



Relatório da Avaliação Atuarial

Nome do Ente: GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA

UNIDADE GESTORA: IPREV – Instituto de Previdência do Estado de Santa Catarina

Ano-Base: 2022

CNPJ da Unidade Gestora:

Data-Base: 31/12/2021

83.882.498/0001-90

Nº NTA Plano Previdenciário:
2021.000968.1

Atuário Responsável:

Luiz Claudio Kogut

Perfil Atuarial do RPPS: IV

MIBA: 1308

Número do Relatório: 001/2022 – Versão 1

Curitiba (PR)
2021

ACTUARIAL - Assessoria e Consultoria Atuarial

Rua Comendador Araújo, 143 Cjto 101 Centro Curitiba/PR (41)3322-2110
actuarial.com.br

SUMÁRIO EXECUTIVO

Esta avaliação atuarial foi desenvolvida para dimensionar os custos para manutenção do plano previdenciário dos servidores públicos estaduais civis e militares do Governo do Estado de Santa Catarina geridos pelo **IPREV – Instituto de Previdência do Estado de Santa Catarina** em consonância com a Constituição Federal, Plano de Benefícios, métodos e hipóteses atuariais descritos a seguir, com base em dados cadastrais da competência **setembro de 2021** e demais informações financeiras e resultados atuariais calculados para a data focal de **31/12/2021** e tinha a seguinte distribuição de segurados ativos, aposentados e pensionistas:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Poder	Item	Civil	Militar	Total	nov/19	Var %
Poder Executivo	Quantidade	95.007	27.033	122.040	123.412	-1,11%
	Salário Médio (R\$)	6.508,05	7.889,76	6.814,11	6.672,33	+2,12%
	Folha Salarial (R\$)	618.309.944,50	213.283.750,10	831.593.694,60	823.445.499,30	+0,99%
Assembleia Legislativa	Quantidade	1.458	0	1.458	1.460	-0,14%
	Salário Médio (R\$)	19.483,82	0,00	19.483,82	19.310,58	+0,90%
	Folha Salarial (R\$)	28.407.413,60	0,00	28.407.413,60	28.193.442,34	+0,76%
Tribunal de Justiça	Quantidade	9.125	0	9.125	8.462	+7,84%
	Salário Médio (R\$)	10.579,73	0,00	10.579,73	10.676,20	-0,90%
	Folha Salarial (R\$)	96.540.036,27	0,00	96.540.036,27	90.341.966,62	+6,86%
Ministério Público	Quantidade	1.289	0	1.289	1.297	-0,62%
	Salário Médio (R\$)	23.419,36	0,00	23.419,36	23.274,34	+0,62%
	Folha Salarial (\$)	30.187.556,23	0,00	30.187.556,23	30.186.823,89	+0,00%
Tribunal de Contas	Quantidade	760	0	760	829	-8,32%
	Salário Médio (R\$)	20.653,10	0,00	20.653,10	21.297,39	-3,03%
	Folha Salarial (\$)	15.696.354,74	0,00	15.696.354,74	17.655.538,73	-11,10%
Quantidade Total		107.639	27.033	134.672	135.460	-0,58%
Salário Médio (R\$)		7.331,37	7.889,76	7.443,46	7.307,13	+1,87%
Folha Salarial Mensal (R\$)		789.141.305,34	213.283.750,10	1.002.425.055,44	989.823.270,88	+1,27%

Neste trabalho não foi considerado nenhum saldo de investimentos ou parcelamentos. As projeções de receitas e despesas do plano previdenciário consolidado de todos os poderes civis e militares para os próximos 3 exercícios compreendem os seguintes valores principais:

Valores em R\$ milhões

FPREV	Contribuições Normais		Aportes + Parcelamentos	Compensação	Receitas Financeiras	Total das Receitas	Despesas com Benefícios	Resultado Anual
	Patronal	Segurados						
2022	1.031,10	1.556,25	0,00	571,10	0,00	3.158,44	7.970,15	-4.811,71
2023	1.036,06	1.547,32	0,00	562,79	0,00	3.146,17	7.883,40	-4.737,23
2024	1.037,09	1.536,39	0,00	554,63	0,00	3.128,11	7.800,56	-4.672,44

SUMÁRIO

SUMÁRIO EXECUTIVO	2
1. INTRODUÇÃO	6
2. BASE NORMATIVA.....	7
2.1 NORMAS GERAIS.....	7
2.2. NORMAS DO ENTE FEDERATIVO	8
3. PLANO DE BENEFÍCIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE	9
3.1. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE DO PESSOAL CIVIL E MILITAR	9
4. REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO	13
4.1. DESCRIÇÃO DOS REGIMES FINANCEIROS UTILIZADOS.....	13
4.2. DESCRIÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO UTILIZADOS	13
4.3. RESUMO DOS REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS POR BENEFÍCIO.....	13
5. HIPÓTESES ATUARIAIS E PREMISSAS.....	14
5.1. TÁBUAS BIOMÉTRICAS	14
5.2. ALTERAÇÕES FUTURAS NO PERFIL E COMPOSIÇÃO DAS MASSAS.....	14
5.3. ESTIMATIVAS DE REMUNERAÇÕES E PROVENTOS.....	14
5.5. ENTRADA EM ALGUM REGIME PREVIDENCIÁRIO E EM APOSENTADORIA	15
5.6. COMPOSIÇÃO DO GRUPO FAMILIAR	15
5.7. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA.....	15
5.8. DEMAIS PREMISSAS E HIPÓTESES.....	16
6. ANÁLISE DA BASE CADASTRAL	17
6.1. DADOS FORNECIDOS E SUA DESCRIÇÃO	17
6.2. SERVIDORES AFASTADOS OU CEDIDOS	17
6.3. ANÁLISE DA QUALIDADE DA BASE CADASTRAL.....	17
6.4. PREMISSAS ADOTADAS PARA AJUSTE TÉCNICO DA BASE CADASTRAL.....	18
6.5. RECOMENDAÇÕES PARA A BASE CADASTRAL	18
7. RESULTADO ATUARIAL	19
7.1. ATIVOS GARANTIDORES, PARCELAMENTOS E PLANO DE CUSTEIO VIGENTE	19
7.2. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA.....	20
7.3. BALANÇO ATUARIAL – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	20
7.4. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA.....	20
7.5. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – TRIBUNAL DE CONTAS	21
7.6. BALANÇO ATUARIAL – TRIBUNAL DE CONTAS.....	21
7.7. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – TRIBUNAL DE CONTAS	21
7.8. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – MINISTÉRIO PÚBLICO	22
7.9. BALANÇO ATUARIAL – MINISTÉRIO PÚBLICO	22
7.10. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – MINISTÉRIO PÚBLICO	22
7.11. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – TRIBUNAL DE JUSTIÇA	23

7.12. BALANÇO ATUARIAL – TRIBUNAL DE JUSTIÇA.....	23
7.13. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – TRIBUNAL DE JUSTIÇA	23
7.14. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – PODER EXECUTIVO (CIVIL)	24
7.15. BALANÇO ATUARIAL – PODER EXECUTIVO (CIVIL)	24
7.16. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – PODER EXECUTIVO (CIVIL)	24
7.17. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – PESSOAL CIVIL	25
7.18. BALANÇO ATUARIAL – PESSOAL CIVIL.....	25
7.19. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – PESSOAL CIVIL.....	25
7.20. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – MILITARES	26
7.21. BALANÇO ATUARIAL – MILITARES.....	26
7.22. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – MILITARES	26
7.23. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – CONSOLIDADO (CIVIL+MILITAR).....	27
7.24. BALANÇO ATUARIAL – CONSOLIDADO (CIVIL+MILITAR)	27
7.25. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – CONSOLIDADO (CIVIL+MILITAR).....	27
8. CUSTOS E PLANO DE CUSTEIO	28
8.1. VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS – PESSOAL CIVIL	28
8.2. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI – PESSOAL CIVIL	28
8.3. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL POR BENEFÍCIO – PESSOAL CIVIL	28
8.4. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL CALCULADAS POR REGIME FINANCEIRO – PESSOAL CIVIL.....	28
9. EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL	29
9.1. PRINCIPAIS CAUSAS DO DÉFICIT ATUARIAL.....	29
9.2. CENÁRIOS COM AS POSSIBILIDADES DE EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT	29
10. CUSTEIO ADMINISTRATIVO	30
10.1. LEVANTAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS DOS ÚLTIMOS TRÊS EXERCÍCIOS	30
10.2. ESTIMATIVA DE DESPESAS ADMINISTRATIVAS PARA O PRÓXIMO EXERCÍCIO	30
10.3. RECOMENDAÇÕES DE MANUTENÇÃO OU ALTERAÇÃO	30
11. ANÁLISE COMPARATIVA DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS	31
12. PARECER ATUARIAL	32
13. ANEXOS.....	34
ANEXO 1 - CONCEITOS E DEFINIÇÕES.....	34
ANEXO 2 – ESTATÍSTICAS – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	37
ANEXO 3 – ESTATÍSTICAS – TRIBUNAL DE CONTAS	43
ANEXO 4 – ESTATÍSTICAS – MINISTÉRIO PÚBLICO	49
ANEXO 5 – ESTATÍSTICAS – TRIBUNAL DE JUSTIÇA	55
ANEXO 6 – ESTATÍSTICAS – EXECUTIVO CIVIL	61
ANEXO 7 – ESTATÍSTICAS – PESSOAL CIVIL	67
ANEXO 8 – ESTATÍSTICAS – MILITARES	73
ANEXO 10 - PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR	78
ANEXO 11 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DA ASSEMBLEIA	79

ANEXO 12 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO TRIBUNAL DE CONTAS	84
ANEXO 13 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO MINISTÉRIO PÚBLICO.....	89
ANEXO 14 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA	94
ANEXO 15 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO EXECUTIVO CIVIL	99
ANEXO 16 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO PESSOAL CIVIL.....	104
ANEXO 17 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DOS MILITARES	109
ANEXO 18 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS CIVIL+MILITAR	114
ANEXO 19 - PROJEÇÕES ATUARIAIS PARA O RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA	119
ANEXO 20 – DRAA – DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DO PESSOAL CIVIL	121
ANEXO 21 – DRAA – DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS MILITARES	122

1. INTRODUÇÃO

A partir da constitucionalização do princípio do “*Equilíbrio Financeiro e Atuarial*” pela Emenda Constitucional nº 20 de 15 de dezembro de 1998 e da publicação da Lei 9.717 de 27 de novembro de 1998 que estabelece no Inciso I do artigo 1º a obrigatoriedade da “*realização de avaliação atuarial inicial e em cada balanço*”, todos os Regimes Próprios de Previdência Social passaram a desenvolver estes estudos anuais que permitem, além da mero atendimento desta legislação, o diagnóstico da situação atuarial dos planos previdenciários geridos pelo RPPS, apresenta as projeções atuariais de que trata a Lei Complementar nº 101/2020, apura as provisões matemáticas a serem registradas nas demonstrações contábeis, atende às obrigatoriedades das normas atuariais da Secretaria de Previdência do Ministério do Trabalho e Previdência e formula estratégias para o custeio das obrigações apuradas.

A partir da vigência das normas e procedimentos atuariais previstos na Portaria nº 464/2018 e Instruções Normativas nº 01 a 10/2018, os gestores do RPPS e do Ente Público, em conjunto com o atuário responsável pela avaliação atuarial devem pautar os trabalhos com o objetivo de estabelecer uma efetiva **GESTÃO ATUARIAL**, aperfeiçoando dados, métodos e realizando testes de aderência e viabilidade de forma a assegurar a confiabilidade dos estudos e por consequência, a perenidade dos planos previdenciários:

PORTARIA 464/2018 DA GESTÃO ATUARIAL

Art. 73. Para garantir a solvência e liquidez do plano de benefícios deverão ser adotadas medidas de aperfeiçoamento da gestão dos ativos e passivos do RPPS e assegurada a participação dos conselhos deliberativo e fiscal em seu acompanhamento.

Parágrafo único. As medidas incluem definição, acompanhamento e controle das bases normativa, cadastral e técnica e dos resultados da avaliação atuarial, estabelecimento do plano de custeio e do equacionamento do déficit, além de ações relacionadas à concessão, manutenção e pagamento dos benefícios e às políticas de gestão de pessoal que contribuam para assegurar a transparência, solvência, liquidez e equilíbrio econômico, financeiro e atuarial do plano de benefícios do RPPS.

É neste contexto que a **ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial** desenvolveu esta avaliação atuarial para os planos previdenciários geridos pelo **IPREV – Instituto de Previdência do Estado de Santa Catarina**, com dados cadastrais da competência **setembro/2020** e demais dados financeiros posicionados em **31/12/2021**.

Este relatório foi elaborado observando a estrutura e os elementos mínimos previsto na **Instrução Normativa SPREV nº 08 de 21 de dezembro de 2018**.

2. BASE NORMATIVA

A presente avaliação atuarial foi elaborada com observância da legislação federal e da normatização da Secretaria de Previdência do Ministério da Economia:

2.1 NORMAS GERAIS

2.1.1. Artigo 40 da Constituição Federal: “Aos servidores titulares de cargos efetivos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, incluídas suas autarquias e fundações, é assegurado regime de previdência de caráter contributivo e solidário, mediante contribuição do respectivo ente público, dos servidores ativos e inativos e dos pensionistas, observados critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial e o disposto neste artigo.” redação da EC 20/1998. Nesta avaliação as regras de aposentadoria e pensão seguirão as normas vigentes na legislação estadual que ainda não foram adaptadas à Emenda Constitucional nº 103 de 13 de novembro de 2019. Portanto serão consideradas as normas anteriores estabelecidas nas Emendas Constitucionais nº 20 de 16 de dezembro de 1998, nº 41 de 31 de dezembro de 2003 e nº 70 de 29 de março de 2012.

2.1.2. Lei nº 9.717 de 27 de novembro de 1998: Dispõe sobre as regras gerais para a organização e o funcionamento dos regimes próprios de previdência dos servidores da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos municípios, dos militares dos Estados e do Distrito Federal e dá outras providências.

2.1.3. Lei Complementar nº 101 de 04 de maio de 2000: Estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências.

2.1.4. Lei Nº 9.796 de 05 de maio de 1999: Dispõe sobre a compensação financeira entre o Regime Geral de Previdência Social e os regimes de previdência dos servidores da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, nos casos de contagem recíproca de tempo de contribuição para efeito de aposentadoria, e dá outras providências.

2.1.5. Portaria 464 de 19 de novembro de 2018: Dispõe sobre as normas aplicáveis às avaliações atuariais dos regimes próprios de previdência social – RPPS da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios e estabelece parâmetros para a definição do plano de custeio e o equacionamento do déficit atuarial.

2.1.6. Instrução Normativa SPREV nº 01 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre a estrutura e elementos mínimos da base cadastral dos beneficiários RPPS.

2.1.7. Instrução Normativa SPREV nº 02 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre a forma de apuração da duração do passivo e da taxa de juros a serem utilizados.

2.1.8. Instrução Normativa SPREV nº 03 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre a estrutura e os elementos mínimos dos fluxos atuariais nas avaliações atuariais anuais.

2.1.9. Instrução Normativa SPREV nº 04 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre os métodos de financiamento a serem utilizados nas avaliações atuariais dos RPPS.

2.1.10. Instrução Normativa SPREV nº 05 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre a estrutura e elementos mínimos da Nota Técnica Atuarial dos RPPS.

2.1.11. Instrução Normativa SPREV nº 06 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre os critérios para definição do porte e perfil de risco atuarial dos RPPS.

2.1.12. Instrução Normativa SPREV nº 07 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre os planos de amortização do déficit atuarial dos RPPS.

2.1.13. Instrução Normativa SPREV nº 08 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre a estrutura e os elementos mínimos do Relatório da Avaliação Atuarial.

2.1.14. Instrução Normativa SPREV nº 09 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre parâmetros a serem observados quanto hipóteses avaliações atuariais.

2.1.15. Instrução Normativa SPREV nº 10 de 21 de dezembro de 2018: Dispõe sobre a demonstração da adequação do plano de custeio do RPPS.

2.1.16. Portaria nº 746 de 27 de dezembro de 2011: Dispõe sobre a cobertura de déficit atuarial dos Regimes Próprios de Previdência Social RPPS por aporte em conformidade com a classificação desta despesa estabelecida na Portaria Conjunta STN/SOF nº 02 de 19 de agosto de 2010.

2.1.17. Portaria nº 204 de 10 de julho de 2008: Dispõe sobre a emissão do Certificado de Regularidade Previdenciária – CRP e dá outras providências.

2.2. NORMAS DO ENTE FEDERATIVO

O RPPS foi regulamentado pela Lei Complementar nº 412 de 26 de junho de 2008, que recebeu diversas alterações, em especial no ano de 2021 com a Lei Complementar nº 773 de 11 de agosto de 2021 e pela Emenda Constitucional Estadual nº 82 de 09 de agosto de 2021, que instituíram modificações na legislação estadual de previdência, inspiradas na Emenda Constitucional nº 103 de 12 de novembro de 2019.

3. PLANO DE BENEFÍCIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE

3.1. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE DO PESSOAL CIVIL E MILITAR

A Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina aprovou a Emenda Constitucional Estadual N° 82 de 09 de agosto de 2021 e a Lei Complementar Estadual N° 773 de 11 de agosto de 2021, que estabeleceu as novas regras, condições e prazos de elegibilidade aos futuros benefícios previdenciários dos Servidores Públicos Estaduais, inspiradas na Emenda Constitucional N° 103 de 12 de novembro de 2019.

Estas novas regras, relacionadas a seguir, não se aplicam aos atuais servidores ativos que já tinham direito adquirido até 31/12/2021 pelas regras anteriores e que não tenham feito a opção pelo benefício até a data-base dos dados cadastrais da avaliação atuarial.

Benefícios	Condições/Carências	Cálculo
Aposentadorias com data de entrada no sistema anterior a EC nº 41, 31/12/2003		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	- Tempo de contribuição: 35 anos (homem) e 30 anos (mulher) - Idade: 65 anos (homem) e 62 anos (mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos	Valor do Benefício = Rce <u>Sendo:</u> Rce: remuneração no cargo efetivo
Aposentadoria do Professor	- Tempo de contribuição como Professor: 25 anos (homem/mulher) - Idade: 60 anos (homem) 57 anos (mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos	
Aposentadoria Especial (policiais penais, agentes de segurança socioeducativos, policiais civis, peritos oficiais, técnicos periciais e auxiliares periciais)	- Tempo de contribuição: 30 anos (homem/mulher) - Tempo de atividade na carreira: 20 anos (homem/mulher) - Idade: 55 anos (homem/mulher)	
Aposentadoria Especial (servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde ou associação desses agentes)	- Tempo de contribuição em efetiva exposição: 25 anos (homem/mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos - Idade: 60 anos (homem/mulher)	
Aposentadoria do Policial e Bombeiro Militar	Tempo de atividade na carreira: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher)	
Aposentadoria por Invalidez	Estar incapacitado para o trabalho	
Aposentadorias com data de entrada no sistema a qualquer época (Regra Geral)		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	- Tempo de contribuição: 25 anos (homem e mulher) - Idade: 65 anos (homem) e 62 anos (mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u>

Benefícios	Condições/Carências	Cálculo																																	
Aposentadoria do Professor	- Tempo de contribuição como Professor: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher) - Idade: 60 anos (homem) 57 anos (mulher) - Tempo de serviço público: 20 anos - Tempo de carreira: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos	Me: Média de todas as remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido após 31/12/2021, ou Me: Média das 80% maiores remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido até 31/12/2021 TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria																																	
Aposentadoria Compulsória	- Idade: 75 anos - Valor do Benefício: Me.TC/CP																																		
Aposentadoria Especial (policiais penais, agentes de segurança socioeducativos, policiais civis, peritos oficiais, técnicos periciais e auxiliares periciais)	- Tempo de contribuição: 30 anos (homem/mulher) - Tempo de atividade na carreira: 20 anos (homem/mulher) - Idade: 55 anos (homem/mulher)																																		
Aposentadoria Especial (servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde ou associação desses agentes)	- Tempo de contribuição em efetiva exposição: 25 anos (homem/mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos - Idade: 60 anos (homem/mulher)																																		
Aposentadoria por Invalidez	Estar com incapacidade física ou mental permanente que impossibilita o exercício de atividade profissional, sendo justificativa para a aposentadoria mediante laudo médico (inválido)																																		
Aposentadoria do Policial e Bombeiro Militar	Tempo de atividade na carreira: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher)	Valor do Benefício = Rce <u>Sendo:</u> Rce: remuneração no cargo efetivo																																	
1ª Regra de Transição para Aposentadorias com data de entrada no sistema até 31/12/2021																																			
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	- Tempo de contribuição: 35 anos (homem) e 30 anos (mulher) - Idade: 61 anos até 2022 e 62 anos após (homem) e 56 anos até 2022 e 57 anos após (mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos - Atingir os pontos (Idade + Tempo de Contribuição): <table> <tr> <th>Ano</th><th>Fem</th><th>Masc</th></tr> <tr><td>2022</td><td>86 pontos</td><td>96 pontos</td></tr> <tr><td>2023</td><td>87 pontos</td><td>97 pontos</td></tr> <tr><td>2024</td><td>88 pontos</td><td>98 pontos</td></tr> <tr><td>2025</td><td>89 pontos</td><td>99 pontos</td></tr> <tr><td>2026</td><td>90 pontos</td><td>100 pontos</td></tr> <tr><td>2027</td><td>91 pontos</td><td>100 pontos</td></tr> <tr><td>2028</td><td>92 pontos</td><td>100 pontos</td></tr> <tr><td>2029</td><td>93 pontos</td><td>100 pontos</td></tr> <tr><td>2030</td><td>94 pontos</td><td>100 pontos</td></tr> <tr><td>2031 e diante</td><td>95 pontos</td><td>100 pontos</td></tr> </table>	Ano	Fem	Masc	2022	86 pontos	96 pontos	2023	87 pontos	97 pontos	2024	88 pontos	98 pontos	2025	89 pontos	99 pontos	2026	90 pontos	100 pontos	2027	91 pontos	100 pontos	2028	92 pontos	100 pontos	2029	93 pontos	100 pontos	2030	94 pontos	100 pontos	2031 e diante	95 pontos	100 pontos	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido após 31/12/2021, ou Me: Média das 80% maiores remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido até 31/12/2021 TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria
Ano	Fem	Masc																																	
2022	86 pontos	96 pontos																																	
2023	87 pontos	97 pontos																																	
2024	88 pontos	98 pontos																																	
2025	89 pontos	99 pontos																																	
2026	90 pontos	100 pontos																																	
2027	91 pontos	100 pontos																																	
2028	92 pontos	100 pontos																																	
2029	93 pontos	100 pontos																																	
2030	94 pontos	100 pontos																																	
2031 e diante	95 pontos	100 pontos																																	

Benefícios	Condições/Carências	Cálculo																																																
Aposentadoria do Professor	- Tempo de contribuição: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher) - Idade: 56 anos até 2022 e 57 anos após (homem) e 51 anos até 2022 e 52 anos após (mulher) - Tempo de serviço público: 10 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos Atingir os pontos (Idade + Tempo de Contribuição): <table> <tr> <th>Ano</th><th>Fem</th><th>Masc</th></tr> <tr><td>2022</td><td>76 pontos</td><td>86 pontos</td></tr> <tr><td>2023</td><td>77 pontos</td><td>87 pontos</td></tr> <tr><td>2024</td><td>78 pontos</td><td>88 pontos</td></tr> <tr><td>2025</td><td>79 pontos</td><td>89 pontos</td></tr> <tr><td>2026</td><td>80 pontos</td><td>90 pontos</td></tr> <tr><td>2027</td><td>81 pontos</td><td>91 pontos</td></tr> <tr><td>2028</td><td>82 pontos</td><td>92 pontos</td></tr> <tr><td>2029</td><td>83 pontos</td><td>93 pontos</td></tr> <tr><td>2030</td><td>84 pontos</td><td>94 pontos</td></tr> <tr><td>2031</td><td>85 pontos</td><td>95 pontos</td></tr> <tr><td>2032</td><td>86 pontos</td><td>95 pontos</td></tr> <tr><td>2033</td><td>87 pontos</td><td>95 pontos</td></tr> <tr><td>2034</td><td>88 pontos</td><td>95 pontos</td></tr> <tr><td>2034</td><td>89 pontos</td><td>95 pontos</td></tr> <tr><td>2036 e diante</td><td>90 pontos</td><td>95 pontos</td></tr> </table>	Ano	Fem	Masc	2022	76 pontos	86 pontos	2023	77 pontos	87 pontos	2024	78 pontos	88 pontos	2025	79 pontos	89 pontos	2026	80 pontos	90 pontos	2027	81 pontos	91 pontos	2028	82 pontos	92 pontos	2029	83 pontos	93 pontos	2030	84 pontos	94 pontos	2031	85 pontos	95 pontos	2032	86 pontos	95 pontos	2033	87 pontos	95 pontos	2034	88 pontos	95 pontos	2034	89 pontos	95 pontos	2036 e diante	90 pontos	95 pontos	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido após 31/12/2021, ou Me: Média das 80% maiores remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido até 31/12/2021 TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria
Ano	Fem	Masc																																																
2022	76 pontos	86 pontos																																																
2023	77 pontos	87 pontos																																																
2024	78 pontos	88 pontos																																																
2025	79 pontos	89 pontos																																																
2026	80 pontos	90 pontos																																																
2027	81 pontos	91 pontos																																																
2028	82 pontos	92 pontos																																																
2029	83 pontos	93 pontos																																																
2030	84 pontos	94 pontos																																																
2031	85 pontos	95 pontos																																																
2032	86 pontos	95 pontos																																																
2033	87 pontos	95 pontos																																																
2034	88 pontos	95 pontos																																																
2034	89 pontos	95 pontos																																																
2036 e diante	90 pontos	95 pontos																																																
2ª Regra de Transição para Aposentadorias com data de entrada no sistema até 31/12/2021																																																		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	- contribuição: 30 anos (mulher) e 35 anos (homem) - Idade: 60 anos (homem) e 57 anos (mulher) - Tempo de serviço público: 20 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos - Adicional de 50% do tempo que faltava para TC (35 anos (homem) e 30 anos (mulher)) na data da EC 103/2019	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u>																																																
Aposentadoria do Professor	- contribuição: 25 anos de Professor (mulher) e 30 anos de Professor (homem) - Idade: 52 anos (mulher) e 57 (homem) - Tempo de serviço público: 20 anos - Tempo de cargo efetivo: 5 anos - Adicional de 50% do tempo que faltava para TC (30 anos (homem) e 25 anos (mulher)) na data da EC 103/2019	Me: Média de todas as remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido após 31/12/2021, ou Me: Média das 80% maiores remunerações corrigidas desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior se admitido até 31/12/2021 TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria																																																
Aposentadoria Especial (policiais penais, agentes de segurança socioeducativos, policiais civis, peritos oficiais, técnicos periciais e auxiliares periciais)	- Tempo de contribuição: 30 anos (homem/mulher) - Tempo de atividade na carreira: 20 anos (homem/mulher) - Idade: 53 anos (homem) 52 anos (mulher) - Adicional de 50% do tempo que faltava para TC (30 anos (homem) e 25 anos (mulher)) na data da EC 103/2019																																																	
Pensões a Conceder																																																		

Benefícios	Condições/Carências	Cálculo
Pensão por Morte de Ativo	Falecimento do segurado ativo	Valor do Benefício Base = $Me * (60\% + 2\% \text{ ao ano excedente a 20 anos de TC})$ Valor da Pensão = 60% do Valor do Benefício Base + 10% por dependente até o limite de 4 dependentes <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior
Pensão por Morte de Inativo	Falecimento do segurado inativo	Valor do Benefício Base = Benefício do Inativo Valor da Pensão = 60% do Valor do Benefício Base + 10% por dependente até o limite de 4 dependentes <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior

4. REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO

4.1. DESCRIÇÃO DOS REGIMES FINANCEIROS UTILIZADOS

Todos os benefícios previdenciários serão calculados pelo Regime Financeiro de Capitalização (CAP). Neste regime, as contribuições estabelecidas no plano de custeio, a serem pagas pelo ente federativo, pelos segurados ativos e inativos e pelos pensionistas, acrescidas ao patrimônio existente, às receitas por ele geradas e a outras espécies de aportes, sejam suficientes para a formação dos recursos garantidores a cobertura dos compromissos futuros do plano de benefícios.

4.2. DESCRIÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO UTILIZADOS

Método de financiamento é a metodologia adotada para estabelecer o nível de constituição das reservas necessárias à cobertura dos benefícios estruturados no regime financeiro de capitalização, em face das características biométricas, demográficas, econômicas e financeiras dos segurados e beneficiários do RPPS.

A partir desta avaliação atuarial 2022, data-base 31/12/2021, passaremos a adotar o método de financiamento PUC (Projected Unit Credit ou Crédito Unitário Projetado) em substituição ao método IEN (Idade de Entrada Normal) utilizado anteriormente, em atendimento aos procedimentos contábeis previstos no Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público (MCASP – 2022) – página 406.

4.3. RESUMO DOS REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS POR BENEFÍCIO

Benefícios	Regime Financeiro	Método de Financiamento
Aposentadoria por Tempo de Contribuição	CAP – Capitalização	PUC – Crédito Unitário Projetado
Aposentadoria do Professor	CAP – Capitalização	PUC – Crédito Unitário Projetado
Aposentadoria por Invalidez	CAP – Capitalização	PUC – Crédito Unitário Projetado
Reversão de Aposentadoria em Pensão	CAP – Capitalização	PUC – Crédito Unitário Projetado
Pensão por Morte de Ativo	CAP – Capitalização	PUC – Crédito Unitário Projetado
Pensão por Morte de Aposentado	CAP – Capitalização	PUC – Crédito Unitário Projetado

5. HIPÓTESES ATUARIAIS E PREMISAS

5.1. TÁBUAS BIOMÉTRICAS

Hipótese	Descrição
I. Tábua de Mortalidade Geral (válidos e inválidos)	Tábua IBGE2019 – Separada por Sexo
↑ A tábua de mortalidade geral apresenta a probabilidade de morte e sobrevivência de uma população, em função da idade. Será usada para o cálculo do risco de morte gerando pensão e sobrevivência dos segurados ativos, inativos e pensionistas válidos e inválidos.	
II. Tábua de Entrada em Invalidez	Tábua Álvaro Vindas
↑ A tábua de entrada em invalidez apresenta, em função da idade, a probabilidade de perda permanente da capacidade laboral e será usada para o cálculo do risco de aposentadoria por invalidez permanente dos segurados ativos.	

5.2. ALTERAÇÕES FUTURAS NO PERFIL E COMPOSIÇÃO DAS MASSAS

Hipótese	Descrição
I. Rotatividade	Não adotada. Nas avaliações atuariais presume-se que a redução de custos ocasionada pela adoção desta hipótese seria anulada pela compensação financeira a pagar.
↑ A rotatividade, também conhecida como <i>turnover</i> , é a frequência com que segurados ativos saem do plano previdenciário antes de adquirir direito a qualquer benefício.	
II. Expectativa de reposição de segurados	Não adotamos nenhuma expectativa de reposição de segurados ativos (gerações futuras).
↑ Nesta hipótese se estima a composição futura da massa de segurados vinculados ao plano previdenciário, após a aposentadoria dos atuais segurados ativos. Normalmente se adota a reposição integral do segurado que se aposenta, simulando a admissão de outro, com as mesmas características de sexo, idade ao ingressar no RPPS, cargo, carreira, tempo anterior e remuneração inicial calculada pelo desconto da remuneração final do segurado aposentado, pela taxa ou curva de crescimento real das remunerações.	

5.3. ESTIMATIVAS DE REMUNERAÇÕES E PROVENTOS

Hipótese	Descrição
I. Taxa real do crescimento da remuneração por mérito e produtividade	Mérito: 2,13% conforme estudo específico para esta avaliação atuarial, considerando a média por idade das remunerações dos segurados ativos Produtividade: não foi considerado crescimento por produtividade.
↑ Taxa real utilizada para reajuste anual do valor real das remunerações dos segurados ativos da data da avaliação até a data da aposentadoria	
II. Taxa real do crescimento dos proventos	Não adotada
↑ Taxa real utilizada para reajuste anual do valor real dos proventos dos aposentados e pensionistas com direito a paridade, da data da avaliação até a expectativa de vida do beneficiário	

5.4. TAXA DE JUROS E DESCONTO ATUARIAL

Hipótese	Descrição
I. Taxa de juros e desconto atuarial	4,5% ao ano ou 0% ao ano
↑ Corresponde ao retorno esperado das aplicações financeiras de todos os ativos garantidores do RPPS no horizonte de longo prazo que assegure o equilíbrio financeiro e atuarial do plano previdenciário.	

5.5. ENTRADA EM ALGUM REGIME PREVIDENCIÁRIO E EM APOSENTADORIA

Hipótese	Descrição
I. Idade estimada de ingresso ao mercado de trabalho	Tempo anterior estimado à admissão no estado, considerando a idade mínima de 25 anos.
↑ Inexistindo na base cadastral informações sobre o tempo de contribuição anterior a admissão no ente público,	
II. Idade estimada de entrada em aposentadoria programada	É realizado o cálculo da elegibilidade do segurado ativo a um benefício programado, levando em conta suas informações cadastrais e as regras descritas no Capítulo 3 deste documento.
↑ Estimativa da idade em que o segurado ativo adquire o direito a um benefício de aposentadoria programado.	

5.6. COMPOSIÇÃO DO GRUPO FAMILIAR

Hipótese	Descrição
I. Composição do Grupo Familiar	Utilizamos o método de composição média familiar (Hx) por idade do segurado ativo ou inativo, resultante de estudo estatístico da consultoria, proveniente de outros RPPS que mantém base cadastral consistente sobre os dependentes de seus segurados.
↑ Esta hipótese é utilizada no cálculo dos benefícios de pensão por morte a conceder de ativos e aposentados e é compatível com a metodologia de cálculo “por fluxo atuarial” utilizada pela consultoria, conforme descrito na Nota Técnica Atuarial.	

5.7. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

Hipótese	Descrição
I. Compensação Financeira a Receber	Para os benefícios concedidos e conceder consideramos uma estimativa de recebimento de 9% do valor bruto dos benefícios a serem pagos pelo plano.
↑ Estimativa de direitos do RPPS em virtude da averbação de tempos de contribuição anteriores a admissão no ente em atendimento a Lei 9.796/1999.	
II. Compensação Financeira a Pagar	Consideramos este compromisso como nulo, devido a não adoção da hipótese de rotatividade.
↑ Cálculo de eventuais compromissos do fundo com o RGPS ou outros RPPS, relativamente a segurados que contribuíram para o RPPS e se desligaram sem alcançar o direito a um benefício previdenciário.	

5.8. DEMAIS PREMISSAS E HIPÓTESES

Hipótese	Descrição
I. Fator de determinação do valor real ao longo do tempo das remunerações e proventos	Remunerações e Proventos: Adotou-se o fator de 98,22% que corresponde a uma inflação anual futura projetada de 4% ao ano.
↑ Fator que reflete a perda do poder aquisitivo em termos reais ocorrida nas remunerações ou proventos entre os meses de reposição.	
II. Benefícios a conceder com base na média das remunerações ou com base na última remuneração	Para os benefícios estimados com paridade é considerado o valor inicial igual a remuneração base, corrigida pela Taxa real do crescimento da remuneração até a data de início do benefício, já para os benefícios calculados pela média, é estimado o efeito redutor da aplicação pela média sobre a última remuneração, considerando a remuneração mensal informada na base de dados e a taxa de crescimento real ao longo de todo o tempo de atividade do segurado, a partir de julho de 1994 ou data de início da atividade se posterior.
↑ Forma de cálculo onde se estima o valor inicial do futuro benefício de aposentadoria ou pensão dos segurados ativos.	
III. Estimativa do crescimento real do teto de contribuição do RGPS	Não adotado, presume-se que o teto é apenas corrigido pela inflação e não adotamos projeção de inflação nas avaliações atuariais.
↑ Estimativa da variação do valor do teto de contribuição do RGPS ao longo do tempo.	

6. ANÁLISE DA BASE CADASTRAL

6.1. DADOS FORNECIDOS E SUA DESCRIÇÃO

Esta avaliação considera como participantes do Regime Próprio de Previdência Social, os servidores ativos, aposentados e pensionistas civis ou militares, titulares de cargo efetivo de todos os poderes do **Governo do Estado de Santa Catarina** e seus dependentes legais, gerido pelo **IPREV – Instituto de Previdência do Estado de Santa Catarina**. Os dados cadastrais fornecidos pelo **RPPS**, que serviram de base para esta avaliação, correspondem ao mês de **setembro de 2020**.

6.2. SERVIDORES AFASTADOS OU CEDIDOS

Foram desconsiderados nesta avaliação atuarial os segurados ativos afastados ou cedidos na base de dados.

6.3. ANÁLISE DA QUALIDADE DA BASE CADASTRAL

Após receber os dados cadastrais, é efetuado um procedimento de verificação dos dados dos servidores ativos, aposentados, pensionistas e seus dependentes enviados para a Avaliação Atuarial em comparação com os padrões mínimos e máximos aceitáveis na data da avaliação e com outras fontes de informações como o DIPR – Demonstrativo de Informações Previdenciárias e de Repasses da competência em análise.

Os principais tópicos analisados foram:

Cadastro de Ativos

- ✓ Quantidade de Servidores Ativos;
- ✓ Data de Nascimento;
- ✓ Sexo;
- ✓ Cargo;
- ✓ Data de Admissão no Ente;
- ✓ Tempo de Contribuição Anterior a Admissão no Ente;
- ✓ Valor das Remunerações;
- ✓ Total da Folha Mensal Base de Contribuição de Ativos.

Cadastro de Aposentados e Pensionistas

- ✓ Quantidade de Inativos;
- ✓ Data de Nascimento;
- ✓ Sexo;
- ✓ Tipo do Benefício;
- ✓ Valor dos Proventos Mensais;
- ✓ Total da Folha Mensal de Proventos.

6.4. PREMISSAS ADOTADAS PARA AJUSTE TÉCNICO DA BASE CADASTRAL

Preferencialmente, esta consultoria não faz ajustes na base de dados, sempre priorizando a correção e verificação das inconsistências identificadas. Após a revisão dos dados pelo RPPS/Ente Público é feito o procedimento de crítica de dados.

Concluídas as análises, consideramos os demais dados suficientes, consistentes e completos para a realização da avaliação atuarial, sem necessidade de ajustes ou correções por parte da consultoria.

6.5. RECOMENDAÇÕES PARA A BASE CADASTRAL

É fundamental que o RPPS institua uma rotina permanente de manutenção e aperfeiçoamento das informações cadastrais dos servidores ativos, aposentados e pensionistas, não só para fornecer dados qualificados para avaliações atuariais, mas também para uma gestão previdenciária mais eficiente.

Recomendamos realizar recenseamento previdenciário periódico, inclusive para servidores ativos e buscar formas de confirmação destes dados em bancos de dados oficiais.

7. RESULTADO ATUARIAL

7.1. ATIVOS GARANTIDORES, PARCELAMENTOS E PLANO DE CUSTEIO VIGENTE

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITENS	Valores (em R\$)
Saldo dos Investimentos	0,00
Percentuais de Contribuição	Alíquotas (% Folha)
Governo do Estado – Pessoal Civil	28,00%
Governo do Estado – Pessoal Militar	0,00%
Servidores Ativos – Pessoal Civil	14,00%
Inativos (Aposentados e Pensionistas) – Pessoal Civil (*)	14,00%
Servidores Ativos – Pessoal Militar	10,50%
Inativos (Aposentados e Pensionistas) – Pessoal Militar (**)	10,50%

(*) incidente sobre a parcela do benefício mensal excedente ao salário-mínimo (R\$1.101,06 em 31/12/2021)

(**) incidente sobre a totalidade do benefício mensal de aposentadoria ou pensão.

Nas últimas avaliações atuariais foi utilizada a taxa de juros e desconto atuarial de 0% ao ano, ou taxa nula. A partir desta avaliação passaremos a adotar uma taxa de juros real, neste exercício de 4,5% ao ano, com o objetivo de atender a normatização atuarial aplicável.

Para efeito de comparação e melhor entendimento do impacto desta alteração, apresentaremos a seguir o valor atual dos benefícios, balanço atuarial e provisões matemáticas de cada poder considerando a taxa de 0% e a taxa de 4,5% ao ano que será a taxa oficial desta avaliação.

7.2. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	3.630.726.774,04	2.280.760.565,48
2. Aposentadorias por Invalidez	103.814.042,34	77.951.726,59
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	322.823.161,37	174.032.098,93
5. Pensão por Morte	718.856.017,20	469.391.384,07
6. Benefícios Concedidos (1+...+5)	4.776.219.994,95	3.002.135.775,07
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	1.484.635.693,27	725.930.442,16
8. Aposentadoria do Professor	0,00	0,00
9. Aposentadoria por Idade	0,00	0,00
10. Reversão em Pensão	131.512.967,43	50.787.968,34
11. Pensão por Morte de Ativo	21.173.088,33	9.601.406,60
12. Pensão por Morte de Inválido	2.882.004,96	740.439,04
13. Aposentadoria por Invalidez	31.043.201,67	10.734.069,00
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+...+16)	1.671.246.955,66	797.794.325,14
18. Custo Total – VABF (6+17)	6.447.466.950,61	3.799.930.100,21
Valor Atual da Folha Futura	539.822.234,77	348.707.751,43

7.3. BALANÇO ATUARIAL – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	6.447.466.950,61	3.799.930.100,21
2. <i>Compensação Previdenciária (-)</i>	580.272.025,56	341.993.709,02
3. <i>Contribuição dos Atuais Inativos (-)</i>	633.887.276,46	398.258.766,02
4. <i>Contribuição dos Futuros Inativos (-)</i>	217.973.693,77	104.799.188,68
5. <i>Contribuição dos Servidores Ativos (-)</i>	75.575.112,85	48.819.085,21
6. <i>Contribuição do Ente s/Ativos (-)</i>	151.150.225,82	97.638.170,44
7. <i>Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)</i>	0,00	0,00
8. <i>Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)</i>	0,00	0,00
9. <i>Saldo dos Parcelamentos (-)</i>	0,00	0,00
10. <i>Ativo Financeiro (-)</i>	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+...+10) - (1)	4.788.608.616,15	2.808.421.180,84

Observação: Como não houve alteração neste exercício, apresentamos apenas os resultados do plano de custeio vigente.

7.4. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 - 7 - 8)	4.788.608.616,15	2.808.421.180,84
5. Provisão de Benefícios Concedidos	4.142.332.718,49	2.603.877.009,05
6. Provisão de Benefícios a Conceder	1.226.547.923,22	546.537.880,81
7. Compensação Financeira	580.272.025,56	341.993.709,02
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	4.788.608.616,15	2.808.421.180,84

7.5. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	1.243.643.445,01	792.358.134,71
2. Aposentadorias por Invalidez	108.551.027,09	65.800.667,23
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	123.774.589,53	66.718.972,67
5. Pensão por Morte	252.484.795,97	169.832.439,01
6. Benefícios Concedidos (1+...+5)	1.728.453.857,60	1.094.710.213,62
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	1.723.363.827,39	709.913.746,49
8. Aposentadoria do Professor	0,00	0,00
9. Aposentadoria por Idade	0,00	0,00
10. Reversão em Pensão	145.248.321,54	47.295.405,79
11. Pensão por Morte de Ativo	39.870.963,28	20.046.556,79
12. Pensão por Morte de Inválido	6.073.483,39	1.735.342,86
13. Aposentadoria por Invalidez	64.721.011,23	25.093.666,24
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+...+16)	1.979.277.606,83	804.084.718,17
18. Custo Total – VABF (6+17)	3.707.731.464,43	1.898.794.931,79
Valor Atual da Folha Futura	986.728.644,47	695.348.481,35

7.6. BALANÇO ATUARIAL – TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	3.707.731.464,43	1.898.794.931,79
2. <i>Compensação Previdenciária (-)</i>	333.695.831,79	170.891.543,86
3. <i>Contribuição dos Atuais Inativos (-)</i>	228.738.913,03	144.880.348,79
4. <i>Contribuição dos Futuros Inativos (-)</i>	261.499.411,82	106.479.821,34
5. <i>Contribuição dos Servidores Ativos (-)</i>	138.142.010,23	97.348.787,52
6. <i>Contribuição do Ente s/Ativos (-)</i>	276.284.020,66	194.697.574,86
7. <i>Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)</i>	0,00	0,00
8. <i>Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)</i>	0,00	0,00
9. <i>Saldo dos Parcelamentos (-)</i>	0,00	0,00
10. <i>Ativo Financeiro (-)</i>	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+...+10) - (1)	2.469.371.276,90	1.184.496.855,42

Observação: Como não houve alteração neste exercício, apresentamos apenas os resultados do plano de custeio vigente.

7.7. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 - 7 - 8)	2.469.371.276,90	1.184.496.855,42
5. Provisão de Benefícios Concedidos	1.499.714.944,57	949.829.864,83
6. Provisão de Benefícios a Conceder	1.303.352.164,12	405.558.534,45
7. Compensação Financeira	333.695.831,79	170.891.543,86
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	2.469.371.276,90	1.184.496.855,42

7.8. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	919.612.501,89	603.252.137,85
2. Aposentadorias por Invalidez	149.334.629,49	81.311.559,98
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	97.304.673,53	54.843.087,30
5. Pensão por Morte	401.493.540,25	267.632.591,93
6. Benefícios Concedidos (1+..+5)	1.567.745.345,16	1.007.039.377,06
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	4.507.493.451,72	1.531.937.034,98
8. Aposentadoria do Professor	0,00	0,00
9. Aposentadoria por Idade	9.574.331,72	6.912.404,03
10. Reversão em Pensão	402.382.791,57	109.277.185,55
11. Pensão por Morte de Ativo	169.310.657,62	75.867.790,49
12. Pensão por Morte de Inválido	24.269.638,23	6.049.252,28
13. Aposentadoria por Invalidez	252.632.648,27	87.067.547,57
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+..+16)	5.365.663.519,13	1.817.111.214,90
18. Custo Total – VABF (6+17)	6.933.408.864,29	2.824.150.591,96
Valor Atual da Folha Futura	4.284.558.157,54	2.785.728.821,27

7.9. BALANÇO ATUARIAL – MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	6.933.408.864,29	2.824.150.591,96
2. Compensação Previdenciária (-)	624.006.797,77	254.173.553,27
3. Contribuição dos Atuais Inativos (-)	209.202.247,73	134.526.648,04
4. Contribuição dos Futuros Inativos (-)	709.862.568,41	241.208.014,64
5. Contribuição dos Servidores Ativos (-)	599.838.141,93	390.002.035,08
6. Contribuição do Ente s/Ativos (-)	1.199.676.284,15	780.004.070,05
7. Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)	0,00	0,00
8. Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)	0,00	0,00
9. Saldo dos Parcelamentos (-)	0,00	0,00
10. Ativo Financeiro (-)	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+..+10) - (1)	3.590.822.824,30	1.024.236.270,88

Observação: Como não houve alteração neste exercício, apresentamos apenas os resultados do plano de custeio vigente.

