

AVALIAÇÃO ATUARIAL

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV

Entes:

CNPJ	NOME
27.142.058/0001-26	PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
27.538.990/0001-72	CÂMARA MUNICIPAL DE VITÓRIA
27.741.750/0001-70	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA - IPAMV

Data-base do Cadastro:

30/09/2017

Data da Avaliação:

31/12/2017

1. OBJETIVO

A presente Avaliação Atuarial tem por objetivo determinar:

- a) o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador;
- b) o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder; e
- c) a Evolução Provável das Despesas e Receitas Previdenciárias, através do Fluxo Financeiro-Atuarial.

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

A Avaliação Atuarial foi efetuada considerando os seguintes benefícios previdenciários:

- Aposentadoria por invalidez;
- Aposentadoria por idade *;
- Aposentadoria por tempo de contribuição *;
- Aposentadoria especial (professor); e
- Pensão por morte.

* Compulsória; Voluntária.

3. CONDIÇÕES DE CONCESSÃO E VALORES DOS BENEFÍCIOS

As condições, carências e os valores dos benefícios previdenciários assegurados, estão de acordo com:

3.1. LEGISLAÇÃO FEDERAL

- I - Emenda Constitucional Nº 20, de 15/12/1998;
- II - Emenda Constitucional Nº 41, de 19/12/2003;
- III - Emenda Constitucional Nº 47, de 05/07/2005;
- IV - Lei Federal Nº 9.717, de 27/11/1998;
- V - Lei Federal Nº 10.887, de 18/06/2004;
- VI - Portaria do MPS Nº 402, de 10/12/2008;
- VII - Portaria do MPS Nº 403, de 10/12/2008;
- VIII - Portaria do MPS Nº 21, de 16/01/2013;
- IX - Orientação Normativa Nº 01, de 23/01/2007; e
- X - Orientação Normativa Nº 02, de 31/03/2009.

3.2. LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

- I - Lei nº 4.399, de 08 de fevereiro de 1997; e
- II - Lei nº 8.134, de 07 de julho de 2011.

4. CONDIÇÕES À APOSENTADORIA E PENSÃO

Os benefícios de Aposentadoria Voluntária e Aposentadoria Compulsória foram separados em três grupos de servidores, conforme segue:

4.1. APOSENTADORIAS

4.1.1. SERVIDORES QUE PREENCHERAM OS PRÉ-REQUISITOS PARA APOSENTADORIA ATÉ A DATA DA PROMULGAÇÃO DA EMENDA CONSTITUCIONAL Nº 41.

- I - Ter 53 (cinquenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.
- II - Ter 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.
- III - Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:
 - a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.

- b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea **a)** anterior.

Obs.:

- 1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso III, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.
- 2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso III terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

4.1.2. SERVIDORES QUE INGRESSARAM NO SERVIÇO PÚBLICO ANTES DE 16 DE DEZEMBRO DE 1998 (SEM DIREITO ADQUIRIDO).

- I - Ter 53 (cinquenta e três) anos ou mais de idade, se homem, e 48 (quarenta e oito) anos ou mais de idade, se mulher.
- II - Ter o tempo de contribuição para a previdência igual ou superior a soma de:
 - a) 35 (trinta e cinco) anos, se homem e 30 (trinta) anos, se mulher.
 - b) Um período adicional equivalente a 20% do tempo que, no dia 16/12/1998 faltava para atingir o tempo constante na alínea **a)** anterior.
- ∴ Haverá um abatimento de 3,5% por ano de antecipação em relação às idades de 60 (sessenta) anos, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos se mulher, caso o servidor complete os pré-requisitos para aposentadoria até Dezembro de 2005. Cumpridos os requisitos a partir de Janeiro de 2006, o abatimento por ano de antecipação será de 5%.

Obs.:

- 1) O professor na função de magistério, para efeito deste inciso IV, terá na contagem de tempo de contribuição, um adicional de 17% se homem e 20% se mulher, no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.
- 2) O magistrado, membro do Ministério Público e Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso IV terá na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

4.1.3. ATUAIS E FUTUROS SERVIDORES QUE INGRESSAREM NO SERVIÇO PÚBLICO APÓS 16 DE DEZEMBRO DE 1998.

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

- I - Ter 60 (sessenta) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem e 55 (cinquenta e cinco) anos de idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.
- II - Ter no mínimo 20 (vinte) anos de serviço público.
- III - Ter 10 (dez) anos de carreira e 5 (cinco) anos ou mais de efetivo exercício no cargo.

Obs: Se professor na função de magistério na educação infantil, ensino fundamental e médio, os quesitos do item anterior ficam reduzidos em 5 (cinco) anos.

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

- I - Ter 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem ou 60 (sessenta) anos de idade, se mulher com proventos proporcionais ao tempo de contribuição; ou a aposentadoria compulsória aos 75 (setenta e cinco) anos de idade.

4.1.4. Conforme a Emenda Constitucional N° 47, de 05/07/2005, os servidores que tenham ingressado no serviço público até 16 de dezembro de 1998, **terão direito de opção à aposentadoria** pelas normas estabelecidas pelo art. 40 da Constituição Federal ou pelas regras estabelecidas pelos arts. 2° e 6° da Emenda Constitucional N° 41, de 19/12/2003, podendo aposentar-se com proventos integrais, desde que preencha, cumulativamente, as seguintes condições:

- I - Ter 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher;
- II - Ter 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício no serviço público, 15 (quinze) anos de carreira e 5 (cinco) anos no cargo em que se der a aposentadoria.
- III - Ter idade mínima resultante da redução, relativamente aos limites do art. 40, § 1°, inciso III, alínea “a”, da Constituição Federal, de um ano de idade para cada ano de contribuição que exceder a condição prevista no item I do **SUBITEM 4.1.4.**

4.2. PENSÃO POR MORTE

O valor das pensões será igual aos proventos do Aposentado falecido ou à remuneração do servidor Ativo falecido, até o limite máximo do RGPS (Regime Geral de Previdência Social), acrescido de 70% da parcela excedente a este limite.

5. REGIMES DE FINANCIAMENTO E MÉTODO

Segue abaixo, a estrutura utilizada para o cálculo do financiamento dos benefícios, ressaltamos que a formulação consta da Nota Técnica Atuarial:

5.1. CAPITALIZAÇÃO

Para a aposentadoria especial, aposentadoria por idade e aposentadoria por tempo de contribuição. (Compulsória; Voluntária).

No regime de **Capitalização** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de gerar receitas que, capitalizadas durante a fase ativa dos servidores, produzam os fundos garantidores dos benefícios, quando da aposentadoria.

5.1.1. MÉTODO DE CAPITALIZAÇÃO UTILIZADO: Crédito unitário projetado (PUC)

5.2. REPARTIÇÃO DE CAPITAL DE COBERTURA

Para a aposentadoria por invalidez e pensão por morte.

No regime de **Repartição de Capital de Cobertura** as taxas de contribuição são determinadas com o objetivo de produzirem receitas no exercício, equivalentes aos fundos garantidores dos benefícios iniciados no mesmo exercício, não importando que os respectivos pagamentos se estendam aleatoriamente nos meses ou anos subsequentes.

6. PREMISSAS ATUARIAIS

O estudo matemático-atuarial foi desenvolvido sobre a totalidade do universo de servidores titulares de cargos efetivos aposentados e pensões, tabulado com base nas informações cadastrais fornecidas.

HIPÓTESES BIOMÉTRICAS		2016	2017																											
Tábua de Entrada em Invalidez	Alvaro Vindas	Alvaro Vindas																												
Tábua de Mortalidade de Inválidos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2014 - Ambos os Sexos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2015 - Ambos os Sexos																												
Tábua de Mortalidade Geral	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2014 - Ambos os Sexos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2015 - Ambos os Sexos																												
Tábua de Morbidez	Não Aplicável	Não Aplicável																												
HIPÓTESES DEMOGRÁFICAS		2016	2017																											
Composição da família de Servidores e Aposentados	Pelo Real	Pelo Real																												
Entrada em Aposentadoria	Pelo real	Pelo Real																												
Geração Futura de Novos Entrantes	pelo banco de dados, com reposição de 1:1	pelo banco de dados, com reposição de 1:1																												
Rotatividade / "Turn-over"	Em relação ao vínculo de emprego <table><tr><th>Idade x</th><th>q_x^S Calculado</th></tr><tr><td>Até 25</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 26 a 30</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 31 a 40</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 41 a 50</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 51 a 60</td><td>0%</td></tr><tr><td>Acima de 60</td><td>0%</td></tr></table>	Idade x	q_x^S Calculado	Até 25	1%	De 26 a 30	1%	De 31 a 40	1%	De 41 a 50	1%	De 51 a 60	0%	Acima de 60	0%	Em relação ao vínculo de emprego <table><tr><th>Idade x</th><th>q_x^S Calculado</th></tr><tr><td>Até 25</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 26 a 30</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 31 a 40</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 41 a 50</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 51 a 60</td><td>0%</td></tr><tr><td>Acima de 60</td><td>0%</td></tr></table>	Idade x	q_x^S Calculado	Até 25	1%	De 26 a 30	1%	De 31 a 40	1%	De 41 a 50	1%	De 51 a 60	0%	Acima de 60	0%
Idade x	q_x^S Calculado																													
Até 25	1%																													
De 26 a 30	1%																													
De 31 a 40	1%																													
De 41 a 50	1%																													
De 51 a 60	0%																													
Acima de 60	0%																													
Idade x	q_x^S Calculado																													
Até 25	1%																													
De 26 a 30	1%																													
De 31 a 40	1%																													
De 41 a 50	1%																													
De 51 a 60	0%																													
Acima de 60	0%																													
HIPÓTESES ECONÔMICAS		2016	2017																											
Inflação Futura	0,00%	0,00%																												
Projeção de Crescimento Real dos Salários	Crescimento real do salário, pelo levantamento histórico das médias salariais dos últimos 03 anos, descontando o INPC do período, de 1,00% ao ano	Crescimento real do salário, pelo levantamento histórico das médias salariais dos últimos 03 anos, descontando o INPC do período, de 1,00% ao ano																												
Projeção de Crescimento Real dos benefícios do plano	0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS	0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS																												
Indexador	Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.	Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no INPC, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.																												
Fator de Determinação do:																														
Valor Real ao Longo do Tempo Salários	1	0,97																												
Valor Real ao Longo do Tempo Benefício do RPPS	1	0,97																												
HIPÓTESE FINANCEIRA		2016	2017																											
Taxa Real Anual de Juros	6,00% ao ano - Plano Previdenciário 0,00% ao ano - Plano Financeiro	6,00% ao ano - Plano Previdenciário 0,00% ao ano - Plano Financeiro																												
Fator de Atualização Potencial	FA ≥ (1+IGP-DI)	FA ≥ (1+IGP-DI)																												

O tempo de filiação ao INSS não foi fornecido. Foi considerada, quando não informado no Cadastro de Segurados, a seguinte premissa:

- Tempo de INSS: Início da atividade laborativa aos 22 (vinte e dois) anos.

7. BASE CADASTRAL

O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o disposto na Portaria MPS 403/08, relativamente aos requisitos de atualização, amplitude e consistência.

Quando a informação está incompleta e/ou incorreta, a crítica é encaminhada até a plena correção dos dados, ou seja, os resultados apurados refletem a imagem apresentada pelo banco de dados originado e eventualmente adequado exclusivamente pelo Instituto/Ente.

Segurados	Quantidade de Inconsistências	Tipo de Inconsistências
Ativos	116	Conjuge menor de 18 anos ou maior de 116
Aposentados	11	Tipo de aposentadoria zerada

Todas as inconsistências foram corrigidas pelo RPPS.

7.1. O Resumo Geral da análise/consistência dos cadastros está conforme segue:

Segurados	Enviados	Calculados
Servidores Ativos	9.192	9.192
Aposentados	4.108	4.108
Pensionistas	956	956

7.2. Universo Segurado

De acordo com a Lei Municipal, foi feita uma segregação de massa de pessoas conforme abaixo:

7.2.1. SISTEMA FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES (PLANO FINANCEIRO) – MASSA ATÉ 07/07/2011

As pensões, aposentados e servidores em atividade, juntamente com as novas pensões e aposentados dos servidores ativos admitidos até 07/07/2011, são administradas através do Sistema Financeiro de Repartição Simples (Plano Financeiro), cuja diferença entre os pagamentos dos benefícios e as contribuições são custeados pela Secretaria de Finanças do Município, através de repasse mensal ao RPPS.

7.2.2. SISTEMA FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO (PLANO PREVIDENCIÁRIO) – MASSA A PARTIR 08/07/2011

Servidores admitidos a partir de 08/07/2011 são administrados pelo Sistema de Capitalização para as aposentadorias, pelo Sistema de Repartição de Capital de Cobertura para a pensão e aposentadoria por invalidez.

7.2.3. QUADRO ESTATÍSTICO

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
DOS SERVIDORES	2016		2017	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	549	1.524	522	1.485
Idade Média dos Servidores	36	38	37	39
Idade Média na Admissão (IMA)	33	35	33	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	57	61	58
Vencimento médio	2.294,06	2.234,30	2.372,04	2.292,26
Total Vencimentos dos Servidores	1.259.441,48	3.405.077,33	1.238.203,88	3.403.999,13
PROFESSOR	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
SERVIDORES IMINENTES	0	0	0	0
Idade Média dos Servidores	-	-	-	-
Idade Média na Admissão (IMA)	-	-	-	-
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	-	-	-	-
Vencimento médio	-	-	-	-
Total Vencimentos dos Servidores	-	-	-	-
PROFESSOR	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
SERVIDORES NÃO IMINENTES	92	640	86	623
Idade Média dos Servidores	38	39	39	40
Idade Média na Admissão (IMA)	35	36	35	36
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	58	56	58	56
Vencimento médio	2.415,25	2.278,51	2.540,38	2.307,57
Total Vencimentos dos Servidores	222.203,28	1.458.247,33	218.472,77	1.437.613,64
NÃO PROFESSOR	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
SERVIDORES IMINENTES	0	0	0	0
Idade Média dos Servidores	-	-	-	-
Idade Média na Admissão (IMA)	-	-	-	-
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	-	-	-	-
Vencimento médio	-	-	-	-
Total Vencimentos dos Servidores	-	-	-	-
NÃO PROFESSOR	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
SERVIDORES NÃO IMINENTES	457	884	436	862
Idade Média dos Servidores	36	38	37	39
Idade Média na Admissão (IMA)	33	35	33	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	61	58	61	59
Vencimento médio	2.269,67	2.202,30	2.338,83	2.281,19
Total Vencimentos dos Servidores	1.037.238,20	1.946.830,00	1.019.731,11	1.966.385,49

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS	2016		2017	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
Quantidade Total	2	2	7	6
Provento Total	1.760,00	6.271,33	6.987,90	12.662,35
TOTAL DE APOSENTADOS	2	2	5	4
Tempo de Contribuição	1	0	1	0
Idade Média	75	-	39	-
Benefício Médio	880,00	-	2.155,18	-
Benefício Total	880,00	-	2.155,18	-
Por Idade	0	0	0	0
Idade Média	-	-	-	-
Benefício Médio	-	-	-	-
Benefício Total	-	-	-	-
Compulsória	0	0	1	0
Idade Média	-	-	76	-
Benefício Médio	-	-	937,00	-
Benefício Total	-	-	937,00	-
Por Invalidez	1	2	3	4
Idade Média	43	62	46	55
Benefício Médio	880,00	3.135,67	937,00	2.305,48
Benefício Total	880,00	6.271,33	2.811,00	9.221,92
Especial	0	0	0	0
Idade Média	-	-	-	-
Benefício Médio	-	-	-	-
Benefício Total	-	-	-	-
TOTAL DE PENSIONISTAS	0	0	2	2
Idade Média	-	-	30	49
Benefício Médio	-	-	542,36	1.720,22
Benefício Total	-	-	1.084,72	3.440,43

PLANO FINANCEIRO				
DOS SERVIDORES	2016		2017	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	1.975	5.208	2.008	5.177
Idade Média dos Servidores	47	46	49	47
Idade Média na Admissão (IMA)	31	34	31	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	56	61	57
Vencimento médio	2.987,94	3.036,50	3.104,71	3.138,68
Total Vencimentos dos Servidores	5.901.187,55	15.814.108,66	6.234.250,27	16.248.928,02
PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	35	333	39	363
Idade Média dos Servidores	59	55	59	56
Idade Média na Admissão (IMA)	35	32	34	30
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	59	55	59	56
Vencimento médio	5.360,35	4.922,96	5.755,83	5.589,13
Total Vencimentos dos Servidores	187.612,22	1.639.345,17	224.477,21	2.028.854,31
PROFESSOR SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	392	2.275	383	2.242
Idade Média dos Servidores	48	46	49	47
Idade Média na Admissão (IMA)	36	34	36	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	58	55	60	56
Vencimento médio	3.355,98	3.303,10	3.380,49	3.312,62
Total Vencimentos dos Servidores	1.315.544,51	7.514.554,47	1.294.727,54	7.426.887,76
NÃO PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	133	121	227	186
Idade Média dos Servidores	63	58	63	59
Idade Média na Admissão (IMA)	31	30	27	28
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	63	58	63	59
Vencimento médio	2.572,18	3.778,64	3.135,74	3.741,57
Total Vencimentos dos Servidores	342.100,56	457.215,95	711.812,52	695.932,16
NÃO PROFESSOR SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	1.415	2.479	1.359	2.386
Idade Média dos Servidores	45	43	46	44
Idade Média na Admissão (IMA)	30	34	30	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	58	61	59
Vencimento médio	2.866,38	2.502,22	2.945,72	2.555,43
Total Vencimentos dos Servidores	4.055.930,26	6.202.993,07	4.003.233,00	6.097.253,79

PLANO FINANCEIRO				
DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS	2016		2017	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
Quantidade Total	3.518	1.241	3.730	1.321
Provento Total	12.231.460,32	4.177.746,70	13.089.865,23	4.577.646,45
TOTAL DE APOSENTADOS	2.866	1.107	2.972	1.127
Tempo de Contribuição	2.343	873	2.034	756
Idade Média	65	70	65	71
Benefício Médio	3.979,46	3.603,87	4.327,46	4.186,59
Benefício Total	9.323.883,29	3.146.178,05	8.802.044,91	3.165.064,03
Por Idade	224	50	432	100
Idade Média	74	78	73	77
Benefício Médio	1551,843571	1494,8524	2.271,89	2.373,34
Benefício Total	347.612,96	74.742,62	981.457,50	237.334,40
Compulsória	25	44	43	59
Idade Média	79,52	80,89	79	81
Benefício Médio	1.638,11	1.396,49	1.915,69	1.671,80
Benefício Total	40.952,86	61.445,71	82.374,77	98.636,27
Por Invalidez	274	140	460	212
Idade Média	63	66	62	64
Benefício Médio	1.905,02	2.836,94	2.298,67	3.093,62
Benefício Total	521.974,29	397.170,97	1.057.387,33	655.847,89
Especial	0	0	3	0
Idade Média	-	-	65	-
Benefício Médio	-	-	4.182,89	-
Benefício Total	-	-	12.548,67	-
TOTAL DE PENSIONISTAS	652	134	758	194
Idade Média	68	61	65	51
Benefício Médio	3.062,94	3.717,98	2.841,76	2.168,89
Benefício Total	1.997.036,92	498.209,35	2.154.052,05	420.763,86

8. PASSIVO ATUARIAL

O passivo atuarial é representado pelo valor atual dos compromissos do Instituto com os Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, menos o valor atual das receitas de contribuições dos segurados e empregadores.

O passivo atuarial é determinado por processo matemático-atuarial considerando os seguintes elementos:

- Valor dos benefícios assegurados de prestação continuada (aposentadoria e pensão por morte);
- Valor dos benefícios assegurados de prestação única ou de curto prazo (auxílios):

- Expectativas de sobrevivência;
- Probabilidades de morte e invalidez;
- Taxas de permanência no emprego;
- Taxas de novos entrados;
- Taxa de aplicação financeira do fundo;
- Nível de contribuição dos segurados;
- Nível de contribuição dos empregadores;
- Valor da folha de vencimentos dos segurados;
- Valor do Fundo de Previdência já existente.

O cálculo do **PASSIVO ATUARIAL**, também denominado “Provisão Matemática” é elaborado sobre duas massas de segurados:

- A primeira, composta pelos segurados que já estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso, o resultado do cálculo é denominado **“PROVISÃO MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS”**.
- A segunda, composta pelos segurados que ainda não estão recebendo o benefício de prestação continuada. Neste caso, o resultado do cálculo é denominado **“PROVISÃO MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS A CONCEDER”**. Dentro deste grupo temos aqueles que já preencheram todas as condições para começar a receber o benefício de aposentadoria e são denominados “Iminentes”. Os segurados que ainda não completaram o tempo ou a idade necessária para começar a receber o benefício de aposentadoria são denominados “Não Iminentes”.

9. PROVISÕES MATEMÁTICAS

Os dados obtidos na data base desta Avaliação Atuarial foram os seguintes:

PLANO FINANCEIRO			
	Quantidade	Vencimento / Provento	PROVISÕES MATEMÁTICAS
	12.236	40.150.689,97	7.576.041.094,86
Benefícios Concedidos (Aposentados e Pensionistas)	5.051	17.667.511,68	4.635.638.622,93
Benefícios a Conceder (Servidores Ativos)	7.185	22.483.178,29	2.940.402.471,93

PLANO PREVIDENCIÁRIO			
	Quantidade	Vencimento / Provento	PROVISÕES MATEMÁTICAS
	2.020	4.661.853,26	21.558.921,59
Benefícios Concedidos (Aposentados e Pensionistas)	13	19.650,25	3.338.969,35
Benefícios a Conceder (Servidores Ativos)	2.007	4.642.203,01	18.219.952,24

10. DEMONSTRAÇÃO CONTÁBIL DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

10.1. A situação atual do município, a partir dos resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados e a atual amortização de déficit técnico, estão conforme segue:

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS		
2.2.7.2.1.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO – CONSOLIDAÇÃO	390.717.306,05
2.2.7.2.1.01.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	369.158.384,46
2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	4.716.834.006,11
2.2.7.2.1.01.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	68.000.566,38
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	13.194.816,80
2.2.7.2.1.01.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.01.07	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA *	4.266.480.238,47
2.2.7.2.1.02.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	-
2.2.7.2.1.02.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	4.459.618.671,83
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	650.551.517,67
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	325.275.758,84
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	543.388.923,39
2.2.7.2.1.02.06	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	2.940.402.471,93
2.2.7.2.1.03.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	3.338.969,35
2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	3.338.969,35
2.2.7.2.1.03.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	-
2.2.7.2.1.03.07	(-) APORTES FINANCEIROS PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.04.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	18.219.952,24
2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	293.410.287,35
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	163.899.537,58
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	81.949.768,79
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	29.341.028,74
2.2.7.2.1.04.06	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.05.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-
2.2.7.2.1.05.98	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO	-

* Valor da diferença, já descontado o Patrimônio do Plano Financeiro, de R\$ 369.158.384,46

11. EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS PARA O EXERCÍCIO SEGUINTE

A evolução das provisões matemáticas foi calculada pela fórmula recursiva por interpolação linear.

