



# **Provisões Matemáticas**

## **Mensais - IPSEJ**

**Data de base: 31/01/2022**

**Mateus Rodrigues**  
**MT: 3120**  
**Diretor e Atuário**

O presente relatório tem como objetivo garantir uma maior transparência, credibilidade, para a gestão do RPPS acompanhar mensalmente a evolução de seus passivos previdenciários e de seus ativos financeiros.

O relatório busca que se tenha uma estimativa da variação das Provisões Matemáticas, considerando fatores como:

- Taxa de juros Atuarial;
- Indexador Financeiro estabelecido na política de investimentos.

Assim, a 3M Consultoria Atuarial vem informar os valores devidamente atualizados para o respectivo mês, das Provisões Matemáticas da última Avaliação Atuarial.

Segue Relatório.

## 1 Provisões Matemáticas:

As Provisões Matemáticas são o valor atuarial presente, posicionado na data base do cálculo atuarial, dos fluxos futuros dos benefícios concedidos e a conceder, líquido do valor atuarial presente, igualmente posicionado na mesma data, dos fluxos futuros de contribuições vertidas pelos segurados, pelo ente federativo e da compensação financeira junto ao Regime Geral de Previdência Social - RGPS.

As obrigações previdenciárias dos Regimes Próprios de Previdência Social dos Servidores Públicos – RPPS, por sua vez, são continuamente corrigidas com o fim de preservar o valor real dos benefícios, caso contrário o contínuo processo inflacionário reduziria o poder de compra dos beneficiários constantemente.

E, portanto, a necessidade de correção dos benefícios, com vistas à manutenção do valor real dos mesmos, faz igualmente necessário que o gestor acompanhe ao longo do tempo a evolução das supracitadas provisões.

Este relatório visa atender uma demanda da Portaria SPS nº 333/2017 que alterou a periodicidade dos Demonstrativos Contábeis, que passaram de semestral para mensal e da Portaria STN nº 117/2019 que estabeleceu o envio de informações contábeis, definindo a obrigatoriedade a partir da competência de julho. Um dos documentos obrigatórios é a Provisão Matemática.

### 1.1 Resultado Atuarial.

O resultado atuarial é obtido pela diferença entre o ativo garantidor dos compromissos do plano de benefícios e a provisão matemática, que se refere ao montante atualmente necessário para fazer jus aos benefícios futuros cobertos pelo Plano.

Conforme definições da Portaria nº 464/2018 entende-se por ativos garantidores o montante dos recursos já acumulados pelo RPPS, garantidores dos benefícios previdenciários.

Com isso, levando em consideração os dados obtidos a Avaliação Atuarial posicionada em 31/01/2022, temos em janeiro o seguinte resultado atuarial:

<b>Descriminação</b>	<b>Valores</b>
(-) Reservas a Amortizar	(27.180.282,75)
(+) Plano de amortização	29.661.205,08
(+) LDA	4.461.237,30
<b>Resultado Técnico Atuarial</b>	<b>6.942.159,63</b>
(-) Ajuste resultado técnico atuarial superavitário	-
<b>Resultado Técnico Atuarial Ajustado</b>	<b>6.942.159,63</b>

Quando se tem uma situação em que a diferença entre o Patrimônio Líquido e a PM é maior que zero, então o RPPS se encontra em superávit atuarial, logo o valor do superávit é registrado na conta 2.2.7.2.1.07.01.

Por outro lado, quando a diferença entre o Patrimônio Líquido e a PM é menor do que zero, então o RPPS se encontra em déficit atuarial. Não há registros em nenhuma conta contábil deste valor.

No caso em questão o RPPS apresenta de forma equilibrada na ordem de R\$ 6.942,159,63.

## 2 Provisões Matemáticas – Janeiro 2022.

### PROVISÕES MATEMÁTICAS

PROVISÕES MATEMÁTICAS – CONTABILIDADE – DATA-BASE: 31/01/2022

Ativo		
Código da Conta	Plano de Contas	R\$
(APP)	<b>(1) Ativo - Plano Previdenciário</b>	1.186.803,52
1.1.2.1.1.71.00	Parcelamento de débitos previdenciários - Curto prazo	0,00
1.2.1.1.1.01.71	Parcelamento de débitos previdenciários - Longo prazo	0
	<b>Total do Ativo</b>	<b>1.186.803,52</b>
<b>2.2.7.2.1.00.00 (2)+(3)+(4)+(5)</b>	<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS</b>	<b>3.273.292,07</b>
	<b>PLANO PREVIDENCIÁRIO</b>	
<b>2.2.7.2.1.03.00</b>	<b>(2) Provisões para Benefícios Concedidos</b>	<b>16.332.286,11</b>
2.2.7.2.1.03.1	(+) Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	17.387.940,37
2.2.7.2.1.03.02	(-) Contribuições do Ente	0,00
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições do Inativo	0,00
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições do Pensionista	0,00
2.2.7.2.1.03.05	(-) Compensação Previdenciária	-1.055.654,26
2.2.7.2.1.03.07	(-) Apostes financeiros para cobertura do deficit atuarial	
<b>2.2.7.2.1.04.00</b>	<b>(3) Provisões para Benefícios a Conceder</b>	<b>16.651.583,44</b>
2.2.7.2.1.04.01	(+) Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	44.124.926,88
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições do Ente	-12.416.414,34
2.2.7.2.1.04.03	(-) Contribuições do Ativo	-10.697.218,51
2.2.7.2.1.04.04	(-) Compensação Previdenciária	-4.359.710,60
2.2.7.2.1.04.05	(-) Apostes financeiros para cobertura do deficit atuarial	
<b>2.2.7.2.1.05.00</b>	<b>(4) Plano de Amortização</b>	<b>-29.710.577,48</b>
2.2.7.2.1.05.98	(-) Outros Créditos	-29.710.577,48
<b>2.2.7.2.1.07.00</b>	<b>(5) PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO</b>	<b>0,00</b>
2.2.7.2.1.07.01	(+) Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário	0,00

### 3 Considerações Finais.

Ante todo o exposto, conclui-se que a situação econômico-atuarial do RPPS, em janeiro de 2022, apresenta-se de forma **equilibrada** no seu aspecto atuarial.



**Ericles Mateus Batista Rodrigues**  
**Atuário, 3120**  
**3M Consultoria Atuarial**