



AVALIAÇÃO ATUARIAL 2020

APRESENTAÇÃO

**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE BETIM –
IPREMB**

DATA BASE: 31/12/2019

CONSULTORIA: Lumens Atuarial

ATUÁRIO RESPONSÁVEL: Maria Luiza Silveira Borges - MIBA nº 1.563



A **Consultoria Lumens Atuarial** realizou a Avaliação Atuarial do IPREMB referente ao ano 2020 com data base em 31/12/2019.

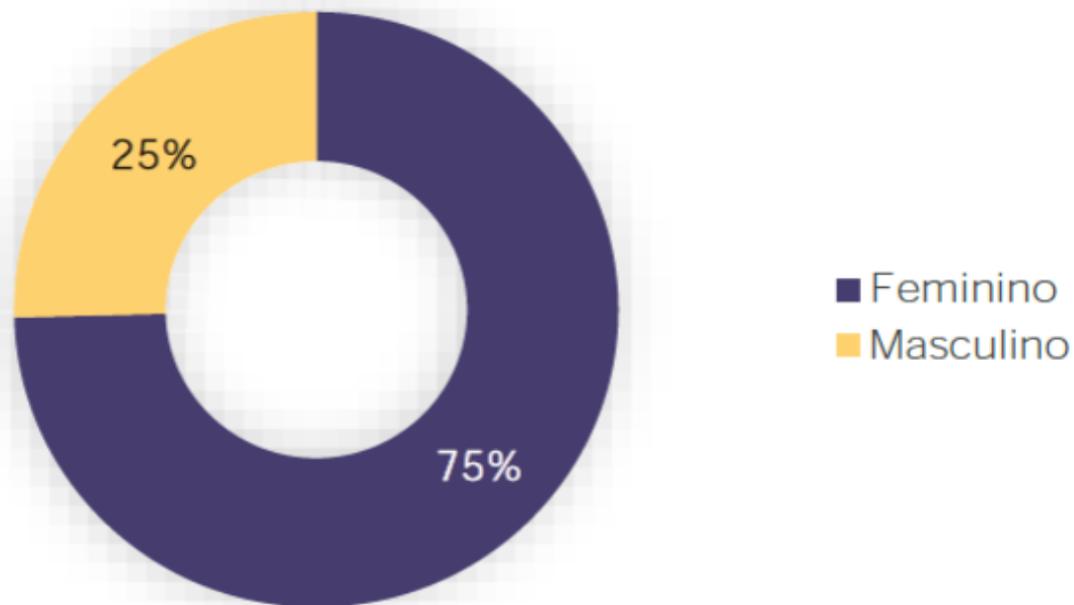
Seguem abaixo os resultados apurados nesta Avaliação, análises e recomendações do Atuário Responsável.

ESTATÍSTICAS GERAIS DOS SEGURADOS - PLANO PREVIDÊNCIARIO

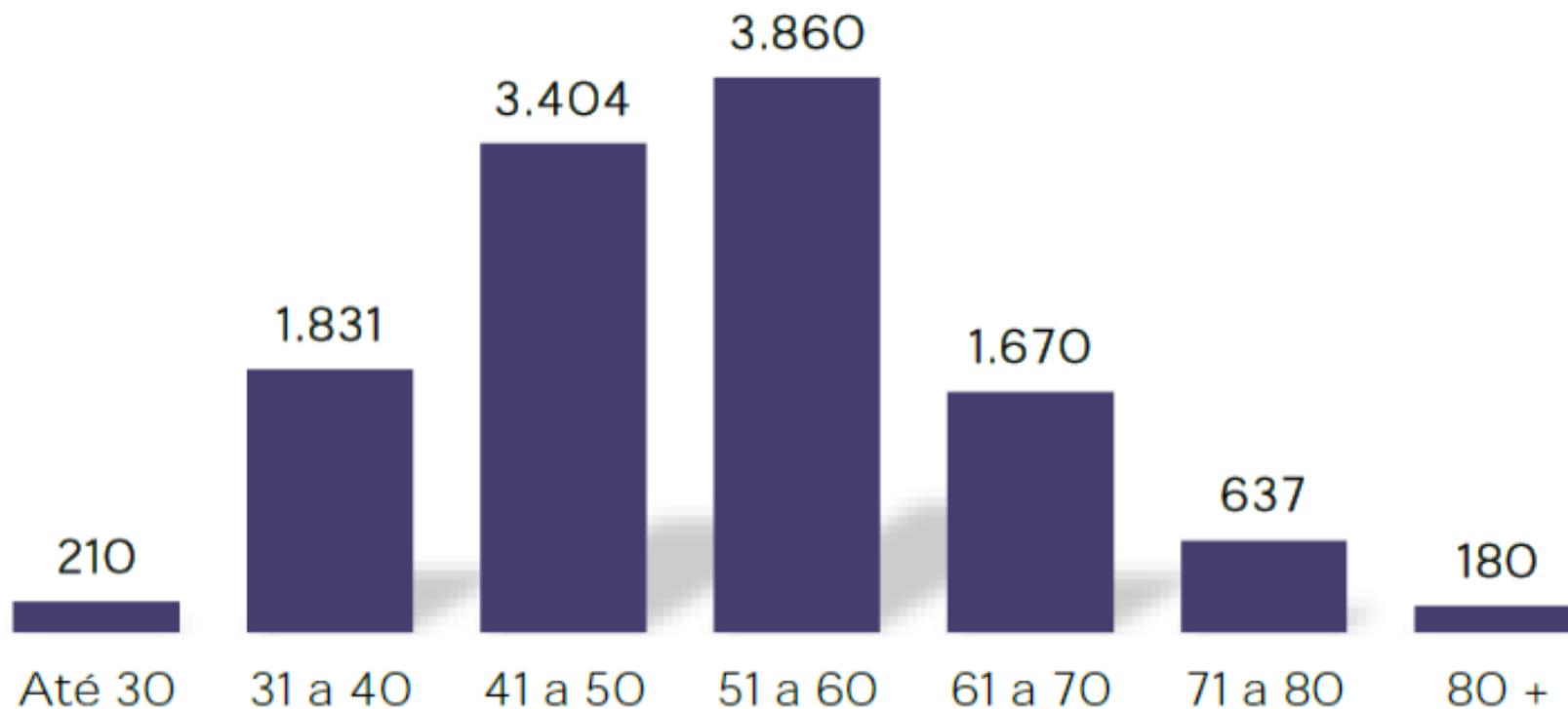
Situação da população coberta	Quantidade		Remuneração média (R\$)		Idade média	
	Sexo feminino	Sexo masculino	Sexo feminino	Sexo masculino	Sexo feminino	Sexo masculino
Ativos	6.254	2.294	R\$ 3.075,53	R\$ 3.560,37	47,43	48,46
Aposentados por tempo de contribuição	1.799	398	R\$ 2.645,58	R\$ 2.917,27	60,46	67,55
Aposentados por idade	245	66	R\$ 1.677,47	R\$ 1.992,97	66,36	70,39
Aposentados - compulsória	17	16	R\$ 1.551,54	R\$ 2.102,26	76,12	76,50
Aposentados por invalidez	167	64	R\$ 1.618,76	R\$ 1.908,47	55,26	58,34
Pensionistas	314	158	R\$ 2.148,89	R\$ 1.777,65	56,16	45,40

