



AVALIAÇÃO ATUARIAL 2021

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE BETIM – IPREMB

APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL 2021

DATA BASE: 31/12/2020

CONSULTORIA: RTM Consultores Associados

ATUÁRIO RESPONSÁVEL: Thiago Costa Fernandes - MIBA n° 100.002



A **Consultoria RTM Consultores Associados** realizou a Avaliação Atuarial do IPREMB referente ao ano 2021 com data base em 31/12/2020.

À seguir estão apresentados os resultados apurados nesta Avaliação, as análises e recomendações do Atuário Responsável.

ESTATÍSTICAS GERAIS DOS SEGURADOS - PLANO PREVIDENCIÁRIO

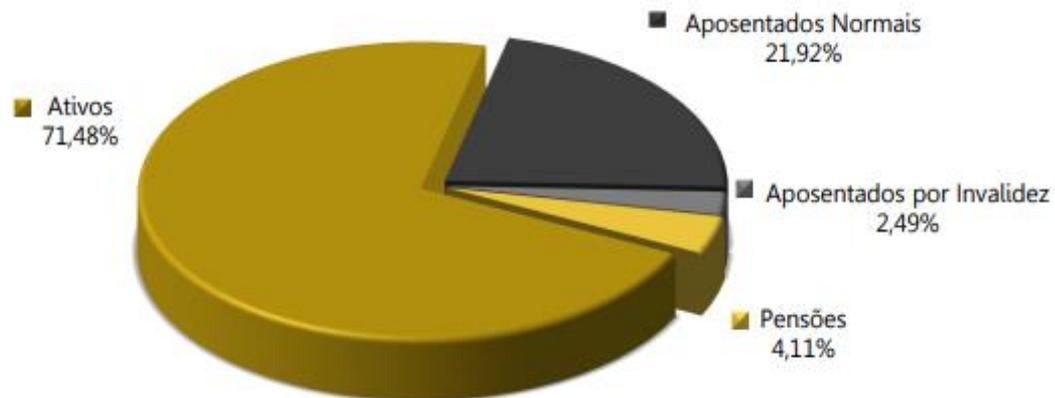
DATA-BASE DOS DADOS	DATA BASE DA AVALIAÇÃO	DATA DA ELABORAÇÃO DA AVALIAÇÃO
30/11/2020	31/12/2020	15/06/2021

ATIVOS	APOSENTADOS NORMAIS	APOSENTADOS POR INVALIDEZ	PENSÕES
8.747	2.682	305	503

DISCRIMINAÇÃO	FOLHA MENSAL	QUANTIDADE	REMUN. MÉDIA	IDADE MÉDIA
Ativos	R\$ 31.297.119,35	8.747	R\$ 3.578,04	49
Aposentados Normais	R\$ 11.445.090,90	2.682	R\$ 4.267,37	63
Aposentados por Invalidez	R\$ 683.845,51	305	R\$ 2.242,12	56
Pensões	R\$ 1.086.442,68	503	R\$ 2.159,93	54
Total	R\$ 44.512.498,44	12.237	R\$ 3.637,53	53

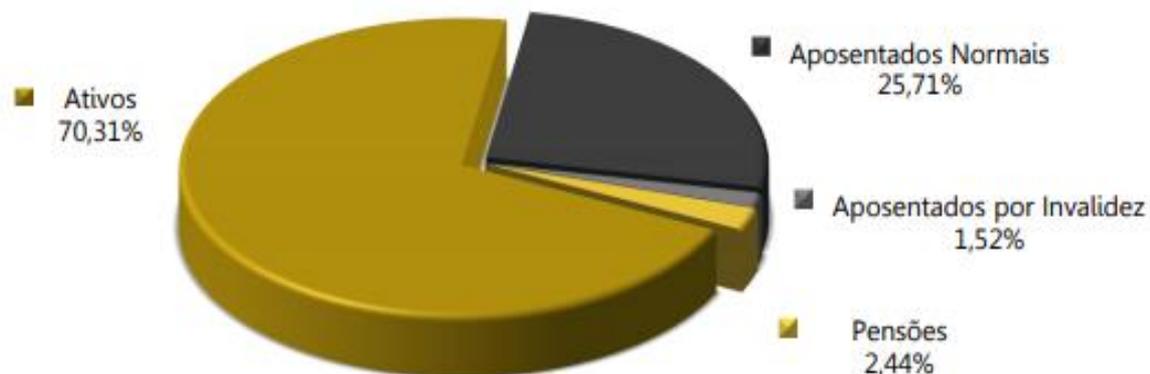
De acordo com a base de dados referente à 30/11/2020, o IPREMB possui um total de 12.237 segurados, distribuídos entre ativos, aposentados e pensionistas. Além desses segurados, o município de Betim apresenta também outros 727 segurados aposentados e pensionistas vinculados diretamente ao Tesouro Municipal.

Distribuição dos segurados participantes



Os dados apontam que há 2,51 servidores ativos para cada aposentado e pensionista do plano previdenciário.

Distribuição da Folha Mensal



DISCRIMINAÇÃO	FOLHA MENSAL	QUANTIDADE	REMUN. MÉDIA	IDADE MÉDIA
Ativos	R\$ 31.297.119,35	8.747	R\$ 3.578,04	49
Aposentados Normais	R\$ 11.445.090,90	2.682	R\$ 4.267,37	63
Aposentados por Invalidez	R\$ 683.845,51	305	R\$ 2.242,12	56
Pensões	R\$ 1.086.442,68	503	R\$ 2.159,93	54
Total	R\$ 44.512.498,44	12.237	R\$ 3.637,53	53

DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS POR FAIXA DE REMUNERAÇÃO E BENEFÍCIO

Servidores Ativos

Intervalo - R\$	Quantitativo	Frequência	Frequência Acumulada
1.045,00 a 2.203,45	3.021	34,54%	34,54%
2.203,46 a 3.305,22	1.763	20,16%	54,69%
3.305,23 a 6.101,06	2.966	33,91%	88,60%
acima de 6.101,06	997	11,40%	100,00%
Total	8.747	100,00%	100,00%

Aposentados

Intervalo - R\$	Quantitativo	Frequência	Frequência Acumulada
1.045,00 a 2.203,45	978	32,74%	32,74%
2.203,46 a 3.305,22	446	14,93%	47,67%
3.305,23 a 6.101,06	1.058	35,42%	83,09%
acima de 6.101,06	505	16,91%	100,00%
Total	2.987	100,00%	100,00%

Pensionistas

Intervalo - R\$	Quantitativo	Frequência	Frequência Acumulada
1.045,00 a 2.203,45	366	72,76%	72,76%
2.203,46 a 3.305,22	64	12,72%	85,49%
3.305,23 a 6.101,06	42	8,35%	93,84%
acima de 6.101,06	31	6,16%	100,00%
Total	503	100,00%	100,00%

RECEITAS DE CONTRIBUIÇÃO

DISCRIMINAÇÃO	BASE DE CÁLCULO	VALOR DA BASE DE CÁLCULO	PERCENTUAL DE CONTRIBUIÇÃO	RECEITA
Ativos	Folha de salários	R\$ 31.297.119,35	12,00%	R\$ 3.755.654,32
Aposentados	excedente ao teto do INSS	R\$ 1.634.346,85	12,00%	R\$ 196.121,62
Pensões	excedente ao teto do INSS	R\$ 62.680,59	12,00%	R\$ 7.521,67
Patrocinador - CN	Folha de salários	R\$ 31.297.119,35	12,00%	R\$ 3.755.654,32
Patrocinador - CS	Folha de salários	R\$ 31.297.119,35	3,60%	R\$ 1.126.696,30
Total				R\$ 8.841.648,23

A lei Municipal 6.667, de 25 de março de 2020 definiu o crescimento da alíquota de contribuição dos servidores, aposentados, pensionistas e do ente, conforme abaixo:

- I - 12% (doze por cento) a partir de julho de 2020;
- II - 13% (treze por cento) a partir de julho de 2021;
- III - 14% (quatorze por cento) a partir de julho de 2022.

*CN: Contribuição Normal
*CS: Contribuição Suplementar

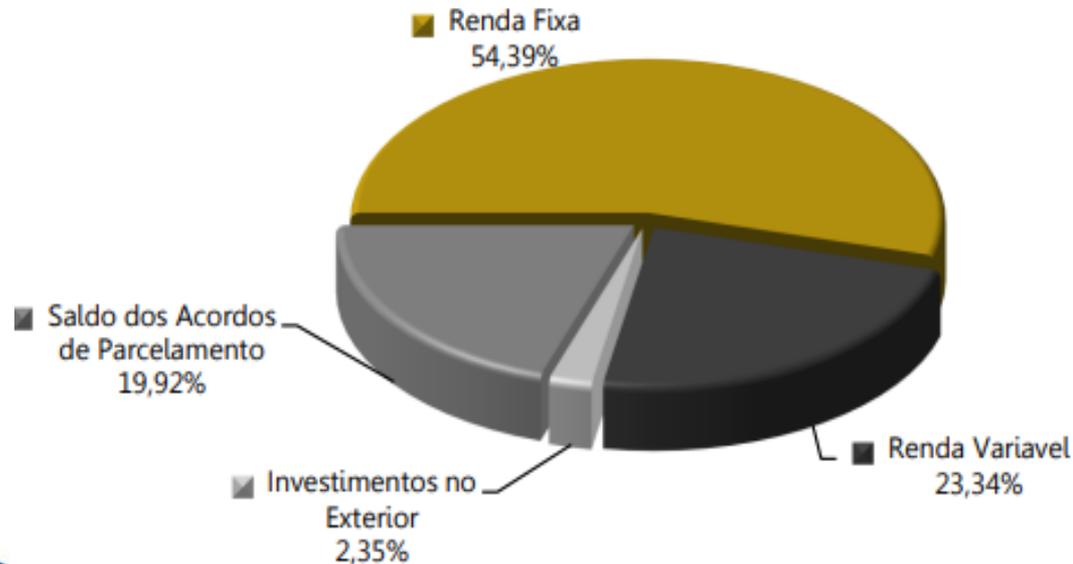
RESULTADO FINANCEIRO MENSAL

DISCRIMINAÇÃO	TOTAL
Receita Total (Contribuição)	R\$ 8.841.648,23
Despesa Total (despesas previdenciárias)	R\$ 13.800.635,22
Resultado (receitas - despesas)	(R\$ 4.958.986,99)
Resultado sobre folha salarial	-15,84%
Resultado sobre arrecadação	-56,09%

Acrescenta-se que embora se verifique um resultado financeiro mensal negativo, os ativos garantidores dos compromissos do plano previdenciário constituídos em 31/12/2020 totalizam R\$ 1.655.291.494,38 (um bilhão, seiscentos e cinquenta e cinco milhões, duzentos e noventa e um mil, quatrocentos e noventa e quatro reais e trinta e oito centavos) compostos pelos recursos mantidos em aplicação financeira e pelo saldo dos acordos de parcelamento. Porém, ressalta-se a necessidade de tomada de medidas salutares.