7.10. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 -7 -8)	3.590.822.824,30	1.024.236.270,88
5. Provisão de Benefícios Concedidos	1.358.543.097,43	872.512.729,02
6. Provisão de Benefícios a Conceder	2.856.286.524,64	405.897.095,13
7. Compensação Financeira	624.006.797,77	254.173.553,27
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	3.590.822.824,30	1.024.236.270,88

7.11. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	5.076.969.727,60	3.140.043.612,92
2. Aposentadorias por Invalidez	387.669.224,36	227.122.918,71
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	491.744.341,77	256.066.994,17
5. Pensão por Morte	1.471.836.445,42	927.805.572,16
6. Benefícios Concedidos (1+...+5)	7.428.219.739,15	4.551.039.097,96
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	14.939.893.748,29	4.977.332.183,67
8. Aposentadoria do Professor	0,00	0,00
9. Aposentadoria por Idade	0,00	0,00
10. Reversão em Pensão	1.337.105.784,00	349.400.240,12
11. Pensão por Morte de Ativo	502.427.040,41	219.197.176,97
12. Pensão por Morte de Inválido	67.543.124,75	16.097.471,59
13. Aposentadoria por Invalidez	758.821.387,50	251.573.303,18
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+...+16)	17.605.791.084,95	5.813.600.375,53
18. Custo Total – VABF (6+17)	25.034.010.824,10	10.364.639.473,49
Valor Atual da Folha Futura	13.258.900.003,52	8.481.496.203,60

7.12. BALANÇO ATUARIAL – TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	25.034.010.824,10	10.364.639.473,49
2. Compensação Previdenciária (-)	2.253.060.974,17	932.817.552,62
3. Contribuição dos Atuais Inativos (-)	931.769.100,65	571.423.392,91
4. Contribuição dos Futuros Inativos (-)	2.186.950.310,63	726.740.109,47
5. Contribuição dos Servidores Ativos (-)	1.856.246.000,03	1.187.409.468,67
6. Contribuição do Ente s/Ativos (-)	3.712.491.999,34	2.374.818.936,38
7. Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)	0,00	0,00
8. Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)	0,00	0,00
9. Saldo dos Parcelamentos (-)	0,00	0,00
10. Ativo Financeiro (-)	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+...+10) - (1)	14.093.492.439,28	4.571.430.013,44

7.13. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 - 7 - 8)	14.093.492.439,28	4.571.430.013,44
5. Provisão de Benefícios Concedidos	6.496.450.638,50	3.979.615.705,05
6. Provisão de Benefícios a Conceder	9.850.102.774,95	1.524.631.861,01
7. Compensação Financeira	2.253.060.974,17	932.817.552,62
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	14.093.492.439,28	4.571.430.013,44

7.14. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – PODER EXECUTIVO (CIVIL)

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	61.667.745.407,12	38.591.409.358,25
2. Aposentadorias por Invalidez	3.834.758.838,16	2.312.305.394,75
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	6.152.032.076,81	3.273.113.611,70
5. Pensão por Morte	9.660.160.170,79	6.182.370.002,36
6. Benefícios Concedidos (1+...+5)	81.314.696.492,88	50.359.198.367,06
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	47.972.613.917,31	17.376.720.044,33
8. Aposentadoria do Professor	21.326.771.140,10	8.000.563.098,49
9. Aposentadoria por Idade	36.747.201,10	19.742.605,12
10. Reversão em Pensão	6.250.950.033,33	1.757.116.317,33
11. Pensão por Morte de Ativo	1.682.588.894,95	765.422.749,47
12. Pensão por Morte de Inválido	220.719.877,86	54.603.063,40
13. Aposentadoria por Invalidez	2.514.744.716,07	866.282.019,63
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+...+16)	80.005.135.780,72	28.840.449.897,77
18. Custo Total – VABF (6+17)	161.319.832.273,60	79.199.648.264,83
Valor Atual da Folha Futura	43.815.080.658,58	29.040.150.139,54

7.15. BALANÇO ATUARIAL – PODER EXECUTIVO (CIVIL)

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	161.319.832.273,60	79.199.648.264,83
2. Compensação Previdenciária (-)	14.518.784.905,84	7.127.968.343,20
3. Contribuição dos Atuais Inativos (-)	9.365.071.871,16	5.809.058.355,73
4. Contribuição dos Futuros Inativos (-)	9.286.221.860,66	3.349.485.298,73
5. Contribuição dos Servidores Ativos (-)	6.134.111.292,49	4.065.621.020,40
6. Contribuição do Ente s/Ativos (-)	12.268.222.592,70	8.131.242.050,26
7. Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)	0,00	0,00
8. Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)	0,00	0,00
9. Saldo dos Parcelamentos (-)	0,00	0,00
10. Ativo Financeiro (-)	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+...+10) - (1)	109.747.419.750,75	50.716.273.196,51

7.16. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – PODER EXECUTIVO (CIVIL)

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 - 7 - 8)	109.747.419.750,75	50.716.273.196,51
5. Provisão de Benefícios Concedidos	71.949.624.621,72	44.550.140.011,33
6. Provisão de Benefícios a Conceder	52.316.580.034,87	13.294.101.528,38
7. Compensação Financeira	14.518.784.905,84	7.127.968.343,20
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	109.747.419.750,75	50.716.273.196,51

7.17. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	72.538.697.855,66	45.407.823.809,21
2. Aposentadorias por Invalidez	4.584.127.761,44	2.764.492.267,27
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	7.187.678.843,01	3.824.774.764,77
5. Pensão por Morte	12.504.830.969,63	8.017.031.989,53
6. Benefícios Concedidos (1+...+5)	96.815.335.429,74	60.014.122.830,78
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	70.628.000.637,98	25.321.833.451,63
8. Aposentadoria do Professor	21.326.771.140,10	8.000.563.098,49
9. Aposentadoria por Idade	46.321.532,82	26.655.009,15
10. Reversão em Pensão	8.267.199.897,87	2.313.877.117,11
11. Pensão por Morte de Ativo	2.415.370.644,59	1.090.135.680,32
12. Pensão por Morte de Inválido	321.488.129,19	79.225.569,17
13. Aposentadoria por Invalidez	3.621.962.964,74	1.240.750.605,61
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+...+16)	106.627.114.947,29	38.073.040.531,48
18. Custo Total – VABF (6+17)	203.442.450.377,03	98.087.163.362,26
Valor Atual da Folha Futura	62.885.089.698,88	41.351.431.397,20

7.18. BALANÇO ATUARIAL – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1.Custo Total - VABF	203.442.450.377,03	98.087.163.362,26
2. Compensação Previdenciária (-)	18.309.820.533,94	8.827.844.702,60
3. Contribuição dos Atuais Inativos (-)	11.368.669.409,03	7.058.147.511,50
4. Contribuição dos Futuros Inativos (-)	12.662.507.845,29	4.528.712.432,86
5. Contribuição dos Servidores Ativos (-)	8.803.912.557,53	5.789.200.396,87
6. Contribuição do Ente s/Ativos (-)	17.607.825.122,67	11.578.400.801,99
7. Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)	0,00	0,00
8. Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)	0,00	0,00
9. Saldo dos Parcelamentos (-)	0,00	0,00
10. Ativo Financeiro (-)	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+...+10) - (1)	134.689.714.908,57	60.304.857.516,44

7.19. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 -7 -8)	134.689.714.908,57	60.304.857.516,44
5. Provisão de Benefícios Concedidos	85.446.666.020,71	52.955.975.319,28
6. Provisão de Benefícios a Conceder	67.552.869.421,80	16.176.726.899,76
7. Compensação Financeira	18.309.820.533,94	8.827.844.702,60
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	134.689.714.908,57	60.304.857.516,44

7.20. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	27.647.936.247,19	16.124.354.830,54
2. Aposentadorias por Invalidez	0,00	0,00
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	3.168.033.244,63	1.431.007.518,70
5. Pensão por Morte	4.361.553.077,88	2.597.346.895,15
6. Benefícios Concedidos (1+..+5)	35.177.522.569,70	20.152.709.244,39
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	34.550.903.513,29	10.190.048.052,15
8. Aposentadoria do Professor	0,00	0,00
9. Aposentadoria por Idade	0,00	0,00
10. Reversão em Pensão	3.600.057.293,56	754.799.313,89
11. Pensão por Morte de Ativo	875.867.625,85	351.658.032,84
12. Pensão por Morte de Inválido	96.190.520,09	19.608.168,16
13. Aposentadoria por Invalidez	957.814.120,83	297.576.311,90
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+..+16)	40.080.833.073,62	11.613.689.878,94
18. Custo Total – VABF (6+17)	75.258.355.643,32	31.766.399.123,33
Valor Atual da Folha Futura	20.971.696.312,62	13.444.852.481,27

7.21. BALANÇO ATUARIAL – MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	75.258.355.643,32	31.766.399.123,33
2. <i>Compensação Previdenciária (-)</i>	0,00	0,00
3. <i>Contribuição dos Atuais Inativos (-)</i>	3.693.639.839,94	2.116.034.472,11
4. <i>Contribuição dos Futuros Inativos (-)</i>	4.208.487.376,62	1.219.437.422,38
5. <i>Contribuição dos Servidores Ativos (-)</i>	2.202.028.116,13	1.411.709.515,30
6. <i>Contribuição do Ente s/Ativos (-)</i>	0,00	0,00
7. <i>Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)</i>	0,00	0,00
8. <i>Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)</i>	0,00	0,00
9. <i>Saldo dos Parcelamentos (-)</i>	0,00	0,00
10. <i>Ativo Financeiro (-)</i>	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+..+10) - (1)	65.154.200.310,63	27.019.217.713,54

7.22. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 - 7 - 8)	65.154.200.310,63	27.019.217.713,54
5. Provisão de Benefícios Concedidos	31.483.882.729,76	18.036.674.772,28
6. Provisão de Benefícios a Conceder	33.670.317.580,87	8.982.542.941,26
7. Compensação Financeira	0,00	0,00
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	65.154.200.310,63	27.019.217.713,54

7.23. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – CONSOLIDADO (CIVIL+MILITAR)

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

BENEFÍCIOS	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Aposentadorias Voluntárias	100.186.634.102,85	61.532.178.639,75
2. Aposentadorias por Invalidez	4.584.127.761,44	2.764.492.267,27
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00
4. Reversão em Pensão	10.355.712.087,64	5.255.782.283,47
5. Pensão por Morte	16.866.384.047,51	10.614.378.884,68
6. Benefícios Concedidos (1+..+5)	131.992.857.999,44	80.166.832.075,17
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	105.178.904.151,27	35.511.881.503,79
8. Aposentadoria do Professor	21.326.771.140,10	8.000.563.098,49
9. Aposentadoria por Idade	46.321.532,82	26.655.009,15
10. Reversão em Pensão	11.867.257.191,43	3.068.676.431,01
11. Pensão por Morte de Ativo	3.291.238.270,44	1.441.793.713,16
12. Pensão por Morte de Inválido	417.678.649,28	98.833.737,33
13. Aposentadoria por Invalidez	4.579.777.085,57	1.538.326.917,51
14. Auxílio-Doença	0,00	0,00
15. Salário-Maternidade	0,00	0,00
16. Salário-Família	0,00	0,00
17. Benefícios a Conceder (7+..+16)	146.707.948.020,91	49.686.730.410,44
18. Custo Total – VABF (6+17)	278.700.806.020,35	129.853.562.485,61
Valor Atual da Folha Futura	83.856.786.011,50	54.796.283.878,46

7.24. BALANÇO ATUARIAL – CONSOLIDADO (CIVIL+MILITAR)

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Custo Total - VABF	278.700.806.020,35	129.853.562.485,61
2. <i>Compensação Previdenciária (-)</i>	18.309.820.533,94	8.827.844.702,60
3. <i>Contribuição dos Atuais Inativos (-)</i>	15.062.309.248,97	9.174.181.983,60
4. <i>Contribuição dos Futuros Inativos (-)</i>	16.870.995.221,91	5.748.149.855,24
5. <i>Contribuição dos Servidores Ativos (-)</i>	11.005.940.673,66	7.200.909.912,17
6. <i>Contribuição do Ente s/Ativos (-)</i>	17.607.825.122,67	11.578.400.801,99
7. <i>Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)</i>	0,00	0,00
8. <i>Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)</i>	0,00	0,00
9. <i>Saldo dos Parcelamentos (-)</i>	0,00	0,00
10. <i>Ativo Financeiro (-)</i>	0,00	0,00
11. Déficit/Superávit Base (2+..+10) - (1)	199.843.915.219,20	87.324.075.230,01

7.25. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – CONSOLIDADO (CIVIL+MILITAR)

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Valores – Taxa 0% ao ano (em R\$)	Valores – Taxa 4,5% ao ano (em R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2)	0,00	0,00
2. Aplicações Financeiras	0,00	0,00
3. Parcelamentos	0,00	0,00
4. Provisão Matemática Total (5 + 6 -7 -8)	199.843.915.219,20	87.324.075.230,01
5. Provisão de Benefícios Concedidos	116.930.548.750,47	70.992.650.091,57
6. Provisão de Benefícios a Conceder	101.223.187.002,67	25.159.269.841,04
7. Compensação Financeira	18.309.820.533,94	8.827.844.702,60
8. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 4)	199.843.915.219,20	87.324.075.230,01

8. CUSTOS E PLANO DE CUSTEIO

8.1. VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Categorias	Valor Mensal	Valor Anual (13x)
1. Total das Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos	359.152.405,17	4.668.981.267,21
2. Total dos Proventos de Aposentadoria	360.014.463,41	4.680.188.024,33
3. Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superam o Limite Máximo do RGPS	98.215.051,46	1.276.795.668,98
4. Total das Parcelas das Pensões por Morte	69.974.436,76	909.667.677,88
5. Total das Parcelas das Pensões por Morte que Superam o Limite Máximo do RGPS	26.851.791,08	349.073.284,04
6. TOTAL DAS REMUNERAÇÕES, PROVENTOS E PENSÕES (1+2+4)	789.141.305,34	10.258.836.969,42
7. TOTAIS DAS BASES DE CONTRIBUIÇÃO (1+3+5)	484.219.247,71	6.294.850.220,23

8.2. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Categorias	Base de Cálculo Anual	Alíquota Vigente (%)	Contribuição Esperada
1. Ente Federativo - Custeio Normal	4.668.981.267,21	28,00%	1.307.314.754,82
2. Ente Federativo - Taxa de Administração	4.668.981.267,21	2,00%	93.379.625,34
3. Segurados Ativos	4.668.981.267,21	14,00%	653.657.377,41
4. Aposentados	1.276.795.668,98	14,00%	178.751.393,66
5. Pensionistas	349.073.284,04	14,00%	48.870.259,77
6. Total Custeio Normal Anual (1+..+5)			2.281.973.411,00

8.3. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL POR BENEFÍCIO – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefícios	Regime Financeiro	Valor Anual Previsto	Alíquota Normal Calculada
1. Aposentadoria por Invalidez Permanente	Capitalização	69.100.922,75	1,48%
2. Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Capitalização	574.284.695,87	12,30%
3. Aposentadoria Especial do Professor	Capitalização	223.644.202,70	4,79%
4. Pensão por Morte de Servidor em Atividade	Capitalização	62.564.348,98	1,34%
5. Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	Capitalização	4.202.083,14	0,09%
6. Pensão por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Capitalização	66.299.533,99	1,42%
7. Auxílio-Doença	-	0,00	0,00%
8. Salário-Maternidade	-	0,00	0,00%
9. Salário-Família	-	0,00	0,00%
10. Custeio Administrativo	-	93.379.625,34	2,00%
11. Total (1+..+10)		1.000.095.787,44	23,42%

8.4. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL CALCULADAS POR REGIME FINANCEIRO – PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Regime Financeiro	Custo Anual Previsto	Alíquota Vigente (%)
1. Capitalização	6.294.850.220,23	21,42%
2. Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	0,00%
3. Repartição Simples	0,00	0,00%
4. Custeio Administrativo	4.668.981.267,21	2,00%
5. Alíquota Total (1+..+4)		23,42%

9. EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL

9.1. PRINCIPAIS CAUSAS DO DÉFICIT ATUARIAL

Em geral os déficits atuariais dos RPPS são originados pela combinação dos seguintes fatores:

- ✓ Falta de base técnica atuarial na criação do RPPS, com definição de alíquotas insuficientes;
- ✓ Aumento dos compromissos com benefícios, antes da devida capitalização dos recursos;
- ✓ Evolução constante da massa de segurados;
- ✓ Aumento significativo das remunerações e proventos, muitas vezes acima da inflação, com impacto significativo nos benefícios com integralidade e paridade;
- ✓ Baixas rentabilidades ocorridas ao longo dos anos;
- ✓ Compromissos assumidos pelo RPPS decorrente de contribuições dos segurados a outros regimes previdenciários, sem compensação proporcional ou mesmo sem nenhuma compensação;
- ✓ Falta de regularidade nos repasses de contribuições dos entes públicos.

9.2. CENÁRIOS COM AS POSSIBILIDADES DE EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT

Considerando a magnitude do déficit atuarial e o impacto financeiro e orçamentário para o Governo do Estado a manutenção do atual modelo, basicamente por repartição, não avaliaremos alternativas de capitalização no contexto desta avaliação atuarial anual.

10. CUSTEIO ADMINISTRATIVO

10.1. LEVANTAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS DOS ÚLTIMOS TRÊS EXERCÍCIOS

Exercício	Despesas Administrativas Anuais	Base de Cálculo Anual (*)	% Base de Cálculo
2019	89.123.046,71	13.488.603.629,16	0,66%
2020	88.119.427,07	13.992.103.602,53	0,63%
2021	90.000.000,00	14.169.854.502,73	0,64%

10.2. ESTIMATIVA DE DESPESAS ADMINISTRATIVAS PARA O PRÓXIMO EXERCÍCIO

Exercício	Estimativa Despesas Administrativas Anuais	Base de Cálculo Anual (*)	% Base de Cálculo
2022	115.802.873,00	8.603.482.392,00	1,35%

(*) Folha anual de remuneração de servidores ativos, aposentados e pensionistas do exercício anterior.

10.3. RECOMENDAÇÕES DE MANUTENÇÃO OU ALTERAÇÃO

No decorrer do exercício de 2022 recomendamos a adaptação da forma de custeio da Taxa de Administração aos novos parâmetros da Portaria Nº 19.451 de 18 de agosto de 2020, com alterações da Portaria nº 905 de 16 de dezembro de 2021:

- ✓ A cobertura de taxa de administração deverá ser adicionada, obrigatoriamente, nas alíquotas normais do ente público e/ou dos segurados, não sendo mais permitida a cobertura por aportes financeiros extras do ente federativo;
- ✓ A base da taxa de administração será apenas a folha de remunerações de contribuição dos servidores ativos do ano anterior, não poderá mais ser considerada a totalidade da folha e/ou a folha de aposentados e pensionistas;
- ✓ Como o RPPS está enquadrado no perfil de grande porte no ISP - RPPS, o limite da taxa será de 2,0% da nova base ou 2,4% se o RPPS aderir ao programa Pró-Gestão;
- ✓ Os recursos acumulados da taxa, a chamada Reserva Administrativa, deverão ser geridos totalmente a parte dos demais recursos do RPPS, inclusive com contas bancárias e contábeis distintas e só poderão ser destinados aos gastos a que se destinam;
- ✓ As eventuais sobras deste custeio poderão ser revertidas apenas para a cobertura de despesas com benefícios de aposentadoria e pensão, desde que aprovada pelo Conselho Administrativo, sendo vedada a devolução destes recursos ao ente federativo;
- ✓ Estas alterações deverão ser estabelecidas em lei do ente federativo até 30 de junho de 2022 e entrar em vigor no exercício de 2023.

11. ANÁLISE COMPARATIVA DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS

11.1. COMPARATIVO DE RESULTADOS DOS 5 ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

Pessoal Civil	2018	2019	2020	2021	2022
Data-Base	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
Número de Servidores Ativos	50.271	49.280	47.268	47.625	46.349
Valor Médio da Remuneração do Ativo (em R\$)	6.546,24	6.047,95	7.360,76	7.423,36	7.748,87
Número de Aposentados	46.270	46.341	50.408	49.522	51.510
Valor Médio dos Benefícios (em R\$)	6.446,11	6.625,70	6.860,37	7.163,55	6.989,21
Número de Pensionistas	9.226	9.286	9.767	9.850	9.780
Valor Médio Pensionista (em R\$)	6.804,47	6.598,22	6.693,32	6.754,10	7.154,85
Militares	2018	2019	2020	2021	2022
Data-Base	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
Número de Servidores Ativos	13.327	13.151	12.482	12.903	12.747
Valor Médio da Remuneração do Ativo (em R\$)	5.956,41	5.974,30	6.122,83	7.282,23	7.103,82
Número de Aposentados	9.961	10.327	10.923	12.679	11.344
Valor Médio dos Benefícios (em R\$)	9.302,54	8.933,59	8.983,87	8.085,00	9.103,24
Número de Pensionistas	2.670	2.755	2.805	2.881	2.937
Valor Médio Pensionista (em R\$)	6.128,24	5.929,94	5.782,77	6.437,39	6.611,77
Total (Pessoal Civil + Militares)	2018	2019	2020	2021	2022
Data-Base	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
Total de Segurados	131.725	131.140	133.653	135.460	134.667
Folha Mensal de Ativos (em R\$ Milhões)	408,47	376,61	424,35	447,50	449,70
Folha Mensal de Inativos (em R\$ Milhões)	470,06	476,91	525,54	542,34	552,67
Folha Mensal Total (em R\$ Milhões)	878,53	853,52	949,90	989,84	1.002,38
Resultados Atuariais	2018	2019	2020	2021	2022
Data-Base	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
VABF - Pessoal Civil (em R\$)	159.436.404.134,48	158.454.999.280,10	198.204.718.217,92	199.643.309.884,37	203.442.450.377,03
Déficit Atuarial Pessoal Civil (em R\$)	114.528.273.736,75	118.540.231.951,04	146.781.739.278,94	149.500.221.212,54	134.689.714.908,57
VABF - Militares (em R\$)	54.104.423.171,71	48.321.227.968,37	64.825.649.811,11	78.974.490.192,71	75.258.355.643,32
Déficit Atuarial Militares (em R\$)	37.945.662.614,78	35.949.350.986,08	49.679.735.987,87	68.328.513.995,48	65.154.200.310,63
VABF - Civil + Militar (em R\$)	213.540.827.306,19	206.776.227.248,47	263.030.368.029,03	278.617.800.077,08	278.700.806.020,35
Déficit Atuarial Civil + Militar (em R\$)	152.473.936.351,53	154.489.582.937,12	196.461.475.266,81	217.828.735.208,02	199.843.915.219,20

Os resultados apresentam uma tendência natural de aumento de custos e do déficit atuarial, exceto no exercício 2022, pois firam afetados pelas alterações de requisitos e forma de cálculo de benefícios promovidas pela Emenda Constitucional Estadual nº 82 de 09 de agosto de 2021 e da Lei Complementar nº 773 de 11 de agosto de 2021, em especial a redução do limite de isenção de inativos para dois salários-mínimos.

12. PARECER ATUARIAL

A presente avaliação atuarial foi realizada especificamente para dimensionar a situação financeira e atuarial do plano previdenciário dos servidores civis e militares titulares de cargo efetivo do **Governo do Estado de Santa Catarina**, gerido pelo **IPREV – Instituto de Previdência do Estado de Santa Catarina**, de acordo com metodologia, hipóteses e premissas citadas anteriormente, com os dados cadastrais dos servidores ativos, aposentados e pensionistas fornecidos pelo ente federativo e pelo órgão gestor.

Este trabalho já contempla as novas normas e procedimentos atuariais previstos na Portaria nº 464/2018 e utiliza as bases de dados cadastrais e financeiros posicionados em 31/12/2021.

Os cálculos foram realizados em conformidade a Nota Técnica Atuarial, enviada à Secretaria de Previdência, conforme previsto no artigo 8º da Portaria nº 464 de 19 de novembro de 2018 e Instrução Normativa nº 05 de 21 de dezembro de 2018.

Considerações sobre a Base Cadastral

A base de dados contendo o cadastro de servidores ativos, aposentados, pensionistas e seus dependentes enviados para a avaliação atuarial, foi comparada com padrões mínimos e máximos aceitáveis na data base da avaliação. Depois de feitas as análises, consideramos os dados suficientes e completos para a realização da avaliação atuarial.

Os dados referentes aos tempos de contribuição dos servidores a outros regimes previdenciários anteriores à data de admissão no ente foram estimados considerando a idade mínima de início de atividade aos 25 anos.

Métodos e Hipóteses Atuariais e Financeiras Adotados

Nesta avaliação houveram várias alterações nas hipóteses, em atendimento ao disposto na Portaria nº 464 de 19 de novembro de 2018:

- ✓ A atualização anual e obrigatória da tábua de mortalidade geral e de inválidos da IBGE2018 para IBGE 2019;
- ✓ A adoção do fator de capacidade de 98,22% para refletir melhor o impacto da reposição de inflação nas remunerações e proventos;
- ✓ A revisão da taxa de crescimento real de remunerações de 2,03% ao ano para 2,13% ao ano;
- ✓ A redução obrigatória da estimativa de compensação previdenciária a receber de 10% do VABF – Valor Atual dos Benefícios Futuros para 9%; e
- ✓ Adoção da taxa de juros e desconto atuarial de 4,5% ao ano.

Além disso passamos a adotar o método de financiamento de Crédito Unitário Projetado (PUC) em atendimento aos procedimentos contábeis previstos no Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público (MCASP – 2022) – página 406.

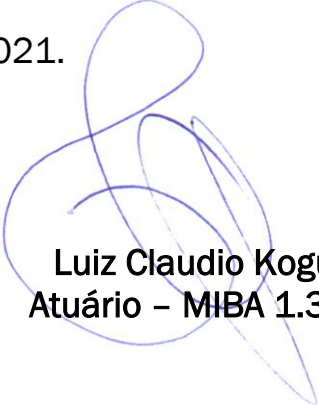
Também já foram contempladas as alterações de requisitos e forma de cálculo de benefícios promovidas pela Emenda Constitucional Estadual nº 82 de 09 de agosto de 2021 e da Lei Complementar nº 773 de 11 de agosto de 2021, que adaptaram parcialmente a legislação estadual à Emenda Constitucional nº 103 de 12 de novembro de 2019.

Resultados da Avaliação

Consolidando todos estes fatores com as modificações cadastrais ocorridas entre os dois exercícios chegamos a um custo total ou valor atual dos benefícios futuros de R\$ 129,85 bilhões. Deduzindo as receitas esperadas com contribuições e compensações de R\$ 42,53 bilhões, chegamos a um déficit atuarial global de R\$ 87,32 bilhões.

Por fim, salientamos que os resultados desta avaliação atuarial são extremamente sensíveis às variações das hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e que, modificações futuras destes fatores, poderão implicar variações substanciais nos resultados atuariais.

Curitiba, 20 de dezembro de 2021.



Luiz Claudio Kogut
Atuário – MIBA 1.308

13. ANEXOS

ANEXO 1 - CONCEITOS E DEFINIÇÕES

1. **Alíquota de contribuição normal**: percentual de contribuição, instituído em lei do ente federativo, definido, a cada ano, para cobertura do custo normal e cujos valores são destinados à constituição de reservas com a finalidade de prover o pagamento de benefícios.
2. **Alíquota de contribuição suplementar**: percentual de contribuição extraordinária, estabelecido em lei do ente federativo, para cobertura do custo suplementar e equacionamento do déficit atuarial.
3. **Ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios**: somatório dos recursos provenientes das contribuições, das disponibilidades decorrentes das receitas correntes e de capital e demais ingressos financeiros auferidos pelo RPPS, e dos bens, direitos, ativos financeiros e ativos de qualquer natureza vinculados, por lei, ao regime, destacados como investimentos e avaliados pelo seu valor justo, conforme normas contábeis aplicáveis ao setor público, excluídos os recursos relativos ao financiamento do custo administrativo do regime e aqueles vinculados aos fundos para oscilação de riscos e os valores das provisões para pagamento dos benefícios avaliados em regime de repartição simples e de repartição de capitais de cobertura.
4. **Atuário**: profissional técnico especializado, bacharel em Ciências Atuariais e legalmente habilitado para o exercício da profissão nos termos do Decreto-lei nº 806, de 04 de setembro de 1969.
5. **Avaliação atuarial**: documento elaborado por atuário, em conformidade com as bases técnicas estabelecidas para o plano de benefícios do RPPS, que caracteriza a população segurada e a base cadastral utilizada, discrimina os encargos, estima os recursos necessários e as alíquotas de contribuição normal e suplementar do plano de custeio de equilíbrio para todos os benefícios do plano, que apresenta os montantes dos fundos de natureza atuarial, das reservas técnicas e provisões matemáticas a contabilizar, o fluxo atuarial e as projeções atuariais exigidas pela legislação pertinente e que contem parecer atuarial conclusivo relativo à solvência e liquidez do plano de benefícios.
6. **Bases técnicas**: premissas, pressupostos, hipóteses e parâmetros biométricos, demográficos, econômicos e financeiros utilizados e adotados no plano de benefícios pelo atuário, com a concordância dos representantes do RPPS, adequados e aderentes às características da massa de segurados e beneficiários do RPPS e ao seu regimento. Como bases técnicas entendem-se, também, os regimes financeiros adotados para o financiamento dos benefícios, as tábuas biométricas utilizadas, bem como fatores e taxas utilizados para a estimação de receitas e encargos.
7. **Custeio administrativo**: é a contribuição considerada na avaliação atuarial, expressa em alíquota e estabelecida em lei para o financiamento do custo administrativo do RPPS.
8. **Custo administrativo**: o valor correspondente às necessidades de custeio das despesas correntes e de capital necessárias à organização e ao funcionamento da unidade gestora do RPPS, inclusive para a conservação de seu patrimônio, conforme limites estabelecidos em parâmetros gerais.
9. **Custo normal**: o valor correspondente às necessidades de custeio do plano de benefícios do RPPS, atuariamente calculadas, conforme os regimes financeiros adotados, referentes a períodos compreendidos entre a data da avaliação e a data de início dos benefícios.
10. **Custo suplementar**: o valor correspondente às necessidades de custeio, atuariamente calculadas, destinado à cobertura do tempo de serviço passado, ao equacionamento de déficit gerados pela ausência ou insuficiência de alíquotas de contribuição, inadequação das bases técnicas ou outras causas que ocasionaram a insuficiência de ativos necessários à cobertura das provisões matemáticas previdenciárias, de responsabilidade de todos os poderes, órgãos e entidades do ente federativo.

11. **Data focal da avaliação atuarial:** data na qual foram posicionados, a valor presente, os encargos, as contribuições e aportes relativos ao plano de benefícios, bem como o ativo real líquido e na qual foi apurado o resultado e a situação atuarial do plano. Nas avaliações atuariais anuais, a data focal é a data do último dia do ano civil, 31 de dezembro.
12. **Déficit atuarial:** resultado negativo apurado por meio do confronto entre o somatório dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios e os valores atuais do fluxo de contribuições futuras, do fluxo dos valores líquidos da compensação financeira a receber e do fluxo dos parcelamentos vigentes a receber, menos o somatório dos valores atuais dos fluxos futuros de pagamento dos benefícios do plano de benefícios.
13. **Déficit financeiro:** valor da insuficiência financeira, período a período, apurada por meio do confronto entre o fluxo das receitas e o fluxo das despesas do RPPS em cada exercício financeiro.
14. **Duração do passivo:** a média ponderada dos prazos dos fluxos de pagamentos de benefícios de cada plano, líquidos de contribuições incidentes sobre esses benefícios, conforme instrução normativa da Secretaria de Previdência.
15. **Equilíbrio atuarial:** garantia de equivalência, a valor presente, entre o fluxo das receitas estimadas e das obrigações projetadas, ambas estimadas e projetadas atuarialmente, até a extinção da massa de segurados a que se refere; expressão utilizada para denotar a igualdade entre o total dos recursos garantidores do plano de benefícios do RPPS, acrescido das contribuições futuras e direitos, e o total de compromissos atuais e futuros do regime.
16. **Equilíbrio financeiro:** garantia de equivalência entre as receitas auferidas e as obrigações do RPPS em cada exercício financeiro.
17. **Método de financiamento atuarial:** metodologia adotada pelo atuário para estabelecer o nível de constituição das reservas necessárias à cobertura dos benefícios estruturados no regime financeiro de capitalização, em face das características biométricas, demográficas, econômicas e financeiras dos segurados e beneficiários do RPPS.
18. **Nota técnica atuarial (NTA):** documento técnico elaborado por atuário e exclusivo de cada RPPS, em conformidade com a instrução normativa emanada da Secretaria de Previdência do Ministério da Fazenda, que contém todas as formulações e expressões de cálculo das alíquotas de contribuição e dos encargos do plano de benefícios, das provisões (reservas) matemáticas previdenciárias e fundos de natureza atuarial, em conformidade com as bases técnicas aderentes à população do RPPS, bem como descreve, de forma clara e precisa, as características gerais dos benefícios, as bases técnicas adotadas e metodologias utilizadas nas formulações.
19. **Parecer atuarial:** documento emitido por atuário que apresenta de forma conclusiva a situação financeira e atuarial do plano de benefícios, no que se refere à sua liquidez de curto prazo e solvência, que certifica a adequação da base cadastral e das bases técnicas utilizadas na avaliação atuarial, a regularidade ou não do repasse de contribuições ao RPPS e a observância do plano de custeio vigente, a discrepância ou não entre o plano de custeio vigente e o plano de custeio de equilíbrio estabelecido na última avaliação atuarial e aponta medidas para a busca e manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial.
20. **Projeções atuariais:** compreendem as projeções de todas as receitas e despesas do RPPS, considerando o fluxo atuarial dos benefícios calculados pelo regime financeiro de capitalização, os benefícios calculados por capitais de cobertura e os benefícios calculados por repartição simples e taxa de administração.
21. **Provisão matemática de benefícios a conceder:** corresponde ao valor presente dos encargos (compromissos) com um determinado benefício não concedido, líquidos das contribuições futuras e aportes futuros, ambos também a valor presente.
22. **Provisão matemática de benefícios concedidos:** corresponde ao valor presente dos encargos (compromissos) com um determinado benefício já concedido, líquidos das contribuições futuras e aportes futuros, ambos também a valor presente.
23. **Regime financeiro de capitalização:** regime onde há a formação de uma massa de recursos, acumulada durante o período de contribuição, capaz de garantir a geração de receitas

equivalentes ao fluxo de fundos integralmente constituídos, para garantia dos benefícios iniciados após o período de acumulação dos recursos.

24. **Relatório da avaliação atuarial**: documento elaborado por atuário legalmente habilitado que apresenta os resultados do estudo técnico desenvolvido, baseado na Nota Técnica Atuarial e demais bases técnicas, com o objetivo principal de estabelecer, de forma suficiente e adequada, os recursos necessários para a garantia do equilíbrio financeiro e atuarial do plano de previdência.
25. **Reserva administrativa**: constituída com os recursos destinados ao financiamento do custo administrativo do RPPS, relativos ao exercício corrente ou de sobras de custeio de exercícios anteriores e respectivos rendimentos, provenientes de alíquota de contribuição integrante do plano de custeio normal, aportes preestabelecidos para essa finalidade, repasses financeiros ou pagamentos diretos pelo ente federativo ou destinados a fundo administrativo instituído nos termos da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964.
26. **Resultado atuarial**: resultado apurado por meio do confronto entre o somatório dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios com os valores atuais do fluxo de contribuições futuras, do fluxo dos valores líquidos da compensação financeira a receber, menos o somatório dos valores atuais dos fluxos futuros de pagamento dos benefícios do plano de benefícios, sendo superavitário caso as receitas superem as despesas, e, deficitário, em caso contrário.
27. **Tábuas biométricas**: instrumentos demográficos estatísticos utilizados nas bases técnicas da avaliação atuarial que estimam as probabilidades de ocorrência de eventos relacionados de determinado grupo de pessoas, tais como: sobrevivência, mortalidade, invalidez, morbidade, etc.
28. **Taxa de administração**: compreende os limites a que o custo administrativo está submetido, expressos em termos de alíquotas e calculados nos termos dos parâmetros e diretrizes gerais para a organização e funcionamento dos RPPS.
29. **Taxa de juros e desconto atuarial**: é a taxa anual de retorno esperada dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios do RPPS, no horizonte de longo prazo, utilizada no cálculo dos direitos e compromissos do plano de benefícios a valor presente, sem utilização do índice oficial de inflação de referência do plano de benefícios
30. **Taxa de juros parâmetro**: aquela cujo ponto da Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média, divulgada anualmente pela Secretaria de Previdência, seja o mais próximo à duração do passivo do respectivo plano de benefícios.
31. **Valor atual das contribuições futuras**: valor presente atuarial do fluxo das futuras contribuições de um plano de benefícios, considerando as bases técnicas indicadas na Nota Técnica Atuarial e os preceitos da Ciência Atuarial.
32. **Valor atual dos benefícios futuros**: valor presente atuarial do fluxo de futuros pagamentos de benefícios de um plano de benefícios, considerados as bases técnicas indicadas na Nota Técnica Atuarial e os preceitos da Ciência Atuarial.

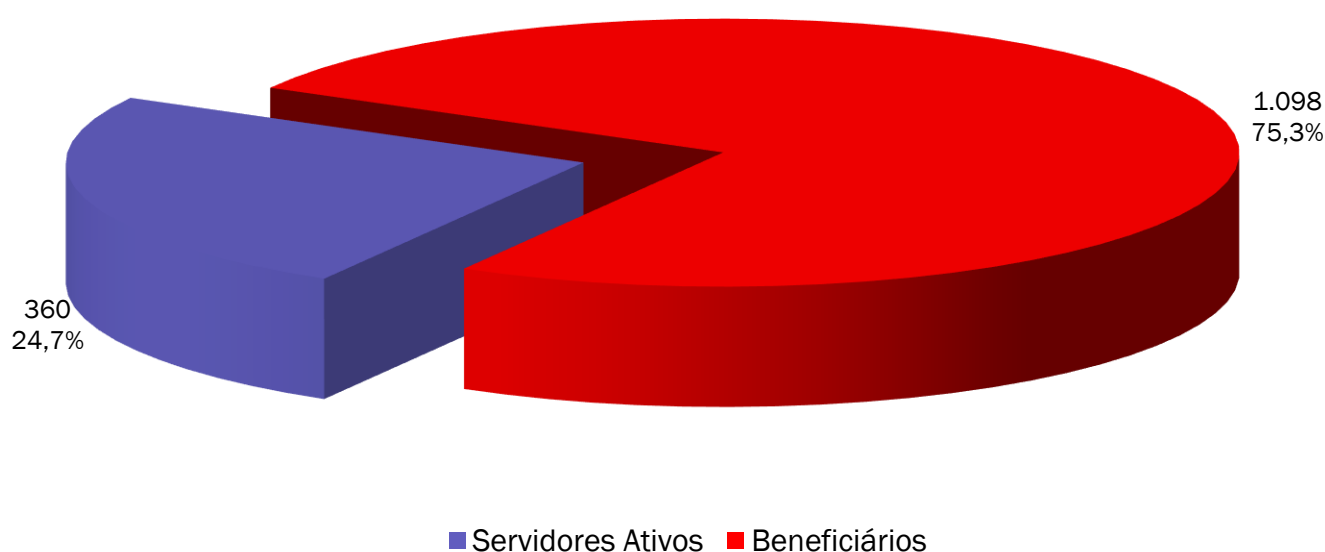
ANEXO 2 – ESTATÍSTICAS – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA

ANEXO 2.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DA ASSEMBLEIA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	360	1.098	1.458
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	17.228,02	20.223,43	19.483,82
Folha Mensal (R\$)	6.202.085,85	22.205.327,75	28.407.413,60

GRÁFICO A.2.1 – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DA ASSEMBLEIA



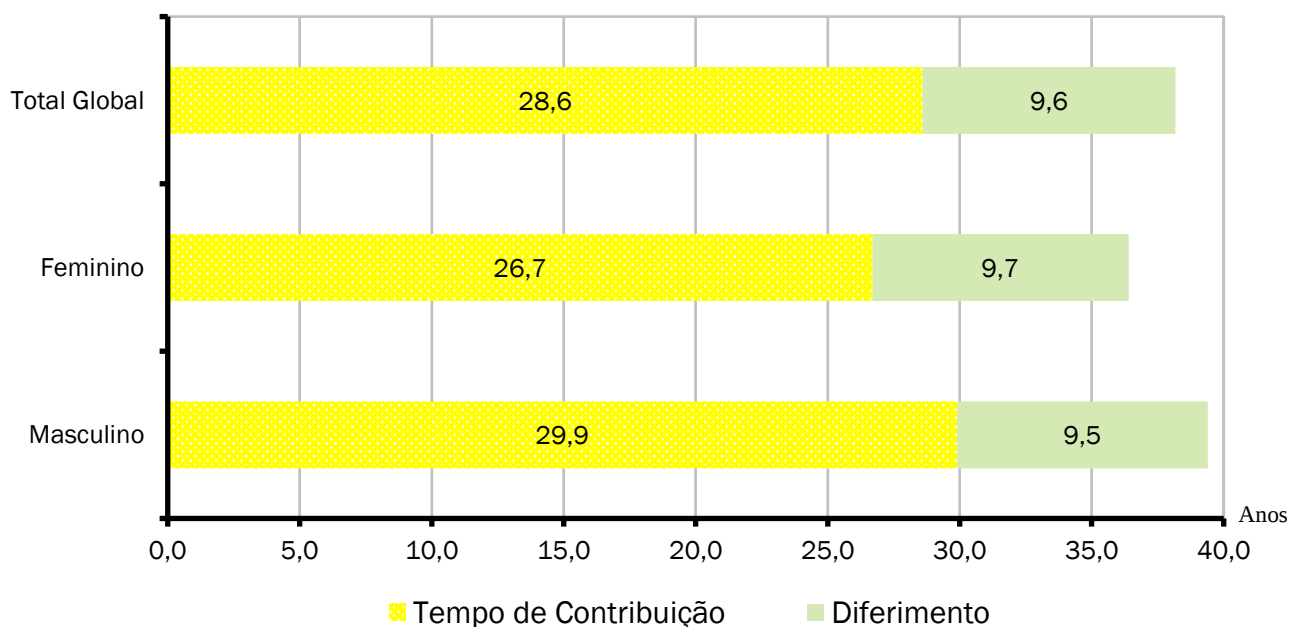
ANEXO 2.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS DA ASSEMBLEIA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	213	147	360
Idade Média	52,8	50,7	51,9
Tempo de Contribuição Anterior	8,2	10,2	9,0
Tempo de Serviço Público	21,7	16,5	19,6
Tempo de Serviço Total	29,9	26,7	28,6
Diferimento Médio	9,5	9,7	9,6
Remuneração Média (R\$)	17.998,40	16.111,75	17.228,02

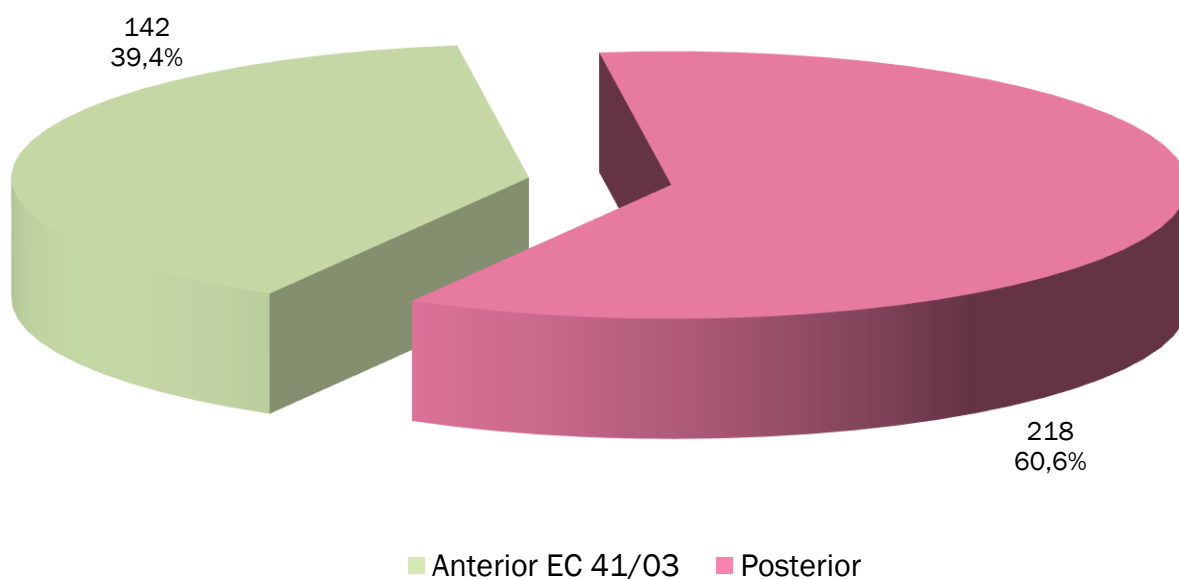
Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.2.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS DA ASSEMBLEIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

GRÁFICO A.2.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DA ASSEMBLEIA POR REGRA CONSTITUCIONAL



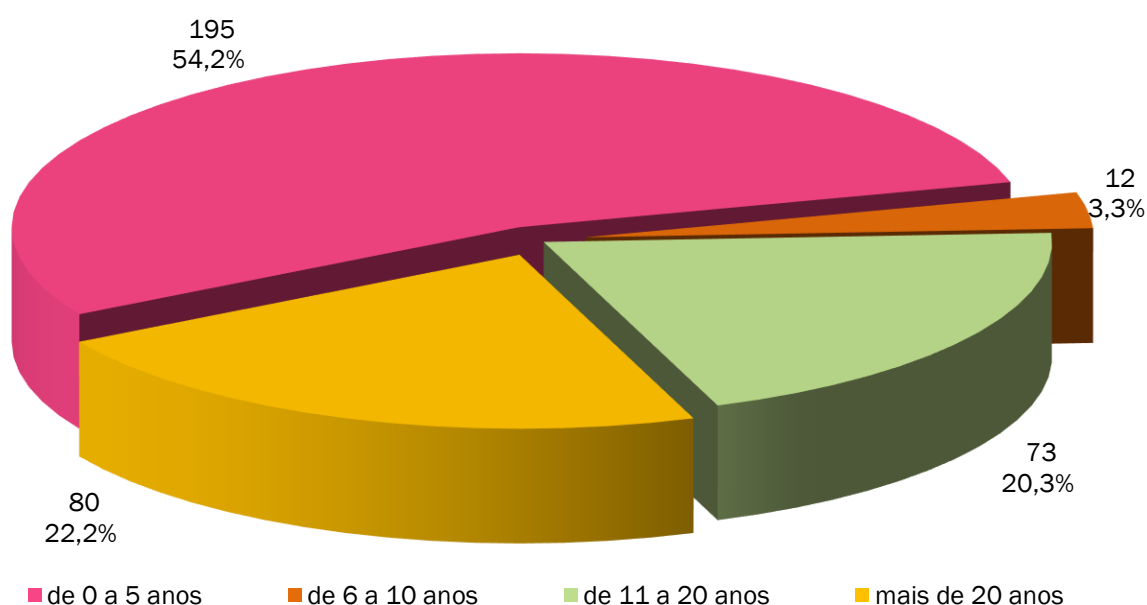
ANEXO 2.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES DA ASSEMBLEIA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	85	64	149
Idade Média	62,0	61,1	61,6
Tempo de Serviço Total	40,1	38,3	39,3
Remuneração Média (R\$)	24.572,82	21.959,86	23.450,48

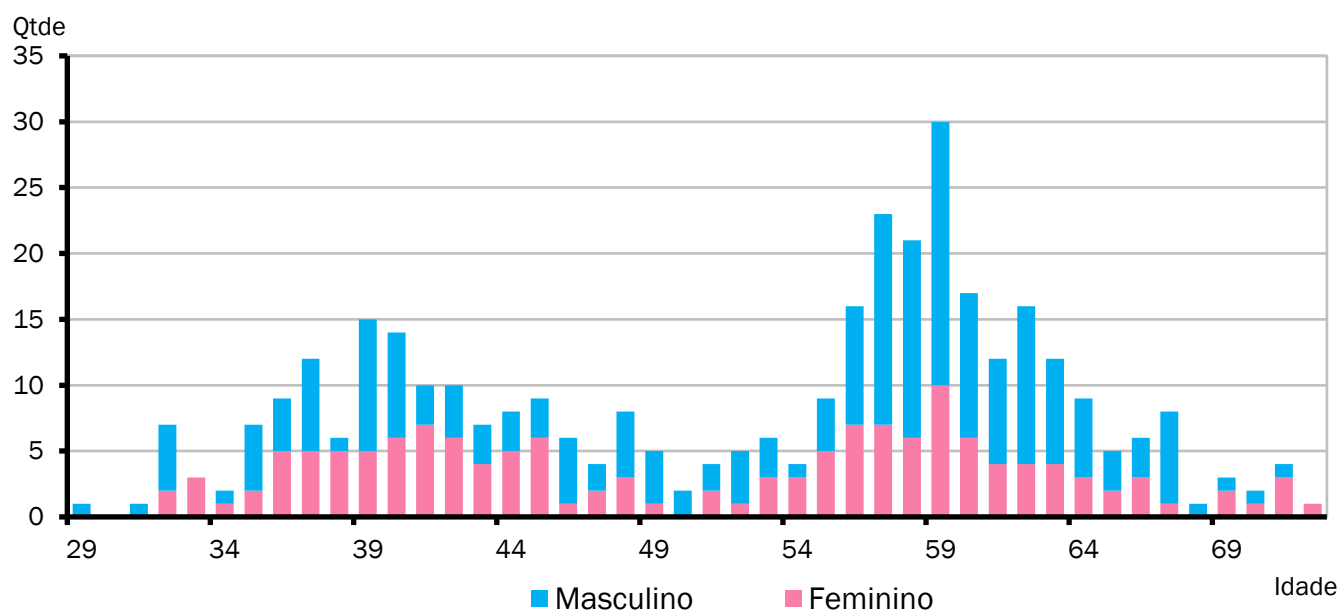
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.2.IV – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DA ASSEMBLEIA POR DIFERIMENTO



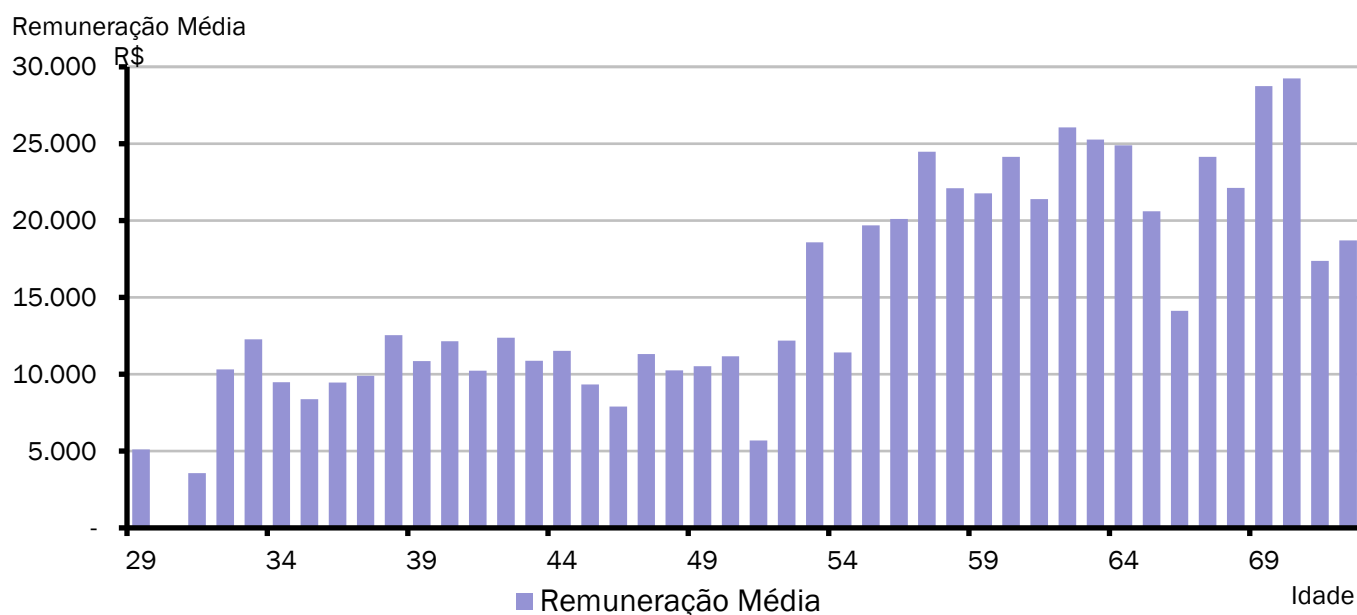
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

GRÁFICO A.2.V – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS DA ASSEMBLEIA POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.2.VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS DA ASSEMBLEIA POR IDADE

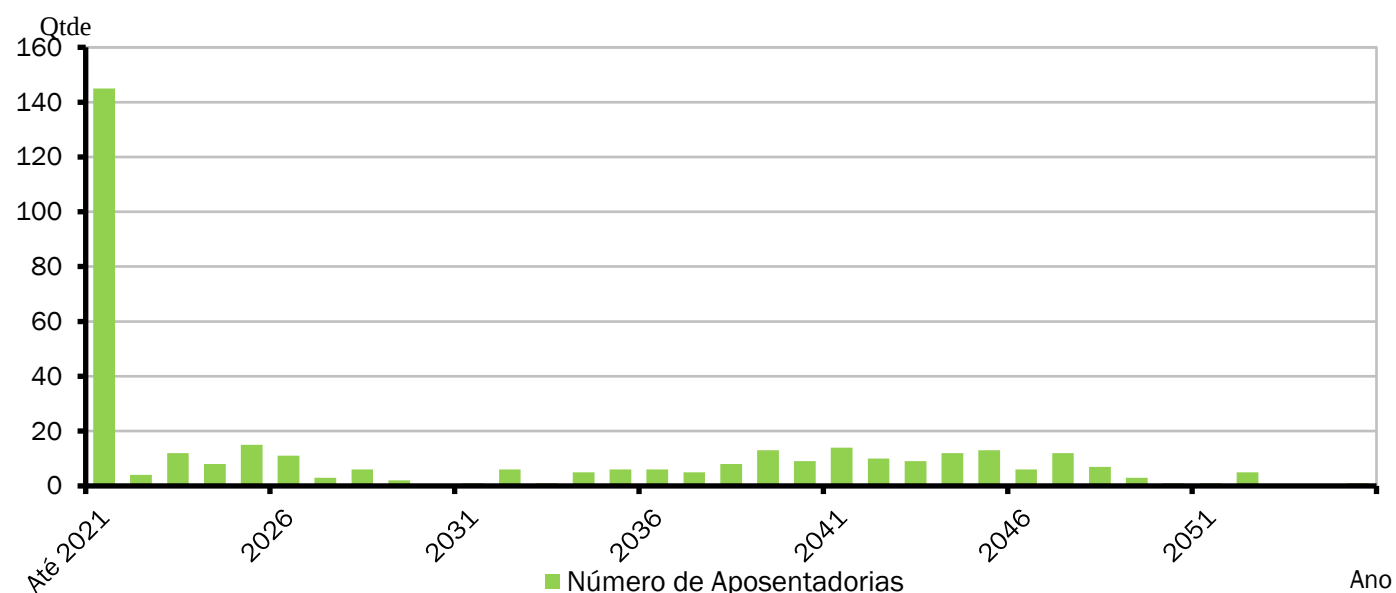


ANEXO 2.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DA ASSEMBLEIA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	145	215	2042	10	70
2022	4	211	2043	9	61
2023	12	199	2044	12	49
2024	8	191	2045	13	36
2025	15	176	2046	6	30
2026	11	165	2047	12	18
2027	3	162	2048	7	11
2028	6	156	2049	3	8
2029	2	154	2050	1	7
2030	0	154	2051	1	6
2031	1	153	2052	5	1
2032	6	147	2053	0	1
2033	1	146	2054	0	1
2034	5	141	2055	1	0
2035	6	135	2056	0	0
2036	6	129	2057	0	0
2037	5	124	2058	0	0
2038	8	116	2059	0	0
2039	13	103	2060	0	0
2040	9	94	2061	0	0
2041	14	80	Total	360	0

GRÁFICO A.2.VII – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DA ASSEMBLEIA PROJETADAS POR ANO



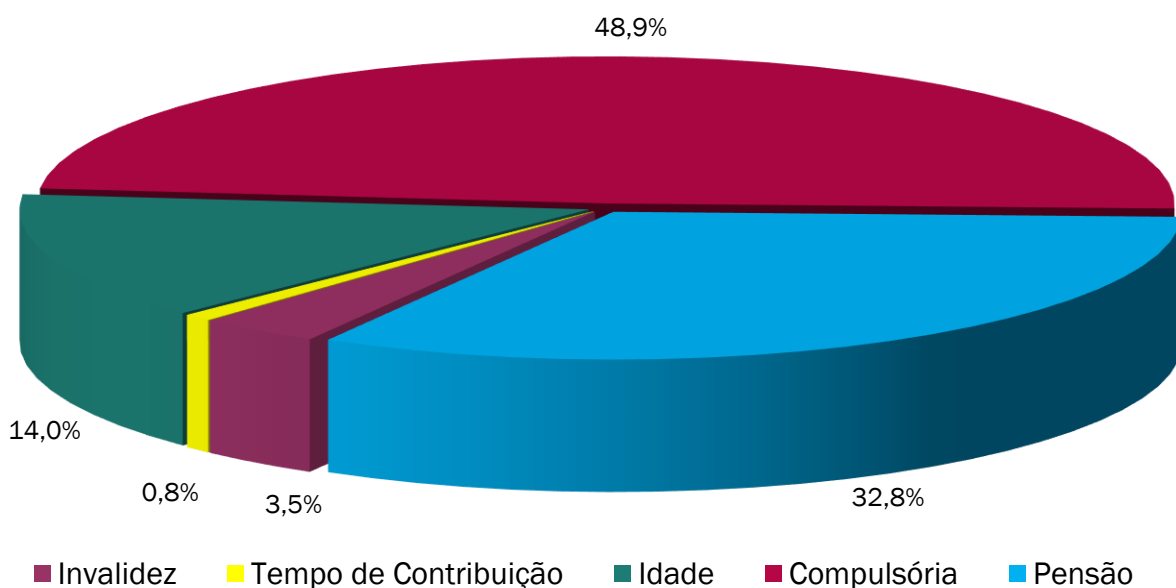
O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 2.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS DA ASSEMBLEIA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	27	11	38
	Idade Média	84,7	80,2	83,4
	Benefício Médio (R\$)	27.349,40	27.857,26	27.496,41
Tempo de Contribuição	Quantidade	5	4	9
	Idade Média	90,0	83,5	87,1
	Benefício Médio (R\$)	11.336,93	11.878,43	11.577,59
Idade	Quantidade	87	67	154
	Idade Média	72,2	75,3	73,5
	Benefício Médio (R\$)	18.391,51	13.216,69	16.140,13
Pensionistas	Quantidade	70	290	360
	Idade Média	75,9	73,9	74,3
	Benefício Médio (R\$)	11.702,48	11.864,19	11.832,75
Compulsória	Quantidade	237	300	537
	Idade Média	69,0	66,5	67,6
	Benefício Médio (R\$)	27.501,66	25.976,68	26.649,72
Total Geral	Quantidade	426	672	1.098
	Idade Média	72,0	70,9	71,3
	Benefício Médio (R\$)	22.845,65	18.561,13	20.223,43

GRÁFICO V A.2.III – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS DA ASSEMBLEIA POR TIPO DE BENEFÍCIO



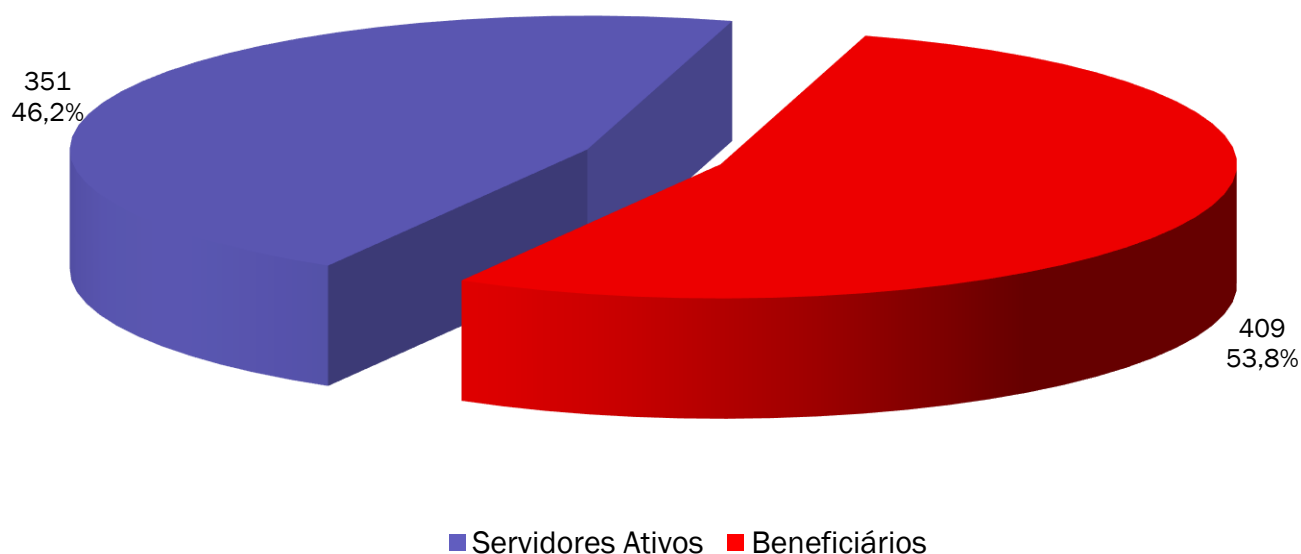
ANEXO 3 – ESTATÍSTICAS – TRIBUNAL DE CONTAS

