Id. Proj. Aposentadoria	-3,47%	-0,60%

A análise dos últimos exercícios mantém a tendência de **crescimento** no número de servidores ativos, juntamente também um **crescimento** de aposentados e pensionistas no último período conforme os dados enviados pelo Instituto. Em relação aos salários dos servidores, houve no último exercício uma variação **crescente** de 29,88% nos servidores ativos, 5,38% nos proventos dos inativos, **redução** 6,02% nos proventos dos pensionistas. Importante acompanhar a evolução das estatísticas dos servidores, principalmente em **relação aos aposentados e pensionistas**, visto que eles nessa fase não laborativa diminuem as contribuições para o sistema previdenciário.

## Comparativo das HIPÓTESES dos últimos exercícios

	2021	2022	2023
<i>Duração do Passivo (**)</i>	20,40	18,69	18,16
<i>Taxa Real Anual de Juros</i>	4,92%	4,91%	4,93%
<i>Tábua de Mortalidade Geral</i>	IBGE 2020 Ambos os Sexos	IBGE 2021, Segregada por Sexos(*)	IBGE 2022, Segregada por Sexos(*)
<i>Tábua de Mortalidade de Inválidos</i>	IBGE 2020 Ambos os Sexos	IBGE 2021, Segregada por Sexos(*)	IBGE 2022, Segregada por Sexos(*)
<i>Tábua de Entrada em Invalidez</i>	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
<i>% de COMPREV</i>	8%	7%	6% (*)

(\*) alterações em atendimento à Portaria 464/2018 e 1467/2022

(\*\*) A duração do passivo corresponde à média dos prazos dos fluxos de pagamentos e benefícios do RPPS, líquidos das contribuições dos aposentados e pensionistas, ponderada pelos valores presentes desses fluxos.

## Comparativo dos RESULTADOS dos últimos exercícios

INFORMAÇÕES ATUARIAIS	2021	2022	2023
<b>Provisão para benefícios a conceder</b>	<b>1.036.057.132,39</b>	<b>1.154.442.528,31</b>	<b>1.607.881.237,52</b>
<i>Valor atual dos Benefícios Futuros</i>	1.556.571.067,45	1.745.957.323,49	2.282.847.133,12
<i>Valor Atual das Contribuições Futuras</i>	520.513.935,06	591.514.795,18	674.965.895,60
<i>ENTE</i>	287.696.200,53	326.939.487,43	352.456.593,95
<i>SERVIDOR</i>	232.817.734,53	264.575.307,75	322.509.301,65
<b>Provisão para benefícios concedidos</b>	<b>198.952.567,58</b>	<b>224.312.646,50</b>	<b>284.102.009,02</b>
<i>Valor atual dos Benefícios Futuros</i>	202.530.527,08	227.490.619,28	288.713.827,13
<i>Valor atual das contribuições Futuras</i>	3.577.959,50	3.177.972,78	4.611.818,11
<i>ENTE</i>	0,00	0,00	0,00
<i>SERVIDOR</i>	3.577.959,50	3.177.972,78	4.611.818,11
<b>ATIVOS DO PLANO</b>	<b>689.766.783,84</b>	<b>784.137.425,09</b>	<b>983.351.188,65</b>
<i>Fundos de Investimento</i>	565.241.098,44	661.920.412,45	822.736.798,75
<i>Acordos Previdenciários</i>	0,00	0,00	23.643.561,91
<i>Compensação</i>	124.525.685,40	122.217.012,64	136.970.827,99
<b>RESULTADO</b>	<b>-545.242.916,13</b>	<b>-594.617.749,72</b>	<b>-908.632.057,90</b>
<b>Plano de Amortização em Lei</b>	<b>295.097.487,69</b>	<b>328.363.359,88</b>	<b>567.993.493,44</b>
<b>RESULTADO - Pós Plano de Amortização</b>	<b>-250.145.428,44</b>	<b>-266.254.389,84</b>	<b>-340.638.564,46</b>



INFORMAÇÕES ATUARIAIS	2022-2021	2023-2022
Provisão para benefícios a conceder	11,43%	39,28%
Valor atual dos Benefícios Futuros	12,17%	30,75%
Valor Atual das Contribuições Futuras	13,64%	14,11%
ENTE	13,64%	7,80%
SERVIDOR	13,64%	21,90%
Provisão para benefícios concedidos	12,75%	26,65%
Valor atual dos Benefícios Futuros	12,32%	26,91%
Valor atual das contribuições Futuras	-11,18%	45,12%
ENTE	-	-
SERVIDOR	-11,18%	45,12%
ATIVOS DO PLANO	13,68%	25,41%
Fundos de Investimento	17,10%	24,30%
Acordos Previdenciários	-	-
Compensação	-1,85%	12,07%
RESULTADO	9,06%	52,81%
PLANO DE AMORTIZAÇÃO EM LEI	11,27%	72,98%
PROVISÕES	14,04%	34,34%

As Provisões Matemáticas, apresentaram **crescimento**, considerando as premissas da Portaria 1.467 conforme legislação vigentes para o momento. Para o próximo exercício é importante o acompanhamento das movimentação entre os servidores ativos, aposentados e pensionistas, bem como pelas alterações de premissas em atendimento a Portaria 1467/2022 porque são pontos que impactam no resultado.

## CONCLUSÃO

Os Ativos Financeiros nos últimos exercícios apresentaram rentabilidade, conforme abaixo, onde **atingiu a meta atuarial** no exercício 2023.

	Taxa real de Juros	IPCA	Meta	Rentabilidade	Análise
2021	5,43%	10,06%	16,04%	-2,07%	Rentabilidade negativa devido período pós-pandemia
2022	5,04%	5,79%	11,12%	3,46%	Rentabilidade abaixo devido à forte recuo dos Fundos BDR no ano de 2022
2023	4,92%	4,62%	9,77%	12,55%	Rentabilidade alavancada pela concentração em Fundos de Vértice e bom desempenho na renda variável

Acreditamos que todo trabalho atuarial deve sempre primar pela boa técnica e pelos princípios da razoabilidade, prudência e conservadorismo, uma vez que avaliamos fundos previdenciários que estão sendo geridos para garantir o sustento de seus segurados quando estes estiverem mais vulneráveis e incapazes para o trabalho, seja por idade avançada ou invalidez, ou mesmo para prover condições financeiras para os dependentes em caso de morte.

Analisando os resultados apresentados neste Relatório de Gestão, verificamos que as estimativas realizadas nas últimas avaliações estão aderentes às principais hipóteses utilizadas. Sendo assim, podemos considerar que as avaliações atuariais realizadas no período, apresentaram projeções satisfatórias a realidade.

SUZANO/SP, 30 de julho de 2024

**JOEL DE BARROS BITTENCOURT**

Superintendente