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO FINANCEIRO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.01.00	2.2.7.2.1.01.01	2.2.7.2.1.01.02	2.2.7.2.1.01.03	2.2.7.2.1.01.04	2.2.7.2.1.01.05	2.2.7.2.1.01.07
MÊS	PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA
dez/17	369.158.384,46	4.716.834.006,11	-	68.000.566,38	13.194.816,80	-	4.266.480.238,47
jan/18	369.158.384,46	4.702.852.095,10	-	67.786.336,47	13.151.803,71	-	4.252.755.570,46
fev/18	369.158.384,46	4.688.870.184,10	-	67.572.106,56	13.108.790,63	-	4.239.030.902,46
mar/18	369.158.384,46	4.674.888.273,10	-	67.357.876,65	13.065.777,54	-	4.225.306.234,45
abr/18	369.158.384,46	4.660.906.362,09	-	67.143.646,74	13.022.764,45	-	4.211.581.566,45
mai/18	369.158.384,46	4.646.924.451,09	-	66.929.416,83	12.979.751,36	-	4.197.856.898,44
jun/18	369.158.384,46	4.632.942.540,08	-	66.715.186,92	12.936.738,27	-	4.184.132.230,44
jul/18	369.158.384,46	4.618.960.629,08	-	66.500.957,01	12.893.725,18	-	4.170.407.562,43
ago/18	369.158.384,46	4.604.978.718,08	-	66.286.727,10	12.850.712,09	-	4.156.682.894,43
set/18	369.158.384,46	4.590.996.807,07	-	66.072.497,19	12.807.699,01	-	4.142.958.226,42
out/18	369.158.384,46	4.577.014.896,07	-	65.858.267,28	12.764.685,92	-	4.129.233.558,41
nov/18	369.158.384,46	4.563.032.985,06	-	65.644.037,37	12.721.672,83	-	4.115.508.890,41

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO FINANCEIRO - BENEFÍCIOS A CONCEDER						
	2.2.7.2.1.02.00	2.2.7.2.1.02.01	2.2.7.2.1.02.02	2.2.7.2.1.02.03	2.2.7.2.1.02.04	2.2.7.2.1.02.06
MÊS	PLANO FINANCEIRO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA
dez/17	-	4.459.618.671,83	650.551.517,67	325.275.758,84	543.388.923,39	2.940.402.471,93
jan/18	-	4.466.015.440,62	645.640.961,81	322.820.480,90	543.307.526,03	2.954.246.471,87
fev/18	-	4.472.412.209,41	640.730.405,95	320.365.202,97	543.226.128,68	2.968.090.471,81
mar/18	-	4.478.808.978,20	635.819.850,08	317.909.925,04	543.144.731,32	2.981.934.471,76
abr/18	-	4.485.205.746,99	630.909.294,22	315.454.647,11	543.063.333,97	2.995.778.471,70
mai/18	-	4.491.602.515,78	625.998.738,36	312.999.369,18	542.981.936,61	3.009.622.471,64
jun/18	-	4.497.999.284,58	621.088.182,49	310.544.091,25	542.900.539,26	3.023.466.471,58
jul/18	-	4.504.396.053,37	616.177.626,63	308.088.813,31	542.819.141,90	3.037.310.471,52
ago/18	-	4.510.792.822,16	611.267.070,77	305.633.535,38	542.737.744,54	3.051.154.471,46
set/18	-	4.517.189.590,95	606.356.514,90	303.178.257,45	542.656.347,19	3.064.998.471,41
out/18	-	4.523.586.359,74	601.445.959,04	300.722.979,52	542.574.949,83	3.078.842.471,35
nov/18	-	4.529.983.128,53	596.535.403,18	298.267.701,59	542.493.552,48	3.092.686.471,29

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.07
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/17	3.338.969,35	3.338.969,35	-	-	-	-	-
jan/18	3.335.809,35	3.335.809,35	-	-	-	-	-
fev/18	3.332.649,35	3.332.649,35	-	-	-	-	-
mar/18	3.329.489,34	3.329.489,34	-	-	-	-	-
abr/18	3.326.329,34	3.326.329,34	-	-	-	-	-
mai/18	3.323.169,34	3.323.169,34	-	-	-	-	-
jun/18	3.320.009,34	3.320.009,34	-	-	-	-	-
jul/18	3.316.849,34	3.316.849,34	-	-	-	-	-
ago/18	3.313.689,34	3.313.689,34	-	-	-	-	-
set/18	3.310.529,33	3.310.529,33	-	-	-	-	-
out/18	3.307.369,33	3.307.369,33	-	-	-	-	-
nov/18	3.304.209,33	3.304.209,33	-	-	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS A CONCEDER								
	2.2.7.2.1.04.00	2.2.7.2.1.04.01	2.2.7.2.1.04.02	2.2.7.2.1.04.03	2.2.7.2.1.04.04	2.2.7.2.1.04.06	2.2.7.2.1.05.00	2.2.7.2.1.05.98
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/17	18.219.952,24	293.410.287,35	163.899.537,58	81.949.768,79	29.341.028,74	-	-	-
jan/18	19.381.010,99	293.941.813,82	163.444.414,30	81.722.207,15	29.394.181,39	-	-	-
fev/18	20.542.069,73	294.473.340,30	162.989.291,02	81.494.645,51	29.447.334,03	-	-	-
mar/18	21.703.128,48	295.004.866,77	162.534.167,74	81.267.083,87	29.500.486,68	-	-	-
abr/18	22.864.187,23	295.536.393,25	162.079.044,46	81.039.522,23	29.553.639,33	-	-	-
mai/18	24.025.245,97	296.067.919,72	161.623.921,18	80.811.960,59	29.606.791,98	-	-	-
jun/18	25.186.304,72	296.599.446,20	161.168.797,91	80.584.398,95	29.659.944,62	-	-	-
jul/18	26.347.363,46	297.130.972,67	160.713.674,63	80.356.837,31	29.713.097,27	-	-	-
ago/18	27.508.422,21	297.662.499,14	160.258.551,35	80.129.275,67	29.766.249,92	-	-	-
set/18	28.669.480,96	298.194.025,62	159.803.428,07	79.901.714,03	29.819.402,56	-	-	-
out/18	29.830.539,70	298.725.552,09	159.348.304,79	79.674.152,39	29.872.555,21	-	-	-
nov/18	30.991.598,45	299.257.078,57	158.893.181,51	79.446.590,75	29.925.707,86	-	-	-

Tais informações são necessárias para a contabilização mensal das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos e a Conceder. No entanto, recomendamos que as Provisões Matemáticas sejam calculadas com o levantamento mensal da base de dados. Assim, teremos a Provisão Matemática real para cada mês.

12. RESULTADOS DO FUNDO DE PREVIDÊNCIA

O Fundo de Previdência é representado pelo valor patrimonial acumulado para fazer frente aos pagamentos dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder. O Fundo de Previdência em relação à “Provisão Matemática” pode resultar em três situações:

- a) **Fundo de Previdência maior que a Provisão Matemática:**
neste caso a situação é superavitária e o resultado é denominado “Superávit Técnico”.
- b) **Fundo de Previdência igual à Provisão Matemática:**
neste caso a situação é equilibrada, não havendo resultado.
- c) **Fundo de Previdência menor que a Provisão Matemática:**
neste caso a situação é deficitária e o resultado é denominado “Déficit Técnico”.

Com a segregação de massas, o Fundo de Previdência foi dividido em três Fundos de Previdência, que devem ser geridos de maneira separada e não devem ser unificados em hipótese alguma. Foram divididos conforme segue:

- O primeiro é formado apenas por uma conta corrente, para atender a massa de segurados do Sistema de Repartição Simples, onde as insuficiências financeiras serão suportadas pelo empregador.
- O segundo é formado pelo atual Fundo de Previdência, seus rendimentos, sobras de recursos do Sistema de Repartição Simples quando houver, onde iremos “blindar” o Fundo, não havendo nenhuma saída de recursos para pagamento de benefícios previdenciários e despesas de administração até que se obtenha o equilíbrio financeiro-actuarial.
- O terceiro é formado pelas contribuições dos futuros servidores ativos (a partir de 08/07/2011), suas aposentadorias, pensões e suas futuras Compensações Previdenciárias, juntamente com a contribuição patronal respectiva e contribuição adicional se houver.

12.1. PLANO FINANCEIRO

Os valores abaixo apresentados são meramente informativos, não havendo necessidade da integralização da Provisão Matemática, visto que esta massa de segurados está sendo financiada pelo Sistema financeiro de Repartição Simples ou Caixa.

	Valores em Reais
Ativo Real Ajustado:	369.158.384,46
(+) Cobertura de Insuficiência Financeira:	7.206.882.710,40
(-) Provisão Matemática:	7.576.041.094,86
Equilíbrio Atuarial:	0,00

12.2. PLANO PREVIDENCIÁRIO

	Valores em Reais
Ativo Real Ajustado:	119.363.335,73
(+) Outros Créditos:	0,00
(-) Provisão Matemática:	21.558.921,59
Superávit Técnico:	97.804.414,15

13. PLANO DE CUSTEIO ANUAL

13.1. CUSTO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS

Os custos dos benefícios previdenciários a serem suportados pelo Fundo de Previdência, foram calculados com base nos regimes atuariais explicitados no **ITEM 5**, e os resultados estão conforme segue:

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total	
	AA 2015	AA 2016
Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária)	21,38%	21,43%
Aposentadoria por invalidez	2,91%	2,89%
Pensão por Morte	6,32%	6,33%
TOTAL	30,61%	30,65%

13.2. CONTRIBUIÇÕES SERVIDORES ATIVOS, INATIVOS E PENSIONISTAS

	Custo em % sobre os Vencimentos/Proventos	
	AA 2016	AA 2017
Servidores Ativos (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
Aposentados (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%
Pensões (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS ÓRGÃOS EMPREGADORES

	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo	
	AA 2016	AA 2017
Órgãos Empregadores (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	22,00%	22,00%
TOTAL EMPREGADORES	22,00%	22,00%

Alíquotas para o Plano Financeiro (Sistema de Repartição Simples) e para o Plano Previdenciário (Sistema de Capitalização).

13.4. CUSTOS COM AS DESPESAS DE ADMINISTRAÇÃO

O custo das Despesas de Administração é de **2,00%** sobre o total das remunerações, proventos e pensões dos segurados vinculados ao RPPS, supridos através de repasse mensal ao Instituto pela Secretaria de Finanças.

13.5. CONSIDERAÇÕES RELEVANTES EM RELAÇÃO AOS CUSTOS

13.1.1. O custo do 13º (décimo terceiro) salário está implícito no custo de cada benefício de prestação continuada correspondente.

14. PARECER ATUARIAL – PLANO FINANCEIRO

14.1. ADEQUAÇÃO DA BASE DE DADOS UTILIZADAS E RESPECTIVOS IMPACTOS EM RELAÇÃO AOS RESULTADOS APURADOS

O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o disposto na Portaria MPS 403/08, relativamente aos requisitos de atualização, amplitude e consistência.

Eventuais adequações se estendem à área em que há permissão concedida pela referida Portaria e consignada na Nota Técnica Atuarial, para se adotar bases estatísticas conhecidas quando não se dispõe de informação consistente relativa a tempo de dedicação anterior em RGPS, percentual de segurados com cônjuges ou datas de nascimento de cônjuges e dependentes.

14.2. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS DOS ATIVOS GARANTIDORES DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Solicitamos os ativos garantidores separados em:

- Aplicações em Segmento de Renda Fixa, RPPS;
- Aplicações em Segmento de Renda Variável, RPPS;
- Aplicações em Segmento Imobiliário, RPPS;
- Aplicações em Enquadramento, RPPS;
- Títulos e Valores Não Sujeitos ao Enquadramento, RPPS, e
- Demais Bens, Direitos e Ativos.

14.3. VARIAÇÃO DOS COMPROMISSOS DO PLANO VABF (VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS) E VACF (VALOR ATUARIAL DA CONTRIBUIÇÃO FUTURA)

Não houve alterações significativas no VABF e VACF.

14.4. RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL E SITUAÇÃO FINANCEIRA E ATUARIAL DO RPPS

O Patrimônio está blindado, indicando que no futuro este Plano terá equilíbrio Financeiro-Atuarial.

14.5. PLANO DE CUSTEIO A SER IMPLEMENTADO E MEDIDAS PARA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO FINANCEIRO E ATUARIAL

Dar continuidade ao atual Plano de Custeio.

Programar a alavancagem de ativos a médio e longo prazo.

14.6. PARECER SOBRE A ANÁLISE COMPARATIVA DOS RESULTADOS DAS TRÊS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS

Redução do número de segurados ativos e aumento de aposentados e pensionistas.

14.7. IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS RISCOS DO PLANO

Utilizar o Patrimônio blindado do Plano Financeiro.

15. PARECER ATUARIAL – PLANO PREVIDENCIÁRIO

15.1. PERSPECTIVA DE ALTERAÇÃO FUTURA NO PERFIL E NA COMPOSIÇÃO DA MASSA DE SEGURADOS

Constatamos aumento no número de segurados ativos, aposentados e pensionistas.

15.2. ADEQUAÇÃO DA BASE DE DADOS UTILIZADAS E RESPECTIVOS IMPACTOS EM RELAÇÃO AOS RESULTADOS APURADOS

O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o disposto na Portaria MPS 403/08, relativamente aos requisitos de atualização, amplitude e consistência.

Eventuais adequações não se estendem à área em que há permissão concedida pela referida Portaria e consignada na

Nota Técnica Atuarial, para se adotar bases estatísticas conhecidas quando não se dispõe de informação consistente relativa a tempo de dedicação anterior em RGPS, percentual de segurados com cônjuges ou datas de nascimento de cônjuges e dependentes.

15.3. ANÁLISE DOS REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS ATUARIAIS ADOTADOS E PERSPECTIVAS FUTURAS DE COMPORTAMENTO DOS CUSTOS E DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Os Regimes Financeiros e Métodos Atuariais utilizados para o cálculo do financiamento dos benefícios previdenciários têm se mostrado adequados e eficazes, considerando o histórico do RPPS.

15.4. ADEQUAÇÃO DAS HIPÓTESES UTILIZADAS ÀS CARACTERÍSTICAS DA MASSA DE SEGURADOS E DE SEUS DEPENDENTES E ANÁLISES DE SENSIBILIDADE

As hipóteses utilizadas estão adequadas ao RPPS, principalmente em relação ao crescimento salarial, taxa de juros e demais hipóteses, com pouca oscilação dos resultados.

15.5. METODOLOGIA UTILIZADA PARA A DETERMINAÇÃO DO VALOR DA COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA A RECEBER E IMPACTOS NOS RESULTADOS

Solicitamos mais não foi informado os valores que estão recebendo da Compensação Previdenciária, que seria deduzidos das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos. Com relação a quem está em atividade, por não se dispor de todos os dados para o cálculo da compensação previdenciária a receber, relativamente a toda contagem do tempo anteriormente dedicado ao RGPS, cujo levantamento integral se mostra inviável, e considerando que a projeção da aposentadoria do servidor compõe o tempo dedicado ao RPPS com a eventual dedicação anterior em RGPS, recorreremos ao disposto na Portaria MPS 403/08, utilizando no limite o equivalente a 10% do Valor Atual dos Benefícios Futuros a

Conceder como referência para abatimento da Provisão Matemática.

15.6. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS DOS ATIVOS GARANTIDORES DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Solicitamos os ativos garantidores separados em:

- Aplicações em Segmento de Renda Fixa, RPPS;
- Aplicações em Segmento de Renda Variável, RPPS;
- Aplicações em Segmento Imobiliário, RPPS;
- Aplicações em Enquadramento, RPPS;
- Títulos e Valores Não Sujeitos ao Enquadramento, RPPS, e
- Demais Bens, Direitos e Ativos.

15.7. VARIAÇÃO DOS COMPROMISSOS DO PLANO VABF (VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS) E VACF (VALOR ATUARIAL DA CONTRIBUIÇÃO FUTURA)

Não houve alterações significativas no VABF e VACF.

15.8. RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL E SITUAÇÃO FINANCEIRA E ATUARIAL DO RPPS

O RPPS está em uma situação muito boa, com o Patrimônio representando 553,66% da Provisão Matemática.

15.9. PLANO DE CUSTEIO A SER IMPLEMENTADO E MEDIDAS PARA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO FINANCEIRO E ATUARIAL

O Plano de Custeio já adotado em Lei traz uma expectativa de Superávit-Técnico Atuarial. Recomendamos dar continuidade ao atual Plano de Custeio.

15.10. PARECER SOBRE A ANÁLISE COMPARATIVA DOS RESULTADOS DAS TRÊS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS

Constatamos aumento razoável no número de segurados, com valores de Salários/Benefícios dentro do esperado.

15.11. IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS RISCOS DO PLANO

O plano de benefícios, em razão da sua estrutura, apresenta o risco dos Aposentados e Pensionistas superarem a expectativa de vida apresentada na tábua de mortalidade utilizada no cálculo, bem como os ativos garantidores não alcançarem a Meta Atuarial.

16. PARECER CONCLUSIVO

16.1. A presente Avaliação Atuarial do Município de Vitória tem por objetivo determinar: o nível de contribuição dos segurados e do órgão empregador; o Fundo de Previdência necessário à manutenção dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder e a Evolução Provável das Despesas e Receitas Previdenciárias, através do Fluxo Financeiro-Atuarial.

16.2. O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o disposto na Portaria MPS 403/08, relativamente aos requisitos de atualização, amplitude e consistência.

Quando a informação está incompleta e/ou incorreta, a crítica é encaminhada até a plena correção dos dados, ou seja, os resultados apurados refletem a imagem apresentada pelo banco de dados originado e eventualmente adequado exclusivamente pelo Instituto/Ente.

16.3. Houve uma evolução no Plano Previdenciário e no Plano Financeiro conforme segue:

PLANO PREVIDENCIÁRIO		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/17	Fundo de Previdência	119.363.335,73		
	Aposentados	9	15.125,10	2.548.524,90
	Pensionistas	4	4.525,15	790.444,45
	Total Inativos	13	19.650,25	3.338.969,35
	Total Ativos	2.007	4.642.203,01	18.219.952,24
	Total Geral	2.020	4.661.853,26	21.558.921,59
dez/16	Fundo de Previdência	88.027.778,27		
	Aposentados	4	8.031,33	1.136.501,97
	Pensionistas	1	1.205,90	206.381,59
	Total Inativos	5	9.237,23	1.342.883,56
	Total Ativos	2.073	4.664.518,81	9.761.140,35
	Total Geral	2.078	4.673.756,04	11.104.023,91
dez/15	Fundo de Previdência	57.224.370,86		
	Aposentados	3	6.534,27	899.442,20
	Pensionistas	0	0,00	0,00
	Total Inativos	3	6.534,27	899.442,20
	Total Ativos	2.009	4.421.613,49	25.023.553,77
	Total Geral	2.012	4.428.147,76	25.922.995,97

PLANO PREVIDENCIÁRIO		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2017 dez/2016	Fundo de Previdência	35,60%			
	Aposentados		125,00%	88,33%	124,24%
	Pensionistas		300,00%	275,25%	283,00%
	Total Inativos		160,00%	112,73%	148,64%
	Total Ativos		-3,18%	-0,48%	86,66%
	Total Geral		-2,79%	-0,25%	94,15%
dez/2016 dez/2015	Fundo de Previdência	53,83%			
	Aposentados		33,33%	22,91%	26,36%
	Pensionistas		0,00%	0,00%	0,00%
	Total Inativos		66,67%	41,37%	49,30%
	Total Ativos		3,19%	5,49%	-60,99%
	Total Geral		3,28%	5,55%	-57,17%

PLANO FINANCEIRO		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/17	Fundo de Previdência	369.158.384,46		
	Aposentados	4.099	15.092.695,77	4.071.671.609,90
	Pensionistas	952	2.574.815,91	563.967.013,03
	Total Inativos	5.051	17.667.511,68	4.635.638.622,93
	Total Ativos	7.185	22.483.178,29	2.940.402.471,93
	Total Geral	12.236	40.150.689,97	7.576.041.094,86
dez/16	Fundo de Previdência	328.017.791,83		
	Aposentados	3.973	13.913.960,75	3.382.996.220,70
	Pensionistas	786	2.495.246,27	623.674.162,95
	Total Inativos	4.759	16.409.207,02	4.006.670.383,65
	Total Ativos	7.183	21.715.296,21	2.443.672.996,64
	Total Geral	11.942	38.124.503,23	6.450.343.380,29
dez/15	Fundo de Previdência	279.778.542,92		
	Aposentados	3.747	13.081.553,56	3.082.568.761,27
	Pensionistas	992	2.241.063,02	516.405.716,57
	Total Inativos	4.739	15.322.616,58	3.598.974.477,84
	Total Ativos	7.616	22.633.793,33	2.293.288.368,68
	Total Geral	12.355	37.956.409,91	5.892.262.846,52

PLANO FINANCEIRO		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2017 dez/2016	Fundo de Previdência	12,54%			
	Aposentados		3,17%	8,47%	20,36%
	Pensionistas		21,12%	3,19%	-9,57%
	Total Inativos		6,14%	7,67%	15,70%
	Total Ativos		0,03%	3,54%	20,33%
	Total Geral		2,46%	5,31%	17,45%
dez/2016 dez/2015	Fundo de Previdência	17,24%			
	Aposentados		6,03%	6,36%	9,75%
	Pensionistas		-20,77%	11,34%	20,77%
	Total Inativos		0,42%	7,09%	11,33%
	Total Ativos		-5,69%	-4,06%	6,56%
	Total Geral		-3,34%	0,44%	9,47%

16.4. O Patrimônio do Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória – IPAMV - evoluiu de R\$ 416.045.570,10 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2016 para R\$ 488.521.720,19 em dezembro de 2017, ou seja, 17,42% de crescimento. Se compararmos com a Provisão

Matemática dos Planos Financeiro e Previdenciário, obteremos o seguinte resultado:

PLANO PREVIDENCIÁRIO			
Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2016	11.104.023,91	88.027.778,27	792,76%
DEZ/2017	21.558.921,59	119.363.335,73	553,66%

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 553,66% da Provisão Matemática.