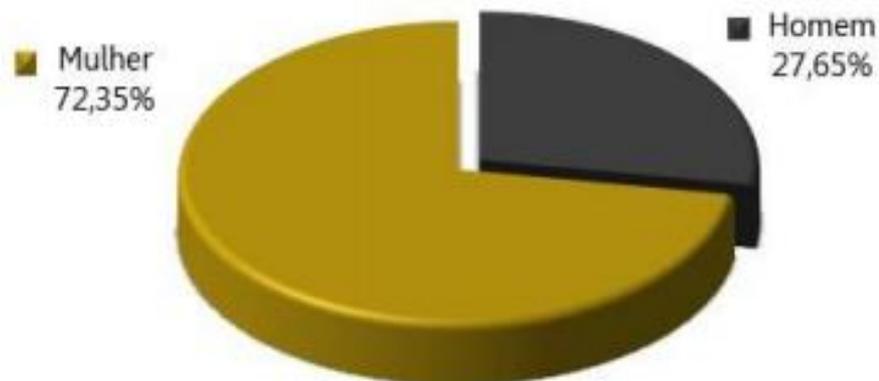
Patrimônio do Plano

ESPECIFICAÇÃO	VALOR (R\$)	DATA DA APURAÇÃO
Renda Fixa	R\$ 900.282.370,60	31/12/2020
Renda Variável	R\$ 386.372.953,00	31/12/2020
Investimentos no Exterior	R\$ 38.878.514,37	31/12/2020
Saldo dos Acordos de Parcelamento	R\$ 329.757.656,41	31/12/2020
Total	R\$ 1.655.291.494,38	31/12/2020

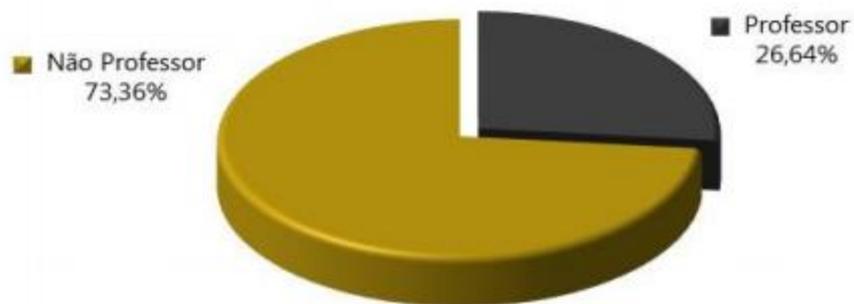
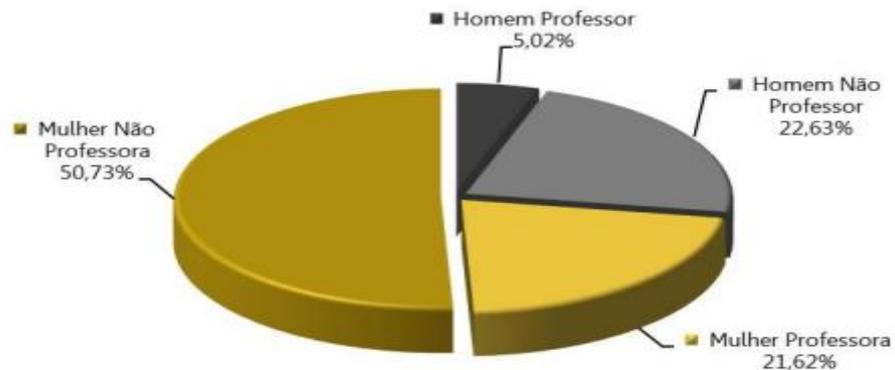


ESTATÍSTICAS GERAIS DOS SEGURADOS ATIVOS

DISCRIMINAÇÃO	HOMEM			MULHER			TOTAL		
	NÃO PROFESSOR	PROFESSOR	TOTAL	NÃO PROFESSORA	PROFESSORA	TOTAL	NÃO PROFESSOR	PROFESSOR	GERAL
População	1.989	441	2.419	4.458	1.900	6.328	6.447	2.341	8.747
Folha salarial mensal	R\$ 7.682.995,83	R\$ 1.882.511,11	R\$ 9.520.964,68	R\$ 14.261.248,06	R\$ 7.628.920,00	R\$ 21.776.154,67	R\$ 21.944.243,89	R\$ 9.511.431,11	R\$ 31.297.119,35
Salário médio	R\$ 3.862,74	R\$ 4.268,73	R\$ 3.935,91	R\$ 3.199,02	R\$ 4.015,22	R\$ 3.441,24	R\$ 3.403,79	R\$ 4.062,98	R\$ 3.578,04
Idade média atual	50	50	50	48	48	48	49	48	49
Idade média de adm.	32	32	32	32	31	32	32	31	32
Idade média de apos. proj.	65	60	64	61	55	59	62	56	61

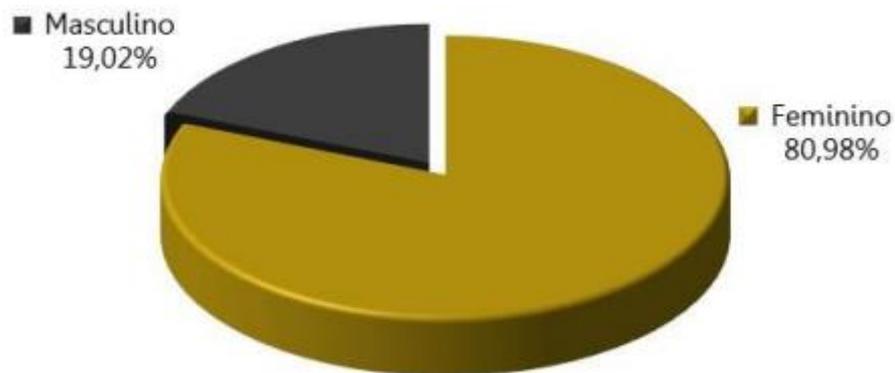


ESTATÍSTICAS GERAIS DOS SEGURADOS ATIVOS



DISTRIBUIÇÃO DOS APOSENTADOS POR SEXO

DISCRIMINAÇÃO	HOMEM	MULHER	TOTAL
População	568	2.419	2.987
Folha mensal de benefícios	R\$ 2.631.643,58	R\$ 9.497.292,83	R\$ 12.128.936,41
Benefício médio	R\$ 4.633,18	R\$ 3.926,12	R\$ 4.060,57
Idade média atual.	67	61	63



DISTRIBUIÇÃO DOS PENSIONISTAS POR SEXO

DISCRIMINAÇÃO	HOMEM	MULHER	TOTAL
População	175	328	503
Folha mensal de Benefício	R\$ 332.879,02	R\$ 753.563,66	R\$ 1.086.442,68
Benefício médio	R\$ 1.902,17	R\$ 2.297,45	R\$ 2.159,93
Idade média atual	46	58	54



PROVISÕES MATEMÁTICAS E SALDO DO SISTEMA

DESCRIÇÃO	VALORES
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS (a)	R\$ 1.655.291.494,38
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 900.282.370,60
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 386.372.953,00
Aplicações em Investimentos no Exterior - RPPS	R\$ 38.878.514,37
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 329.757.656,41
VALOR ATUAL DOS SALÁRIOS FUTUROS	R\$ 2.803.321.672,93
PROVISÃO MATEMÁTICA TOTAL SEM COMPREV (b) = (c) + (d)	R\$ 4.443.830.217,95
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos – PMBC sem COMPREV (c)	R\$ 2.124.391.793,47
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Concedidos	R\$ 2.162.777.288,67
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras - Concedidos (Ente)	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras - Concedidos (Servidores)	R\$ 38.385.495,20
Provisão Matemática de Benefícios a Conceder – PMBaC sem COMPREV (d)	R\$ 2.319.438.424,48
Valor Atual dos Benefícios Futuros - a Conceder	R\$ 3.101.341.792,92
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras - a Conceder (Ente)	R\$ 372.790.932,52
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras - a Conceder (Servidores)	R\$ 409.112.435,92
AJUSTE DA PMBC E PMBaC REFERENTE À COMPREV (e) = (f) – (g) + (h) – (i)	R\$ 574.055.649,69
Valor atual da Compensação Previdenciária a Pagar - Benefícios Concedidos (f)	R\$ 0,00
(-) Valor Atual da Compensação Previdenciária a Receber - Benefícios Concedidos (g)	R\$ 180.554.526,21

PROVISÕES MATEMÁTICAS E SALDO DO SISTEMA

Valor atual da Compensação Previdenciária a Pagar - Benefícios a Conceder (h)	R\$ 0,00
(-) Valor Atual da Compensação Previdenciária a Receber - Benefícios a Conceder (i)	R\$ 393.501.123,48
PROVISÃO MATEMÁTICA TOTAL COM COMPREV (j) = (k)+(l)	R\$ 3.869.774.568,26
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos – PMBC com COMPREV (k) = (c) – (g) + (f)	R\$ 1.943.837.267,26
Provisão Matemática de Benefícios a Conceder – PMBaC com COMPREV (l) = (d) – (i) +(h)	R\$ 1.925.937.301,00
RESULTADO ATUARIAL (m) = (a) – (j)	R\$ (2.214.483.073,87)
Superávit	R\$ 0,00
Reserva de Contingência	R\$ 0,00
Reserva para Ajuste do Plano	R\$ 0,00
Déficit	R\$ (2.214.483.073,87)
DÉFICIT EQUACIONADO:	R\$ 1.552.421.015,32
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 1.552.421.015,32
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00
DÉFICIT ATUARIAL A EQUACIONAR	R\$ (662.062.058,55)

CUSTO NORMAL DOS BENEFÍCIOS

CUSTO NORMAL ANUAL	VALOR	TAXA SOBRE A FOLHA DE ATIVOS
Aposentadoria com reversão ao dependente	R\$ 75.350.944,55	18,52%
Invalidez com reversão ao dependente	R\$ 8.381.368,56	2,06%
Pensão de ativos	R\$ 6.306.369,55	1,55%
CUSTO NORMAL ANUAL	R\$ 90.038.682,66	22,13%
Administração do Plano	R\$ 7.608.329,71	1,87%
CUSTO NORMAL ANUAL TOTAL	R\$ 97.647.012,37	24,00%

A taxa de administração corresponde a 1% quando calculada sobre a folha total de ativos, aposentados e pensionistas. Porém, quando calculada apenas sobre a folha dos ativos que consiste na nova metodologia a ser aplicada por determinação da Secretaria de Previdência/ME, essa taxa equivale a 1,87%.

HIPÓTESES ATUARIAIS UTILIZADAS:

O artigo 17 da Portaria 464/2018 dispõe que deverá ser elaborado o Relatório de Análises das Hipóteses para comprovação da adequação das premissas atuariais utilizadas às características da massa de segurados do RPPS, contemplando, no mínimo, o estudo de aderência e de acompanhamento da taxa atuarial de juros, crescimento real das remunerações e probabilidades de morte e invalidez. O artigo 18 da Portaria MF nº 464/2018, ainda esclarece que, se identificada a não aderência das hipóteses avaliadas no relatório, sua alteração deverá ser implementada na avaliação atuarial do exercício seguinte ao da elaboração do referido relatório, ou seja, os resultados apurados em 2020 devem ser aplicados na Avaliação Atuarial 2021. Entretanto, em 2020 esse estudo técnico de aderência das hipóteses utilizadas não foi exigido pela Secretaria de Previdência, por isso, não foi realizado. Tal exigência passou a ser exercida somente a partir deste ano 2021.

Desta forma, em conformidade com os artigos 21, 25 e 26 da Portaria MF nº 464/2018, utilizou-se nesta Avaliação Atuarial a taxa de juros real de 5,15% ao ano (conforme a Política de Investimentos 2021 do RPPS), taxa de crescimento salarial real de 1,00% ao ano, tábua de mortalidade IBGE – 2019 segregada por sexo (sobrevivência de válidos e inválidos) e tábua de entrada em invalidez ALVARO VINDAS. Contudo, após a conclusão do estudo técnico de aderência, serão apresentadas as premissas mais adequadas ao RPPS de Betim para aplicação no próximo estudo atuarial.

EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL

A Portaria MF nº 464/2018 possibilita a amortização do déficit atuarial em busca do equilíbrio do plano, por meio de modalidades distintas, dentre elas a adoção de prazo fixo de 35 anos na forma de alíquotas. Sendo assim, seguindo o disposto na Portaria 464 e na IN nº 7/2018, recomenda-se o financiamento do déficit atuarial do IPREMB por meio de uma das seguintes maneiras:

Financiamento do Déficit Técnico Atuarial por 35 anos

ANO	DÉFICIT ATUARIAL INICIAL (R\$)	PAGAMENTO (R\$)	DÉFICIT ATUARIAL FINAL (R\$)	% DA FOLHA DE SALÁRIOS
2021	2.214.483.073,87	27.737.854,45	2.300.791.097,73	6,75%
2022	2.300.791.097,73	39.511.854,54	2.379.769.984,72	9,52%
2023	2.379.769.984,72	81.742.224,28	2.420.585.914,66	19,50%
2024	2.420.585.914,66	124.686.235,38	2.420.559.853,88	29,45%
2025	2.420.559.853,88	127.643.564,26	2.417.575.122,10	29,85%
2026	2.417.575.122,10	130.647.571,09	2.411.432.669,79	30,25%
2027	2.411.432.669,79	133.698.893,70	2.401.922.558,58	30,65%
2028	2.401.922.558,58	136.798.178,01	2.388.823.392,34	31,05%
2029	2.388.823.392,34	139.946.078,11	2.371.901.718,94	31,45%
2030	2.371.901.718,94	143.143.256,40	2.350.911.401,07	31,85%
2031	2.350.911.401,07	146.390.383,64	2.325.592.954,58	32,25%
2032	2.325.592.954,58	149.688.139,11	2.295.672.852,64	32,65%
2033	2.295.672.852,64	153.037.210,64	2.260.862.793,90	33,05%
2034	2.260.862.793,90	156.438.294,79	2.220.858.933,00	33,45%
2035	2.220.858.933,00	159.892.096,91	2.175.341.071,14	33,85%
2036	2.175.341.071,14	163.399.331,23	2.123.971.805,07	34,25%
2037	2.123.971.805,07	165.033.324,55	2.068.323.028,49	34,25%

Financiamento do Déficit Técnico Atuarial por 35 anos

2038	2.068.323.028,49	166.683.657,79	2.008.158.006,66	34,25%
2039	2.008.158.006,66	168.350.494,37	1.943.227.649,64	34,25%
2040	1.943.227.649,64	170.033.999,31	1.873.269.874,28	34,25%
2041	1.873.269.874,28	171.734.339,31	1.798.008.933,50	34,25%
2042	1.798.008.933,50	173.451.682,70	1.717.154.710,88	34,25%
2043	1.717.154.710,88	175.186.199,53	1.630.401.978,96	34,25%
2044	1.630.401.978,96	176.938.061,52	1.537.429.619,36	34,25%
2045	1.537.429.619,36	178.707.442,14	1.437.899.802,62	34,25%
2046	1.437.899.802,62	180.494.516,56	1.331.457.125,90	34,25%
2047	1.331.457.125,90	182.299.461,72	1.217.727.706,16	34,25%
2048	1.217.727.706,16	184.122.456,34	1.096.318.226,68	34,25%
2049	1.096.318.226,68	185.963.680,90	966.814.934,46	34,25%
2050	966.814.934,46	187.823.317,71	828.782.585,87	34,25%
2051	828.782.585,87	189.701.550,89	681.763.338,15	34,25%
2052	681.763.338,15	191.598.566,40	525.275.583,67	34,25%
2053	525.275.583,67	193.514.552,06	358.812.724,16	34,25%
2054	358.812.724,16	195.449.697,58	181.841.881,87	34,25%
2055	181.841.881,87	197.404.194,56	0,00	34,25%

Financiamento do Déficit Técnico Atuarial com Limite do Déficit Atuarial – LDA

O Déficit Técnico Atuarial do IPREMB apurado nesta Avaliação Atuarial é de R\$ 2.214.483.073,87, podendo dele ser deduzido o LDA correspondente à R\$ 514.388.488,94, em caso de necessidade do ente federativo. Para essa modalidade, o prazo do financiamento consistiu em duas vezes a duração do passivo do IPREMB (15,26 anos), resultando em 30 anos.

Considerando essa modalidade, a amortização do déficit poderá ser feita da seguinte forma:

Financiamento do Déficit Técnico Atuarial com LDA

ANO	DÉFICIT ATUARIAL INICIAL (R\$)	PAGAMENTO (R\$)	DÉFICIT ATUARIAL FINAL (R\$)	% DA FOLHA DE SALÁRIOS
2021	1.700.094.584,94	27.737.854,45	1.759.911.601,61	6,75%
2022	1.759.911.601,61	30.546.979,98	1.820.000.069,11	7,36%
2023	1.820.000.069,11	62.501.362,25	1.851.228.710,42	14,91%
2024	1.851.228.710,42	95.345.807,16	1.851.221.181,84	22,52%
2025	1.851.221.181,84	98.907.726,68	1.847.651.346,03	23,13%
2026	1.847.651.346,03	102.531.350,01	1.840.274.040,34	23,74%
2027	1.840.274.040,34	106.217.555,03	1.828.830.598,39	24,35%
2028	1.828.830.598,39	109.967.231,02	1.813.048.143,19	24,96%
2029	1.813.048.143,19	113.781.278,77	1.792.638.843,80	25,57%
2030	1.792.638.843,80	117.660.610,75	1.767.299.133,50	26,18%
2031	1.767.299.133,50	121.606.151,25	1.736.708.887,63	26,79%
2032	1.736.708.887,63	125.618.836,49	1.700.530.558,85	27,40%
2033	1.700.530.558,85	129.699.614,83	1.658.408.267,80	28,01%
2034	1.658.408.267,80	133.849.446,85	1.609.966.846,75	28,62%
2035	1.609.966.846,75	138.069.305,54	1.554.810.833,81	29,23%
2036	1.554.810.833,81	142.360.176,47	1.492.523.415,29	29,84%
2037	1.492.523.415,29	143.783.778,23	1.425.604.592,94	29,84%
2038	1.425.604.592,94	145.221.616,01	1.353.801.613,47	29,84%
2039	1.353.801.613,47	146.673.832,17	1.276.848.564,39	29,84%
2040	1.276.848.564,39	148.140.570,50	1.194.465.694,96	29,84%
2041	1.194.465.694,96	149.621.976,20	1.106.358.702,05	29,84%
2042	1.106.358.702,05	151.118.195,96	1.012.217.979,24	29,84%
2043	1.012.217.979,24	152.629.377,92	911.717.827,25	29,84%
2044	911.717.827,25	154.155.671,70	804.515.623,65	29,84%
2045	804.515.623,65	155.697.228,42	690.250.949,85	29,84%
2046	690.250.949,85	157.254.200,70	568.544.673,06	29,84%
2047	568.544.673,06	158.826.742,71	438.997.981,01	29,84%
2048	438.997.981,01	160.415.010,14	301.191.366,90	29,84%
2049	301.191.366,90	162.019.160,24	154.683.562,06	29,84%
2050	154.683.562,06	163.639.351,84	0,00	29,84%

Parecer Atuarial

Conforme já exposto nesta apresentação o Ativo Líquido para cobertura das obrigações do passivo atuarial do IPREMB corresponde ao montante de R\$ 1.325.533.837,97, e o Saldo Devedor dos Parcelamentos de R\$ 329.757.656,41. Sendo o passivo atuarial total equivalente a R\$ 3.869.774.568,26. Com isso foi atestado que o plano de benefícios previdenciários do IPREMB apresenta um Déficit Técnico Atuarial no valor de R\$ 2.214.483.073,87, que deverá ser equacionado no prazo máximo estabelecido legalmente.

Em conjunto com um dos planos de financiamento, devem também ser adotadas outras medidas capazes de reduzir esse déficit ao longo do tempo, a fim de que o custo suplementar com a adoção do financiamento não atinja os seus patamares mais elevados. Dentre essas medidas podemos citar o levantamento das informações completas do tempo de contribuição dos servidores a outros regimes previdenciários anteriormente à sua admissão no município, bem como a viabilização da entrada de maiores recursos para o fundo.

Parecer Atuarial

Relativamente ao valor a receber de compensação previdenciária pelo IPREMB, esta avaliação atuarial apurou a quantia de R\$ 574.055.649,69 com base nas informações fornecidas e nos dados estimados.

Vale ressaltar que a Emenda Constitucional nº 103/2019 possibilitou aos RPPS a implementação de uma reforma previdenciária visando o equilíbrio financeiro e atuarial dos regimes próprios. Nessa perspectiva, uma das medidas já tomadas em Betim foi a alteração da alíquota de contribuição previdenciária que crescerá de forma escalonada até o percentual de 14%, conforme o previsto na lei municipal 6.667/2020, que também trouxe outras mudanças para o plano previdenciário. Demais medidas ainda poderão ser tomadas, neste sentido, conforme o previsto na EC 103/2019. Ressalta-se também a importância de realizar, de forma contínua, a atualização cadastral dos segurados do plano de benefícios.

O cumprimento das recomendações propostas nesta avaliação propiciará o necessário equilíbrio atuarial deste RPPS. Entretanto, a concretização desse equilíbrio com maior eficiência dependerá da adoção de medidas auxiliares junto ao Ente.

Benefícios pagos diretamente pelo Tesouro Municipal

Aposentados mantidos pelo Tesouro Municipal

DISCRIMINAÇÃO	HOMEM	MULHER	TOTAL
População	133	415	548
Folha mensal de benefícios	R\$ 609.140,22	R\$ 1.389.041,26	R\$ 1.998.181,48
Benefício médio	R\$ 4.580,00	R\$ 3.347,09	R\$ 3.646,32
Idade média atual	77	72	73

Pensões mantidas pelo Tesouro Municipal

DISCRIMINAÇÃO	HOMEM	MULHER	TOTAL
População	38	141	179
Folha mensal de benefícios	R\$ 82.232,44	R\$ 361.510,10	R\$ 443.742,54
Benefício médio	R\$ 2.164,01	R\$ 2.563,90	R\$ 2.479,01
Idade média atual	64	69	68

Fluxo de Caixa dos benefícios pagos diretamente pelo Tesouro Municipal

Ano	Benefícios de Inativos	Benefícios de Pensionistas	Contribuições de Aposentados	Contribuições de Pensionistas	Complemento Tesouro Municipal
2021	25.539.917,47	5.599.211,64	719.033,90	118.904,31	30.301.190,90
2022	25.058.099,93	5.424.803,24	706.589,02	115.547,81	29.660.766,35
2023	24.529.925,58	5.245.763,54	692.808,60	111.997,79	28.970.882,73
2024	23.954.995,94	5.062.481,03	677.624,83	108.261,82	28.231.590,32
2025	23.333.309,75	4.875.459,25	660.987,66	104.350,58	27.443.430,75
2026	22.665.295,46	4.685.225,98	642.854,11	100.272,76	26.607.394,56
2027	21.951.688,72	4.492.203,92	623.188,48	96.036,26	25.724.667,91
2028	21.193.734,04	4.296.777,98	601.968,60	91.651,52	24.796.891,91
2029	20.393.169,17	4.099.425,82	579.189,08	87.134,94	23.826.270,97
2030	19.552.041,51	3.900.836,39	554.856,04	82.511,17	22.815.510,69
2031	18.673.372,23	3.701.692,96	529.028,33	77.804,21	21.768.232,65