ANEXO 3.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	351	409	760
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	21.124,01	20.248,97	20.653,10
Folha Mensal (R\$)	7.414.527,32	8.281.827,42	15.696.354,74

GRÁFICO A.3.I – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO TRIBUNAL DE CONTAS



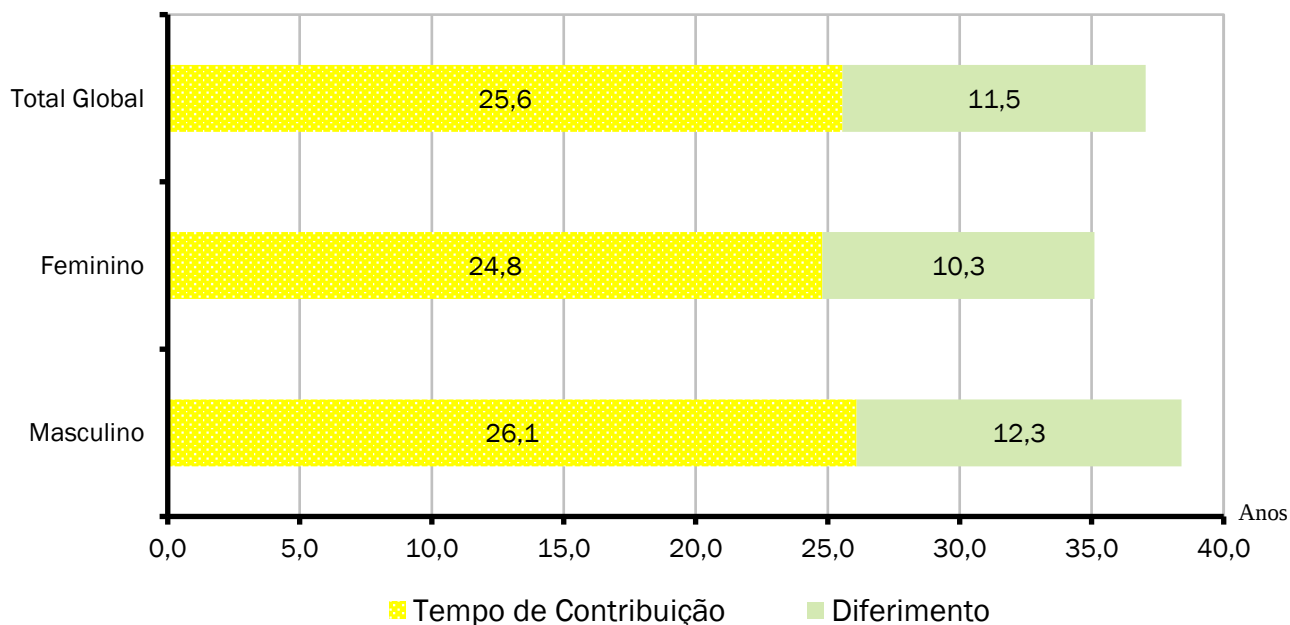
ANEXO 3.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	207	144	351
Idade Média	50,3	49,2	49,8
Tempo de Contribuição Anterior	5,4	4,5	5,0
Tempo de Serviço Público	20,6	20,3	20,5
Tempo de Serviço Total	26,1	24,8	25,5
Diferimento Médio ¹	12,3	10,3	11,4
Remuneração Média (R\$)	20.220,19	22.423,25	21.124,01

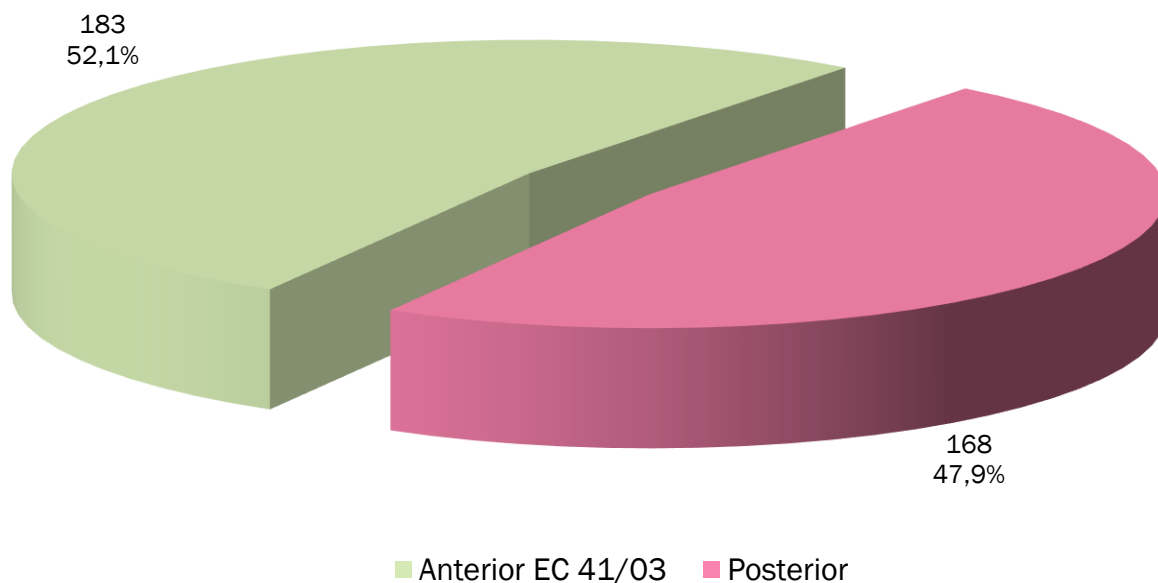
Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.3.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE CONTAS POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

GRÁFICO A.3.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO TRIBUNAL DE CONTAS POR REGRA CONSTITUCIONAL



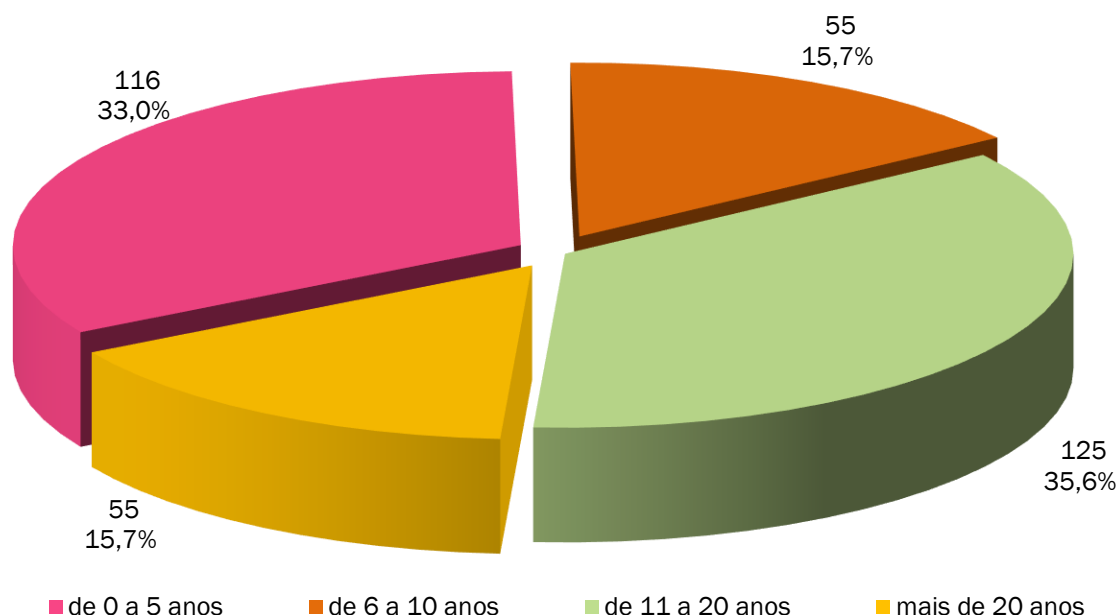
ANEXO 3.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES DO TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	37	37	74
Idade Média	63,3	59,9	61,6
Tempo de Serviço Total	39,8	36,6	38,2
Remuneração Média (R\$)	22.187,16	23.066,14	22.626,65

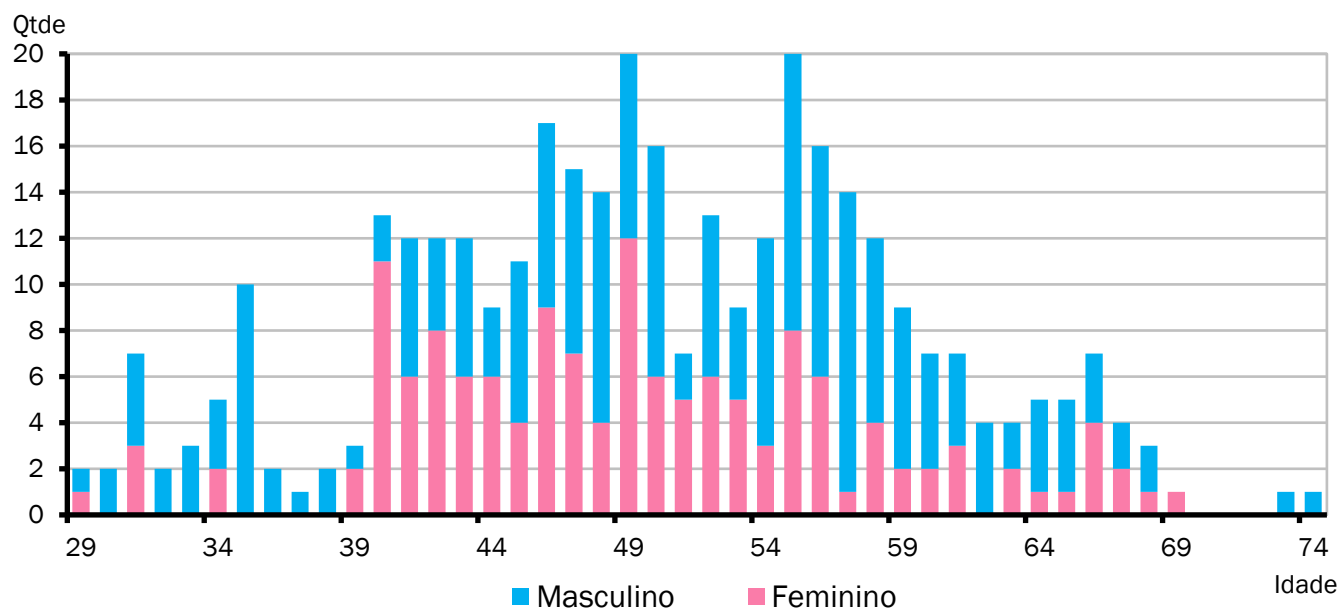
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.3.IV – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO TRIBUNAL DE CONTAS POR DIFERIMENTO



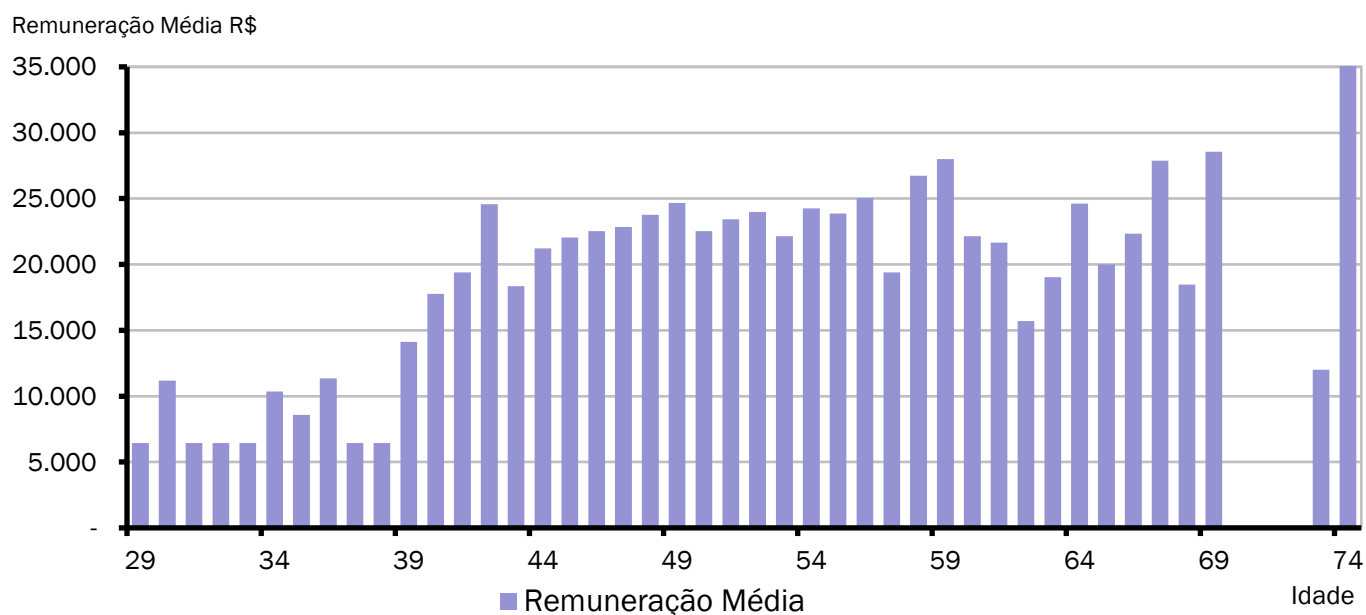
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

GRÁFICO A.3.V – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE CONTAS POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.3.VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE CONTAS POR IDADE

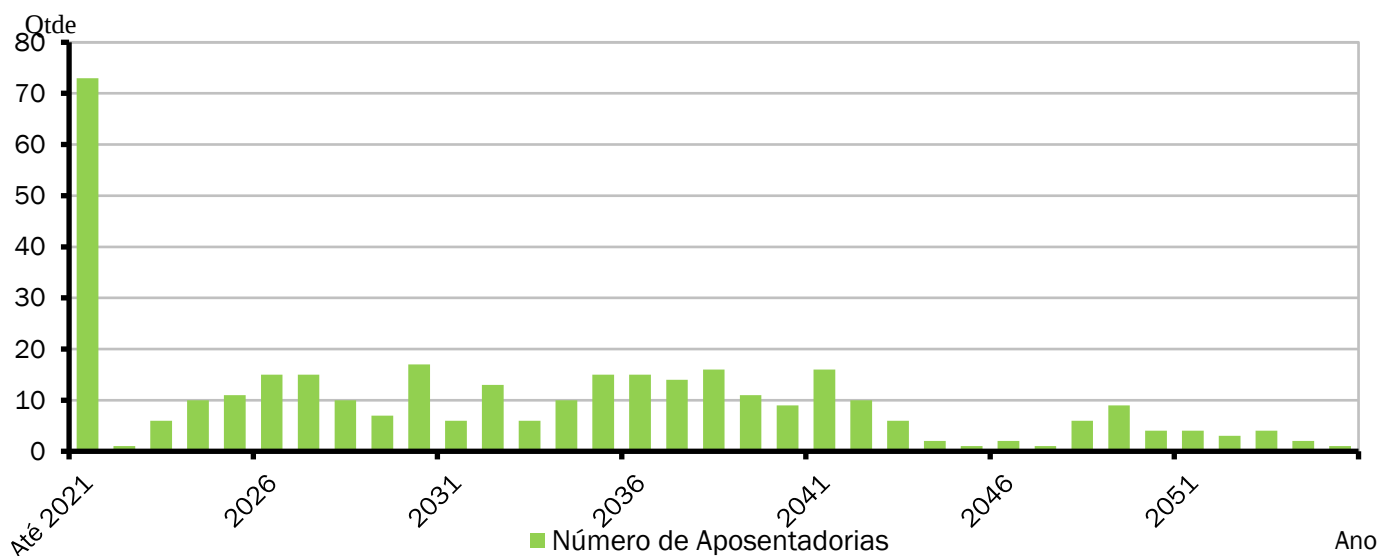


ANEXO 3.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	73	278	2042	10	45
2022	1	277	2043	6	39
2023	6	271	2044	2	37
2024	10	261	2045	1	36
2025	11	250	2046	2	34
2026	15	235	2047	1	33
2027	15	220	2048	6	27
2028	10	210	2049	9	18
2029	7	203	2050	4	14
2030	17	186	2051	4	10
2031	6	180	2052	3	7
2032	13	167	2053	4	3
2033	6	161	2054	2	1
2034	10	151	2055	1	0
2035	15	136	2056	0	0
2036	15	121	2057	0	0
2037	14	107	2058	0	0
2038	16	91	2059	0	0
2039	11	80	2060	0	0
2040	9	71	2061	0	0
2041	16	55	Total	351	0

GRÁFICO A.3.VII – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO TRIBUNAL DE CONTAS PROJETADAS POR ANO



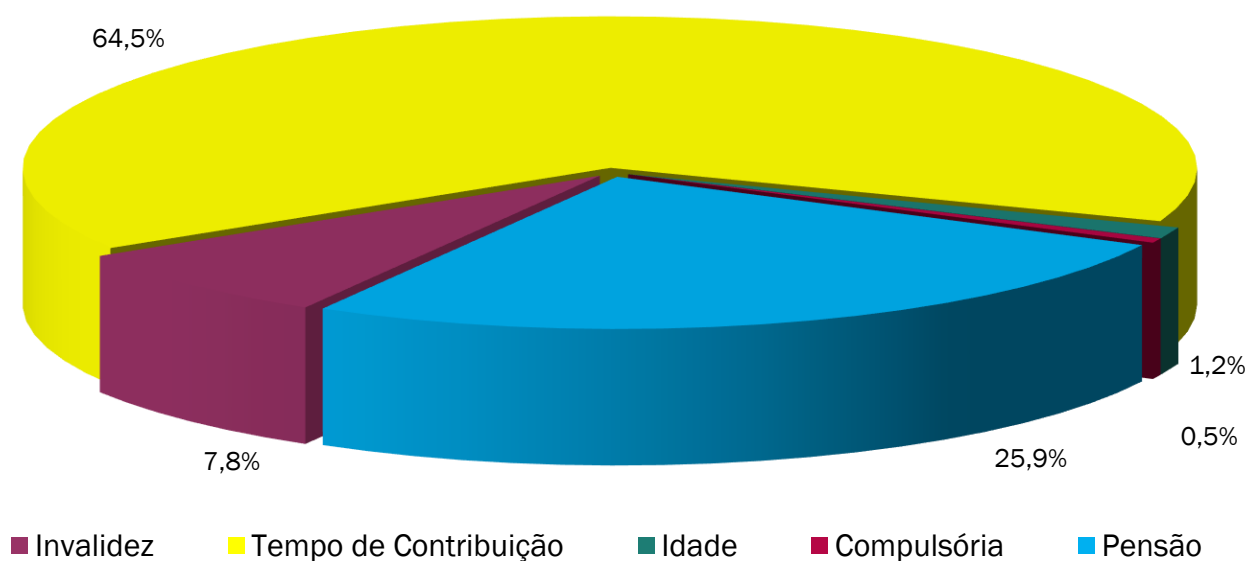
O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 3.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS DO TRIBUNAL DE CONTAS

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	15	17	32
	Idade Média	67,7	67,1	67,4
	Benefício Médio (R\$)	15.895,36	13.242,87	14.486,22
Tempo de Contribuição	Quantidade	141	123	264
	Idade Média	70,0	68,6	69,4
	Benefício Médio (R\$)	23.707,15	20.969,03	22.431,43
Idade	Quantidade	4	1	5
	Idade Média	71,3	59,0	68,8
	Benefício Médio (R\$)	25.775,14	21.760,39	24.972,19
Pensionistas	Quantidade	14	92	106
	Idade Média	65,9	77,6	76,1
	Benefício Médio (R\$)	13.651,64	16.701,65	16.298,82
Compulsória	Quantidade	1	1	2
	Idade Média	89,0	96,0	92,5
	Benefício Médio (R\$)	31.347,90	12.485,67	21.916,79
Total Geral	Quantidade	175	234	409
	Idade Média	69,6	72,1	71,0
	Benefício Médio (R\$)	22.324,05	18.697,09	20.248,97

GRÁFICO A.3.VIII – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS DO TRIBUNAL DE CONTAS POR TIPO DE BENEFÍCIO



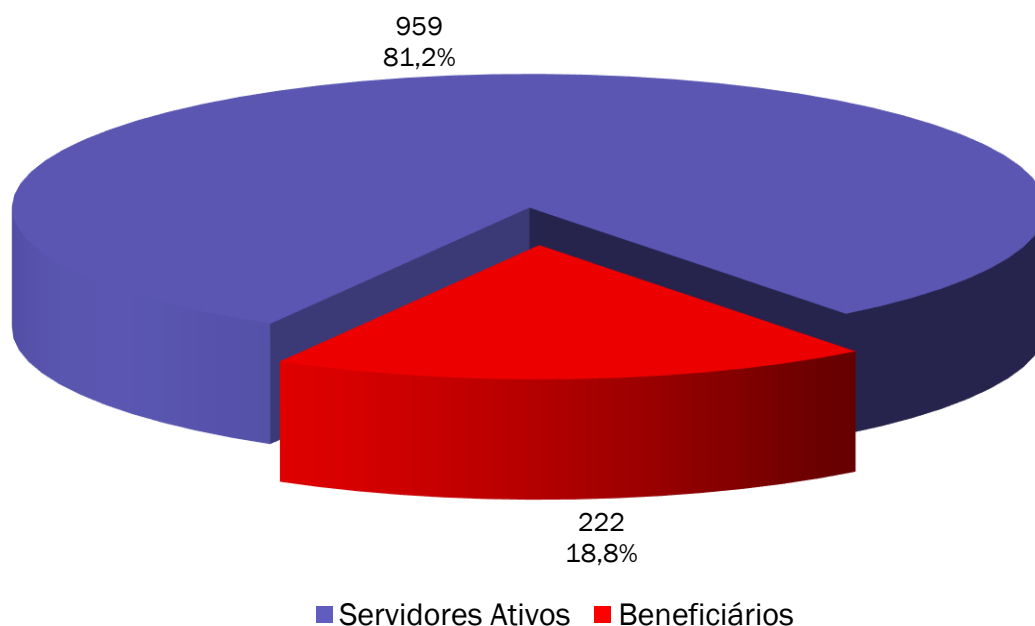
ANEXO 4 – ESTATÍSTICAS – MINISTÉRIO PÚBLICO

ANEXO 4.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	959	330	1.289
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	22.757,84	25.341,78	23.419,36
Folha Mensal (R\$)	21.824.769,78	8.362.786,45	30.187.556,23

GRÁFICO A.4.I – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO



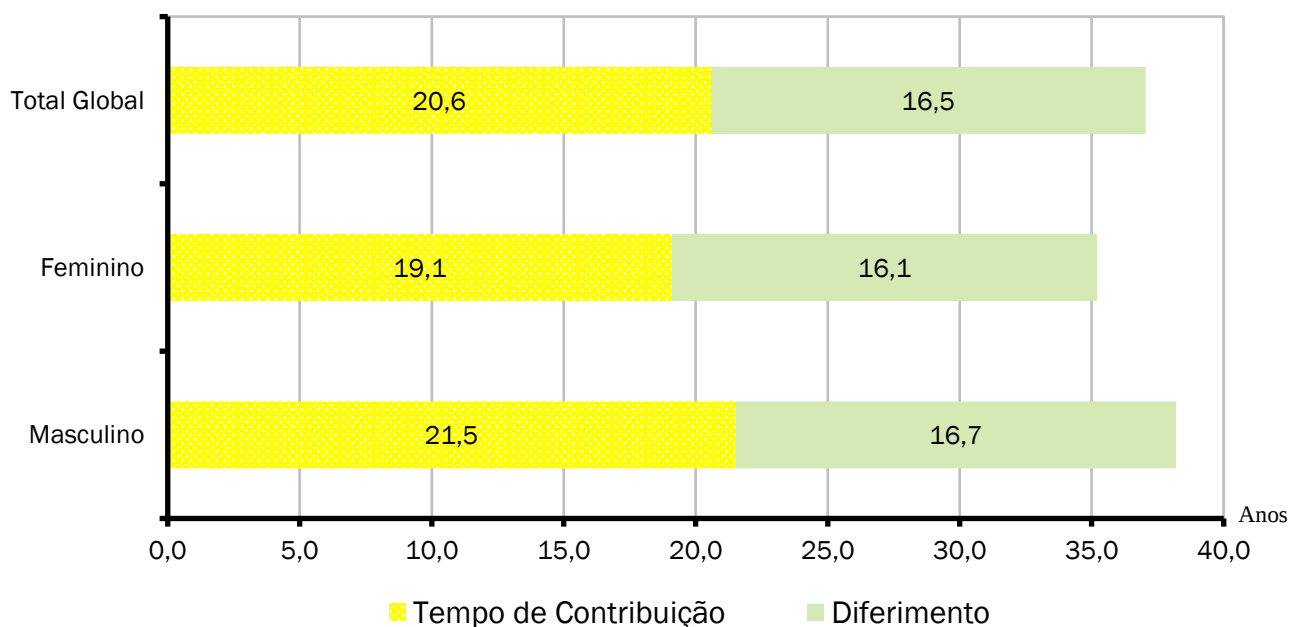
ANEXO 4.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	589	370	959
Idade Média	46,2	43,7	45,2
Tempo de Contribuição Anterior	4,6	4,4	4,5
Tempo de Serviço Público	17,0	14,7	16,1
Tempo de Serviço Total	21,5	19,1	20,6
Diferimento Médio ¹	16,7	16,1	16,5
Remuneração Média (R\$)	23.634,84	21.361,76	22.757,84

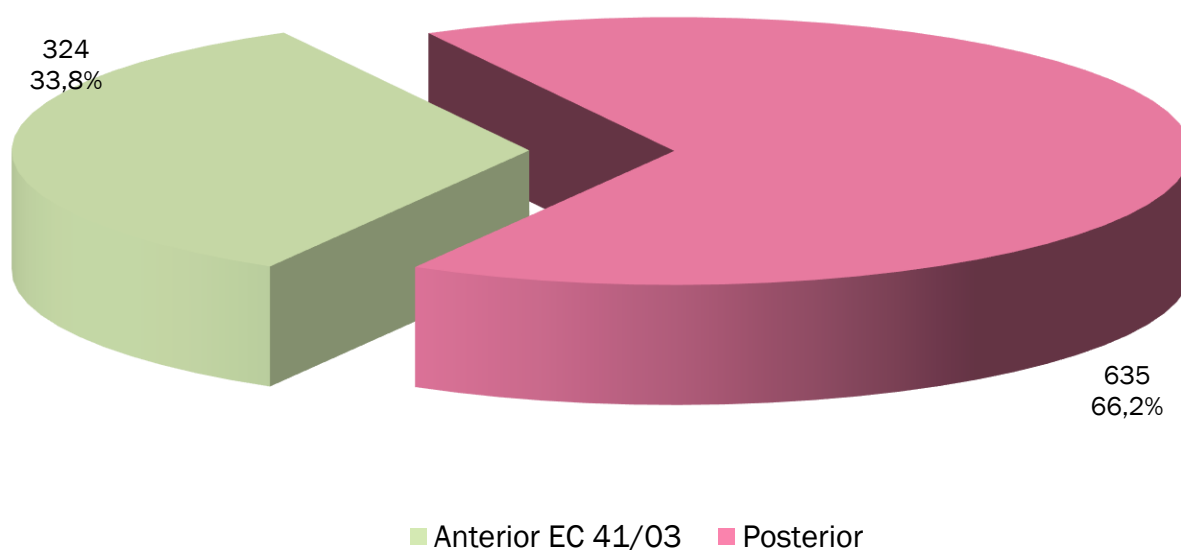
Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.4.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

GRÁFICO A.4.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO POR REGRA CONSTITUCIONAL



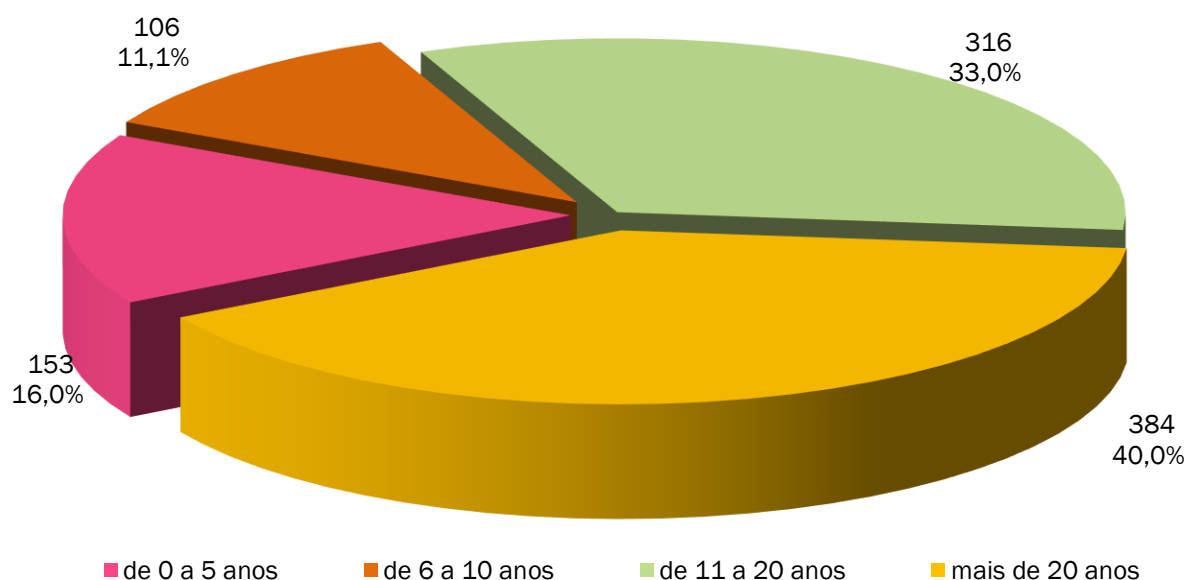
ANEXO 4.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	50	43	93
Idade Média	65,5	60,0	63,0
Tempo de Serviço Total	40,7	35,2	38,2
Remuneração Média (R\$)	31.658,89	24.784,41	28.480,37

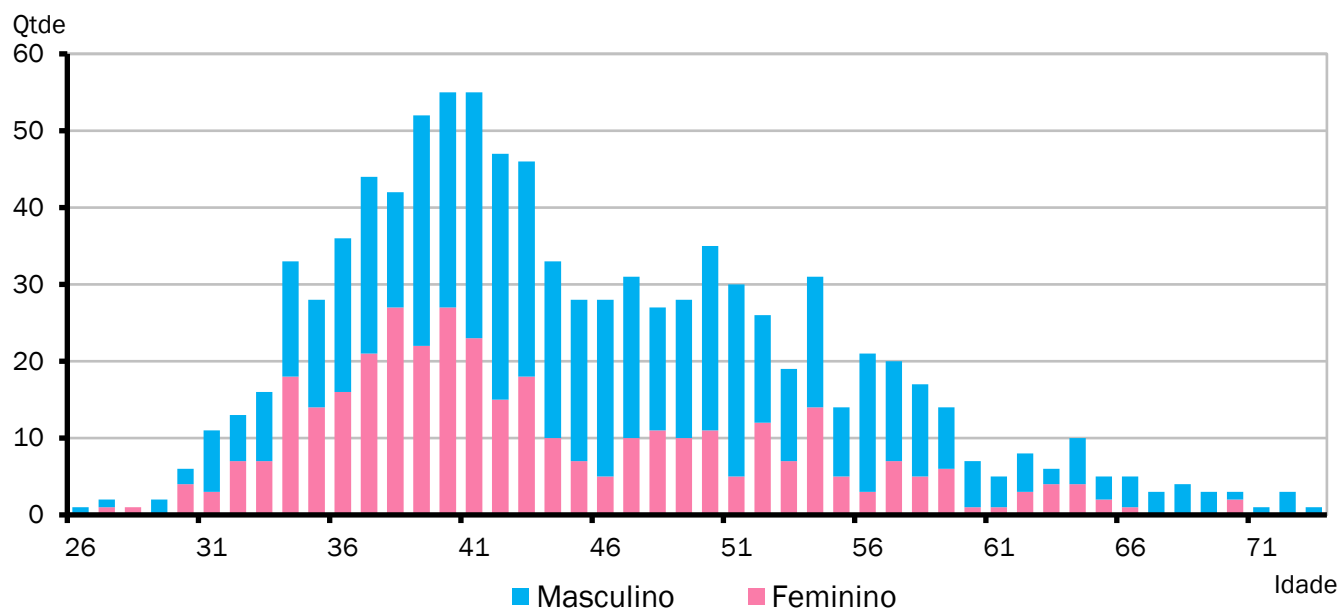
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.4.IV – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO POR DIFERIMENTO



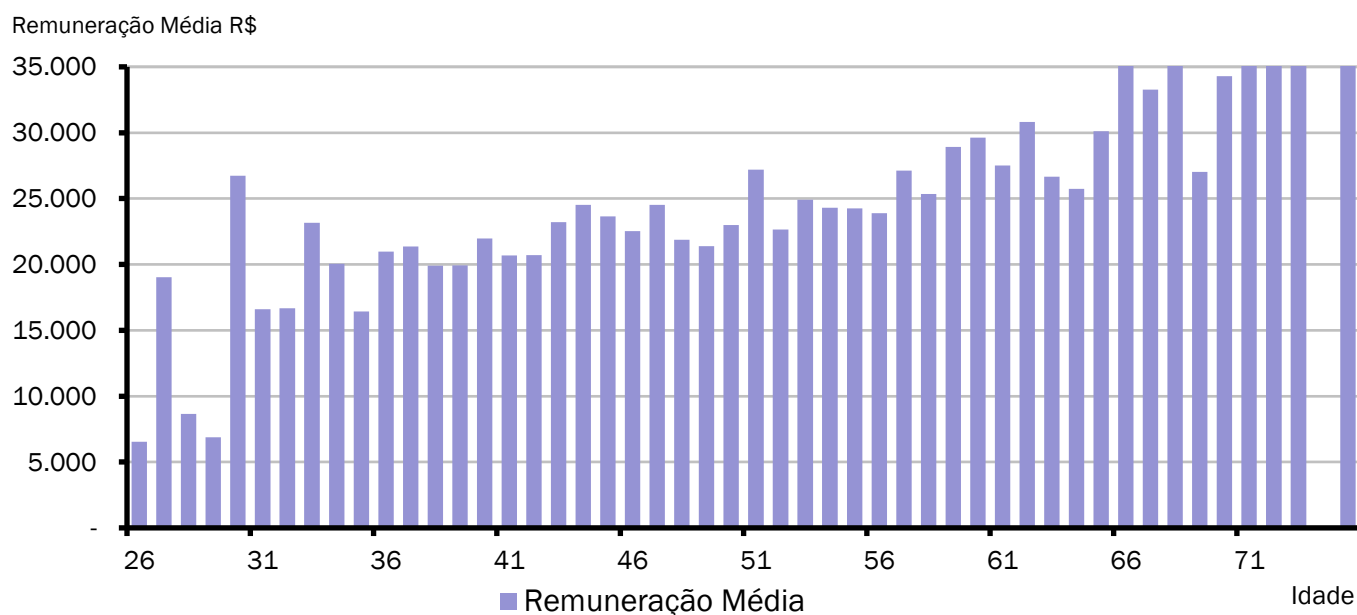
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

GRÁFICO A.4.V – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.4.VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO POR IDADE

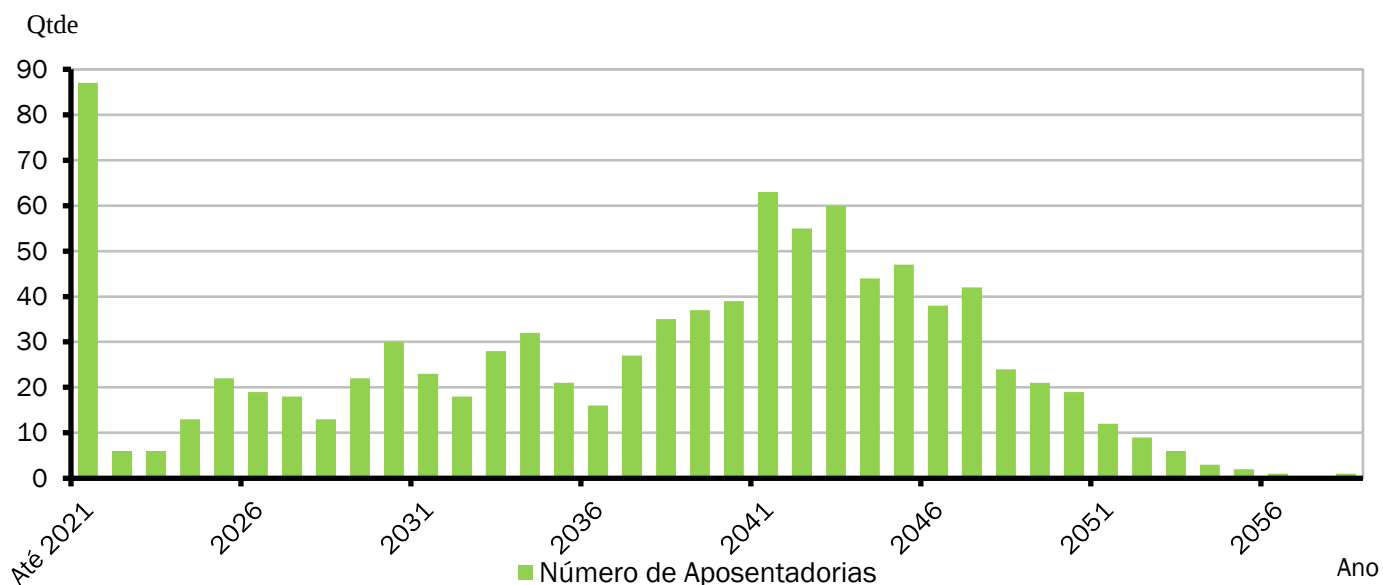


ANEXO 4.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	87	872	2042	55	329
2022	6	866	2043	60	269
2023	6	860	2044	44	225
2024	13	847	2045	47	178
2025	22	825	2046	38	140
2026	19	806	2047	42	98
2027	18	788	2048	24	74
2028	13	775	2049	21	53
2029	22	753	2050	19	34
2030	30	723	2051	12	22
2031	23	700	2052	9	13
2032	18	682	2053	6	7
2033	28	654	2054	3	4
2034	32	622	2055	2	2
2035	21	601	2056	1	1
2036	16	585	2057	0	1
2037	27	558	2058	1	0
2038	35	523	2059	0	0
2039	37	486	2060	0	0
2040	39	447	2061	0	0
2041	63	384	Total	959	0

GRÁFICO A.4.VII – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO MINISTÉRIO PÚBLICO PROJETADAS POR ANO



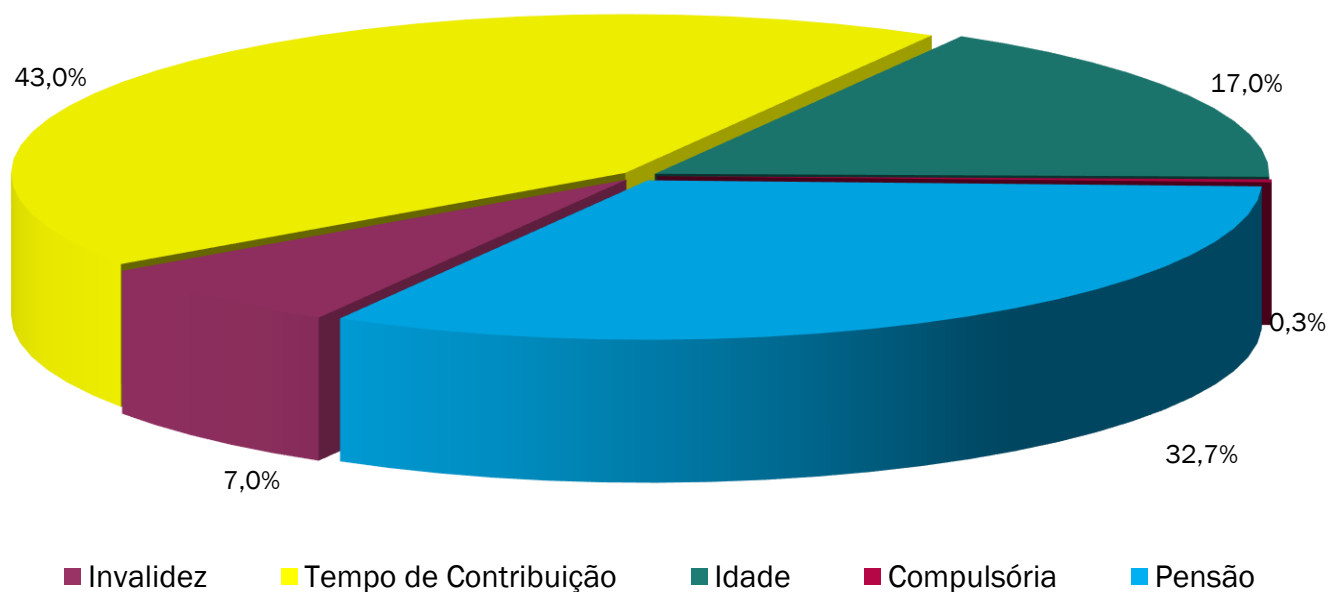
O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 4.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	11	12	23
	Idade Média	61,6	54,9	58,1
	Benefício Médio (R\$)	19.112,79	21.871,17	20.551,94
Tempo de Contribuição	Quantidade	100	42	142
	Idade Média	78,4	70,1	76,0
	Benefício Médio (R\$)	31.177,61	21.569,28	28.335,71
Idade	Quantidade	19	37	56
	Idade Média	64,1	61,6	62,5
	Benefício Médio (R\$)	28.373,12	22.049,82	24.195,22
Pensionistas	Quantidade	7	101	108
	Idade Média	41,9	75,7	73,5
	Benefício Médio (R\$)	11.792,87	23.868,33	23.085,66
Compulsória	Quantidade	1	0	1
	Idade Média	89,0	0,0	89,0
	Benefício Médio (R\$)	18.237,28	0,00	18.237,28
Total Geral	Quantidade	138	192	330
	Idade Média	73,3	70,4	71,7
	Benefício Médio (R\$)	28.752,74	22.890,15	25.341,78

GRÁFICO A.4.VIII – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS DO MINISTÉRIO PÚBLICO POR TIPO DE BENEFÍCIO



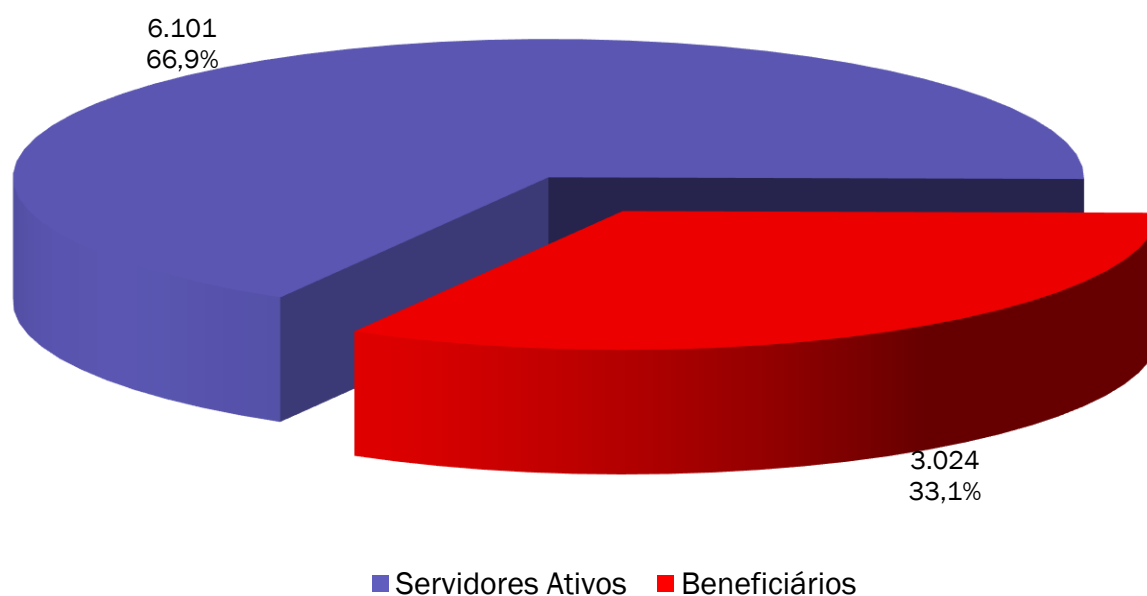
ANEXO 5 – ESTATÍSTICAS – TRIBUNAL DE JUSTIÇA

ANEXO 5.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	6.101	3.024	9.125
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	10.391,21	10.960,06	10.579,73
Folha Mensal (R\$)	63.396.801,03	33.143.235,24	96.540.036,27

GRÁFICO A.5.I – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA



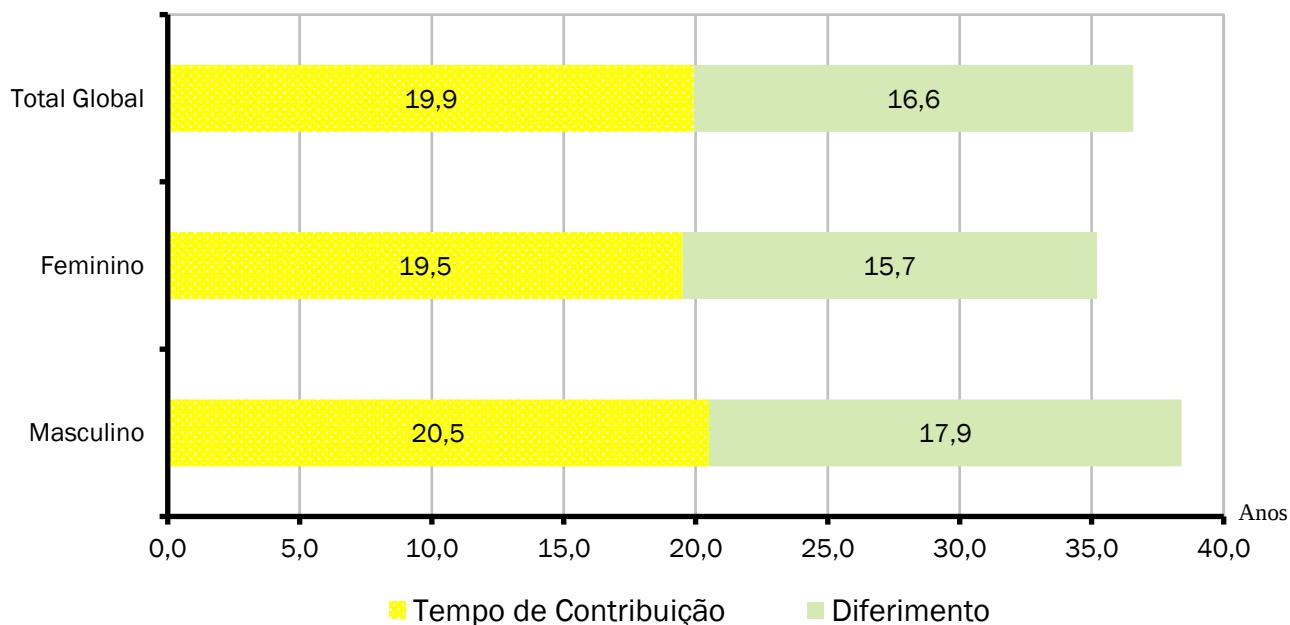
ANEXO 5.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	2.606	3.495	6.101
Idade Média	44,9	43,9	44,3
Tempo de Contribuição Anterior	4,6	4,5	4,6
Tempo de Serviço Público	15,8	15,0	15,4
Tempo de Serviço Total	20,5	19,5	19,9
Diferimento Médio ¹	17,9	15,7	16,6
Remuneração Média (R\$)	12.045,92	9.157,41	10.391,21

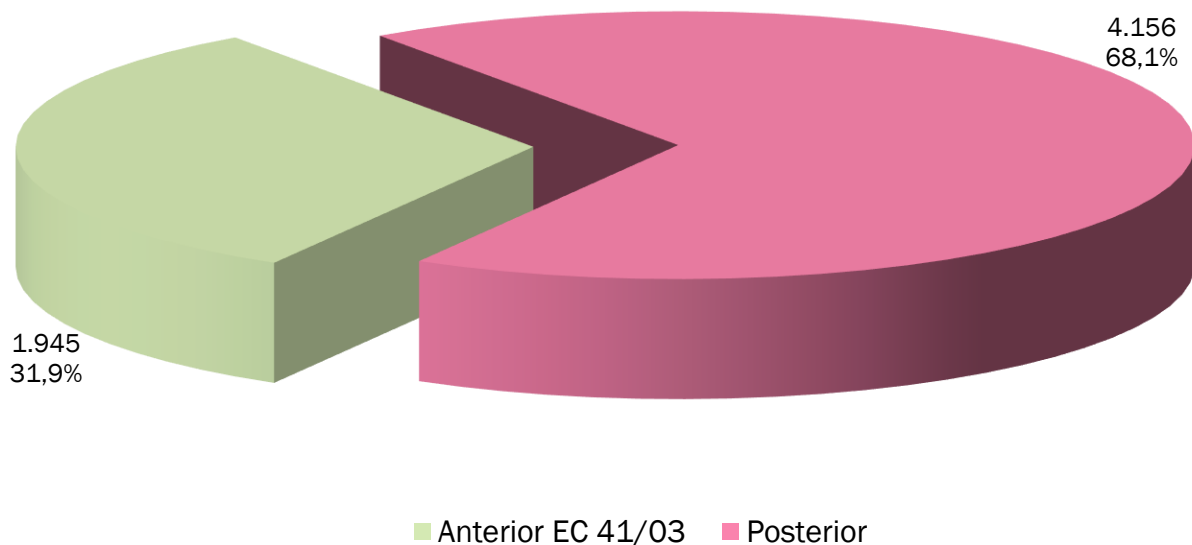
Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.5.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

GRÁFICO A.5.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA POR REGRA CONSTITUCIONAL



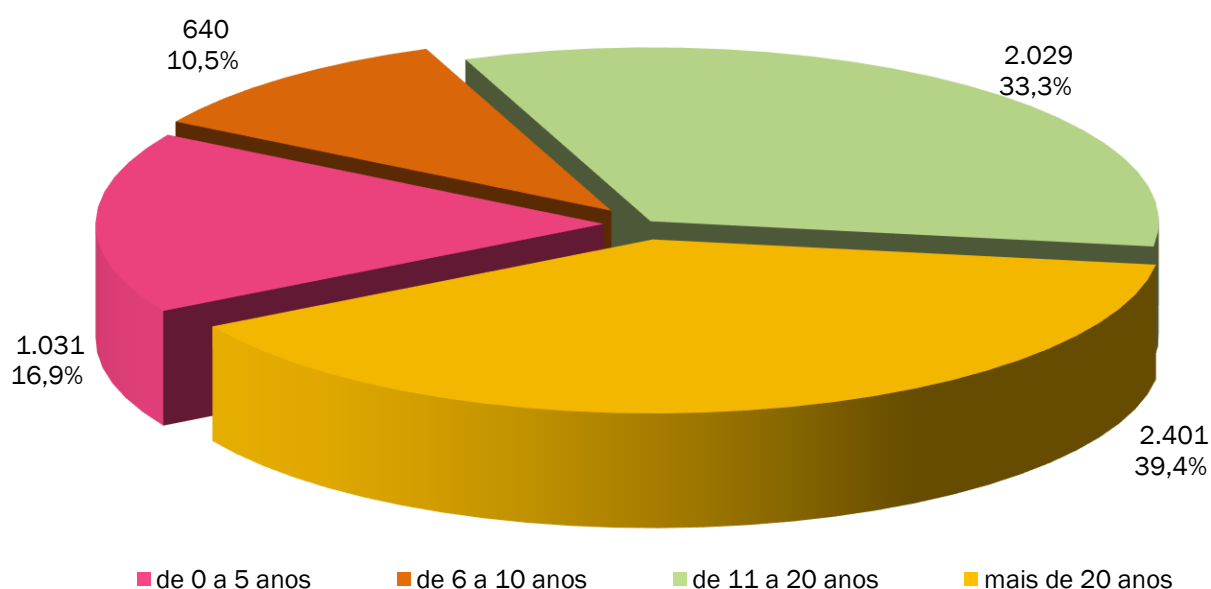
ANEXO 5.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	239	425	664
Idade Média	63,6	59,7	61,1
Tempo de Serviço Total	39,5	35,6	37,0
Remuneração Média (R\$)	19.057,24	10.562,98	13.620,41

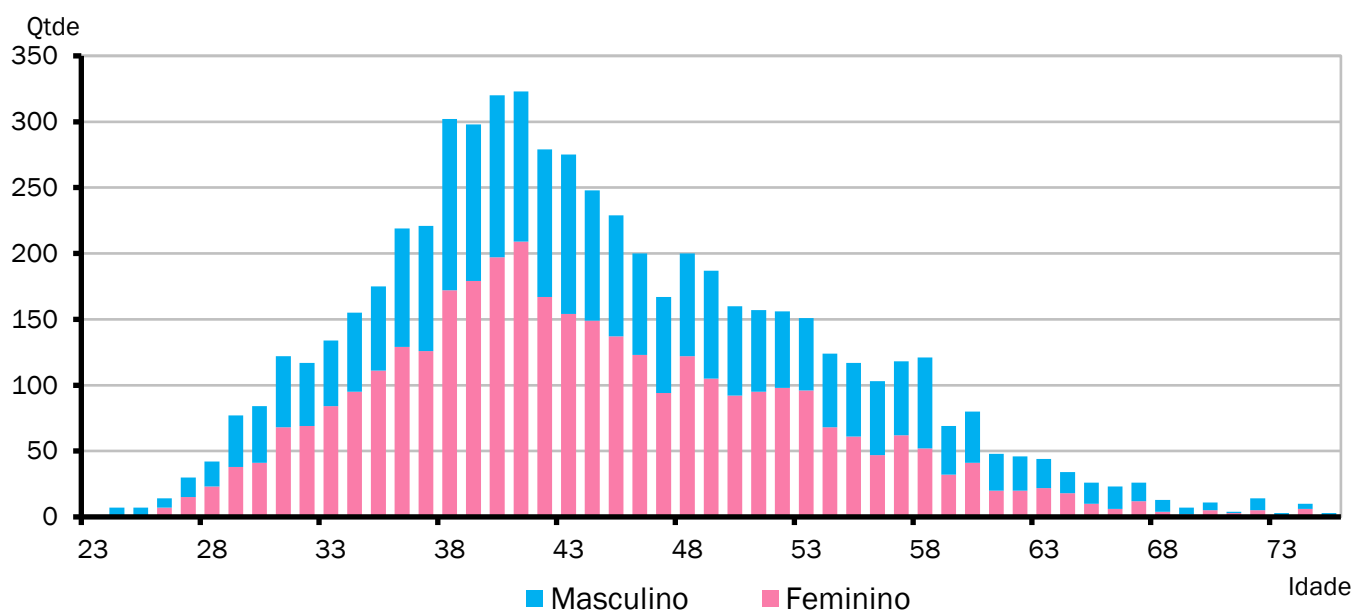
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.5.IV – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA POR DIFERIMENTO



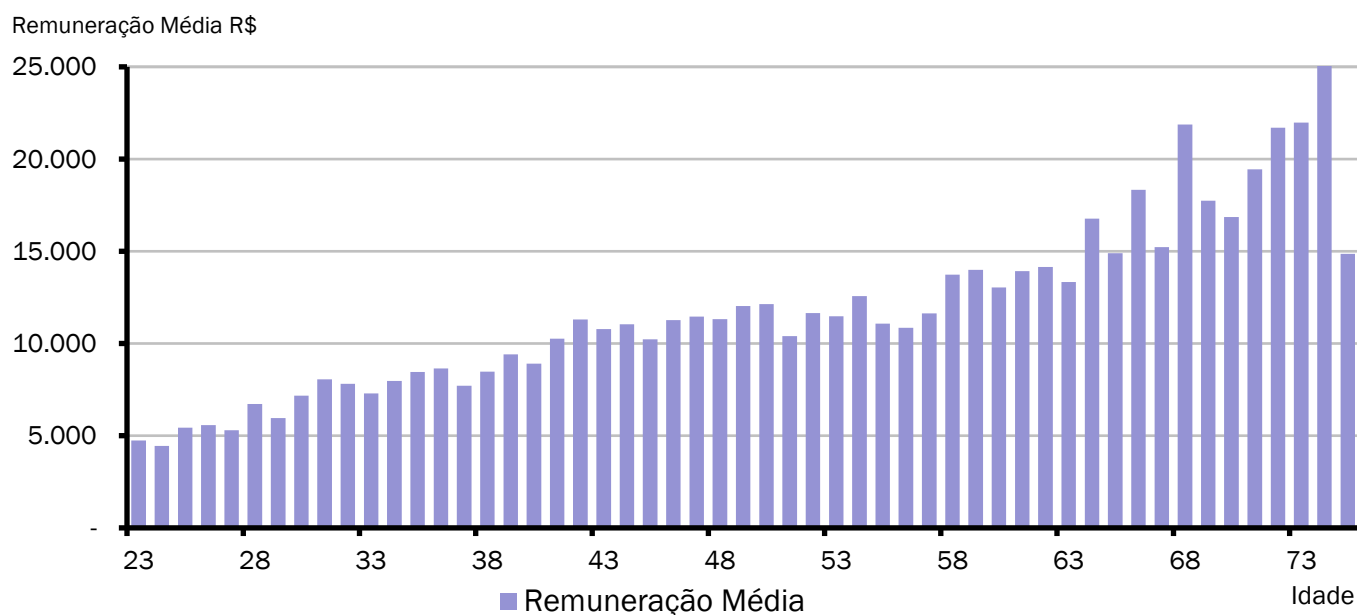
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de deferimento.