PLANO FINANCEIRO			
Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2016	6.450.343.380,29	328.017.791,83	5,09%
DEZ/2017	7.576.041.094,86	369.158.384,46	4,87%

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 4,87% da Provisão Matemática.

São Paulo, 23 de fevereiro de 2018.

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda.
Richard Dutzmann
Atuário - MIBA 935

ANEXO

- * Histogramas Servidores Ativos
- * Fluxo das Aposentadorias
- * Provisão Matemática de Benefícios a Conceder
- * Histogramas Aposentados
- * Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Aposentadoria)
- * Histogramas Pensão por Morte
- * Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (Pensão por Morte)
- * Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

HISTOGRAMAS

Servidores Ativos

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MÚLTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

(Homens e Mulheres)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Venceto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Venceto	
		%Partic.	%Acum.	%Partic.	%Acum.			%Partic.	%Acum.	%Partic.	%Acum.
0 a 1	12	0,60	0,60	0,24	0,24	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	758	37,77	38,37	23,20	23,44	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	864	43,05	81,42	41,86	65,30	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	142	7,08	88,49	10,00	75,30	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	144	7,17	95,67	13,36	88,66	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	54	2,69	98,36	5,94	94,60	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	6	0,30	98,65	0,78	95,37	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	3	0,15	98,80	0,47	95,84	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	21	1,05	99,85	3,50	99,35	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	0	0,00	99,85	0,00	99,35	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	2	0,10	99,95	0,42	99,77	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	1	0,05	100,00	0,23	100,00	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	0	0,00	100,00	0,00	100,00	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	0	0,00	100,00	0,00	100,00	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	0	0,00	100,00	0,00	100,00	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	0	0,00	100,00	0,00	100,00	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	100,00	0,00	100,00	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	0	0,00	100,00	0,00	100,00	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	0	0,00	100,00	0,00	100,00	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	0	0,00	100,00	0,00	100,00	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	0	0,00	100,00	0,00	100,00	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	0	0,00	100,00	0,00	100,00	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	100,00	0,00	100,00	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	100,00	0,00	100,00	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	100,00	0,00	100,00	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	100,00	0,00	100,00	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	100,00	0,00	100,00	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	100,00	0,00	100,00	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	100,00	0,00	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos:

R\$ 4.642.203,01

Vencimento Médio: R\$ 2.313,01

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	15	0,75	0,75	30.741,64	0,66	0,66	2.049,44
1	128	6,38	7,13	318.231,11	6,86	7,52	2.486,18
2	167	8,32	15,45	388.197,50	8,36	15,88	2.324,54
3	494	24,61	40,06	1.121.332,85	24,16	40,03	2.269,90
4	380	18,93	58,99	816.942,77	17,60	57,63	2.149,85
5	684	34,08	93,07	1.621.217,59	34,92	92,56	2.370,20
6	139	6,93	100,00	345.539,55	7,44	100,00	2.485,90
7	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
8	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
9	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
10	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
11	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
12	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
13	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
14	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
15	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
16	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
17	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
18	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
19	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
20	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
21	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
22	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
23	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
24	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
25	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
26	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
27	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
28	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
29	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
30	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
31	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
32	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
33	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
34	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
35	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
36	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.007		100,00	4.642.203,01		100,00	2.313,01

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 3,85 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	2	0,10	0,10	4.103,86	0,09	0,09	2.051,93
7	1	0,05	0,15	937,00	0,02	0,11	937,00
8	1	0,05	0,20	1.264,26	0,03	0,14	1.264,26
9	2	0,10	0,30	6.804,27	0,15	0,28	3.402,14
10	4	0,20	0,50	14.541,51	0,31	0,60	3.635,38
11	2	0,10	0,60	5.732,06	0,12	0,72	2.866,03
12	5	0,25	0,85	7.043,69	0,15	0,87	1.408,74
13	2	0,10	0,95	4.170,91	0,09	0,96	2.085,46
14	40	1,99	2,94	120.601,18	2,60	3,56	3.015,03
15	265	13,20	16,14	645.979,19	13,92	17,47	2.437,66
16	190	9,47	25,61	396.036,08	8,53	26,01	2.084,40
17	332	16,54	42,15	754.588,90	16,25	42,26	2.272,86
18	171	8,52	50,67	393.732,84	8,48	50,74	2.302,53
19	172	8,57	59,24	413.792,18	8,91	59,66	2.405,77
20	100	4,98	64,23	233.306,04	5,03	64,68	2.333,06
21	86	4,29	68,51	195.719,91	4,22	68,90	2.275,81
22	94	4,68	73,19	216.800,36	4,67	73,57	2.306,39
23	74	3,69	76,88	182.709,97	3,94	77,50	2.469,05
24	80	3,99	80,87	208.894,25	4,50	82,00	2.611,18
25	68	3,39	84,26	174.188,13	3,75	85,76	2.561,59
26	59	2,94	87,19	142.832,56	3,08	88,83	2.420,89
27	53	2,64	89,84	105.906,97	2,28	91,11	1.998,24
28	44	2,19	92,03	106.031,88	2,28	93,40	2.409,82
29	37	1,84	93,87	67.337,38	1,45	94,85	1.819,93
30	34	1,69	95,57	63.431,60	1,37	96,21	1.865,64
31	32	1,59	97,16	64.620,34	1,39	97,61	2.019,39
32	20	1,00	98,16	37.238,05	0,80	98,41	1.861,90
33	12	0,60	98,75	25.162,70	0,54	98,95	2.096,89
34	13	0,65	99,40	24.237,20	0,52	99,47	1.864,40
35	8	0,40	99,80	18.351,09	0,40	99,87	2.293,89
36	4	0,20	100,00	6.106,65	0,13	100,00	1.526,66
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.007		100,00	4.642.203,01		100,00	2.313,01

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 20 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	1	0,05	0,05	1.992,65	0,04	0,04	1.992,65
24	9	0,45	0,50	14.287,93	0,31	0,35	1.587,55
25	15	0,75	1,25	28.928,76	0,62	0,97	1.928,58
26	34	1,69	2,94	58.484,69	1,26	2,23	1.720,14
27	39	1,94	4,88	82.265,94	1,77	4,01	2.109,38
28	63	3,14	8,02	122.796,90	2,65	6,65	1.949,16
29	83	4,14	12,16	183.031,57	3,94	10,59	2.205,20
30	82	4,09	16,24	184.474,40	3,97	14,57	2.249,69
31	95	4,73	20,98	217.023,98	4,68	19,24	2.284,46
32	85	4,24	25,21	207.143,21	4,46	23,70	2.436,98
33	101	5,03	30,24	225.067,09	4,85	28,55	2.228,39
34	106	5,28	35,53	259.973,23	5,60	34,15	2.452,58
35	112	5,58	41,11	261.021,53	5,62	39,78	2.330,55
36	112	5,58	46,69	275.489,73	5,93	45,71	2.459,73
37	85	4,24	50,92	231.340,89	4,98	50,69	2.721,66
38	97	4,83	55,75	224.749,66	4,84	55,54	2.317,01
39	94	4,68	60,44	207.560,78	4,47	60,01	2.208,09
40	90	4,48	64,92	203.821,56	4,39	64,40	2.264,68
41	73	3,64	68,56	179.052,16	3,86	68,25	2.452,77
42	79	3,94	72,50	194.015,48	4,18	72,43	2.455,89
43	59	2,94	75,44	147.881,37	3,19	75,62	2.506,46
44	46	2,29	77,73	96.945,12	2,09	77,71	2.107,50
45	44	2,19	79,92	88.214,71	1,90	79,61	2.004,88
46	48	2,39	82,31	113.739,82	2,45	82,06	2.369,58
47	28	1,40	83,71	67.581,00	1,46	83,51	2.413,61
48	22	1,10	84,80	47.815,91	1,03	84,54	2.173,45
49	43	2,14	86,95	107.914,39	2,32	86,87	2.509,64
50	28	1,40	88,34	63.581,84	1,37	88,24	2.270,78
51	34	1,69	90,03	68.967,41	1,49	89,72	2.028,45
52	31	1,54	91,58	58.261,87	1,26	90,98	1.879,42
53	30	1,49	93,07	71.401,96	1,54	92,52	2.380,07
54	22	1,10	94,17	49.126,07	1,06	93,58	2.233,00
55	23	1,15	95,32	61.027,46	1,31	94,89	2.653,37
56	15	0,75	96,06	35.338,72	0,76	95,65	2.355,91
57	21	1,05	97,11	50.088,46	1,08	96,73	2.385,16
58	13	0,65	97,76	32.831,09	0,71	97,44	2.525,47
59	7	0,35	98,11	18.040,07	0,39	97,83	2.577,15
60	9	0,45	98,56	25.940,97	0,56	98,38	2.882,33
61	10	0,50	99,05	30.385,07	0,65	99,04	3.038,51
62	2	0,10	99,15	4.170,91	0,09	99,13	2.085,46
63	5	0,25	99,40	7.043,69	0,15	99,28	1.408,74
64	2	0,10	99,50	5.732,06	0,12	99,40	2.866,03
65	4	0,20	99,70	14.541,51	0,31	99,72	3.635,38
66	2	0,10	99,80	6.804,27	0,15	99,86	3.402,14
67	1	0,05	99,85	1.264,26	0,03	99,89	1.264,26
68	1	0,05	99,90	937,00	0,02	99,91	937,00
69	2	0,10	100,00	4.103,86	0,09	100,00	2.051,93
70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	2.007		100,00	4.642.203,01		100,00	2.313,01

IDADE MÉDIA: 39,21 anos

TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9969

NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 6

AVALIAÇÃO ATUARIAL – DEZ / 2017 – VITÓRIA

PÁGINA 34 DE 90

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)

Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a F.Vencto	
		%Partic.	%Acum.	%Partic.	%Acum.			%Partic.	%Acum.	%Partic.	%Acum.
0 a 1	12	0,17	0,17	0,05	0,05	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	2.275	31,66	31,83	14,21	14,26	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	1.397	19,44	51,27	15,31	29,57	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	1.694	23,58	74,85	24,31	53,88	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	712	9,91	84,76	13,35	67,23	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	627	8,73	93,49	14,24	81,47	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	151	2,10	95,59	4,04	85,51	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	67	0,93	96,52	2,10	87,61	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	82	1,14	97,66	2,92	90,53	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	43	0,60	98,26	1,68	92,21	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	12	0,17	98,43	0,52	92,74	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	23	0,32	98,75	1,10	93,84	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	23	0,32	99,07	1,18	95,02	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	7	0,10	99,16	0,39	95,41	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	6	0,08	99,25	0,37	95,78	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	3	0,04	99,29	0,19	95,97	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	6	0,08	99,37	0,42	96,39	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	8	0,11	99,49	0,58	96,97	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	8	0,11	99,60	0,61	97,59	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	22	0,31	99,90	1,80	99,39	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	5	0,07	99,97	0,43	99,82	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	1	0,01	99,99	0,09	99,91	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	1	0,01	100,00	0,09	100,00	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	0	0,00	100,00	0,00	100,00	83 a 84	0	0,00	100,00	0,00	100,00
24 a 25	0	0,00	100,00	0,00	100,00	84 a 85	0	0,00	100,00	0,00	100,00
25 a 26	0	0,00	100,00	0,00	100,00	85 a 86	0	0,00	100,00	0,00	100,00
26 a 27	0	0,00	100,00	0,00	100,00	86 a 87	0	0,00	100,00	0,00	100,00
27 a 28	0	0,00	100,00	0,00	100,00	87 a 88	0	0,00	100,00	0,00	100,00
28 a 29	0	0,00	100,00	0,00	100,00	88 a 89	0	0,00	100,00	0,00	100,00
29 a 30	0	0,00	100,00	0,00	100,00	89 a 90	0	0,00	100,00	0,00	100,00
30 a 31	0	0,00	100,00	0,00	100,00	90 a 91	0	0,00	100,00	0,00	100,00
31 a 32	0	0,00	100,00	0,00	100,00	91 a 92	0	0,00	100,00	0,00	100,00
32 a 33	0	0,00	100,00	0,00	100,00	92 a 93	0	0,00	100,00	0,00	100,00
33 a 34	0	0,00	100,00	0,00	100,00	93 a 94	0	0,00	100,00	0,00	100,00
34 a 35	0	0,00	100,00	0,00	100,00	94 a 95	0	0,00	100,00	0,00	100,00
35 a 36	0	0,00	100,00	0,00	100,00	95 a 96	0	0,00	100,00	0,00	100,00
36 a 37	0	0,00	100,00	0,00	100,00	96 a 97	0	0,00	100,00	0,00	100,00
37 a 38	0	0,00	100,00	0,00	100,00	97 a 98	0	0,00	100,00	0,00	100,00
38 a 39	0	0,00	100,00	0,00	100,00	98 a 99	0	0,00	100,00	0,00	100,00
39 a 40	0	0,00	100,00	0,00	100,00	99 a 100	0	0,00	100,00	0,00	100,00
40 a 41	0	0,00	100,00	0,00	100,00	100 a 101	0	0,00	100,00	0,00	100,00
41 a 42	0	0,00	100,00	0,00	100,00	101 a 102	0	0,00	100,00	0,00	100,00
42 a 43	0	0,00	100,00	0,00	100,00	102 a 103	0	0,00	100,00	0,00	100,00
43 a 44	0	0,00	100,00	0,00	100,00	103 a 104	0	0,00	100,00	0,00	100,00
44 a 45	0	0,00	100,00	0,00	100,00	104 a 105	0	0,00	100,00	0,00	100,00
45 a 46	0	0,00	100,00	0,00	100,00	105 a 106	0	0,00	100,00	0,00	100,00
46 a 47	0	0,00	100,00	0,00	100,00	106 a 107	0	0,00	100,00	0,00	100,00
47 a 48	0	0,00	100,00	0,00	100,00	107 a 108	0	0,00	100,00	0,00	100,00
48 a 49	0	0,00	100,00	0,00	100,00	108 a 109	0	0,00	100,00	0,00	100,00
49 a 50	0	0,00	100,00	0,00	100,00	109 a 110	0	0,00	100,00	0,00	100,00
50 a 51	0	0,00	100,00	0,00	100,00	110 a 111	0	0,00	100,00	0,00	100,00
51 a 52	0	0,00	100,00	0,00	100,00	111 a 112	0	0,00	100,00	0,00	100,00
52 a 53	0	0,00	100,00	0,00	100,00	112 a 113	0	0,00	100,00	0,00	100,00
53 a 54	0	0,00	100,00	0,00	100,00	113 a 114	0	0,00	100,00	0,00	100,00
54 a 55	0	0,00	100,00	0,00	100,00	114 a 115	0	0,00	100,00	0,00	100,00
55 a 56	0	0,00	100,00	0,00	100,00	115 a 116	0	0,00	100,00	0,00	100,00
56 a 57	0	0,00	100,00	0,00	100,00	116 a 117	0	0,00	100,00	0,00	100,00
57 a 58	0	0,00	100,00	0,00	100,00	117 a 118	0	0,00	100,00	0,00	100,00
58 a 59	0	0,00	100,00	0,00	100,00	118 a 119	0	0,00	100,00	0,00	100,00
59 a 60	0	0,00	100,00	0,00	100,00	119 a 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00
						+ de 120	0	0,00	100,00	0,00	100,00

Total dos Vencimentos dos Servidores Ativos:

R\$ 22.483.178,29

Vencimento Médio: R\$ 3.129,18

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)

Tempo Pref. em Anos	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	662	9,21	9,21	1.185.970,05	5,27	5,27	1.791,50
7	551	7,67	16,88	1.253.410,20	5,57	10,85	2.274,79
8	327	4,55	21,43	852.145,05	3,79	14,64	2.605,95
9	971	13,51	34,95	2.259.354,56	10,05	24,69	2.326,83
10	777	10,81	45,76	2.597.210,13	11,55	36,24	3.342,61
11	928	12,92	58,68	2.611.903,30	11,62	47,86	2.814,55
12	260	3,62	62,30	818.619,03	3,64	51,50	3.148,53
13	194	2,70	65,00	576.732,72	2,57	54,06	2.972,85
14	251	3,49	68,49	812.450,21	3,61	57,68	3.236,85
15	537	7,47	75,96	2.047.644,59	9,11	66,79	3.813,12
16	6	0,08	76,05	19.064,44	0,08	66,87	3.177,41
17	5	0,07	76,12	39.380,69	0,18	67,05	7.876,14
18	6	0,08	76,20	42.026,93	0,19	67,23	7.004,49
19	50	0,70	76,90	225.819,35	1,00	68,24	4.516,39
20	20	0,28	77,17	92.946,36	0,41	68,65	4.647,32
21	94	1,31	78,48	383.483,77	1,71	70,36	4.079,61
22	245	3,41	81,89	1.128.624,68	5,02	75,38	4.606,63
23	93	1,29	83,19	488.700,58	2,17	77,55	5.254,84
24	7	0,10	83,28	33.956,94	0,15	77,70	4.850,99
25	318	4,43	87,71	1.736.152,08	7,72	85,42	5.459,60
26	206	2,87	90,58	1.109.803,89	4,94	90,36	5.387,40
27	0	0,00	90,58	0,00	0,00	90,36	0,00
28	1	0,01	90,59	5.600,56	0,02	90,38	5.600,56
29	20	0,28	90,87	107.066,74	0,48	90,86	5.353,34
30	4	0,06	90,93	26.170,43	0,12	90,98	6.542,61
31	19	0,26	91,19	122.840,01	0,55	91,52	6.465,26
32	107	1,49	92,68	331.378,89	1,47	93,00	3.097,00
33	130	1,81	94,49	322.477,02	1,43	94,43	2.480,59
34	118	1,64	96,13	270.637,99	1,20	95,63	2.293,54
35	58	0,81	96,94	205.446,92	0,91	96,55	3.542,19
36	94	1,31	98,25	322.737,20	1,44	97,98	3.433,37
37	28	0,39	98,64	70.897,37	0,32	98,30	2.532,05
38	25	0,35	98,98	70.364,92	0,31	98,61	2.814,60
39	28	0,39	99,37	136.621,96	0,61	99,22	4.879,36
40	14	0,19	99,57	39.222,37	0,17	99,39	2.801,60
41	10	0,14	99,71	19.869,18	0,09	99,48	1.986,92
42	4	0,06	99,76	17.752,33	0,08	99,56	4.438,08
43	5	0,07	99,83	48.852,71	0,22	99,78	9.770,54
44	2	0,03	99,86	4.294,82	0,02	99,80	2.147,41
45	4	0,06	99,92	8.672,69	0,04	99,84	2.168,17
46	1	0,01	99,93	7.892,62	0,04	99,87	7.892,62
47	3	0,04	99,97	11.637,46	0,05	99,92	3.879,15
48	0	0,00	99,97	0,00	0,00	99,92	0,00
49	2	0,03	100,00	17.344,55	0,08	100,00	8.672,28
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	7.185		100,00	22.483.178,29		100,00	3.129,18

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 14,26 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR ANOS PARA APOSENTAR E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	815	11,34	11,34	3.661.076,20	16,28	16,28	4.492,12
1	166	2,31	13,65	699.982,72	3,11	19,40	4.216,76
2	164	2,28	15,94	649.208,49	2,89	22,28	3.958,59
3	145	2,02	17,95	624.316,70	2,78	25,06	4.305,63
4	115	1,60	19,55	502.636,07	2,24	27,30	4.370,75
5	363	5,05	24,61	1.358.928,76	6,04	33,34	3.743,61
6	176	2,45	27,06	652.087,91	2,90	36,24	3.705,04
7	169	2,35	29,41	578.513,67	2,57	38,81	3.423,16
8	192	2,67	32,08	694.104,70	3,09	41,90	3.615,13
9	448	6,24	38,32	1.461.529,77	6,50	48,40	3.262,34
10	367	5,11	43,42	1.231.256,58	5,48	53,88	3.354,92
11	476	6,62	50,05	1.255.268,40	5,58	59,46	2.637,12
12	373	5,19	55,24	1.049.745,46	4,67	64,13	2.814,33
13	513	7,14	62,38	1.370.787,32	6,10	70,23	2.672,10
14	474	6,60	68,98	1.105.038,59	4,91	75,14	2.331,31
15	230	3,20	72,18	593.399,16	2,64	77,78	2.580,00
16	250	3,48	75,66	650.659,16	2,89	80,68	2.602,64
17	246	3,42	79,08	628.381,58	2,79	83,47	2.554,40
18	277	3,86	82,94	708.535,80	3,15	86,62	2.557,89
19	216	3,01	85,94	562.478,54	2,50	89,12	2.604,07
20	174	2,42	88,36	466.821,72	2,08	91,20	2.682,88
21	178	2,48	90,84	471.499,15	2,10	93,30	2.648,87
22	139	1,93	92,78	338.459,58	1,51	94,80	2.434,96
23	136	1,89	94,67	315.407,02	1,40	96,21	2.319,17
24	109	1,52	96,19	251.978,39	1,12	97,33	2.311,73
25	68	0,95	97,13	173.330,61	0,77	98,10	2.548,98
26	82	1,14	98,27	166.833,54	0,74	98,84	2.034,56
27	41	0,57	98,84	105.900,27	0,47	99,31	2.582,93
28	32	0,45	99,29	58.796,52	0,26	99,57	1.837,39
29	26	0,36	99,65	48.911,03	0,22	99,79	1.881,19
30	18	0,25	99,90	32.314,94	0,14	99,93	1.795,27
31	6	0,08	99,99	12.943,51	0,06	99,99	2.157,25
32	1	0,01	100,00	2.046,43	0,01	100,00	2.046,43
33	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
34	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
35	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
36	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
37	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
38	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
39	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
40	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
41	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
42	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
43	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
44	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
45	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
46	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
47	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
48	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
49	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
50	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	7.185		100,00	22.483.178,29		100,00	3.129,18