De acordo com a base de dados utilizada de 31/12/2019, o IPREMB possuía à época um contingente de 11.792 segurados, distribuídos entre ativos, aposentados e pensionistas. Ademais, o IPREMB possuía como o somatório dos bens e direitos destinados à cobertura dos benefícios previdenciários assegurados pelo Regime um montante de R\$ 1.298.746.852,65.

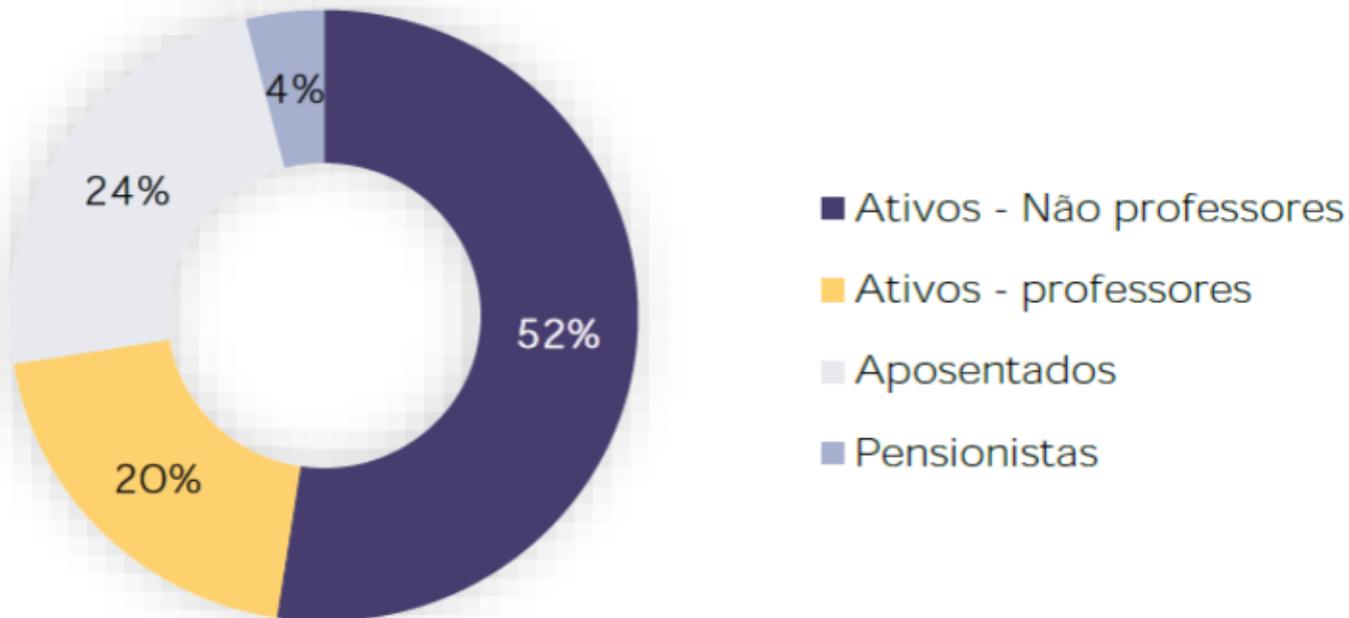
DISTRIBUIÇÃO GERAL DA POPULAÇÃO, POR SEXO