GRÁFICO A.5.V – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.5.VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA POR IDADE

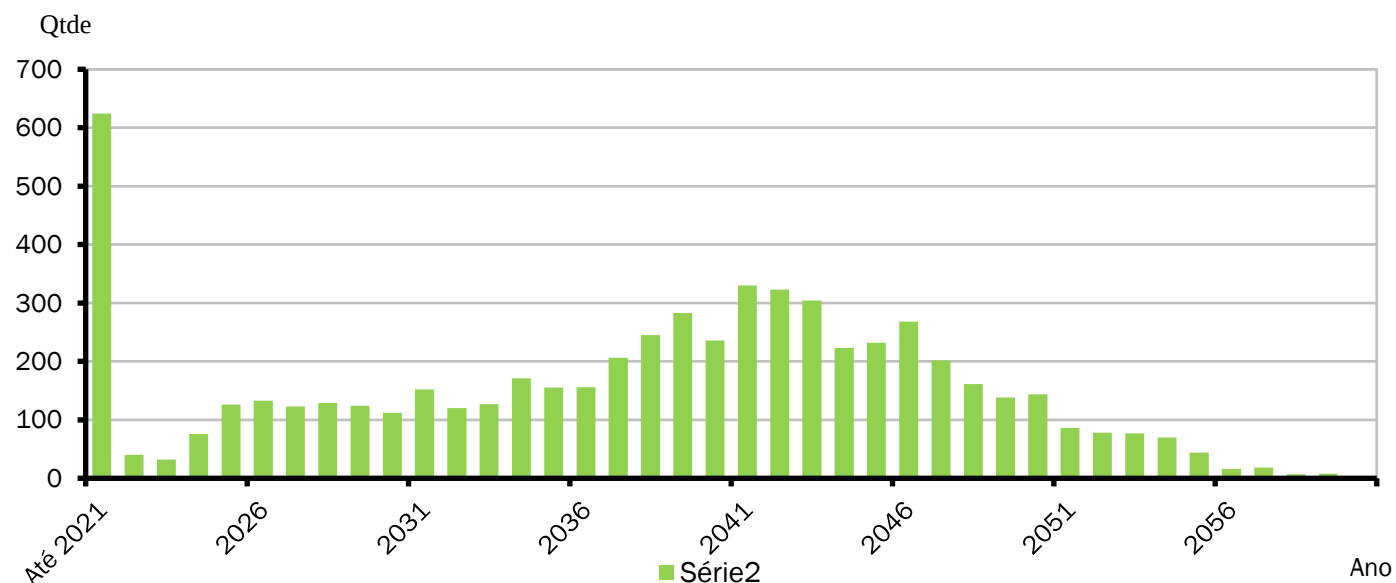


ANEXO 5.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	624	5.477	2042	323	2.078
2022	40	5.437	2043	304	1.774
2023	32	5.405	2044	223	1.551
2024	76	5.329	2045	232	1.319
2025	126	5.203	2046	268	1.051
2026	133	5.070	2047	202	849
2027	123	4.947	2048	161	688
2028	129	4.818	2049	138	550
2029	124	4.694	2050	144	406
2030	112	4.582	2051	86	320
2031	152	4.430	2052	78	242
2032	120	4.310	2053	77	165
2033	127	4.183	2054	70	95
2034	171	4.012	2055	44	51
2035	155	3.857	2056	16	35
2036	156	3.701	2057	18	17
2037	206	3.495	2058	7	10
2038	245	3.250	2059	8	2
2039	283	2.967	2060	2	0
2040	236	2.731	2061	0	0
2041	330	2.401	Total	6.101	0

GRÁFICO A.5.VII – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA PROJETADAS POR ANO



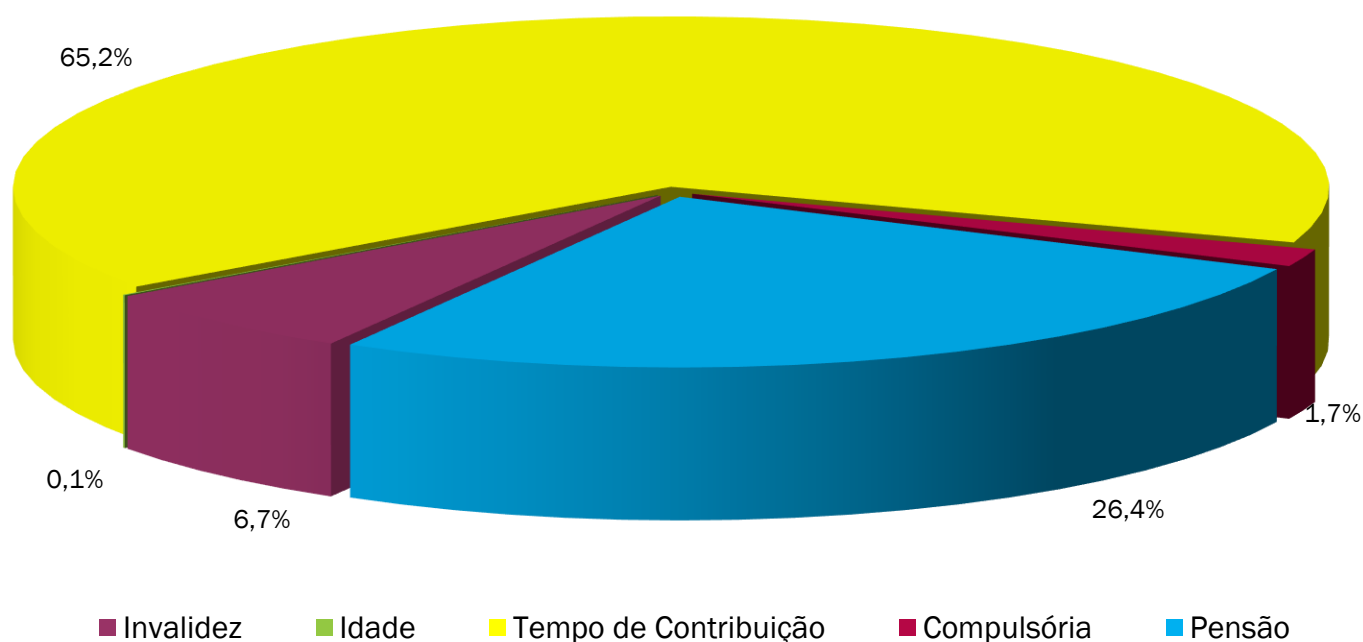
O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 5.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	66	137	203
	Idade Média	64,2	63,1	63,5
	Benefício Médio (R\$)	9.703,90	6.468,47	7.520,39
Tempo de Contribuição	Quantidade	679	1.286	1.965
	Idade Média	70,6	66,3	67,8
	Benefício Médio (R\$)	15.776,96	9.462,86	11.644,68
Idade	Quantidade	0	2	2
	Idade Média	0,0	74,5	74,5
	Benefício Médio (R\$)	0,00	2.658,59	2.658,59
Pensionistas	Quantidade	108	695	803
	Idade Média	60,8	73,9	72,1
	Benefício Médio (R\$)	7.583,52	10.671,12	10.255,85
Compulsória	Quantidade	39	12	51
	Idade Média	82,9	83,4	83,0
	Benefício Médio (R\$)	10.624,51	6.639,82	9.686,93
Total Geral	Quantidade	892	2.132	3.024
	Idade Média	69,4	68,7	68,9
	Benefício Médio (R\$)	14.110,30	9.642,05	10.960,06

GRÁFICO A.5.VIII – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA POR TIPO DE BENEFÍCIO



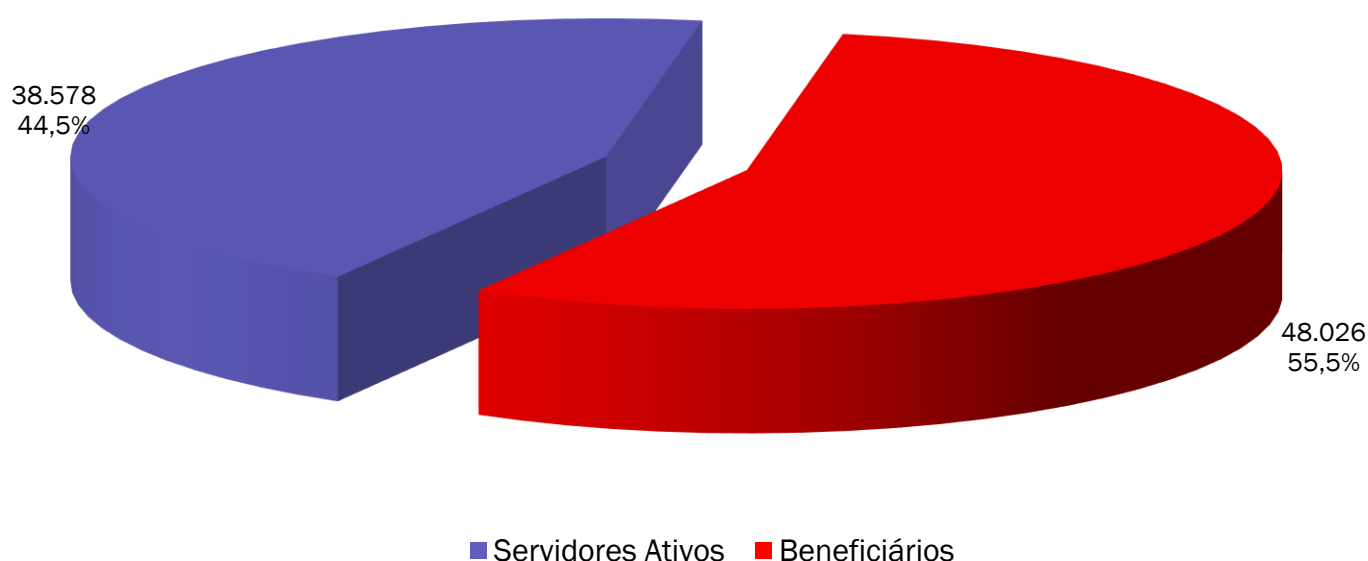
ANEXO 6 – ESTATÍSTICAS – EXECUTIVO CIVIL

ANEXO 6.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO EXECUTIVO CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	38.578	56.429	95.007
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	6.747,74	6.344,18	6.508,05
Folha Mensal (R\$)	260.314.221,19	357.995.723,31	618.309.944,50

GRÁFICO A.6.I – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO EXECUTIVO CIVIL



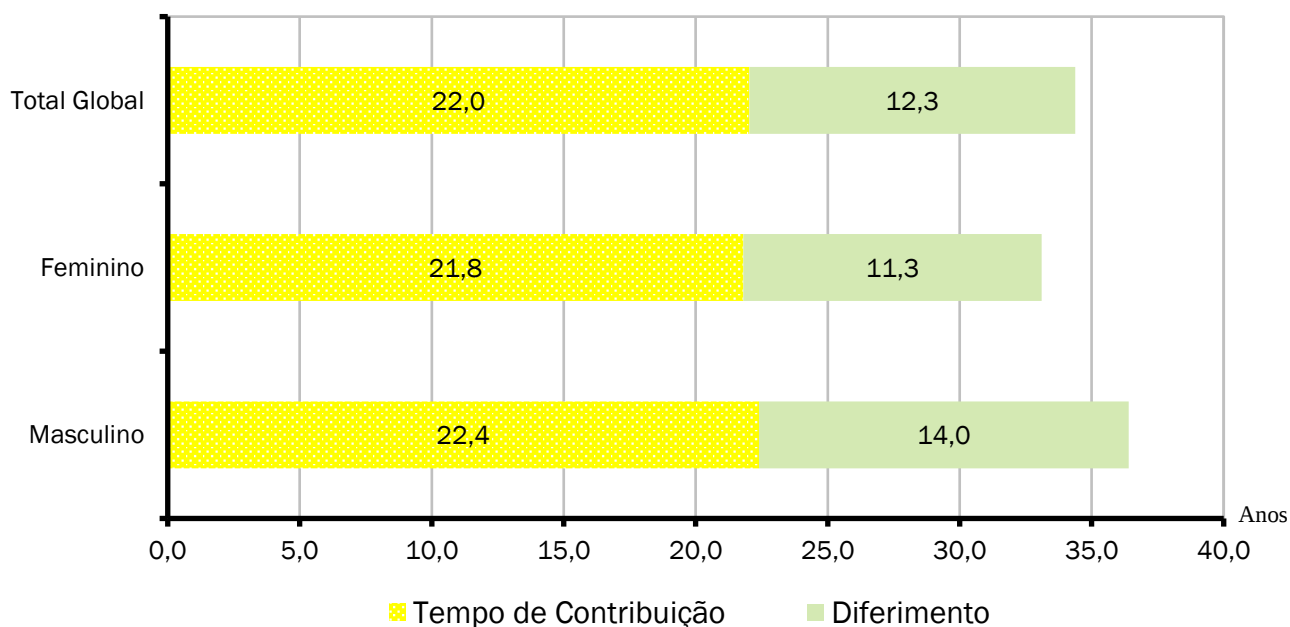
ANEXO 6.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS DO EXECUTIVO CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	14.885	23.693	38.578
Idade Média	47,0	46,4	46,6
Tempo de Contribuição Anterior	7,1	7,7	7,5
Tempo de Serviço Público	15,3	14,0	14,5
Tempo de Serviço Total	22,4	21,8	22,0
Diferimento Médio¹	14,0	11,3	12,3
Remuneração Média (R\$)	8.072,89	5.915,22	6.747,74

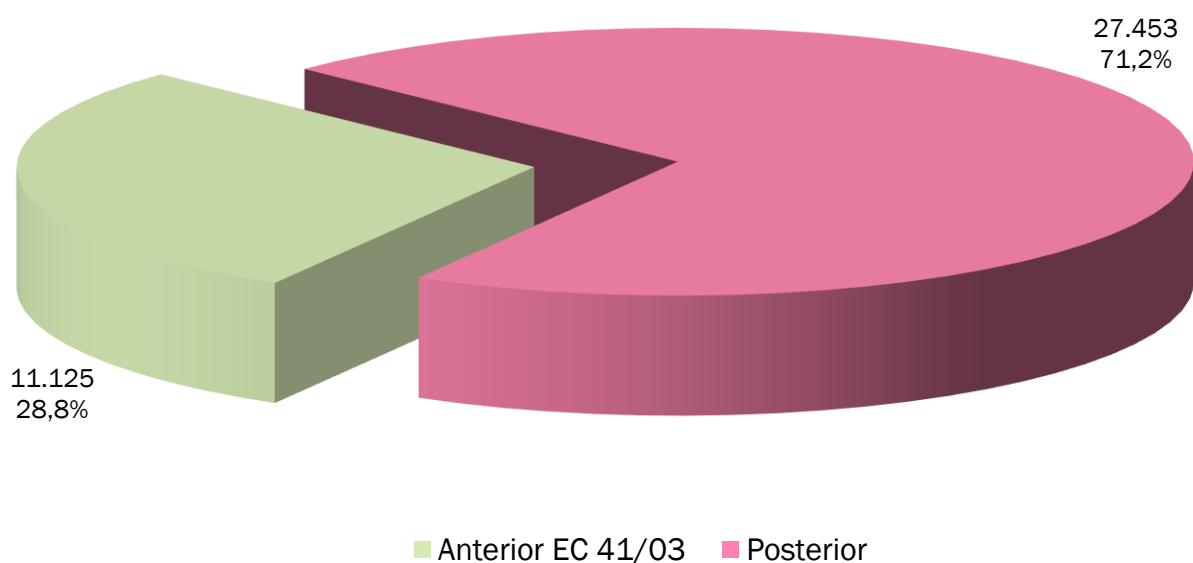
Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.6.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS DO EXECUTIVO CIVIL POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

GRÁFICO A.6.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO EXECUTIVO CIVIL POR REGRA CONSTITUCIONAL



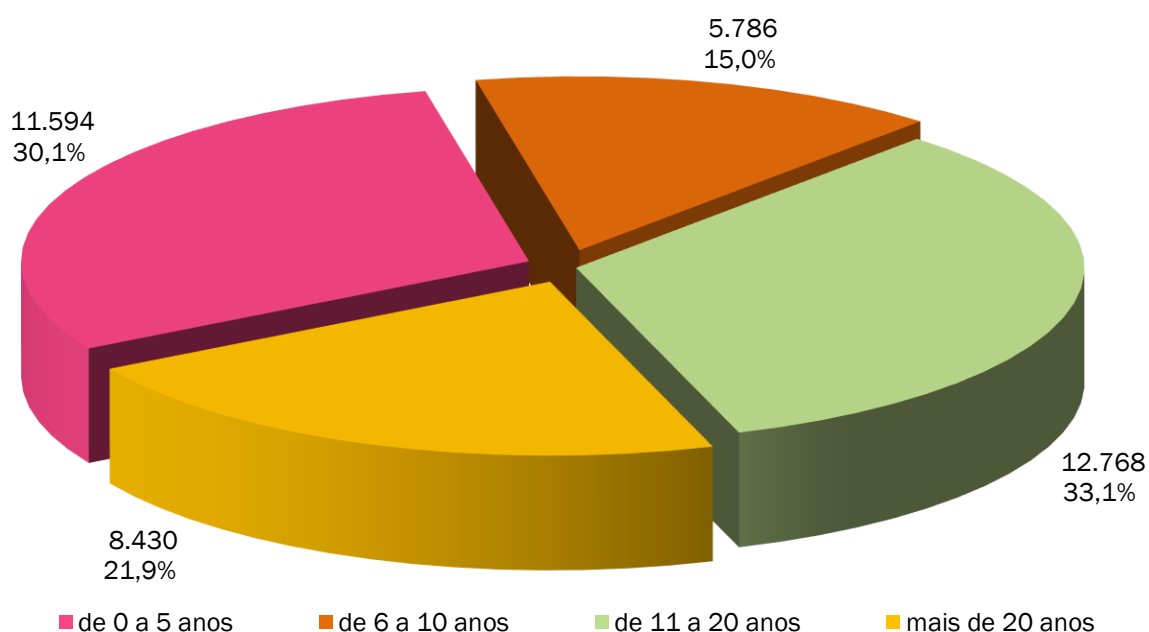
ANEXO 6.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES DO EXECUTIVO CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	2.492	4.840	7.332
Idade Média	61,7	57,5	58,9
Tempo de Serviço Total	37,6	33,1	34,6
Remuneração Média (R\$)	10.066,13	6.598,58	7.777,13

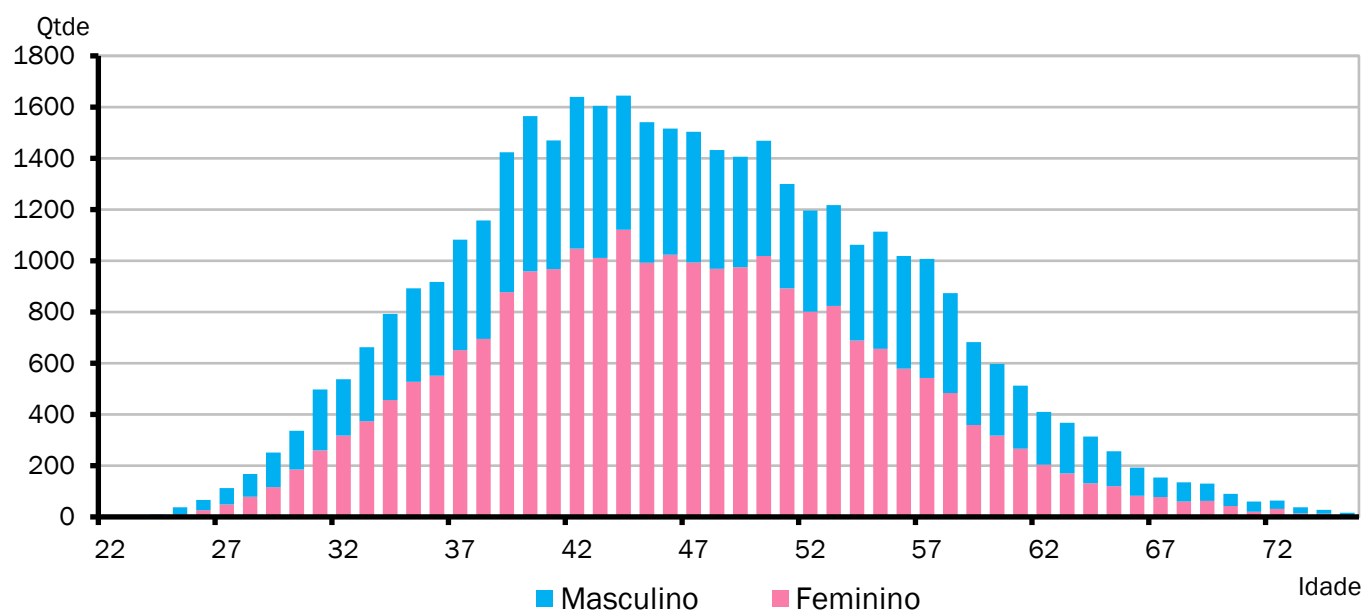
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.6.IV – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO EXECUTIVO CIVIL POR DIFERIMENTO



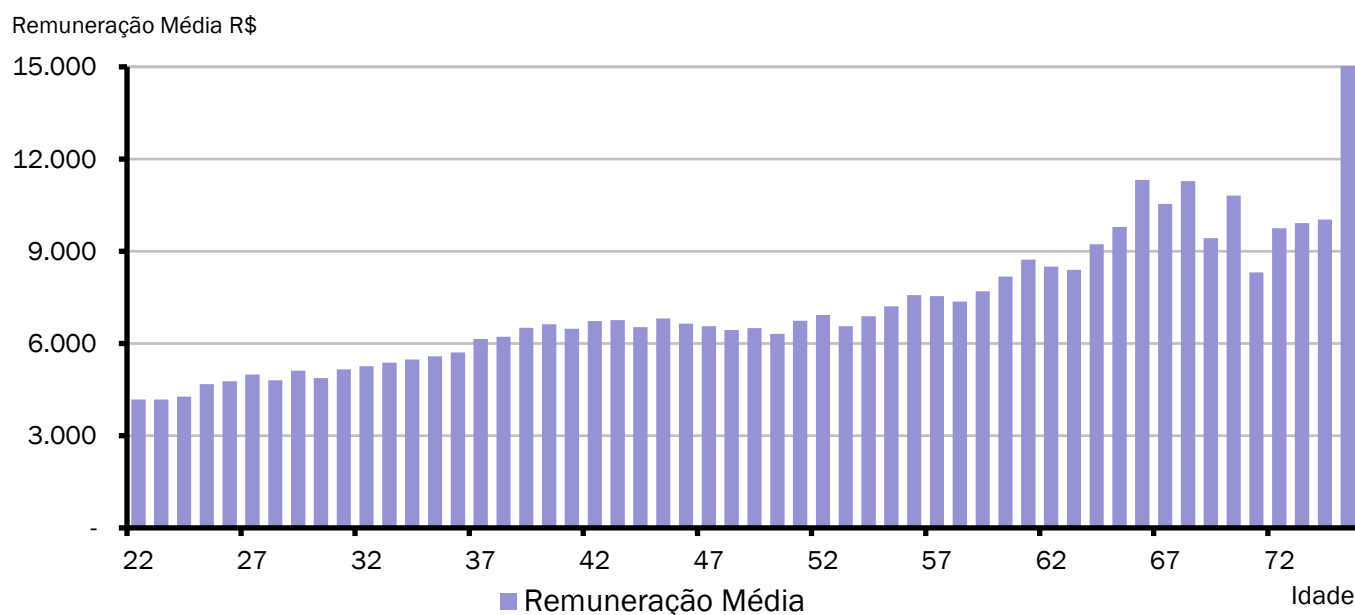
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

GRÁFICO A.6.V – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS DO EXECUTIVO CIVIL POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.6.VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS DO EXECUTIVO CIVIL POR IDADE

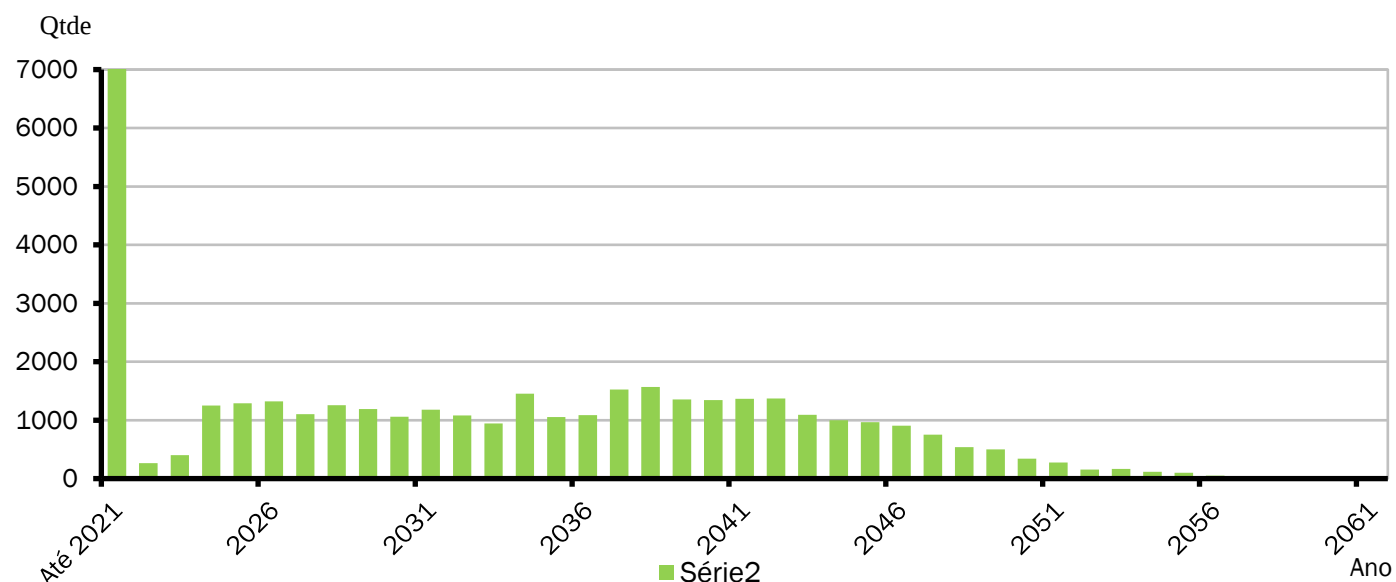


ANEXO 6.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO EXECUTIVO CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	7.069	31.509	2042	1.372	7.058
2022	263	31.246	2043	1.092	5.966
2023	402	30.844	2044	1.000	4.966
2024	1.249	29.595	2045	964	4.002
2025	1.290	28.305	2046	906	3.096
2026	1.321	26.984	2047	752	2.344
2027	1.100	25.884	2048	538	1.806
2028	1.255	24.629	2049	499	1.307
2029	1.192	23.437	2050	342	965
2030	1.059	22.378	2051	276	689
2031	1.180	21.198	2052	156	533
2032	1.081	20.117	2053	168	365
2033	941	19.176	2054	115	250
2034	1.454	17.722	2055	98	152
2035	1.051	16.671	2056	51	101
2036	1.085	15.586	2057	41	60
2037	1.522	14.064	2058	38	22
2038	1.569	12.495	2059	13	9
2039	1.355	11.140	2060	6	3
2040	1.346	9.794	2061	3	0
2041	1.364	8.430	Total	38.578	0

GRÁFICO A.6.VII – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO EXECUTIVO CIVIL PROJETADAS POR ANO



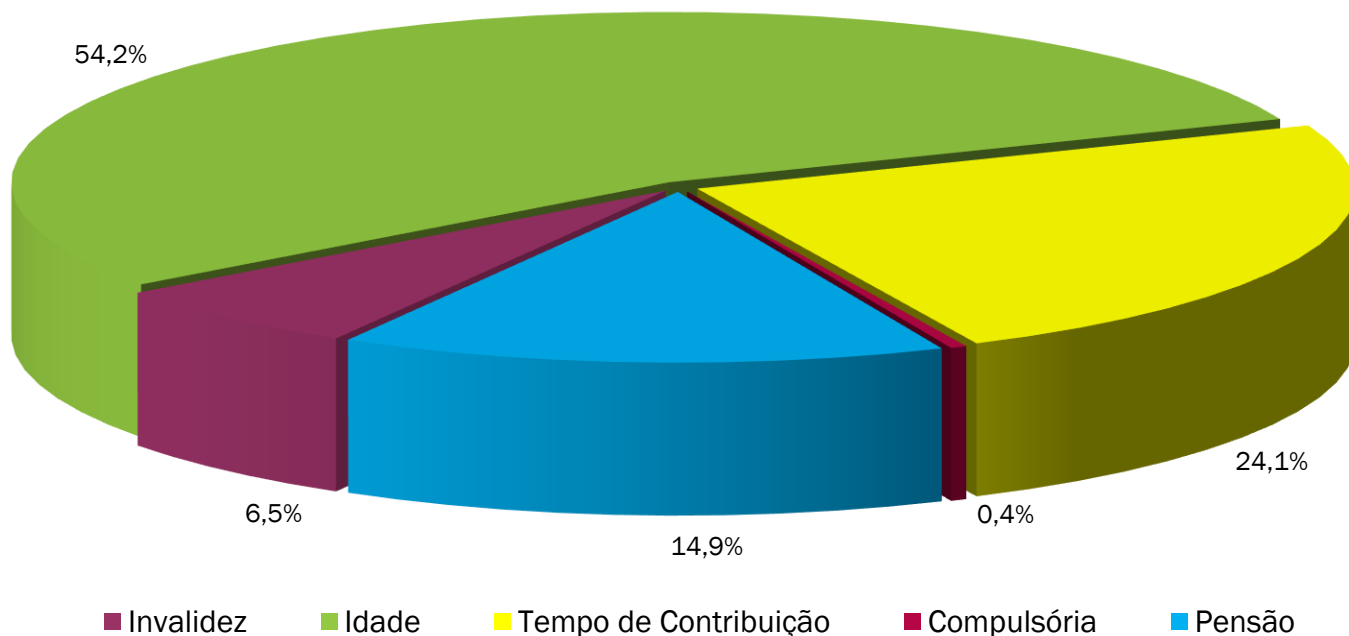
O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 6.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS DO EXECUTIVO CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	1.057	2.591	3.648
	Idade Média	66,5	67,5	67,2
	Benefício Médio (R\$)	6.325,90	3.923,57	4.619,64
Tempo de Contribuição	Quantidade	1.656	11.936	13.592
	Idade Média	81,4	77,1	77,7
	Benefício Médio (R\$)	11.863,36	5.546,66	6.316,26
Idade	Quantidade	7.903	22.656	30.559
	Idade Média	68,4	64,3	65,4
	Benefício Médio (R\$)	8.619,00	5.880,36	6.588,61
Professores	Quantidade	0	0	0
	Idade Média	0,0	0,0	0,0
	Benefício Médio (R\$)	0,00	0,00	0,00
Pensionistas	Quantidade	2.382	6.021	8.403
	Idade Média	67,5	71,8	70,6
	Benefício Médio (R\$)	4.641,99	7.008,98	6.338,01
Compulsória	Quantidade	143	84	227
	Idade Média	82,4	83,1	82,6
	Benefício Médio (R\$)	2.950,52	3.227,89	3.053,16
Especial	Quantidade	0	0	0
	Idade Média	0,0	0,0	0,0
	Benefício Médio (R\$)	0,00	0,00	0,00
Total Geral	Quantidade	13.141	43.288	56.429
	Idade Média	69,9	69,1	69,3
	Benefício Médio (R\$)	8.060,83	5.823,06	6.344,18

GRÁFICO A.6.VIII – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS DO EXECUTIVO CIVIL POR TIPO DE BENEFÍCIO



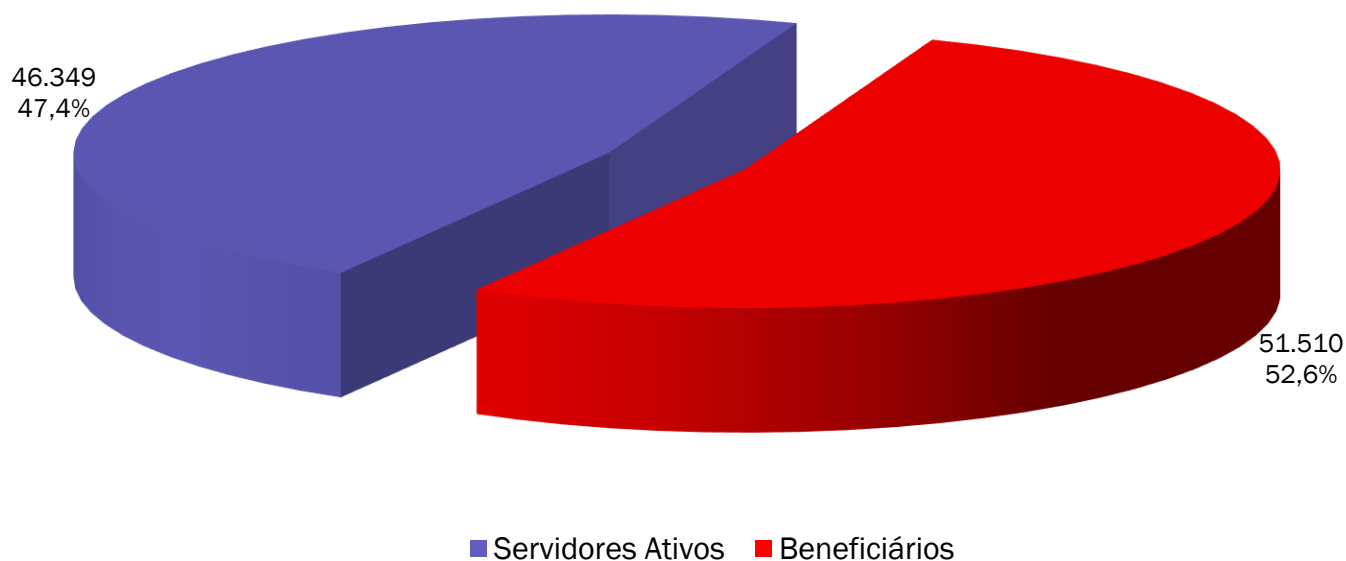
ANEXO 7 – ESTATÍSTICAS – PESSOAL CIVIL

ANEXO 7.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	46.349	61.290	107.639
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	7.748,87	7.015,65	7.331,37
Folha Mensal (R\$)	359.152.405,17	429.988.900,17	789.141.305,34

GRÁFICO A.7.1 – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS DO PESSOAL CIVIL



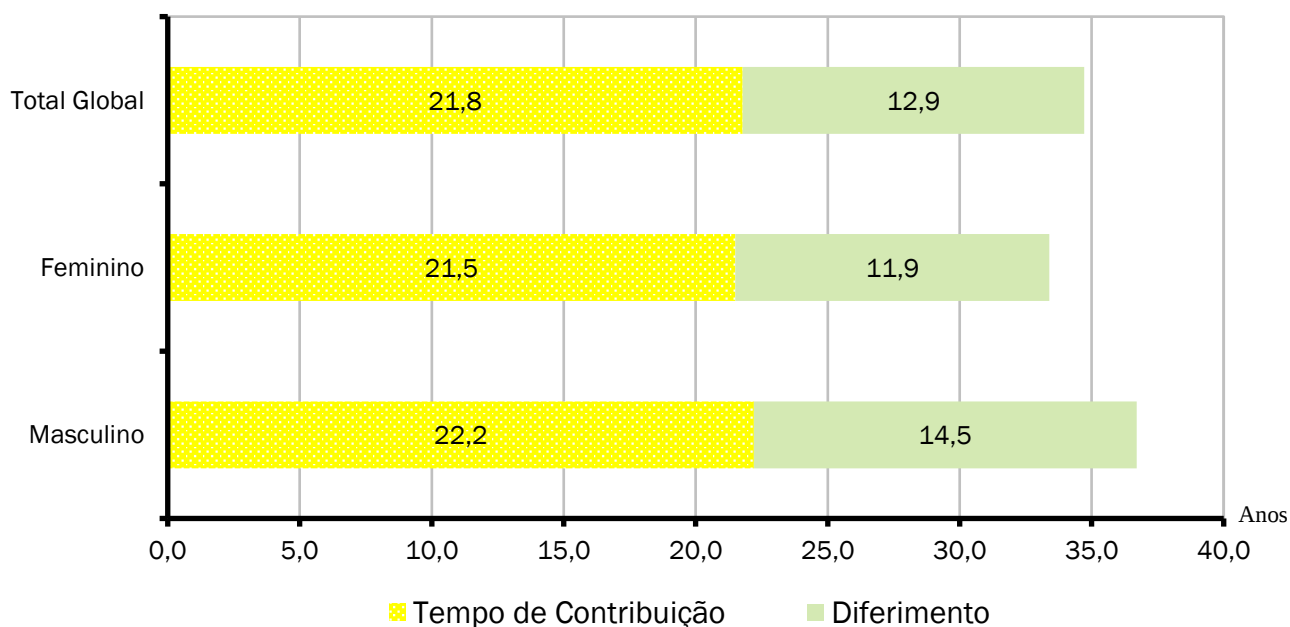
ANEXO 7.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS DO PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	18.500	27.849	46.349
Idade Média	46,8	46,1	46,4
Tempo de Contribuição Anterior	6,7	7,3	7,0
Tempo de Serviço Público	15,6	14,2	14,7
Tempo de Serviço Total	22,2	21,5	21,8
Diferimento Médio¹	14,5	11,9	12,9
Remuneração Média (R\$)	9.378,20	6.666,51	7.748,87

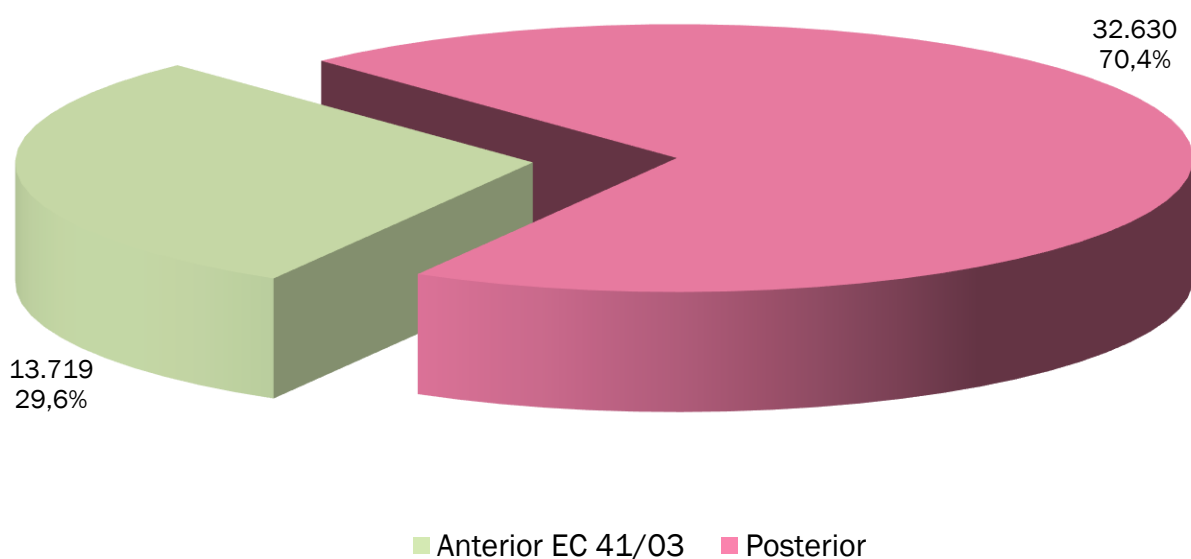
Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.7.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS DO PESSOAL CIVIL POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

GRÁFICO A.7.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO PESSOAL CIVIL POR REGRA CONSTITUCIONAL



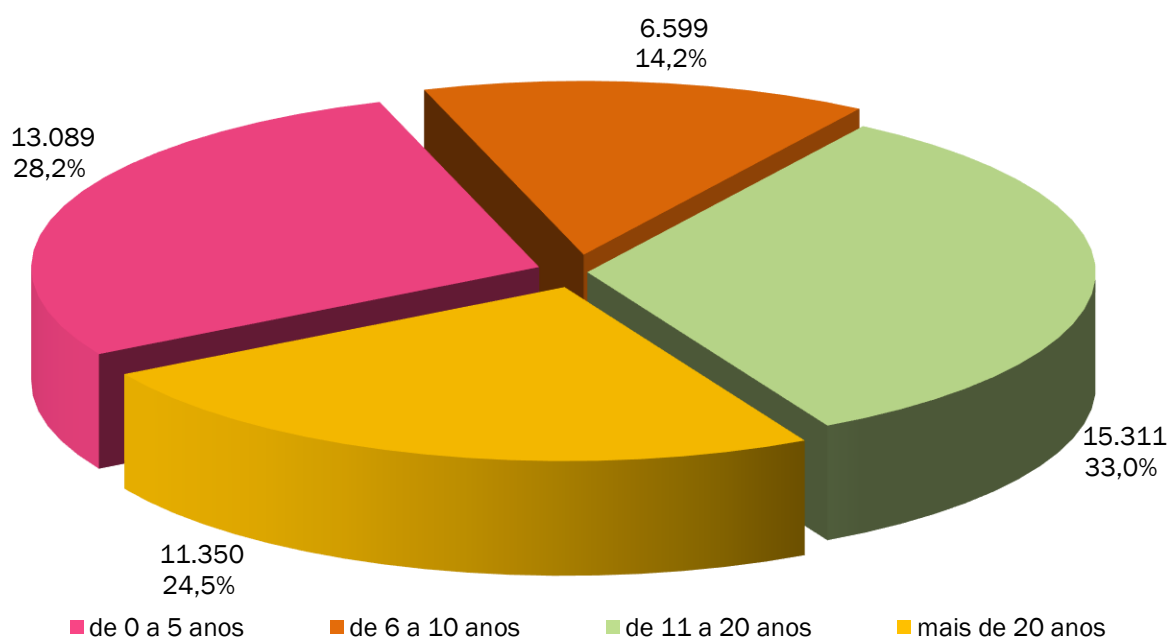
ANEXO 7.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES DO PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	2.903	5.409	8.312
Idade Média	61,9	57,8	59,2
Tempo de Serviço Total	37,9	33,4	35,0
Remuneração Média (R\$)	11.757,51	7.349,05	8.888,72

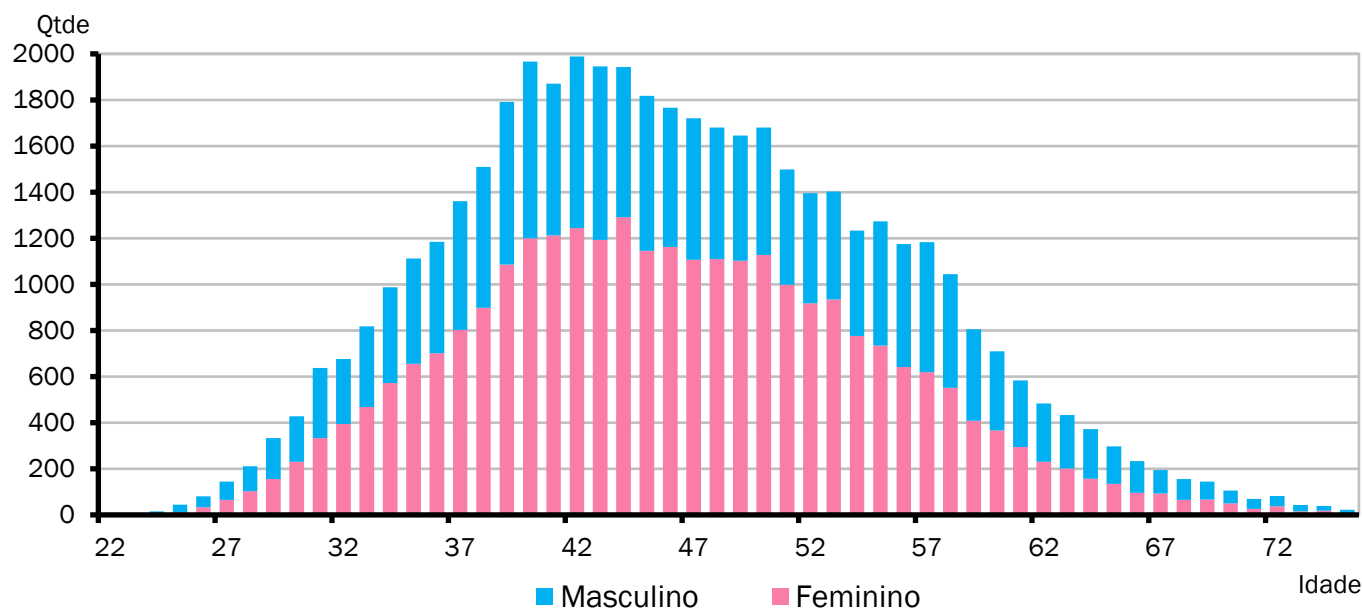
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.7.IV – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS DO PESSOAL CIVIL POR DIFERIMENTO



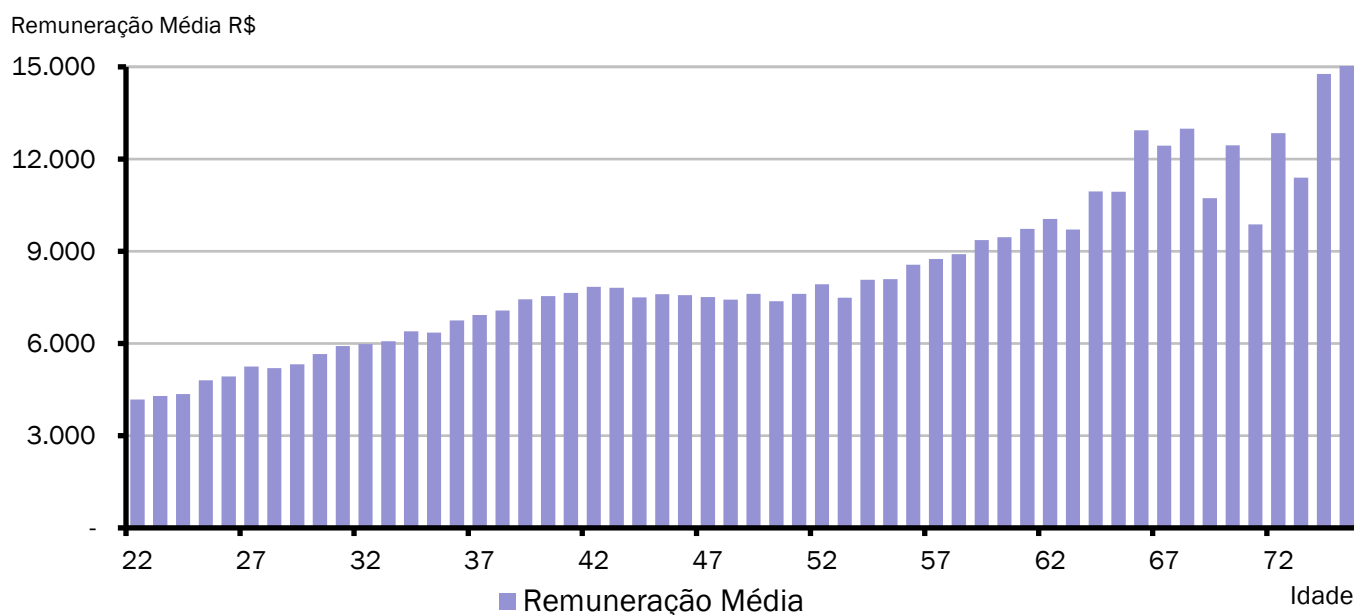
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de deferimento.