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 11,38 anos

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR IDADE E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	6	0,08	0,08	10.818,35	0,05	0,05	1.803,06
29	43	0,60	0,68	70.845,86	0,32	0,36	1.647,58
30	59	0,82	1,50	104.119,42	0,46	0,83	1.764,74
31	87	1,21	2,71	150.339,79	0,67	1,49	1.728,04
32	112	1,56	4,27	212.423,76	0,94	2,44	1.896,64
33	110	1,53	5,80	236.920,14	1,05	3,49	2.153,82
34	159	2,21	8,02	393.247,00	1,75	5,24	2.473,25
35	156	2,17	10,19	405.738,93	1,80	7,05	2.600,89
36	203	2,83	13,01	517.584,90	2,30	9,35	2.549,68
37	224	3,12	16,13	641.467,70	2,85	12,20	2.863,70
38	249	3,47	19,60	670.151,43	2,98	15,18	2.691,37
39	265	3,69	23,28	716.717,60	3,19	18,37	2.704,59
40	265	3,69	26,97	757.170,37	3,37	21,74	2.857,25
41	252	3,51	30,48	733.604,40	3,26	25,00	2.911,13
42	239	3,33	33,81	649.265,15	2,89	27,89	2.716,59
43	246	3,42	37,23	713.612,89	3,17	31,06	2.900,87
44	207	2,88	40,11	638.547,88	2,84	33,90	3.084,77
45	232	3,23	43,34	742.448,90	3,30	37,21	3.200,21
46	261	3,63	46,97	873.049,24	3,88	41,09	3.345,02
47	269	3,74	50,72	880.703,00	3,92	45,01	3.273,99
48	301	4,19	54,91	1.045.892,15	4,65	49,66	3.474,72
49	265	3,69	58,59	898.313,46	4,00	53,65	3.389,86
50	285	3,97	62,56	1.020.339,01	4,54	58,19	3.580,14
51	291	4,05	66,61	1.012.338,82	4,50	62,69	3.478,83
52	265	3,69	70,30	953.127,83	4,24	66,93	3.596,71
53	248	3,45	73,75	819.216,15	3,64	70,58	3.303,29
54	256	3,56	77,31	862.240,79	3,84	74,41	3.368,13
55	251	3,49	80,81	912.533,60	4,06	78,47	3.635,59
56	171	2,38	83,19	545.990,32	2,43	80,90	3.192,93
57	193	2,69	85,87	705.621,73	3,14	84,04	3.656,07
58	157	2,19	88,06	583.737,18	2,60	86,63	3.718,07
59	140	1,95	90,01	511.239,93	2,27	88,91	3.651,71
60	143	1,99	92,00	463.900,24	2,06	90,97	3.244,06
61	108	1,50	93,50	375.601,78	1,67	92,64	3.477,79
62	106	1,48	94,98	369.503,38	1,64	94,29	3.485,88
63	79	1,10	96,08	315.380,65	1,40	95,69	3.992,16
64	63	0,88	96,95	226.299,60	1,01	96,69	3.592,06
65	57	0,79	97,75	180.072,75	0,80	97,50	3.159,17
66	51	0,71	98,46	169.835,17	0,76	98,25	3.330,10
67	21	0,29	98,75	75.352,28	0,34	98,59	3.588,20
68	33	0,46	99,21	112.029,51	0,50	99,08	3.394,83
69	27	0,38	99,58	104.558,02	0,47	99,55	3.872,52
70	21	0,29	99,87	65.774,52	0,29	99,84	3.132,12
>70	9	0,13	100,00	35.502,71	0,16	100,00	3.944,75
TOTAL	7.185		100,00	22.483.178,29		100,00	3.129,18

IDADE MÉDIA: 47,72 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9945
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 40

FLUXO DAS APOSENTADORIAS

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2017	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	2	4.103,86	4.346,11	2.109,11	266.337,44	129.317,24
2024	1	937,00	998,78	445,50	57.493,47	25.644,57
2025	1	1.264,26	1.366,74	527,05	69.052,58	26.628,12
2026	2	6.804,27	7.423,29	2.999,48	345.997,21	139.723,04
2027	4	14.541,51	16.042,63	5.966,59	679.316,21	252.588,09
2028	2	5.732,06	6.373,05	1.956,10	252.994,55	77.626,56
2029	5	7.043,69	7.907,73	2.533,99	290.139,49	93.039,09
2030	2	4.170,91	4.725,23	1.442,76	161.326,29	49.244,05
2031	40	120.601,18	138.257,69	41.251,12	7.074.879,79	2.140.875,62
2032	265	645.979,19	746.243,28	202.850,20	40.742.986,49	11.180.131,76
2033	190	396.036,08	461.733,23	110.448,65	25.398.948,33	6.113.243,04
2034	332	754.588,90	888.883,59	170.527,96	44.917.966,97	8.687.607,02
2035	171	393.732,84	468.914,04	76.451,62	21.986.370,89	3.636.221,26
2036	172	413.792,18	497.435,03	73.978,11	22.611.522,40	3.386.894,25
2037	100	233.306,04	283.327,09	50.103,26	12.120.561,70	2.138.193,76
2038	86	195.719,91	239.956,65	41.289,05	9.917.937,18	1.707.956,68
2039	94	216.800,36	268.558,35	42.991,52	10.217.482,01	1.625.602,34
2040	74	182.709,97	228.778,99	37.407,18	7.863.532,47	1.280.733,46
2041	80	208.894,25	264.060,11	39.972,56	8.441.161,42	1.280.258,08
2042	68	174.188,13	222.406,18	32.567,16	6.567.447,83	960.614,67
2043	59	142.832,56	184.224,05	25.790,20	5.158.176,28	720.378,97
2044	53	105.906,97	137.861,53	19.235,29	3.582.645,27	498.051,99
2045	44	106.031,88	139.356,42	18.278,43	3.370.532,00	440.842,74
2046	37	67.337,38	89.429,82	11.185,71	1.992.725,67	249.467,08
2047	34	63.431,60	85.078,70	11.393,11	1.746.738,52	233.910,44
2048	32	64.620,34	87.582,74	11.072,13	1.663.401,84	210.000,59
2049	20	37.238,05	50.982,04	5.732,33	895.757,69	100.806,95
2050	12	25.162,70	34.761,24	4.128,37	570.215,19	67.835,13
2051	13	24.237,20	33.786,42	3.527,93	519.842,94	54.143,77
2052	8	18.351,09	25.834,25	2.833,73	370.715,16	40.698,32
2053	4	6.106,65	8.688,87	953,66	115.633,01	12.702,30
2054	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2065	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2066	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.007	4.642.203,01	5.635.323,88	1.051.949,82	239.969.838,32	47.560.980,97

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Previdência do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

(Valores em R\$)

Ano da Aposentadoria	Número de Partic.	Vencimentos	Provento Mensal		Valor Atual do Provento	
			Projetada	Proporcional	Projetada	Proporcional
2017	815	3.661.076,20	3.661.076,20	3.661.076,20	914.935.030,02	914.935.030,02
2018	166	699.982,72	703.115,59	691.336,11	190.002.551,23	186.814.470,63
2019	164	649.208,49	659.369,24	621.247,61	182.901.745,81	172.319.871,35
2020	145	624.316,70	640.242,87	583.839,39	167.440.774,92	152.636.361,35
2021	115	502.636,07	520.677,83	453.306,97	134.194.167,85	117.121.587,86
2022	363	1.358.928,76	1.418.818,26	1.139.951,75	344.088.024,29	276.891.017,87
2023	176	652.087,91	688.566,79	530.436,64	158.556.555,80	122.613.439,98
2024	169	578.513,67	616.812,87	445.726,27	140.755.265,84	102.236.798,07
2025	192	694.104,70	747.413,48	500.048,99	166.518.568,25	111.792.018,85
2026	448	1.461.529,77	1.588.736,04	965.113,87	349.463.266,83	212.806.100,75
2027	367	1.231.256,58	1.353.338,85	752.414,41	285.655.079,29	159.962.184,49
2028	476	1.255.268,40	1.392.700,18	710.455,64	293.036.481,39	149.983.092,50
2029	373	1.049.745,46	1.176.548,82	567.057,71	246.798.844,32	119.688.588,43
2030	513	1.370.787,32	1.551.823,57	681.494,10	320.916.870,84	141.365.715,26
2031	474	1.105.038,59	1.263.093,95	502.661,44	255.589.512,34	101.948.853,61
2032	230	593.399,16	685.728,68	283.499,19	142.902.159,75	58.617.487,21
2033	250	650.659,16	759.244,62	298.074,87	152.300.771,46	59.508.740,50
2034	246	628.381,58	740.901,20	278.502,46	141.796.617,96	52.968.256,04
2035	277	708.535,80	843.277,89	311.298,46	162.055.564,58	59.195.799,56
2036	216	562.478,54	676.576,49	229.227,78	127.771.765,86	43.072.115,76
2037	174	466.821,72	566.972,74	187.888,67	109.899.375,98	36.331.960,78
2038	178	471.499,15	578.423,45	181.081,48	110.527.942,40	34.540.174,67
2039	139	338.459,58	419.177,06	132.170,79	76.902.223,28	24.137.305,69
2040	136	315.407,02	394.588,65	120.771,58	69.892.675,66	21.388.212,53
2041	109	251.978,39	318.424,33	90.724,06	56.524.447,58	16.071.930,80
2042	68	173.330,61	221.194,24	61.312,41	38.102.836,51	10.540.308,87
2043	82	166.833,54	214.975,36	55.837,82	37.378.177,61	9.727.505,90
2044	41	105.900,27	137.823,99	36.465,14	23.031.229,49	6.101.564,79
2045	32	58.796,52	77.331,67	20.341,39	12.910.322,09	3.395.905,86
2046	26	48.911,03	64.946,28	16.422,34	10.713.521,25	2.708.846,02
2047	18	32.314,94	43.330,51	10.059,02	7.061.092,69	1.639.349,53
2048	6	12.943,51	17.555,62	3.898,17	2.820.420,60	626.065,08
2049	1	2.046,43	2.790,49	656,25	445.350,12	104.734,69
2050	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2051	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2052	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2053	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2054	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2065	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2066	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	7.185	22.483.178,29	24.745.597,80	15.124.398,96	5.433.889.233,89	3.483.791.395,32

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes

Instituto de Previdência do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

Data do cálculo: 31/12/2017

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Taxa de capitalização ao ano: 0,00%

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
1	000000143	59	22,88	1.594,36	386.529,87
2	000152013	57	24,45	4.976,21	1.264.411,38
3	000152110	58	23,66	5.079,88	1.282.319,12
4	000152129	57	24,45	5.333,88	1.378.837,34
5	000152153	55	26,04	5.321,76	1.442.895,38
6	000152196	58	23,66	5.333,88	1.337.567,89
7	000152218	63	19,85	7.656,53	1.671.972,24
8	000152226	50	30,17	3.829,69	1.148.037,55
9	000152250	58	23,66	5.867,25	1.477.823,85
10	000152382	66	17,69	4.160,28	824.870,33
11	000152412	52	28,50	4.203,10	1.221.682,24
12	000152455	50	30,17	5.600,56	1.708.696,31
13	000152485	56	25,24	4.848,95	1.274.828,07
14	000152498	54	26,85	4.002,92	1.120.234,91
15	000152579	50	30,17	4.633,90	1.398.980,51
16	000152587	51	29,33	4.021,16	1.192.531,31
17	000152633	68	16,31	5.547,23	1.002.154,64
18	000152684	55	26,04	5.600,56	1.500.101,23
19	000152706	60	22,11	6.623,05	1.565.016,07
20	000152757	51	29,33	5.867,25	1.749.438,71
21	000152781	52	28,50	8.875,57	2.560.673,01
22	000152803	53	27,67	5.079,88	1.427.129,63
23	000152811	51	29,33	5.321,76	1.583.940,74
24	000152854	56	25,24	3.989,26	1.048.808,64
25	000152943	62	20,60	5.079,88	1.140.633,42
26	000153001	56	25,24	4.563,69	1.189.800,97
27	000153060	52	28,50	4.837,95	1.416.630,95
28	000153079	51	29,33	5.079,88	1.506.509,55
29	000153155	53	27,67	5.789,38	1.632.726,15
30	000153184	51	29,33	5.031,47	1.497.540,35
31	000153257	57	24,45	11.667,06	2.996.686,18
32	000153273	54	26,85	4.398,14	1.230.838,98
33	000153419	51	29,33	5.600,56	1.642.934,05
34	000153427	52	28,50	7.667,06	2.220.266,31
35	000153443	69	15,64	5.068,35	893.721,66
36	000153524	50	30,17	5.079,88	1.549.840,05
37	000153540	50	30,17	4.607,60	1.403.298,70
38	000153613	51	29,33	5.600,56	1.660.924,49
39	000153710	59	22,88	5.547,23	1.354.109,79
40	000153729	50	30,17	5.079,88	1.547.137,12
41	000153805	55	26,04	8.050,35	2.156.273,65

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
42	000153842	52	28,50	2.875,61	832.733,80
43	000153893	50	30,17	7.355,42	2.212.783,54
44	000153923	57	24,45	3.639,01	934.680,29
45	000153958	64	19,12	4.801,03	1.018.832,48
46	000154067	50	30,17	4.388,16	1.334.130,79
47	000154091	50	30,17	5.836,24	1.783.706,20
48	000154105	57	24,45	5.600,56	1.457.046,47
49	000154210	50	30,17	4.644,43	1.414.515,71
50	000154237	52	28,50	5.853,98	1.679.462,20
51	000154296	52	28,50	5.079,88	1.462.850,31
52	000154318	50	30,17	3.618,35	1.098.160,44
53	000154342	50	30,17	5.079,88	1.547.137,12
54	000154547	55	26,04	5.600,56	1.506.229,74
55	000154585	51	29,33	4.826,98	1.426.340,01
56	000154615	53	27,67	8.875,57	2.531.939,12
57	000154628	51	29,33	5.587,89	1.642.208,90
58	000154679	52	28,50	6.421,61	1.842.310,92
59	000154695	50	30,17	5.824,59	1.752.253,02
60	000154709	65	18,40	4.179,19	861.185,16
61	000154830	57	24,45	5.333,88	1.370.007,91
62	000154865	53	27,67	5.079,88	1.435.383,66
63	000154925	52	28,50	5.587,89	1.612.151,00
64	000155039	60	22,11	3.639,01	865.991,61
65	000155115	55	26,04	4.607,60	1.239.180,40
66	000155187	52	28,50	5.333,88	1.541.739,62
67	000155225	58	23,66	5.713,42	1.426.411,30
68	000155255	52	28,50	5.999,06	1.724.315,31
69	000155365	58	23,66	6.299,05	1.569.128,41
70	000155918	61	21,35	10.326,36	2.376.547,20
71	000155926	58	23,66	5.600,56	1.398.234,70
72	000155950	51	29,33	9.319,34	2.778.748,84
73	000156051	59	22,88	3.473,62	857.597,24
74	000156065	55	26,04	4.791,90	1.304.477,40
75	000156248	53	27,67	4.212,64	1.206.305,58
76	000156299	50	30,17	5.079,88	1.544.434,19
77	000156396	50	30,17	5.056,85	1.537.432,38
78	000156442	52	28,50	5.600,56	1.636.919,48
79	000156485	54	26,85	2.108,67	577.489,50
80	000156523	53	27,67	5.333,88	1.518.710,20
81	000156566	58	23,66	6.421,61	1.613.895,16
82	000157759	54	26,85	5.333,88	1.469.473,24
83	000157775	52	28,50	5.600,56	1.618.822,55
84	000157872	50	30,17	7.684,46	2.324.037,38
85	000157961	51	29,33	3.000,64	889.881,81
86	000158054	51	29,33	5.333,88	1.564.703,00
87	000158089	61	21,35	2.857,74	654.489,26
88	000158119	55	26,04	5.079,88	1.374.534,78
89	000159735	55	26,04	5.600,56	1.524.615,28
90	000160423	50	30,17	4.876,68	1.469.681,29
91	000160490	68	16,31	11.302,03	2.072.669,16

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
92	000161039	58	23,66	5.079,88	1.265.426,38
93	000161225	54	26,85	3.630,80	1.002.255,29
94	000161233	51	29,33	5.079,88	1.517.388,14
95	000161314	51	29,33	4.607,60	1.356.581,10
96	000161330	57	24,45	4.802,79	1.220.346,88
97	000162299	68	16,31	6.421,61	1.163.625,76
98	000163185	63	19,85	8.534,20	1.877.976,90
99	000164917	50	30,17	8.960,90	2.691.003,59
100	000164941	51	29,33	5.587,89	1.660.158,65
101	000166030	57	24,45	7.275,39	1.856.641,75
102	000166774	50	30,17	4.563,69	1.382.640,57
103	000166790	54	26,85	8.940,58	2.482.586,41
104	000166804	52	28,50	8.495,49	2.446.441,68
105	000166944	55	26,04	5.020,05	1.361.092,37
106	000167002	55	26,04	5.079,88	1.380.093,53
107	000167075	53	27,67	5.031,47	1.440.780,68
108	000167118	50	30,17	5.333,88	1.630.171,97
109	000167177	57	24,45	4.607,60	1.183.462,78
110	000167207	59	22,88	4.791,90	1.172.396,74
111	000167215	65	18,40	2.835,02	582.619,28
112	000167231	52	28,50	5.333,88	1.547.484,69
113	000167245	55	26,04	7.037,02	1.888.704,99
114	000167258	52	28,50	5.547,23	1.624.319,74
115	000167290	53	27,67	4.837,95	1.369.643,63
116	000167312	57	24,45	3.980,20	1.022.314,99
117	000167339	57	24,45	3.980,20	1.028.903,61
118	000167363	50	30,17	5.333,88	1.604.629,22
119	000167385	56	25,24	4.837,95	1.261.303,38
120	000167517	61	21,35	4.398,14	1.019.595,76
121	000167614	52	28,50	5.333,88	1.550.357,23
122	000167673	57	24,45	5.333,88	1.358.235,34
123	000167695	50	30,17	4.388,16	1.336.465,67
124	000167800	58	23,66	2.117,85	533.437,17
125	000167827	58	23,66	3.790,64	952.673,17
126	000167835	50	30,17	8.050,35	2.456.112,13
127	000167865	62	20,60	4.837,95	1.075.458,17
128	000167878	52	28,50	5.600,56	1.630.887,17
129	000167894	54	26,85	4.837,95	1.335.480,05
130	000167967	53	27,67	10.763,81	3.029.789,52
131	000167991	53	27,67	5.079,88	1.440.886,35
132	000168076	53	27,67	8.566,61	2.434.522,30
133	000168084	55	26,04	5.333,88	1.449.099,84
134	000169579	58	23,66	4.346,35	1.089.926,69
135	000169900	70	14,99	5.547,23	945.448,80
136	000169935	50	30,17	4.618,06	1.396.655,59
137	000169994	55	26,04	9.785,28	2.642.387,37
138	000170011	60	22,11	5.031,47	1.186.117,17
139	000170038	52	28,50	2.993,84	873.420,72
140	000171145	57	24,45	2.216,45	574.187,52
141	000171315	54	26,85	5.160,38	1.424.484,45

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
142	000171395	59	22,88	17.463,27	4.233.721,08
143	000172561	66	17,69	4.863,12	958.828,62
144	000172642	58	23,66	11.493,62	2.844.014,14
145	000172685	59	22,88	11.493,62	2.837.643,96
146	000175226	57	24,45	11.666,95	2.964.469,82
147	000175455	60	22,11	2.123,10	499.312,74
148	000175463	54	26,85	19.138,77	5.262.270,64
149	000175471	63	19,85	3.844,12	826.524,42
150	000175515	57	24,45	5.516,94	1.401.806,14
151	000175655	55	26,04	5.609,11	1.526.942,81
152	000175676	60	22,11	10.355,15	2.464.261,71
153	000175706	64	19,12	5.746,81	1.203.478,02
154	000175825	62	20,60	3.959,44	886.830,01
155	000175870	57	24,45	5.609,11	1.446.890,80
156	000175943	59	22,88	6.930,83	1.668.707,76
157	000176155	55	26,04	3.844,12	1.044.364,27
158	000176176	55	26,04	4.973,70	1.337.640,32
159	000176222	61	21,35	11.493,62	2.670.939,08
160	000176656	60	22,11	2.061,28	483.622,21
161	000176710	58	23,66	11.493,62	2.914.086,20
162	000000035	67	16,99	5.802,21	1.089.470,01
163	000000485	69	15,64	3.927,10	707.319,65
164	000001368	68	16,31	7.892,62	1.464.661,37
165	000002410	69	15,64	14.497,37	2.564.202,76
166	000003425	62	20,60	2.038,17	458.792,55
167	000003565	69	15,64	5.379,80	948.640,84
168	000003824	63	19,85	7.459,95	1.599.784,12
169	000007102	70	14,99	2.847,18	486.780,39
170	000008761	61	21,35	3.159,37	737.728,28
171	000008818	61	21,35	2.883,10	660.297,29
172	000009458	65	18,40	2.514,74	516.799,18
173	000009504	64	19,12	1.777,85	371.317,84
174	000009512	61	21,35	2.883,10	665.142,51
175	000010200	60	22,11	1.545,83	371.322,78
176	000010472	68	16,31	2.923,75	545.763,97
177	000010715	64	19,12	1.735,00	364.307,68
178	000010979	60	22,11	1.834,91	439.737,32
179	000011045	65	18,40	13.461,83	2.736.515,82
180	000011105	60	22,11	1.467,67	351.728,03
181	000011711	69	15,64	2.292,95	409.275,65
182	000011770	65	18,40	4.791,18	973.949,30
183	000012785	59	22,88	19.293,97	4.720.504,90
184	000013978	62	20,60	7.903,52	1.792.381,04
185	000014443	65	18,40	7.903,52	1.628.639,56
186	000015105	65	18,40	1.733,45	348.512,31
187	000015784	59	22,88	1.546,96	374.177,37
188	000016357	64	19,12	18.478,00	3.879.929,34
189	000016519	70	14,99	1.499,20	253.120,25
190	000016551	60	22,11	1.545,83	369.595,46
191	000016802	63	19,85	1.545,83	333.235,16