DISTRIBUIÇÃO GERAL DA POPULAÇÃO, POR FAIXA ETÁRIA

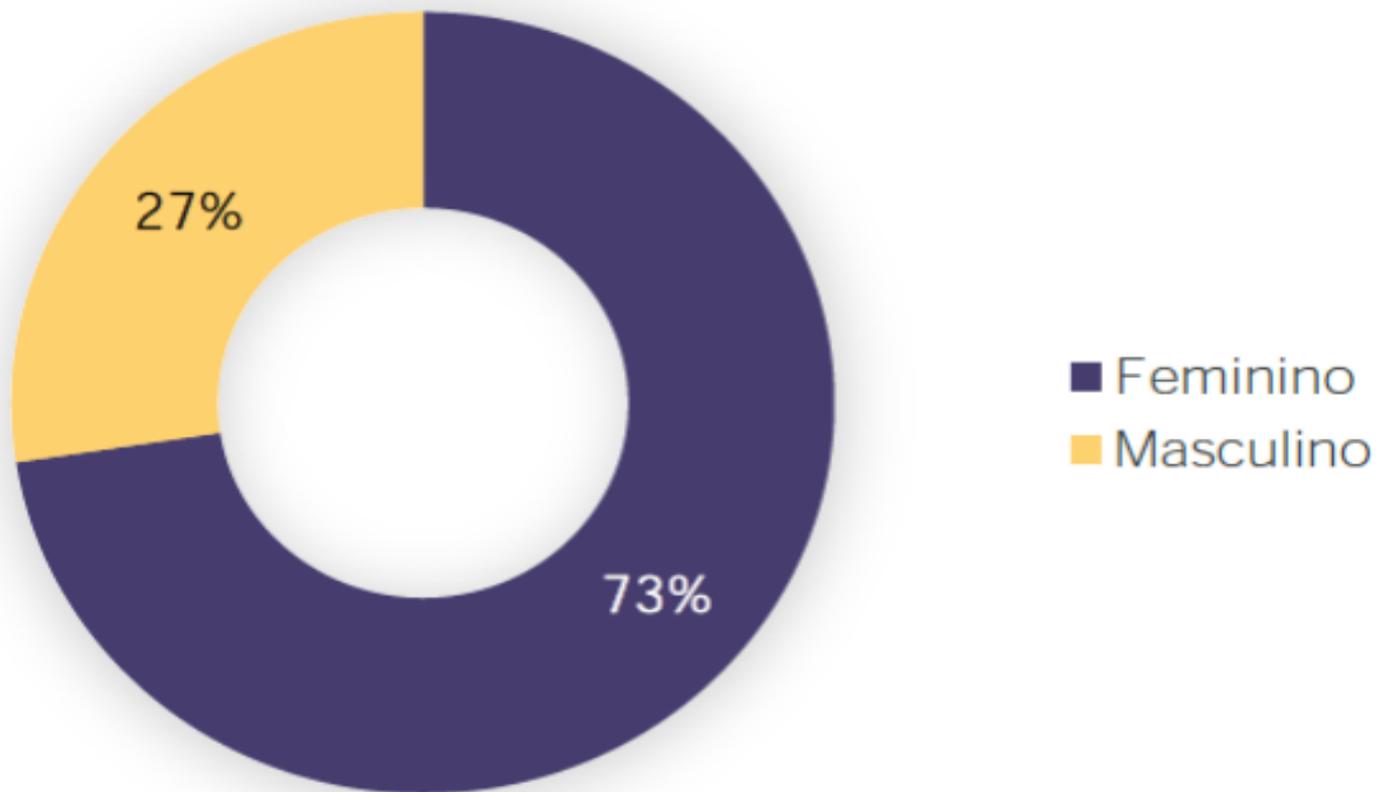


DISTRIBUIÇÃO GERAL DA POPULAÇÃO, POR STATUS

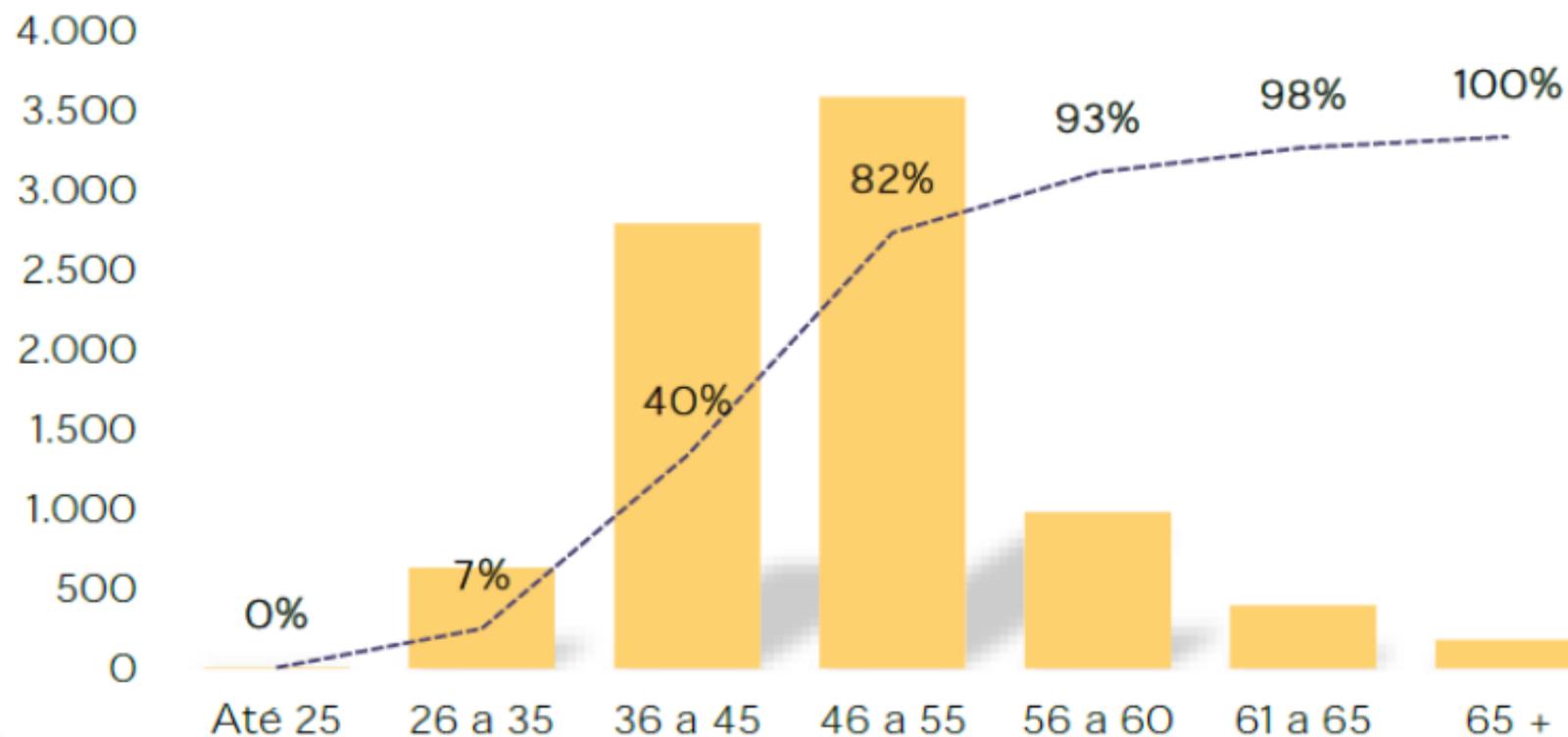


De acordo com o gráfico acima, verifica-se que no presente estudo há 2,63 servidores ativos para cada assistido, considerado os aposentados e os pensionistas.