GRÁFICO A.7.V – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS DO PESSOAL CIVIL POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.7.VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS DO PESSOAL CIVIL POR IDADE

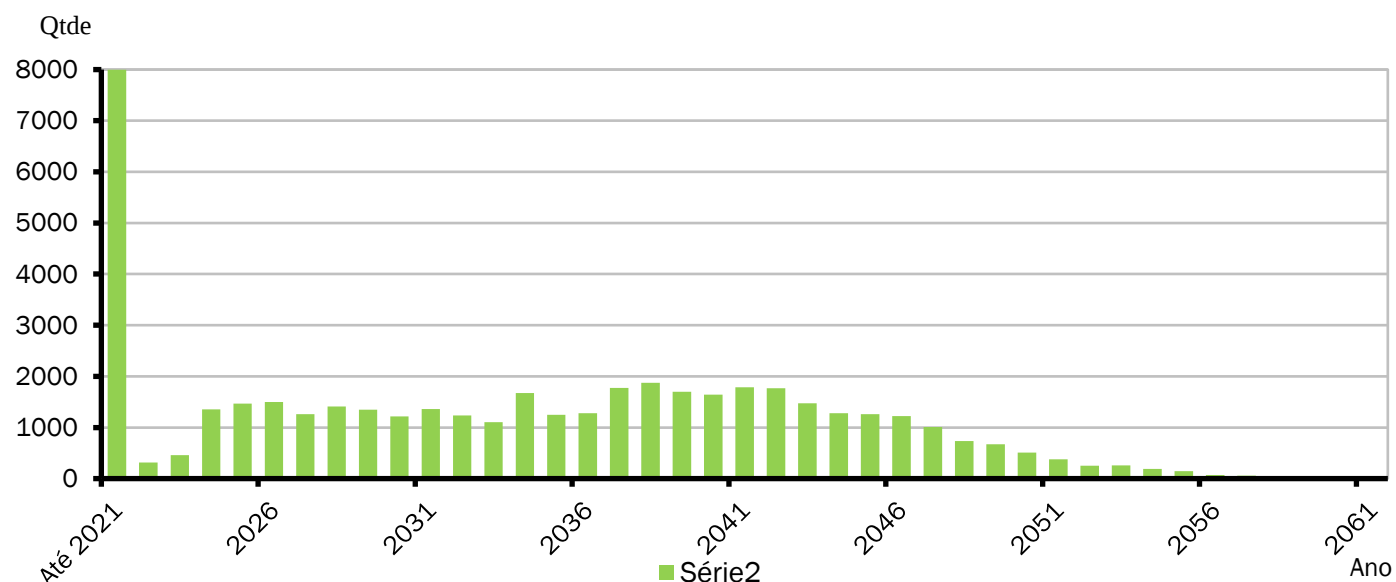


ANEXO 7.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	7.998	38.351	2042	1.770	9.580
2022	314	38.037	2043	1.471	8.109
2023	458	37.579	2044	1.281	6.828
2024	1.356	36.223	2045	1.257	5.571
2025	1.464	34.759	2046	1.220	4.351
2026	1.499	33.260	2047	1.009	3.342
2027	1.259	32.001	2048	736	2.606
2028	1.413	30.588	2049	670	1.936
2029	1.347	29.241	2050	510	1.426
2030	1.218	28.023	2051	379	1.047
2031	1.362	26.661	2052	251	796
2032	1.238	25.423	2053	255	541
2033	1.103	24.320	2054	190	351
2034	1.672	22.648	2055	146	205
2035	1.248	21.400	2056	68	137
2036	1.278	20.122	2057	59	78
2037	1.774	18.348	2058	46	32
2038	1.873	16.475	2059	21	11
2039	1.699	14.776	2060	8	3
2040	1.639	13.137	2061	3	0
2041	1.787	11.350	Total	46.349	0

GRÁFICO A.7.VII – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS DO PESSOAL CIVIL PROJETADAS POR ANO



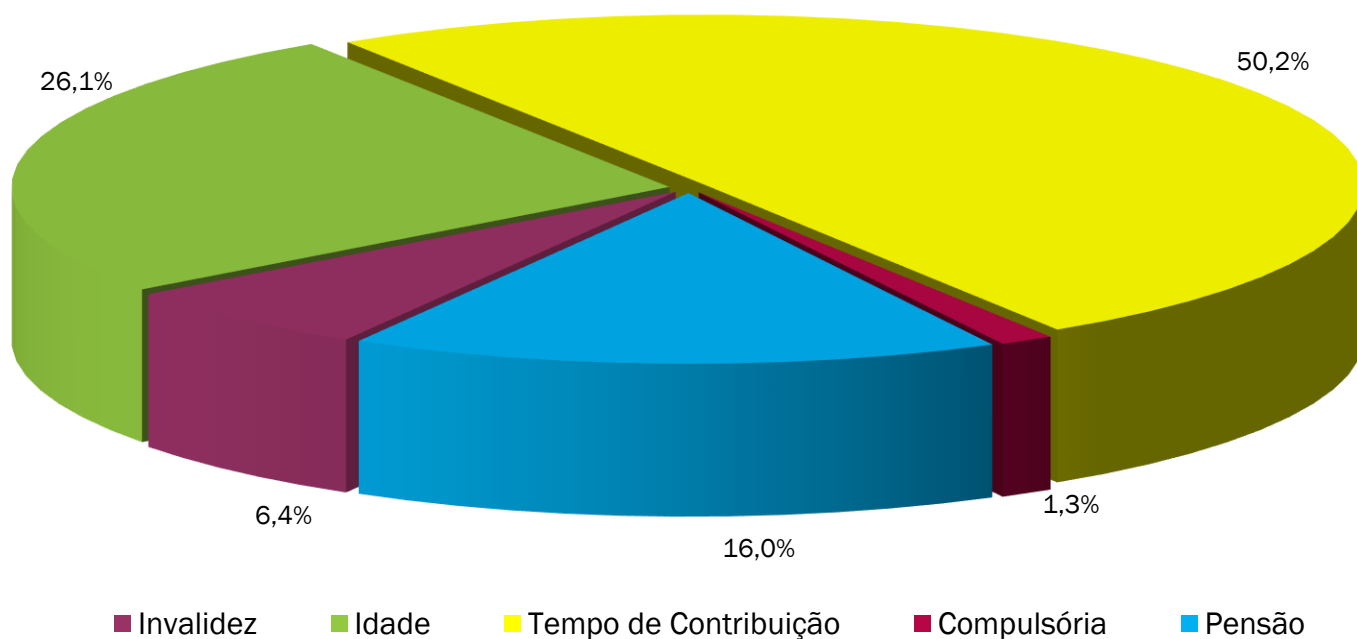
O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 7.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS DO PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	1.176	2.768	3.944
	Idade Média	66,8	67,3	67,1
	Benefício Médio (R\$)	7.239,83	4.279,68	5.162,32
Tempo de Contribuição	Quantidade	2.581	13.391	15.972
	Idade Média	77,8	76,0	76,3
	Benefício Médio (R\$)	14.287,27	6.116,55	7.436,90
Idade	Quantidade	8.013	22.763	30.776
	Idade Média	68,4	64,4	65,4
	Benefício Médio (R\$)	8.780,51	5.928,65	6.671,17
Pensionistas	Quantidade	2.581	7.199	9.780
	Idade Média	67,4	72,2	70,9
	Benefício Médio (R\$)	5.024,83	7.918,51	7.154,85
Compulsória	Quantidade	421	397	818
	Idade Média	74,9	70,6	72,8
	Benefício Médio (R\$)	17.586,13	20.544,86	19.022,09
Total Geral	Quantidade	14.772	46.518	61.290
	Idade Média	69,9	69,1	69,3
	Benefício Médio (R\$)	9.214,77	6.317,30	7.015,65

GRÁFICO A.7.VIII – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS DO PESSOAL CIVIL POR TIPO DE BENEFÍCIO



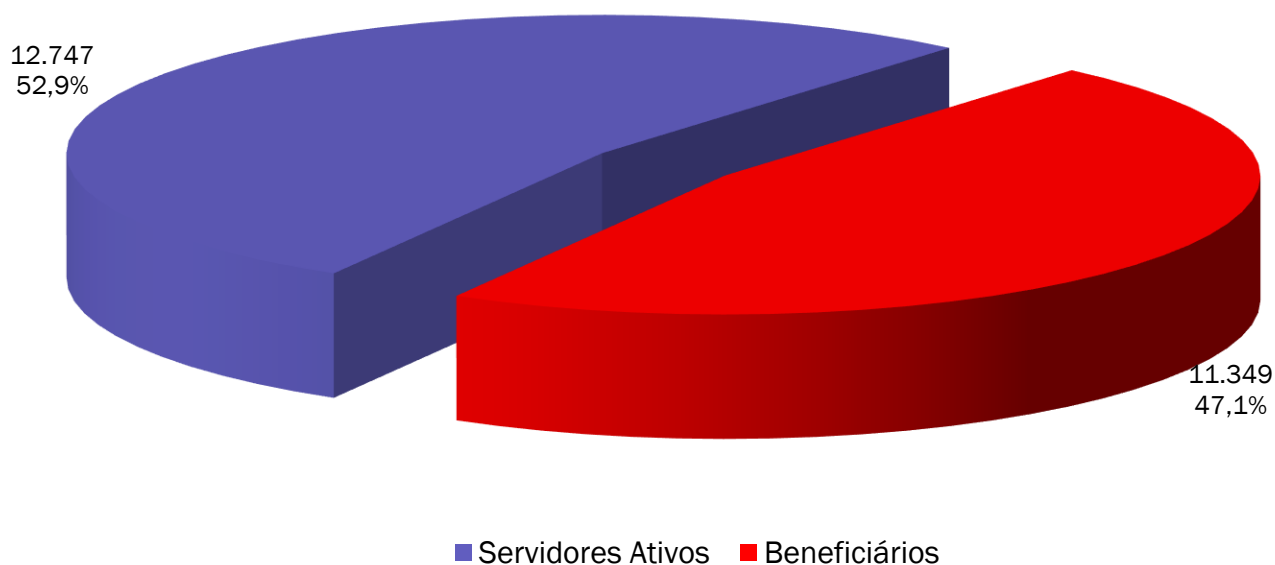
ANEXO 8 – ESTATÍSTICAS – MILITARES

ANEXO 8.1. DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ITEM	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	12.747	14.286	27.033
Remuneração/Benefício Médio (R\$)	7.103,82	8.591,03	7.889,76
Folha Mensal (R\$)	90.552.362,92	122.731.387,18	213.283.750,10

GRÁFICO A.9.I – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS E BENEFICIÁRIOS MILITARES



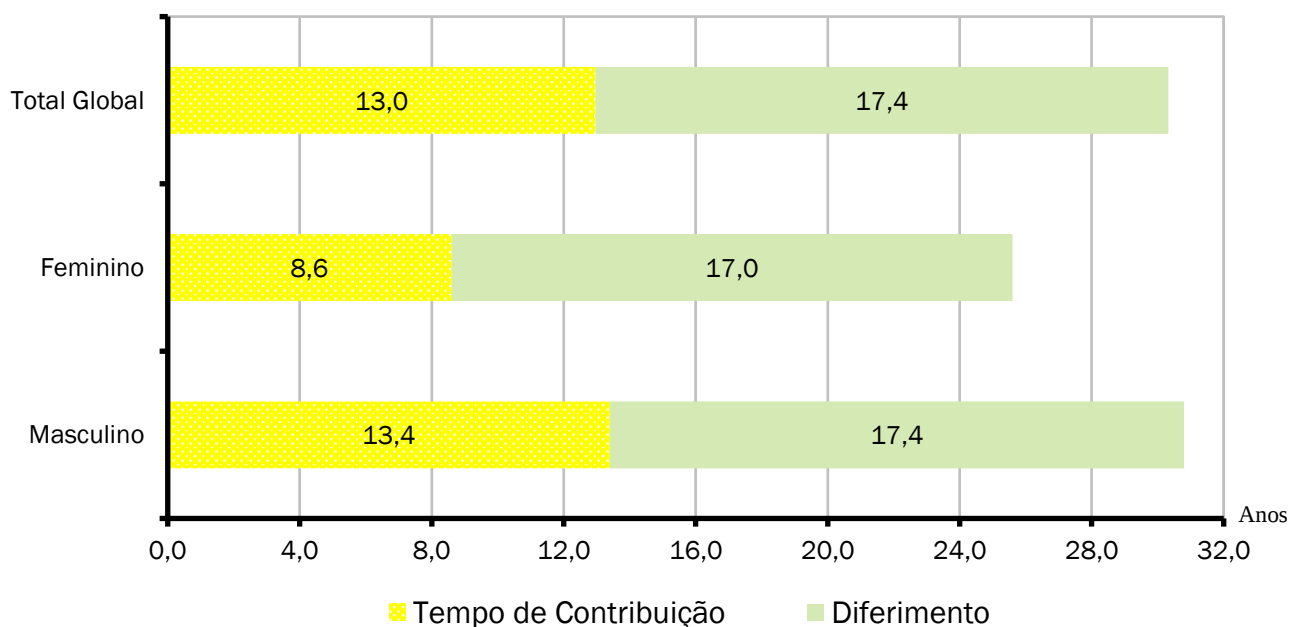
ANEXO 8.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	11.587	1.160	12.747
Idade Média	38,0	34,2	37,7
Tempo de Contribuição Anterior	0,0	0,0	0,0
Tempo de Serviço Público	13,4	8,6	13,0
Tempo de Serviço Total	13,4	8,6	13,0
Diferimento Médio ¹	17,4	17,0	17,3
Remuneração Média (R\$)	7.179,92	6.343,65	7.103,82

Observação: Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO A.9.II – MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS MILITARES POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO E SEXO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo-o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

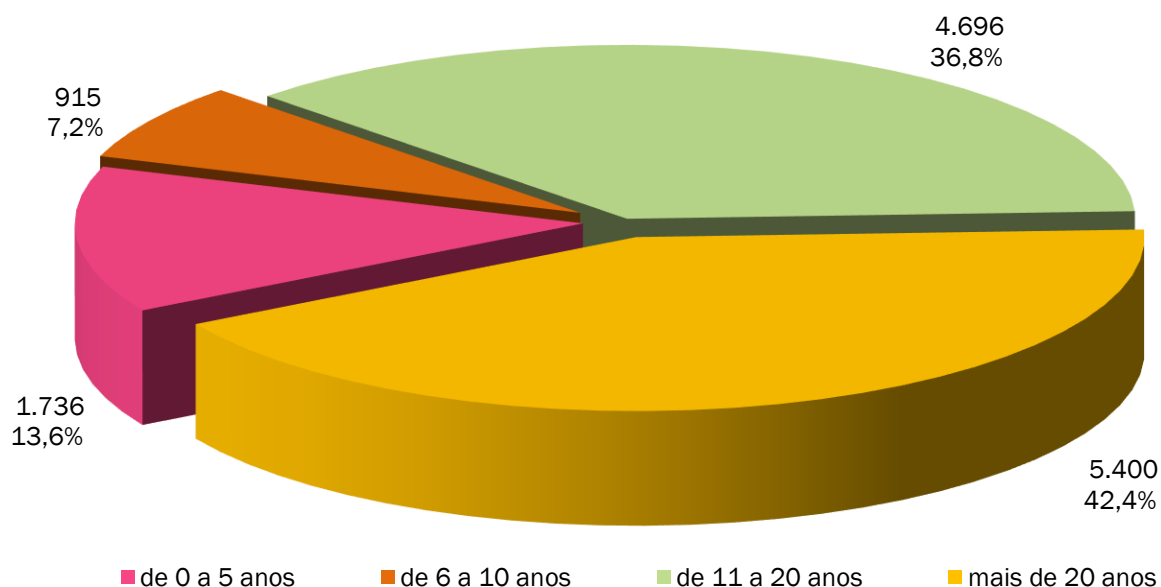
ANEXO 8.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	480	37	517
Idade Média	52,3	44,9	51,7
Tempo de Serviço Total	31,6	24,5	31,1
Remuneração Média (R\$)	11.229,67	8.623,96	11.043,19

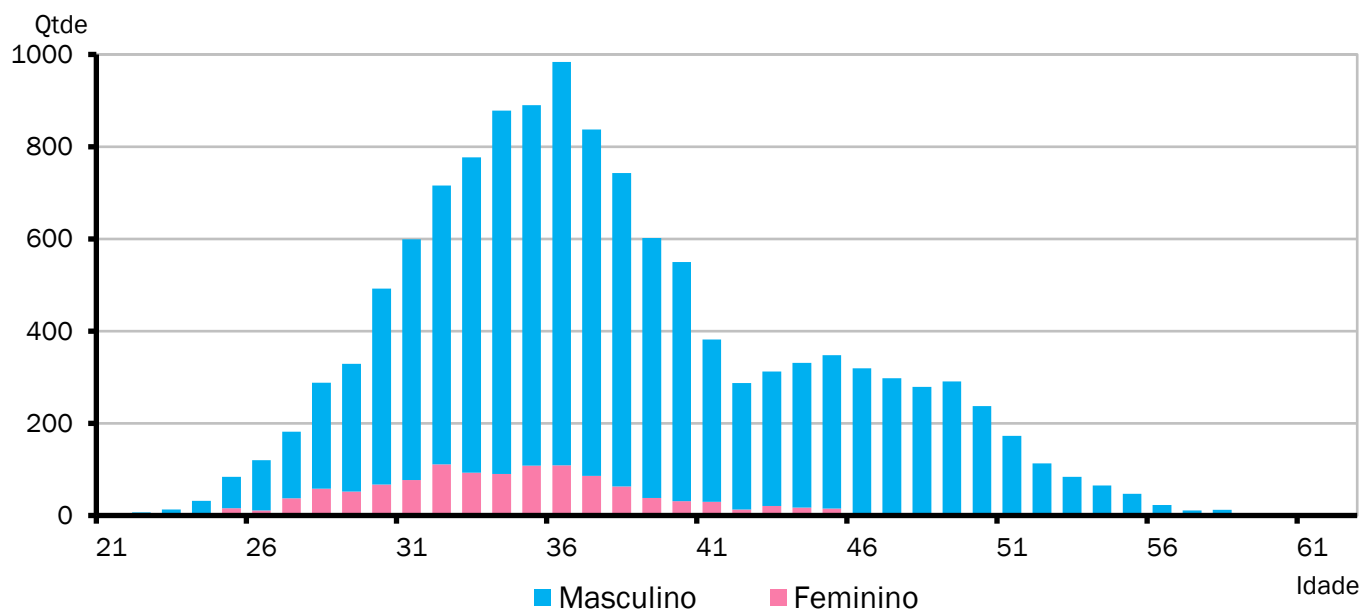
Observação: Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

GRÁFICO A.9.III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS MILITARES POR DIFERIMENTO



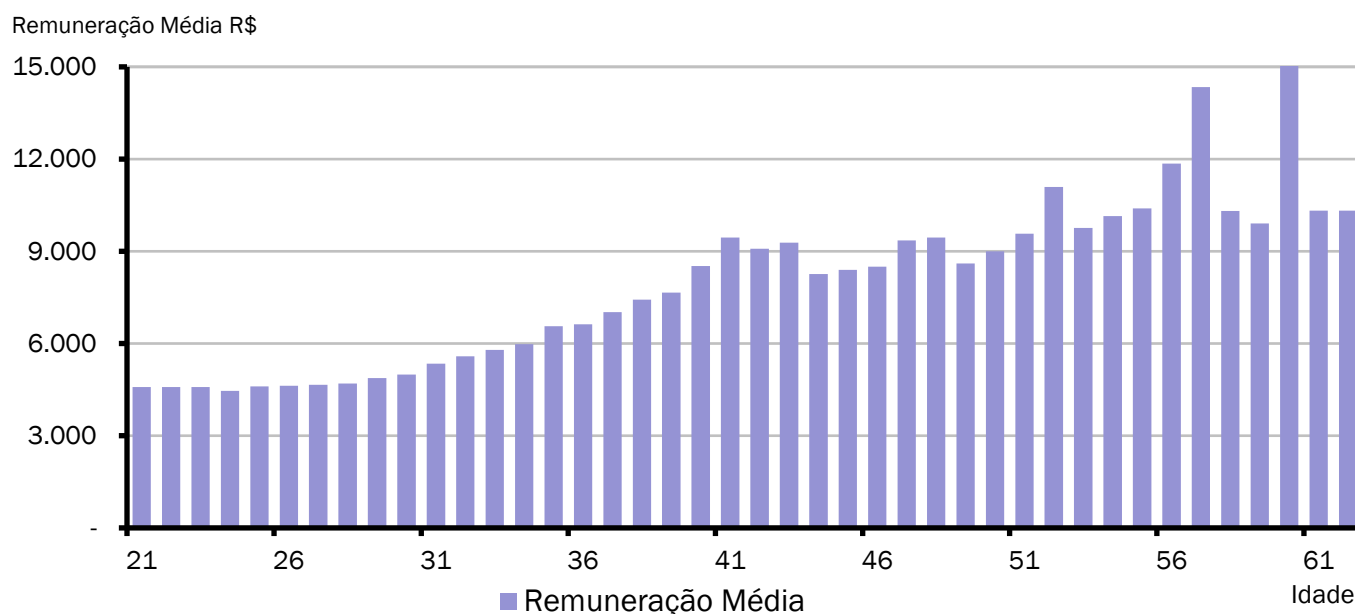
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

GRÁFICO A.9.IV – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS MILITARES POR IDADE E SEXO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO A.9.V – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO MÉDIA DE SERVIDORES ATIVOS MILITARES POR IDADE

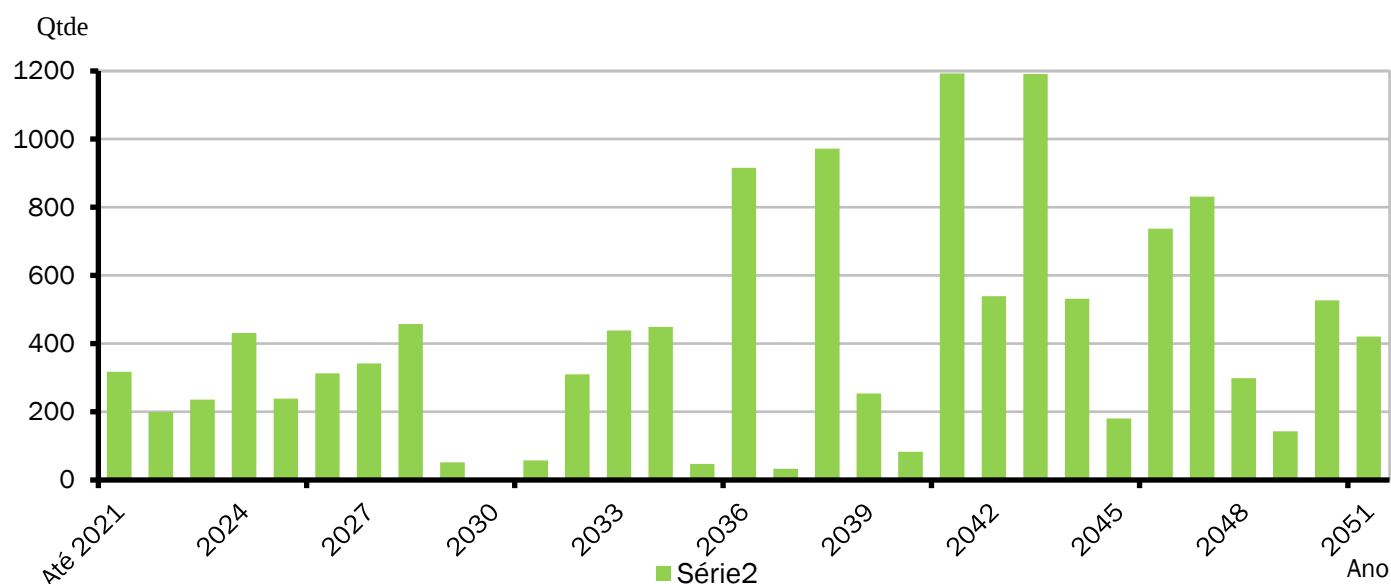


ANEXO 8.4. PROJEÇÃO ANUAL DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 2021	318	12.429	2042	539	4.861
2022	199	12.230	2043	1.191	3.670
2023	236	11.994	2044	532	3.138
2024	431	11.563	2045	180	2.958
2025	239	11.324	2046	737	2.221
2026	313	11.011	2047	831	1.390
2027	342	10.669	2048	299	1.091
2028	458	10.211	2049	143	948
2029	52	10.159	2050	527	421
2030	6	10.153	2051	421	0
2031	57	10.096	2052	0	0
2032	310	9.786	2053	0	0
2033	439	9.347	2054	0	0
2034	449	8.898	2055	0	0
2035	47	8.851	2056	0	0
2036	916	7.935	2057	0	0
2037	33	7.902	2058	0	0
2038	972	6.930	2059	0	0
2039	254	6.676	2060	0	0
2040	83	6.593	2061	0	0
2041	1.193	5.400	Total	12.747	0

GRÁFICO A.9.VI – APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS MILITARES PROJETADAS POR ANO



O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 8.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Aposentadorias	Quantidade	10.973	376	11.349
	Idade Média	60,3	51,8	60,1
	Benefício Médio (R\$)	9.097,63	9.266,86	9.103,24
Pensionistas	Quantidade	192	2.745	2.937
	Idade Média	32,8	66,1	63,9
	Benefício Médio (R\$)	4.507,50	6.758,95	6.611,77
Total Geral	Quantidade	11.165	3.121	14.286
	Idade Média	59,9	64,4	60,9
	Benefício Médio (R\$)	9.018,70	7.061,09	8.591,03

ANEXO 10 - PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR

ANEXO 10.1. PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS – TAXA 4,5% AO ANO

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Contas	Discriminação	Valores (em R\$)
2.2.7.2.1.00.00	Provisões Matemáticas Previdenciárias a Longo Prazo - Consolidação	87.324.075.230,01
2.2.7.2.1.01.00	Plano Financeiro - Provisão Benefícios Concedidos	0,00
2.2.7.2.1.01.01	Aposentad/Pensões/Outros Benef do Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.02	(-) Contribuições do Ente para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.03	(-) Contribuições do Inativo para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.04	(-) Contribuições do Pensionista para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.05	(-) Compensação Previdenciária do Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.07	(-) Cobertura de Insuficiência Financeira	0,00
2.2.7.2.1.02.00	Plano Financeiro - Provisão Benefícios a Conceder	0,00
2.2.7.2.1.02.01	Aposentad/Pensões/Outros Benef do Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.02.02	(-) Contribuições do Ente para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.02.03	(-) Contribuições do Ativo para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.02.04	(-) Compensação Previdenciária do Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.02.06	(-) Cobertura de Insuficiência Financeira	0,00
2.2.7.2.1.01.00	Plano Financeiro - Provisão Benefícios Concedidos	0,00
2.2.7.2.1.01.01	Aposentad/Pensões/Outros Benef do Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.02	(-) Contribuições do Ente para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.03	(-) Contribuições do Inativo para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.04	(-) Contribuições do Pensionista para o Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.05	(-) Compensação Previdenciária do Plano Financeiro do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.00	Plano Previdenciário – Provisões de Benefícios Concedidos	65.591.379.036,80
2.2.7.2.1.03.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benef Concedidos Plano Previdenciário	80.166.832.075,17
2.2.7.2.1.03.02	(-) Contribuições do Ente para o Plano Previdenciário do RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.03	(-) Contribuições do Aposentado para o Plano Previdenciário do RPPS	7.956.098.123,04
2.2.7.2.1.03.04	(-) Contribuições do Pensionista para o Plano Previdenciário do RPPS	1.218.083.860,56
2.2.7.2.1.03.05	(-) Compensação Previdenciária do Plano Previdenciário do RPPS	5.401.271.054,77
2.2.7.2.1.04.00	Plano Previdenciário – Provisões de Benefícios a Conceder	21.732.696.193,21
2.2.7.2.1.04.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benef Concedidos Plano Previdenciário	49.686.730.410,44
2.2.7.2.1.04.02	(-) Contribuições do Ente para o Plano Previdenciário do RPPS	11.578.400.801,99
2.2.7.2.1.04.03	(-) Contribuições do Servidor para o Plano Previdenciário do RPPS	12.949.059.767,41
2.2.7.2.1.04.04	(-) Compensação Previdenciária do Plano Previdenciário do RPPS	3.426.573.647,83
2.2.7.2.1.05.00	Plano Previdenciário – Plano de Amortização	0,00
2.2.7.2.1.05.01	(-) Outros Créditos do Plano de Amortização	0,00
2.2.7.2.1.07.00	Provisões Atuariais para Ajustes do Plano Previdenciário	0,00
2.2.7.2.1.07.01	Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário	0,00

Fonte: ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda
Atuário Responsável: Luiz Cláudio Kogut – MIBA 1.308

ANEXO 11 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DA ASSEMBLEIA

Anexo 11.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente da Assembleia:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	86.660.231,71	324.107.233,13	-237.447.001,42	0,00
2023	84.930.660,89	317.089.673,57	-232.159.012,68	0,00
2024	82.656.957,32	310.882.390,81	-228.225.433,49	0,00
2025	80.508.425,74	304.061.344,64	-223.552.918,90	0,00
2026	77.752.188,18	298.045.008,16	-220.292.819,98	0,00
2027	74.980.260,99	291.350.829,32	-216.370.568,33	0,00
2028	72.696.144,66	282.743.121,69	-210.046.977,03	0,00
2029	70.393.515,95	273.430.131,32	-203.036.615,37	0,00
2030	68.168.013,11	263.360.790,90	-195.192.777,79	0,00
2031	65.958.223,00	252.872.451,01	-186.914.228,01	0,00
2032	63.625.671,34	242.319.410,66	-178.693.739,32	0,00
2033	61.049.118,34	232.047.576,34	-170.998.458,00	0,00
2034	58.691.192,21	221.109.445,40	-162.418.253,19	0,00
2035	56.059.506,04	210.664.205,37	-154.604.699,33	0,00
2036	53.390.856,96	200.248.338,19	-146.857.481,23	0,00
2037	50.762.627,78	189.772.248,84	-139.009.621,06	0,00
2038	48.172.113,02	179.222.600,95	-131.050.487,93	0,00
2039	45.438.165,60	169.179.523,32	-123.741.357,72	0,00
2040	42.566.760,36	159.644.434,56	-117.077.674,20	0,00
2041	39.950.142,84	149.675.831,68	-109.725.688,84	0,00
2042	37.033.974,96	140.724.200,05	-103.690.225,09	0,00
2043	34.339.031,11	131.554.966,34	-97.215.935,23	0,00
2044	31.624.325,99	122.832.827,26	-91.208.501,27	0,00
2045	28.892.832,01	114.636.124,06	-85.743.292,05	0,00
2046	26.210.698,84	106.810.966,27	-80.600.267,43	0,00
2047	23.936.184,54	98.372.583,87	-74.436.399,33	0,00
2048	21.454.699,53	91.181.426,72	-69.726.727,19	0,00
2049	19.192.055,00	84.001.457,02	-64.809.402,02	0,00
2050	17.351.819,40	76.336.374,93	-58.984.555,53	0,00
2051	15.663.042,80	68.978.123,04	-53.315.080,24	0,00
2052	14.044.461,53	62.208.532,82	-48.164.071,29	0,00
2053	12.428.910,00	56.207.211,74	-43.778.301,74	0,00
2054	11.087.012,94	50.175.544,38	-39.088.531,44	0,00
2055	9.852.431,78	44.624.436,51	-34.772.004,73	0,00
2056	8.706.805,93	39.593.031,21	-30.886.225,28	0,00
2057	7.681.582,61	34.976.017,78	-27.294.435,17	0,00
2058	6.756.541,03	30.807.253,33	-24.050.712,30	0,00
2059	5.928.439,18	27.072.165,20	-21.143.726,02	0,00
2060	5.193.513,35	23.753.880,10	-18.560.366,75	0,00
2061	4.547.002,96	20.831.110,92	-16.284.107,96	0,00
2062	3.983.390,72	18.279.215,96	-14.295.825,24	0,00
2063	3.496.362,62	16.070.029,52	-12.573.666,90	0,00
2064	3.078.595,91	14.170.907,26	-11.092.311,35	0,00
2065	2.721.908,86	12.545.412,81	-9.823.503,95	0,00
2066	2.417.514,82	11.154.427,35	-8.736.912,53	0,00
2067	2.156.448,41	9.958.036,03	-7.801.587,62	0,00
2068	1.930.037,37	8.917.614,49	-6.987.577,12	0,00
2069	1.730.628,65	7.999.049,55	-6.268.420,90	0,00
2070	1.552.101,33	7.175.054,29	-5.622.952,96	0,00
2071	1.389.633,21	6.424.131,65	-5.034.498,44	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2072	1.239.653,60	5.730.371,90	-4.490.718,30	0,00
2073	1.099.920,87	5.083.811,36	-3.983.890,49	0,00
2074	969.220,45	4.479.062,15	-3.509.841,70	0,00
2075	847.051,85	3.913.908,59	-3.066.856,74	0,00
2076	733.322,58	3.387.950,60	-2.654.628,02	0,00
2077	628.165,48	2.901.783,95	-2.273.618,47	0,00
2078	531.812,42	2.456.453,36	-1.924.640,94	0,00
2079	444.456,05	2.052.810,29	-1.608.354,24	0,00
2080	366.199,27	1.691.295,24	-1.325.095,97	0,00
2081	297.039,67	1.371.867,68	-1.074.828,01	0,00
2082	236.833,94	1.093.837,55	-857.003,61	0,00
2083	185.300,08	855.879,82	-670.579,74	0,00
2084	142.053,36	656.195,41	-514.142,05	0,00
2085	106.558,90	492.299,91	-385.741,01	0,00
2086	78.096,42	360.862,97	-282.766,55	0,00
2087	55.797,92	257.881,35	-202.083,43	0,00
2088	38.719,41	179.005,06	-140.285,65	0,00
2089	25.985,32	120.189,70	-94.204,38	0,00
2090	16.787,07	77.700,77	-60.913,70	0,00
2091	10.367,31	48.040,52	-37.673,21	0,00
2092	6.053,57	28.102,50	-22.048,94	0,00
2093	3.290,68	15.324,63	-12.033,95	0,00
2094	1.645,89	7.707,35	-6.061,46	0,00
2095	748,95	3.540,19	-2.791,24	0,00
2096	307,00	1.472,18	-1.165,18	0,00
2097	120,05	584,53	-464,48	0,00

Anexo 11.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias da Assembleia:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	228.907.374,81	52.717.887,69	42.153.751,78	328.218,85	0,00	324.107.233,13
2023	224.283.321,29	49.942.394,06	42.189.314,63	674.643,59	0,00	317.089.673,57
2024	219.327.920,28	47.152.013,77	43.368.593,09	1.033.863,67	0,00	310.882.390,81
2025	213.974.884,97	44.503.706,27	44.179.545,31	1.403.208,09	0,00	304.061.344,64
2026	208.192.183,92	41.815.243,77	46.261.185,30	1.776.395,17	0,00	298.045.008,16
2027	201.981.703,45	39.225.504,23	47.995.006,34	2.148.615,30	0,00	291.350.829,32
2028	195.368.790,23	36.791.291,67	48.065.548,18	2.517.491,61	0,00	282.743.121,69
2029	188.393.835,13	34.476.230,02	47.682.305,91	2.877.760,26	0,00	273.430.131,32
2030	181.105.280,31	32.241.800,01	46.788.407,31	3.225.303,27	0,00	263.360.790,90
2031	173.554.569,28	30.090.757,00	45.671.100,30	3.556.024,43	0,00	252.872.451,01
2032	165.795.634,63	28.025.330,45	44.632.993,77	3.865.451,81	0,00	242.319.410,66
2033	157.879.725,25	26.047.401,20	43.972.042,15	4.148.407,74	0,00	232.047.576,34
2034	149.855.282,87	24.157.186,77	42.694.353,81	4.402.621,95	0,00	221.109.445,40
2035	141.767.816,18	22.354.105,80	41.918.724,97	4.623.558,42	0,00	210.664.205,37
2036	133.659.909,10	20.637.846,80	41.141.479,33	4.809.102,96	0,00	200.248.338,19
2037	125.571.154,79	19.007.434,88	40.235.646,05	4.958.013,12	0,00	189.772.248,84
2038	117.538.234,84	17.461.260,70	39.153.311,96	5.069.793,45	0,00	179.222.600,95
2039	109.595.798,14	15.998.379,62	38.441.726,90	5.143.618,66	0,00	169.179.523,32
2040	101.778.321,93	14.618.341,34	38.069.040,02	5.178.731,27	0,00	159.644.434,56
2041	94.117.925,66	13.320.160,82	37.060.766,86	5.176.978,34	0,00	149.675.831,68
2042	86.646.890,79	12.102.376,36	36.835.717,86	5.139.215,04	0,00	140.724.200,05
2043	79.397.475,94	10.963.605,73	36.126.413,42	5.067.471,25	0,00	131.554.966,34

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2044	72.399.047,16	9.902.355,71	35.567.298,11	4.964.126,28	0,00	122.832.827,26
2045	65.677.491,03	8.916.762,69	35.210.331,98	4.831.538,36	0,00	114.636.124,06
2046	59.254.732,41	8.004.621,30	34.878.342,78	4.673.269,78	0,00	106.810.966,27
2047	53.148.633,97	7.163.551,85	33.564.675,65	4.495.722,40	0,00	98.372.583,87
2048	47.374.681,94	6.390.924,04	33.114.215,13	4.301.605,61	0,00	91.181.426,72
2049	41.945.312,13	5.683.599,02	32.276.186,28	4.096.359,59	0,00	84.001.457,02
2050	36.869.235,74	5.038.602,08	30.543.519,16	3.885.017,95	0,00	76.336.374,93
2051	32.152.865,18	4.453.326,71	28.700.317,27	3.671.613,88	0,00	68.978.123,04
2052	27.800.464,83	3.924.987,53	27.023.982,74	3.459.097,72	0,00	62.208.532,82
2053	23.813.795,95	3.450.347,13	25.693.880,38	3.249.188,28	0,00	56.207.211,74
2054	20.191.372,89	3.026.165,43	23.913.192,40	3.044.813,66	0,00	50.175.544,38
2055	16.927.211,18	2.649.083,62	22.200.501,20	2.847.640,51	0,00	44.624.436,51
2056	14.011.754,17	2.314.994,70	20.607.588,95	2.658.693,39	0,00	39.593.031,21
2057	11.433.679,59	2.018.811,86	19.044.599,45	2.478.926,88	0,00	34.976.017,78
2058	9.180.436,51	1.755.474,35	17.562.395,87	2.308.946,60	0,00	30.807.253,33
2059	7.238.731,59	1.521.239,38	16.163.082,62	2.149.111,61	0,00	27.072.165,20
2060	5.593.030,60	1.313.321,30	14.848.000,24	1.999.527,96	0,00	23.753.880,10
2061	4.223.694,56	1.129.529,57	13.617.803,16	1.860.083,63	0,00	20.831.110,92
2062	3.107.918,51	968.038,86	12.472.972,68	1.730.285,91	0,00	18.279.215,96
2063	2.220.874,03	827.045,83	11.412.702,16	1.609.407,50	0,00	16.070.029,52
2064	1.536.119,97	704.623,88	10.433.425,19	1.496.738,22	0,00	14.170.907,26
2065	1.024.994,68	598.922,74	9.530.444,54	1.391.050,85	0,00	12.545.412,81
2066	657.439,84	508.154,78	8.697.668,55	1.291.164,18	0,00	11.154.427,35
2067	403.567,51	430.534,57	7.927.876,02	1.196.057,93	0,00	9.958.036,03
2068	235.535,89	364.701,61	7.212.627,52	1.104.749,47	0,00	8.917.614,49
2069	129.459,29	309.592,29	6.543.877,81	1.016.120,16	0,00	7.999.049,55
2070	66.305,56	264.059,41	5.915.378,13	929.311,19	0,00	7.175.054,29
2071	31.424,82	226.629,31	5.322.167,19	843.910,33	0,00	6.424.131,65
2072	13.513,11	195.613,49	4.761.266,63	759.978,67	0,00	5.730.371,90
2073	5.005,94	169.484,88	4.231.322,75	677.997,79	0,00	5.083.811,36
2074	1.393,72	147.105,47	3.731.845,03	598.717,93	0,00	4.479.062,15
2075	211,35	127.690,81	3.263.105,16	522.901,27	0,00	3.913.908,59
2076	8,30	110.671,19	2.826.011,42	451.259,69	0,00	3.387.950,60
2077	0,01	95.716,83	2.421.646,95	384.420,16	0,00	2.901.783,95
2078	0,00	82.647,99	2.050.885,01	322.920,36	0,00	2.456.453,36
2079	0,00	71.288,54	1.714.376,10	267.145,65	0,00	2.052.810,29
2080	0,00	61.415,18	1.412.584,59	217.295,47	0,00	1.691.295,24
2081	0,00	52.785,13	1.145.611,93	173.470,62	0,00	1.371.867,68
2082	0,00	45.131,73	913.005,72	135.700,10	0,00	1.093.837,55
2083	0,00	38.230,06	713.831,07	103.818,69	0,00	855.879,82
2084	0,00	31.984,71	546.694,11	77.516,59	0,00	656.195,41
2085	0,00	26.372,68	409.550,53	56.376,70	0,00	492.299,91
2086	0,00	21.403,21	299.612,93	39.846,83	0,00	360.862,97
2087	0,00	17.087,10	213.518,93	27.275,32	0,00	257.881,35
2088	0,00	13.423,04	147.618,37	17.963,65	0,00	179.005,06
2089	0,00	10.391,56	98.472,34	11.325,80	0,00	120.189,70
2090	0,00	7.946,22	62.980,16	6.774,39	0,00	77.700,77
2091	0,00	6.008,43	38.257,69	3.774,40	0,00	48.040,52
2092	0,00	4.483,05	21.750,20	1.869,25	0,00	28.102,50
2093	0,00	3.275,62	11.283,89	765,12	0,00	15.324,63
2094	0,00	2.308,16	5.141,86	257,33	0,00	7.707,35
2095	0,00	1.538,19	1.917,66	84,34	0,00	3.540,19

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2096	0,00	941,64	503,00	27,54	0,00	1.472,18
2097	0,00	507,23	69,85	7,45	0,00	584,53

Anexo 11.3. Detalhamento da Projeção de Receitas com o Plano Vigente da Assembleia:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	9.695.124,71	4.847.562,37	42.947.893,65	29.169.650,98	0,00	86.660.231,71
2023	9.581.309,82	4.790.654,95	42.020.625,50	28.538.070,62	0,00	84.930.660,89
2024	8.986.412,70	4.493.206,33	41.197.923,12	27.979.415,17	0,00	82.656.957,32
2025	8.564.405,97	4.282.203,02	40.296.295,73	27.365.521,02	0,00	80.508.425,74
2026	7.619.075,72	3.809.537,82	39.499.523,91	26.824.050,73	0,00	77.752.188,18
2027	6.761.107,21	3.380.553,62	38.617.025,52	26.221.574,64	0,00	74.980.260,99
2028	6.510.011,48	3.255.005,80	37.484.246,43	25.446.880,95	0,00	72.696.144,66
2029	6.357.990,19	3.178.995,07	36.247.818,87	24.608.711,82	0,00	70.393.515,95
2030	6.367.319,00	3.183.659,53	34.914.563,40	23.702.471,18	0,00	68.168.013,11
2031	6.447.974,12	3.223.987,04	33.527.741,25	22.758.520,59	0,00	65.958.223,00
2032	6.457.247,95	3.228.623,89	32.131.052,54	21.808.746,96	0,00	63.625.671,34
2033	6.265.993,81	3.132.996,94	30.765.845,72	20.884.281,87	0,00	61.049.118,34
2034	6.316.458,10	3.158.229,02	29.316.655,00	19.899.850,09	0,00	58.691.192,21
2035	6.113.352,19	3.056.676,07	27.929.699,30	18.959.778,48	0,00	56.059.506,04
2036	5.882.438,89	2.941.219,39	26.544.848,24	18.022.350,44	0,00	53.390.856,96
2037	5.687.746,62	2.843.873,24	25.151.505,52	17.079.502,40	0,00	50.762.627,78
2038	5.529.113,34	2.764.556,70	23.748.408,89	16.130.034,09	0,00	48.172.113,02
2039	5.201.048,42	2.600.524,20	22.410.435,88	15.226.157,10	0,00	45.438.165,60
2040	4.709.580,99	2.354.790,57	21.134.389,69	14.367.999,11	0,00	42.566.760,36
2041	4.450.455,29	2.225.227,65	19.803.635,05	13.470.824,85	0,00	39.950.142,84
2042	3.842.909,89	1.921.454,93	18.604.432,14	12.665.178,00	0,00	37.033.974,96
2043	3.412.783,72	1.706.391,88	17.379.908,54	11.839.946,97	0,00	34.339.031,11
2044	2.900.993,09	1.450.496,52	16.217.881,93	11.054.954,45	0,00	31.624.325,99
2045	2.301.968,71	1.150.984,34	15.122.627,79	10.317.251,17	0,00	28.892.832,01
2046	1.681.490,33	840.745,20	14.075.476,35	9.612.986,96	0,00	26.210.698,84
2047	1.421.259,46	710.629,74	12.950.762,79	8.853.532,55	0,00	23.936.184,54
2048	839.432,38	419.716,19	11.989.222,56	8.206.328,40	0,00	21.454.699,53
2049	398.744,35	199.372,15	11.033.807,37	7.560.131,13	0,00	19.192.055,00
2050	311.300,45	155.650,23	10.014.594,98	6.870.273,74	0,00	17.351.819,40
2051	277.813,66	138.906,82	9.038.291,25	6.208.031,07	0,00	15.663.042,80
2052	202.997,44	101.498,71	8.141.197,43	5.598.767,95	0,00	14.044.461,53
2053	18.506,24	9.253,12	7.342.501,58	5.058.649,06	0,00	12.428.910,00
2054	18.130,53	9.065,27	6.544.018,15	4.515.798,99	0,00	11.087.012,94
2055	17.729,05	8.864,53	5.809.638,91	4.016.199,29	0,00	9.852.431,78
2056	0,00	0,00	5.143.433,12	3.563.372,81	0,00	8.706.805,93
2057	0,00	0,00	4.533.741,01	3.147.841,60	0,00	7.681.582,61
2058	0,00	0,00	3.983.888,23	2.772.652,80	0,00	6.756.541,03
2059	0,00	0,00	3.491.944,31	2.436.494,87	0,00	5.928.439,18
2060	0,00	0,00	3.055.664,14	2.137.849,21	0,00	5.193.513,35
2061	0,00	0,00	2.672.202,98	1.874.799,98	0,00	4.547.002,96
2062	0,00	0,00	2.338.261,28	1.645.129,44	0,00	3.983.390,72
2063	0,00	0,00	2.050.059,96	1.446.302,66	0,00	3.496.362,62
2064	0,00	0,00	1.803.214,26	1.275.381,65	0,00	3.078.595,91
2065	0,00	0,00	1.592.821,71	1.129.087,15	0,00	2.721.908,86
2066	0,00	0,00	1.413.616,36	1.003.898,46	0,00	2.417.514,82
2067	0,00	0,00	1.260.225,17	896.223,24	0,00	2.156.448,41

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2068	0,00	0,00	1.127.452,07	802.585,30	0,00	1.930.037,37
2069	0,00	0,00	1.010.714,19	719.914,46	0,00	1.730.628,65
2070	0,00	0,00	906.346,44	645.754,89	0,00	1.552.101,33
2071	0,00	0,00	811.461,36	578.171,85	0,00	1.389.633,21
2072	0,00	0,00	723.920,13	515.733,47	0,00	1.239.653,60
2073	0,00	0,00	642.377,85	457.543,02	0,00	1.099.920,87
2074	0,00	0,00	566.104,86	403.115,59	0,00	969.220,45
2075	0,00	0,00	494.800,08	352.251,77	0,00	847.051,85
2076	0,00	0,00	428.407,03	304.915,55	0,00	733.322,58
2077	0,00	0,00	367.004,92	261.160,56	0,00	628.165,48
2078	0,00	0,00	310.731,62	221.080,80	0,00	531.812,42
2079	0,00	0,00	259.703,12	184.752,93	0,00	444.456,05
2080	0,00	0,00	213.982,70	152.216,57	0,00	366.199,27
2081	0,00	0,00	173.571,58	123.468,09	0,00	297.039,67
2082	0,00	0,00	138.388,56	98.445,38	0,00	236.833,94
2083	0,00	0,00	108.270,90	77.029,18	0,00	185.300,08
2084	0,00	0,00	82.995,77	59.057,59	0,00	142.053,36
2085	0,00	0,00	62.251,91	44.306,99	0,00	106.558,90
2086	0,00	0,00	45.618,75	32.477,67	0,00	78.096,42
2087	0,00	0,00	32.588,60	23.209,32	0,00	55.797,92
2088	0,00	0,00	22.608,95	16.110,46	0,00	38.719,41
2089	0,00	0,00	15.168,25	10.817,07	0,00	25.985,32
2090	0,00	0,00	9.794,00	6.993,07	0,00	16.787,07
2091	0,00	0,00	6.043,66	4.323,65	0,00	10.367,31
2092	0,00	0,00	3.524,34	2.529,23	0,00	6.053,57
2093	0,00	0,00	1.911,46	1.379,22	0,00	3.290,68
2094	0,00	0,00	952,23	693,66	0,00	1.645,89
2095	0,00	0,00	430,33	318,62	0,00	748,95
2096	0,00	0,00	174,50	132,50	0,00	307,00
2097	0,00	0,00	67,44	52,61	0,00	120,05

ANEXO 12 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO TRIBUNAL DE CONTAS

Anexo 12.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente do Tribunal de Contas:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	58.821.525,37	125.268.816,32	-66.447.290,95	0,00
2023	58.489.311,76	122.678.133,53	-64.188.821,77	0,00
2024	57.647.802,21	121.466.004,72	-63.818.202,51	0,00
2025	56.470.208,30	120.680.407,70	-64.210.199,40	0,00
2026	55.301.430,36	119.871.742,51	-64.570.312,15	0,00
2027	53.599.257,10	120.247.449,14	-66.648.192,04	0,00
2028	51.819.155,08	120.233.092,83	-68.413.937,75	0,00
2029	50.372.893,05	118.741.141,25	-68.368.248,20	0,00
2030	49.127.799,99	116.953.110,41	-67.825.310,42	0,00
2031	47.015.249,23	117.141.273,11	-70.126.023,88	0,00
2032	45.832.887,63	114.507.768,27	-68.674.880,64	0,00
2033	43.915.968,23	113.888.455,35	-69.972.487,12	0,00
2034	42.645.966,73	110.782.108,17	-68.136.141,44	0,00
2035	40.877.728,64	109.050.772,12	-68.173.043,48	0,00
2036	38.595.509,49	108.592.537,77	-69.997.028,28	0,00
2037	36.459.666,85	108.013.365,62	-71.553.698,77	0,00
2038	34.224.711,20	107.207.070,89	-72.982.359,69	0,00
2039	31.870.980,18	106.431.215,52	-74.560.235,34	0,00
2040	29.755.998,81	104.523.345,07	-74.767.346,26	0,00
2041	27.895.162,08	101.775.571,29	-73.880.409,21	0,00
2042	25.474.874,68	100.520.446,96	-75.045.572,28	0,00
2043	23.595.414,51	97.727.318,06	-74.131.903,55	0,00
2044	22.169.782,49	93.701.497,20	-71.531.714,71	0,00
2045	20.960.150,52	89.100.398,80	-68.140.248,28	0,00
2046	19.848.061,98	84.302.803,54	-64.454.741,56	0,00
2047	18.722.785,14	79.655.927,05	-60.933.141,91	0,00
2048	17.644.169,03	75.011.412,57	-57.367.243,54	0,00
2049	16.494.075,15	70.708.442,23	-54.214.367,08	0,00
2050	15.323.624,32	66.635.478,33	-51.311.854,01	0,00
2051	14.260.616,58	62.434.984,26	-48.174.367,68	0,00
2052	13.229.878,18	58.349.559,22	-45.119.681,04	0,00
2053	12.248.943,39	54.339.256,49	-42.090.313,10	0,00
2054	11.280.284,15	50.512.745,83	-39.232.461,68	0,00
2055	10.382.186,70	46.729.056,25	-36.346.869,55	0,00
2056	9.535.815,71	43.049.180,34	-33.513.364,63	0,00
2057	8.742.376,72	39.482.030,84	-30.739.654,12	0,00
2058	7.986.090,22	36.081.361,04	-28.095.270,82	0,00
2059	7.268.247,11	32.852.930,53	-25.584.683,42	0,00
2060	6.589.808,59	29.801.013,09	-23.211.204,50	0,00
2061	5.951.299,63	26.927.943,63	-20.976.644,00	0,00
2062	5.352.853,86	24.234.315,18	-18.881.461,32	0,00
2063	4.794.140,20	21.718.650,94	-16.924.510,74	0,00
2064	4.274.429,31	19.377.688,76	-15.103.259,45	0,00
2065	3.792.873,02	17.207.634,71	-13.414.761,69	0,00
2066	3.348.480,51	15.204.070,03	-11.855.589,52	0,00
2067	2.940.078,37	13.361.784,35	-10.421.705,98	0,00
2068	2.566.307,09	11.674.729,29	-9.108.422,20	0,00
2069	2.225.574,52	10.135.807,93	-7.910.233,41	0,00
2070	1.916.265,82	8.737.814,17	-6.821.548,35	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2071	1.636.937,08	7.474.310,66	-5.837.373,58	0,00
2072	1.386.134,24	6.338.828,55	-4.952.694,31	0,00
2073	1.162.491,50	5.325.296,30	-4.162.804,80	0,00
2074	964.752,31	4.428.155,88	-3.463.403,57	0,00
2075	791.664,92	3.641.867,74	-2.850.202,82	0,00
2076	641.970,43	2.960.851,81	-2.318.881,38	0,00
2077	514.210,90	2.378.627,94	-1.864.417,04	0,00
2078	406.547,84	1.887.006,56	-1.480.458,72	0,00
2079	316.892,27	1.476.666,31	-1.159.774,04	0,00
2080	243.173,72	1.138.367,10	-895.193,38	0,00
2081	183.350,14	862.985,50	-679.635,37	0,00
2082	135.537,68	642.086,50	-506.548,83	0,00
2083	98.138,40	468.513,18	-370.374,78	0,00
2084	69.622,38	335.398,13	-265.775,75	0,00
2085	48.482,61	235.980,38	-187.497,77	0,00
2086	33.289,70	163.841,66	-130.551,96	0,00
2087	22.719,09	113.027,46	-90.308,37	0,00
2088	15.523,27	77.919,91	-62.396,64	0,00
2089	10.655,75	53.794,93	-43.139,18	0,00
2090	7.293,22	36.917,59	-29.624,37	0,00
2091	4.888,20	24.770,44	-19.882,24	0,00
2092	3.155,18	15.997,83	-12.842,65	0,00
2093	1.929,64	9.788,74	-7.859,10	0,00
2094	1.100,47	5.585,51	-4.485,04	0,00
2095	578,91	2.939,52	-2.360,61	0,00
2096	278,19	1.412,89	-1.134,70	0,00
2097	116,25	590,53	-474,28	0,00

