Relatório de Gestão Atuarial 2022





Sumário

1.	OBJETIVO	3		
2.	RESULTADOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	3		
3.	SITUAÇÃO FINANCEIRA DO NAVEGANTESPREV	. 4		
4.	COMPORTAMENTO DAS RECEITAS E DESPESAS PROJETADAS E EXECUTADAS	4		
5.	QUADRO RESUMO DE RECEITAS E DESPESAS	5		
6.	PARECER SOBRE A ANÁLISE COMPARATIVA	5		
7.	REFERÊNCIAS	6		
Ta	belas			
Tab	ela 1: Análise comparativa com os últimos exercícios	3		
Tab	ela 2: Provisões e resultados com e sem o plano de amortização vigente	3		
Tab	ela 3: Situação financeira do NAVEGANTESPREV	4		
Tab	Tabela 4: Comportamento receitas e despesas projetadas e executadas4			
Tab	ela 5. Resumo de receitas e despesas proietadas e executadas	5		



1. OBJETIVO

O presente relatório de gestão atuarial tem por objetivo monitorar os resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios do RPPS, e contempla a análise dos Relatórios de Avaliação Atuarial dos últimos 3 exercícios, com comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas.

A gestão atuarial refere-se às práticas adotadas para o contínuo acompanhamento e controle dos passivos atuariais dos planos de benefícios, bem como dos fatores que influenciam em sua precificação e estabilidade.

2. RESULTADOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Em sequência, de forma comparativa aos exercícios anteriores, tem-se os seguintes resultados do Plano:

Tabela 1: Análise comparativa com os últimos exercícios

Resultados	2019	2020	2021
Ativos Garantidores (1)	R\$ 199.162.989,52	R\$ 234.319.186,78	R\$ 258.003.428,52
Aplicações e Recursos – DAIR	R\$ 199.162.989,52	R\$ 234.319.186,78	R\$ 258.003.428,52
Parcelamentos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Provisão Matemática (2 = 3 + 4 - 5)	R\$ 227.135.318,29	R\$ 307.766.683,57	R\$ 241.054.619,94
Benefícios Concedidos (3)	R\$ 87.258.172,58	R\$ 101.725.570,07	R\$ 172.008.893,31
Benefícios a Conceder (4)	R\$ 139.877.145,71	R\$ 206.041.113,50	R\$ 360.193.054,89
Plano de Amortização Vigente (5)	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 291.147.328,26
Resultado Atuarial (6 = 1 - 2)	R\$ -27.972.328,77	R\$ -73.447.496,79	R\$ 16.948.808,58
Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas IC = (1 / (3+4))	87,68%	76,14%	48,48%

Tabela 2: Provisões e resultados com e sem o plano de amortização vigente

Resultados	Com plano de amortização	Sem plano de amortização
Ativos Garantidores (1)	R\$ 258.003.428,52	R\$ 258.003.428,52
Aplicações e Recursos – DAIR	R\$ 258.003.428,52	R\$ 258.003.428,52
Parcelamentos	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Provisão Matemática (2 = 3 + 4 - 5)	R\$ 241.054.619,94	R\$ 532.201.948,20
Benefícios Concedidos (3)	R\$ 172.008.893,31	R\$ 172.008.893,31
Benefícios a Conceder (4)	R\$ 360.193.054,89	R\$ 360.193.054,89
Plano de Amortização Vigente (5)	R\$ 291.147.328,26	R\$ 0,00
Resultado Atuarial (6 = 1 - 2)	R\$ 16.948.808,58	R\$ -274.198.519,68



3. SITUAÇÃO FINANCEIRA DO NAVEGANTESPREV

No que se refere à situação financeira do NAVEGANTESPREV, quando analisadas apenas as contribuições normais patronal e dos servidores ativos e inativos nos últimos 3 anos, depreende-se um superávit financeiro primário médio de R\$ 1.598.352,90 frente à despesa média com os benefícios.