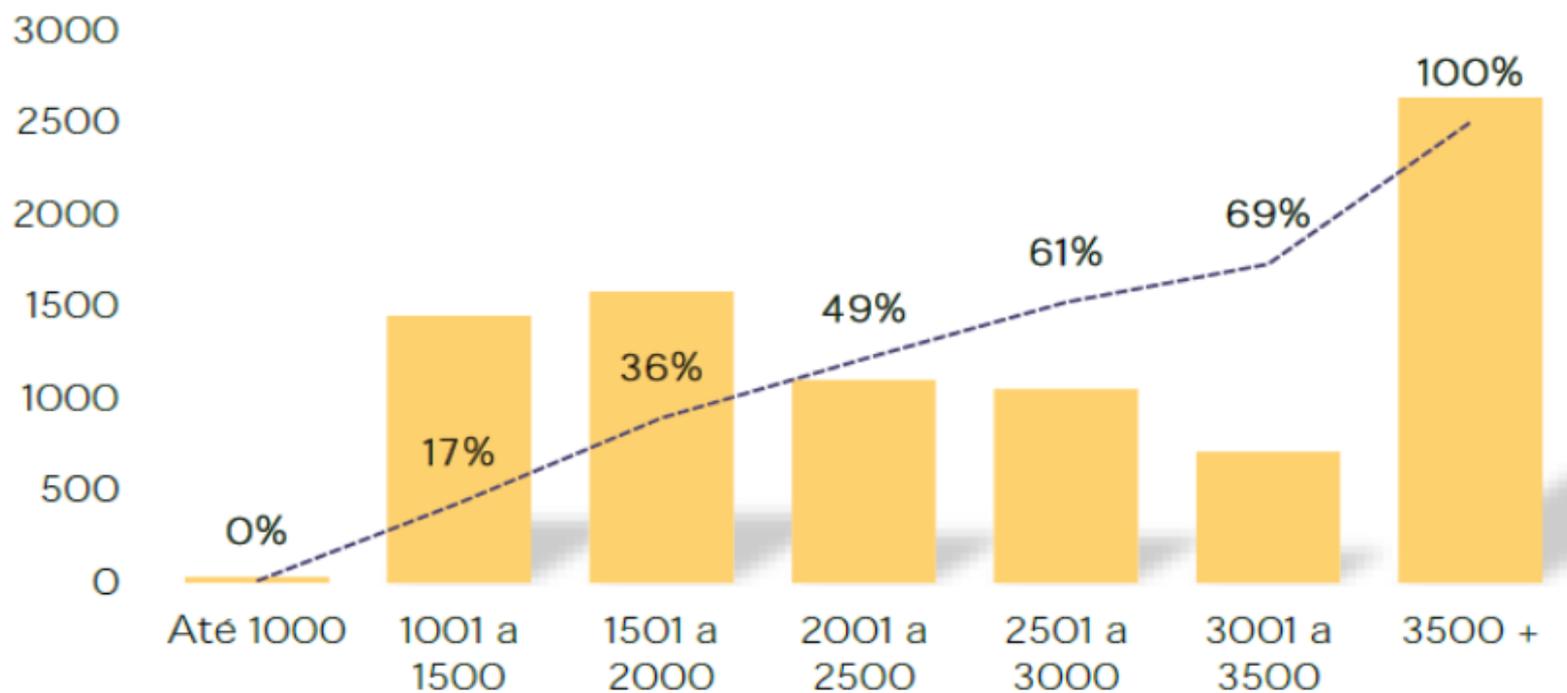
DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS ATIVOS, POR SEXO



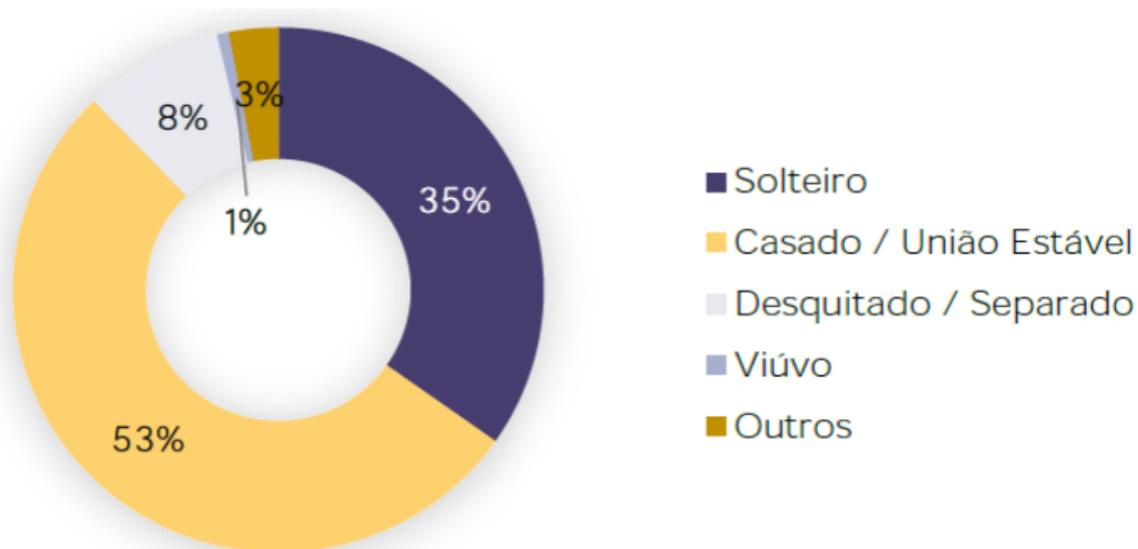
DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS ATIVOS, POR FAIXA ETÁRIA



DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS ATIVOS, POR FAIXA DE REMUNERAÇÃO DE CONTRIBUIÇÃO

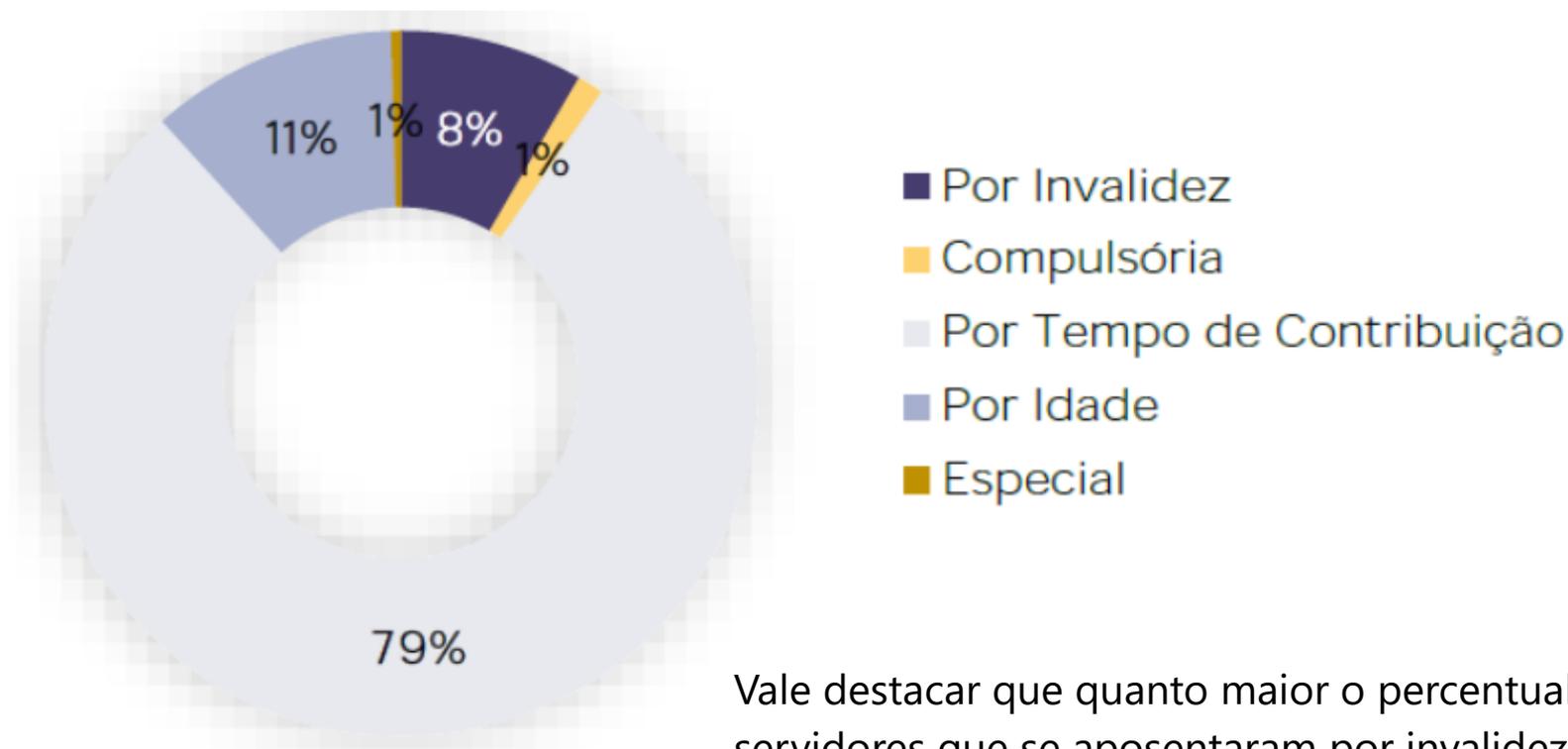


DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS ATIVOS, POR ESTADO CIVIL



No que se refere a condição do segurado, quanto maior o percentual de servidores casados/união estável, maior a necessidade de se estimar a constituição de provisão matemática para os benefícios de pensão por morte na fase ativa dos servidores e, portanto, são mais onerosos aos sistemas previdenciários quando comparados aos solteiros.

DISTRIBUIÇÃO DOS SEGURADOS INATIVOS, POR TEMPO DE BENEFÍCIO



Vale destacar que quanto maior o percentual de servidores que se aposentaram por invalidez, maior será o custo para o Regime.

ANÁLISE COMPARATIVA POR QUANTIDADE DE SEGURADOS

Situação da população coberta	Quantidade			
	2017		2019	
	Sexo feminino	Sexo masculino	Sexo feminino	Sexo masculino
Ativos	6962	2188	6.254	2.294
Aposentados por tempo de contribuição	119	51	1.799	398
Aposentados por idade	1608	453	245	66
Aposentados - compulsória	20	18	17	16
Aposentados por invalidez	156	37	167	64
Pensionistas	436	176	314	158

Insta informar a importância da realização de um recadastramento periódico junto aos atuais servidores ativos, aposentados e pensionistas, para que se mantenham os dados cadastrais e funcionais sempre atualizados e adequados às próximas avaliações atuariais, com ênfase nas informações relativas ao tempo de serviço / contribuição anterior à Prefeitura

Destaca-se também a necessidade de manter os dados dos dependentes legais dos servidores ativos e aposentados sempre atualizados, para uma melhor estimativa dos encargos de pensão por morte.

HIPÓTESES ATUARIAIS PLANO PREVIDENCIÁRIO

Observada a política econômica presente no Brasil ao longo das últimas décadas, adotou-se como nulo o crescimento real do teto de benefício do Regime Geral de Previdência Social

Hipóteses	Masculino	Feminino	Observação
Tábua de Mortalidade de Válidos (Fase laborativa)	IBGE 2018 HOMENS	IBGE 2018 MULHERES	Atualizada
Tábua de Mortalidade de Válidos (Fase pós-laborativa)	IBGE 2018 HOMENS	IBGE 2018 MULHERES	Atualizada
Tábua de Mortalidade de Inválidos	IBGE 2018 HOMENS	IBGE 2018 MULHERES	Atualizada
Tábua de Entrada em Invalidez	ALVARO VINDAS	ALVARO VINDAS	Mantida
Tábua de morbidez	Não adotada		Mantida
Rotatividade	Nula		Alterada
Novos entrados (geração futura)	1/1, observada a média de idade de ingresso como servidor efetivo dos atuais segurados ativos, sendo assumida esta idade para o ingresso no mercado de trabalho da geração futura.		Alterada
Crescimento da remuneração	2,41% quadro geral / 2,41% magistério		Alterada
Crescimento dos proventos	0,00%		Mantida
Taxa de juros atuarial	5,88% correspondente a taxa de juros parâmetro, estabelecida conforme o fluxo atuarial calculado neste estudo, uma vez que não fizeram a avaliação atuarial de 2019 (31/12/2018)		Alterada
Idade de entrada no mercado de trabalho	Base Cadastral / 25 anos		Não identificada
Idade de entrada em aposentadoria programada	Idade em que o servidor completar todas as condições de elegibilidade, conforme as regras constitucionais vigentes, considerando ainda 1 ano de abono de permanência		Não identificada
Composição familiar	Hipótese de que 52,92% dos segurados ativos e inativos, ao falecer, gerarão pensão vitalícia para um dependente, sendo 3 anos mais velho, se masculino e 2 anos mais jovem, se feminino, quando não informada a data de nascimento.		Alterada
Compensação financeira	Estimada em conformidade com as normas pertinentes.		Alterada
Fator de determinação da remuneração	98,40%		Alterada
Fator de determinação dos proventos	98,40%		Alterada
Critério para concessão de aposentadoria pela regra da média	80,00% da remuneração projetada.		Alterada

* As alterações ou manutenções das hipóteses estão embasadas nas análises constantes dos tópicos anteriores.