Anexo 12.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias do Tribunal de Contas:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	83.625.666,04	21.096.642,44	20.265.858,88	280.648,96	0,00	125.268.816,32
2023	81.962.921,26	19.756.969,06	20.376.456,18	581.787,03	0,00	122.678.133,53
2024	80.184.149,98	18.447.326,65	21.934.727,15	899.800,94	0,00	121.466.004,72
2025	78.267.309,78	17.080.672,26	24.100.869,59	1.231.556,07	0,00	120.680.407,70
2026	76.200.757,22	15.850.385,57	26.246.619,29	1.573.980,43	0,00	119.871.742,51
2027	73.982.734,19	14.668.630,35	29.673.365,36	1.922.719,24	0,00	120.247.449,14
2028	71.619.384,70	13.447.883,22	32.891.555,48	2.274.269,43	0,00	120.233.092,83
2029	69.120.442,81	12.378.928,74	34.616.351,26	2.625.418,44	0,00	118.741.141,25
2030	66.498.561,17	11.371.961,90	36.107.190,76	2.975.396,58	0,00	116.953.110,41
2031	63.767.581,52	10.428.546,98	39.626.699,51	3.318.445,10	0,00	117.141.273,11
2032	60.942.589,68	9.547.892,90	40.363.068,09	3.654.217,60	0,00	114.507.768,27
2033	58.041.744,00	8.727.344,51	43.141.653,82	3.977.713,02	0,00	113.888.455,35
2034	55.082.972,56	7.963.996,20	43.447.276,30	4.287.863,11	0,00	110.782.108,17
2035	52.084.083,22	7.255.346,41	45.130.705,93	4.580.636,56	0,00	109.050.772,12
2036	49.062.905,35	6.599.350,53	48.079.468,17	4.850.813,72	0,00	108.592.537,77
2037	46.037.171,48	5.994.083,25	50.884.638,23	5.097.472,66	0,00	108.013.365,62
2038	43.023.364,41	5.437.294,43	53.427.985,33	5.318.426,72	0,00	107.207.070,89
2039	40.037.023,50	4.925.875,91	55.957.579,45	5.510.736,66	0,00	106.431.215,52
2040	37.092.443,64	4.456.137,39	57.301.098,55	5.673.665,49	0,00	104.523.345,07
2041	34.204.802,16	4.024.792,38	57.738.331,77	5.807.644,98	0,00	101.775.571,29

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2042	31.389.244,24	3.629.698,02	59.592.166,44	5.909.338,26	0,00	100.520.446,96
2043	28.660.084,13	3.269.094,95	59.818.563,53	5.979.575,45	0,00	97.727.318,06
2044	26.030.071,62	2.940.344,06	58.711.710,77	6.019.370,75	0,00	93.701.497,20
2045	23.510.222,02	2.640.647,49	56.919.663,30	6.029.865,99	0,00	89.100.398,80
2046	21.109.972,73	2.367.849,03	54.813.361,33	6.011.620,45	0,00	84.302.803,54
2047	18.837.923,77	2.120.417,18	52.732.748,93	5.964.837,17	0,00	79.655.927,05
2048	16.700.687,63	1.896.834,85	50.523.371,50	5.890.518,59	0,00	75.011.412,57
2049	14.702.617,01	1.695.452,38	48.520.864,27	5.789.508,57	0,00	70.708.442,23
2050	12.846.319,60	1.514.502,81	46.611.950,82	5.662.705,10	0,00	66.635.478,33
2051	11.133.459,80	1.351.931,24	44.436.743,28	5.512.849,94	0,00	62.434.984,26
2052	9.564.501,02	1.205.567,13	42.238.058,67	5.341.432,40	0,00	58.349.559,22
2053	8.137.955,06	1.073.348,79	39.977.681,17	5.150.271,47	0,00	54.339.256,49
2054	6.851.006,22	953.441,10	37.767.274,37	4.941.024,14	0,00	50.512.745,83
2055	5.700.216,52	844.380,38	35.468.577,88	4.715.881,47	0,00	46.729.056,25
2056	4.681.012,94	745.006,57	33.145.995,35	4.477.165,48	0,00	43.049.180,34
2057	3.788.036,41	654.569,41	30.811.955,77	4.227.469,25	0,00	39.482.030,84
2058	3.014.954,18	572.707,43	28.524.036,62	3.969.662,81	0,00	36.081.361,04
2059	2.355.451,94	499.161,34	26.291.781,52	3.706.535,73	0,00	32.852.930,53
2060	1.802.603,50	433.518,03	24.124.088,75	3.440.802,81	0,00	29.801.013,09
2061	1.348.435,77	375.270,84	22.029.258,84	3.174.978,18	0,00	26.927.943,63
2062	984.144,03	323.829,51	20.014.886,30	2.911.455,34	0,00	24.234.315,18
2063	699.347,55	278.486,15	18.088.138,55	2.652.678,69	0,00	21.718.650,94
2064	482.380,22	238.720,73	16.255.649,51	2.400.938,30	0,00	19.377.688,76
2065	321.678,08	204.286,94	14.523.368,76	2.158.300,93	0,00	17.207.634,71
2066	206.273,81	174.854,65	12.896.342,75	1.926.598,82	0,00	15.204.070,03
2067	126.347,94	149.864,11	11.378.476,61	1.707.095,69	0,00	13.361.784,35
2068	73.425,16	128.652,06	9.971.797,12	1.500.854,95	0,00	11.674.729,29
2069	39.903,30	110.657,11	8.676.599,54	1.308.647,98	0,00	10.135.807,93
2070	19.716,23	95.448,74	7.491.700,88	1.130.948,32	0,00	8.737.814,17
2071	8.477,46	82.643,00	6.415.032,43	968.157,77	0,00	7.474.310,66
2072	2.948,19	71.772,84	5.443.805,76	820.301,76	0,00	6.338.828,55
2073	801,10	62.406,82	4.574.903,44	687.184,94	0,00	5.325.296,30
2074	192,18	54.252,49	3.804.922,93	568.788,28	0,00	4.428.155,88
2075	37,13	47.107,09	3.129.777,39	464.946,13	0,00	3.641.867,74
2076	4,13	40.853,02	2.544.755,26	375.239,40	0,00	2.960.851,81
2077	0,33	35.341,81	2.044.226,71	299.059,09	0,00	2.378.627,94
2078	0,01	30.356,42	1.621.224,52	235.425,61	0,00	1.887.006,56
2079	0,00	25.731,34	1.268.072,33	182.862,64	0,00	1.476.666,31
2080	0,00	21.442,58	976.790,65	140.133,87	0,00	1.138.367,10
2081	0,00	17.512,14	739.479,01	105.994,35	0,00	862.985,50
2082	0,00	13.961,10	549.013,18	79.112,22	0,00	642.086,50
2083	0,00	10.806,87	399.277,55	58.428,76	0,00	468.513,18
2084	0,00	8.062,76	284.404,16	42.931,21	0,00	335.398,13
2085	0,00	5.737,35	198.637,98	31.605,05	0,00	235.980,38
2086	0,00	3.833,56	136.620,76	23.387,34	0,00	163.841,66
2087	0,00	2.347,19	93.321,68	17.358,59	0,00	113.027,46
2088	0,00	1.264,36	64.014,72	12.640,83	0,00	77.919,91
2089	0,00	556,81	44.361,60	8.876,52	0,00	53.794,93
2090	0,00	173,38	30.788,76	5.955,45	0,00	36.917,59
2091	0,00	27,82	20.954,03	3.788,59	0,00	24.770,44
2092	0,00	1,11	13.733,84	2.262,88	0,00	15.997,83
2093	0,00	0,00	8.541,83	1.246,91	0,00	9.788,74

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2094	0,00	0,00	4.983,29	602,22	0,00	5.585,51
2095	0,00	0,00	2.701,85	237,67	0,00	2.939,52
2096	0,00	0,00	1.336,25	76,64	0,00	1.412,89
2097	0,00	0,00	574,78	15,75	0,00	590,53

Anexo 12.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente do Tribunal de Contas:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	20.636.938,77	10.318.469,29	16.591.923,84	11.274.193,47	0,00	58.821.525,37
2023	20.800.863,77	10.400.432,09	16.246.983,88	11.041.032,02	0,00	58.489.311,76
2024	20.419.706,26	10.209.853,23	16.086.302,30	10.931.940,42	0,00	57.647.802,21
2025	19.751.978,17	9.875.989,15	15.981.004,29	10.861.236,69	0,00	56.470.208,30
2026	19.094.971,73	9.547.485,98	15.870.515,82	10.788.456,83	0,00	55.301.430,36
2027	17.904.720,30	8.952.360,13	15.919.906,25	10.822.270,42	0,00	53.599.257,10
2028	16.719.939,66	8.359.969,77	15.918.267,30	10.820.978,35	0,00	51.819.155,08
2029	15.978.418,66	7.989.209,33	15.718.562,35	10.686.702,71	0,00	50.372.893,05
2030	15.411.947,94	7.705.973,88	15.484.098,23	10.525.779,94	0,00	49.127.799,99
2031	13.975.668,04	6.987.834,04	15.509.032,57	10.542.714,58	0,00	47.015.249,23
2032	13.577.891,25	6.788.945,59	15.160.351,65	10.305.699,14	0,00	45.832.887,63
2033	12.389.238,80	6.194.619,38	15.082.149,07	10.249.960,98	0,00	43.915.968,23
2034	12.004.472,05	6.002.236,02	14.668.868,92	9.970.389,74	0,00	42.645.966,73
2035	11.080.701,49	5.540.350,77	14.442.106,89	9.814.569,49	0,00	40.877.728,64
2036	9.624.049,07	4.812.024,47	14.386.107,55	9.773.328,40	0,00	38.595.509,49
2037	8.282.718,72	4.141.359,41	14.314.385,81	9.721.202,91	0,00	36.459.666,85
2038	6.909.017,02	3.454.508,52	14.212.549,28	9.648.636,38	0,00	34.224.711,20
2039	5.453.227,95	2.726.614,00	14.112.328,83	9.578.809,40	0,00	31.870.980,18
2040	4.324.369,23	2.162.184,63	13.862.343,89	9.407.101,06	0,00	29.755.998,81
2041	3.491.527,20	1.745.763,63	13.498.069,83	9.159.801,42	0,00	27.895.162,08
2042	2.064.280,71	1.032.140,27	13.331.613,47	9.046.840,23	0,00	25.474.874,68
2043	1.226.582,03	613.290,92	12.960.082,93	8.795.458,63	0,00	23.595.414,51
2044	875.532,52	437.766,20	12.423.349,02	8.433.134,75	0,00	22.169.782,49
2045	752.696,63	376.348,27	11.812.069,73	8.019.035,89	0,00	20.960.150,52
2046	724.275,53	362.137,70	11.174.396,43	7.587.252,32	0,00	19.848.061,98
2047	665.335,45	332.667,68	10.555.748,58	7.169.033,43	0,00	18.722.785,14
2048	636.526,07	318.263,07	9.938.352,76	6.751.027,13	0,00	17.644.169,03
2049	513.527,92	256.763,96	9.360.023,47	6.363.759,80	0,00	16.494.075,15
2050	344.810,86	172.405,46	8.809.214,95	5.997.193,05	0,00	15.323.624,32
2051	262.887,24	131.443,62	8.247.137,14	5.619.148,58	0,00	14.260.616,58
2052	185.186,98	92.593,46	7.700.637,41	5.251.460,33	0,00	13.229.878,18
2053	128.591,24	64.295,61	7.165.523,46	4.890.533,08	0,00	12.248.943,39
2054	53.692,35	26.846,17	6.653.598,51	4.546.147,12	0,00	11.280.284,15
2055	17.729,05	8.864,53	6.149.978,06	4.205.615,06	0,00	10.382.186,70
2056	0,00	0,00	5.661.389,48	3.874.426,23	0,00	9.535.815,71
2057	0,00	0,00	5.188.993,94	3.553.382,78	0,00	8.742.376,72
2058	0,00	0,00	4.738.767,73	3.247.322,49	0,00	7.986.090,22
2059	0,00	0,00	4.311.483,36	2.956.763,75	0,00	7.268.247,11
2060	0,00	0,00	3.907.717,41	2.682.091,18	0,00	6.589.808,59
2061	0,00	0,00	3.527.784,70	2.423.514,93	0,00	5.951.299,63
2062	0,00	0,00	3.171.765,49	2.181.088,37	0,00	5.352.853,86
2063	0,00	0,00	2.839.461,62	1.954.678,58	0,00	4.794.140,20
2064	0,00	0,00	2.530.437,32	1.743.991,99	0,00	4.274.429,31

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2065	0,00	0,00	2.244.185,90	1.548.687,12	0,00	3.792.873,02
2066	0,00	0,00	1.980.114,21	1.368.366,30	0,00	3.348.480,51
2067	0,00	0,00	1.737.517,78	1.202.560,59	0,00	2.940.078,37
2068	0,00	0,00	1.515.581,45	1.050.725,64	0,00	2.566.307,09
2069	0,00	0,00	1.313.351,81	912.222,71	0,00	2.225.574,52
2070	0,00	0,00	1.129.862,54	786.403,28	0,00	1.916.265,82
2071	0,00	0,00	964.249,12	672.687,96	0,00	1.636.937,08
2072	0,00	0,00	815.639,67	570.494,57	0,00	1.386.134,24
2073	0,00	0,00	683.214,83	479.276,67	0,00	1.162.491,50
2074	0,00	0,00	566.218,28	398.534,03	0,00	964.752,31
2075	0,00	0,00	463.896,82	327.768,10	0,00	791.664,92
2076	0,00	0,00	375.493,77	266.476,66	0,00	641.970,43
2077	0,00	0,00	300.134,39	214.076,51	0,00	514.210,90
2078	0,00	0,00	236.717,25	169.830,59	0,00	406.547,84
2079	0,00	0,00	183.992,30	132.899,97	0,00	316.892,27
2080	0,00	0,00	140.720,68	102.453,04	0,00	243.173,72
2081	0,00	0,00	105.681,44	77.668,70	0,00	183.350,14
2082	0,00	0,00	77.749,89	57.787,79	0,00	135.537,68
2083	0,00	0,00	55.972,21	42.166,19	0,00	98.138,40
2084	0,00	0,00	39.436,55	30.185,83	0,00	69.622,38
2085	0,00	0,00	27.244,38	21.238,23	0,00	48.482,61
2086	0,00	0,00	18.543,95	14.745,75	0,00	33.289,70
2087	0,00	0,00	12.546,62	10.172,47	0,00	22.719,09
2088	0,00	0,00	8.510,48	7.012,79	0,00	15.523,27
2089	0,00	0,00	5.814,21	4.841,54	0,00	10.655,75
2090	0,00	0,00	3.970,64	3.322,58	0,00	7.293,22
2091	0,00	0,00	2.658,86	2.229,34	0,00	4.888,20
2092	0,00	0,00	1.715,38	1.439,80	0,00	3.155,18
2093	0,00	0,00	1.048,65	880,99	0,00	1.929,64
2094	0,00	0,00	597,77	502,70	0,00	1.100,47
2095	0,00	0,00	314,35	264,56	0,00	578,91
2096	0,00	0,00	151,03	127,16	0,00	278,19
2097	0,00	0,00	63,10	53,15	0,00	116,25

ANEXO 13 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO MINISTÉRIO PÚBLICO

Anexo 13.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente do Ministério Público:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	128.806.506,70	136.138.750,22	-7.332.243,52	0,00
2023	128.801.729,08	134.219.871,96	-5.418.142,88	0,00
2024	128.695.288,29	132.339.137,34	-3.643.849,05	0,00
2025	128.006.853,10	131.980.206,22	-3.973.353,12	0,00
2026	126.597.758,44	133.241.658,95	-6.643.900,51	0,00
2027	124.995.175,67	134.817.032,47	-9.821.856,80	0,00
2028	123.944.443,84	134.121.598,68	-10.177.154,84	0,00
2029	123.012.124,14	133.143.478,14	-10.131.354,00	0,00
2030	120.918.410,18	134.007.927,83	-13.089.517,65	0,00
2031	117.979.749,72	137.930.354,35	-19.950.604,63	0,00
2032	115.402.064,96	139.355.353,14	-23.953.288,18	0,00
2033	112.762.133,31	140.221.403,83	-27.459.270,52	0,00
2034	109.428.165,36	144.146.980,48	-34.718.815,13	0,00
2035	105.847.732,51	147.763.166,66	-41.915.434,15	0,00
2036	103.163.129,00	148.026.608,73	-44.863.479,73	0,00
2037	100.750.003,73	146.803.673,60	-46.053.669,87	0,00
2038	97.236.816,07	149.941.434,15	-52.704.618,08	0,00
2039	93.609.245,11	152.265.763,01	-58.656.517,90	0,00
2040	89.319.901,64	156.263.065,51	-66.943.163,87	0,00
2041	84.727.187,60	161.135.268,77	-76.408.081,17	0,00
2042	78.088.349,20	170.590.602,91	-92.502.253,71	0,00
2043	72.736.119,10	175.899.594,69	-103.163.475,59	0,00
2044	66.758.825,80	182.623.217,54	-115.864.391,74	0,00
2045	62.371.676,60	184.545.552,93	-122.173.876,33	0,00
2046	57.565.448,31	187.461.202,23	-129.895.753,92	0,00
2047	53.575.415,43	187.691.705,32	-134.116.289,89	0,00
2048	49.168.459,58	188.884.929,72	-139.716.470,14	0,00
2049	46.166.427,65	185.825.361,15	-139.658.933,50	0,00
2050	43.452.937,56	181.726.252,15	-138.273.314,59	0,00
2051	41.092.328,90	176.423.415,67	-135.331.086,77	0,00
2052	38.836.967,46	170.737.001,98	-131.900.034,52	0,00
2053	36.898.233,98	164.009.310,19	-127.111.076,21	0,00
2054	35.078.154,82	156.844.892,64	-121.766.737,82	0,00
2055	33.291.678,13	149.560.866,27	-116.269.188,14	0,00
2056	31.564.115,95	142.061.997,47	-110.497.881,52	0,00
2057	29.855.175,75	134.519.335,11	-104.664.159,36	0,00
2058	28.169.146,76	126.950.518,84	-98.781.372,08	0,00
2059	26.477.043,64	119.472.625,30	-92.995.581,66	0,00
2060	24.816.037,31	112.008.362,44	-87.192.325,13	0,00
2061	23.175.016,75	104.631.374,11	-81.456.357,36	0,00
2062	21.559.617,48	97.367.005,01	-75.807.387,53	0,00
2063	19.976.049,00	90.243.207,82	-70.267.158,82	0,00
2064	18.430.217,43	83.286.596,84	-64.856.379,41	0,00
2065	16.927.966,73	76.523.541,64	-59.595.574,91	0,00
2066	15.474.643,54	69.978.216,90	-54.503.573,36	0,00
2067	14.075.251,10	63.673.281,02	-49.598.029,92	0,00
2068	12.734.609,01	57.630.586,06	-44.895.977,05	0,00
2069	11.457.043,89	51.869.778,15	-40.412.734,26	0,00
2070	10.246.183,33	46.407.371,58	-36.161.188,25	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2071	9.104.997,53	41.256.961,40	-32.151.963,87	0,00
2072	8.035.864,78	36.429.486,98	-28.393.622,20	0,00
2073	7.040.499,65	31.932.931,29	-24.892.431,64	0,00
2074	6.119.845,46	27.771.808,25	-21.651.962,79	0,00
2075	5.274.185,07	23.947.655,53	-18.673.470,46	0,00
2076	4.502.882,52	20.457.876,63	-15.954.994,11	0,00
2077	3.804.794,04	17.297.577,69	-13.492.783,65	0,00
2078	3.178.616,95	14.461.109,54	-11.282.492,59	0,00
2079	2.622.666,89	11.941.105,33	-9.318.438,44	0,00
2080	2.134.498,29	9.726.771,63	-7.592.273,34	0,00
2081	1.710.911,24	7.803.932,55	-6.093.021,31	0,00
2082	1.348.276,24	6.156.452,99	-4.808.176,75	0,00
2083	1.042.597,01	4.766.519,78	-3.723.922,77	0,00
2084	789.504,63	3.614.585,49	-2.825.080,86	0,00
2085	584.223,81	2.679.210,38	-2.094.986,57	0,00
2086	421.600,29	1.937.202,49	-1.515.602,20	0,00
2087	296.110,01	1.363.674,29	-1.067.564,28	0,00
2088	202.062,85	932.980,10	-730.917,25	0,00
2089	133.913,35	620.107,81	-486.194,46	0,00
2090	86.155,05	400.211,18	-314.056,13	0,00
2091	53.717,64	250.376,61	-196.658,97	0,00
2092	32.392,58	151.529,68	-119.137,10	0,00
2093	18.899,56	88.740,37	-69.840,81	0,00
2094	10.707,52	50.444,87	-39.737,35	0,00
2095	5.963,69	28.154,70	-22.191,01	0,00
2096	3.297,56	15.561,74	-12.264,18	0,00
2097	1.779,44	8.373,15	-6.593,71	0,00

Anexo 13.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias do Ministério Público:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	73.849.513,95	30.844.769,92	30.810.570,93	633.895,42	0,00	136.138.750,22
2023	71.389.722,37	29.228.016,73	32.290.182,62	1.311.950,24	0,00	134.219.871,96
2024	68.878.596,63	27.541.316,88	33.888.352,07	2.030.871,76	0,00	132.339.137,34
2025	66.281.585,65	26.013.846,81	36.899.305,01	2.785.468,75	0,00	131.980.206,22
2026	63.577.417,91	24.511.457,34	41.584.868,18	3.567.915,52	0,00	133.241.658,95
2027	60.765.473,52	23.039.554,89	46.640.366,65	4.371.637,41	0,00	134.817.032,47
2028	57.871.345,97	21.539.978,51	49.517.178,25	5.193.095,95	0,00	134.121.598,68
2029	54.929.911,32	20.142.072,22	52.043.502,93	6.027.991,67	0,00	133.143.478,14
2030	51.974.883,81	18.784.236,30	56.378.479,46	6.870.328,26	0,00	134.007.927,83
2031	49.036.048,07	17.465.399,09	63.719.037,00	7.709.870,19	0,00	137.930.354,35
2032	46.135.015,70	16.183.665,39	68.494.068,48	8.542.603,57	0,00	139.355.353,14
2033	43.289.970,20	14.940.161,75	72.626.775,31	9.364.496,57	0,00	140.221.403,83
2034	40.517.783,10	13.739.081,53	79.720.743,55	10.169.372,30	0,00	144.146.980,48
2035	37.833.615,67	12.584.721,69	86.393.604,92	10.951.224,38	0,00	147.763.166,66
2036	35.248.757,57	11.481.522,46	89.587.310,50	11.709.018,20	0,00	148.026.608,73
2037	32.769.971,65	10.433.503,32	91.159.190,92	12.441.007,71	0,00	146.803.673,60
2038	30.399.212,56	9.443.713,14	96.956.371,96	13.142.136,49	0,00	149.941.434,15
2039	28.136.542,96	8.514.192,36	101.808.165,89	13.806.861,80	0,00	152.265.763,01
2040	25.981.640,64	7.646.537,69	108.205.972,29	14.428.914,89	0,00	156.263.065,51
2041	23.934.919,11	6.841.682,74	115.355.711,63	15.002.955,29	0,00	161.135.268,77

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2042	21.996.102,37	6.099.153,52	126.981.071,95	15.514.275,07	0,00	170.590.602,91
2043	20.163.444,73	5.417.224,81	134.356.622,41	15.962.302,74	0,00	175.899.594,69
2044	18.433.927,79	4.793.838,92	143.054.639,15	16.340.811,68	0,00	182.623.217,54
2045	16.804.017,74	4.226.712,96	146.862.405,18	16.652.417,05	0,00	184.545.552,93
2046	15.270.616,39	3.713.314,18	151.585.668,73	16.891.602,93	0,00	187.461.202,23
2047	13.831.128,45	3.250.749,62	153.549.423,84	17.060.403,41	0,00	187.691.705,32
2048	12.482.789,07	2.835.860,14	156.412.004,46	17.154.276,05	0,00	188.884.929,72
2049	11.222.374,11	2.465.662,98	154.958.805,51	17.178.518,55	0,00	185.825.361,15
2050	10.046.816,03	2.137.756,28	152.407.570,05	17.134.109,79	0,00	181.726.252,15
2051	8.954.616,68	1.850.027,93	148.596.633,99	17.022.137,07	0,00	176.423.415,67
2052	7.944.257,41	1.600.411,13	144.348.788,73	16.843.544,71	0,00	170.737.001,98
2053	7.012.692,42	1.386.588,94	139.008.366,00	16.601.662,83	0,00	164.009.310,19
2054	6.156.250,56	1.205.547,32	133.184.116,98	16.298.977,78	0,00	156.844.892,64
2055	5.371.862,25	1.053.680,20	127.197.281,32	15.938.042,50	0,00	149.560.866,27
2056	4.656.428,44	927.058,13	120.956.697,01	15.521.813,89	0,00	142.061.997,47
2057	4.007.187,57	821.446,89	114.637.226,24	15.053.474,41	0,00	134.519.335,11
2058	3.421.915,15	732.489,80	108.259.879,82	14.536.234,07	0,00	126.950.518,84
2059	2.898.307,12	656.497,98	101.944.352,40	13.973.467,80	0,00	119.472.625,30
2060	2.434.248,41	590.453,30	95.614.338,00	13.369.322,73	0,00	112.008.362,44
2061	2.027.092,33	531.811,03	89.344.106,72	12.728.364,03	0,00	104.631.374,11
2062	1.673.678,43	478.909,84	83.158.671,94	12.055.744,80	0,00	97.367.005,01
2063	1.370.973,33	430.918,65	77.084.373,28	11.356.942,56	0,00	90.243.207,82
2064	1.115.301,35	387.183,41	71.145.717,73	10.638.394,35	0,00	83.286.596,84
2065	902.049,19	347.029,47	65.368.044,28	9.906.418,70	0,00	76.523.541,64
2066	725.520,44	310.111,26	59.774.998,59	9.167.586,61	0,00	69.978.216,90
2067	580.151,82	276.450,26	54.387.563,77	8.429.115,17	0,00	63.673.281,02
2068	461.313,08	246.132,23	49.225.138,14	7.698.002,61	0,00	57.630.586,06
2069	364.739,56	219.182,67	44.305.241,28	6.980.614,64	0,00	51.869.778,15
2070	286.404,40	195.529,42	39.642.407,92	6.283.029,84	0,00	46.407.371,58
2071	223.086,77	174.969,13	35.248.287,67	5.610.617,83	0,00	41.256.961,40
2072	172.086,31	157.164,82	31.131.746,27	4.968.489,58	0,00	36.429.486,98
2073	130.993,11	141.628,11	27.299.242,76	4.361.067,31	0,00	31.932.931,29
2074	97.873,85	127.715,83	23.754.586,76	3.791.631,81	0,00	27.771.808,25
2075	71.256,07	114.785,72	20.498.675,06	3.262.938,68	0,00	23.947.655,53
2076	50.193,38	102.457,25	17.528.471,83	2.776.754,17	0,00	20.457.876,63
2077	34.068,72	90.693,98	14.838.537,81	2.334.277,18	0,00	17.297.577,69
2078	22.304,35	79.560,68	12.423.273,82	1.935.970,69	0,00	14.461.109,54
2079	14.126,42	69.121,27	10.276.034,63	1.581.823,01	0,00	11.941.105,33
2080	8.610,37	59.432,98	8.387.542,19	1.271.186,09	0,00	9.726.771,63
2081	4.958,22	50.545,19	6.745.615,42	1.002.813,72	0,00	7.803.932,55
2082	2.579,59	42.497,81	5.336.257,01	775.118,58	0,00	6.156.452,99
2083	1.124,53	35.318,85	4.144.124,55	585.951,85	0,00	4.766.519,78
2084	349,87	29.020,42	3.152.836,63	432.378,57	0,00	3.614.585,49
2085	56,13	23.592,91	2.344.874,86	310.686,48	0,00	2.679.210,38
2086	2,24	19.003,20	1.701.173,42	217.023,63	0,00	1.937.202,49
2087	0,00	15.209,47	1.201.290,34	147.174,48	0,00	1.363.674,29
2088	0,00	12.166,89	824.218,48	96.594,73	0,00	932.980,10
2089	0,00	9.797,76	549.006,96	61.303,09	0,00	620.107,81
2090	0,00	7.963,06	354.791,47	37.456,65	0,00	400.211,18
2091	0,00	6.466,08	221.946,22	21.964,31	0,00	250.376,61
2092	0,00	5.153,38	133.988,16	12.388,14	0,00	151.529,68
2093	0,00	3.989,08	77.882,67	6.868,62	0,00	88.740,37

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2094	0,00	2.976,16	43.748,73	3.719,98	0,00	50.444,87
2095	0,00	2.117,80	24.072,15	1.964,75	0,00	28.154,70
2096	0,00	1.415,06	13.148,66	998,02	0,00	15.561,74
2097	0,00	866,41	7.039,18	467,56	0,00	8.373,15

Anexo 13.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente do Ministério Público:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	65.541.558,11	32.770.779,09	18.241.681,98	12.252.487,52	0,00	128.806.506,70
2023	65.828.967,58	32.914.483,64	17.978.489,38	12.079.788,48	0,00	128.801.729,08
2024	66.040.979,25	33.020.489,74	17.723.296,95	11.910.522,35	0,00	128.695.288,29
2025	65.642.752,59	32.821.376,24	17.664.505,71	11.878.218,56	0,00	128.006.853,10
2026	64.526.033,76	32.263.016,88	17.816.958,49	11.991.749,31	0,00	126.597.758,44
2027	63.227.215,22	31.613.607,64	18.020.819,88	12.133.532,93	0,00	124.995.175,67
2028	62.640.905,02	31.320.452,57	17.912.142,38	12.070.943,87	0,00	123.944.443,84
2029	62.171.329,80	31.085.664,94	17.772.216,38	11.982.913,02	0,00	123.012.124,14
2030	60.655.417,48	30.327.708,76	17.874.570,43	12.060.713,51	0,00	120.918.410,18
2031	58.115.360,43	29.057.680,48	18.392.976,92	12.413.731,89	0,00	117.979.749,72
2032	56.190.148,59	28.095.074,37	18.574.860,22	12.541.981,78	0,00	115.402.064,96
2033	54.302.155,71	27.151.077,85	18.688.973,41	12.619.926,34	0,00	112.762.133,31
2034	51.492.638,10	25.746.319,15	19.215.979,87	12.973.228,24	0,00	109.428.165,36
2035	48.569.841,89	24.284.921,01	19.694.284,62	13.298.684,99	0,00	105.847.732,51
2036	46.745.314,80	23.372.657,31	19.722.762,11	13.322.394,78	0,00	103.163.129,00
2037	45.324.058,22	22.662.029,18	19.551.585,70	13.212.330,63	0,00	100.750.003,73
2038	42.512.768,08	21.256.384,07	19.972.934,85	13.494.729,07	0,00	97.236.816,07
2039	39.758.072,63	19.879.036,04	20.268.217,77	13.703.918,67	0,00	93.609.245,11
2040	36.307.272,03	18.153.636,03	20.795.317,68	14.063.675,90	0,00	89.319.901,64
2041	32.520.928,40	16.260.463,90	21.443.621,11	14.502.174,19	0,00	84.727.187,60
2042	26.694.174,45	13.347.087,09	22.693.933,40	15.353.154,26	0,00	78.088.349,20
2043	22.349.261,13	11.174.630,54	23.381.263,92	15.830.963,51	0,00	72.736.119,10
2044	17.375.186,72	8.687.593,33	24.259.956,18	16.436.089,57	0,00	66.758.825,80
2045	14.178.193,48	7.089.096,77	24.495.286,59	16.609.099,76	0,00	62.371.676,60
2046	10.550.916,59	5.275.458,35	24.867.565,17	16.871.508,20	0,00	57.565.448,31
2047	7.868.905,76	3.934.452,77	24.879.803,41	16.892.253,49	0,00	53.575.415,43
2048	4.763.697,57	2.381.848,79	25.023.269,54	16.999.643,68	0,00	49.168.459,58
2049	3.226.462,78	1.613.231,42	24.602.450,94	16.724.282,51	0,00	46.166.427,65
2050	2.036.115,17	1.018.057,62	24.043.402,07	16.355.362,70	0,00	43.452.937,56
2051	1.262.475,24	631.237,61	23.320.508,63	15.878.107,42	0,00	41.092.328,90
2052	609.581,97	304.790,94	22.556.264,37	15.366.330,18	0,00	38.836.967,46
2053	323.602,13	161.801,05	21.651.992,88	14.760.837,92	0,00	36.898.233,98
2054	179.511,31	89.755,66	20.692.847,51	14.116.040,34	0,00	35.078.154,82
2055	72.555,05	36.277,54	19.722.367,58	13.460.477,96	0,00	33.291.678,13
2056	36.374,66	18.187,34	18.723.974,18	12.785.579,77	0,00	31.564.115,95
2057	17.975,25	8.987,62	17.721.472,72	12.106.740,16	0,00	29.855.175,75
2058	17.577,20	8.788,60	16.717.234,26	11.425.546,70	0,00	28.169.146,76
2059	0,00	0,00	15.724.507,36	10.752.536,28	0,00	26.477.043,64
2060	0,00	0,00	14.735.284,69	10.080.752,62	0,00	24.816.037,31
2061	0,00	0,00	13.758.193,08	9.416.823,67	0,00	23.175.016,75
2062	0,00	0,00	12.796.587,03	8.763.030,45	0,00	21.559.617,48
2063	0,00	0,00	11.854.160,30	8.121.888,70	0,00	19.976.049,00
2064	0,00	0,00	10.934.423,71	7.495.793,72	0,00	18.430.217,43

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2065	0,00	0,00	10.040.847,98	6.887.118,75	0,00	16.927.966,73
2066	0,00	0,00	9.176.604,02	6.298.039,52	0,00	15.474.643,54
2067	0,00	0,00	8.344.655,81	5.730.595,29	0,00	14.075.251,10
2068	0,00	0,00	7.547.856,26	5.186.752,75	0,00	12.734.609,01
2069	0,00	0,00	6.788.763,86	4.668.280,03	0,00	11.457.043,89
2070	0,00	0,00	6.069.519,89	4.176.663,44	0,00	10.246.183,33
2071	0,00	0,00	5.391.871,00	3.713.126,53	0,00	9.104.997,53
2072	0,00	0,00	4.757.210,95	3.278.653,83	0,00	8.035.864,78
2073	0,00	0,00	4.166.535,83	2.873.963,82	0,00	7.040.499,65
2074	0,00	0,00	3.620.382,72	2.499.462,74	0,00	6.119.845,46
2075	0,00	0,00	3.118.896,07	2.155.289,00	0,00	5.274.185,07
2076	0,00	0,00	2.661.673,62	1.841.208,90	0,00	4.502.882,52
2077	0,00	0,00	2.248.012,05	1.556.781,99	0,00	3.804.794,04
2078	0,00	0,00	1.877.117,09	1.301.499,86	0,00	3.178.616,95
2079	0,00	0,00	1.547.967,41	1.074.699,48	0,00	2.622.666,89
2080	0,00	0,00	1.259.088,84	875.409,45	0,00	2.134.498,29
2081	0,00	0,00	1.008.557,31	702.353,93	0,00	1.710.911,24
2082	0,00	0,00	794.195,47	554.080,77	0,00	1.348.276,24
2083	0,00	0,00	613.610,23	428.986,78	0,00	1.042.597,01
2084	0,00	0,00	464.191,94	325.312,69	0,00	789.504,63
2085	0,00	0,00	343.094,88	241.128,93	0,00	584.223,81
2086	0,00	0,00	247.252,07	174.348,22	0,00	421.600,29
2087	0,00	0,00	173.379,32	122.730,69	0,00	296.110,01
2088	0,00	0,00	118.094,64	83.968,21	0,00	202.062,85
2089	0,00	0,00	78.103,65	55.809,70	0,00	133.913,35
2090	0,00	0,00	50.136,04	36.019,01	0,00	86.155,05
2091	0,00	0,00	31.183,75	22.533,89	0,00	53.717,64
2092	0,00	0,00	18.754,91	13.637,67	0,00	32.392,58
2093	0,00	0,00	10.912,93	7.986,63	0,00	18.899,56
2094	0,00	0,00	6.167,48	4.540,04	0,00	10.707,52
2095	0,00	0,00	3.429,77	2.533,92	0,00	5.963,69
2096	0,00	0,00	1.897,00	1.400,56	0,00	3.297,56
2097	0,00	0,00	1.025,86	753,58	0,00	1.779,44

ANEXO 14 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Anexo 14.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente do Tribunal de Justiça:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	403.984.570,02	526.087.695,96	-122.103.125,94	0,00
2023	403.841.216,86	520.852.361,67	-117.011.144,81	0,00
2024	404.309.459,01	513.483.629,80	-109.174.170,79	0,00
2025	402.606.735,26	511.559.125,75	-108.952.390,49	0,00
2026	398.749.807,95	514.104.296,80	-115.354.488,85	0,00
2027	394.703.055,88	516.102.517,35	-121.399.461,47	0,00
2028	390.995.797,66	515.867.355,95	-124.871.558,29	0,00
2029	386.501.261,02	517.252.411,03	-130.751.150,01	0,00
2030	381.238.494,66	518.771.550,26	-137.533.055,60	0,00
2031	376.175.815,40	519.023.238,41	-142.847.423,01	0,00
2032	368.892.834,10	524.062.840,75	-155.170.006,65	0,00
2033	362.575.490,27	524.354.315,48	-161.778.825,21	0,00
2034	355.759.942,63	525.190.607,28	-169.430.664,65	0,00
2035	346.401.478,39	532.816.279,26	-186.414.800,87	0,00
2036	337.214.048,53	538.011.304,82	-200.797.256,29	0,00
2037	328.393.980,45	539.985.856,74	-211.591.876,29	0,00
2038	317.666.232,37	546.683.293,76	-229.017.061,39	0,00
2039	304.408.461,26	560.354.600,30	-255.946.139,04	0,00
2040	290.083.112,83	574.553.358,04	-284.470.245,21	0,00
2041	276.079.177,22	585.833.430,44	-309.754.253,22	0,00
2042	258.752.894,99	604.843.439,80	-346.090.544,81	0,00
2043	241.179.964,41	622.588.378,33	-381.408.413,92	0,00
2044	224.433.121,52	636.050.099,82	-411.616.978,30	0,00
2045	211.947.170,45	635.938.252,03	-423.991.081,58	0,00
2046	198.103.671,20	638.495.708,60	-440.392.037,40	0,00
2047	183.714.705,43	641.043.640,55	-457.328.935,12	0,00
2048	171.688.992,23	636.031.065,06	-464.342.072,83	0,00
2049	161.327.582,81	625.529.950,95	-464.202.368,14	0,00
2050	151.724.472,49	612.339.273,47	-460.614.800,98	0,00
2051	142.281.516,92	598.027.744,94	-455.746.228,02	0,00
2052	134.409.205,50	579.227.109,57	-444.817.904,07	0,00
2053	126.951.892,35	558.927.400,02	-431.975.507,67	0,00
2054	119.770.052,54	537.705.964,45	-417.935.911,91	0,00
2055	112.867.435,95	515.610.779,36	-402.743.343,41	0,00
2056	106.507.496,33	492.126.684,98	-385.619.188,65	0,00
2057	100.698.785,45	467.299.203,09	-366.600.417,64	0,00
2058	94.908.357,56	442.706.609,32	-347.798.251,76	0,00
2059	89.361.034,85	417.820.436,72	-328.459.401,87	0,00
2060	83.867.842,49	393.278.787,90	-309.410.945,41	0,00
2061	78.556.537,33	368.798.212,66	-290.241.675,33	0,00
2062	73.372.517,92	344.642.622,04	-271.270.104,12	0,00
2063	68.296.667,47	320.976.567,28	-252.679.899,81	0,00
2064	63.342.482,91	297.863.183,47	-234.520.700,56	0,00
2065	58.522.700,13	275.362.222,81	-216.839.522,68	0,00
2066	53.849.238,35	253.529.819,86	-199.680.581,51	0,00
2067	49.333.040,44	232.417.786,19	-183.084.745,75	0,00
2068	44.984.390,07	212.074.945,55	-167.090.555,48	0,00
2069	40.813.120,79	192.548.060,03	-151.734.939,24	0,00
2070	36.828.422,07	173.880.988,85	-137.052.566,78	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2071	33.039.245,33	156.116.528,83	-123.077.283,50	0,00
2072	29.454.161,46	139.295.834,66	-109.841.673,20	0,00
2073	26.080.822,88	123.455.876,56	-97.375.053,68	0,00
2074	22.925.995,94	108.629.548,18	-85.703.552,24	0,00
2075	19.995.331,27	94.844.520,03	-74.849.188,76	0,00
2076	17.292.678,40	82.120.068,26	-64.827.389,86	0,00
2077	14.819.864,67	70.466.003,32	-55.646.138,65	0,00
2078	12.576.709,13	59.882.788,90	-47.306.079,77	0,00
2079	10.561.187,36	50.362.206,34	-39.801.018,98	0,00
2080	8.769.255,36	41.886.578,60	-33.117.323,24	0,00
2081	7.194.641,04	34.427.862,36	-27.233.221,32	0,00
2082	5.828.361,81	27.945.335,35	-22.116.973,54	0,00
2083	4.658.863,56	22.386.252,50	-17.727.388,95	0,00
2084	3.672.236,00	17.686.797,70	-14.014.561,70	0,00
2085	2.852.581,84	13.773.734,40	-10.921.152,56	0,00
2086	2.182.599,85	10.567.080,79	-8.384.480,94	0,00
2087	1.644.031,03	7.982.118,41	-6.338.087,38	0,00
2088	1.218.328,20	5.932.505,25	-4.714.177,05	0,00
2089	887.186,33	4.332.788,74	-3.445.602,41	0,00
2090	633.594,22	3.103.322,01	-2.469.727,79	0,00
2091	442.719,75	2.174.444,95	-1.731.725,20	0,00
2092	301.759,72	1.485.857,14	-1.184.097,42	0,00
2093	200.005,01	986.903,87	-786.898,86	0,00
2094	128.500,27	635.026,45	-506.526,18	0,00
2095	79.714,45	394.212,47	-314.498,02	0,00
2096	47.510,14	234.893,39	-187.383,25	0,00
2097	27.014,91	133.379,92	-106.365,01	0,00

Anexo 14.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias do Tribunal de Justiça:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	317.491.096,00	101.611.621,87	105.170.147,96	1.814.830,13	0,00	526.087.695,96
2023	310.929.129,14	95.896.298,95	110.268.844,88	3.758.088,70	0,00	520.852.361,67
2024	303.982.785,66	90.439.211,70	113.237.171,59	5.824.460,85	0,00	513.483.629,80
2025	296.577.515,85	85.295.949,02	121.689.248,26	7.996.412,62	0,00	511.559.125,75
2026	288.696.715,49	80.287.215,10	134.867.043,35	10.253.322,86	0,00	514.104.296,80
2027	280.363.940,01	75.606.367,10	147.550.099,98	12.582.110,26	0,00	516.102.517,35
2028	271.623.282,37	71.100.347,81	158.176.400,58	14.967.325,19	0,00	515.867.355,95
2029	262.527.593,70	66.718.513,80	170.615.794,74	17.390.508,79	0,00	517.252.411,03
2030	253.133.465,60	62.621.736,39	183.177.353,27	19.838.995,00	0,00	518.771.550,26
2031	243.497.074,20	58.304.382,38	194.924.039,61	22.297.742,22	0,00	519.023.238,41
2032	233.671.360,50	54.516.528,47	211.129.254,68	24.745.697,10	0,00	524.062.840,75
2033	223.703.273,12	50.980.626,91	222.496.144,77	27.174.270,68	0,00	524.354.315,48
2034	213.631.928,43	47.518.921,24	234.470.794,85	29.568.962,76	0,00	525.190.607,28
2035	203.491.652,08	44.303.167,91	253.108.370,17	31.913.089,10	0,00	532.816.279,26
2036	193.311.347,69	41.058.020,20	269.447.180,43	34.194.756,50	0,00	538.011.304,82
2037	183.119.469,56	38.156.197,26	282.304.948,36	36.405.241,56	0,00	539.985.856,74
2038	172.947.988,09	35.334.304,14	299.870.272,62	38.530.728,91	0,00	546.683.293,76
2039	162.832.061,16	32.730.954,89	324.235.821,28	40.555.762,97	0,00	560.354.600,30
2040	152.805.620,05	30.272.433,92	349.008.296,49	42.467.007,58	0,00	574.553.358,04
2041	142.901.857,50	27.954.234,20	370.723.674,86	44.253.663,88	0,00	585.833.430,44

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2042	133.152.712,98	25.771.288,40	400.028.578,29	45.890.860,13	0,00	604.843.439,80
2043	123.590.725,45	23.719.155,18	427.911.468,59	47.367.029,11	0,00	622.588.378,33
2044	114.248.626,73	21.793.923,26	451.334.658,18	48.672.891,65	0,00	636.050.099,82
2045	105.157.857,06	19.991.738,44	460.970.436,05	49.818.220,48	0,00	635.938.252,03
2046	96.347.280,77	18.308.008,02	473.053.086,16	50.787.333,65	0,00	638.495.708,60
2047	87.843.555,10	16.737.227,02	484.893.114,55	51.569.743,88	0,00	641.043.640,55
2048	79.669.716,22	15.273.978,94	488.917.461,56	52.169.908,34	0,00	636.031.065,06
2049	71.846.039,73	13.913.769,40	487.181.564,36	52.588.577,46	0,00	625.529.950,95
2050	64.391.796,15	12.653.013,79	482.471.613,07	52.822.850,46	0,00	612.339.273,47
2051	57.324.846,57	11.487.957,88	476.345.089,39	52.869.851,10	0,00	598.027.744,94
2052	50.662.065,74	10.413.960,10	465.418.583,53	52.732.500,20	0,00	579.227.109,57
2053	44.418.991,29	9.426.422,89	452.672.236,76	52.409.749,08	0,00	558.927.400,02
2054	38.608.619,40	8.520.515,26	438.677.491,62	51.899.338,17	0,00	537.705.964,45
2055	33.241.759,46	7.691.482,89	423.476.105,91	51.201.431,10	0,00	515.610.779,36
2056	28.327.234,89	6.934.411,60	406.544.864,30	50.320.174,19	0,00	492.126.684,98
2057	23.870.528,56	6.243.902,03	387.923.513,25	49.261.259,25	0,00	467.299.203,09
2058	19.872.217,82	5.614.676,44	369.191.937,35	48.027.777,71	0,00	442.706.609,32
2059	16.327.820,52	5.042.402,96	349.823.785,06	46.626.428,18	0,00	417.820.436,72
2060	13.226.599,48	4.523.216,41	330.464.812,34	45.064.159,67	0,00	393.278.787,90
2061	10.552.136,46	4.053.111,86	310.842.165,02	43.350.799,32	0,00	368.798.212,66
2062	8.283.068,68	3.628.355,48	291.232.644,96	41.498.552,92	0,00	344.642.622,04
2063	6.392.081,19	3.245.691,26	271.817.108,27	39.521.686,56	0,00	320.976.567,28
2064	4.846.557,68	2.902.220,93	252.678.004,09	37.436.400,77	0,00	297.863.183,47
2065	3.609.848,57	2.594.849,59	233.895.973,36	35.261.551,29	0,00	275.362.222,81
2066	2.642.497,40	2.320.261,81	215.549.378,98	33.017.681,67	0,00	253.529.819,86
2067	1.903.148,10	2.075.292,06	197.712.428,20	30.726.917,83	0,00	232.417.786,19
2068	1.351.475,35	1.856.896,28	180.455.003,73	28.411.570,19	0,00	212.074.945,55
2069	950.063,50	1.662.113,97	163.841.701,60	26.094.180,96	0,00	192.548.060,03
2070	664.941,88	1.488.181,42	147.931.488,58	23.796.376,97	0,00	173.880.988,85
2071	467.120,88	1.332.492,00	132.777.974,37	21.538.941,58	0,00	156.116.528,83
2072	332.833,18	1.192.876,09	118.427.780,72	19.342.344,67	0,00	139.295.834,66
2073	242.751,52	1.067.520,18	104.920.076,44	17.225.528,42	0,00	123.455.876,56
2074	182.127,54	954.729,96	92.287.069,81	15.205.620,87	0,00	108.629.548,18
2075	140.427,40	853.052,00	80.553.913,04	13.297.127,59	0,00	94.844.520,03
2076	110.205,78	761.194,22	69.736.240,76	11.512.427,50	0,00	82.120.068,26
2077	86.804,63	678.038,91	59.839.470,53	9.861.689,25	0,00	70.466.003,32
2078	67.939,74	602.683,91	50.859.864,16	8.352.301,09	0,00	59.882.788,90
2079	52.548,55	534.271,71	42.786.578,46	6.988.807,62	0,00	50.362.206,34
2080	40.036,83	472.101,61	35.601.615,81	5.772.824,35	0,00	41.886.578,60
2081	29.975,81	415.717,84	29.278.013,08	4.704.155,63	0,00	34.427.862,36
2082	22.008,12	364.787,08	23.779.103,42	3.779.436,73	0,00	27.945.335,35
2083	15.812,84	319.048,71	19.059.163,35	2.992.227,60	0,00	22.386.252,50
2084	11.061,63	278.177,72	15.064.304,81	2.333.253,54	0,00	17.686.797,70
2085	7.469,97	241.779,51	11.733.224,25	1.791.260,67	0,00	13.773.734,40
2086	4.791,70	209.403,29	8.999.505,72	1.353.380,08	0,00	10.567.080,79
2087	2.852,71	180.541,42	6.793.456,80	1.005.267,48	0,00	7.982.118,41
2088	1.528,64	154.683,77	5.043.283,74	733.009,10	0,00	5.932.505,25
2089	703,32	131.444,04	3.677.168,18	523.473,20	0,00	4.332.788,74
2090	254,05	110.569,60	2.627.651,15	364.847,21	0,00	3.103.322,01
2091	61,80	91.913,11	1.835.032,89	247.437,15	0,00	2.174.444,95
2092	7,88	75.291,79	1.247.981,22	162.576,25	0,00	1.485.857,14
2093	0,28	60.536,49	823.459,17	102.907,93	0,00	986.903,87

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2094	0,00	47.578,41	525.107,67	62.340,37	0,00	635.026,45
2095	0,00	36.368,49	321.907,77	35.936,21	0,00	394.212,47
2096	0,00	26.849,77	188.372,73	19.670,89	0,00	234.893,39
2097	0,00	18.971,63	104.296,92	10.111,37	0,00	133.379,92

Anexo 14.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente do Tribunal de Justiça:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	193.444.168,93	96.722.084,53	66.470.423,92	47.347.892,64	0,00	403.984.570,02
2023	194.119.300,88	97.059.649,98	65.785.553,45	46.876.712,55	0,00	403.841.216,86
2024	195.514.919,30	97.757.460,17	64.823.552,86	46.213.526,68	0,00	404.309.459,01
2025	194.680.937,52	97.340.469,25	64.545.007,17	46.040.321,32	0,00	402.606.735,26
2026	191.784.443,21	95.892.221,63	64.803.756,40	46.269.386,71	0,00	398.749.807,95
2027	188.849.178,46	94.424.589,22	64.980.061,64	46.449.226,56	0,00	394.703.055,88
2028	186.460.716,53	93.230.358,05	64.876.661,04	46.428.062,04	0,00	390.995.797,66
2029	183.302.455,16	91.651.227,64	64.994.861,23	46.552.716,99	0,00	386.501.261,02
2030	179.600.417,70	89.800.209,09	65.148.428,35	46.689.439,52	0,00	381.238.494,66
2031	176.202.297,77	88.101.149,10	65.160.277,07	46.712.091,46	0,00	376.175.815,40
2032	170.634.799,45	85.317.399,90	65.774.979,08	47.165.655,67	0,00	368.892.834,10
2033	166.397.753,33	83.198.876,11	65.786.972,44	47.191.888,39	0,00	362.575.490,27
2034	161.745.219,18	80.872.609,77	65.874.959,02	47.267.154,66	0,00	355.759.942,63
2035	154.402.286,32	77.201.143,99	66.844.582,95	47.953.465,13	0,00	346.401.478,39
2036	147.518.217,07	73.759.107,97	67.515.706,06	48.421.017,43	0,00	337.214.048,53
2037	141.372.423,22	70.686.212,20	67.736.617,92	48.598.727,11	0,00	328.393.980,45
2038	133.281.917,58	66.640.959,20	68.541.859,15	49.201.496,44	0,00	317.666.232,37
2039	122.475.170,55	61.237.585,42	70.263.791,26	50.431.914,03	0,00	304.408.461,26
2040	110.913.486,90	55.456.742,85	72.003.080,86	51.709.802,22	0,00	290.083.112,83
2041	99.949.627,95	49.974.813,83	73.429.726,70	52.725.008,74	0,00	276.079.177,22
2042	85.682.368,60	42.841.184,07	75.793.432,74	54.435.909,58	0,00	258.752.894,99
2043	71.428.212,91	35.714.105,34	78.004.692,11	56.032.954,05	0,00	241.179.964,41
2044	58.349.188,85	29.174.593,83	79.664.829,86	57.244.508,98	0,00	224.433.121,52
2045	50.093.413,27	25.046.706,76	79.572.607,74	57.234.442,68	0,00	211.947.170,45
2046	40.523.292,38	20.261.645,55	79.854.119,50	57.464.613,77	0,00	198.103.671,20
2047	30.622.055,48	15.311.027,98	80.087.694,32	57.693.927,65	0,00	183.714.705,43
2048	23.377.271,66	11.688.636,29	79.380.288,42	57.242.795,86	0,00	171.688.992,23
2049	18.031.458,79	9.015.729,56	77.982.698,87	56.297.695,59	0,00	161.327.582,81
2050	13.572.388,41	6.786.194,47	76.255.355,00	55.110.534,61	0,00	151.724.472,49
2051	9.394.006,72	4.697.003,62	74.368.009,54	53.822.497,04	0,00	142.281.516,92
2052	6.881.583,33	3.440.791,46	71.956.390,85	52.130.439,86	0,00	134.409.205,50
2053	4.864.412,02	2.432.205,98	69.351.808,35	50.303.466,00	0,00	126.951.892,35
2054	3.165.660,20	1.582.830,10	66.628.025,44	48.393.536,80	0,00	119.770.052,54
2055	1.776.264,89	888.132,56	63.798.068,36	46.404.970,14	0,00	112.867.435,95
2056	931.566,45	465.783,33	60.818.744,90	44.291.401,65	0,00	106.507.496,33
2057	630.013,37	315.006,68	57.696.837,12	42.056.928,28	0,00	100.698.785,45
2058	305.824,52	152.912,29	54.606.025,91	39.843.594,84	0,00	94.908.357,56
2059	177.988,16	88.994,10	51.490.213,29	37.603.839,30	0,00	89.361.034,85
2060	35.292,32	17.646,16	48.419.813,10	35.395.090,91	0,00	83.867.842,49
2061	0,00	0,00	45.364.698,19	33.191.839,14	0,00	78.556.537,33
2062	0,00	0,00	42.354.681,94	31.017.835,98	0,00	73.372.517,92
2063	0,00	0,00	39.408.776,41	28.887.891,06	0,00	68.296.667,47
2064	0,00	0,00	36.534.796,40	26.807.686,51	0,00	63.342.482,91