Atualmente o nível de sobra da receita representa 59,00% da arrecadação total, sendo 41,00% desta consumidos pelos benefícios dos atuais inativos (aposentados e pensionistas), conforme dados que seguem:

Tabela 3: Situação financeira do NAVEGANTESPREV

Descrição	Média mensal	
Repasse patronal – custeio normal	R\$ 1.621.056,76	
Repasse patronal – custeio suplementar	R\$ 26.550,63	
Contribuição ativos	R\$ 1.081.980,38	
Contribuição inativos e pensionistas	R\$ 24.403,78	
Receita total	R\$ 2.753.991,55	
Despesas previdenciárias (benefícios)	R\$ 1.129.088,01	
Sobra financeira	R\$ 1.624.903,54 (59,00% da receita total)	
Relação (despesas x receita total)	41,00%	

4. COMPORTAMENTO DAS RECEITAS E DESPESAS PROJETADAS E EXECUTADAS

Em complemento a análise da situação financeira e atuarial e visando o atendimento ao inciso IV do §1º do Art. 50 da Portaria nº 464/2018, apresenta-se a seguir o comportamento entre as receitas e despesas previdenciárias projetadas e aquelas auferidas pelo NAVEGANTESPREV, seguindo o modelo disposto no demonstrativo de resultados da avaliação atuarial – DRAA.

Tabela 4: Comportamento receitas e despesas projetadas e executadas

Descrição	Valores projetados	Valores executados
Base de cálculo da contribuição normal	R\$ 97.558.889,35	R\$ 122.553.571,08
BC - Contribuições dos Aposentados	R\$ 280.973,00	R\$ 358.794,91
BC - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 21.319,81	R\$ 29.513,59
BC - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 2.356.125,21	R\$ 1.497.518,73
BaC - Contribuição do Ente	R\$ 18.915.543,88	R\$ 22.210.794,78
BaC - Contribuição dos Segurados Ativos	R\$ 12.694.136,84	R\$ 15.126.248,22
BaC - Contribuição dos Aposentados	R\$ 190.067,38	R\$ 0,00
BaC - Contribuição dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BaC - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 756.981,83	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 2.567.969,76



Descrição	Valores projetados	Valores executados
Total das receitas	R\$ 35.215.147,95	R\$ 41.790.839,99
BC - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 5.673.692,07	R\$ 13.910.975,51
BC - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 4.728.514,24	R\$ 0,00
BC - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BC - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 695.368,32	R\$ 0,00
BC - Encargos - Pensões por Morte	R\$ 2.547.602,87	R\$ 3.286.083,79
BC - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.735.663,63	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 2.400.436,31	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 173.108,70	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Pensões por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 172.132,61	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Pensões por Morte de Aposentados	R\$ 35.891,03	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
BaC - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 71.704,82	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 2.011.052,44
Total das despesas	R\$ 19.234.114,60	R\$ 19.208.111,74
Insuficiência ou excedente financeiro	R\$ 15.981.033,35	R\$ 22.582.728,25

5. QUADRO RESUMO DE RECEITAS E DESPESAS

Tabela 5: Resumo de receitas e despesas projetadas e executadas

rabela 5. Resultio de recetas e despesas projetadas e executadas			
RAA – Ano	2020	2021	2022
Receitas			
Projetadas (a)	27.836.369,78	29.920.017,95	35.215.147,95
Executadas (b)	37.203.084,63	39.079.548,74	41.790.839,99
Diferença (a – b)	-9.366.714,85	-9.159.530,79	-6.575.692,04
Despesas			
Projetadas (c)	10.708.909,77	18.439.545,28	19.234.114,60
Executadas (d)	12.566.885,19	15.836.987,71	19.208.111,74
Diferença (c – d)	-1.857.975,42	2.602.557,57	26.002,86
Saldo (b – d)	24.636.199,44	23.242.561,03	22.582.728,25

6. PARECER SOBRE A ANÁLISE COMPARATIVA

No que concerne às três últimas avaliações atuariais realizadas, infere-se que o Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas (ICPM) deste NAVEGANTESPREV passou de 87,68% no exercício de 2019 para 76,14% no exercício de 2020 e, finalmente, para 48,48% no exercício de 2021, o que representa uma variação negativa de -39,21% neste período.





7. REFERÊNCIAS

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO ATUARIAL - RAA 2020

Elaboração: Lumens Data-base: 31/12/2019

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO ATUARIAL - RAA 2021

Elaboração: Lumens Data-base: 31/12/2020

RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO ATUARIAL – RAA 2022

Elaboração: Lumens Data-base: 31/12/2021

Navegantes, 28 de março de 2022

ALESSANDRA CRISTINA HOEHN – Assessora Financeira **GISELE DE OLIVEIRA FERNANDES** – Diretora-Presidente

