

**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do
Município de São João da Boa Vista/SP**

São João Prev

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL
Exercícios de 2018, 2019 e 2020

Março de 2021

1. INTRODUÇÃO

Este relatório constitui importante ferramenta de monitoramento dos resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios e de gerenciamento do RPPS, e contempla 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:

- Exercício 2018 (data-base: 31/12/2017)
- Exercício 2019 (data-base: 31/12/2018)
- Exercício 2020 (data-base: 31/12/2019)
- Exercício 2021 (data-base: 31/12/2020)

2. COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E REALIZADAS

2.1. Exercício 2018, data base 31/12/2017

Receitas estimadas (31/12/2017) e realizadas (31/12/2018)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
8.777.500,00	57.893.800,00	66.671.300,00	7.011.266,99	38.939.123,32	45.950.390,31
Varição entre estimado e realizado			-20,12%	-32,74%	-31,08%

Podemos observar que, no exercício de 2018, os valores projetados para as receitas ficaram acima dos valores realizados, ficando as variações com percentuais elevados de diferença para menos.

2.2. Exercício 2019, data base 31/12/2018

Receitas estimadas (31/12/2018) e realizadas (31/12/2019)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
8.074.814,63	50.211.028,37	58.285.843,00	21.694.131,70	65.922.036,36	87.616.168,06
Varição entre estimado e realizado			168,66%	31,29%	50,32%

Já no exercício de 2019 observamos que os valores projetados para os planos estão bastante aquém dos valores realizados, o que demonstra uma reposição dos valores faltantes no ano anterior.

2.3. Exercício 2020, data base 31/12/2019

Receitas estimadas (31/12/2019) e realizadas (31/12/2020)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
15.548.973,34	53.174.026,66	68.723.000,00	12.600.976,69	31.840.329,90	44.441.306,59
Varição entre estimado e realizado			-18,96%	-40,12%	-35,33%

Observamos que para o exercício de 2020 houve novamente grande divergência entre o projetado e o realizado nos dois planos, ficando o realizado bem abaixo do projetado, principalmente no Plano Financeiro.

2.4. Exercício 2021, data base 31/12/2020

Receitas estimadas (31/12/2020)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
14.970.561,09	46.352.132,62	61.322.693,71			
Varição entre estimado e realizado			%	%	%

3. COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS

3.1. Exercício 2018, data base 31/12/2017

Despesas Estimadas (31/12/2017) e Realizadas (31/12/2018)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
25.000,00	60.637.000,00	60.662.000,00	21.824,14	51.496.776,06	51.518.600,20
Varição entre estimado e realizado			-12,70%	-15,07%	-15,07%

Podemos observar que, no exercício de 2018, os valores projetados para as despesas ficaram acima dos valores realizados, ficando as variações com percentuais elevados de diferença para menos, embora os valores do Plano Previdenciário ainda fossem relativamente baixos.

3.2. Exercício 2019, data base 31/12/2018

Despesas Estimadas (31/12/2018) e Realizadas (31/12/2019)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
4.450.000,00	53.692.843,00	58.142.843,00	4.392.287,22	53.044.144,88	57.436.432,10
Varição entre estimado e realizado			-1,30%	-1,21%	-1,21%

Já no exercício de 2019 observamos que os valores projetados para os planos estão bastante aderentes aos valores realizados.

3.3. Exercício 2020, data base 31/12/2019

Despesas Estimadas (31/12/2019) e Realizadas (31/12/2020)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
23.954.500,00	43.839.206,06	67.793.706,06	23.057.848,66	42.129.489,67	65.187.338,33
Varição entre estimado e realizado			-3,74%	-3,90%	-3,84%

Novamente em 2020 os valores projetados para as despesas dos Planos encontram grande aderência aos valores realizados, o que demonstra alta precisão das premissas utilizadas para realizar a projeção atuarial.

3.4. Exercício 2021, data base 31/12/2020

Despesas estimadas (31/12/2020)					
Projeção Atuarial			Realizado		
Previdenciário	Financeiro	Total	Previdenciário	Financeiro	Total
22.063.704,86	46.352.132,62	68.415.837,48			
Varição entre estimado e realizado			%	%	%

4. COMPARATIVO DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Abaixo apresentaremos a evolução dos resultados atuariais ao longo dos últimos três exercícios, devidamente separados entre Plano Financeiro e Plano Previdenciário, sendo estes os planos que constituem a Segregação de Massas existente no RPPS.