Fluxo de Caixa dos benefícios pagos diretamente pelo Tesouro Municipal

2032	17.761.540,31	3.502.617,22	501.852,21	73.037,13	20.689.268,19
2033	16.821.935,73	3.304.206,36	473.556,23	68.233,62	19.584.352,23
2034	15.860.111,04	3.107.281,56	444.365,54	63.419,44	18.459.607,62
2035	14.881.963,01	2.912.794,62	414.526,65	58.624,07	17.321.606,92
2036	13.893.656,38	2.721.778,88	384.301,67	53.879,01	16.177.254,58
2037	12.901.872,49	2.535.158,77	353.969,72	49.215,11	15.033.846,43
2038	11.913.609,29	2.353.788,40	323.796,80	44.662,33	13.898.938,55
2039	10.935.968,55	2.178.457,22	294.030,28	40.249,50	12.780.145,99
2040	9.975.639,14	2.009.841,29	264.887,71	36.004,03	11.684.588,70
2041	9.038.847,49	1.848.551,89	236.573,67	31.951,59	10.618.874,13
2042	8.131.811,95	1.695.088,02	209.306,86	28.115,81	9.589.477,29
2043	7.260.773,87	1.549.925,91	183.305,29	24.517,82	8.602.876,67
2044	6.431.331,96	1.413.454,42	158.762,76	21.175,63	7.664.847,99
2045	5.648.486,72	1.285.903,13	135.853,19	18.103,53	6.780.433,13
2046	4.916.696,87	1.167.343,21	114.726,74	15.311,67	5.954.001,67
2047	4.239.631,55	1.057.686,29	95.499,97	12.804,68	5.189.013,20
2048	3.620.017,24	956.687,62	78.262,87	10.578,48	4.487.863,51
2049	3.059.506,25	863.959,79	63.062,77	8.618,09	3.851.785,18
2050	2.558.548,72	779.076,47	49.884,06	6.902,89	3.280.838,23
2051	2.116.515,76	701.623,25	38.674,57	5.417,40	2.774.047,03
2052	1.732.146,79	631.175,04	29.376,02	4.151,66	2.329.794,14
2053	1.403.486,74	567.299,13	21.898,43	3.095,50	1.945.791,94
2054	1.127.465,28	509.638,30	16.093,40	2.238,86	1.618.771,32
2055	899.656,90	457.849,44	11.741,80	1.568,20	1.344.196,33

Fluxo de Caixa dos benefícios pagos diretamente pelo Tesouro Municipal

2056	714.502,33	411.431,06	8.578,38	1.059,65	1.116.295,36
2057	565.917,74	369.741,90	6.337,25	678,45	928.643,94
2058	447.869,47	332.227,02	4.766,24	395,44	774.934,81
2059	354.748,77	298.540,33	3.650,03	198,80	649.440,26
2060	281.593,73	268.363,04	2.840,46	79,34	547.036,97
2061	224.217,66	241.325,95	2.242,66	21,71	463.279,24
2062	179.036,10	217.003,03	1.787,61	3,10	394.248,42
2063	143.111,78	194.993,89	1.427,74	0,12	336.677,81
2064	114.157,30	175.026,38	1.131,62	0,00	288.052,06
2065	90.514,51	156.927,06	883,27	0,00	246.558,31
2066	71.074,78	140.528,66	673,53	0,00	210.929,91
2067	55.085,11	125.675,46	496,30	0,00	180.264,26
2068	42.017,34	112.252,72	349,62	0,00	153.920,44
2069	31.443,81	100.150,70	232,21	0,00	131.362,30
2070	23.014,70	89.263,97	141,92	0,00	112.136,75
2071	16.428,40	79.519,80	76,44	0,00	95.871,76
2072	11.426,71	70.871,88	33,66	0,00	82.264,93
2073	7.781,97	63.267,23	10,48	0,00	71.038,72
2074	5.252,15	56.642,30	1,68	0,00	61.892,77
2075	3.536,28	50.935,16	0,07	0,00	54.471,37
2076	2.345,15	46.080,15	0,00	0,00	48.425,30
2077	1.505,18	41.995,36	0,00	0,00	43.500,54
2078	927,37	38.571,75	0,00	0,00	39.499,12
2079	541,19	35.680,90	0,00	0,00	36.222,09
2080	287,08	33.196,94	0,00	0,00	33.484,02
2081	126,20	31.003,31	0,00	0,00	31.129,51
2082	39,25	29.012,93	0,00	0,00	29.052,18
2083	6,28	27.158,70	0,00	0,00	27.164,98
2084	0,25	25.388,71	0,00	0,00	25.388,96
2085	0,00	23.661,69	0,00	0,00	23.661,69
2086	0,00	21.960,66	0,00	0,00	21.960,66
2087	0,00	20.277,56	0,00	0,00	20.277,56
2088	0,00	18.612,95	0,00	0,00	18.612,95
2089	0,00	16.974,43	0,00	0,00	16.974,43
2090	0,00	15.371,15	0,00	0,00	15.371,15
2091	0,00	13.812,13	0,00	0,00	13.812,13
2092	0,00	12.306,03	0,00	0,00	12.306,03
2093	0,00	10.861,15	0,00	0,00	10.861,15
2094	0,00	9.485,34	0,00	0,00	9.485,34
2095	0,00	8.185,96	0,00	0,00	8.185,96

Estatísticas dos segurados vinculados ao IPREMB

Ativos

Discriminação	Valores
Quantitativo	8.747
Idade média atual	49
Idade média de admissão no serviço público	32
Idade média de aposentadoria projetada	61
Salário médio	R\$ 3.578,04
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 3.935,91
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 3.441,24
Total da folha de salários mensal	R\$ 31.297.119,35

Aposentados

Discriminação	Valores
Quantitativo	2.987
Idade média atual	63
Benefício médio	R\$ 4.060,57
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 12.128.936,41

Pensionistas

Discriminação	Valores
Quantitativo	503
Idade média atual	54
Benefício médio	R\$ 2.159,93
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 1.086.442,68

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio Vigente (em R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Vigente						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2021	75.573.028,21	51.818.077,07	14.201.245,83	39.760.201,98	66.262.749,17	247.615.302,26	169.135.386,98	7.659.232,26	176.794.619,24	70.820.683,02	1.396.354.521,00
2022	81.719.310,99	55.251.514,70	20.438.454,22	39.510.975,64	69.910.014,34	266.830.269,89	217.873.013,96	7.492.287,35	225.365.301,31	41.464.968,57	1.437.819.489,57
2023	93.212.435,84	59.409.426,44	21.933.917,57	32.649.215,65	72.045.460,22	279.250.455,72	229.161.925,65	7.495.232,72	236.657.158,37	42.593.297,35	1.480.412.786,92
2024	100.784.573,38	59.502.967,89	23.580.716,03	32.984.301,81	74.239.015,04	291.091.574,14	241.635.219,98	7.490.064,53	249.125.284,51	41.966.289,63	1.522.379.076,55
2025	108.304.109,04	59.490.977,55	25.818.097,63	28.391.572,17	76.400.278,95	298.405.035,35	258.709.835,15	7.458.033,97	266.167.869,13	32.237.166,22	1.554.616.242,77
2026	115.929.601,94	59.449.230,95	28.162.301,62	28.232.372,32	78.060.493,01	309.833.999,84	276.591.756,02	7.420.024,95	284.011.780,97	25.822.218,87	1.580.438.461,64
2027	123.730.855,09	59.515.782,33	30.325.543,01	28.522.127,44	79.390.337,28	321.484.645,14	292.991.271,28	7.385.062,16	300.376.333,44	21.108.311,70	1.601.546.773,34
2028	131.647.839,02	59.462.934,87	32.525.196,87	28.814.856,37	80.477.415,34	332.928.242,47	309.622.755,53	7.344.824,44	316.967.579,97	15.960.662,50	1.617.507.435,85
2029	139.776.980,85	59.499.109,82	34.478.909,85	29.110.589,65	81.299.389,46	344.164.979,62	324.223.881,32	7.311.884,73	331.535.766,05	12.629.213,58	1.630.136.649,42
2030	148.106.787,88	59.562.228,76	36.245.644,36	29.409.358,11	81.949.793,96	355.273.813,06	337.308.172,69	7.284.396,89	344.592.569,59	10.681.243,48	1.640.817.892,90
2031	156.629.420,17	59.548.280,14	37.883.099,92	29.711.192,89	82.499.877,99	366.271.871,12	349.290.944,78	7.260.998,59	356.551.943,37	9.719.927,74	1.650.537.820,64
2032	165.209.003,00	59.561.755,37	39.715.057,49	30.016.125,40	83.000.454,27	377.503.276,41	362.740.465,30	7.234.024,90	369.974.490,27	7.600.706,13	1.650.146.606,70
2033	174.188.244,75	59.586.731,08	41.144.211,18	29.501.936,72	83.392.306,76	387.813.430,49	372.937.188,57	7.216.518,22	380.153.706,79	7.659.723,70	1.665.806.330,47
2034	183.263.226,97	59.578.230,91	42.472.377,62	25.082.002,24	83.786.782,53	394.182.620,27	382.243.015,21	7.199.966,03	389.442.981,25	4.739.639,02	1.670.545.969,50
2035	192.608.297,69	59.567.180,45	43.462.390,49	22.154.651,73	84.030.873,94	401.823.394,30	388.811.263,37	7.196.520,75	396.007.784,12	5.815.610,18	1.676.361.579,68
2036	202.110.789,24	59.635.227,18	44.398.882,55	12.778.787,08	84.330.377,86	403.254.063,92	394.865.108,37	7.190.796,67	402.055.905,04	1.198.158,88	1.677.559.738,55
2037	211.827.317,07	59.596.267,07	45.081.163,14	11.829.068,38	84.392.083,05	412.725.898,71	398.839.732,24	7.190.015,05	406.029.747,30	6.696.151,41	1.684.255.889,97
2038	226.609.146,43	59.608.592,93	45.640.661,35	0,00	84.736.934,84	416.595.335,55	401.768.889,81	7.191.772,02	408.960.661,83	7.634.673,73	1.691.890.563,69
2039	231.835.985,68	59.543.886,39	46.090.480,24	0,00	85.130.120,54	422.600.472,84	403.754.995,14	7.193.011,00	410.948.006,13	11.652.466,71	1.703.543.030,40
2040	242.126.077,86	59.458.630,12	46.600.882,53	0,00	85.730.222,58	433.915.813,09	406.143.561,60	7.195.810,36	413.339.371,96	20.576.441,13	1.724.119.471,53
2041	252.562.467,36	59.333.803,50	47.193.204,56	0,00	86.789.909,29	445.879.384,71	409.108.125,13	7.193.094,97	416.301.220,10	29.578.164,61	1.753.697.636,13
2042	263.130.671,72	59.174.542,41	47.596.954,34	0,00	88.313.184,77	458.215.353,23	410.523.542,03	7.182.566,43	417.706.108,46	40.509.244,78	1.794.206.880,91
2043	273.967.791,06	59.055.827,57	47.721.653,23	0,00	90.399.410,88	471.144.682,74	409.684.740,16	7.182.168,68	416.866.908,85	54.277.773,89	1.848.484.654,80
2044	285.072.821,37	58.983.842,36	47.639.213,86	0,00	93.194.716,23	484.890.593,83	407.167.759,09	7.191.394,06	414.359.153,15	70.531.440,68	1.919.016.095,48
2045	296.426.128,09	58.954.615,35	47.291.919,56	0,00	96.827.085,43	499.499.748,43	402.528.107,28	7.207.241,49	409.735.348,77	89.764.399,66	2.008.780.495,14
2046	308.074.172,29	59.019.664,61	47.077.674,11	0,00	101.449.952,01	515.621.463,01	398.913.297,60	7.235.533,45	406.148.831,05	109.472.631,97	2.118.253.127,10