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
192	000016837	65	18,40	2.514,74	518.200,12
193	000016845	58	23,66	1.264,95	317.910,41
194	000016861	61	21,35	1.499,20	343.351,84
195	000017477	63	19,85	1.499,20	320.662,95
196	000018031	60	22,11	13.910,19	3.286.955,53
197	000018185	60	22,11	7.903,52	1.876.420,54
198	000018295	58	23,66	13.910,19	3.511.362,97
199	000019356	59	22,88	2.005,29	486.154,00
200	000020028	65	18,40	2.174,91	449.384,65
201	000020672	62	20,60	1.499,20	339.992,52
202	000021563	65	18,40	1.780,08	356.895,66
203	000022926	60	22,11	4.014,04	952.996,53
204	000023531	59	22,88	4.288,60	1.037.322,92
205	000024236	62	20,60	1.499,20	334.948,04
206	000024953	63	19,85	3.244,96	714.063,41
207	000025542	60	22,11	2.883,10	687.715,10
208	000025895	58	23,66	1.266,08	318.896,11
209	000026131	68	16,31	1.545,83	282.644,19
210	000027022	65	18,40	1.557,84	312.337,84
211	000027049	62	20,60	6.052,93	1.355.727,06
212	000027065	69	15,64	2.033,74	365.204,10
213	000027189	59	22,88	1.264,95	310.189,51
214	000027936	68	16,31	4.693,93	863.379,01
215	000028037	62	20,60	2.891,19	642.700,71
216	000028105	69	15,64	1.500,54	262.166,01
217	000028762	60	22,11	1.266,08	301.294,76
218	000029262	59	22,88	1.920,50	464.528,91
219	000029580	66	17,69	1.791,64	355.233,46
220	000029645	63	19,85	2.883,10	621.510,97
221	000029882	64	19,12	2.446,56	513.717,93
222	000030147	60	22,11	10.923,78	2.617.890,66
223	000030495	61	21,35	19.799,54	4.501.283,16
224	000030708	62	20,60	6.487,58	1.467.632,23
225	000031550	66	17,69	2.330,56	462.086,64
226	000031852	64	19,12	1.545,83	324.586,60
227	000031909	59	22,88	2.016,54	496.738,35
228	000032239	61	21,35	1.546,96	355.156,59
229	000032271	64	19,12	1.511,70	314.885,44
230	000032433	58	23,66	1.264,95	320.714,74
231	000032727	61	21,35	2.305,60	535.785,69
232	000032964	64	19,12	1.925,91	410.852,53
233	000033960	62	20,60	1.499,20	334.107,29
234	000034029	60	22,11	1.248,50	298.506,26
235	000035432	68	16,31	1.264,95	234.741,24
236	000036293	66	17,69	1.499,20	292.260,37
237	000038326	59	22,88	1.729,81	427.070,40
238	000038474	61	21,35	1.264,95	292.537,55
239	000038938	61	21,35	1.264,95	294.663,37
240	000039314	67	16,99	1.499,20	288.112,61
241	000039683	64	19,12	1.780,08	371.783,59

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
242	000039977	63	19,85	2.799,13	609.683,34
243	000040428	60	22,11	1.884,65	441.127,91
244	000040614	59	22,88	1.499,20	370.135,42
245	000040865	62	20,60	2.174,91	490.792,44
246	000041114	61	21,35	2.905,98	672.048,91
247	000041122	61	21,35	2.541,79	592.096,46
248	000041882	57	24,45	2.883,10	740.524,69
249	000041904	69	15,64	2.799,13	504.158,20
250	000041947	64	19,12	21.294,11	4.423.638,23
251	000044016	66	17,69	1.499,20	298.082,27
252	000044067	61	21,35	2.174,91	501.760,29
253	000044709	70	14,99	1.735,00	297.556,69
254	000045179	59	22,88	2.447,94	601.643,44
255	000045438	60	22,11	3.642,72	852.628,06
256	000045551	57	24,45	1.500,54	387.069,88
257	000045691	59	22,88	1.336,22	323.947,51
258	000045918	62	20,60	7.903,52	1.756.922,90
259	000046469	62	20,60	1.780,08	398.699,91
260	000046590	64	19,12	1.499,20	313.119,62
261	000046906	59	22,88	1.264,95	312.301,76
262	000046949	64	19,12	1.500,54	313.399,49
263	000046973	68	16,31	1.376,31	256.158,32
264	000047473	69	15,64	1.499,20	270.024,60
265	000048208	57	24,45	1.546,96	400.751,26
266	000048364	57	24,45	1.264,95	322.110,69
267	000048505	58	23,66	4.791,18	1.193.509,60
268	000049026	60	22,11	2.883,10	681.271,89
269	000049808	67	16,99	1.545,83	298.777,91
270	000050008	61	21,35	13.774,21	3.154.616,06
271	000050156	58	23,66	2.799,13	700.381,62
272	000050369	59	22,88	1.781,42	435.846,11
273	000050636	63	19,85	7.136,49	1.538.415,88
274	000050717	58	23,66	1.688,83	428.185,04
275	000051853	57	24,45	1.557,84	405.288,98
276	000052094	66	17,69	1.500,54	300.013,58
277	000052531	65	18,40	3.931,63	792.649,45
278	000052855	61	21,35	1.500,54	348.702,23
279	000052965	61	21,35	1.545,83	353.165,25
280	000053333	66	17,69	13.910,19	2.773.445,89
281	000053341	66	17,69	5.376,71	1.054.124,11
282	000053732	64	19,12	12.115,68	2.564.311,84
283	000054097	66	17,69	1.499,20	293.923,77
284	000054356	61	21,35	1.545,83	360.958,83
285	000054364	58	23,66	1.499,20	374.289,97
286	000055360	58	23,66	7.903,52	1.960.049,97
287	000055530	61	21,35	2.883,10	673.217,89
288	000055565	71	14,35	1.591,81	265.372,99
289	000055581	58	23,66	1.499,20	374.289,97
290	000056340	66	17,69	12.645,63	2.500.269,04
291	000056367	60	22,11	7.903,52	1.858.757,60

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
292	000056847	67	16,99	3.766,50	719.684,75
293	000057096	60	22,11	1.264,95	301.732,59
294	000057215	62	20,60	12.736,18	2.859.774,75
295	000057479	58	23,66	2.096,16	519.841,58
296	000057894	56	25,24	2.184,89	576.826,15
297	000057932	67	16,99	2.711,66	513.647,13
298	000057983	60	22,11	2.717,57	652.785,66
299	000058041	61	21,35	1.845,48	424.725,68
300	000058513	57	24,45	1.499,20	383.415,29
301	000058920	60	22,11	2.162,32	513.368,94
302	000059110	57	24,45	1.548,21	396.803,70
303	000059196	63	19,85	7.903,52	1.717.050,71
304	000059331	61	21,35	1.781,62	416.016,94
305	000059655	61	21,35	1.545,83	359.226,92
306	000059692	60	22,11	3.393,04	799.874,19
307	000059811	58	23,66	11.496,04	2.908.328,24
308	000059994	57	24,45	1.499,20	388.378,69
309	000060070	66	17,69	1.512,40	293.994,61
310	000060712	61	21,35	2.433,71	557.376,48
311	000060968	62	20,60	1.780,08	398.699,91
312	000061573	54	26,85	2.883,10	789.578,25
313	000061611	61	21,35	3.136,41	713.040,28
314	000061662	58	23,66	1.424,95	354.962,97
315	000061735	55	26,04	3.368,96	900.527,39
316	000061999	62	20,60	1.546,96	348.221,06
317	000062383	61	21,35	2.799,13	645.770,31
318	000062605	67	16,99	2.162,32	413.165,73
319	000062745	61	21,35	3.108,62	717.170,87
320	000062804	59	22,88	2.513,59	605.186,84
321	000063105	68	16,31	1.583,67	289.562,97
322	000063509	61	21,35	6.386,52	1.487.705,87
323	000063533	58	23,66	3.931,63	988.107,13
324	000063576	61	21,35	1.499,20	342.512,01
325	000063924	61	21,35	1.545,83	360.092,88
326	000064076	71	14,35	2.717,57	454.479,78
327	000064225	63	19,85	1.546,96	336.946,03
328	000064661	55	26,04	10.427,26	2.815.745,70
329	000064858	55	26,04	2.905,98	789.491,92
330	000064866	55	26,04	4.082,99	1.095.856,42
331	000064904	63	19,85	10.628,89	2.291.273,88
332	000065269	65	18,40	1.546,96	317.912,65
333	000065390	66	17,69	1.500,07	295.758,70
334	000065544	63	19,85	1.470,69	321.981,69
335	000065655	68	16,31	1.563,33	291.820,16
336	000066257	65	18,40	4.082,91	841.345,22
337	000066295	70	14,99	3.814,48	658.259,57
338	000066311	62	20,60	5.879,81	1.316.951,88
339	000066451	59	22,88	6.827,36	1.651.396,03
340	000066710	68	16,31	5.361,55	980.321,87
341	000066885	57	24,45	7.903,52	2.056.186,51

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
342	000067305	62	20,60	2.800,91	627.344,03
343	000067555	61	21,35	1.500,54	346.180,48
344	000067598	61	21,35	1.499,20	345.871,34
345	000067755	55	26,04	1.499,20	404.839,43
346	000068276	60	22,11	2.162,32	514.577,04
347	000068284	61	21,35	10.923,73	2.514.028,17
348	000068365	56	25,24	2.717,57	711.484,78
349	000068381	69	15,64	2.799,13	504.158,20
350	000068675	64	19,12	1.264,95	264.194,68
351	000068837	65	18,40	1.264,95	253.615,10
352	000069019	61	21,35	12.645,63	2.874.893,12
353	000069450	61	21,35	2.632,64	610.309,95
354	000069620	57	24,45	7.527,14	1.954.113,82
355	000070289	63	19,85	2.274,30	486.448,61
356	000070521	60	22,11	1.498,98	359.231,49
357	000070718	53	27,67	12.043,42	3.403.019,04
358	000070845	67	16,99	1.546,96	298.996,32
359	000070858	59	22,88	1.218,10	295.989,00
360	000070882	62	20,60	1.500,07	340.189,82
361	000071196	56	25,24	2.799,13	729.762,01
362	000071250	62	20,60	7.903,52	1.783.516,50
363	000072338	59	22,88	1.499,20	360.956,29
364	000073202	60	22,11	1.498,98	355.044,05
365	000073385	62	20,60	1.286,73	290.364,82
366	000073458	65	18,40	1.452,35	297.660,45
367	000076465	52	28,50	3.634,86	1.062.388,97
368	000078271	68	16,31	2.799,13	511.801,32
369	000078980	59	22,88	1.452,35	356.143,52
370	000079154	55	26,04	5.362,78	1.439.346,39
371	000079391	56	25,24	1.733,23	455.680,15
372	000079510	60	22,11	1.455,71	343.981,93
373	000079936	61	21,35	1.498,98	348.339,71
374	000080020	61	21,35	2.893,97	661.165,61
375	000080357	55	26,04	3.214,28	871.491,72
376	000080454	64	19,12	1.264,95	262.073,72
377	000080565	53	27,67	1.778,58	503.523,34
378	000080608	67	16,99	1.218,10	230.734,52
379	000080659	64	19,12	1.733,23	361.998,61
380	000080845	65	18,40	1.218,10	247.614,92
381	000081094	60	22,11	1.218,10	287.835,07
382	000081159	60	22,11	1.498,98	355.881,54
383	000081299	64	19,12	1.218,10	259.856,10
384	000081329	67	16,99	1.498,98	285.591,70
385	000081545	63	19,85	1.218,10	260.538,65
386	000081728	60	22,11	1.733,23	408.591,10
387	000081787	61	21,35	2.707,70	630.744,31
388	000082007	61	21,35	4.279,52	987.302,10
389	000082163	64	19,12	1.442,15	303.622,35
390	000082368	54	26,85	1.452,35	406.446,59
391	000082422	58	23,66	1.580,21	394.514,92

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
392	000082651	55	26,04	2.831,64	763.098,20
393	000082864	62	20,60	1.545,83	342.765,32
394	000083127	55	26,04	1.325,34	358.615,94
395	000083313	54	26,85	4.130,76	1.151.512,65
396	000083402	53	27,67	1.534,18	431.839,89
397	000083488	56	25,24	1.986,08	524.338,93
398	000083505	67	16,99	2.292,95	439.389,72
399	000083550	53	27,67	1.218,10	344.189,40
400	000083631	55	26,04	1.077,55	292.747,03
401	000224545	60	22,11	4.012,02	943.550,81
402	000224634	64	19,12	8.032,11	1.682.058,02
403	000224685	55	26,04	4.021,16	1.085.861,87
404	000224707	50	30,17	4.644,43	1.409.573,23
405	000224723	51	29,33	4.607,60	1.356.581,10
406	000224766	53	27,67	4.607,60	1.294.448,39
407	000224782	56	25,24	4.012,02	1.068.018,68
408	000224812	62	20,60	4.837,95	1.078.171,27
409	000224871	58	23,66	3.465,73	865.253,46
410	000224952	52	28,50	3.473,62	1.000.296,48
411	000225053	50	30,17	4.597,14	1.380.544,39
412	000225088	51	29,33	4.179,19	1.237.159,88
413	000225150	65	18,40	4.644,43	938.943,26
414	000225436	70	14,99	5.384,75	934.980,20
415	000225592	60	22,11	4.423,30	1.045.218,68
416	000225622	50	30,17	3.980,20	1.207.981,04
417	000225770	57	24,45	3.143,54	805.684,19
418	000226998	66	17,69	4.668,60	925.656,35
419	000227005	52	28,50	4.633,90	1.346.899,51
420	000227021	63	19,85	5.079,88	1.103.610,99
421	000227035	61	21,35	5.333,88	1.215.607,26
422	000227064	50	30,17	3.647,29	1.103.062,32
423	000227099	57	24,45	3.457,87	878.614,48
424	000227129	52	28,50	4.607,60	1.346.699,30
425	000227205	51	29,33	6.113,59	1.826.163,01
426	000227242	65	18,40	4.644,43	951.880,14
427	000227277	57	24,45	8.534,20	2.206.137,68
428	000227307	56	25,24	5.079,88	1.341.123,64
429	000227358	54	26,85	4.388,16	1.201.760,50
430	000228141	69	15,64	3.438,21	606.272,80
431	000228168	63	19,85	5.079,88	1.114.996,74
432	000228400	54	26,85	4.169,71	1.144.205,47
433	000228419	64	19,12	4.876,68	1.037.611,86
434	000228443	52	28,50	3.980,20	1.161.180,67
435	000229431	57	24,45	6.944,70	1.779.915,31
436	000229445	65	18,40	5.600,56	1.157.199,93
437	000229466	53	27,67	4.423,30	1.261.837,42
438	000229547	52	28,50	4.876,68	1.422.719,10
439	000229555	57	24,45	4.644,43	1.198.048,00
440	000229563	51	29,33	3.321,33	993.877,73
441	000229687	66	17,69	5.283,07	1.056.281,58

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
442	000229895	59	22,88	3.300,68	814.900,32
443	000229911	62	20,60	1.978,82	439.884,28
444	000230294	55	26,04	4.388,16	1.199.370,90
445	000230650	55	26,04	7.077,29	1.891.768,83
446	000231436	69	15,64	4.865,62	857.973,50
447	000231495	63	19,85	9.216,94	2.002.393,03
448	000231509	55	26,04	4.633,90	1.253.859,68
449	000231622	50	30,17	4.423,30	1.342.460,82
450	000231673	62	20,60	11.033,88	2.502.292,31
451	000232556	53	27,67	4.388,16	1.232.799,43
452	000232904	70	14,99	4.607,60	777.932,81
453	000233633	54	26,85	5.333,88	1.475.282,43
454	000234427	50	30,17	4.607,60	1.395.943,78
455	000234885	60	22,11	8.174,23	1.958.959,30
456	000234915	52	28,50	5.259,12	1.531.459,60
457	000236543	51	29,33	4.012,02	1.189.820,71
458	000236713	62	20,60	4.837,95	1.075.458,17
459	000236810	55	26,04	4.388,16	1.187.366,34
460	000236829	60	22,11	2.451,70	588.921,20
461	000236942	51	29,33	7.431,10	2.223.688,94
462	000237175	51	29,33	4.388,16	1.291.973,03
463	000237876	58	23,66	4.423,30	1.104.320,20
464	000238325	55	26,04	3.281,96	886.250,54
465	000238525	53	27,67	5.880,58	1.668.001,50
466	000238546	50	30,17	5.600,56	1.684.856,47
467	000238665	55	26,04	1.644,17	444.886,27
468	000239410	62	20,60	9.558,60	2.146.282,71
469	000239505	50	30,17	4.837,95	1.476.028,70
470	000240613	57	24,45	4.423,30	1.145.888,10
471	000240761	54	26,85	4.324,86	1.184.424,88
472	000240788	59	22,88	4.423,30	1.082.214,25
473	000240796	56	25,24	4.644,43	1.223.609,96
474	000240869	53	27,67	4.212,64	1.181.207,62
475	000240945	54	26,85	4.423,30	1.237.880,12
476	000240990	59	22,88	3.000,64	735.813,32
477	000241369	65	18,40	4.791,90	974.095,66
478	000241377	53	27,67	4.644,43	1.309.826,32
479	000242098	52	28,50	4.644,43	1.339.955,24
480	000242586	51	29,33	4.644,43	1.367.424,68
481	000242594	56	25,24	4.212,64	1.112.166,25
482	000242632	54	26,85	4.423,30	1.213.792,82
483	000242667	62	20,60	4.212,64	929.366,79
484	000242675	65	18,40	4.644,43	938.943,26
485	000243035	62	20,60	4.012,02	907.606,51
486	000243329	59	22,88	3.639,01	876.149,64
487	000243337	55	26,04	3.820,99	1.035.989,75
488	000243345	61	21,35	7.061,21	1.617.182,14
489	000243388	52	28,50	3.639,01	1.049.883,52
490	000243396	58	23,66	4.423,30	1.116.577,98
491	000243434	55	26,04	3.812,32	1.025.295,65

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
492	000243965	59	22,88	4.791,90	1.169.729,53
493	000243981	68	16,31	4.413,25	814.162,18
494	000244007	58	23,66	4.423,30	1.096.965,53
495	000244015	55	26,04	6.293,31	1.716.642,79
496	000244835	54	26,85	3.465,73	954.801,66
497	000245550	62	20,60	3.820,99	855.820,16
498	000245682	58	23,66	4.644,43	1.172.398,04
499	000246298	57	24,45	1.153,20	297.472,23
500	000248088	61	21,35	1.187,75	272.687,88
501	000249580	51	29,33	3.639,01	1.073.354,65
502	000253367	59	22,88	4.668,60	1.129.237,00
503	000253405	55	26,04	1.368,84	374.131,04
504	000254304	55	26,04	2.127,79	576.910,34
505	000255675	59	22,88	2.267,04	559.706,37
506	000255718	55	26,04	1.595,84	436.174,63
507	000257788	55	26,04	1.368,84	372.633,16
508	000258113	59	22,88	11.423,24	2.820.267,94
509	000258598	59	22,88	4.774,75	1.157.570,13
510	000261025	58	23,66	4.976,21	1.256.149,59
511	000276456	55	26,04	5.978,00	1.611.010,24
512	000276464	52	28,50	4.502,94	1.301.559,28
513	000278939	59	22,88	2.576,23	624.570,27
514	000281476	66	17,69	1.657,85	330.545,97
515	000083712	52	28,50	1.218,10	350.775,60
516	000083933	65	18,40	2.711,66	548.203,95
517	000084344	58	23,66	11.640,65	2.919.105,72
518	000084522	55	26,04	2.045,57	557.975,53
519	000084625	71	14,35	2.793,00	452.400,95
520	000084719	66	17,69	1.393,45	273.191,09
521	000084972	54	26,85	3.686,66	1.011.652,26
522	000085030	61	21,35	1.787,81	417.462,34
523	000085057	66	17,69	1.452,35	287.961,49
524	000085715	59	22,88	1.218,10	295.989,00
525	000085723	65	18,40	1.452,35	295.233,17
526	000086045	60	22,11	1.734,53	410.835,74
527	000086053	62	20,60	2.711,66	608.874,62
528	000086126	55	26,04	3.233,42	878.450,28
529	000086142	52	28,50	1.452,35	420.578,92
530	000086800	66	17,69	4.701,08	932.096,25
531	000086827	65	18,40	1.767,12	357.250,60
532	000086916	59	22,88	6.421,61	1.567.550,83
533	000087092	53	27,67	12.250,46	3.448.250,69
534	000087122	52	28,50	7.291,92	2.095.923,24
535	000087130	56	25,24	11.136,79	2.927.951,94
536	000087661	69	15,64	4.987,51	876.774,57
537	000088587	61	21,35	2.274,30	517.045,76
538	000088655	57	24,45	2.711,66	696.490,29
539	000088706	63	19,85	2.883,10	629.588,49
540	000089141	62	20,60	1.592,32	352.180,84
541	000089419	64	19,12	3.114,69	654.008,94

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
542	000089575	55	26,04	1.452,35	393.777,45
543	000089613	52	28,50	2.106,95	612.410,70
544	000089788	54	26,85	3.488,29	959.117,33
545	000090565	63	19,85	12.250,46	2.654.565,09
546	000090662	62	20,60	1.452,35	320.408,55
547	000090867	62	20,60	5.818,74	1.313.062,89
548	000090891	53	27,67	2.106,95	602.192,04
549	000091030	60	22,11	1.498,98	354.206,56
550	000091235	58	23,66	2.712,04	678.590,48
551	000091545	56	25,24	1.218,10	320.248,32
552	000091782	59	22,88	1.452,35	351.293,18
553	000091928	63	19,85	4.117,16	880.616,78
554	000092347	55	26,04	4.265,74	1.163.577,16
555	000092452	66	17,69	2.799,94	544.278,81
556	000092460	64	19,12	1.734,53	366.147,87
557	000092555	68	16,31	1.452,35	270.310,86
558	000092932	66	17,69	5.713,42	1.107.459,01
559	000093114	55	26,04	3.488,29	953.418,64
560	000093130	68	16,31	2.174,91	397.667,06
561	000093564	51	29,33	5.880,58	1.734.523,37
562	000093637	51	29,33	6.012,70	1.770.274,15
563	000093939	63	19,85	1.452,35	315.525,06
564	000094048	63	19,85	1.452,35	319.594,07
565	000094137	56	25,24	11.667,06	3.060.953,81
566	000094345	61	21,35	2.274,30	519.593,83
567	000094382	54	26,85	2.106,95	582.755,20
568	000094655	62	20,60	1.452,35	326.109,86
569	000094965	62	20,60	1.733,23	385.290,54
570	000095087	57	24,45	1.218,10	314.885,56
571	000095435	53	27,67	4.279,52	1.209.231,93
572	000095508	59	22,88	6.614,01	1.610.835,34
573	000095567	63	19,85	1.780,08	390.714,62
574	000095605	62	20,60	1.077,55	240.139,62
575	000096040	62	20,60	2.303,30	521.056,74
576	000096113	60	22,11	5.237,42	1.225.889,24
577	000096237	66	17,69	1.489,55	292.031,85
578	000096431	65	18,40	1.498,98	305.547,17
579	000096490	51	29,33	3.417,24	1.002.453,31
580	000096962	60	22,11	7.903,52	1.858.757,60
581	000097233	59	22,88	2.858,70	693.051,10
582	000097735	62	20,60	1.545,83	342.765,32
583	000098167	66	17,69	1.498,98	298.038,53
584	000098235	52	28,50	3.614,20	1.042.725,64
585	000098272	64	19,12	2.218,45	469.540,10
586	000098280	60	22,11	1.218,10	289.196,19
587	000098507	68	16,31	1.733,23	322.588,14
588	000098817	65	18,40	1.498,98	302.206,89
589	000099074	62	20,60	1.733,23	386.262,53
590	000099465	62	20,60	1.452,35	328.553,28
591	000099538	69	15,64	1.452,35	252.962,54