OP	Conta	Descrição	2018	2019	2020
		Ativo Plano Financeiro	24.169.007,59	20.836.329,86	25.175.135,03
		Ativo Plano Previdenciário	189.892.098,55	176.547.313,73	167.167.016,32
		Ativo Real	214.061.106,14	197.383.643,59	192.342.151,35
		Crescimento %		-7,79%	-2,55%
C	2.2.7.2.1.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS	214.061.106,14	197.383.643,59	192.342.151,35
C		PLANO FINANCEIRO	24.169.007,59	20.836.329,87	25.175.135,03
C	2.2.7.2.1.01.00	Provisões para Benefícios Concedidos	693.289.707,28	377.483.293,99	431.981.103,79
		Crescimento %		-45,55%	14,44%
C	2.2.7.2.1.01.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	812.333.294,20	439.130.524,00	528.539.605,82
D	2.2.7.2.1.01.02	Contribuições do Ente			-
D	2.2.7.2.1.01.03	Contribuições do Inativo	(33.934.595,30)	(16.209.799,48)	(21.723.547,90)
D	2.2.7.2.1.01.04	Contribuições do Pensionista	(3.956.896,90)	(1.568.292,02)	(892.259,93)
D	2.2.7.2.1.01.05	Compensação Previdenciária	(81.152.094,72)	(43.869.138,51)	(73.942.694,20)
D	2.2.7.2.1.01.07	Cobertura de Insuficiência Financeira			
C	2.2.7.2.1.02.00	Provisões para Benefícios a Conceder	(669.120.699,69)	(356.646.964,12)	(406.805.968,76)
		Crescimento %		-46,70%	14,06%
C	2.2.7.2.1.02.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	1.442.634.860,56	392.215.714,25	430.767.735,28
D	2.2.7.2.1.02.02	Contribuições do Ente	(116.070.021,89)	(68.921.428,49)	(67.636.437,31)
D	2.2.7.2.1.02.03	Contribuições do Ativo	(62.281.478,30)	(48.244.994,76)	(47.345.512,93)
D	2.2.7.2.1.02.04	Compensação Previdenciária	(144.119.302,54)	(39.182.344,35)	(60.264.408,70)
D	2.2.7.2.1.02.06	Cobertura de Insuficiência Financeira	(1.789.284.757,52)	(592.513.910,77)	(662.327.345,10)
C		PLANO PREVIDENCIÁRIO	189.892.098,55	176.547.313,72	167.167.016,32
C	2.2.7.2.1.03.00	Provisões para Benefícios Concedidos	209.971.055,62	201.634.726,25	202.791.830,19
		Crescimento %		-3,97%	0,57%
C	2.2.7.2.1.03.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	238.264.622,97	229.988.048,88	243.985.105,23
D	2.2.7.2.1.03.02	Contribuições do Ente	-	-	-
D	2.2.7.2.1.03.03	Contribuições do Inativo	(3.888.289,42)	(4.626.692,56)	(5.201.959,42)
D	2.2.7.2.1.03.04	Contribuições do Pensionista	(602.646,20)	(750.828,27)	(1.857.807,87)
D	2.2.7.2.1.03.05	Compensação Previdenciária	(23.802.631,73)	(22.975.801,80)	(34.133.507,75)
C	2.2.7.2.1.04.00	Provisões para Benefícios a Conceder	(22.261.571,87)	(26.667.231,40)	(40.050.728,40)
		Crescimento %		19,79%	50,19%
C	2.2.7.2.1.04.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	130.482.517,42	119.782.535,19	138.520.814,85
D	2.2.7.2.1.04.02	Contribuições do Ente	(90.921.663,74)	(73.749.000,80)	(88.440.260,85)
D	2.2.7.2.1.04.03	Contribuições do Ativo	(48.787.225,28)	(60.734.485,28)	(70.752.215,31)
D	2.2.7.2.1.04.04	Compensação Previdenciária	(13.035.200,27)	(11.966.280,51)	(19.379.067,09)
D	2.2.7.2.1.05.00	Plano de Amortização	-	-	-
D	2.2.7.2.1.05.98	Outros Créditos			
C	2.2.7.2.1.07.00	PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO	2.182.614,80	1.579.818,87	4.425.914,53
C	2.2.7.2.1.07.01	Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário	2.182.614,80	1.579.818,87	4.425.914,53
		Crescimento %		-27,62%	180,15%
		Resultado Atuarial	-	-	-

Observamos uma grande mudança nos resultados entre 2018 e 2019, o que se deu devido à mudança da taxa de juros real utilizada na avaliação atuarial do Plano Financeiro, que deixou de ser avaliado à taxa de juros real de 0% a.a. e passou a ser avaliado à mesma taxa de juros real utilizada no Plano Previdenciário. As mudanças observadas entre os anos de 2019 e 2020 foram majoritariamente em decorrência da mudança da mesma taxa de juros, porém no sentido contrário à mudança anterior, a taxa deixou de ser 5,89% em 2019 para ser 5,47% em 2020.

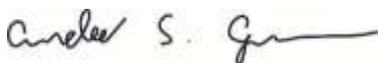
5. CONCLUSÃO

Concluimos primeiramente que o processo de reformulação da segregação de massas ocorrido transferiu os valores do Ativo Financeiro que estavam no Plano Financeiro para o Plano Previdenciário.

Observamos também que os valores previstos para as despesas dos Plano ficaram abaixo do realizado no primeiro exercício do comparativo, porém apresentaram grande aderência nos dois últimos exercícios, o que demonstra precisão nas premissas escolhidas para a avaliação atuarial.

Quanto às receitas observamos variações dentro dos exercícios que se compensam em todo o período analisado.

Finalmente constatamos que existe boa coerência e estabilidade no Equilíbrio Financeiro e Atuarial promovido pela implantação da Segregação de Massas no SÃO JOÃO PREV.



André Grau

Atuário IBA 2372