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio Vigente (em R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Vigente					Despesas				Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2047	319.815.375,04	58.964.539,39	46.761.301,58	0,00	107.087.792,56	532.629.008,57	394.482.140,71	7.248.956,33	401.731.097,04	130.897.911,53	2.249.151.038,63
2048	54.385.818,67	58.937.141,16	46.523.413,47	0,00	113.829.035,00	273.675.408,30	390.671.039,32	7.264.391,49	397.935.430,81	(124.260.022,51)	2.124.891.016,12
2049	54.500.620,62	58.885.863,20	46.028.335,91	0,00	107.429.643,84	266.844.463,56	384.847.786,21	7.279.725,75	392.127.511,97	(125.283.048,41)	1.999.607.967,71
2050	54.638.429,93	58.874.561,29	45.770.163,34	0,00	100.977.566,85	260.260.721,41	380.920.167,22	7.298.133,14	388.218.300,36	(127.957.578,95)	1.871.650.388,77
2051	54.699.742,64	58.790.619,29	45.321.831,85	0,00	94.387.751,53	253.199.945,31	375.535.788,06	7.306.322,77	382.842.110,82	(129.642.165,51)	1.742.008.223,26
2052	54.778.026,19	58.750.195,82	45.178.283,62	0,00	87.711.180,01	246.417.685,64	372.608.536,93	7.316.779,21	379.925.316,14	(133.507.630,50)	1.608.500.592,76
2053	54.749.088,55	58.585.269,40	44.622.887,98	0,00	80.835.537,04	238.792.782,96	366.502.684,12	7.312.913,97	373.815.598,09	(135.022.815,13)	1.473.477.777,63
2054	54.826.516,48	58.500.648,08	44.094.800,61	0,00	73.881.862,06	231.303.827,23	360.690.926,52	7.323.256,13	368.014.182,65	(136.710.355,42)	1.336.767.422,21
2055	54.873.034,33	58.405.400,88	43.500.400,25	0,00	66.841.278,75	223.620.114,22	354.445.874,71	7.329.469,59	361.775.344,30	(138.155.230,08)	1.198.612.192,13
2056	54.924.297,46	58.368.519,56	42.939.241,43	0,00	59.726.284,40	215.958.342,85	348.561.169,85	7.336.316,87	355.897.486,72	(139.939.143,88)	1.058.673.048,25
2057	54.957.839,80	58.293.777,19	42.500.737,55	0,00	52.519.418,49	208.271.773,03	343.748.722,64	7.340.797,17	351.089.519,82	(142.817.746,79)	915.855.301,46
2058	54.936.409,40	58.215.037,44	42.091.880,62	0,00	45.164.304,54	200.407.632,00	339.280.831,44	7.337.934,68	346.618.766,12	(146.211.134,13)	769.644.167,34
2059	54.899.737,67	58.078.122,25	41.601.338,70	0,00	37.634.431,13	192.213.629,75	334.283.526,37	7.333.036,39	341.616.562,76	(149.402.933,01)	620.241.234,32
2060	54.868.002,86	58.008.031,21	41.282.886,69	0,00	29.940.180,08	184.099.100,85	330.758.450,67	7.328.797,53	338.087.248,19	(153.988.147,35)	466.253.086,98
2061	54.802.957,44	57.895.090,92	40.926.027,99	0,00	22.009.790,49	175.633.866,85	327.045.890,47	7.320.109,32	334.365.999,78	(158.732.132,94)	307.520.954,04
2062	54.692.957,95	57.767.624,65	40.631.284,28	0,00	13.835.085,64	166.926.952,52	323.935.170,49	7.305.416,53	331.240.587,02	(164.313.634,50)	143.207.319,54
2063	54.612.747,33	57.608.552,65	40.050.427,94	0,00	5.372.933,47	157.644.661,39	318.676.977,36	7.294.702,68	325.971.680,04	(168.327.018,66)	(25.119.699,12)
2064	54.618.251,26	57.587.875,35	39.728.096,01	0,00	0,00	151.934.222,62	315.557.462,04	7.295.437,85	322.852.899,89	(170.918.677,27)	(196.038.376,38)
2065	54.557.567,28	57.490.472,14	39.198.235,11	0,00	0,00	151.246.274,53	310.895.803,72	7.287.332,20	318.183.135,92	(166.936.861,39)	(362.975.237,77)
2066	54.569.141,54	57.485.796,59	38.890.187,27	0,00	0,00	150.945.125,40	308.067.149,91	7.288.878,19	315.356.028,11	(164.410.902,71)	(527.386.140,48)
2067	54.504.003,90	57.422.683,27	38.469.565,25	0,00	0,00	150.396.252,42	304.426.666,62	7.280.177,66	311.706.844,28	(161.310.591,86)	(688.696.732,34)
2068	54.502.683,41	57.418.813,55	38.203.206,70	0,00	0,00	150.124.703,67	302.067.659,91	7.280.001,28	309.347.661,19	(159.222.957,52)	(847.919.689,86)
2069	54.475.992,55	57.411.058,26	37.921.458,78	0,00	0,00	149.808.509,60	299.643.416,32	7.276.436,15	306.919.852,47	(157.111.342,87)	(1.005.031.032,73)
2070	54.433.825,99	57.375.885,95	37.715.068,46	0,00	0,00	149.524.780,39	297.859.834,18	7.270.803,90	305.130.638,08	(155.605.857,69)	(1.160.636.890,42)
2071	54.378.986,31	57.303.750,87	37.316.334,38	0,00	0,00	148.999.071,56	294.598.195,28	7.263.478,89	301.861.674,17	(152.862.602,60)	(1.313.499.493,03)
2072	54.399.123,89	57.311.081,30	37.072.429,79	0,00	0,00	148.782.634,98	292.586.647,16	7.266.168,69	299.852.815,85	(151.070.180,86)	(1.464.569.673,89)
2073	54.400.295,94	57.282.792,85	36.726.542,32	0,00	0,00	148.409.631,11	289.794.068,32	7.266.325,24	297.060.393,56	(148.650.762,45)	(1.613.220.436,34)

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio Vigente (em R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Vigente						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2074	54.389.262,43	57.250.832,68	36.510.411,35	0,00	0,00	148.150.506,46	288.040.861,11	7.264.851,48	295.305.712,59	(147.155.206,13)	(1.760.375.642,47)
2075	54.405.941,50	57.255.460,99	36.183.986,71	0,00	0,00	147.845.389,21	285.430.263,74	7.267.079,33	292.697.343,07	(144.851.953,86)	(1.905.227.596,33)
2076	54.376.256,01	57.211.948,49	35.954.597,05	0,00	0,00	147.542.801,54	283.592.663,71	7.263.114,20	290.855.777,91	(143.312.976,36)	(2.048.540.572,70)
2077	54.370.286,75	57.203.978,78	35.638.438,02	0,00	0,00	147.212.703,55	281.076.750,93	7.262.316,87	288.339.067,80	(141.126.364,25)	(2.189.666.936,95)
2078	54.373.650,61	57.190.690,37	35.339.052,04	0,00	0,00	146.903.393,02	278.696.787,44	7.262.766,19	285.959.553,63	(139.056.160,61)	(2.328.723.097,56)
2079	54.385.587,86	57.165.698,83	34.905.708,25	0,00	0,00	146.456.994,94	275.263.813,19	7.264.360,66	282.528.173,85	(136.071.178,91)	(2.464.794.276,48)
2080	54.374.654,56	57.113.582,30	34.403.090,96	0,00	0,00	145.891.327,83	271.287.133,79	7.262.900,29	278.550.034,08	(132.658.706,25)	(2.597.452.982,73)
2081	54.425.357,40	57.129.596,25	33.927.419,16	0,00	0,00	145.482.372,82	267.524.759,89	7.269.672,74	274.794.432,63	(129.312.059,81)	(2.726.765.042,54)
2082	54.374.663,68	57.051.548,40	33.504.822,19	0,00	0,00	144.931.034,27	264.182.335,45	7.262.901,51	271.445.236,96	(126.514.202,68)	(2.853.279.245,22)
2083	54.382.371,17	57.028.446,36	33.023.884,53	0,00	0,00	144.434.702,06	260.381.467,47	7.263.931,01	267.645.398,48	(123.210.696,42)	(2.976.489.941,64)
2084	54.364.835,82	56.974.316,89	32.514.650,76	0,00	0,00	143.853.803,47	256.358.693,10	7.261.588,78	263.620.281,88	(119.766.478,41)	(3.096.256.420,06)
2085	54.402.576,90	56.966.385,44	31.988.288,38	0,00	0,00	143.357.250,72	252.201.790,01	7.266.629,91	259.468.419,92	(116.111.169,20)	(3.212.367.589,26)
2086	54.423.854,32	56.935.445,34	31.467.944,02	0,00	0,00	142.827.243,68	248.093.020,68	7.269.471,97	255.362.492,64	(112.535.248,97)	(3.324.902.838,23)
2087	54.460.837,38	56.923.790,91	30.931.377,63	0,00	0,00	142.316.005,92	243.857.006,64	7.274.411,85	251.131.418,49	(108.815.412,57)	(3.433.718.250,80)
2088	54.486.431,66	56.899.995,69	30.426.580,83	0,00	0,00	141.813.008,18	239.871.912,17	7.277.830,51	247.149.742,68	(105.336.734,50)	(3.539.054.985,30)
2089	54.508.496,49	56.868.544,57	29.887.404,34	0,00	0,00	141.264.445,39	235.616.310,09	7.280.777,75	242.897.087,84	(101.632.642,44)	(3.640.687.627,74)
2090	54.559.483,40	56.863.476,88	29.355.293,14	0,00	0,00	140.778.253,42	231.416.766,86	7.287.588,14	238.704.355,00	(97.926.101,59)	(3.738.613.729,33)
2091	54.530.321,30	56.780.435,14	28.835.961,85	0,00	0,00	140.146.718,30	227.318.254,27	7.283.692,92	234.601.947,18	(94.455.228,89)	(3.833.068.958,22)
2092	54.550.030,71	56.749.131,04	28.334.113,83	0,00	0,00	139.633.275,58	223.357.803,39	7.286.325,53	230.644.128,92	(91.010.853,35)	(3.924.079.811,56)
2093	54.596.230,40	56.747.641,37	27.842.530,23	0,00	0,00	139.186.402,00	219.478.507,01	7.292.496,49	226.771.003,50	(87.584.601,50)	(4.011.664.413,06)
2094	54.591.520,39	56.693.178,70	27.364.297,83	0,00	0,00	138.648.996,92	215.704.684,09	7.291.867,37	222.996.551,45	(84.347.554,54)	(4.096.011.967,60)
2095	54.591.258,53	56.649.676,86	26.902.893,61	0,00	0,00	138.143.829,00	212.063.734,64	7.291.832,39	219.355.567,03	(81.211.738,03)	(4.177.223.705,63)