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
592	000099643	62	20,60	1.265,75	286.340,28
593	000099740	61	21,35	1.218,10	283.749,92
594	000099902	60	22,11	1.498,98	350.856,61
595	000099996	53	27,67	4.864,17	1.382.335,64
596	000100129	66	17,69	1.498,98	294.712,22
597	000100137	65	18,40	1.452,35	296.042,26
598	000100633	63	19,85	1.218,10	264.633,92
599	000100684	63	19,85	4.162,38	904.282,84
600	000100765	68	16,31	1.218,10	227.377,55
601	000100986	64	19,12	1.636,06	348.104,71
602	000101699	64	19,12	1.500,07	316.654,91
603	000101753	61	21,35	2.819,72	647.361,36
604	000101842	66	17,69	1.869,26	369.586,40
605	000102156	62	20,60	1.574,22	355.240,11
606	000102385	64	19,12	2.274,30	482.632,00
607	000102466	59	22,88	1.638,44	404.512,19
608	000102547	60	22,11	2.711,66	646.820,97
609	000102571	60	22,11	2.632,64	629.442,94
610	000102962	59	22,88	10.689,06	2.615.208,80
611	000103209	57	24,45	11.469,95	2.977.703,06
612	000103217	59	22,88	16.527,37	4.080.419,54
613	000103255	53	27,67	6.012,70	1.718.503,07
614	000103365	58	23,66	11.111,52	2.804.891,95
615	000103905	60	22,11	1.498,98	355.044,05
616	000103918	59	22,88	1.452,35	353.718,35
617	000103926	60	22,11	1.498,98	354.206,56
618	000104191	65	18,40	1.498,98	308.052,38
619	000104299	58	23,66	1.465,14	366.598,60
620	000104310	64	19,12	1.733,23	361.029,90
621	000104329	56	25,24	1.372,18	366.034,73
622	000104353	60	22,11	9.620,32	2.262.516,31
623	000104442	56	25,24	12.645,63	3.338.534,25
624	000104469	62	20,60	6.042,97	1.353.496,23
625	000104515	68	16,31	1.264,95	235.432,04
626	000104760	62	20,60	3.147,76	713.857,29
627	000105090	60	22,11	1.498,98	358.394,00
628	000105139	64	19,12	2.274,30	481.360,88
629	000105511	56	25,24	2.123,72	557.176,26
630	000105724	70	14,99	2.208,02	377.503,65
631	000106380	59	22,88	6.167,39	1.502.061,49
632	000106445	51	29,33	7.656,53	2.246.056,43
633	000106844	63	19,85	1.452,35	313.083,65
634	000106852	56	25,24	1.453,65	381.377,61
635	000107336	66	17,69	1.452,35	286.350,07
636	000107484	65	18,40	2.793,00	566.204,05
637	000107751	70	14,99	2.038,17	345.204,83
638	000107867	56	25,24	1.452,35	382.632,51
639	000108081	56	25,24	1.145,00	301.029,74
640	000108146	51	29,33	7.621,50	2.252.101,81
641	000109584	64	19,12	2.793,00	583.339,84

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
642	000110000	61	21,35	6.944,70	1.594.388,96
643	000110507	58	23,66	1.392,56	347.666,25
644	000110531	57	24,45	3.287,62	848.053,81
645	000111147	60	22,11	1.733,23	416.338,01
646	000111185	60	22,11	1.452,35	342.376,54
647	000111872	55	26,04	6.313,38	1.718.663,07
648	000111937	57	24,45	6.115,80	1.557.345,81
649	000111988	56	25,24	5.453,69	1.442.808,57
650	000112003	64	19,12	4.711,08	983.945,81
651	000116424	63	19,85	17.710,16	3.867.404,15
652	000116705	61	21,35	4.011,69	932.254,55
653	000116793	65	18,40	2.799,13	567.446,74
654	000117463	58	23,66	9.908,12	2.479.150,72
655	000118214	53	27,67	7.291,92	2.056.473,83
656	000118753	50	30,17	6.614,01	1.986.220,65
657	000122688	52	28,50	6.115,80	1.790.806,34
658	000122785	63	19,85	10.212,27	2.207.185,25
659	000124613	64	19,12	1.767,12	373.027,41
660	000125040	62	20,60	9.340,53	2.081.602,98
661	000127235	53	27,67	4.197,09	1.179.120,67
662	000129461	54	26,85	1.649,65	459.865,22
663	000129690	58	23,66	7.178,83	1.784.307,73
664	000131679	62	20,60	1.649,65	372.261,73
665	000133108	55	26,04	2.371,44	645.566,46
666	000135917	64	19,12	5.875,34	1.223.826,84
667	000137575	63	19,85	1.392,56	306.437,10
668	000138274	57	24,45	18.478,00	4.797.056,40
669	000138592	66	17,69	2.038,18	404.115,64
670	000138665	61	21,35	2.143,73	495.767,84
671	000140023	55	26,04	2.801,25	756.441,06
672	000140384	54	26,85	1.712,68	477.435,80
673	000140538	59	22,88	6.452,49	1.575.088,81
674	000140597	67	16,99	19.244,03	3.677.056,92
675	000141178	58	23,66	19.244,03	4.825.792,21
676	000142085	60	22,11	1.733,23	408.591,10
677	000151416	52	28,50	5.079,88	1.460.114,56
678	000151424	50	30,17	5.333,88	1.601.791,14
679	000151459	60	22,11	5.079,88	1.189.014,86
680	000151475	59	22,88	8.534,20	2.068.995,23
681	000151491	55	26,04	8.895,77	2.377.850,90
682	000151505	55	26,04	8.960,90	2.439.385,54
683	000151645	50	30,17	5.079,88	1.549.840,05
684	000151661	54	26,85	3.989,26	1.101.205,50
685	000151696	50	30,17	5.824,59	1.777.046,48
686	000151866	51	29,33	5.079,88	1.498.350,60
687	000177024	62	20,60	3.344,86	752.928,78
688	000177148	59	22,88	3.844,12	940.510,81
689	000177296	60	22,11	2.099,35	501.937,61
690	000177305	69	15,64	1.389,62	249.537,76
691	000177318	61	21,35	6.970,03	1.627.535,94

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
692	000177334	55	26,04	14.252,09	3.864.186,81
693	000177350	68	16,31	4.459,82	810.575,78
694	000177925	53	27,67	6.282,31	1.761.534,91
695	000178004	59	22,88	8.048,38	1.978.093,84
696	000178217	60	22,11	13.910,59	3.341.453,45
697	000178489	58	23,66	5.609,11	1.400.369,29
698	000178543	62	20,60	8.126,48	1.829.272,59
699	000178721	60	22,11	7.813,92	1.837.685,38
700	000178772	58	23,66	5.609,11	1.403.478,07
701	000178802	55	26,04	4.117,81	1.105.201,96
702	000179787	59	22,88	2.677,23	655.016,95
703	000179809	63	19,85	2.186,82	478.765,74
704	000179855	56	25,24	4.779,30	1.259.142,48
705	000180785	65	18,40	6.497,82	1.306.394,91
706	000180874	59	22,88	4.873,36	1.192.326,92
707	000180963	58	23,66	5.516,94	1.374.300,46
708	000181056	52	28,50	4.607,60	1.349.180,70
709	000181072	54	26,85	4.179,19	1.153.634,26
710	000181080	51	29,33	5.079,88	1.520.107,79
711	000181102	58	23,66	3.980,20	1.006.931,78
712	000181110	53	27,67	5.333,88	1.512.932,37
713	000181145	53	27,67	3.225,30	913.095,75
714	000181412	50	30,17	5.600,56	1.699.756,37
715	000181420	51	29,33	4.837,95	1.442.532,19
716	000181447	54	26,85	4.837,95	1.338.114,58
717	000181463	53	27,67	5.079,88	1.443.637,70
718	000181544	54	26,85	4.837,95	1.343.383,64
719	000181552	63	19,85	4.388,16	948.416,17
720	000181587	50	30,17	6.299,05	1.918.449,66
721	000181609	54	26,85	4.837,95	1.343.383,64
722	000181633	50	30,17	5.031,47	1.524.361,76
723	000181722	66	17,69	5.824,59	1.151.626,45
724	000181773	51	29,33	4.837,95	1.434.761,82
725	000181803	71	14,35	5.333,88	892.025,08
726	000181825	53	27,67	4.607,60	1.296.943,94
727	000181862	63	19,85	7.656,53	1.646.230,87
728	000181919	50	30,17	5.880,58	1.772.225,86
729	000181951	55	26,04	5.824,59	1.572.854,64
730	000181986	54	26,85	4.179,19	1.162.737,46
731	000182028	61	21,35	3.790,64	878.762,50
732	000182044	54	26,85	4.388,16	1.228.046,04
733	000182095	52	28,50	4.388,16	1.284.925,07
734	000182257	62	20,60	4.212,64	955.353,57
735	000182281	64	19,12	4.188,71	891.232,39
736	000182295	53	27,67	5.079,88	1.435.383,66
737	000182338	50	30,17	5.333,88	1.613.143,47
738	000182370	60	22,11	5.333,88	1.251.447,08
739	000182389	61	21,35	4.837,95	1.116.134,10
740	000182419	52	28,50	4.837,95	1.390.576,40
741	000182443	57	24,45	7.656,53	1.949.681,96

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
742	000182494	67	16,99	5.079,88	965.039,22
743	000182559	51	29,33	5.068,35	1.500.376,69
744	000182575	55	26,04	2.148,04	581.225,48
745	000182621	64	19,12	2.123,10	451.732,27
746	000182834	55	26,04	7.291,92	1.953.129,36
747	000182842	52	28,50	4.791,90	1.382.501,52
748	000182850	52	28,50	6.115,80	1.767.750,90
749	000182893	68	16,31	4.873,36	893.721,12
750	000183113	50	30,17	4.388,16	1.336.465,67
751	000183717	57	24,45	2.769,88	712.972,48
752	000183741	57	24,45	14.252,09	3.644.923,42
753	000183849	55	26,04	5.760,43	1.574.439,43
754	000184063	63	19,85	4.774,75	1.039.996,54
755	000186185	55	26,04	5.079,88	1.360.637,91
756	000191922	58	23,66	7.355,38	1.840.419,33
757	000202029	55	26,04	6.614,01	1.796.883,47
758	000202037	54	26,85	3.192,08	893.317,74
759	000202096	54	26,85	3.639,01	1.010.466,52
760	000202177	51	29,33	5.547,23	1.639.169,02
761	000202207	52	28,50	5.079,88	1.465.586,05
762	000202215	50	30,17	4.607,60	1.383.685,58
763	000202231	59	22,88	5.031,47	1.228.209,90
764	000202320	56	25,24	3.820,99	1.015.066,17
765	000202347	52	28,50	4.876,68	1.425.345,41
766	000202355	57	24,45	5.120,52	1.320.857,19
767	000202363	64	19,12	5.333,88	1.137.871,50
768	000202479	55	26,04	5.333,88	1.425.753,06
769	000202533	51	29,33	4.876,68	1.430.582,58
770	000202584	50	30,17	4.644,43	1.407.102,00
771	000202622	50	30,17	4.644,43	1.397.217,05
772	000202649	54	26,85	3.300,68	916.520,33
773	000202695	53	27,67	3.799,26	1.081.759,42
774	000202711	63	19,85	4.012,02	871.616,92
775	000202819	57	24,45	5.333,88	1.364.121,62
776	000202886	50	30,17	6.614,01	2.021.412,87
777	000202894	53	27,67	3.880,06	1.094.258,01
778	000208000	59	22,88	7.740,72	1.902.478,57
779	000213128	56	25,24	3.483,22	923.421,96
780	000217247	56	25,24	4.837,95	1.282.568,79
781	000217360	52	28,50	4.398,14	1.266.530,01
782	000217387	64	19,12	4.837,95	1.013.147,55
783	000217409	64	19,12	3.413,24	709.066,45
784	000217765	53	27,67	4.179,19	1.192.200,01
785	000217778	59	22,88	4.423,30	1.074.828,13
786	000217794	62	20,60	3.820,99	862.248,56
787	000217935	64	19,12	4.774,75	1.015.924,20
788	000218499	59	22,88	5.516,94	1.352.857,38
789	000219193	58	23,66	11.033,88	2.785.293,20
790	000219908	61	21,35	4.423,30	1.005.605,47
791	000219975	58	23,66	4.837,95	1.202.478,90

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
792	000220116	52	28,50	3.942,26	1.137.373,57
793	000220175	55	26,04	4.423,30	1.196.874,67
794	000220558	60	22,11	4.563,69	1.080.942,37
795	000220639	56	25,24	4.876,68	1.284.797,97
796	000220736	60	22,11	4.607,60	1.099.065,63
797	000220914	51	29,33	5.283,07	1.558.283,09
798	000221090	58	23,66	5.824,59	1.476.763,40
799	000221724	57	24,45	5.031,47	1.295.110,13
800	000223506	52	28,50	4.837,95	1.387.970,95
801	000224030	55	26,04	4.139,41	1.129.117,80
802	000224057	51	29,33	4.423,30	1.297.582,77
803	000224073	68	16,31	4.423,30	806.353,83
804	000224081	59	22,88	3.980,20	960.511,98
805	000224125	55	26,04	4.607,60	1.254.306,24
806	000224146	50	30,17	4.423,30	1.330.692,94
807	000224154	52	28,50	5.600,56	1.624.854,86
808	000224170	53	27,67	4.388,16	1.249.436,31
809	000224197	66	17,69	5.333,88	1.063.481,35
810	000224243	61	21,35	3.820,99	890.079,30
811	000224251	55	26,04	6.419,23	1.733.429,42
812	000224383	52	28,50	3.000,64	864.092,68
813	000224413	57	24,45	5.486,26	1.394.010,62
814	000224472	57	24,45	4.644,43	1.200.610,72
815	000224480	61	21,35	5.283,07	1.221.784,54
Totais				3.661.076,20	914.935.030,02

HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

**Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO
PREVIDENCIÁRIO**

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos
<39	1	2.155,18	<39	1	2.155,18	<39	0	-
40	0	0,00	40	0	-	40	0	-
41	1	937,00	41	1	937,00	41	0	-
42	1	1.600,94	42	0	-	42	1	1.600,94
43	0	0,00	43	0	-	43	0	-
44	1	937,00	44	1	937,00	44	0	-
45	0	0,00	45	0	-	45	0	-
46	0	0,00	46	0	-	46	0	-
47	0	0,00	47	0	-	47	0	-
48	0	0,00	48	0	-	48	0	-
49	0	0,00	49	0	-	49	0	-
50	0	0,00	50	0	-	50	0	-
51	0	0,00	51	0	-	51	0	-
52	2	2.704,53	52	1	937,00	52	1	1.767,53
53	0	0,00	53	0	-	53	0	-
54	1	937,00	54	0	-	54	1	937,00
55	0	0,00	55	0	-	55	0	-
56	0	0,00	56	0	-	56	0	-
57	0	0,00	57	0	-	57	0	-
58	0	0,00	58	0	-	58	0	-
59	0	0,00	59	0	-	59	0	-
60	0	0,00	60	0	-	60	0	-
61	0	0,00	61	0	-	61	0	-
62	0	0,00	62	0	-	62	0	-
63	0	0,00	63	0	-	63	0	-
64	0	0,00	64	0	-	64	0	-
65	0	0,00	65	0	-	65	0	-
66	0	0,00	66	0	-	66	0	-
67	0	0,00	67	0	-	67	0	-
68	0	0,00	68	0	-	68	0	-
69	0	0,00	69	0	-	69	0	-
70	0	0,00	70	0	-	70	0	-
71	0	0,00	71	0	-	71	0	-
72	0	0,00	72	0	-	72	0	-
73	1	4.916,45	73	0	-	73	1	4.916,45
74	0	0,00	74	0	-	74	0	-
75	0	0,00	75	0	-	75	0	-
76	1	937,00	76	1	937,00	76	0	-
77	0	0,00	77	0	-	77	0	-
78	0	0,00	78	0	-	78	0	-
79	0	0,00	79	0	-	79	0	-
80	0	0,00	80	0	-	80	0	-
81	0	0,00	81	0	-	81	0	-
82	0	0,00	82	0	-	82	0	-
83	0	0,00	83	0	-	83	0	-
84	0	0,00	84	0	-	84	0	-
85	0	0,00	85	0	-	85	0	-
86	0	0,00	86	0	-	86	0	-
87	0	0,00	87	0	-	87	0	-
88	0	0,00	88	0	-	88	0	-
89	0	0,00	89	0	-	89	0	-
90	0	0,00	90	0	-	90	0	-
> 91	0	0,00	> 91	0	-	> 91	0	-
TOTAL	9	15.125,10	TOTAL	5	5.903,18	TOTAL	4	9.221,92

Idade Média = 51,56 anos

Idade Média = 50,4 anos

Idade Média = 55,25 anos

Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO

PREVIDENCIÁRIO

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	5	4.685,00	0 a 1	4	3.748,00	0 a 1	1	937,00
1 a 2	2	3.368,47	1 a 2	0	0,00	1 a 2	2	3.368,47
2 a 3	1	2.155,18	2 a 3	1	2.155,18	2 a 3	0	0,00
3 a 4	0	0,00	3 a 4	0	0,00	3 a 4	0	0,00
4 a 5	0	0,00	4 a 5	0	0,00	4 a 5	0	0,00
5 a 6	1	4.916,45	5 a 6	0	0,00	5 a 6	1	4.916,45
6 a 7	0	0,00	6 a 7	0	0,00	6 a 7	0	0,00
7 a 8	0	0,00	7 a 8	0	0,00	7 a 8	0	0,00
8 a 9	0	0,00	8 a 9	0	0,00	8 a 9	0	0,00
9 a 10	0	0,00	9 a 10	0	0,00	9 a 10	0	0,00
10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00	10 a 11	0	0,00
11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00	11 a 12	0	0,00
12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00	12 a 13	0	0,00
13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00	13 a 14	0	0,00
14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00	14 a 15	0	0,00
15 a 16	0	0,00	15 a 16	0	0,00	15 a 16	0	0,00
16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00	16 a 17	0	0,00
17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00	17 a 18	0	0,00
18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00	18 a 19	0	0,00
19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00	19 a 20	0	0,00
20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00
21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00	21 a 22	0	0,00
22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00	22 a 23	0	0,00
23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00	23 a 24	0	0,00
24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00	24 a 25	0	0,00
25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00	25 a 26	0	0,00
26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00
27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00	27 a 28	0	0,00
28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00	28 a 29	0	0,00
29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00	29 a 30	0	0,00
30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00	30 a 31	0	0,00
31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00	31 a 32	0	0,00
32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00
33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00
34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00	34 a 35	0	0,00
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00
36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00
37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00
38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00
39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00	39 a 40	0	0,00
40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00
43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00
44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00
45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00	45 a 46	0	0,00
46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00	46 a 47	0	0,00
47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00
48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00	48 a 49	0	0,00
49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00	+ de 51	0	0,00
TOTAL	9	15.125,10	TOTAL	5	5.903,18	TOTAL	4	9.221,92

Provento Médio= R\$ 1.680,57

Provento Médio= R\$ 1.180,64

Provento Médio= R\$ 2.305,48

Distribuição dos Aposentados por Idade

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO

FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos
<39	12	15.720,34	<39	10	13.658,94	<39	2	2.061,40
40	2	1.874,00	40	2	1.874,00	40	0	-
41	0	0,00	41	0	-	41	0	-
42	3	7.050,09	42	3	7.050,09	42	0	-
43	2	3.439,22	43	2	3.439,22	43	0	-
44	2	3.685,07	44	2	3.685,07	44	0	-
45	4	9.864,59	45	4	9.864,59	45	0	-
46	9	19.337,22	46	5	11.181,25	46	4	8.155,97
47	6	14.973,90	47	5	13.242,43	47	1	1.731,47
48	11	16.243,42	48	8	13.362,97	48	3	2.880,45
49	12	32.063,87	49	11	29.565,53	49	1	2.498,34
50	21	71.742,69	50	21	71.742,69	50	0	-
51	35	140.080,70	51	33	137.565,28	51	2	2.515,42
52	51	210.881,24	52	48	206.864,10	52	3	4.017,14
53	61	222.636,88	53	54	209.798,33	53	7	12.838,55
54	65	245.827,35	54	56	222.530,28	54	9	23.297,07
55	74	269.840,85	55	68	259.390,97	55	6	10.449,88
56	88	360.094,78	56	81	348.817,47	56	7	11.277,31
57	90	370.800,72	57	79	329.485,55	57	11	41.315,17
58	117	453.027,11	58	99	408.030,37	58	18	44.996,74
59	125	499.342,34	59	92	401.156,25	59	33	98.186,09
60	137	593.767,15	60	112	454.418,73	60	25	139.348,42
61	164	626.448,52	61	129	520.064,17	61	35	106.384,35
62	175	665.021,20	62	140	486.845,05	62	35	178.176,15
63	160	622.727,61	63	122	462.385,85	63	38	160.341,76
64	160	571.778,25	64	123	484.848,24	64	37	86.930,01
65	197	680.810,78	65	147	532.261,53	65	50	148.549,25
66	200	704.984,87	66	144	497.946,91	66	56	207.037,96
67	190	780.065,01	67	148	620.490,77	67	42	159.574,24
68	168	644.704,84	68	114	396.722,25	68	54	247.982,59
69	157	560.566,82	69	104	381.454,99	69	53	179.111,83
70	180	709.098,02	70	121	423.933,44	70	59	285.164,58
71	152	646.037,88	71	107	489.105,83	71	45	156.932,05
72	149	602.750,64	72	103	416.738,69	72	46	186.011,95
73	136	607.111,31	73	92	388.988,38	73	44	218.122,93
74	118	387.985,02	74	80	277.372,84	74	38	110.612,18
75	107	338.464,00	75	70	193.141,09	75	37	145.322,91
76	97	282.797,63	76	56	126.376,48	76	41	156.421,15
77	107	309.381,27	77	68	209.537,33	77	39	99.843,94
78	87	237.293,91	78	52	111.314,69	78	35	125.979,22
79	67	156.263,37	79	46	106.039,89	79	21	50.223,48
80	65	204.692,03	80	36	116.082,04	80	29	88.609,99
81	53	208.605,84	81	30	80.694,40	81	23	127.911,44
82	64	171.276,27	82	34	85.637,23	82	30	85.639,04
83	52	116.241,35	83	28	58.810,32	83	24	57.431,03
84	39	153.724,47	84	20	53.888,23	84	19	99.836,24
85	31	133.392,08	85	20	79.575,31	85	11	53.816,77
86	25	55.778,91	86	14	32.411,46	86	11	23.367,45
87	20	79.457,77	87	6	20.705,08	87	14	58.752,69
88	12	103.797,26	88	6	51.211,41	88	6	52.585,85
89	11	66.702,24	89	5	30.237,58	89	6	36.464,66
90	5	16.541,89	90	2	5.957,06	90	3	10.584,83
> 91	24	85.901,18	> 91	10	38.310,53	> 91	14	47.590,65
TOTAL	4.099	15.092.695,77	TOTAL	2.972	10.935.813,18	TOTAL	1.127	4.156.882,59