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2065	0,00	0,00	33.740.100,08	24.782.600,05	0,00	58.522.700,13
2066	0,00	0,00	31.031.554,56	22.817.683,79	0,00	53.849.238,35
2067	0,00	0,00	28.415.439,68	20.917.600,76	0,00	49.333.040,44
2068	0,00	0,00	25.897.644,97	19.086.745,10	0,00	44.984.390,07
2069	0,00	0,00	23.483.795,39	17.329.325,40	0,00	40.813.120,79
2070	0,00	0,00	21.179.133,07	15.649.289,00	0,00	36.828.422,07
2071	0,00	0,00	18.988.757,74	14.050.487,59	0,00	33.039.245,33
2072	0,00	0,00	16.917.536,34	12.536.625,12	0,00	29.454.161,46
2073	0,00	0,00	14.969.793,99	11.111.028,89	0,00	26.080.822,88
2074	0,00	0,00	13.149.336,60	9.776.659,34	0,00	22.925.995,94
2075	0,00	0,00	11.459.324,47	8.536.006,80	0,00	19.995.331,27
2076	0,00	0,00	9.901.872,26	7.390.806,14	0,00	17.292.678,40
2077	0,00	0,00	8.477.924,37	6.341.940,30	0,00	14.819.864,67
2078	0,00	0,00	7.187.258,13	5.389.451,00	0,00	12.576.709,13
2079	0,00	0,00	6.028.588,79	4.532.598,57	0,00	10.561.187,36
2080	0,00	0,00	4.999.463,29	3.769.792,07	0,00	8.769.255,36
2081	0,00	0,00	4.096.133,43	3.098.507,61	0,00	7.194.641,04
2082	0,00	0,00	3.313.281,63	2.515.080,18	0,00	5.828.361,81
2083	0,00	0,00	2.644.100,83	2.014.762,73	0,00	4.658.863,56
2084	0,00	0,00	2.080.424,21	1.591.811,79	0,00	3.672.236,00
2085	0,00	0,00	1.612.945,74	1.239.636,10	0,00	2.852.581,84
2086	0,00	0,00	1.231.562,58	951.037,27	0,00	2.182.599,85
2087	0,00	0,00	925.640,37	718.390,66	0,00	1.644.031,03
2088	0,00	0,00	684.402,73	533.925,47	0,00	1.218.328,20
2089	0,00	0,00	497.235,34	389.950,99	0,00	887.186,33
2090	0,00	0,00	354.295,24	279.298,98	0,00	633.594,22
2091	0,00	0,00	247.019,70	195.700,05	0,00	442.719,75
2092	0,00	0,00	168.032,58	133.727,14	0,00	301.759,72
2093	0,00	0,00	111.183,66	88.821,35	0,00	200.005,01
2094	0,00	0,00	71.347,89	57.152,38	0,00	128.500,27
2095	0,00	0,00	44.235,33	35.479,12	0,00	79.714,45
2096	0,00	0,00	26.369,73	21.140,41	0,00	47.510,14
2097	0,00	0,00	15.010,72	12.004,19	0,00	27.014,91

ANEXO 15 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO EXECUTIVO CIVIL

Anexo 15.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente do Executivo Civil:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	2.191.556.712,09	5.233.934.939,18	-3.042.378.227,09	0,00
2023	2.181.644.617,40	5.158.350.639,41	-2.976.706.022,01	0,00
2024	2.166.726.988,41	5.084.408.576,13	-2.917.681.587,72	0,00
2025	2.131.487.209,15	5.053.521.464,12	-2.922.034.254,97	0,00
2026	2.091.753.939,43	5.016.685.848,99	-2.924.931.909,56	0,00
2027	2.046.753.457,09	4.979.637.332,78	-2.932.883.875,69	0,00
2028	2.004.709.890,28	4.916.472.901,49	-2.911.763.011,21	0,00
2029	1.955.824.776,64	4.864.434.456,55	-2.908.609.679,91	0,00
2030	1.908.566.502,84	4.796.135.971,69	-2.887.569.468,85	0,00
2031	1.861.242.441,07	4.718.232.794,89	-2.856.990.353,82	0,00
2032	1.810.436.550,70	4.637.989.190,22	-2.827.552.639,52	0,00
2033	1.759.397.106,43	4.548.213.026,66	-2.788.815.920,23	0,00
2034	1.706.924.477,04	4.459.155.167,41	-2.752.230.690,37	0,00
2035	1.640.597.494,34	4.397.491.493,21	-2.756.893.998,87	0,00
2036	1.581.853.998,61	4.301.026.362,55	-2.719.172.363,94	0,00
2037	1.518.627.787,44	4.220.304.585,13	-2.701.676.797,69	0,00
2038	1.445.217.515,75	4.163.745.777,50	-2.718.528.261,75	0,00
2039	1.366.973.633,20	4.115.962.185,07	-2.748.988.551,87	0,00
2040	1.291.802.577,55	4.054.543.862,08	-2.762.741.284,53	0,00
2041	1.217.761.648,69	3.984.163.840,14	-2.766.402.191,45	0,00
2042	1.143.031.278,13	3.910.920.114,80	-2.767.888.836,67	0,00
2043	1.067.729.338,30	3.836.226.532,71	-2.768.497.194,41	0,00
2044	1.001.504.060,19	3.735.978.839,36	-2.734.474.779,17	0,00
2045	936.650.387,35	3.634.104.689,98	-2.697.454.302,63	0,00
2046	874.071.257,46	3.527.766.466,69	-2.653.695.209,23	0,00
2047	814.099.976,54	3.416.767.656,90	-2.602.667.680,36	0,00
2048	759.682.324,41	3.293.718.475,67	-2.534.036.151,26	0,00
2049	711.224.241,65	3.156.964.830,69	-2.445.740.589,04	0,00
2050	664.558.307,96	3.020.414.074,17	-2.355.855.766,21	0,00
2051	622.343.847,57	2.876.164.005,87	-2.253.820.158,30	0,00
2052	583.124.123,29	2.730.312.844,64	-2.147.188.721,35	0,00
2053	547.119.183,65	2.582.020.394,27	-2.034.901.210,62	0,00
2054	512.089.760,99	2.438.108.105,55	-1.926.018.344,56	0,00
2055	479.274.823,86	2.295.545.258,93	-1.816.270.435,07	0,00
2056	447.828.926,07	2.156.800.138,83	-1.708.971.212,76	0,00
2057	418.288.775,45	2.020.415.254,26	-1.602.126.478,81	0,00
2058	389.985.965,42	1.888.392.626,46	-1.498.406.661,04	0,00
2059	362.772.115,93	1.761.153.817,81	-1.398.381.701,88	0,00
2060	337.017.362,45	1.637.686.269,82	-1.300.668.907,37	0,00
2061	312.406.158,56	1.518.829.992,84	-1.206.423.834,28	0,00
2062	288.881.792,06	1.404.715.679,77	-1.115.833.887,71	0,00
2063	266.387.426,65	1.295.467.484,22	-1.029.080.057,57	0,00
2064	244.916.961,96	1.191.063.829,52	-946.146.867,56	0,00
2065	224.447.897,99	1.091.527.889,60	-867.079.991,61	0,00
2066	204.972.419,18	996.825.988,18	-791.853.569,00	0,00
2067	186.481.967,95	906.919.838,95	-720.437.871,00	0,00
2068	168.967.901,25	821.769.402,19	-652.801.500,94	0,00
2069	152.421.517,79	741.333.005,66	-588.911.487,87	0,00
2070	136.833.326,17	665.564.342,69	-528.731.016,52	0,00
2071	122.194.054,52	594.417.915,57	-472.223.861,05	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2072	108.495.375,79	527.852.123,69	-419.356.747,90	0,00
2073	95.730.428,65	465.832.152,13	-370.101.723,48	0,00
2074	83.893.645,98	408.328.740,10	-324.435.094,12	0,00
2075	72.979.544,18	355.312.567,77	-282.333.023,59	0,00
2076	62.981.555,90	306.748.431,89	-243.766.875,99	0,00
2077	53.889.724,56	262.584.565,44	-208.694.840,88	0,00
2078	45.688.741,79	222.743.270,88	-177.054.529,09	0,00
2079	38.356.911,65	187.116.698,32	-148.759.786,67	0,00
2080	31.865.719,61	155.564.399,44	-123.698.679,83	0,00
2081	26.179.315,05	127.911.087,29	-101.731.772,24	0,00
2082	21.254.677,69	103.947.723,08	-82.693.045,39	0,00
2083	17.041.793,44	83.432.033,39	-66.390.239,95	0,00
2084	13.483.916,30	66.090.048,20	-52.606.131,90	0,00
2085	10.519.428,95	51.624.796,17	-41.105.367,22	0,00
2086	8.083.827,26	39.725.514,28	-31.641.687,02	0,00
2087	6.111.806,39	30.077.685,44	-23.965.879,05	0,00
2088	4.539.012,97	22.371.321,40	-17.832.308,43	0,00
2089	3.304.497,47	16.312.560,44	-13.008.062,97	0,00
2090	2.352.534,25	11.632.379,27	-9.279.845,02	0,00
2091	1.632.750,06	8.087.206,78	-6.454.456,72	0,00
2092	1.100.887,21	5.462.608,06	-4.361.720,85	0,00
2093	718.333,97	3.570.974,99	-2.852.641,02	0,00
2094	451.585,83	2.249.155,58	-1.797.569,75	0,00
2095	272.205,05	1.358.282,68	-1.086.077,63	0,00
2096	156.380,49	781.754,64	-625.374,15	0,00
2097	84.914,37	425.256,52	-340.342,15	0,00

Anexo 15.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias do Executivo Civil:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	3.897.527.987,42	662.424.117,59	665.344.719,91	8.638.114,26	0,00	5.233.934.939,18
2023	3.829.152.667,13	631.825.393,79	679.474.956,03	17.897.622,46	0,00	5.158.350.639,41
2024	3.754.538.548,76	600.283.218,62	701.865.854,91	27.720.953,84	0,00	5.084.408.576,13
2025	3.672.349.089,24	569.518.460,36	773.654.366,08	37.999.548,44	0,00	5.053.521.464,12
2026	3.581.975.703,80	539.207.844,02	846.854.295,85	48.648.005,32	0,00	5.016.685.848,99
2027	3.483.463.140,08	509.758.381,75	926.843.963,15	59.571.847,80	0,00	4.979.637.332,78
2028	3.377.320.828,66	480.505.711,00	987.944.852,81	70.701.509,02	0,00	4.916.472.901,49
2029	3.264.325.616,23	452.377.242,41	1.065.798.858,57	81.932.739,34	0,00	4.864.434.456,55
2030	3.145.371.079,39	425.132.461,51	1.132.439.111,65	93.193.319,14	0,00	4.796.135.971,69
2031	3.021.379.098,70	398.728.158,07	1.193.717.482,06	104.408.056,06	0,00	4.718.232.794,89
2032	2.893.258.263,95	373.508.404,84	1.255.732.518,68	115.490.002,75	0,00	4.637.989.190,22
2033	2.761.884.340,15	348.808.464,48	1.311.153.504,50	126.366.717,53	0,00	4.548.213.026,66
2034	2.628.092.712,29	325.368.508,49	1.368.715.249,97	136.978.696,66	0,00	4.459.155.167,41
2035	2.492.667.346,70	302.628.373,19	1.454.969.164,54	147.226.608,78	0,00	4.397.491.493,21
2036	2.356.349.368,54	280.782.480,34	1.506.833.751,84	157.060.761,83	0,00	4.301.026.362,55
2037	2.219.844.886,08	260.206.278,80	1.573.821.014,85	166.432.405,40	0,00	4.220.304.585,13
2038	2.083.826.456,95	240.634.645,42	1.664.015.499,25	175.269.175,88	0,00	4.163.745.777,50
2039	1.948.938.584,84	221.783.196,02	1.761.729.963,15	183.510.441,06	0,00	4.115.962.185,07
2040	1.815.792.216,51	204.095.225,68	1.843.535.042,72	191.121.377,17	0,00	4.054.543.862,08
2041	1.684.973.489,58	187.485.042,73	1.913.639.324,39	198.065.983,44	0,00	3.984.163.840,14
2042	1.557.042.646,67	171.753.951,03	1.977.823.917,06	204.299.600,04	0,00	3.910.920.114,80
2043	1.432.529.184,43	157.003.407,80	2.036.912.905,64	209.781.034,84	0,00	3.836.226.532,71

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2044	1.311.932.046,44	143.148.356,86	2.066.381.091,00	214.517.345,06	0,00	3.735.978.839,36
2045	1.195.718.168,25	130.167.970,34	2.089.734.511,14	218.484.040,25	0,00	3.634.104.689,98
2046	1.084.310.871,36	118.042.918,00	2.103.750.512,85	221.662.164,48	0,00	3.527.766.466,69
2047	978.086.450,26	106.752.659,07	2.107.885.905,66	224.042.641,91	0,00	3.416.767.656,90
2048	877.368.312,04	96.273.022,21	2.094.451.118,65	225.626.022,77	0,00	3.293.718.475,67
2049	782.424.143,92	86.576.011,09	2.061.543.880,07	226.420.795,61	0,00	3.156.964.830,69
2050	693.464.475,86	77.630.363,13	2.022.896.673,80	226.422.561,38	0,00	3.020.414.074,17
2051	610.640.410,87	69.403.910,61	1.970.483.362,69	225.636.321,70	0,00	2.876.164.005,87
2052	534.038.284,96	61.864.186,17	1.910.341.282,44	224.069.091,07	0,00	2.730.312.844,64
2053	463.676.252,27	54.978.192,58	1.841.635.442,31	221.730.507,11	0,00	2.582.020.394,27
2054	399.504.391,86	48.711.630,25	1.771.270.019,78	218.622.063,66	0,00	2.438.108.105,55
2055	341.406.376,95	43.029.452,02	1.696.351.630,82	214.757.799,14	0,00	2.295.545.258,93
2056	289.208.145,37	37.894.522,59	1.619.546.565,51	210.150.905,36	0,00	2.156.800.138,83
2057	242.688.419,14	33.269.437,39	1.539.632.580,25	204.824.817,48	0,00	2.020.415.254,26
2058	201.589.835,78	29.119.140,23	1.458.877.971,62	198.805.678,83	0,00	1.888.392.626,46
2059	165.625.508,61	25.411.177,97	1.377.990.946,77	192.126.184,46	0,00	1.761.153.817,81
2060	134.478.207,49	22.111.932,13	1.296.264.419,11	184.831.711,09	0,00	1.637.686.269,82
2061	107.802.779,64	19.186.729,85	1.214.863.487,93	176.976.995,42	0,00	1.518.829.992,84
2062	85.236.523,47	16.602.256,77	1.134.254.928,83	168.621.970,70	0,00	1.404.715.679,77
2063	66.401.229,39	14.327.221,95	1.054.903.429,96	159.835.602,92	0,00	1.295.467.484,22
2064	50.910.806,77	12.332.384,40	977.124.225,62	150.696.412,73	0,00	1.191.063.829,52
2065	38.377.476,76	10.590.426,68	901.271.100,41	141.288.885,75	0,00	1.091.527.889,60
2066	28.416.385,63	9.075.963,43	827.631.122,25	131.702.516,87	0,00	996.825.988,18
2067	20.652.885,31	7.765.102,57	756.474.492,65	122.027.358,42	0,00	906.919.838,95
2068	14.730.499,90	6.634.958,02	688.050.527,48	112.353.416,79	0,00	821.769.402,19
2069	10.317.394,09	5.663.515,92	622.583.251,97	102.768.843,68	0,00	741.333.005,66
2070	7.110.879,88	4.829.596,59	560.266.743,09	93.357.123,13	0,00	665.564.342,69
2071	4.841.723,47	4.113.620,88	501.267.822,21	84.194.749,01	0,00	594.417.915,57
2072	3.277.874,87	3.498.497,22	445.722.661,20	75.353.090,40	0,00	527.852.123,69
2073	2.225.690,16	2.969.640,30	393.738.710,88	66.898.110,79	0,00	465.832.152,13
2074	1.530.338,17	2.514.760,24	345.394.202,70	58.889.438,99	0,00	408.328.740,10
2075	1.074.425,05	2.123.630,97	300.737.683,43	51.376.828,32	0,00	355.312.567,77
2076	773.409,92	1.787.694,05	259.786.762,49	44.400.565,43	0,00	306.748.431,89
2077	569.563,96	1.499.529,60	222.525.921,85	37.989.550,03	0,00	262.584.565,44
2078	425.067,93	1.252.791,30	188.904.007,25	32.161.404,40	0,00	222.743.270,88
2079	316.832,19	1.041.969,00	158.834.020,59	26.923.876,54	0,00	187.116.698,32
2080	233.232,72	861.976,15	132.194.391,84	22.274.798,73	0,00	155.564.399,44
2081	168.794,02	708.224,88	108.833.208,05	18.200.860,34	0,00	127.911.087,29
2082	119.937,71	576.962,13	88.571.651,42	14.679.171,82	0,00	103.947.723,08
2083	83.691,70	465.402,74	71.205.301,33	11.677.637,62	0,00	83.432.033,39
2084	57.468,90	371.422,84	56.505.833,52	9.155.322,94	0,00	66.090.048,20
2085	39.005,18	293.023,82	44.225.835,58	7.066.931,59	0,00	51.624.796,17
2086	26.260,01	228.335,05	34.106.735,97	5.364.183,25	0,00	39.725.514,28
2087	17.629,73	175.675,86	25.886.085,20	3.998.294,65	0,00	30.077.685,44
2088	11.874,23	133.393,51	19.305.757,20	2.920.296,46	0,00	22.371.321,40
2089	8.005,65	99.837,53	14.121.150,85	2.083.566,41	0,00	16.312.560,44
2090	5.392,58	73.477,90	10.105.959,23	1.447.549,56	0,00	11.632.379,27
2091	3.635,50	52.999,26	7.054.973,05	975.598,97	0,00	8.087.206,78
2092	2.437,32	37.326,72	4.787.199,52	635.644,50	0,00	5.462.608,06
2093	1.602,64	25.602,37	3.144.989,67	398.780,31	0,00	3.570.974,99
2094	1.004,41	17.017,40	1.991.549,77	239.584,00	0,00	2.249.155,58
2095	572,90	10.866,56	1.209.716,46	137.126,76	0,00	1.358.282,68

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2096	283,39	6.620,57	700.485,69	74.364,99	0,00	781.754,64
2097	113,25	3.834,09	383.482,24	37.826,94	0,00	425.256,52

Anexo 15.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente do Executivo Civil:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	741.778.444,83	370.889.225,05	607.834.897,86	471.054.144,35	0,00	2.191.556.712,09
2023	745.730.537,28	372.865.266,15	598.797.256,51	464.251.557,46	0,00	2.181.644.617,40
2024	746.128.946,32	373.064.472,53	589.936.797,74	457.596.771,82	0,00	2.166.726.988,41
2025	727.337.396,68	363.668.701,05	585.664.179,67	454.816.931,75	0,00	2.131.487.209,15
2026	706.365.981,74	353.182.983,12	580.703.248,13	451.501.726,44	0,00	2.091.753.939,43
2027	681.793.596,38	340.896.795,41	575.895.705,26	448.167.360,04	0,00	2.046.753.457,09
2028	662.763.264,16	331.381.625,36	568.082.439,68	442.482.561,08	0,00	2.004.709.890,28
2029	637.522.550,31	318.761.274,52	561.741.850,73	437.799.101,08	0,00	1.955.824.776,64
2030	615.642.419,38	307.821.215,77	553.450.630,70	431.652.236,99	0,00	1.908.566.502,84
2031	594.913.076,79	297.456.539,47	544.231.873,15	424.640.951,66	0,00	1.861.242.441,07
2032	572.277.724,92	286.138.862,55	534.600.936,01	417.419.027,22	0,00	1.810.436.550,70
2033	550.733.166,14	275.366.583,59	523.958.184,09	409.339.172,61	0,00	1.759.397.106,43
2034	527.875.923,75	263.937.962,41	513.786.625,80	401.323.965,08	0,00	1.706.924.477,04
2035	492.129.755,12	246.064.880,73	506.628.623,98	395.774.234,51	0,00	1.640.597.494,34
2036	466.226.911,54	233.113.454,70	495.421.259,65	387.092.372,72	0,00	1.581.853.998,61
2037	434.904.573,64	217.452.288,30	486.443.513,03	379.827.412,47	0,00	1.518.627.787,44
2038	393.567.747,73	196.783.874,35	480.128.773,91	374.737.119,76	0,00	1.445.217.515,75
2039	347.676.503,25	173.838.251,81	475.022.281,31	370.436.596,83	0,00	1.366.973.633,20
2040	305.635.548,05	152.817.774,81	468.440.307,13	364.908.947,56	0,00	1.291.802.577,55
2041	265.704.144,22	132.852.072,75	460.630.686,62	358.574.745,10	0,00	1.217.761.648,69
2042	225.755.848,10	112.877.923,35	452.414.696,21	351.982.810,47	0,00	1.143.031.278,13
2043	185.640.746,39	92.820.369,45	444.007.834,50	345.260.387,96	0,00	1.067.729.338,30
2044	155.186.598,98	77.593.298,13	432.486.067,26	336.238.095,82	0,00	1.001.504.060,19
2045	125.799.977,50	62.899.989,48	420.880.998,16	327.069.422,21	0,00	936.650.387,35
2046	98.590.015,42	49.295.005,52	408.687.254,96	317.498.981,56	0,00	874.071.257,46
2047	73.797.672,09	36.898.837,35	395.894.378,05	307.509.089,05	0,00	814.099.976,54
2048	54.411.593,48	27.205.797,67	381.630.270,59	296.434.662,67	0,00	759.682.324,41
2049	40.899.219,44	20.449.610,51	365.748.577,06	284.126.834,64	0,00	711.224.241,65
2050	28.557.324,71	14.278.663,31	349.885.053,74	271.837.266,20	0,00	664.558.307,96
2051	20.245.377,42	10.122.689,12	333.121.020,32	258.854.760,71	0,00	622.343.847,57
2052	14.160.106,99	7.080.053,20	316.155.807,55	245.728.155,55	0,00	583.124.123,29
2053	10.531.844,73	5.265.922,54	298.939.581,28	232.381.835,10	0,00	547.119.183,65
2054	6.964.669,11	3.482.334,67	282.213.027,19	219.429.730,02	0,00	512.089.760,99
2055	4.682.461,35	2.341.231,04	265.652.058,45	206.599.073,02	0,00	479.274.823,86
2056	2.782.070,01	1.391.035,28	249.543.808,72	194.112.012,06	0,00	447.828.926,07
2057	1.816.460,78	908.230,34	233.726.711,74	181.837.372,59	0,00	418.288.775,45
2058	1.071.181,86	535.590,98	218.423.856,24	169.955.336,34	0,00	389.985.965,42
2059	391.925,28	195.962,70	203.680.384,23	158.503.843,72	0,00	362.772.115,93
2060	159.302,99	79.651,50	189.386.643,55	147.391.764,41	0,00	337.017.362,45
2061	52.611,67	26.305,84	175.632.540,93	136.694.700,12	0,00	312.406.158,56
2062	17.372,17	8.686,08	162.431.322,19	126.424.411,62	0,00	288.881.792,06
2063	0,00	0,00	149.795.353,15	116.592.073,50	0,00	266.387.426,65
2064	0,00	0,00	137.721.218,32	107.195.743,64	0,00	244.916.961,96
2065	0,00	0,00	126.210.387,98	98.237.510,01	0,00	224.447.897,99
2066	0,00	0,00	115.258.079,91	89.714.339,27	0,00	204.972.419,18
2067	0,00	0,00	104.859.182,44	81.622.785,51	0,00	186.481.967,95

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2068	0,00	0,00	95.008.655,41	73.959.245,84	0,00	168.967.901,25
2069	0,00	0,00	85.701.547,44	66.719.970,35	0,00	152.421.517,79
2070	0,00	0,00	76.932.534,49	59.900.791,68	0,00	136.833.326,17
2071	0,00	0,00	68.696.441,64	53.497.612,88	0,00	122.194.054,52
2072	0,00	0,00	60.988.684,83	47.506.690,96	0,00	108.495.375,79
2073	0,00	0,00	53.805.535,21	41.924.893,44	0,00	95.730.428,65
2074	0,00	0,00	47.144.058,80	36.749.587,18	0,00	83.893.645,98
2075	0,00	0,00	41.001.413,00	31.978.131,18	0,00	72.979.544,18
2076	0,00	0,00	35.374.196,79	27.607.359,11	0,00	62.981.555,90
2077	0,00	0,00	30.257.113,32	23.632.611,24	0,00	53.889.724,56
2078	0,00	0,00	25.641.847,33	20.046.894,46	0,00	45.688.741,79
2079	0,00	0,00	21.516.408,49	16.840.503,16	0,00	38.356.911,65
2080	0,00	0,00	17.864.924,34	14.000.795,27	0,00	31.865.719,61
2081	0,00	0,00	14.667.315,99	11.511.999,06	0,00	26.179.315,05
2082	0,00	0,00	11.899.383,08	9.355.294,61	0,00	21.254.677,69
2083	0,00	0,00	9.532.910,51	7.508.882,93	0,00	17.041.793,44
2084	0,00	0,00	7.535.812,14	5.948.104,16	0,00	13.483.916,30
2085	0,00	0,00	5.873.197,00	4.646.231,95	0,00	10.519.428,95
2086	0,00	0,00	4.508.531,23	3.575.296,03	0,00	8.083.827,26
2087	0,00	0,00	3.404.814,89	2.706.991,50	0,00	6.111.806,39
2088	0,00	0,00	2.525.593,95	2.013.419,02	0,00	4.539.012,97
2089	0,00	0,00	1.836.367,18	1.468.130,29	0,00	3.304.497,47
2090	0,00	0,00	1.305.619,88	1.046.914,37	0,00	2.352.534,25
2091	0,00	0,00	904.900,90	727.849,16	0,00	1.632.750,06
2092	0,00	0,00	609.252,53	491.634,68	0,00	1.100.887,21
2093	0,00	0,00	396.946,23	321.387,74	0,00	718.333,97
2094	0,00	0,00	249.161,77	202.424,06	0,00	451.585,83
2095	0,00	0,00	149.959,58	122.245,47	0,00	272.205,05
2096	0,00	0,00	86.022,25	70.358,24	0,00	156.380,49
2097	0,00	0,00	46.641,10	38.273,27	0,00	84.914,37

ANEXO 16 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DO PESSOAL CIVIL

Anexo 16.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente do Pessoal Civil:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	2.869.829.546,06	6.345.537.434,81	-3.475.707.888,75	0,00
2023	2.857.707.536,07	6.253.190.680,14	-3.395.483.144,07	0,00
2024	2.840.036.495,29	6.162.579.738,80	-3.322.543.243,51	0,00
2025	2.799.079.431,57	6.121.802.548,43	-3.322.723.116,86	0,00
2026	2.750.155.124,33	6.081.948.555,41	-3.331.793.431,08	0,00
2027	2.695.031.206,64	6.042.155.161,06	-3.347.123.954,42	0,00
2028	2.644.165.431,59	5.969.438.070,64	-3.325.272.639,05	0,00
2029	2.586.104.570,83	5.907.001.618,29	-3.320.897.047,46	0,00
2030	2.528.019.221,24	5.829.229.351,09	-3.301.210.129,85	0,00
2031	2.468.371.478,30	5.745.200.111,77	-3.276.828.633,47	0,00
2032	2.404.190.008,63	5.658.234.563,04	-3.254.044.554,41	0,00
2033	2.339.699.816,38	5.558.724.777,66	-3.219.024.961,28	0,00
2034	2.273.449.743,95	5.460.384.308,74	-3.186.934.564,79	0,00
2035	2.189.783.939,82	5.397.785.916,62	-3.208.001.976,80	0,00
2036	2.114.217.542,51	5.295.905.152,06	-3.181.687.609,55	0,00
2037	2.034.994.066,42	5.204.879.729,93	-3.169.885.663,51	0,00
2038	1.942.517.388,62	5.146.800.177,25	-3.204.282.788,63	0,00
2039	1.842.300.485,17	5.104.193.287,22	-3.261.892.802,05	0,00
2040	1.743.528.351,21	5.049.528.065,26	-3.305.999.714,05	0,00
2041	1.646.413.318,94	4.982.583.942,32	-3.336.170.623,38	0,00
2042	1.542.381.371,83	4.927.598.804,52	-3.385.217.432,69	0,00
2043	1.439.579.867,42	4.863.996.790,13	-3.424.416.922,71	0,00
2044	1.346.490.115,73	4.771.186.481,18	-3.424.696.365,45	0,00
2045	1.260.822.216,82	4.658.325.017,80	-3.397.502.800,98	0,00
2046	1.175.799.138,24	4.544.837.147,33	-3.369.038.009,09	0,00
2047	1.094.049.067,14	4.423.531.513,69	-3.329.482.446,55	0,00
2048	1.019.638.644,92	4.284.827.309,74	-3.265.188.664,82	0,00
2049	954.404.382,37	4.123.030.042,04	-3.168.625.659,67	0,00
2050	892.411.162,20	3.957.451.453,05	-3.065.040.290,85	0,00
2051	835.641.352,59	3.782.028.273,78	-2.946.386.921,19	0,00
2052	783.644.636,43	3.600.835.048,23	-2.817.190.411,80	0,00
2053	735.647.163,75	3.415.503.572,71	-2.679.856.408,96	0,00
2054	689.305.264,93	3.233.347.252,85	-2.544.041.987,92	0,00
2055	645.668.556,71	3.052.070.397,32	-2.406.401.840,61	0,00
2056	604.143.160,42	2.873.631.032,83	-2.269.487.872,41	0,00
2057	565.266.696,27	2.696.691.841,08	-2.131.425.144,81	0,00
2058	527.806.101,03	2.524.938.368,99	-1.997.132.267,96	0,00
2059	491.806.880,59	2.358.371.975,56	-1.866.565.094,97	0,00
2060	457.484.564,06	2.196.528.313,35	-1.739.043.749,29	0,00
2061	424.636.014,46	2.040.018.634,16	-1.615.382.619,70	0,00
2062	393.150.171,60	1.889.238.837,96	-1.496.088.666,36	0,00
2063	362.950.646,02	1.744.475.939,78	-1.381.525.293,76	0,00
2064	334.042.688,54	1.605.762.205,85	-1.271.719.517,31	0,00
2065	306.413.346,79	1.473.166.701,57	-1.166.753.354,78	0,00
2066	280.062.296,07	1.346.692.522,32	-1.066.630.226,25	0,00
2067	254.986.786,27	1.226.330.726,54	-971.343.940,27	0,00
2068	231.183.245,14	1.112.067.277,58	-880.884.032,44	0,00
2069	208.647.885,81	1.003.885.701,32	-795.237.815,51	0,00
2070	187.376.297,87	901.765.571,58	-714.389.273,71	0,00
2071	167.364.867,19	805.689.848,11	-638.324.980,92	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2072	148.611.190,04	715.646.645,78	-567.035.455,74	0,00
2073	131.114.163,80	631.630.067,64	-500.515.903,84	0,00
2074	114.873.459,57	553.637.314,56	-438.763.854,99	0,00
2075	99.887.777,21	481.660.519,66	-381.772.742,45	0,00
2076	86.152.409,60	415.675.179,19	-329.522.769,59	0,00
2077	73.656.759,30	355.628.558,34	-281.971.799,04	0,00
2078	62.382.428,05	301.430.629,24	-239.048.201,19	0,00
2079	52.302.113,90	252.949.486,59	-200.647.372,69	0,00
2080	43.378.846,93	210.007.412,01	-166.628.565,08	0,00
2081	35.565.255,93	172.377.735,38	-136.812.479,45	0,00
2082	28.803.687,82	139.785.435,47	-110.981.747,65	0,00
2083	23.026.692,56	111.909.198,67	-88.882.506,11	0,00
2084	18.157.332,85	88.383.024,93	-70.225.692,08	0,00
2085	14.111.275,82	68.806.021,24	-54.694.745,42	0,00
2086	10.799.413,78	52.754.502,19	-41.955.088,41	0,00
2087	8.130.464,63	39.794.386,95	-31.663.922,32	0,00
2088	6.013.646,60	29.493.731,72	-23.480.085,12	0,00
2089	4.362.238,38	21.439.441,62	-17.077.203,24	0,00
2090	3.096.363,57	15.250.530,82	-12.154.167,25	0,00
2091	2.144.442,41	10.584.839,30	-8.440.396,89	0,00
2092	1.444.248,31	7.144.095,21	-5.699.846,90	0,00
2093	942.458,86	4.671.732,60	-3.729.273,74	0,00
2094	593.539,92	2.947.919,76	-2.354.379,84	0,00
2095	359.211,02	1.787.129,56	-1.427.918,54	0,00
2096	207.773,05	1.035.094,84	-827.321,79	0,00
2097	113.944,84	568.184,65	-454.239,81	0,00

Anexo 16.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias do Pessoal Civil:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	4.601.401.638,22	868.695.039,51	863.745.049,46	11.695.707,62	0,00	6.345.537.434,81
2023	4.517.717.761,19	826.649.072,59	884.599.754,34	24.224.092,02	0,00	6.253.190.680,14
2024	4.426.912.001,31	783.863.087,62	914.294.698,81	37.509.951,06	0,00	6.162.579.738,80
2025	4.327.450.385,49	742.412.634,72	1.000.523.334,25	51.416.193,97	0,00	6.121.802.548,43
2026	4.218.642.778,34	701.672.145,80	1.095.814.011,97	65.819.619,30	0,00	6.081.948.555,41
2027	4.100.556.991,25	662.298.438,32	1.198.702.801,48	80.596.930,01	0,00	6.042.155.161,06
2028	3.973.803.631,93	623.385.212,21	1.276.595.535,30	95.653.691,20	0,00	5.969.438.070,64
2029	3.839.297.399,19	586.092.987,19	1.370.756.813,41	110.854.418,50	0,00	5.907.001.618,29
2030	3.698.083.270,28	550.152.196,11	1.454.890.542,45	126.103.342,25	0,00	5.829.229.351,09
2031	3.551.234.371,77	515.017.243,52	1.537.658.358,48	141.290.138,00	0,00	5.745.200.111,77
2032	3.399.802.864,46	481.781.822,05	1.620.351.903,70	156.297.972,83	0,00	5.658.234.563,04
2033	3.244.799.052,72	449.503.998,85	1.693.390.120,55	171.031.605,54	0,00	5.558.724.777,66
2034	3.087.180.679,25	418.747.694,23	1.769.048.418,48	185.407.516,78	0,00	5.460.384.308,74
2035	2.927.844.513,85	389.125.715,00	1.881.520.570,53	199.295.117,24	0,00	5.397.785.916,62
2036	2.767.632.288,25	360.559.220,33	1.955.089.190,27	212.624.453,21	0,00	5.295.905.152,06
2037	2.607.342.653,56	333.797.497,51	2.038.405.438,41	225.334.140,45	0,00	5.204.879.729,93
2038	2.447.735.256,85	308.311.217,83	2.153.423.441,12	237.330.261,45	0,00	5.146.800.177,25
2039	2.289.540.010,60	283.952.598,80	2.282.173.256,67	248.527.421,15	0,00	5.104.193.287,22
2040	2.133.450.242,77	261.088.676,02	2.396.119.450,07	258.869.696,40	0,00	5.049.528.065,26
2041	1.980.132.994,01	239.625.912,87	2.494.517.809,51	268.307.225,93	0,00	4.982.583.942,32
2042	1.830.227.597,05	219.356.467,33	2.601.261.451,60	276.753.288,54	0,00	4.927.598.804,52
2043	1.684.340.914,68	200.372.488,47	2.695.125.973,59	284.157.413,39	0,00	4.863.996.790,13

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2044	1.543.043.719,74	182.578.818,81	2.755.049.397,21	290.514.545,42	0,00	4.771.186.481,18
2045	1.406.867.756,10	165.943.831,92	2.789.697.347,65	295.816.082,13	0,00	4.658.325.017,80
2046	1.276.293.473,66	150.436.710,53	2.818.080.971,85	300.025.991,29	0,00	4.544.837.147,33
2047	1.151.747.691,55	136.024.604,74	2.832.625.868,63	303.133.348,77	0,00	4.423.531.513,69
2048	1.033.596.186,90	122.670.620,18	2.823.418.171,30	305.142.331,36	0,00	4.284.827.309,74
2049	922.140.486,90	110.334.494,87	2.784.481.300,49	306.073.759,78	0,00	4.123.030.042,04
2050	817.618.643,38	98.974.238,09	2.734.931.326,90	305.927.244,68	0,00	3.957.451.453,05
2051	720.206.199,10	88.547.154,37	2.668.562.146,62	304.712.773,69	0,00	3.782.028.273,78
2052	630.009.573,96	79.009.112,06	2.589.370.696,11	302.445.666,10	0,00	3.600.835.048,23
2053	547.059.686,99	70.314.900,33	2.498.987.606,62	299.141.378,77	0,00	3.415.503.572,71
2054	471.311.640,93	62.417.299,36	2.404.812.095,15	294.806.217,41	0,00	3.233.347.252,85
2055	402.647.426,36	55.268.079,11	2.304.694.097,13	289.460.794,72	0,00	3.052.070.397,32
2056	340.884.575,81	48.815.993,59	2.200.801.711,12	283.128.752,31	0,00	2.873.631.032,83
2057	285.787.851,27	43.008.167,58	2.092.049.874,96	275.845.947,27	0,00	2.696.691.841,08
2058	237.079.359,44	37.794.488,25	1.982.416.221,28	267.648.300,02	0,00	2.524.938.368,99
2059	194.445.819,78	33.130.479,63	1.872.213.948,37	258.581.727,78	0,00	2.358.371.975,56
2060	157.534.689,48	28.972.441,17	1.761.315.658,44	248.705.524,26	0,00	2.196.528.313,35
2061	125.954.138,76	25.276.453,15	1.650.696.821,67	238.091.220,58	0,00	2.040.018.634,16
2062	99.285.333,12	22.001.390,46	1.541.134.104,71	226.818.009,67	0,00	1.889.238.837,96
2063	77.084.505,49	19.109.363,84	1.433.305.752,22	214.976.318,23	0,00	1.744.475.939,78
2064	58.891.165,99	16.565.133,35	1.327.637.022,14	202.668.884,37	0,00	1.605.762.205,85
2065	44.236.047,28	14.335.515,42	1.224.588.931,35	190.006.207,52	0,00	1.473.166.701,57
2066	32.648.117,12	12.389.345,93	1.124.549.511,12	177.105.548,15	0,00	1.346.692.522,32
2067	23.666.100,68	10.697.243,57	1.027.880.837,25	164.086.545,04	0,00	1.226.330.726,54
2068	16.852.249,38	9.231.340,20	934.915.093,99	151.068.594,01	0,00	1.112.067.277,58
2069	11.801.559,74	7.965.061,96	845.950.672,20	138.168.407,42	0,00	1.003.885.701,32
2070	8.148.247,95	6.872.815,58	761.247.718,60	125.496.789,45	0,00	901.765.571,58
2071	5.571.833,40	5.930.354,32	681.031.283,87	113.156.376,52	0,00	805.689.848,11
2072	3.799.255,66	5.115.924,46	605.487.260,58	101.244.205,08	0,00	715.646.645,78
2073	2.605.241,83	4.410.680,29	534.764.256,27	89.849.889,25	0,00	631.630.067,64
2074	1.811.925,46	3.798.563,99	468.972.627,23	79.054.197,88	0,00	553.637.314,56
2075	1.286.357,00	3.266.266,59	408.183.154,08	68.924.741,99	0,00	481.660.519,66
2076	933.821,51	2.802.869,73	352.422.241,76	59.516.246,19	0,00	415.675.179,19
2077	690.437,65	2.399.321,13	301.669.803,85	50.868.995,71	0,00	355.628.558,34
2078	515.312,03	2.048.040,30	255.859.254,76	43.008.022,15	0,00	301.430.629,24
2079	383.507,16	1.742.381,86	214.879.082,11	35.944.515,46	0,00	252.949.486,59
2080	281.879,92	1.476.368,50	178.572.925,08	29.676.238,51	0,00	210.007.412,01
2081	203.728,05	1.244.785,18	146.741.927,49	24.187.294,66	0,00	172.377.735,38
2082	144.525,42	1.043.339,85	119.149.030,75	19.448.539,45	0,00	139.785.435,47
2083	100.629,07	868.807,23	95.521.697,85	15.418.064,52	0,00	111.909.198,67
2084	68.880,40	718.668,45	75.554.073,23	12.041.402,85	0,00	88.383.024,93
2085	46.531,28	590.506,27	58.912.123,20	9.256.860,49	0,00	68.806.021,24
2086	31.053,95	481.978,31	45.243.648,80	6.997.821,13	0,00	52.754.502,19
2087	20.482,44	390.861,04	34.187.672,95	5.195.370,52	0,00	39.794.386,95
2088	13.402,87	314.931,57	25.384.892,51	3.780.504,77	0,00	29.493.731,72
2089	8.708,97	252.027,70	18.490.159,93	2.688.545,02	0,00	21.439.441,62
2090	5.646,63	200.130,16	13.182.170,77	1.862.583,26	0,00	15.250.530,82
2091	3.697,30	157.414,70	9.171.163,88	1.252.563,42	0,00	10.584.839,30
2092	2.445,20	122.256,05	6.204.652,94	814.741,02	0,00	7.144.095,21
2093	1.602,92	93.403,56	4.066.157,23	510.568,89	0,00	4.671.732,60
2094	1.004,41	69.880,13	2.570.531,32	306.503,90	0,00	2.947.919,76
2095	572,90	50.891,04	1.560.315,89	175.349,73	0,00	1.787.129,56

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2096	283,39	35.827,04	903.846,33	95.138,08	0,00	1.035.094,84
2097	113,25	24.179,36	495.462,97	48.429,07	0,00	568.184,65

Anexo 16.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente do Pessoal Civil:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	1.031.096.235,35	515.548.120,33	752.086.821,25	571.098.369,13	0,00	2.869.829.546,06
2023	1.036.060.979,33	518.030.486,81	740.828.908,72	562.787.161,21	0,00	2.857.707.536,07
2024	1.037.090.963,83	518.545.482,00	729.767.872,97	554.632.176,49	0,00	2.840.036.495,29
2025	1.015.977.470,93	507.988.738,71	724.150.992,57	550.962.229,36	0,00	2.799.079.431,57
2026	989.390.506,16	494.695.245,43	718.694.002,75	547.375.369,99	0,00	2.750.155.124,33
2027	958.535.817,57	479.267.906,02	713.433.518,55	543.793.964,50	0,00	2.695.031.206,64
2028	935.094.836,85	467.547.411,55	704.273.756,83	537.249.426,36	0,00	2.644.165.431,59
2029	905.332.744,12	452.666.371,50	696.475.309,56	531.630.145,65	0,00	2.586.104.570,83
2030	877.677.521,50	438.838.767,03	686.872.291,11	524.630.641,60	0,00	2.528.019.221,24
2031	849.654.377,15	424.827.190,13	676.821.900,96	517.068.010,06	0,00	2.468.371.478,30
2032	819.137.812,16	409.568.906,30	666.242.179,50	509.241.110,67	0,00	2.404.190.008,63
2033	790.088.307,79	395.044.153,87	654.282.124,73	500.285.229,99	0,00	2.339.699.816,38
2034	759.434.711,18	379.717.356,37	642.863.088,61	491.434.587,79	0,00	2.273.449.743,95
2035	712.295.937,01	356.147.972,57	635.539.297,74	485.800.732,50	0,00	2.189.783.939,82
2036	675.996.931,37	337.998.463,84	623.590.683,61	476.631.463,69	0,00	2.114.217.542,51
2037	635.571.520,42	317.785.762,33	613.197.607,98	468.439.175,69	0,00	2.034.994.066,42
2038	581.800.563,75	290.900.282,84	606.604.526,08	463.212.015,95	0,00	1.942.517.388,62
2039	520.564.022,80	260.282.011,47	602.077.055,05	459.377.395,85	0,00	1.842.300.485,17
2040	461.890.257,20	230.945.128,89	596.235.439,25	454.457.525,87	0,00	1.743.528.351,21
2041	406.116.683,06	203.058.341,76	588.805.739,31	448.432.554,81	0,00	1.646.413.318,94
2042	344.039.581,75	172.019.789,71	582.838.107,96	443.483.892,41	0,00	1.542.381.371,83
2043	284.057.586,18	142.028.788,13	575.733.782,00	437.759.711,11	0,00	1.439.579.867,42
2044	234.687.500,16	117.343.748,01	565.052.084,25	429.406.783,31	0,00	1.346.490.115,73
2045	193.126.249,59	96.563.125,62	551.883.590,01	419.249.251,60	0,00	1.260.822.216,82
2046	152.069.990,25	76.034.992,32	538.658.812,41	409.035.343,26	0,00	1.175.799.138,24
2047	114.375.228,24	57.187.615,52	524.368.387,15	398.117.836,23	0,00	1.094.049.067,14
2048	84.028.521,16	42.014.262,01	507.961.403,87	385.634.457,88	0,00	1.019.638.644,92
2049	63.069.413,28	31.534.707,60	488.727.557,71	371.072.703,78	0,00	954.404.382,37
2050	44.821.939,60	22.410.971,09	469.007.620,74	356.170.630,77	0,00	892.411.162,20
2051	31.442.560,28	15.721.280,79	448.094.966,88	340.382.544,64	0,00	835.641.352,59
2052	22.039.456,71	11.019.727,77	426.510.297,61	324.075.154,34	0,00	783.644.636,43
2053	15.866.956,36	7.933.478,30	404.451.407,55	307.395.321,54	0,00	735.647.163,75
2054	10.381.663,50	5.190.831,87	382.731.516,80	291.001.252,76	0,00	689.305.264,93
2055	6.566.739,39	3.283.370,20	361.132.111,36	274.686.335,76	0,00	645.668.556,71
2056	3.750.011,12	1.875.005,95	339.891.350,40	258.626.792,95	0,00	604.143.160,42
2057	2.464.449,40	1.232.224,64	318.867.756,53	242.702.265,70	0,00	565.266.696,27
2058	1.394.583,58	697.291,87	298.469.772,37	227.244.453,21	0,00	527.806.101,03
2059	569.913,44	284.956,80	278.698.532,55	212.253.477,80	0,00	491.806.880,59
2060	194.595,31	97.297,66	259.505.122,89	197.687.548,20	0,00	457.484.564,06
2061	52.611,67	26.305,84	240.955.419,88	183.601.677,07	0,00	424.636.014,46
2062	17.372,17	8.686,08	223.092.617,93	170.031.495,42	0,00	393.150.171,60
2063	0,00	0,00	205.947.811,44	157.002.834,58	0,00	362.950.646,02
2064	0,00	0,00	189.524.090,01	144.518.598,53	0,00	334.042.688,54
2065	0,00	0,00	173.828.343,65	132.585.003,14	0,00	306.413.346,79
2066	0,00	0,00	158.859.969,06	121.202.327,01	0,00	280.062.296,07
2067	0,00	0,00	144.617.020,88	110.369.765,39	0,00	254.986.786,27

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2068	0,00	0,00	131.097.190,16	100.086.054,98	0,00	231.183.245,14
2069	0,00	0,00	118.298.172,69	90.349.713,12	0,00	208.647.885,81
2070	0,00	0,00	106.217.396,43	81.158.901,44	0,00	187.376.297,87
2071	0,00	0,00	94.852.780,86	72.512.086,33	0,00	167.364.867,19
2072	0,00	0,00	84.202.991,92	64.408.198,12	0,00	148.611.190,04
2073	0,00	0,00	74.267.457,71	56.846.706,09	0,00	131.114.163,80
2074	0,00	0,00	65.046.101,26	49.827.358,31	0,00	114.873.459,57
2075	0,00	0,00	56.538.330,44	43.349.446,77	0,00	99.887.777,21
2076	0,00	0,00	48.741.643,47	37.410.766,13	0,00	86.152.409,60
2077	0,00	0,00	41.650.189,05	32.006.570,25	0,00	73.656.759,30
2078	0,00	0,00	35.253.671,42	27.128.756,63	0,00	62.382.428,05
2079	0,00	0,00	29.536.660,11	22.765.453,79	0,00	52.302.113,90
2080	0,00	0,00	24.478.179,85	18.900.667,08	0,00	43.378.846,93
2081	0,00	0,00	20.051.259,75	15.513.996,18	0,00	35.565.255,93
2082	0,00	0,00	16.222.998,63	12.580.689,19	0,00	28.803.687,82
2083	0,00	0,00	12.954.864,68	10.071.827,88	0,00	23.026.692,56
2084	0,00	0,00	10.202.860,61	7.954.472,24	0,00	18.157.332,85
2085	0,00	0,00	7.918.733,91	6.192.541,91	0,00	14.111.275,82
2086	0,00	0,00	6.051.508,58	4.747.905,20	0,00	10.799.413,78
2087	0,00	0,00	4.548.969,80	3.581.494,83	0,00	8.130.464,63
2088	0,00	0,00	3.359.210,75	2.654.435,85	0,00	6.013.646,60
2089	0,00	0,00	2.432.688,63	1.929.549,75	0,00	4.362.238,38
2090	0,00	0,00	1.723.815,80	1.372.547,77	0,00	3.096.363,57
2091	0,00	0,00	1.191.806,87	952.635,54	0,00	2.144.442,41
2092	0,00	0,00	801.279,74	642.968,57	0,00	1.444.248,31
2093	0,00	0,00	522.002,93	420.455,93	0,00	942.458,86
2094	0,00	0,00	328.227,14	265.312,78	0,00	593.539,92
2095	0,00	0,00	198.369,36	160.841,66	0,00	359.211,02
2096	0,00	0,00	114.614,51	93.158,54	0,00	207.773,05
2097	0,00	0,00	62.808,22	51.136,62	0,00	113.944,84

ANEXO 17 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS DOS MILITARES

Anexo 17.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente dos Militares:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	288.615.082,98	1.624.616.725,77	-1.336.001.642,79	0,00
2023	288.457.513,20	1.630.208.570,23	-1.341.751.057,03	0,00
2024	288.078.156,67	1.637.978.854,37	-1.349.900.697,70	0,00
2025	287.497.117,29	1.664.973.444,81	-1.377.476.327,52	0,00
2026	286.749.775,97	1.666.567.582,21	-1.379.817.806,24	0,00
2027	285.812.363,19	1.674.426.091,30	-1.388.613.728,11	0,00
2028	284.594.789,23	1.688.202.204,41	-1.403.607.415,18	0,00
2029	283.119.559,65	1.715.312.739,27	-1.432.193.179,62	0,00
2030	281.457.163,82	1.697.213.999,99	-1.415.756.836,17	0,00
2031	279.609.188,26	1.666.771.237,15	-1.387.162.048,89	0,00
2032	277.604.460,02	1.640.245.444,12	-1.362.640.984,10	0,00
2033	275.332.680,36	1.641.424.124,01	-1.366.091.443,65	0,00
2034	272.816.732,87	1.657.143.331,41	-1.384.326.598,54	0,00
2035	269.967.671,34	1.679.390.041,50	-1.409.422.370,16	0,00
2036	266.731.184,18	1.652.095.929,44	-1.385.364.745,26	0,00
2037	263.028.001,27	1.717.014.632,27	-1.453.986.631,00	0,00
2038	259.128.069,52	1.675.642.984,53	-1.416.514.915,01	0,00
2039	254.614.571,46	1.732.536.470,55	-1.477.921.899,09	0,00
2040	249.804.828,03	1.731.453.245,62	-1.481.648.417,59	0,00
2041	244.785.796,97	1.698.511.194,08	-1.453.725.397,11	0,00
2042	239.306.147,16	1.770.420.550,48	-1.531.114.403,32	0,00
2043	233.578.324,70	1.771.025.357,58	-1.537.447.032,88	0,00
2044	227.415.432,94	1.843.609.096,05	-1.616.193.663,11	0,00
2045	220.979.706,94	1.846.556.242,51	-1.625.576.535,57	0,00
2046	214.382.296,13	1.813.245.754,55	-1.598.863.458,42	0,00
2047	207.549.775,47	1.819.069.663,91	-1.611.519.888,44	0,00
2048	200.631.236,87	1.812.088.639,98	-1.611.457.403,11	0,00
2049	193.644.221,37	1.767.618.785,38	-1.573.974.564,01	0,00
2050	186.606.091,92	1.711.480.214,84	-1.524.874.122,92	0,00
2051	179.533.564,17	1.680.808.229,40	-1.501.274.665,23	0,00
2052	172.442.928,19	1.642.313.671,56	-1.469.870.743,37	0,00
2053	165.349.047,92	1.574.752.871,25	-1.409.403.823,33	0,00
2054	158.265.730,62	1.507.292.606,33	-1.349.026.875,71	0,00
2055	151.205.983,91	1.440.057.009,90	-1.288.851.025,99	0,00
2056	144.182.436,18	1.373.165.961,68	-1.228.983.525,50	0,00
2057	137.207.513,95	1.306.738.310,22	-1.169.530.796,27	0,00
2058	130.293.513,95	1.240.890.560,72	-1.110.597.046,77	0,00
2059	123.452.594,96	1.175.738.977,84	-1.052.286.382,88	0,00
2060	116.696.915,38	1.111.399.185,31	-994.702.269,93	0,00
2061	110.039.013,24	1.047.990.556,42	-937.951.543,18	0,00
2062	103.491.701,95	985.635.417,84	-882.143.715,89	0,00
2063	97.067.075,95	924.448.331,31	-827.381.255,36	0,00
2064	90.776.980,97	864.542.568,28	-773.765.587,31	0,00
2065	84.633.004,59	806.028.624,57	-721.395.619,98	0,00
2066	78.646.370,33	749.013.124,91	-670.366.754,58	0,00
2067	72.827.139,31	693.591.833,78	-620.764.694,47	0,00
2068	67.184.761,39	639.854.887,04	-572.670.125,65	0,00
2069	61.728.257,38	587.888.256,99	-526.159.999,61	0,00
2070	56.466.459,40	537.775.775,83	-481.309.316,43	0,00
2071	51.408.348,27	489.603.304,49	-438.194.956,22	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2072	46.563.386,72	443.460.815,62	-396.897.428,90	0,00
2073	41.940.899,11	399.437.209,31	-357.496.310,20	0,00
2074	37.550.032,18	357.619.398,59	-320.069.366,41	0,00
2075	33.399.471,22	318.090.267,69	-284.690.796,47	0,00
2076	29.496.848,06	280.922.321,68	-251.425.473,62	0,00
2077	25.848.398,21	246.175.234,93	-220.326.836,72	0,00
2078	22.459.055,74	213.895.786,27	-191.436.730,53	0,00
2079	19.332.366,08	184.117.756,92	-164.785.390,84	0,00
2080	16.470.519,83	156.862.173,08	-140.391.653,25	0,00
2081	13.874.346,48	132.136.693,62	-118.262.347,14	0,00
2082	11.542.858,68	109.932.010,11	-98.389.151,43	0,00
2083	9.473.079,39	90.219.799,87	-80.746.720,48	0,00
2084	7.659.761,19	72.950.119,09	-65.290.357,90	0,00
2085	6.094.864,06	58.046.330,19	-51.951.466,13	0,00
2086	4.766.792,15	45.398.014,40	-40.631.222,25	0,00
2087	3.659.918,13	34.856.365,75	-31.196.447,62	0,00
2088	2.755.296,91	26.240.937,26	-23.485.640,35	0,00
2089	2.031.460,94	19.347.336,18	-17.315.875,24	0,00
2090	1.465.093,44	13.953.388,05	-12.488.294,61	0,00
2091	1.032.132,22	9.829.904,73	-8.797.772,51	0,00
2092	709.037,75	6.752.815,00	-6.043.777,25	0,00
2093	474.006,91	4.514.431,96	-4.040.425,05	0,00
2094	307.612,89	2.929.697,94	-2.622.085,05	0,00
2095	193.173,31	1.839.776,15	-1.646.602,84	0,00
2096	116.853,46	1.112.929,18	-996.075,72	0,00
2097	67.679,55	644.614,89	-576.935,34	0,00