PROVISÕES MATEMÁTICAS E RESULTADO ATUARIAL

Resultados	Geração atual	Geração futura
Ativo Real Líquido do Plano (1)	R\$ 1.633.477.466,86	R\$ 0,00
Aplicações e Recursos - DAIR	R\$ 1.298.746.852,65	R\$ 0,00
Dívidas Reconhecidas	R\$ 334.730.614,21	R\$ 0,00
Plano Previdenciário (2 = 3 + 4 - 5)	R\$ 1.898.916.658,37	R\$ 170.086.396,98
Benefícios Concedidos (3)	R\$ 1.163.715.220,08	R\$ 0,00
Benefícios do Plano	R\$ 1.168.329.012,36	R\$ 0,00
Contribuições do Ente (-)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contribuições do Inativo (-)	R\$ 3.847.076,48	R\$ 0,00
Contribuições do Pensionista (-)	R\$ 766.715,80	R\$ 0,00
Compensação Previdenciária (-)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder (4)	R\$ 2.394.311.592,71	R\$ 170.086.396,98
Benefícios do Plano	R\$ 3.318.923.179,11	R\$ 866.517.120,32
Contribuições do Ente (-)	R\$ 220.758.431,72	R\$ 348.215.361,67
Contribuições do Ativo (-)	R\$ 255.127.935,54	R\$ 348.215.361,67
Compensação Previdenciária (-)	R\$ 448.725.219,14	R\$ 0,00
Plano de Amortização Vigente (5)	R\$ 1.659.110.154,42	R\$ 0,00
Outros Créditos (-)	R\$ 1.659.110.154,42	R\$ 0,00
Resultado Atuarial (6 = 1 - 2)	-R\$ 265.439.191,49	-R\$ 170.086.396,98

A título de conhecimento, se desconsiderado o saldo devedor do plano de amortização estabelecido em lei vigente, ter-se-ia um déficit atuarial de R\$ 1.924.549.354,91, que será considerado para fins de estabelecer as alternativas para o equacionamento do déficit atuarial integral, seja por alíquotas suplementares ou aportes periódicos de recursos.

Importante ponderar ainda, que o Município em conjunto com o RPPS analise a viabilidade prioritária de assumir o equacionamento do déficit atuarial.

Para a produção da presente avaliação atuarial foi informado o valor de **R\$ 1.312.192.955,82** como o somatório dos bens e direitos vinculados ao Plano, posicionado em 31/12/2019, e em consonância com o Demonstrativo de Aplicações e Investimentos dos Recursos — DAIR.

No entanto, o IPREMB possuía contabilizado, na mesma data, o valor de **R\$ 13.446.103,17** a título de Fundo Administrativo, que deverá ser deduzido do valor constante do DAIR a fim de que se possa obter o valor do ativo líquido disponível para a finalidade previdenciária. Assim, o valor do ativo a ser considerado na presente avaliação atuarial é de **R\$ 1.298.746.852,65**.

Somado aos ativos garantidores do RPPS, considerou-se o total dos saldos devedores dos Termos de Parcelamentos celebrados entre a Prefeitura Municipal de Betim (MG) e o IPREMB, posicionados em 31/12/2019, equivalente ao montante de **R\$ 334.730.614,21**.

Quanto a contribuição suplementar, referente ao plano de amortização reconhecido pela Prefeitura por meio da Lei nº 5.137/2011 e o Decreto nº 41.363/2018 que segue e, reavaliado em função da variação na folha de pagamento dos servidores ativos, depreende-se um saldo devedor de **R\$ 1.659.110.154,42**.

COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA

Conclusivamente, o valor do saldo final relativo à estimativa de COMPREV para esta avaliação atuarial, com data focal 31/12/2019, do **INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE BETIM (MG) – IPREMB** é positivo em **R\$ 448.725.219,15**, observado o limite da norma.

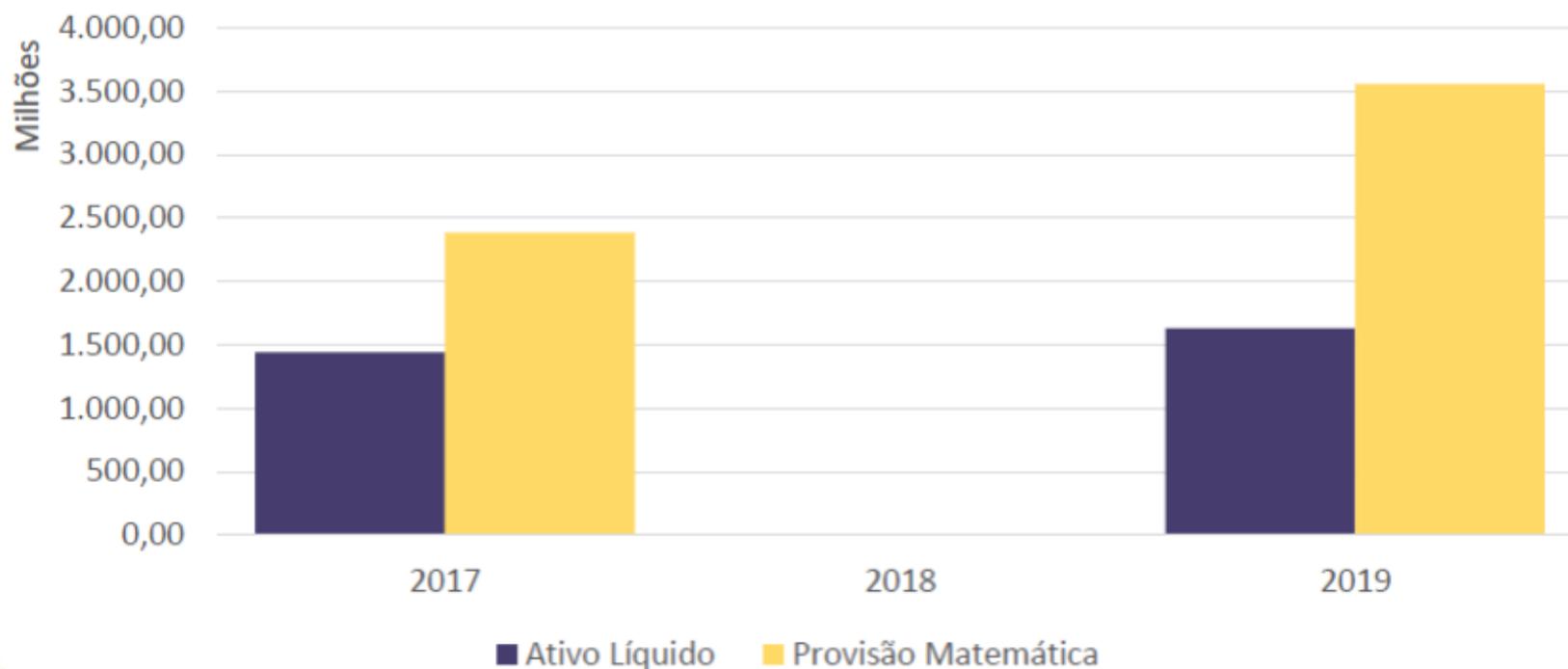
A título de informação, o saldo de COMPREV estimado em 2017 foi de R\$ 307.674.048,03, enquanto no ano de 2019 foi de R\$ 448.725.219,15, conforme consta do demonstrativo atuarial.