Idade Média = 67,28 anos

Idade Média = 66,04 anos

Idade Média = 70,54 anos

Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	219	205.182,85	0 a 1	168	157.401,68	0 a 1	51	47.781,17
1 a 2	1418	1.980.765,29	1 a 2	906	1.236.872,14	1 a 2	512	743.893,15
2 a 3	515	1.189.095,23	2 a 3	320	752.327,23	2 a 3	195	436.768,00
3 a 4	404	1.321.001,57	3 a 4	313	1.023.825,75	3 a 4	91	297.175,82
4 a 5	426	1.795.141,79	4 a 5	362	1.526.581,20	4 a 5	64	268.560,59
5 a 6	403	2.075.496,49	5 a 6	353	1.818.978,69	5 a 6	50	256.517,80
6 a 7	274	1.658.914,67	6 a 7	227	1.373.448,33	6 a 7	47	285.466,34
7 a 8	171	1.190.906,96	7 a 8	142	987.263,27	7 a 8	29	203.643,69
8 a 9	86	675.042,71	8 a 9	74	582.081,02	8 a 9	12	92.961,69
9 a 10	40	355.282,61	9 a 10	29	257.403,58	9 a 10	11	97.879,03
10 a 11	25	244.160,02	10 a 11	21	204.912,85	10 a 11	4	39.247,17
11 a 12	16	172.073,32	11 a 12	13	139.522,21	11 a 12	3	32.551,11
12 a 13	11	129.196,07	12 a 13	8	94.029,57	12 a 13	3	35.166,50
13 a 14	8	100.407,57	13 a 14	2	24.527,34	13 a 14	6	75.880,23
14 a 15	6	81.985,62	14 a 15	4	54.735,59	14 a 15	2	27.250,03
15 a 16	7	103.306,35	15 a 16	4	58.738,19	15 a 16	3	44.568,16
16 a 17	3	46.943,49	16 a 17	2	31.312,69	16 a 17	1	15.630,80
17 a 18	5	81.203,96	17 a 18	3	48.986,28	17 a 18	2	32.217,68
18 a 19	5	86.717,35	18 a 19	3	52.345,13	18 a 19	2	34.372,22
19 a 20	3	54.319,53	19 a 20	1	17.904,66	19 a 20	2	36.414,87
20 a 21	5	96.370,49	20 a 21	2	38.381,48	20 a 21	3	57.989,01
21 a 22	4	80.463,91	21 a 22	3	60.058,74	21 a 22	1	20.405,17
22 a 23	7	147.201,82	22 a 23	2	42.024,70	22 a 23	5	105.177,12
23 a 24	2	44.648,84	23 a 24	1	22.172,49	23 a 24	1	22.476,35
24 a 25	6	138.411,13	24 a 25	0	0,00	24 a 25	6	138.411,13
25 a 26	1	23.446,77	25 a 26	0	0,00	25 a 26	1	23.446,77
26 a 27	2	49.493,94	26 a 27	0	0,00	26 a 27	2	49.493,94
27 a 28	2	51.572,12	27 a 28	1	25.583,04	27 a 28	1	25.989,08
28 a 29	1	26.861,55	28 a 29	1	26.861,55	28 a 29	0	0,00
29 a 30	3	83.617,67	29 a 30	1	28.108,91	29 a 30	2	55.508,76
30 a 31	2	57.134,36	30 a 31	1	28.344,03	30 a 31	1	28.790,33
31 a 32	2	58.324,20	31 a 32	0	0,00	31 a 32	2	58.324,20
32 a 33	1	30.488,54	32 a 33	1	30.488,54	32 a 33	0	0,00
33 a 34	2	61.900,56	33 a 34	0	0,00	33 a 34	2	61.900,56
34 a 35	2	63.851,88	34 a 35	0	0,00	34 a 35	2	63.851,88
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00
36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00	36 a 37	0	0,00
37 a 38	1	35.464,83	37 a 38	0	0,00	37 a 38	1	35.464,83
38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00	38 a 39	0	0,00
39 a 40	2	73.091,37	39 a 40	0	0,00	39 a 40	2	73.091,37
40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00	40 a 41	0	0,00
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00	42 a 43	0	0,00
43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00	43 a 44	0	0,00
44 a 45	2	83.415,10	44 a 45	1	41.476,39	44 a 45	1	41.938,71
45 a 46	1	43.019,92	45 a 46	0	0,00	45 a 46	1	43.019,92
46 a 47	1	43.225,12	46 a 47	1	43.225,12	46 a 47	0	0,00
47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00	47 a 48	0	0,00
48 a 49	2	91.271,46	48 a 49	0	0,00	48 a 49	2	91.271,46
49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	3	162.276,74	+ de 51	2	105.890,79	+ de 51	1	56.385,95
TOTAL	4.099	15.092.695,77	TOTAL	2.972	10.935.813,18	TOTAL	1.127	4.156.882,59

Provento Médio= R\$ 3.682,04

Provento Médio= R\$ 3.679,61

Provento Médio= R\$ 3.688,45

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

Apos. por Tempo de Serviço e/ou Idade com reversão em pensão

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 0%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2015 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros	Valor Atual das Contribuições Futuras	Valor Atual do COMPREV Futuro
00001	000005757	76	11,41	937,00	109.824,56	109.824,56	-	-
00002	000007515	44	35,35	937,00	180.458,32	180.458,32	-	-
00003	000007574	52	28,50	937,00	169.455,18	169.455,18	-	-
00004	000007699	41	38,03	937,00	184.399,12	184.399,12	-	-
00005	000007737	30	48,05	2.155,18	441.423,54	441.423,54	-	-
00006	000006670	73	13,12	4.916,45	656.265,97	656.265,97	-	-
00007	000006975	52	28,50	1.767,53	324.191,93	324.191,93	-	-
00008	000007692	42	37,13	1.600,94	313.763,99	313.763,99	-	-
00009	000007696	54	26,85	937,00	168.742,29	168.742,29	-	-
Totais				15.125,10	2.548.524,90	2.548.524,90	-	-

Idade Média = 51,56 anos

Provento Médio = R\$ 1680,57

HISTOGRAMAS

Pensão por Morte

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento
**Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores
do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO**

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	1	542,36	542,36
20	0	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	0	0,00	0,00
31	0	0,00	0,00
32	0	0,00	0,00
33	0	0,00	0,00
34	0	0,00	0,00
35	0	0,00	0,00
36	0	0,00	0,00
37	0	0,00	0,00
38	0	0,00	0,00
39	0	0,00	0,00
40	1	2.155,18	2.155,18
41	0	0,00	0,00
42	0	0,00	0,00
43	0	0,00	0,00
44	0	0,00	0,00
45	0	0,00	0,00
46	0	0,00	0,00
47	0	0,00	0,00
48	1	542,36	542,36
49	0	0,00	0,00
50	0	0,00	0,00
51	0	0,00	0,00
52	0	0,00	0,00
53	0	0,00	0,00
54	0	0,00	0,00
55	0	0,00	0,00
56	0	0,00	0,00
57	0	0,00	0,00
58	1	1.285,25	1.285,25
59	0	0,00	0,00
60	0	0,00	0,00
61	0	0,00	0,00
62	0	0,00	0,00
63	0	0,00	0,00
64	0	0,00	0,00
65	0	0,00	0,00
66	0	0,00	0,00
67	0	0,00	0,00
68	0	0,00	0,00
69	0	0,00	0,00
70	0	0,00	0,00
71	0	0,00	0,00
72	0	0,00	0,00
73	0	0,00	0,00
74	0	0,00	0,00
75	0	0,00	0,00
76	0	0,00	0,00
77	0	0,00	0,00
78	0	0,00	0,00
79	0	0,00	0,00
80	0	0,00	0,00
Acima 80	0	0,00	0,00
TOTAL	4	4.525,15	1.131,29

Idade Média = 39,25 anos

Distribuição das Pensionistas por Idade e Provento
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores
do Município de Vitória - PLANO FINANCEIRO

Idade	Número de Pensionistas	Valor do Provento	
		Na idade	Médio
Ate 19	82	96.537,68	1.177,29
20	12	8.120,31	676,69
21	9	36.783,89	4.087,10
22	3	11.145,01	3.715,00
23	3	4.711,02	1.570,34
24	4	4.272,95	1.068,24
25	0	0,00	0,00
26	1	2.302,35	2.302,35
27	0	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	1	1.240,31	1.240,31
31	1	2.025,52	2.025,52
32	1	574,74	574,74
33	1	1.863,49	1.863,49
34	1	1.051,54	1.051,54
35	1	312,33	312,33
36	1	2.090,40	2.090,40
37	4	11.545,34	2.886,34
38	2	3.545,79	1.772,90
39	6	10.778,27	1.796,38
40	6	10.042,08	1.673,68
41	2	1.411,49	705,75
42	1	322,15	322,15
43	3	3.560,60	1.186,87
44	1	1.117,92	1.117,92
45	2	2.992,91	1.496,46
46	5	11.934,74	2.386,95
47	0	0,00	0,00
48	6	5.997,18	999,53
49	4	10.881,77	2.720,44
50	9	16.054,35	1.783,82
51	8	9.822,16	1.227,77
52	8	14.912,32	1.864,04
53	9	12.006,04	1.334,00
54	10	22.318,50	2.231,85
55	12	14.275,29	1.189,61
56	12	25.559,67	2.129,97
57	10	17.321,51	1.732,15
58	19	37.040,71	1.949,51
59	13	69.922,67	5.378,67
60	26	74.125,56	2.850,98
61	30	59.865,27	1.995,51
62	27	110.572,59	4.095,28
63	17	31.281,09	1.840,06
64	27	60.910,53	2.255,95
65	27	63.767,50	2.361,76
66	29	56.649,23	1.953,42
67	26	79.249,85	3.048,07
68	31	76.306,65	2.461,50
69	32	116.623,39	3.644,48
70	27	61.975,11	2.295,37
71	30	104.574,12	3.485,80
72	30	115.680,58	3.856,02
73	18	90.458,68	5.025,48
74	19	38.616,85	2.032,47
75	29	107.353,28	3.701,84
76	19	47.936,12	2.522,95
77	31	107.707,04	3.474,42
78	24	68.789,30	2.866,22
79	22	99.323,69	4.514,71
80	18	46.907,40	2.605,97
Acima 80	140	469.747,08	3.355,34
TOTAL	952	2.574.815,91	2.704,64

Idade Média = 62,47 anos

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - PLANO PREVIDENCIÁRIO

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 0%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2015 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)						
Ord	Código Pensionista	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros	Valor Atual das Contribuições Futuras	Valor Atual do COMPREV Futuro
00001	000607283	542,36	111.766,21	111.766,21	-	-
00002	000607283	542,36	92.282,38	92.282,38	-	-
00003	000607037	1.285,25	191.218,48	191.218,48	-	-
00004	000608083	2.155,18	395.177,38	395.177,38	-	-
Totais		4.525,15	790.444,45	790.444,45	-	-

Idade Média = 39,25 anos

Provento Médio = R\$ 1131,29

Síntese dos Resultados da Avaliação Atuarial

1 - OBJETIVO

O estudo atuarial teve por objetivo estabelecer os níveis de contribuição dos segurados e empregadores, para o Fundo de Previdência, de tal modo que os aportes financeiros devidamente capitalizados sejam suficientes, por si só, para custear as aposentadorias e pensões a serem concedidas.

2 - METODOLOGIA

O Fundo de Previdência, constituído em regime de capitalização com solidariedade financeira entre a geração atual e as futuras, irá custear as aposentadorias e pensões já concedidas, e a conceder, para as futuras aposentadorias e pensões.

Foi estabelecido um modelo matemático-atuarial que simulou a evolução provável dos futuros fluxos financeiros com concessão das aposentadorias e pensões e determinou os aportes necessários que devidamente capitalizados sejam suficientes para suprir as necessidades financeiras do Fundo de Previdência para os próximos 75 (setenta e cinco) anos.

3 - BASES TÉCNICAS

Os estudos foram efetuados com as seguintes bases técnicas:

- Tábua completa de Mortalidade – ambos os sexos; elaborada pelo IBGE do ano de 2015.
- Taxas anuais de entrada em invalidez determinadas pela “Tábua de Entrada em Invalidez-Álvaro Vindas”.
- Taxa anual de capitalização dos valores ativos do Fundo de 6,00% ao ano para o Plano Previdenciário e 0,00% ao ano para o Plano Financeiro.
- Manutenção do contingente laboral, com substituição de cada funcionário aposentado ou falecido por um novo funcionário.
- Crescimento real do salário: 1,00% ao ano.

4 - CONTRIBUIÇÕES / ALÍQUOTAS

O modelo matemático-atuarial encontrou o equilíbrio financeiro do Fundo de Previdência com a aplicação das seguintes contribuições:

	Custo em % sobre os Vencimentos/Proventos	
	AA 2016	AA 2017
Servidores Ativos (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
Aposentados (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%
Pensões (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%

	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo	
	AA 2016	AA 2017
Órgãos Empregadores (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	22,00%	22,00%
TOTAL EMPREGADORES	22,00%	22,00%

São Paulo, 23 de fevereiro de 2018.

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda.
Richard Dutzmann
Atuário - MIBA 935

ANEXOS

- ♦ Anexo I - Evolução provável dos aposentados;
- ♦ Anexo II - Evolução provável das pensões;
- ♦ Anexo III e IV - Projeções Atuariais do RPPS; e
- ♦ Anexo V - Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo para os próximos 75 anos.

ANEXO I - a
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do
Município de Vitória - Plano Previdenciário

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2018	9	15.125,10	196.626,30
2019	9	15.087,89	196.142,60
2020	9	15.048,81	195.634,59
2021	9	14.935,95	194.167,33
2022	9	14.786,59	192.225,66
2023	11	19.194,00	249.521,98
2024	12	21.236,88	276.079,43
2025	12	23.229,43	301.982,64
2026	14	27.468,52	357.090,76
2027	18	36.232,84	471.026,91
2028	20	40.307,32	523.995,14
2029	24	51.236,86	666.079,24
2030	26	55.100,70	716.309,05
2031	65	146.028,04	1.898.364,58
2032	327	752.303,88	9.779.950,48
2033	513	1.181.433,26	15.358.632,35
2034	837	1.932.525,05	25.122.825,63
2035	999	2.307.807,75	30.001.500,80
2036	1.161	2.681.923,81	34.865.009,55
2037	1.250	2.887.428,70	37.536.573,07
2038	1.324	3.058.739,77	39.763.616,99
2039	1.405	3.246.561,29	42.205.296,73
2040	1.465	3.386.526,74	44.024.847,61
2041	1.531	3.538.635,55	46.002.262,15
2042	1.584	3.661.495,52	47.599.441,76
2043	1.627	3.762.230,11	48.908.991,46
2044	1.664	3.847.901,18	50.022.715,32
2045	1.692	3.911.763,22	50.852.921,81
2046	1.712	3.958.614,43	51.461.987,65
2047	1.729	3.997.769,81	51.971.007,52
2048	1.744	4.031.584,57	52.410.599,47
2049	1.746	4.037.201,30	52.483.616,87
2050	1.740	4.024.058,12	52.312.755,60
2051	1.735	4.012.951,95	52.168.375,40
2052	1.726	3.990.125,92	51.871.636,90
2053	1.712	3.957.992,80	51.453.906,44

ANEXO I - b

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro

Evolução Provável dos Aposentados

ANO	QUANTIDADE	PROVISÕES MENSAIS (R\$)	PROVISÕES ANUAIS(R\$)
2018	4.914	17.642.979,74	229.358.736,59
2019	5.068	18.117.744,52	235.530.678,71
2020	5.218	18.582.676,38	241.574.792,97
2021	5.323	18.893.634,83	245.617.252,75
2022	5.383	19.060.955,94	247.792.427,20
2023	5.675	19.944.388,67	259.277.052,74
2024	5.763	20.187.697,97	262.440.073,60
2025	5.828	20.353.990,59	264.601.877,63
2026	5.900	20.535.697,81	266.964.071,49
2027	6.205	21.443.976,33	278.771.692,30
2028	6.407	22.027.576,75	286.358.497,77
2029	6.711	22.929.141,06	298.078.833,80
2030	6.854	23.313.195,64	303.071.543,28
2031	7.072	23.921.727,75	310.982.460,72
2032	7.202	24.246.191,89	315.200.494,55
2033	7.077	23.773.734,25	309.058.545,25
2034	6.961	23.328.742,39	303.273.651,04
2035	6.830	22.836.045,94	296.868.597,25
2036	6.717	22.402.353,50	291.230.595,51
2037	6.534	21.752.168,32	282.778.188,20
2038	6.305	20.954.820,72	272.412.669,36
2039	6.074	20.155.827,79	262.025.761,26
2040	5.803	19.231.165,11	250.005.146,43
2041	5.528	18.296.967,51	237.860.577,68
2042	5.228	17.287.244,22	224.734.174,83
2043	4.895	16.172.475,75	210.242.184,79
2044	4.581	15.122.270,40	196.589.515,21
2045	4.237	13.980.125,61	181.741.632,99
2046	3.896	12.852.484,20	167.082.294,60
2047	3.564	11.751.724,70	152.772.421,13
2048	3.239	10.676.635,34	138.796.259,37
2049	2.917	9.614.441,23	124.987.736,03
2050	2.613	8.614.255,14	111.985.316,83
2051	2.325	7.664.736,93	99.641.580,11
2052	2.057	6.781.120,13	88.154.561,66
2053	1.808	5.960.714,88	77.489.293,39

ANEXO II - a
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do
Município de Vitória - Plano Previdenciário

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTOS MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2018	010	18.975,84	246.685,91
2019	016	33.378,49	433.920,32
2020	023	47.752,39	620.781,03
2021	029	62.097,91	807.272,86
2022	035	76.369,92	992.808,99
2023	041	90.570,43	1.177.415,60
2024	047	104.745,17	1.361.687,23
2025	053	118.894,14	1.545.623,77
2026	059	133.017,32	1.729.225,15
2027	065	147.114,72	1.912.491,30
2028	071	161.186,32	2.095.422,18
2029	077	175.232,14	2.278.017,77
2030	083	189.252,16	2.460.278,05
2031	089	203.246,39	2.642.203,03
2032	095	217.214,83	2.823.792,74
2033	101	231.157,48	3.005.047,22
2034	107	245.074,35	3.185.966,51
2035	113	258.965,44	3.366.550,70
2036	119	272.830,76	3.546.799,85
2037	125	286.670,31	3.726.714,07
2038	131	300.484,11	3.906.293,47
2039	137	314.272,17	4.085.538,18
2040	143	328.034,49	4.264.448,32
2041	149	341.771,08	4.443.024,06
2042	155	355.481,96	4.621.265,54
2043	161	369.167,15	4.799.172,96
2044	167	382.826,65	4.976.746,48
2045	173	396.460,49	5.153.986,32
2046	178	410.068,67	5.330.892,67
2047	184	423.651,21	5.507.465,75
2048	190	437.208,14	5.683.705,80
2049	196	450.739,47	5.859.613,05
2050	202	464.245,21	6.035.187,75
2051	208	477.725,40	6.210.430,17
2052	213	491.180,04	6.385.340,55
2053	219	504.609,17	6.559.919,20

ANEXO II - b
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória -
IPAMV - Plano Financeiro

Evolução Provável das Pensões

ANO	QUANTIDADE	PROVENTO MENSAIS (R\$)	PROVENTOS ANUAIS (R\$)
2018	991	2.698.177,00	35.076.300,96
2019	1022	2.796.189,11	36.350.458,46
2020	1051	2.889.328,38	37.561.268,98
2021	1079	2.977.886,81	38.712.528,55
2022	1096	3.036.021,45	39.468.278,87
2023	1102	3.064.941,54	39.844.240,01
2024	1096	3.060.691,20	39.788.985,55
2025	1081	3.028.498,71	39.370.483,17
2026	1065	2.993.684,81	38.917.902,52
2027	1047	2.955.668,65	38.423.692,46
2028	1029	2.912.351,14	37.860.564,87
2029	1007	2.857.480,78	37.147.250,19
2030	980	2.789.180,99	36.259.352,88
2031	951	2.711.539,49	35.250.013,39
2032	920	2.626.347,27	34.142.514,54
2033	887	2.534.570,63	32.949.418,18
2034	853	2.440.574,67	31.727.470,72
2035	819	2.344.356,00	30.476.627,96
2036	784	2.246.163,86	29.200.130,20
2037	749	2.145.702,97	27.894.138,61
2038	713	2.044.223,62	26.574.907,04
2039	678	1.942.762,78	25.255.916,08
2040	643	1.841.451,38	23.938.867,96
2041	608	1.740.992,93	22.632.908,03
2042	574	1.641.674,53	21.341.768,94
2043	540	1.544.153,91	20.074.000,79
2044	507	1.449.165,24	18.839.148,08
2045	475	1.356.472,15	17.634.137,89
2046	445	1.266.897,58	16.469.668,56
2047	415	1.180.480,11	15.346.241,44
2048	386	1.097.067,00	14.261.871,03
2049	359	1.019.119,55	13.248.554,14
2050	334	946.134,10	12.299.743,31
2051	310	877.798,41	11.411.379,31
2052	288	813.631,51	10.577.209,58
2053	267	753.171,58	9.791.230,51