Anexo 17.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias dos Militares:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	1.330.134.571,37	244.430.173,36	48.327.516,81	1.724.464,23	0,00	1.624.616.725,77
2023	1.316.428.648,33	235.885.034,15	74.281.634,70	3.613.253,05	0,00	1.630.208.570,23
2024	1.301.700.079,02	226.648.780,44	103.955.157,42	5.674.837,49	0,00	1.637.978.854,37
2025	1.285.729.934,55	217.583.964,08	153.742.670,18	7.916.876,00	0,00	1.664.973.444,81
2026	1.268.347.478,89	208.722.209,79	179.151.644,22	10.346.249,31	0,00	1.666.567.582,21
2027	1.249.432.510,74	200.150.611,82	211.872.283,16	12.970.685,58	0,00	1.674.426.091,30
2028	1.228.909.941,16	191.291.817,27	252.203.642,45	15.796.803,53	0,00	1.688.202.204,41
2029	1.206.737.330,17	182.807.503,98	306.937.985,64	18.829.919,48	0,00	1.715.312.739,27
2030	1.182.894.805,82	174.467.172,05	317.778.889,99	22.073.132,13	0,00	1.697.213.999,99
2031	1.157.379.461,50	166.105.836,64	317.755.132,87	25.530.806,14	0,00	1.666.771.237,15
2032	1.130.199.351,89	158.148.092,36	322.693.943,04	29.204.056,83	0,00	1.640.245.444,12
2033	1.101.372.178,04	150.205.315,01	356.752.950,72	33.093.680,24	0,00	1.641.424.124,01
2034	1.070.923.656,16	142.868.287,05	406.154.237,34	37.197.150,86	0,00	1.657.143.331,41
2035	1.038.888.837,03	135.545.603,82	463.446.710,56	41.508.890,09	0,00	1.679.390.041,50
2036	1.005.312.085,90	128.199.245,71	472.564.906,96	46.019.690,87	0,00	1.652.095.929,44
2037	970.249.932,17	121.095.588,20	574.952.743,19	50.716.368,71	0,00	1.717.014.632,27
2038	933.775.964,74	114.223.404,73	572.064.901,85	55.578.713,21	0,00	1.675.642.984,53
2039	895.981.592,50	107.678.403,88	668.285.077,83	60.591.396,34	0,00	1.732.536.470,55
2040	856.979.086,15	101.261.300,01	707.485.990,00	65.726.869,46	0,00	1.731.453.245,62
2041	816.903.068,64	95.115.939,55	715.535.222,71	70.956.963,18	0,00	1.698.511.194,08
2042	775.909.581,78	89.047.780,95	829.210.629,52	76.252.558,23	0,00	1.770.420.550,48
2043	734.175.990,54	83.405.765,49	871.871.644,03	81.571.957,52	0,00	1.771.025.357,58

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2044	691.903.105,45	77.969.633,76	986.859.640,27	86.876.716,57	0,00	1.843.609.096,05
2045	649.314.172,40	72.739.813,00	1.032.385.283,41	92.116.973,70	0,00	1.846.556.242,51
2046	606.646.536,12	67.717.196,49	1.041.636.505,05	97.245.516,89	0,00	1.813.245.754,55
2047	564.144.413,67	62.902.368,71	1.089.807.731,44	102.215.150,09	0,00	1.819.069.663,91
2048	522.059.272,00	58.296.294,11	1.124.759.831,37	106.973.242,50	0,00	1.812.088.639,98
2049	480.635.473,40	53.900.124,58	1.121.608.701,37	111.474.486,03	0,00	1.767.618.785,38
2050	440.111.289,96	49.714.516,54	1.105.981.303,94	115.673.104,40	0,00	1.711.480.214,84
2051	400.713.935,41	45.739.174,05	1.114.832.441,58	119.522.678,36	0,00	1.680.808.229,40
2052	362.652.853,97	41.972.398,22	1.114.710.474,94	122.977.944,43	0,00	1.642.313.671,56
2053	326.115.997,33	38.411.245,90	1.084.229.620,72	125.996.007,30	0,00	1.574.752.871,25
2054	291.268.132,85	35.052.777,46	1.052.434.594,40	128.537.101,62	0,00	1.507.292.606,33
2055	258.250.725,44	31.894.226,19	1.019.347.231,14	130.564.827,13	0,00	1.440.057.009,90
2056	227.184.793,61	28.932.414,29	985.002.141,96	132.046.611,82	0,00	1.373.165.961,68
2057	198.171.508,87	26.163.050,25	949.450.134,07	132.953.617,03	0,00	1.306.738.310,22
2058	171.291.466,20	23.581.177,71	912.755.085,92	133.262.830,89	0,00	1.240.890.560,72
2059	146.603.477,43	21.181.857,38	874.997.131,36	132.956.511,67	0,00	1.175.738.977,84
2060	124.144.469,03	18.960.321,96	836.271.643,90	132.022.750,42	0,00	1.111.399.185,31
2061	103.928.228,41	16.911.341,87	796.698.516,40	130.452.469,74	0,00	1.047.990.556,42
2062	85.942.124,58	15.028.942,44	756.425.145,87	128.239.204,95	0,00	985.635.417,84
2063	70.143.491,00	13.306.644,88	715.612.472,14	125.385.723,29	0,00	924.448.331,31
2064	56.459.458,31	11.737.944,71	674.442.898,13	121.902.267,13	0,00	864.542.568,28
2065	44.787.815,54	10.316.349,93	633.114.888,97	117.809.570,13	0,00	806.028.624,57
2066	34.996.151,62	9.034.996,95	591.842.591,80	113.139.384,54	0,00	749.013.124,91
2067	26.923.864,41	7.886.068,43	550.841.990,74	107.939.910,20	0,00	693.591.833,78
2068	20.389.273,28	6.861.120,30	510.330.737,97	102.273.755,49	0,00	639.854.887,04
2069	15.197.263,52	5.951.786,99	470.521.877,62	96.217.328,86	0,00	587.888.256,99
2070	11.148.172,88	5.149.480,87	431.620.683,69	89.857.438,39	0,00	537.775.775,83
2071	8.048.807,62	4.444.831,16	393.822.248,11	83.287.417,60	0,00	489.603.304,49
2072	5.722.495,50	3.828.089,57	357.306.910,60	76.603.319,95	0,00	443.460.815,62
2073	4.010.248,18	3.289.920,55	322.236.395,66	69.900.644,92	0,00	399.437.209,31
2074	2.773.523,23	2.821.513,91	288.755.407,49	63.268.953,96	0,00	357.619.398,59
2075	1.897.567,36	2.414.763,98	256.988.163,37	56.789.772,98	0,00	318.090.267,69
2076	1.288.272,06	2.062.084,48	227.038.012,67	50.533.952,47	0,00	280.922.321,68
2077	870.711,18	1.756.729,37	198.986.839,94	44.560.954,44	0,00	246.175.234,93
2078	587.818,21	1.492.804,01	172.896.122,32	38.919.041,73	0,00	213.895.786,27
2079	397.457,80	1.264.949,57	148.809.525,40	33.645.824,15	0,00	184.117.756,92
2080	269.728,87	1.068.333,99	126.754.842,62	28.769.267,60	0,00	156.862.173,08
2081	184.531,92	898.841,25	106.744.507,71	24.308.812,74	0,00	132.136.693,62
2082	127.731,52	752.932,56	88.775.285,62	20.276.060,41	0,00	109.932.010,11
2083	89.525,26	627.678,42	72.827.234,88	16.675.361,31	0,00	90.219.799,87
2084	63.236,43	520.762,78	58.861.627,35	13.504.492,53	0,00	72.950.119,09
2085	44.692,93	430.293,77	46.816.451,63	10.754.891,86	0,00	58.046.330,19
2086	31.385,17	354.373,00	36.600.864,33	8.411.391,90	0,00	45.398.014,40
2087	21.794,78	290.825,30	28.092.834,60	6.450.911,07	0,00	34.856.365,75
2088	15.014,74	237.287,09	21.144.633,30	4.844.002,13	0,00	26.240.937,26
2089	10.341,62	191.743,99	15.589.143,99	3.556.106,58	0,00	19.347.336,18
2090	7.164,57	152.911,02	11.244.828,17	2.548.484,29	0,00	13.953.388,05
2091	4.975,36	119.994,13	7.925.147,43	1.779.787,81	0,00	9.829.904,73
2092	3.422,58	92.383,46	5.448.612,76	1.208.396,20	0,00	6.752.815,00
2093	2.304,49	69.594,34	3.647.306,05	795.227,08	0,00	4.514.431,96
2094	1.490,93	51.220,30	2.371.372,17	505.614,54	0,00	2.929.697,94
2095	902,20	36.830,66	1.492.471,40	309.571,89	0,00	1.839.776,15

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2096	486,65	25.937,65	905.082,65	181.422,23	0,00	1.112.929,18
2097	217,96	18.019,95	525.498,31	100.878,67	0,00	644.614,89

Anexo 17.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente dos Militares:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	0,00	118.030.327,76	170.584.755,22	0,00	0,00	288.615.082,98
2023	0,00	117.285.612,29	171.171.900,91	0,00	0,00	288.457.513,20
2024	0,00	116.090.386,16	171.987.770,51	0,00	0,00	288.078.156,67
2025	0,00	112.674.903,30	174.822.213,99	0,00	0,00	287.497.117,29
2026	0,00	111.760.174,55	174.989.601,42	0,00	0,00	286.749.775,97
2027	0,00	109.997.626,79	175.814.736,40	0,00	0,00	285.812.363,19
2028	0,00	107.333.566,87	177.261.222,36	0,00	0,00	284.594.789,23
2029	0,00	103.011.718,44	180.107.841,21	0,00	0,00	283.119.559,65
2030	0,00	103.249.687,36	178.207.476,46	0,00	0,00	281.457.163,82
2031	0,00	104.598.204,73	175.010.983,53	0,00	0,00	279.609.188,26
2032	0,00	105.378.698,96	172.225.761,06	0,00	0,00	277.604.460,02
2033	0,00	102.983.144,36	172.349.536,00	0,00	0,00	275.332.680,36
2034	0,00	98.816.675,36	174.000.057,51	0,00	0,00	272.816.732,87
2035	0,00	93.631.719,05	176.335.952,29	0,00	0,00	269.967.671,34
2036	0,00	93.261.109,55	173.470.074,63	0,00	0,00	266.731.184,18
2037	0,00	82.741.473,65	180.286.527,62	0,00	0,00	263.028.001,27
2038	0,00	83.185.559,27	175.942.510,25	0,00	0,00	259.128.069,52
2039	0,00	72.698.241,20	181.916.330,26	0,00	0,00	254.614.571,46
2040	0,00	68.002.242,30	181.802.585,73	0,00	0,00	249.804.828,03
2041	0,00	66.442.124,66	178.343.672,31	0,00	0,00	244.785.796,97
2042	0,00	53.411.981,63	185.894.165,53	0,00	0,00	239.306.147,16
2043	0,00	47.620.654,51	185.957.670,19	0,00	0,00	233.578.324,70
2044	0,00	33.836.467,96	193.578.964,98	0,00	0,00	227.415.432,94
2045	0,00	27.091.304,74	193.888.402,20	0,00	0,00	220.979.706,94
2046	0,00	23.991.488,92	190.390.807,21	0,00	0,00	214.382.296,13
2047	0,00	16.547.456,24	191.002.319,23	0,00	0,00	207.549.775,47
2048	0,00	10.361.939,97	190.269.296,90	0,00	0,00	200.631.236,87
2049	0,00	8.044.247,11	185.599.974,26	0,00	0,00	193.644.221,37
2050	0,00	6.900.674,39	179.705.417,53	0,00	0,00	186.606.091,92
2051	0,00	3.048.704,05	176.484.860,12	0,00	0,00	179.533.564,17
2052	0,00	0,00	172.442.928,19	0,00	0,00	172.442.928,19
2053	0,00	0,00	165.349.047,92	0,00	0,00	165.349.047,92
2054	0,00	0,00	158.265.730,62	0,00	0,00	158.265.730,62
2055	0,00	0,00	151.205.983,91	0,00	0,00	151.205.983,91
2056	0,00	0,00	144.182.436,18	0,00	0,00	144.182.436,18
2057	0,00	0,00	137.207.513,95	0,00	0,00	137.207.513,95
2058	0,00	0,00	130.293.513,95	0,00	0,00	130.293.513,95
2059	0,00	0,00	123.452.594,96	0,00	0,00	123.452.594,96
2060	0,00	0,00	116.696.915,38	0,00	0,00	116.696.915,38
2061	0,00	0,00	110.039.013,24	0,00	0,00	110.039.013,24
2062	0,00	0,00	103.491.701,95	0,00	0,00	103.491.701,95
2063	0,00	0,00	97.067.075,95	0,00	0,00	97.067.075,95
2064	0,00	0,00	90.776.980,97	0,00	0,00	90.776.980,97
2065	0,00	0,00	84.633.004,59	0,00	0,00	84.633.004,59
2066	0,00	0,00	78.646.370,33	0,00	0,00	78.646.370,33
2067	0,00	0,00	72.827.139,31	0,00	0,00	72.827.139,31

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2068	0,00	0,00	67.184.761,39	0,00	0,00	67.184.761,39
2069	0,00	0,00	61.728.257,38	0,00	0,00	61.728.257,38
2070	0,00	0,00	56.466.459,40	0,00	0,00	56.466.459,40
2071	0,00	0,00	51.408.348,27	0,00	0,00	51.408.348,27
2072	0,00	0,00	46.563.386,72	0,00	0,00	46.563.386,72
2073	0,00	0,00	41.940.899,11	0,00	0,00	41.940.899,11
2074	0,00	0,00	37.550.032,18	0,00	0,00	37.550.032,18
2075	0,00	0,00	33.399.471,22	0,00	0,00	33.399.471,22
2076	0,00	0,00	29.496.848,06	0,00	0,00	29.496.848,06
2077	0,00	0,00	25.848.398,21	0,00	0,00	25.848.398,21
2078	0,00	0,00	22.459.055,74	0,00	0,00	22.459.055,74
2079	0,00	0,00	19.332.366,08	0,00	0,00	19.332.366,08
2080	0,00	0,00	16.470.519,83	0,00	0,00	16.470.519,83
2081	0,00	0,00	13.874.346,48	0,00	0,00	13.874.346,48
2082	0,00	0,00	11.542.858,68	0,00	0,00	11.542.858,68
2083	0,00	0,00	9.473.079,39	0,00	0,00	9.473.079,39
2084	0,00	0,00	7.659.761,19	0,00	0,00	7.659.761,19
2085	0,00	0,00	6.094.864,06	0,00	0,00	6.094.864,06
2086	0,00	0,00	4.766.792,15	0,00	0,00	4.766.792,15
2087	0,00	0,00	3.659.918,13	0,00	0,00	3.659.918,13
2088	0,00	0,00	2.755.296,91	0,00	0,00	2.755.296,91
2089	0,00	0,00	2.031.460,94	0,00	0,00	2.031.460,94
2090	0,00	0,00	1.465.093,44	0,00	0,00	1.465.093,44
2091	0,00	0,00	1.032.132,22	0,00	0,00	1.032.132,22
2092	0,00	0,00	709.037,75	0,00	0,00	709.037,75
2093	0,00	0,00	474.006,91	0,00	0,00	474.006,91
2094	0,00	0,00	307.612,89	0,00	0,00	307.612,89
2095	0,00	0,00	193.173,31	0,00	0,00	193.173,31
2096	0,00	0,00	116.853,46	0,00	0,00	116.853,46
2097	0,00	0,00	67.679,55	0,00	0,00	67.679,55

ANEXO 18 - FLUXOS ATUARIAIS ANUAIS DE RECEITAS E DESPESAS CIVIL+MILITAR

Anexo 18.1. Projeções Considerando o Plano de Custeio Vigente Civil+Militar:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2022	3.158.444.629,04	7.970.154.160,58	-4.811.709.531,54	0,00
2023	3.146.165.049,27	7.883.399.250,37	-4.737.234.201,10	0,00
2024	3.128.114.651,96	7.800.558.593,17	-4.672.443.941,21	0,00
2025	3.086.576.548,86	7.786.775.993,24	-4.700.199.444,38	0,00
2026	3.036.904.900,30	7.748.516.137,62	-4.711.611.237,32	0,00
2027	2.980.843.569,83	7.716.581.252,36	-4.735.737.682,53	0,00
2028	2.928.760.220,82	7.657.640.275,05	-4.728.880.054,23	0,00
2029	2.869.224.130,48	7.622.314.357,56	-4.753.090.227,08	0,00
2030	2.809.476.385,06	7.526.443.351,08	-4.716.966.966,02	0,00
2031	2.747.980.666,56	7.411.971.348,92	-4.663.990.682,36	0,00
2032	2.681.794.468,65	7.298.480.007,16	-4.616.685.538,51	0,00
2033	2.615.032.496,74	7.200.148.901,67	-4.585.116.404,93	0,00
2034	2.546.266.476,82	7.117.527.640,15	-4.571.261.163,33	0,00
2035	2.459.751.611,16	7.077.175.958,12	-4.617.424.346,96	0,00
2036	2.380.948.726,69	6.948.001.081,50	-4.567.052.354,81	0,00
2037	2.298.022.067,69	6.921.894.362,20	-4.623.872.294,51	0,00
2038	2.201.645.458,14	6.822.443.161,78	-4.620.797.703,64	0,00
2039	2.096.915.056,63	6.836.729.757,77	-4.739.814.701,14	0,00
2040	1.993.333.179,24	6.780.981.310,88	-4.787.648.131,64	0,00
2041	1.891.199.115,91	6.681.095.136,40	-4.789.896.020,49	0,00
2042	1.781.687.518,99	6.698.019.355,00	-4.916.331.836,01	0,00
2043	1.673.158.192,12	6.635.022.147,71	-4.961.863.955,59	0,00
2044	1.573.905.548,67	6.614.795.577,23	-5.040.890.028,56	0,00
2045	1.481.801.923,76	6.504.881.260,31	-5.023.079.336,55	0,00
2046	1.390.181.434,37	6.358.082.901,88	-4.967.901.467,51	0,00
2047	1.301.598.842,61	6.242.601.177,60	-4.941.002.334,99	0,00
2048	1.220.269.881,79	6.096.915.949,72	-4.876.646.067,93	0,00
2049	1.148.048.603,74	5.890.648.827,42	-4.742.600.223,68	0,00
2050	1.079.017.254,12	5.668.931.667,89	-4.589.914.413,77	0,00
2051	1.015.174.916,76	5.462.836.503,18	-4.447.661.586,42	0,00
2052	956.087.564,62	5.243.148.719,79	-4.287.061.155,17	0,00
2053	900.996.211,67	4.990.256.443,96	-4.089.260.232,29	0,00
2054	847.570.995,55	4.740.639.859,18	-3.893.068.863,63	0,00
2055	796.874.540,62	4.492.127.407,22	-3.695.252.866,60	0,00
2056	748.325.596,60	4.246.796.994,51	-3.498.471.397,91	0,00
2057	702.474.210,22	4.003.430.151,30	-3.300.955.941,08	0,00
2058	658.099.614,98	3.765.828.929,71	-3.107.729.314,73	0,00
2059	615.259.475,55	3.534.110.953,40	-2.918.851.477,85	0,00
2060	574.181.479,44	3.307.927.498,66	-2.733.746.019,22	0,00
2061	534.675.027,70	3.088.009.190,58	-2.553.334.162,88	0,00
2062	496.641.873,55	2.874.874.255,80	-2.378.232.382,25	0,00
2063	460.017.721,97	2.668.924.271,09	-2.208.906.549,12	0,00
2064	424.819.669,51	2.470.304.774,13	-2.045.485.104,62	0,00
2065	391.046.351,38	2.279.195.326,14	-1.888.148.974,76	0,00
2066	358.708.666,40	2.095.705.647,23	-1.736.996.980,83	0,00
2067	327.813.925,58	1.919.922.560,32	-1.592.108.634,74	0,00
2068	298.368.006,53	1.751.922.164,62	-1.453.554.158,09	0,00
2069	270.376.143,19	1.591.773.958,31	-1.321.397.815,12	0,00
2070	243.842.757,27	1.439.541.347,41	-1.195.698.590,14	0,00
2071	218.773.215,46	1.295.293.152,60	-1.076.519.937,14	0,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2072	195.174.576,76	1.159.107.461,40	-963.932.884,64	0,00
2073	173.055.062,91	1.031.067.276,95	-858.012.214,04	0,00
2074	152.423.491,75	911.256.713,15	-758.833.221,40	0,00
2075	133.287.248,43	799.750.787,35	-666.463.538,92	0,00
2076	115.649.257,66	696.597.500,87	-580.948.243,21	0,00
2077	99.505.157,51	601.803.793,27	-502.298.635,76	0,00
2078	84.841.483,79	515.326.415,51	-430.484.931,72	0,00
2079	71.634.479,98	437.067.243,51	-365.432.763,53	0,00
2080	59.849.366,76	366.869.585,09	-307.020.218,33	0,00
2081	49.439.602,41	304.514.429,00	-255.074.826,59	0,00
2082	40.346.546,50	249.717.445,58	-209.370.899,08	0,00
2083	32.499.771,95	202.128.998,54	-169.629.226,59	0,00
2084	25.817.094,04	161.333.144,02	-135.516.049,98	0,00
2085	20.206.139,88	126.852.351,43	-106.646.211,55	0,00
2086	15.566.205,93	98.152.516,59	-82.586.310,66	0,00
2087	11.790.382,76	74.650.752,70	-62.860.369,94	0,00
2088	8.768.943,51	55.734.668,98	-46.965.725,47	0,00
2089	6.393.699,32	40.786.777,80	-34.393.078,48	0,00
2090	4.561.457,01	29.203.918,87	-24.642.461,86	0,00
2091	3.176.574,63	20.414.744,03	-17.238.169,40	0,00
2092	2.153.286,06	13.896.910,21	-11.743.624,15	0,00
2093	1.416.465,77	9.186.164,56	-7.769.698,79	0,00
2094	901.152,81	5.877.617,70	-4.976.464,89	0,00
2095	552.384,33	3.626.905,71	-3.074.521,38	0,00
2096	324.626,51	2.148.024,02	-1.823.397,51	0,00
2097	181.624,39	1.212.799,54	-1.031.175,15	0,00

Anexo 18.2. Detalhamento da Projeção de Despesas Previdenciárias Civil+Militar:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2022	5.931.536.209,59	1.113.125.212,87	912.072.566,27	13.420.171,85	0,00	7.970.154.160,58
2023	5.834.146.409,52	1.062.534.106,74	958.881.389,04	27.837.345,07	0,00	7.883.399.250,37
2024	5.728.612.080,33	1.010.511.868,06	1.018.249.856,23	43.184.788,55	0,00	7.800.558.593,17
2025	5.613.180.320,04	959.996.598,80	1.154.266.004,43	59.333.069,97	0,00	7.786.775.993,24
2026	5.486.990.257,23	910.394.355,59	1.274.965.656,19	76.165.868,61	0,00	7.748.516.137,62
2027	5.349.989.501,99	862.449.050,14	1.410.575.084,64	93.567.615,59	0,00	7.716.581.252,36
2028	5.202.713.573,09	814.677.029,48	1.528.799.177,75	111.450.494,73	0,00	7.657.640.275,05
2029	5.046.034.729,36	768.900.491,17	1.677.694.799,05	129.684.337,98	0,00	7.622.314.357,56
2030	4.880.978.076,10	724.619.368,16	1.772.669.432,44	148.176.474,38	0,00	7.526.443.351,08
2031	4.708.613.833,27	681.123.080,16	1.855.413.491,35	166.820.944,14	0,00	7.411.971.348,92
2032	4.530.002.216,35	639.929.914,41	1.943.045.846,74	185.502.029,66	0,00	7.298.480.007,16
2033	4.346.171.230,76	599.709.313,86	2.050.143.071,27	204.125.285,78	0,00	7.200.148.901,67
2034	4.158.104.335,41	561.615.981,28	2.175.202.655,82	222.604.667,64	0,00	7.117.527.640,15
2035	3.966.733.350,88	524.671.318,82	2.344.967.281,09	240.804.007,33	0,00	7.077.175.958,12
2036	3.772.944.374,15	488.758.466,04	2.427.654.097,23	258.644.144,08	0,00	6.948.001.081,50
2037	3.577.592.585,73	454.893.085,71	2.613.358.181,60	276.050.509,16	0,00	6.921.894.362,20
2038	3.381.511.221,59	422.534.622,56	2.725.488.342,97	292.908.974,66	0,00	6.822.443.161,78
2039	3.185.521.603,10	391.631.002,68	2.950.458.334,50	309.118.817,49	0,00	6.836.729.757,77
2040	2.990.429.328,92	362.349.976,03	3.103.605.440,07	324.596.565,86	0,00	6.780.981.310,88
2041	2.797.036.062,65	334.741.852,42	3.210.053.032,22	339.264.189,11	0,00	6.681.095.136,40
2042	2.606.137.178,83	308.404.248,28	3.430.472.081,12	353.005.846,77	0,00	6.698.019.355,00
2043	2.418.516.905,22	283.778.253,96	3.566.997.617,62	365.729.370,91	0,00	6.635.022.147,71

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2044	2.234.946.825,19	260.548.452,57	3.741.909.037,48	377.391.261,99	0,00	6.614.795.577,23
2045	2.056.181.928,50	238.683.644,92	3.822.082.631,06	387.933.055,83	0,00	6.504.881.260,31
2046	1.882.940.009,78	218.153.907,02	3.859.717.476,90	397.271.508,18	0,00	6.358.082.901,88
2047	1.715.892.105,22	198.926.973,45	3.922.433.600,07	405.348.498,86	0,00	6.242.601.177,60
2048	1.555.655.458,90	180.966.914,29	3.948.178.002,67	412.115.573,86	0,00	6.096.915.949,72
2049	1.402.775.960,30	164.234.619,45	3.906.090.001,86	417.548.245,81	0,00	5.890.648.827,42
2050	1.257.729.933,34	148.688.754,63	3.840.912.630,84	421.600.349,08	0,00	5.668.931.667,89
2051	1.120.920.134,51	134.286.328,42	3.783.394.588,20	424.235.452,05	0,00	5.462.836.503,18
2052	992.662.427,93	120.981.510,28	3.704.081.171,05	425.423.610,53	0,00	5.243.148.719,79
2053	873.175.684,32	108.726.146,23	3.583.217.227,34	425.137.386,07	0,00	4.990.256.443,96
2054	762.579.773,78	97.470.076,82	3.457.246.689,55	423.343.319,03	0,00	4.740.639.859,18
2055	660.898.151,80	87.162.305,30	3.324.041.328,27	420.025.621,85	0,00	4.492.127.407,22
2056	568.069.369,42	77.748.407,88	3.185.803.853,08	415.175.364,13	0,00	4.246.796.994,51
2057	483.959.360,14	69.171.217,83	3.041.500.009,03	408.799.564,30	0,00	4.003.430.151,30
2058	408.370.825,64	61.375.665,96	2.895.171.307,20	400.911.130,91	0,00	3.765.828.929,71
2059	341.049.297,21	54.312.337,01	2.747.211.079,73	391.538.239,45	0,00	3.534.110.953,40
2060	281.679.158,51	47.932.763,13	2.597.587.302,34	380.728.274,68	0,00	3.307.927.498,66
2061	229.882.367,17	42.187.795,02	2.447.395.338,07	368.543.690,32	0,00	3.088.009.190,58
2062	185.227.457,70	37.030.332,90	2.297.559.250,58	355.057.214,62	0,00	2.874.874.255,80
2063	147.227.996,49	32.416.008,72	2.148.918.224,36	340.362.041,52	0,00	2.668.924.271,09
2064	115.350.624,30	28.303.078,06	2.002.079.920,27	324.571.151,50	0,00	2.470.304.774,13
2065	89.023.862,82	24.651.865,35	1.857.703.820,32	307.815.777,65	0,00	2.279.195.326,14
2066	67.644.268,74	21.424.342,88	1.716.392.102,92	290.244.932,69	0,00	2.095.705.647,23
2067	50.589.965,09	18.583.312,00	1.578.722.827,99	272.026.455,24	0,00	1.919.922.560,32
2068	37.241.522,66	16.092.460,50	1.445.245.831,96	253.342.349,50	0,00	1.751.922.164,62
2069	26.998.823,26	13.916.848,95	1.316.472.549,82	234.385.736,28	0,00	1.591.773.958,31
2070	19.296.420,83	12.022.296,45	1.192.868.402,29	215.354.227,84	0,00	1.439.541.347,41
2071	13.620.641,02	10.375.185,48	1.074.853.531,98	196.443.794,12	0,00	1.295.293.152,60
2072	9.521.751,16	8.944.014,03	962.794.171,18	177.847.525,03	0,00	1.159.107.461,40
2073	6.615.490,01	7.700.600,84	857.000.651,93	159.750.534,17	0,00	1.031.067.276,95
2074	4.585.448,69	6.620.077,90	757.728.034,72	142.323.151,84	0,00	911.256.713,15
2075	3.183.924,36	5.681.030,57	665.171.317,45	125.714.514,97	0,00	799.750.787,35
2076	2.222.093,57	4.864.954,21	579.460.254,43	110.050.198,66	0,00	696.597.500,87
2077	1.561.148,83	4.156.050,50	500.656.643,79	95.429.950,15	0,00	601.803.793,27
2078	1.103.130,24	3.540.844,31	428.755.377,08	81.927.063,88	0,00	515.326.415,51
2079	780.964,96	3.007.331,43	363.688.607,51	69.590.339,61	0,00	437.067.243,51
2080	551.608,79	2.544.702,49	305.327.767,70	58.445.506,11	0,00	366.869.585,09
2081	388.259,97	2.143.626,43	253.486.435,20	48.496.107,40	0,00	304.514.429,00
2082	272.256,94	1.796.272,41	207.924.316,37	39.724.599,86	0,00	249.717.445,58
2083	190.154,33	1.496.485,65	168.348.932,73	32.093.425,83	0,00	202.128.998,54
2084	132.116,83	1.239.431,23	134.415.700,58	25.545.895,38	0,00	161.333.144,02
2085	91.224,21	1.020.800,04	105.728.574,83	20.011.752,35	0,00	126.852.351,43
2086	62.439,12	836.351,31	81.844.513,13	15.409.213,03	0,00	98.152.516,59
2087	42.277,22	681.686,34	62.280.507,55	11.646.281,59	0,00	74.650.752,70
2088	28.417,61	552.218,66	46.529.525,81	8.624.506,90	0,00	55.734.668,98
2089	19.050,59	443.771,69	34.079.303,92	6.244.651,60	0,00	40.786.777,80
2090	12.811,20	353.041,18	24.426.998,94	4.411.067,55	0,00	29.203.918,87
2091	8.672,66	277.408,83	17.096.311,31	3.032.351,23	0,00	20.414.744,03
2092	5.867,78	214.639,51	11.653.265,70	2.023.137,22	0,00	13.896.910,21
2093	3.907,41	162.997,90	7.713.463,28	1.305.795,97	0,00	9.186.164,56
2094	2.495,34	121.100,43	4.941.903,49	812.118,44	0,00	5.877.617,70
2095	1.475,10	87.721,70	3.052.787,29	484.921,62	0,00	3.626.905,71

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Auxílios a Conceder	Total das Despesas
2096	770,04	61.764,69	1.808.928,98	276.560,31	0,00	2.148.024,02
2097	331,21	42.199,31	1.020.961,28	149.307,74	0,00	1.212.799,54

Anexo 18.3. Detalhamento da Projeção de Receitas do Plano Vigente Civil+Militar:

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2022	1.031.096.235,35	633.578.448,09	922.671.576,47	571.098.369,13	0,00	3.158.444.629,04
2023	1.036.060.979,33	635.316.099,10	912.000.809,63	562.787.161,21	0,00	3.146.165.049,27
2024	1.037.090.963,83	634.635.868,16	901.755.643,48	554.632.176,49	0,00	3.128.114.651,96
2025	1.015.977.470,93	620.663.642,01	898.973.206,56	550.962.229,36	0,00	3.086.576.548,86
2026	989.390.506,16	606.455.419,98	893.683.604,17	547.375.369,99	0,00	3.036.904.900,30
2027	958.535.817,57	589.265.532,81	889.248.254,95	543.793.964,50	0,00	2.980.843.569,83
2028	935.094.836,85	574.880.978,42	881.534.979,19	537.249.426,36	0,00	2.928.760.220,82
2029	905.332.744,12	555.678.089,94	876.583.150,77	531.630.145,65	0,00	2.869.224.130,48
2030	877.677.521,50	542.088.454,39	865.079.767,57	524.630.641,60	0,00	2.809.476.385,06
2031	849.654.377,15	529.425.394,86	851.832.884,49	517.068.010,06	0,00	2.747.980.666,56
2032	819.137.812,16	514.947.605,26	838.467.940,56	509.241.110,67	0,00	2.681.794.468,65
2033	790.088.307,79	498.027.298,23	826.631.660,73	500.285.229,99	0,00	2.615.032.496,74
2034	759.434.711,18	478.534.031,73	816.863.146,12	491.434.587,79	0,00	2.546.266.476,82
2035	712.295.937,01	449.779.691,62	811.875.250,03	485.800.732,50	0,00	2.459.751.611,16
2036	675.996.931,37	431.259.573,39	797.060.758,24	476.631.463,69	0,00	2.380.948.726,69
2037	635.571.520,42	400.527.235,98	793.484.135,60	468.439.175,69	0,00	2.298.022.067,69
2038	581.800.563,75	374.085.842,11	782.547.036,33	463.212.015,95	0,00	2.201.645.458,14
2039	520.564.022,80	332.980.252,67	783.993.385,31	459.377.395,85	0,00	2.096.915.056,63
2040	461.890.257,20	298.947.371,19	778.038.024,98	454.457.525,87	0,00	1.993.333.179,24
2041	406.116.683,06	269.500.466,42	767.149.411,62	448.432.554,81	0,00	1.891.199.115,91
2042	344.039.581,75	225.431.771,34	768.732.273,49	443.483.892,41	0,00	1.781.687.518,99
2043	284.057.586,18	189.649.442,64	761.691.452,19	437.759.711,11	0,00	1.673.158.192,12
2044	234.687.500,16	151.180.215,97	758.631.049,23	429.406.783,31	0,00	1.573.905.548,67
2045	193.126.249,59	123.654.430,36	745.771.992,21	419.249.251,60	0,00	1.481.801.923,76
2046	152.069.990,25	100.026.481,24	729.049.619,62	409.035.343,26	0,00	1.390.181.434,37
2047	114.375.228,24	73.735.071,76	715.370.706,38	398.117.836,23	0,00	1.301.598.842,61
2048	84.028.521,16	52.376.201,98	698.230.700,77	385.634.457,88	0,00	1.220.269.881,79
2049	63.069.413,28	39.578.954,71	674.327.531,97	371.072.703,78	0,00	1.148.048.603,74
2050	44.821.939,60	29.311.645,48	648.713.038,27	356.170.630,77	0,00	1.079.017.254,12
2051	31.442.560,28	18.769.984,84	624.579.827,00	340.382.544,64	0,00	1.015.174.916,76
2052	22.039.456,71	11.019.727,77	598.953.225,80	324.075.154,34	0,00	956.087.564,62
2053	15.866.956,36	7.933.478,30	569.800.455,47	307.395.321,54	0,00	900.996.211,67
2054	10.381.663,50	5.190.831,87	540.997.247,42	291.001.252,76	0,00	847.570.995,55
2055	6.566.739,39	3.283.370,20	512.338.095,27	274.686.335,76	0,00	796.874.540,62
2056	3.750.011,12	1.875.005,95	484.073.786,58	258.626.792,95	0,00	748.325.596,60
2057	2.464.449,40	1.232.224,64	456.075.270,48	242.702.265,70	0,00	702.474.210,22
2058	1.394.583,58	697.291,87	428.763.286,32	227.244.453,21	0,00	658.099.614,98
2059	569.913,44	284.956,80	402.151.127,51	212.253.477,80	0,00	615.259.475,55
2060	194.595,31	97.297,66	376.202.038,27	197.687.548,20	0,00	574.181.479,44
2061	52.611,67	26.305,84	350.994.433,12	183.601.677,07	0,00	534.675.027,70
2062	17.372,17	8.686,08	326.584.319,88	170.031.495,42	0,00	496.641.873,55
2063	0,00	0,00	303.014.887,39	157.002.834,58	0,00	460.017.721,97
2064	0,00	0,00	280.301.070,98	144.518.598,53	0,00	424.819.669,51
2065	0,00	0,00	258.461.348,24	132.585.003,14	0,00	391.046.351,38
2066	0,00	0,00	237.506.339,39	121.202.327,01	0,00	358.708.666,40
2067	0,00	0,00	217.444.160,19	110.369.765,39	0,00	327.813.925,58

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Compensação	Rec Financ	Total
2068	0,00	0,00	198.281.951,55	100.086.054,98	0,00	298.368.006,53
2069	0,00	0,00	180.026.430,07	90.349.713,12	0,00	270.376.143,19
2070	0,00	0,00	162.683.855,83	81.158.901,44	0,00	243.842.757,27
2071	0,00	0,00	146.261.129,13	72.512.086,33	0,00	218.773.215,46
2072	0,00	0,00	130.766.378,64	64.408.198,12	0,00	195.174.576,76
2073	0,00	0,00	116.208.356,82	56.846.706,09	0,00	173.055.062,91
2074	0,00	0,00	102.596.133,44	49.827.358,31	0,00	152.423.491,75
2075	0,00	0,00	89.937.801,66	43.349.446,77	0,00	133.287.248,43
2076	0,00	0,00	78.238.491,53	37.410.766,13	0,00	115.649.257,66
2077	0,00	0,00	67.498.587,26	32.006.570,25	0,00	99.505.157,51
2078	0,00	0,00	57.712.727,16	27.128.756,63	0,00	84.841.483,79
2079	0,00	0,00	48.869.026,19	22.765.453,79	0,00	71.634.479,98
2080	0,00	0,00	40.948.699,68	18.900.667,08	0,00	59.849.366,76
2081	0,00	0,00	33.925.606,23	15.513.996,18	0,00	49.439.602,41
2082	0,00	0,00	27.765.857,31	12.580.689,19	0,00	40.346.546,50
2083	0,00	0,00	22.427.944,07	10.071.827,88	0,00	32.499.771,95
2084	0,00	0,00	17.862.621,80	7.954.472,24	0,00	25.817.094,04
2085	0,00	0,00	14.013.597,97	6.192.541,91	0,00	20.206.139,88
2086	0,00	0,00	10.818.300,73	4.747.905,20	0,00	15.566.205,93
2087	0,00	0,00	8.208.887,93	3.581.494,83	0,00	11.790.382,76
2088	0,00	0,00	6.114.507,66	2.654.435,85	0,00	8.768.943,51
2089	0,00	0,00	4.464.149,57	1.929.549,75	0,00	6.393.699,32
2090	0,00	0,00	3.188.909,24	1.372.547,77	0,00	4.561.457,01
2091	0,00	0,00	2.223.939,09	952.635,54	0,00	3.176.574,63
2092	0,00	0,00	1.510.317,49	642.968,57	0,00	2.153.286,06
2093	0,00	0,00	996.009,84	420.455,93	0,00	1.416.465,77
2094	0,00	0,00	635.840,03	265.312,78	0,00	901.152,81
2095	0,00	0,00	391.542,67	160.841,66	0,00	552.384,33
2096	0,00	0,00	231.467,97	93.158,54	0,00	324.626,51
2097	0,00	0,00	130.487,77	51.136,62	0,00	181.624,39

ANEXO 19 - PROJEÇÕES ATUARIAIS PARA O RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL FLUXO CONSOLIDADO (PESSOAL CIVIL + MILITARES) 2021 a 2097

RREO – Anexo 10 (LRF art. 53, § 1º, inciso II)

R\$ 1,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d "anterior" + c)
2021	-	-	-	-
2022	3.158.444.629,04	7.970.154.160,58	(4.811.709.531,54)	-
2023	3.146.165.049,27	7.883.399.250,37	(4.737.234.201,10)	-
2024	3.128.114.651,96	7.800.558.593,17	(4.672.443.941,21)	-
2025	3.086.576.548,86	7.786.775.993,24	(4.700.199.444,38)	-
2026	3.036.904.900,30	7.748.516.137,62	(4.711.611.237,32)	-
2027	2.980.843.569,83	7.716.581.252,36	(4.735.737.682,53)	-
2028	2.928.760.220,82	7.657.640.275,05	(4.728.880.054,23)	-
2029	2.869.224.130,48	7.622.314.357,56	(4.753.090.227,08)	-
2030	2.809.476.385,06	7.526.443.351,08	(4.716.966.966,02)	-
2031	2.747.980.666,56	7.411.971.348,92	(4.663.990.682,36)	-
2032	2.681.794.468,65	7.298.480.007,16	(4.616.685.538,51)	-
2033	2.615.032.496,74	7.200.148.901,67	(4.585.116.404,93)	-
2034	2.546.266.476,82	7.117.527.640,15	(4.571.261.163,33)	-
2035	2.459.751.611,16	7.077.175.958,12	(4.617.424.346,96)	-
2036	2.380.948.726,69	6.948.001.081,50	(4.567.052.354,81)	-
2037	2.298.022.067,69	6.921.894.362,20	(4.623.872.294,51)	-
2038	2.201.645.458,14	6.822.443.161,78	(4.620.797.703,64)	-
2039	2.096.915.056,63	6.836.729.757,77	(4.739.814.701,14)	-
2040	1.993.333.179,24	6.780.981.310,88	(4.787.648.131,64)	-
2041	1.891.199.115,91	6.681.095.136,40	(4.789.896.020,49)	-
2042	1.781.687.518,99	6.698.019.355,00	(4.916.331.836,01)	-
2043	1.673.158.192,12	6.635.022.147,71	(4.961.863.955,59)	-
2044	1.573.905.548,67	6.614.795.577,23	(5.040.890.028,56)	-
2045	1.481.801.923,76	6.504.881.260,31	(5.023.079.336,55)	-
2046	1.390.181.434,37	6.358.082.901,88	(4.967.901.467,51)	-
2047	1.301.598.842,61	6.242.601.177,60	(4.941.002.334,99)	-
2048	1.220.269.881,79	6.096.915.949,72	(4.876.646.067,93)	-
2049	1.148.048.603,74	5.890.648.827,42	(4.742.600.223,68)	-
2050	1.079.017.254,12	5.668.931.667,89	(4.589.914.413,77)	-
2051	1.015.174.916,76	5.462.836.503,18	(4.447.661.586,42)	-
2052	956.087.564,62	5.243.148.719,79	(4.287.061.155,17)	-
2053	900.996.211,67	4.990.256.443,96	(4.089.260.232,29)	-
2054	847.570.995,55	4.740.639.859,18	(3.893.068.863,63)	-
2055	796.874.540,62	4.492.127.407,22	(3.695.252.866,60)	-
2056	748.325.596,60	4.246.796.994,51	(3.498.471.397,91)	-
2057	702.474.210,22	4.003.430.151,30	(3.300.955.941,08)	-
2058	658.099.614,98	3.765.828.929,71	(3.107.729.314,73)	-
2059	615.259.475,55	3.534.110.953,40	(2.918.851.477,85)	-
2060	574.181.479,44	3.307.927.498,66	(2.733.746.019,22)	-
2061	534.675.027,70	3.088.009.190,58	(2.553.334.162,88)	-
2062	496.641.873,55	2.874.874.255,80	(2.378.232.382,25)	-
2063	460.017.721,97	2.668.924.271,09	(2.208.906.549,12)	-
2064	424.819.669,51	2.470.304.774,13	(2.045.485.104,62)	-
2065	391.046.351,38	2.279.195.326,14	(1.888.148.974,76)	-
2066	358.708.666,40	2.095.705.647,23	(1.736.996.980,83)	-
2067	327.813.925,58	1.919.922.560,32	(1.592.108.634,74)	-
2068	298.368.006,53	1.751.922.164,62	(1.453.554.158,09)	-

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d "anterior" + c)
2069	270.376.143,19	1.591.773.958,31	(1.321.397.815,12)	-
2070	243.842.757,27	1.439.541.347,41	(1.195.698.590,14)	-
2071	218.773.215,46	1.295.293.152,60	(1.076.519.937,14)	-
2072	195.174.576,76	1.159.107.461,40	(963.932.884,64)	-
2073	173.055.062,91	1.031.067.276,95	(858.012.214,04)	-
2074	152.423.491,75	911.256.713,15	(758.833.221,40)	-
2075	133.287.248,43	799.750.787,35	(666.463.538,92)	-
2076	115.649.257,66	696.597.500,87	(580.948.243,21)	-
2077	99.505.157,51	601.803.793,27	(502.298.635,76)	-
2078	84.841.483,79	515.326.415,51	(430.484.931,72)	-
2079	71.634.479,98	437.067.243,51	(365.432.763,53)	-
2080	59.849.366,76	366.869.585,09	(307.020.218,33)	-
2081	49.439.602,41	304.514.429,00	(255.074.826,59)	-
2082	40.346.546,50	249.717.445,58	(209.370.899,08)	-
2083	32.499.771,95	202.128.998,54	(169.629.226,59)	-
2084	25.817.094,04	161.333.144,02	(135.516.049,98)	-
2085	20.206.139,88	126.852.351,43	(106.646.211,55)	-
2086	15.566.205,93	98.152.516,59	(82.586.310,66)	-
2087	11.790.382,76	74.650.752,70	(62.860.369,94)	-
2088	8.768.943,51	55.734.668,98	(46.965.725,47)	-
2089	6.393.699,32	40.786.777,80	(34.393.078,48)	-
2090	4.561.457,01	29.203.918,87	(24.642.461,86)	-
2091	3.176.574,63	20.414.744,03	(17.238.169,40)	-
2092	2.153.286,06	13.896.910,21	(11.743.624,15)	-
2093	1.416.465,77	9.186.164,56	(7.769.698,79)	-
2094	901.152,81	5.877.617,70	(4.976.464,89)	-
2095	552.384,33	3.626.905,71	(3.074.521,38)	-
2096	324.626,51	2.148.024,02	(1.823.397,51)	-
2097	181.624,39	1.212.799,54	(1.031.175,15)	-

1. Projeção atuarial elaborada em 31/12/2020 e oficialmente enviada para a Secretaria de Previdência.

2. Este demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses:

Item	Valor
Data Base dos Dados da Avaliação	31/12/2021
Nº de Servidores Ativos	59.096
Folha Salarial de Ativos	R\$449.704.768,09
Idade Média de Ativos	44,5 anos
Nº de Servidores Inativos	75.576
Folha dos Inativos	R\$552.720.287,35
Idade Média de Inativos	67,7 anos
Crescimento Real de Remunerações de Ativos	2,13% ao ano
Crescimento Real de Proventos de Inativos	0,00% ao ano
Taxa Média de Inflação	Não considerada
Taxa de Crescimento do PIB	Não considerada
Taxa de Juros Real	4,50% ao ano
Experiência de Mortalidade e Sobrevida de Válidos e Inválidos	IBGE 2019 Separada por Sexo
Experiência de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas
Gerações Futuras ou Novos Entrados	Não considerada

Fonte: ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda
Atuário Responsável: Luiz Cláudio Kogut – MIBA 1.308

ANEXO 20 – DRAA – DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DO PESSOAL CIVIL

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

PESSOAL CIVIL	FUNDO MILITAR			FUNDO FINANCEIRO
	Geração Atual	Geração Futura	Total (GA+GF)	Geração Atual
VALOR ATUAL DOS SALÁRIOS FUTUROS	41.351.431.397,20	0,00	41.351.431.397,20	0,00
ATIVOS GARANTIDORES DO PLANO DE BENEFÍCIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Enquadramento - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Demais Bens, direitos e ativos	0,00	0,00	0,00	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	47.554.704.264,51	0,00	47.554.704.264,51	0,00
VALOR ATUAL BENEFÍCIOS FUTUROS - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	60.014.122.830,78	0,00	60.014.122.830,78	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	49.232.598.573,98	0,00	49.232.598.573,98	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	2.764.492.267,27	0,00	2.764.492.267,27	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	8.017.031.989,53	0,00	8.017.031.989,53	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	0,00	0,00	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	12.459.418.566,27	0,00	12.459.418.566,27	0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	6.112.785.074,44	0,00	6.112.785.074,44	0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	945.362.437,06	0,00	945.362.437,06	0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	5.401.271.054,77	0,00	5.401.271.054,77	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER	13.313.537.778,95	0,00	13.313.537.778,95	0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	38.073.040.531,48	0,00	38.073.040.531,48	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	25.348.488.460,78	0,00	25.348.488.460,78	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	8.000.563.098,49	0,00	8.000.563.098,49	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	1.240.750.605,61	0,00	1.240.750.605,61	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Ativos	1.090.135.680,32	0,00	1.090.135.680,32	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	2.393.102.686,28	0,00	2.393.102.686,28	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	0,00	0,00	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER	24.759.502.752,53	0,00	24.759.502.752,53	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	11.578.400.801,99	0,00	11.578.400.801,99	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	5.789.200.396,87	0,00	5.789.200.396,87	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	3.549.208.548,16	0,00	3.549.208.548,16	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	416.119.357,68	0,00	416.119.357,68	0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	3.426.573.647,83	0,00	3.426.573.647,83	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI	0,00	0,00	0,00	0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	0,00	0,00	0,00	0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTADO ATUARIAL	-60.868.242.043,46	0,00	-60.868.242.043,46	0,00
Déficit Atuarial	60.868.242.043,46	0,00	60.868.242.043,46	0,00
Equilíbrio Atuarial	0,00	0,00	0,00	0,00
Superávit Atuarial	0,00	0,00	0,00	0,00

ANEXO 21 – DRAA – DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS MILITARES

Ano-Base: 2022 Data-Base: 31/12/2021

MILITARES	FUNDO MILITAR			FUNDO FINANCEIRO
	Geração Atual	Geração Futura	Total (GA+GF)	Geração Atual
VALOR ATUAL DOS SALÁRIOS FUTUROS	13.444.852.481,27	0,00	13.444.852.481,27	0,00
ATIVOS GARANTIDORES DO PLANO DE BENEFÍCIOS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicações em Enquadramento - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	0,00	0,00	0,00	0,00
Demais Bens, direitos e ativos	0,00	0,00	0,00	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	18.036.674.772,28	0,00	18.036.674.772,28	0,00
VALOR ATUAL BENEFÍCIOS FUTUROS - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	20.152.709.244,39	0,00	20.152.709.244,39	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	17.555.362.349,24	0,00	17.555.362.349,24	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	2.597.346.895,15	0,00	2.597.346.895,15	0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	0,00	0,00	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	2.116.034.472,11	0,00	2.116.034.472,11	0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	1.843.313.048,61	0,00	1.843.313.048,61	0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	272.721.423,50	0,00	272.721.423,50	0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	0,00	0,00	0,00	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER	10.052.497.989,27	0,00	10.052.497.989,27	0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	11.613.689.878,94	0,00	11.613.689.878,94	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	10.190.048.052,15	0,00	10.190.048.052,15	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	297.576.311,90	0,00	297.576.311,90	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Ativos	351.658.032,84	0,00	351.658.032,84	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	774.407.482,05	0,00	774.407.482,05	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	0,00	0,00	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER	1.561.191.889,67	0,00	1.561.191.889,67	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	0,00	0,00	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	1.411.709.515,30	0,00	1.411.709.515,30	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	31.245.496,50	0,00	31.245.496,50	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	118.236.877,87	0,00	118.236.877,87	0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	0,00	0,00	0,00	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI	0,00	0,00	0,00	0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	0,00	0,00	0,00	0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	0,00	0,00	0,00	0,00
RESULTADO ATUARIAL	-28.089.172.761,55	0,00	-28.089.172.761,55	0,00
Déficit Atuarial	28.089.172.761,55	0,00	28.089.172.761,55	0,00
Equilíbrio Atuarial	0,00	0,00	0,00	0,00
Superávit Atuarial	0,00	0,00	0,00	0,00