PROVISÕES E RESULTADOS SEM O PLANO DE AMORTIZAÇÃO VIGENTE

Resultados (Desconsiderando o plano de amortização)	Geração atual
Ativo Real Líquido do Plano (1)	R\$ 1.633.477.466,86
Aplicações e Recursos – DAIR	R\$ 1.298.746.852,65
Dívidas Reconhecidas	R\$ 334.730.614,21
Plano Previdenciário (2 = 3 + 4 - 5)	R\$ 3.558.026.812,79
Benefícios Concedidos (3)	R\$ 1.163.715.220,08
Benefícios a Conceder (4)	R\$ 2.394.311.592,71
Plano de Amortização Vigente (5)	R\$ 0,00
Resultado Atuarial (6 = 1 - 2)	-R\$ 1.924.549.345,91

Houve redução no déficit atuarial em comparação com o ano anterior.

EVOLUÇÃO ANUAL DO ATIVO LÍQUIDO X PROVISÕES MATEMÁTICAS



Observa-se o aumento do ativo líquido do IPREMB

ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI

Categorias	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Alíquota Vigente %	Contribuição Esperada
Ente Federativo	R\$ 356.224.229,14	10,00%	R\$ 35.622.422,91
Taxa de Administração	R\$ 356.224.229,14	1,00%	R\$ 3.562.242,29
Aporte Anual – Custeio Administrativo	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00
Ente Federativo – Total	---	11,00%	R\$ 39.184.665,21
Segurados Ativos	R\$ 356.224.229,14	11,00%	R\$ 39.184.665,21
Aposentados	R\$ 3.445.556,40	11,00%	R\$ 379.011,20
Pensionistas	R\$ 671.718,97	11,00%	R\$ 73.889,09
Total		22,00%	R\$ 78.822.230,70

Ressalta-se, entretanto, a imposição trazida pela Emenda Constitucional (EC) nº 103, de 12/11/2019, de adequação ao novo patamar mínimo de contribuição dos segurados, estabelecido em 14,00%, devendo a adequação igualmente ser procedida ao custeio patronal normal, em caso de a alíquota vigente ser inferior ao novo patamar mínimo.

SIMULAÇÃO DE ADEQUAÇÃO DO CUSTEIO ÀS DISPOSIÇÕES DA EC N° 103/2019

No que se refere aos RPPS em situação de déficit atuarial, caso do IPREMB do Município de Betim (MG), conforme se depreendeu da *Tabela Provisões e resultados sem o plano de amortização vigente*, foi apurado um déficit atuarial de R\$ 1.924.549.345,91, há que se observar a imposição trazida pela nova regra constitucional de adequação ao novo patamar mínimo de contribuição dos segurados, estabelecido em 14,00%, devendo a adequação igualmente ser procedida ao custeio patronal normal, em caso de a alíquota vigente ser inferior ao novo patamar mínimo.

Tendo em vista que até a data focal da Avaliação Atuarial 2020, qual seja, 31/12/2019, não foi promovida a adequação da legislação local nesse quesito, optou-se – a título de simulação – por incluir uma análise de como seria o resultado atuarial apurado após a adequação ser concretizada.

Assim sendo, foi realizado outro cálculo atuarial considerando como base de contribuição das alíquotas normais propostas apenas a remuneração de contribuição dos ativos, bem como a adequação de custeio à Emenda Constitucional nº 103/2019 e a manutenção do plano de amortização previsto em lei. Com isso, foi apurado um déficit atuarial de R\$ 128.659.708,19 com o plano de amortização vigente e um déficit atuarial de R\$ 1.787.769.862,63 sem o plano de amortização vigente, a seguir evidenciados.