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio de Equilíbrio – equacionamento em 35 anos (R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Apurado						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2021	76.888.007,97	60.450.137,38	14.201.245,83	39.760.201,98	66.262.749,17	257.562.342,33	169.135.386,98	7.659.232,26	176.794.619,24	80.767.723,10	1.406.301.561,07
2022	91.597.274,62	63.702.328,72	20.438.454,22	39.510.975,64	70.422.286,90	285.671.320,10	217.873.013,96	7.492.287,35	225.365.301,31	60.306.018,79	1.466.607.579,86
2023	137.856.266,02	67.860.385,15	21.933.917,57	32.649.215,65	73.528.046,87	333.827.831,26	229.161.925,65	7.495.232,72	236.657.158,37	97.170.672,89	1.563.778.252,74
2024	180.761.584,80	67.945.038,05	23.580.716,03	32.984.301,81	78.532.336,53	383.803.977,21	241.635.219,98	7.490.064,53	249.125.284,51	134.678.692,70	1.698.456.945,44
2025	183.479.112,72	67.895.053,74	25.818.097,63	28.391.572,17	85.468.289,20	391.052.125,46	258.709.835,15	7.458.033,97	266.167.869,13	124.884.256,33	1.823.341.201,78
2026	186.198.560,01	67.808.495,65	28.162.301,62	28.232.372,32	91.899.828,40	402.301.558,00	276.591.756,02	7.420.024,95	284.011.780,97	118.289.777,03	1.941.630.978,81
2027	188.988.129,14	67.833.027,64	30.325.543,01	28.522.127,44	97.991.751,92	413.660.579,14	292.991.271,28	7.385.062,16	300.376.333,44	113.284.245,70	2.054.915.224,50
2028	191.786.168,48	67.732.011,19	32.525.196,87	28.814.856,37	103.825.890,57	424.684.123,49	309.622.755,53	7.344.824,44	316.967.579,97	107.716.543,52	2.162.631.768,03
2029	194.687.461,10	67.727.260,53	34.478.909,85	29.110.589,65	109.373.292,56	435.377.513,69	324.223.881,32	7.311.884,73	331.535.766,05	103.841.747,64	2.266.473.515,67
2030	197.678.848,10	67.754.700,82	36.245.644,36	29.409.358,11	114.721.142,57	445.809.693,95	337.308.172,69	7.284.396,89	344.592.569,59	101.217.124,37	2.367.690.640,04
2031	200.750.800,91	67.708.811,55	37.883.099,92	29.711.192,89	119.933.824,47	455.987.729,76	349.290.944,78	7.260.998,59	356.551.943,37	99.435.786,39	2.467.126.426,42
2032	203.846.614,27	67.685.861,79	39.715.057,49	30.016.125,48	125.054.767,47	466.318.426,49	362.740.465,38	7.234.024,90	369.974.490,27	96.343.936,22	2.563.470.362,64
2033	207.064.619,80	67.683.844,57	41.144.211,18	29.501.936,72	130.016.480,19	475.411.092,46	372.937.188,57	7.216.518,22	380.153.706,79	95.257.385,67	2.658.727.748,31
2034	210.341.783,82	67.648.650,34	42.472.377,62	25.082.002,24	134.922.235,55	480.467.049,58	382.243.015,21	7.199.966,03	389.442.981,25	91.024.068,33	2.749.751.816,64
2035	213.769.792,35	67.624.179,94	43.462.390,49	22.154.651,73	139.609.975,07	486.620.989,58	388.811.263,37	7.196.520,75	396.007.784,12	90.613.205,46	2.840.365.022,09
2036	217.234.172,60	67.675.615,40	44.398.882,55	12.778.787,08	144.276.555,15	486.364.012,78	394.865.108,37	7.190.796,67	402.055.905,04	84.308.107,74	2.924.673.129,83
2037	218.862.314,26	67.624.576,80	45.081.163,14	11.829.068,38	148.618.422,70	492.015.545,28	398.839.732,24	7.190.015,05	406.029.747,30	85.985.797,98	3.010.658.927,82
2038	220.525.801,25	67.626.798,51	45.640.661,35	0,00	153.046.691,29	486.839.952,41	401.768.889,81	7.191.772,02	408.960.661,83	77.879.290,58	3.088.538.218,40
2039	222.201.913,59	67.550.715,81	46.090.480,24	0,00	157.057.474,76	492.900.584,39	403.754.995,14	7.193.011,00	410.948.006,13	81.952.578,26	3.170.490.796,66
2040	223.906.376,33	67.455.073,46	46.600.882,53	0,00	161.278.032,54	499.240.364,86	406.143.561,60	7.195.810,36	413.339.371,96	85.900.992,90	3.256.391.789,56
2041	225.586.387,20	67.313.335,67	47.193.204,56	0,00	165.701.933,67	505.794.861,10	409.108.125,13	7.193.094,97	416.301.220,10	89.493.641,00	3.345.885.430,56
2042	227.224.907,33	67.128.244,29	47.596.954,34	0,00	170.310.856,18	512.260.962,15	410.523.542,03	7.182.566,43	417.706.108,46	94.554.853,69	3.440.440.284,24
2043	228.956.446,36	66.994.047,78	47.721.653,23	0,00	175.180.431,15	518.852.578,52	409.684.740,16	7.182.168,68	416.866.908,85	101.985.669,68	3.542.425.953,92
2044	230.777.375,34	66.916.475,84	47.639.213,86	0,00	180.432.693,14	525.765.758,18	407.167.759,09	7.191.394,06	414.359.153,15	111.406.605,03	3.653.832.558,95
2045	232.665.399,83	66.888.446,77	47.291.919,56	0,00	186.170.133,30	533.015.899,46	402.528.107,28	7.207.241,49	409.735.348,77	123.280.550,69	3.777.113.109,65
2046	234.664.285,70	66.967.815,02	47.077.674,11	0,00	192.519.081,66	541.228.856,49	398.913.297,60	7.235.533,45	406.148.831,05	135.080.025,44	3.912.193.135,09

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio de Equilíbrio – equacionamento em 35 anos (R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Apurado						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2047	236.569.723,03	66.911.034,45	46.761.301,58	0,00	199.475.702,97	549.717.762,03	394.482.140,71	7.248.956,33	401.731.097,04	147.986.664,99	4.060.179.800,08
2048	238.508.275,01	66.884.183,53	46.523.413,47	0,00	207.097.016,21	559.012.888,22	390.671.039,32	7.264.391,49	397.935.430,81	161.077.457,41	4.221.257.257,49
2049	240.464.301,52	66.833.520,35	46.028.335,91	0,00	215.392.505,27	568.718.663,05	384.847.786,21	7.279.725,75	392.127.511,97	176.591.151,08	4.397.848.408,57
2050	242.461.747,64	66.826.421,62	45.770.163,34	0,00	224.486.949,55	579.545.282,16	380.920.167,22	7.298.133,14	388.218.300,36	191.326.981,80	4.589.175.390,37
2051	244.401.293,53	66.736.179,19	45.321.831,85	0,00	234.340.289,11	590.799.593,68	375.535.788,06	7.306.322,77	382.842.110,82	207.957.482,86	4.797.132.873,23
2052	246.376.592,59	66.692.421,23	45.178.283,62	0,00	245.050.099,48	603.297.396,93	372.608.536,93	7.316.779,21	379.925.316,14	223.372.080,79	5.020.504.954,02
2053	248.263.640,61	66.509.494,64	44.622.887,98	0,00	256.553.761,64	615.949.784,87	366.502.684,12	7.312.913,97	373.815.598,09	242.134.186,78	5.262.639.140,81
2054	250.276.214,07	66.422.822,42	44.094.800,61	0,00	269.023.672,26	629.817.509,36	360.690.926,52	7.323.256,13	368.014.182,65	261.803.326,71	5.524.442.467,52
2055	252.277.228,89	66.321.956,22	43.500.400,25	0,00	282.506.543,59	644.606.128,95	354.445.874,71	7.329.469,59	361.775.344,30	282.830.784,66	5.807.273.252,17
2056	54.924.297,46	66.281.060,07	42.939.241,43	0,00	297.072.329,00	461.216.927,95	348.561.169,85	7.336.316,87	355.897.486,72	105.319.441,23	5.912.592.693,40
2057	54.957.839,80	66.200.755,15	42.500.737,55	0,00	302.496.280,22	466.155.612,72	343.748.722,64	7.340.797,17	351.089.519,82	115.066.092,90	6.027.658.786,30
2058	54.936.409,40	66.109.621,17	42.091.880,62	0,00	308.422.184,00	471.560.095,19	339.280.831,44	7.337.934,68	346.618.766,12	124.941.329,07	6.152.600.115,37
2059	54.899.737,67	65.959.178,44	41.601.338,70	0,00	314.856.662,45	477.316.917,27	334.283.526,37	7.333.036,39	341.616.562,76	135.700.354,50	6.288.300.469,88
2060	54.868.002,86	65.877.313,08	41.282.886,69	0,00	321.845.230,71	483.873.433,34	330.758.450,67	7.328.797,53	338.087.248,19	145.786.185,15	6.434.086.655,03
2061	54.802.957,44	65.748.861,54	40.926.027,99	0,00	329.353.219,24	490.831.066,21	327.045.890,47	7.320.109,32	334.365.999,78	156.465.066,43	6.590.551.721,46
2062	54.692.957,95	65.600.429,95	40.631.284,28	0,00	337.411.170,16	498.335.842,34	323.935.170,49	7.305.416,53	331.240.587,02	167.095.255,32	6.757.646.976,78
2063	54.612.747,33	65.425.545,33	40.050.427,94	0,00	346.016.575,81	506.105.296,41	318.676.977,36	7.294.702,68	325.971.680,04	180.133.616,37	6.937.780.593,15
2064	54.618.251,26	65.402.114,27	39.728.096,01	0,00	355.293.457,06	515.041.918,60	315.557.462,04	7.295.437,85	322.852.899,89	192.189.018,71	7.129.969.611,86
2065	54.557.567,28	65.293.223,76	39.198.235,11	0,00	365.191.191,52	524.240.217,67	310.895.803,72	7.287.332,20	318.183.135,92	206.057.081,75	7.336.026.693,61
2066	54.569.141,54	65.288.009,05	38.890.187,27	0,00	375.803.131,23	534.550.469,09	308.067.149,91	7.288.878,19	315.356.028,11	219.194.440,99	7.555.221.134,59
2067	54.504.003,90	65.213.922,27	38.469.565,25	0,00	387.091.644,94	545.279.136,36	304.426.666,62	7.280.177,66	311.706.844,28	233.572.292,08	7.788.793.426,68
2068	54.502.683,41	65.208.620,25	38.203.206,70	0,00	399.120.617,98	557.035.128,35	302.067.659,91	7.280.001,28	309.347.661,19	247.687.467,16	8.036.480.893,83
2069	54.475.992,55	65.196.142,06	37.921.458,78	0,00	411.876.522,54	569.470.115,94	299.643.416,32	7.276.436,15	306.919.852,47	262.550.263,48	8.299.031.157,31
2070	54.433.825,99	65.154.290,02	37.715.068,46	0,00	425.397.861,11	582.701.045,57	297.859.834,18	7.270.803,90	305.130.638,08	277.570.407,49	8.576.601.564,80
2071	54.378.986,31	65.073.852,31	37.316.334,38	0,00	439.692.737,10	596.461.910,10	294.598.195,28	7.263.478,89	301.861.674,17	294.600.235,93	8.871.201.800,73
2072	54.399.123,89	65.083.727,56	37.072.429,79	0,00	454.864.649,25	611.419.930,50	292.586.647,16	7.266.168,69	299.852.815,85	311.567.114,65	9.182.768.915,39
2073	54.400.295,94	65.055.371,55	36.726.542,32	0,00	470.910.355,65	627.092.565,46	289.794.068,32	7.266.325,24	297.600.393,56	330.032.171,90	9.512.801.087,28

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio de Equilíbrio – equacionamento em 35 anos (R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Apurado						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2074	54.389.262,43	65.021.665,06	36.510.411,35	0,00	487.907.012,50	643.828.351,35	288.040.861,11	7.264.851,48	295.305.712,59	348.522.638,75	9.861.323.726,04
2075	54.405.941,50	65.028.547,23	36.183.986,71	0,00	505.855.928,40	661.474.403,85	285.430.263,74	7.267.079,33	292.697.343,07	368.777.060,78	10.230.100.786,82
2076	54.376.256,01	64.980.690,77	35.954.597,05	0,00	524.847.947,03	680.159.490,86	283.592.663,71	7.263.114,20	290.855.777,91	389.303.712,95	10.619.404.499,76
2077	54.370.286,75	64.971.782,74	35.638.438,02	0,00	544.897.088,25	699.877.595,76	281.076.750,93	7.262.316,87	288.339.067,80	411.538.527,96	11.030.943.027,72
2078	54.373.650,61	64.958.902,79	35.339.052,04	0,00	566.091.322,44	720.762.927,87	278.696.787,44	7.262.766,19	285.959.553,63	434.803.374,24	11.465.746.401,96
2079	54.385.587,86	64.935.555,64	34.905.708,25	0,00	588.483.696,21	742.710.547,97	275.263.813,19	7.264.360,66	282.528.173,85	460.182.374,12	11.925.928.776,07
2080	54.374.654,56	64.881.826,08	34.403.090,96	0,00	612.183.088,48	765.842.660,09	271.287.133,79	7.262.900,29	278.550.034,08	487.292.626,01	12.413.221.402,08
2081	54.425.357,40	64.905.040,62	33.927.419,16	0,00	637.278.658,72	790.536.475,90	267.524.759,89	7.269.672,74	274.794.432,63	515.742.043,27	12.928.963.445,35
2082	54.374.663,68	64.819.714,89	33.504.822,19	0,00	663.839.373,95	816.538.574,71	264.182.335,45	7.262.901,51	271.445.236,96	545.093.337,75	13.474.056.783,10
2083	54.382.371,17	64.797.682,91	33.023.884,53	0,00	691.911.680,84	844.115.619,44	260.381.467,47	7.263.931,01	267.645.398,48	576.470.220,96	14.050.527.004,06
2084	54.364.835,82	64.741.020,68	32.514.650,76	0,00	721.599.897,22	873.220.404,48	256.358.693,10	7.261.588,78	263.620.281,88	609.600.122,60	14.660.127.126,66
2085	54.402.576,90	64.738.455,34	31.988.288,38	0,00	752.994.303,53	904.123.624,15	252.201.790,01	7.266.629,91	259.468.419,92	644.655.204,23	15.304.782.330,90
2086	54.423.854,32	64.710.531,21	31.467.944,02	0,00	786.194.046,55	936.796.376,10	248.093.020,68	7.269.471,97	255.362.492,64	681.433.883,45	15.986.216.214,35
2087	54.460.837,38	64.704.138,17	30.931.377,63	0,00	821.287.891,55	971.384.244,73	243.857.006,64	7.274.411,85	251.131.418,49	720.252.826,24	16.706.469.040,59
2088	54.486.431,66	64.683.979,11	30.426.580,83	0,00	858.380.912,10	1.007.977.903,70	239.871.912,17	7.277.830,51	247.149.742,68	760.828.161,02	17.467.297.201,61
2089	54.508.496,49	64.655.661,54	29.887.404,34	0,00	897.563.562,39	1.046.615.124,76	235.616.310,09	7.280.777,75	242.897.087,84	803.718.036,92	18.271.015.238,53
2090	54.559.483,40	64.657.860,43	29.355.293,14	0,00	938.955.041,29	1.087.527.678,27	231.416.766,86	7.287.588,14	238.704.355,00	848.823.323,27	19.119.838.561,80
2091	54.530.321,30	64.570.636,28	28.835.961,85	0,00	982.669.442,44	1.130.606.361,88	227.318.254,27	7.283.692,92	234.601.947,18	896.004.414,70	20.015.842.976,49
2092	54.550.030,71	64.542.131,93	28.334.113,83	0,00	1.028.813.669,80	1.176.239.946,26	223.357.803,39	7.286.325,53	230.644.128,92	945.595.817,34	20.961.438.793,83
2093	54.596.230,40	64.547.226,85	27.842.530,23	0,00	1.077.511.854,39	1.224.497.841,87	219.478.507,01	7.292.496,49	226.771.003,50	997.726.838,37	21.959.165.632,20
2094	54.591.520,39	64.492.076,54	27.364.297,83	0,00	1.128.894.786,57	1.275.342.681,32	215.704.684,09	7.291.867,37	222.996.551,45	1.052.346.129,87	23.011.511.762,07
2095	54.591.258,53	64.448.523,19	26.902.893,61	0,00	1.183.090.612,26	1.329.033.287,59	212.063.734,64	7.291.832,39	219.355.567,03	1.109.677.720,56	24.121.189.482,62

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio de Equilíbrio – equacionamento por LDA (R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Apurado						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2021	76.888.007,97	60.450.137,38	14.201.245,83	39.760.201,98	66.262.749,17	257.562.342,33	169.135.386,98	7.659.232,26	176.794.619,24	80.767.723,10	1.406.301.561,07
2022	82.632.400,06	63.702.328,72	20.438.454,22	39.510.975,64	70.422.286,90	276.706.445,54	217.873.013,96	7.492.287,35	225.365.301,31	51.341.144,23	1.457.642.705,30
2023	118.615.404,00	67.860.385,15	21.933.917,57	32.649.215,65	73.066.355,83	314.125.278,20	229.161.925,65	7.495.232,72	236.657.158,37	77.468.119,82	1.535.110.825,12
2024	151.421.156,58	67.945.038,05	23.580.716,03	32.984.301,81	77.055.964,00	352.987.176,47	241.635.219,98	7.490.064,53	249.125.284,51	103.861.891,95	1.638.972.717,08
2025	154.743.275,14	67.895.053,74	25.818.097,63	28.391.572,17	82.404.851,44	359.252.850,12	258.709.835,15	7.458.033,97	266.167.869,13	93.084.980,99	1.732.057.698,07
2026	158.082.338,93	67.808.495,65	28.162.301,62	28.232.372,32	87.198.727,96	369.484.236,47	276.591.756,02	7.420.024,95	284.011.780,97	85.472.455,51	1.817.530.153,57
2027	161.506.790,47	67.833.027,64	30.325.543,01	28.522.127,44	91.600.559,42	379.788.047,96	292.991.271,28	7.385.062,16	300.376.333,44	79.411.714,52	1.896.941.868,10
2028	164.955.221,49	67.732.011,19	32.525.196,87	28.814.856,37	95.690.262,72	389.717.548,64	309.622.755,53	7.344.824,44	316.967.579,97	72.749.968,68	1.969.691.836,77
2029	168.522.661,76	67.727.260,53	34.478.909,85	29.110.589,65	99.436.886,10	399.276.307,89	324.223.881,32	7.311.884,73	331.535.766,05	67.740.541,84	2.037.432.378,62
2030	172.196.202,45	67.754.700,82	36.245.644,36	29.409.358,11	102.925.524,01	408.531.429,75	337.308.172,69	7.284.396,89	344.592.569,59	63.938.860,16	2.101.371.238,78
2031	175.966.568,52	67.708.811,55	37.883.099,92	29.711.192,89	106.218.375,31	417.488.048,20	349.290.944,78	7.260.998,59	356.551.943,37	60.936.104,83	2.162.307.343,61
2032	179.777.311,66	67.685.861,79	39.715.057,49	30.016.125,48	109.356.584,71	426.550.941,11	362.740.465,38	7.234.024,90	369.974.490,27	56.576.450,84	2.218.883.794,45
2033	183.727.023,99	67.683.844,57	41.144.211,18	29.501.936,72	112.270.271,92	434.327.288,38	372.937.188,57	7.216.518,22	380.153.706,79	54.173.581,59	2.273.057.376,04
2034	187.752.935,88	67.648.650,34	42.472.377,62	25.082.002,24	115.060.211,38	438.016.177,46	382.243.015,21	7.199.966,03	389.442.981,25	48.573.196,21	2.321.630.572,25
2035	191.947.000,98	67.624.179,94	43.462.390,49	22.154.651,73	117.561.730,98	442.749.954,13	388.811.263,37	7.186.520,75	396.007.784,12	46.742.170,01	2.368.372.742,25
2036	196.195.017,84	67.675.615,40	44.398.882,55	12.778.787,08	119.968.952,74	441.017.255,60	394.865.108,37	7.190.796,67	402.055.905,04	38.961.350,56	2.407.334.092,82
2037	197.612.767,95	67.624.576,80	45.081.163,14	11.829.068,38	121.975.462,29	444.123.038,56	398.839.732,24	7.190.015,05	406.029.747,30	38.093.291,26	2.445.427.384,08
2038	199.063.759,48	67.626.798,51	45.640.661,35	0,00	123.937.266,79	436.268.486,13	401.768.889,81	7.191.772,02	408.960.661,83	27.307.824,30	2.472.735.208,38
2039	200.525.251,40	67.550.715,81	46.090.480,24	0,00	125.343.619,74	439.510.067,18	403.754.995,14	7.193.011,00	410.948.006,13	28.562.061,05	2.501.297.269,43
2040	202.012.947,51	67.455.073,46	46.600.882,53	0,00	126.814.565,89	442.883.469,39	406.143.561,60	7.195.810,36	413.339.371,96	29.544.097,43	2.530.841.366,86
2041	203.474.024,09	67.313.335,67	47.193.204,56	0,00	128.336.086,90	446.316.651,22	409.108.125,13	7.193.094,97	416.301.220,10	30.015.431,12	2.560.856.797,98
2042	204.891.420,59	67.128.244,29	47.596.954,34	0,00	129.881.881,61	449.498.500,83	410.523.542,03	7.182.566,43	417.706.108,46	31.792.392,37	2.592.649.190,36
2043	206.399.624,76	66.994.047,78	47.721.653,23	0,00	131.519.189,81	452.634.515,59	409.684.740,16	7.182.168,68	416.866.908,85	35.767.606,74	2.628.416.797,10
2044	207.994.985,52	66.916.475,84	47.639.213,86	0,00	133.361.221,56	455.911.896,79	407.167.759,09	7.191.394,06	414.359.153,15	41.552.743,64	2.669.969.540,74
2045	209.655.186,11	66.888.446,77	47.291.919,56	0,00	135.501.187,86	459.336.740,31	402.528.107,28	7.207.241,49	409.735.348,77	49.601.391,54	2.719.570.932,28
2046	211.423.969,85	66.967.815,02	47.077.674,11	0,00	138.055.659,52	463.525.118,50	398.913.297,60	7.235.533,45	406.148.831,05	57.376.287,45	2.776.947.219,73