PROVISÕES MATEMÁTICAS E RESULTADO ATUARIAL COM ADEQUAÇÃO DA EC N° 103/2019

Descrição	EC N° 103/2019 (com plano de amortização vigente)	EC N° 103/2019 (sem plano de amortização vigente)
Ativo Real Líquido do Plano (1)	R\$ 1.633.477.466,86	R\$ 1.633.477.466,86
Aplicações e Recursos - DAIR	R\$ 1.298.746.852,65	R\$ 1.298.746.852,65
Dívidas Reconhecidas	R\$ 334.730.614,21	R\$ 334.730.614,21
Plano Previdenciário (2 = 3 + 4 + 5)	R\$ 1.762.137.175,07	R\$ 3.421.247.329,49
Benefícios Concedidos (3)	R\$ 1.162.456.913,09	R\$ 1.162.456.913,09
Benefícios do Plano	R\$ 1.168.329.012,36	R\$ 1.168.329.012,36
Contribuições do Ente (-)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contribuições do Inativo (-)	R\$ 4.896.279,16	R\$ 4.896.279,16
Contribuições do Pensionista (-)	R\$ 975.820,11	R\$ 975.820,11
Compensação Previdenciária (-)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder (4)	R\$ 2.258.790.416,40	R\$ 2.258.790.416,40

PROVISÕES MATEMÁTICAS E RESULTADO ATUARIAL COM ADEQUAÇÃO DA EC N° 103/2019

Descrição	EC N° 103/2019 (com plano de amortização vigente)	EC N° 103/2019 (sem plano de amortização vigente)
Benefícios do Plano	R\$ 3.318.923.179,11	R\$ 3.318.923.179,11
Contribuições do Ente (-)	R\$ 283.832.269,36	R\$ 283.832.269,36
Contribuições do Ativo (-)	R\$ 327.575.274,21	R\$ 327.575.274,21
Compensação Previdenciária (-)	R\$ 448.725.219,14	R\$ 448.725.219,14
Plano de Amortização Vigente (5)	R\$ 1.659.110.154,42	R\$ 0,00
Outros Créditos (-)	R\$ 1.659.110.154,42	R\$ 0,00
Resultado Atuarial (6 = 1 - 2)	-R\$ 128.659.708,19	-R\$ 1.787.769.862,63

ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL A CONSTAREM EM LEI

Categorias	Alíquota apurada (%)
Ente Federativo	13,00%
Taxa de Administração	1,00%
Aporte Anual – Custeio Administrativo	0,00%
Ente Federativo – Total	14,00%
Segurados Ativos	14,00%
Aposentados	14,00%
Pensionistas	14,00%
Total	28,00%

Por fim, se adotadas as indicações e recomendações constantes do relatório da Avaliação Atuarial, data focal 31/12/2019, o Instituto de Previdência do Município de Betim (MG) – IPREMB, terá capacidade de honrar os seus compromissos junto aos seus segurados.

Ressalta-se que é fundamental uma base de dados atualizada e consistente, caso contrário, apesar dos esforços técnicos e diligência, o passivo atuarial precificado e plano de custeio definido poderá refletir a realidade do **IPREMB**, elevando-se os riscos de desequilíbrios estruturais.

Dentre os riscos do plano de benefícios, destacam-se os riscos atuariais, em especial aquele associado taxa de juros adotada como hipótese atuarial. Observado o cenário econômico brasileiro, com redução significativa da taxa básica de juros, tem-se uma maior dificuldade em se atingir, no futuro, a meta atuarial estabelecida.

Destaca-se ainda os riscos de eventuais implementações de novos planos de cargos e salários distintos da hipótese adotada, o que acarretaria elevação do passivo atuarial. A inadequação das tábuas biométricas, em longo prazo, pode ainda gerar perdas atuariais que se materializam em desequilíbrios técnicos estruturais.

Afora os riscos atuariais essenciais, tem-se ainda riscos associados as mudanças no perfil demográfico dos segurados do plano de benefícios, especialmente pelo ingresso de novos servidores por concurso público, e ainda riscos operacionais (cadastro / concessão e manutenção de benefícios) que podem acarretar alterações dos compromissos apurados.

Em razão disso, faz-se necessário a implementação de plano institucionalizado de gestão dos riscos atuariais, conforme previsão da Portaria no 464/2018.

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL

2.2.7.2.1.03	(6) PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	C	R\$ 1.163.715.220,08
2.2.7.2.1.03.01	(+) APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	C	R\$ 1.168.329.012,36
2.2.7.2.1.03.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.03.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 3.847.076,48
2.2.7.2.1.03.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 766.715,80
2.2.7.2.1.03.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.03.07	(-) APORTES FINANCEIROS PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.03.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.04	(7) PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	C	R\$ 2.394.311.592,71
2.2.7.2.1.04.01	(+) APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	C	R\$ 3.318.923.179,11
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 220.758.431,72
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 255.127.935,54
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	D	R\$ 448.725.219,14
2.2.7.2.1.04.06	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.04.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.05	(8) PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	C	R\$ 1.659.110.154,42
2.2.7.2.1.05.98	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO	D	R\$ 1.659.110.154,42
2.2.7.2.1.06	(9) PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO FINANCEIRO	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.06.01	PROVISÃO ATUARIAL PARA OSCILAÇÃO DE RISCOS	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.07	(10) PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO PREVIDENCIÁRIO	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.07.01	AJUSTE DE RESULTADO ATUARIAL SUPERAVITÁRIO	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.07.02	PROVISÃO ATUARIAL PARA OSCILAÇÃO DE RISCOS	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.07.03	PROVISÃO ATUARIAL PARA BENEFÍCIOS A REGULARIZAR	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.07.04	PROVISÃO ATUARIAL PARA CONTINGÊNCIAS DE BENEFÍCIOS	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.07.98	OUTRAS PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO	C	R\$ 0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL

CONTA	TÍTULO		VALOR (R\$)
Sem Máscara	(1) ATIVO - PLANO FINANCEIRO	---	R\$ 0,00
Sem Máscara	Aplicações conforme DAIR - PLANO FINANCEIRO	---	R\$ 0,00
Sem Máscara	Parcelamentos - PLANO FINANCEIRO	---	R\$ 0,00
Sem Máscara	(2) ATIVO - PLANO PREVIDENCIÁRIO	---	R\$ 1.633.477.466,86
Sem Máscara	Aplicações conforme DAIR - PLANO PREVIDENCIÁRIO	---	R\$ 1.298.746.852,65
Sem Máscara	Parcelamentos - PLANO PREVIDENCIÁRIO	---	R\$ 334.730.614,21
2.2.7.2.1 (4)+(5)+(6)+(7)+(8)+(9)+(10)	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO - CONSOLIDAÇÃO	C	R\$ 1.898.916.658,37
3.9.7.2.1 (4)+(5)+(6)+(7)+(8)	(3) VPD DE PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO - CONSOLIDAÇÃO	D	R\$ 1.898.916.658,37
2.2.7.2.1.01	(4) PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.01	(+) APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.07	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02	(5) PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.01	(+) APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	C	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.06	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	D	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	D	R\$ 0,00