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio de Equilíbrio – equacionamento por LDA (R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Apurado						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2047	213.097.004,02	66.911.034,45	46.761.301,58	0,00	141.010.538,33	467.779.878,37	394.482.140,71	7.248.956,33	401.731.097,04	66.048.781,34	2.842.996.001,06
2048	214.800.828,80	66.884.183,53	46.523.413,47	0,00	144.412.050,56	472.620.476,37	390.671.039,32	7.264.391,49	397.935.430,81	74.685.045,56	2.917.681.046,62
2049	216.519.780,85	66.833.520,35	46.028.335,91	0,00	148.258.330,41	477.639.967,52	384.847.786,21	7.279.725,75	392.127.511,97	85.512.455,56	3.003.193.502,18
2050	218.277.781,77	66.826.421,62	45.770.163,34	0,00	152.662.221,87	483.536.588,61	380.920.167,22	7.298.133,14	388.218.300,36	95.318.288,25	3.098.511.790,43
2051	54.699.742,64	66.736.179,19	45.321.831,85	0,00	157.571.113,72	324.328.867,40	375.535.788,06	7.306.322,77	382.842.110,82	(58.513.243,43)	3.039.998.547,00
2052	54.778.026,19	66.692.421,23	45.178.283,62	0,00	154.557.681,68	321.206.412,73	372.608.536,93	7.316.779,21	379.925.316,14	(58.718.903,41)	2.981.279.643,59
2053	54.749.088,55	66.509.494,64	44.622.887,98	0,00	151.533.658,15	317.415.129,32	366.502.684,12	7.312.913,97	373.815.598,09	(56.400.468,77)	2.924.879.174,82
2054	54.826.516,48	66.422.822,42	44.094.800,61	0,00	148.629.034,01	313.973.173,53	360.690.926,52	7.323.256,13	368.014.182,65	(54.041.009,12)	2.870.838.165,71
2055	54.873.034,33	66.321.956,22	43.500.400,25	0,00	145.845.922,04	310.541.312,85	354.445.874,71	7.329.469,59	361.775.344,30	(51.234.031,45)	2.819.604.134,26
2056	54.924.297,46	66.281.060,07	42.939.241,43	0,00	143.207.369,42	307.351.968,38	348.561.169,85	7.336.316,87	355.897.486,72	(48.545.518,35)	2.771.058.615,91
2057	54.957.839,80	66.200.755,15	42.500.737,55	0,00	140.707.275,23	304.366.607,73	343.748.722,64	7.340.797,17	351.089.519,82	(46.722.912,09)	2.724.335.703,82
2058	54.936.409,40	66.109.621,17	42.091.880,62	0,00	138.301.045,26	301.438.956,44	339.280.831,44	7.337.934,68	346.618.766,12	(45.179.809,68)	2.679.155.894,15
2059	54.899.737,67	65.959.178,44	41.601.338,70	0,00	135.974.285,06	298.434.539,87	334.283.526,37	7.333.036,39	341.616.562,76	(43.182.022,89)	2.635.973.871,26
2060	54.868.002,86	65.877.313,08	41.282.886,69	0,00	133.750.410,88	295.778.613,51	330.758.450,67	7.328.797,53	338.087.248,19	(42.308.634,68)	2.593.665.236,58
2061	54.802.957,44	65.748.861,54	40.926.027,99	0,00	131.571.516,19	293.049.363,16	327.045.890,47	7.320.109,32	334.365.999,78	(41.316.636,62)	2.552.348.599,96
2062	54.692.957,95	65.600.429,95	40.631.284,28	0,00	129.443.709,41	290.368.381,59	323.935.170,49	7.305.416,53	331.240.587,02	(40.872.205,43)	2.511.476.394,52
2063	54.612.747,33	65.425.545,33	40.050.427,94	0,00	127.338.790,83	287.427.511,43	318.676.977,36	7.294.702,68	325.971.680,04	(38.544.168,62)	2.472.932.225,91
2064	54.618.251,26	65.402.114,27	39.728.096,01	0,00	125.353.766,14	285.102.227,68	315.557.462,04	7.295.437,85	322.852.899,89	(37.750.672,20)	2.435.181.553,70
2065	54.557.567,28	65.293.223,76	39.198.235,11	0,00	123.409.606,53	282.458.632,67	310.895.803,72	7.287.332,20	318.183.135,92	(35.724.503,25)	2.399.457.050,46
2066	54.569.141,54	65.288.009,05	38.890.187,27	0,00	121.569.794,61	280.317.132,47	308.067.149,91	7.288.878,19	315.356.028,11	(35.038.895,64)	2.364.418.154,82
2067	54.504.003,90	65.213.922,27	38.469.565,25	0,00	119.765.291,48	277.952.782,90	304.426.666,62	7.280.177,66	311.706.844,28	(33.754.061,38)	2.330.664.093,44
2068	54.502.683,41	65.208.620,25	38.203.206,70	0,00	118.026.957,32	275.941.467,69	302.067.659,91	7.280.001,28	309.347.661,19	(33.406.193,50)	2.297.257.899,94
2069	54.475.992,55	65.196.142,06	37.921.458,78	0,00	116.306.538,36	273.900.131,76	299.643.416,32	7.276.436,15	306.919.852,47	(33.019.720,71)	2.264.238.179,23
2070	54.433.825,99	65.154.290,02	37.715.068,46	0,00	114.606.022,74	271.909.207,20	297.859.834,18	7.270.803,90	305.130.638,08	(33.221.430,88)	2.231.016.748,35
2071	54.378.986,31	65.073.852,31	37.316.334,38	0,00	112.895.119,05	269.664.292,05	294.598.195,28	7.263.478,89	301.861.674,17	(32.197.382,11)	2.198.819.366,24
2072	54.399.123,89	65.083.727,56	37.072.429,79	0,00	111.236.953,87	267.792.235,12	292.586.647,16	7.266.168,69	299.852.815,85	(32.060.580,73)	2.166.758.785,51
2073	54.400.295,94	65.055.371,55	36.726.542,32	0,00	109.585.833,96	265.768.043,77	289.794.068,32	7.266.325,24	297.060.393,56	(31.292.349,79)	2.135.466.435,72

Fluxo de Caixa com Plano de Custeio de Equilíbrio – equacionamento por LDA (R\$)

Ano	Receitas do Fundo – Plano de Custeio Apurado						Despesas			Total (Receitas - Despesas)	Saldo de Caixa
	Contribuições do Ente	Contribuições dos participantes	Compensação Previdenciária	Dívida para com o RPPS	Ganhos de Mercado	Total de Receitas	Benefícios de Inativos e Pensionistas	Despesas Administrativas	Total das despesas		
2074	54.389.262,43	65.021.665,06	36.510.411,35	0,00	107.974.277,95	263.895.616,79	288.040.861,11	7.264.851,48	295.305.712,59	(31.410.095,80)	2.104.056.339,92
2075	54.405.941,50	65.028.547,23	36.183.986,71	0,00	106.356.658,02	261.975.133,46	285.430.263,74	7.267.079,33	292.697.343,07	(30.722.209,60)	2.073.334.130,31
2076	54.376.256,01	64.980.690,77	35.954.597,05	0,00	104.774.464,22	260.086.008,05	283.592.663,71	7.263.114,20	290.855.777,91	(30.769.769,86)	2.042.564.360,45
2077	54.370.286,75	64.971.782,74	35.638.438,02	0,00	103.189.821,07	258.170.328,58	281.076.750,93	7.262.316,87	288.339.067,80	(30.168.739,22)	2.012.395.621,23
2078	54.373.650,61	64.958.902,79	35.339.052,04	0,00	101.636.131,00	256.307.736,43	278.696.787,44	7.262.766,19	285.959.553,63	(29.651.817,20)	1.982.743.804,03
2079	54.385.587,86	64.935.555,64	34.905.708,25	0,00	100.109.062,42	254.335.914,17	275.263.813,19	7.264.360,66	282.528.173,85	(28.192.259,68)	1.954.551.544,36
2080	54.374.654,56	64.881.826,08	34.403.090,96	0,00	98.657.161,04	252.316.732,65	271.287.133,79	7.262.900,29	278.550.034,08	(26.233.301,43)	1.928.318.242,93
2081	54.425.357,40	64.905.040,62	33.927.419,16	0,00	97.306.146,02	250.563.963,20	267.524.759,89	7.269.672,74	274.794.432,63	(24.230.469,43)	1.904.087.773,50
2082	54.374.663,68	64.819.714,89	33.504.822,19	0,00	96.058.276,85	248.757.477,61	264.182.335,45	7.262.901,51	271.445.236,96	(22.687.759,35)	1.881.400.014,15
2083	54.382.371,17	64.797.682,91	33.023.884,53	0,00	94.889.857,24	247.093.795,84	260.381.467,47	7.263.931,01	267.645.398,48	(20.551.602,64)	1.860.848.411,52
2084	54.364.835,82	64.741.020,68	32.514.650,76	0,00	93.831.449,70	245.451.956,97	256.358.693,10	7.261.588,78	263.620.281,88	(18.168.324,91)	1.842.680.086,60
2085	54.402.576,90	64.738.455,34	31.988.288,38	0,00	92.895.780,97	244.025.101,59	252.201.790,01	7.266.629,91	259.468.419,92	(15.443.318,33)	1.827.236.768,27
2086	54.423.854,32	64.710.531,21	31.467.944,02	0,00	92.100.450,08	242.702.779,62	248.093.020,68	7.269.471,97	255.362.492,64	(12.659.713,02)	1.814.577.055,25
2087	54.460.837,38	64.704.138,17	30.931.377,63	0,00	91.448.474,86	241.544.828,04	243.857.006,64	7.274.411,85	251.131.418,49	(9.586.590,45)	1.804.990.464,80
2088	54.486.431,66	64.683.979,11	30.426.580,83	0,00	90.954.765,45	240.551.757,05	239.871.912,17	7.277.830,51	247.149.742,68	(6.597.985,63)	1.798.392.479,16
2089	54.508.496,49	64.655.661,54	29.887.404,34	0,00	90.614.969,19	239.666.531,55	235.616.310,09	7.280.777,75	242.897.087,84	(3.230.556,28)	1.795.161.922,88
2090	54.559.483,40	64.657.860,43	29.355.293,14	0,00	90.448.595,54	239.021.232,51	231.416.766,86	7.287.588,14	238.704.355,00	316.877,51	1.795.478.800,39
2091	54.530.321,30	64.570.636,28	28.835.961,85	0,00	90.464.914,73	238.401.834,17	227.318.254,27	7.283.692,92	234.601.947,18	3.799.886,98	1.799.278.687,37
2092	54.550.030,71	64.542.131,93	28.334.113,83	0,00	90.660.608,91	238.086.885,37	223.357.803,39	7.286.325,53	230.644.128,92	7.442.756,45	1.806.721.443,82
2093	54.596.230,40	64.547.226,85	27.842.530,23	0,00	91.043.910,87	238.029.898,34	219.478.507,01	7.292.496,49	226.771.003,50	11.258.894,84	1.817.980.338,66
2094	54.591.520,39	64.492.076,54	27.364.297,83	0,00	91.623.743,95	238.071.638,70	215.704.684,09	7.291.867,37	222.996.551,45	15.075.087,25	1.833.055.425,91
2095	54.591.258,53	64.448.523,19	26.902.893,61	0,00	92.400.110,94	238.342.786,28	212.063.734,64	7.291.832,39	219.355.567,03	18.987.219,25	1.852.042.645,16