ANEXO III - a

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2018

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2018	13.276.700,61	14.381.739,56	1.650.284,99	26.008.155,17	0,00	146.493.028,68
2019	13.409.467,61	16.076.251,00	1.849.105,43	27.636.613,18	0,00	175.262.395,02
2020	13.543.562,29	17.869.878,11	2.047.648,55	29.365.791,85	0,00	205.772.267,56
2021	13.678.997,91	19.768.706,00	2.244.985,46	31.202.718,46	0,00	238.130.507,52
2022	13.815.787,89	21.779.216,69	2.441.015,37	33.153.989,22	0,00	272.451.573,44
2023	13.953.945,77	23.906.492,93	2.695.478,11	35.164.960,59	0,00	308.795.281,52
2024	14.093.485,23	26.156.812,61	2.918.992,59	37.331.305,25	0,00	347.317.121,72
2025	14.234.420,08	28.538.610,12	3.141.644,60	39.631.385,60	0,00	388.150.947,62
2026	14.376.764,28	31.059.028,50	3.393.294,48	42.042.498,31	0,00	431.407.910,63
2027	14.520.531,93	33.723.855,82	3.703.566,56	44.540.821,18	0,00	477.175.341,16
2028	14.665.737,24	36.541.933,55	3.952.666,16	47.255.004,63	0,00	525.669.221,24
2029	14.812.394,62	39.521.725,92	4.290.678,33	50.043.442,20	0,00	576.963.927,64
2030	14.960.518,56	42.673.132,55	4.536.634,24	53.097.016,87	0,00	631.324.721,35
2031	15.110.123,75	45.975.366,71	5.914.215,22	55.171.275,23	0,00	687.772.411,20
2032	15.261.224,99	49.202.653,83	13.991.127,32	50.472.751,50	0,00	739.534.341,46
2033	15.413.837,24	52.218.715,77	19.764.937,50	47.867.615,51	0,00	788.704.027,51
2034	15.567.975,61	54.954.519,22	29.724.062,65	40.798.432,17	0,00	830.817.550,93
2035	15.723.655,36	57.414.368,25	34.797.474,71	38.340.548,91	0,00	870.486.342,01
2036	15.880.891,92	59.728.846,55	39.855.526,85	35.754.211,62	0,00	907.582.078,21
2037	16.039.700,84	61.955.566,59	42.721.441,76	35.273.825,66	0,00	944.210.843,70
2038	16.200.097,85	64.168.479,23	45.142.646,63	35.225.930,44	0,00	980.805.263,37
2039	16.362.098,82	66.373.775,93	47.778.298,44	34.957.576,32	0,00	1.017.145.013,82
2040	16.525.719,81	68.583.348,98	49.791.634,10	35.317.434,69	0,00	1.053.858.444,37
2041	16.690.977,01	70.811.508,38	51.962.647,75	35.539.837,63	0,00	1.090.808.237,82
2042	16.857.886,78	73.066.166,95	53.753.242,47	36.170.811,27	0,00	1.128.403.104,46
2043	17.026.465,65	75.369.078,18	55.256.024,93	37.139.518,89	0,00	1.166.980.919,29
2044	17.196.730,31	77.737.769,51	56.562.800,92	38.371.698,90	0,00	1.206.805.297,08
2045	17.368.697,61	80.190.697,77	57.585.880,64	39.973.514,74	0,00	1.248.246.017,50
2046	17.542.384,58	82.748.187,70	58.387.642,55	41.902.929,73	0,00	1.291.630.824,97
2047	17.717.808,43	85.426.280,49	59.089.183,13	44.054.905,79	0,00	1.337.182.427,28
2048	17.894.986,51	88.237.429,52	59.721.122,22	46.411.293,81	0,00	1.385.105.384,57
2049	18.073.936,38	91.202.832,35	59.986.315,05	49.290.453,68	0,00	1.435.922.618,37
2050	18.254.675,74	94.350.193,04	60.007.459,33	52.597.409,45	0,00	1.490.062.075,74
2051	18.437.222,50	97.697.087,36	60.054.916,70	56.079.393,16	0,00	1.547.698.937,29
2052	18.621.594,73	101.259.401,16	59.949.849,70	59.931.146,19	0,00	1.609.203.126,56
2053	18.807.810,67	105.058.398,82	59.723.626,61	64.142.582,88	0,00	1.674.934.482,95
2054	18.995.888,78	109.068.646,70	60.944.049,93	67.120.485,55	0,00	1.743.659.629,75
2055	19.185.847,67	113.258.939,16	62.184.894,62	70.259.892,21	0,00	1.815.540.229,81
2056	19.377.706,14	117.638.973,86	63.446.574,33	73.570.105,67	0,00	1.890.747.250,42
2057	19.571.483,21	122.219.006,57	64.729.510,96	77.060.978,81	0,00	1.969.461.513,31
2058	19.767.198,04	127.009.884,19	66.034.134,84	80.742.947,39	0,00	2.051.874.277,63
2059	19.964.870,02	132.023.079,72	67.360.884,87	84.627.064,88	0,00	2.138.187.857,60
2060	20.164.518,72	137.270.729,30	68.710.208,73	88.725.039,29	0,00	2.228.616.277,14

ANEXO III - a

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2018

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2061	20.366.163,91	142.765.671,49	70.082.563,03	93.049.272,36	0,00	2.323.385.963,55
2062	20.569.825,54	148.521.488,88	71.478.413,50	97.612.900,92	0,00	2.422.736.482,65
2063	20.775.523,80	154.552.552,21	72.898.235,17	102.429.840,84	0,00	2.526.921.317,86
2064	20.983.279,04	160.874.067,10	74.342.512,53	107.514.833,61	0,00	2.636.208.695,79
2065	21.193.111,83	167.502.123,59	75.811.739,75	112.883.495,67	0,00	2.750.882.461,21
2066	21.405.042,95	174.453.748,63	77.306.420,88	118.552.370,69	0,00	2.871.243.004,35
2067	21.619.093,38	181.746.961,68	78.827.070,02	124.538.985,03	0,00	2.997.608.243,56
2068	21.835.284,31	189.400.833,72	80.374.211,53	130.861.906,50	0,00	3.130.314.666,79
2069	22.053.637,15	197.435.549,71	81.948.380,22	137.540.806,64	0,00	3.269.718.435,31
2070	22.274.173,52	205.872.474,79	83.550.121,60	144.596.526,71	0,00	3.416.196.553,53
2071	22.496.915,26	214.734.224,49	85.179.992,07	152.051.147,68	0,00	3.570.148.108,63
2072	22.721.884,41	224.044.739,09	86.838.559,10	159.928.064,41	0,00	3.731.995.584,54
2073	22.949.103,26	233.829.362,47	88.526.401,52	168.252.064,20	0,00	3.902.186.254,35
2074	23.178.594,29	244.114.925,61	90.244.109,71	177.049.410,18	0,00	4.081.193.656,20
2075	23.410.380,23	254.929.835,17	91.992.285,82	186.347.929,58	0,00	4.269.519.157,36
2076	23.644.484,03	266.304.167,34	93.771.544,03	196.177.107,35	0,00	4.467.693.612,01
2077	23.880.928,87	278.269.767,26	95.582.510,76	206.568.185,37	0,00	4.676.279.118,16
2078	24.119.738,16	290.860.354,46	97.425.824,95	217.554.267,67	0,00	4.895.870.879,80
2079	24.360.935,55	304.112.054,77	99.288.131,98	229.184.858,33	0,00	5.127.113.607,06
2080	24.604.544,90	318.062.693,30	101.198.450,84	241.468.787,36	0,00	5.370.660.842,03
2081	24.850.590,35	332.751.906,13	103.143.103,17	254.459.393,31	0,00	5.627.219.467,42
2082	25.099.096,25	348.222.098,81	105.122.780,69	268.198.414,38	0,00	5.897.538.106,20
2083	25.350.087,22	364.518.181,04	107.138.188,88	282.730.079,37	0,00	6.182.409.612,23
2084	25.603.588,09	381.687.716,05	109.190.047,32	298.101.256,81	0,00	6.482.673.709,96
2085	25.859.623,97	399.781.079,04	111.279.089,94	314.361.613,07	0,00	6.799.219.792,36
2086	26.118.220,21	418.851.625,02	113.406.065,29	331.563.779,94	0,00	7.132.989.886,31
2087	26.379.402,41	438.955.866,70	115.571.736,88	349.763.532,23	0,00	7.484.981.795,70
2088	26.643.196,43	460.153.663,12	117.776.883,44	369.019.976,12	0,00	7.856.252.432,75
2089	26.909.628,40	482.508.419,49	120.022.299,25	389.395.748,64	0,00	8.247.921.348,94
2090	27.178.724,68	506.087.299,03	122.308.794,41	410.957.229,31	0,00	8.661.174.477,46
2091	27.450.511,93	530.961.447,54	124.637.195,21	433.774.764,26	0,00	9.097.268.099,92
2092	27.725.017,05	557.206.231,36	127.008.344,42	457.922.903,98	0,00	9.557.533.050,70

FONTE: Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário

Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2019.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2018.

ANEXO III - b

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2018

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2018	64.301.889,91	36.777.980,47	270.280.663,90	0,00	169.200.793,53	393.767.887,53
2019	57.578.158,54	33.560.463,51	279.834.326,59	0,00	188.695.704,54	419.976.960,78
2020	56.638.468,53	33.231.197,72	289.895.648,48	0,00	200.025.982,23	447.887.728,43
2021	55.692.668,19	32.863.216,13	298.008.227,83	0,00	209.452.343,52	477.608.749,63
2022	54.899.232,08	32.527.852,39	303.915.481,93	0,00	216.488.397,46	509.255.419,98
2023	54.366.537,24	32.485.890,62	319.321.897,35	0,00	232.469.469,49	542.950.397,83
2024	51.461.689,89	31.094.373,09	325.500.571,82	0,00	242.944.508,85	578.824.056,97
2025	50.287.580,55	30.541.445,04	330.471.112,30	0,00	249.642.086,70	617.014.967,43
2026	49.152.679,77	30.012.320,54	335.694.772,13	0,00	256.529.771,82	657.670.405,87
2027	47.764.930,61	29.531.298,23	351.254.187,29	0,00	273.957.958,46	700.946.897,63
2028	43.813.752,90	27.690.223,99	362.122.618,51	0,00	290.618.641,62	747.010.792,27
2029	40.587.530,37	26.284.262,59	377.690.906,37	0,00	310.819.113,41	796.038.874,63
2030	36.193.193,84	24.169.396,62	385.656.837,64	0,00	325.294.247,18	848.219.013,67
2031	32.756.000,14	22.587.154,74	397.022.670,45	0,00	341.679.515,58	903.750.851,38
2032	27.806.238,52	20.180.068,17	404.088.620,39	0,00	356.102.313,71	962.846.534,20
2033	23.159.417,95	17.731.456,78	399.166.029,66	0,00	358.275.154,93	1.025.731.489,57
2034	20.977.403,88	16.521.257,18	394.722.198,11	0,00	357.223.537,05	1.092.645.250,43
2035	18.537.455,81	15.170.051,91	389.361.624,07	0,00	355.654.116,34	1.163.842.330,52
2036	16.089.430,56	13.828.367,26	384.745.079,19	0,00	354.827.281,37	1.239.593.153,66
2037	13.255.421,35	12.241.026,13	376.531.056,98	0,00	351.034.609,50	1.320.185.040,37
2038	11.029.245,77	10.921.889,20	365.824.321,50	0,00	343.873.186,53	1.405.923.255,14
2039	9.220.449,47	9.810.896,81	354.881.846,44	0,00	335.850.500,17	1.497.132.118,42
2040	7.329.816,16	8.628.677,21	341.648.806,32	0,00	325.690.312,95	1.594.156.186,90
2041	5.839.234,54	7.644.180,79	328.013.616,25	0,00	314.530.200,92	1.697.361.506,55
2042	4.352.198,65	6.643.357,75	312.846.806,39	0,00	301.851.249,99	1.807.136.942,81
2043	3.144.719,20	5.757.266,81	295.650.728,93	0,00	286.748.742,91	1.923.895.592,53
2044	2.387.920,72	108.545.723,70	279.252.420,24	-168.318.775,83	0,00	1.755.576.816,70
2045	1.451.763,06	98.524.852,32	260.957.132,01	-160.980.516,62	0,00	1.594.596.300,08
2046	981.462,08	89.188.890,71	242.614.774,71	-152.444.421,92	0,00	1.442.151.878,16
2047	609.097,73	80.404.285,71	224.410.379,45	-143.396.996,01	0,00	1.298.754.882,15
2048	301.563,09	72.182.782,75	206.326.649,87	-133.842.304,03	0,00	1.164.912.578,12
2049	85.282,04	64.570.995,43	188.192.603,01	-123.536.325,54	0,00	1.041.376.252,58
2050	12.304,98	57.626.184,84	170.885.703,55	-113.247.213,73	0,00	928.129.038,85
2051	0,00	51.305.376,61	154.218.143,69	-102.912.767,08	0,00	825.216.271,77
2052	0,00	45.579.625,74	138.478.910,15	-92.899.284,41	0,00	732.316.987,36
2053	0,00	40.423.613,68	123.641.830,71	-83.218.217,03	0,00	649.098.770,33
2054	0,00	35.809.561,52	110.188.707,53	-74.379.146,01	0,00	574.719.624,32
2055	0,00	31.689.834,80	98.011.252,39	-66.321.417,60	0,00	508.398.206,73
2056	0,00	28.020.377,42	87.000.861,79	-58.980.484,37	0,00	449.417.722,36
2057	0,00	24.760.824,92	77.059.701,13	-52.298.876,20	0,00	397.118.846,15
2058	0,00	21.873.695,72	68.117.646,23	-46.243.950,51	0,00	350.874.895,64
2059	0,00	19.323.885,26	60.079.514,35	-40.755.629,09	0,00	310.119.266,55
2060	0,00	17.079.196,39	52.888.942,32	-35.809.745,93	0,00	274.309.520,61

ANEXO III - b

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro
LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
ANEXO DE METAS FISCAIS
PROJEÇÃO ATUARIAL DO RPPS
2018

LRF, art.4º, §2º, inciso IV, alínea a

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	REPASSE CONTRIB. PATRONAL	RECEITAS PREVID.	DESPESAS PREVID.	RESULTADO PREVID.	REPASSE RECEBIDO P/COBERTURA DE DÉFICIT RPPS	RESULT. ACUM. CAP. (Fundo de Previdência) (R\$)
2061	0,00	15.109.396,76	46.458.935,66	-31.349.538,90	0,00	242.959.981,72
2062	0,00	13.386.933,78	40.737.905,90	-27.350.972,12	0,00	215.609.009,59
2063	0,00	11.885.908,58	35.664.267,39	-23.778.358,81	0,00	191.830.650,78
2064	0,00	10.582.818,23	31.162.157,24	-20.579.339,02	0,00	171.251.311,77
2065	0,00	9.456.320,16	27.200.067,31	-17.743.747,14	0,00	153.507.564,62
2066	0,00	8.486.597,75	23.705.159,87	-15.218.562,12	0,00	138.289.002,50
2067	0,00	7.656.139,68	20.639.821,98	-12.983.682,29	0,00	125.305.320,21
2068	0,00	6.948.768,62	17.964.570,24	-11.015.801,62	0,00	114.289.518,59
2069	0,00	6.350.037,49	15.617.361,89	-9.267.324,40	0,00	105.022.194,19
2070	0,00	5.847.507,75	13.578.766,97	-7.731.259,22	0,00	97.290.934,97
2071	0,00	5.429.650,25	11.802.419,24	-6.372.768,99	0,00	90.918.165,99
2072	0,00	5.086.879,82	10.248.888,92	-5.162.009,10	0,00	85.756.156,88
2073	0,00	4.810.591,46	8.914.077,42	-4.103.485,96	0,00	81.652.670,92
2074	0,00	4.592.909,50	7.747.469,32	-3.154.559,82	0,00	78.498.111,10
2075	0,00	4.427.636,46	6.736.803,26	-2.309.166,80	0,00	76.188.944,30
2076	0,00	4.309.084,26	5.863.684,05	-1.554.599,79	0,00	74.634.344,51
2077	0,00	4.232.120,74	5.117.822,26	-885.701,52	0,00	73.748.643,00
2078	0,00	4.192.353,17	4.468.392,07	-276.038,90	0,00	73.472.604,10
2079	0,00	4.190.900,45	3.636.537,07	554.363,38	0,00	74.026.967,48
2080	0,00	4.230.508,49	3.235.380,90	995.127,59	0,00	75.022.095,07
2081	0,00	4.294.894,66	2.878.602,06	1.416.292,60	0,00	76.438.387,67
2082	0,00	4.383.004,79	2.561.279,69	1.821.725,10	0,00	78.260.112,77
2083	0,00	4.494.000,34	2.279.039,68	2.214.960,65	0,00	80.475.073,42
2084	0,00	4.627.240,11	2.027.993,83	2.599.246,29	0,00	83.074.319,71
2085	0,00	4.782.264,32	1.804.685,74	2.977.578,57	0,00	86.051.898,28
2086	0,00	4.958.780,74	1.606.042,84	3.352.737,90	0,00	89.404.636,18
2087	0,00	5.156.652,87	1.429.333,61	3.727.319,26	0,00	93.131.955,44
2088	0,00	5.375.889,72	1.272.129,73	4.103.759,99	0,00	97.235.715,43
2089	0,00	5.616.637,22	1.132.272,31	4.484.364,91	0,00	101.720.080,35
2090	0,00	5.879.170,97	1.007.841,97	4.871.328,99	0,00	106.591.409,34
2091	0,00	6.163.890,28	897.132,21	5.266.758,07	0,00	111.858.167,41
2092	0,00	6.473.107,15	701.760,47	5.771.346,69	0,00	117.629.514,10
2093	0,00	6.809.434,62	623.027,45	6.186.407,17	0,00	123.815.921,27

FONTE: Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro

Os valores das receitas da Contribuição Patronal e receitas Previdenciárias estão projetados com acréscimo de 1% a.a. a partir do exercício de 2019.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2018.

ANEXO IV - a

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2018 a 2092

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a - b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2018	21.036.588,69	1.650.284,99	19.386.303,70	138.749.639,43	146.493.028,68
2019	21.246.954,58	1.849.105,43	19.397.849,15	158.147.488,57	175.262.395,02
2020	21.459.424,12	2.047.648,55	19.411.775,57	177.559.264,15	205.772.267,56
2021	21.674.018,37	2.244.985,46	19.429.032,91	196.988.297,06	238.130.507,52
2022	21.890.758,55	2.441.015,37	19.449.743,18	216.438.040,24	272.451.573,44
2023	22.109.666,14	2.695.478,11	19.414.188,02	235.852.228,26	308.795.281,52
2024	22.330.762,80	2.918.992,59	19.411.770,20	255.263.998,47	347.317.121,72
2025	22.554.070,42	3.141.644,60	19.412.425,82	274.676.424,29	388.150.947,62
2026	22.779.611,13	3.393.294,48	19.386.316,65	294.062.740,94	431.407.910,63
2027	23.007.407,24	3.703.566,56	19.303.840,68	313.366.581,62	477.175.341,16
2028	23.237.481,31	3.952.666,16	19.284.815,15	332.651.396,77	525.669.221,24
2029	23.469.856,13	4.290.678,33	19.179.177,79	351.830.574,56	576.963.927,64
2030	23.704.554,69	4.536.634,24	19.167.920,44	370.998.495,01	631.324.721,35
2031	23.941.600,23	5.914.215,22	18.027.385,01	389.025.880,02	687.772.411,20
2032	24.181.016,24	13.991.127,32	10.189.888,92	399.215.768,94	739.534.341,46
2033	24.422.826,40	19.764.937,50	4.657.888,90	403.873.657,84	788.704.027,51
2034	24.667.054,66	29.724.062,65	-5.057.007,99	398.816.649,85	830.817.550,93
2035	24.913.725,21	34.797.474,71	-9.883.749,50	388.932.900,35	870.486.342,01
2036	25.162.862,46	39.855.526,85	-14.692.664,39	374.240.235,97	907.582.078,21
2037	25.414.491,09	42.721.441,76	-17.306.950,68	356.933.285,29	944.210.843,70
2038	25.668.636,00	45.142.646,63	-19.474.010,63	337.459.274,66	980.805.263,37
2039	25.925.322,36	47.778.298,44	-21.852.976,08	315.606.298,58	1.017.145.013,82
2040	26.184.575,58	49.791.634,10	-23.607.058,52	291.999.240,06	1.053.858.444,37
2041	26.446.421,34	51.962.647,75	-25.516.226,42	266.483.013,64	1.090.808.237,82
2042	26.710.885,55	53.753.242,47	-27.042.356,92	239.440.656,72	1.128.403.104,46
2043	26.977.994,40	55.256.024,93	-28.278.030,53	211.162.626,19	1.166.980.919,29
2044	27.247.774,35	56.562.800,92	-29.315.026,57	181.847.599,62	1.206.805.297,08
2045	27.520.252,09	57.585.880,64	-30.065.628,54	151.781.971,08	1.248.246.017,50
2046	27.795.454,61	58.387.642,55	-30.592.187,94	121.189.783,14	1.291.630.824,97
2047	28.073.409,16	59.089.183,13	-31.015.773,97	90.174.009,16	1.337.182.427,28
2048	28.354.143,25	59.721.122,22	-31.366.978,97	58.807.030,19	1.385.105.384,57
2049	28.637.684,68	59.986.315,05	-31.348.630,37	27.458.399,82	1.435.922.618,37
2050	28.924.061,53	60.007.459,33	-31.083.397,80	-3.624.997,98	1.490.062.075,74
2051	29.213.302,15	60.054.916,70	-30.841.614,56	-34.466.612,53	1.547.698.937,29
2052	29.505.435,17	59.949.849,70	-30.444.414,53	-64.911.027,06	1.609.203.126,56
2053	29.800.489,52	59.723.626,61	-29.923.137,09	-94.834.164,15	1.674.934.482,95
2054	30.098.494,41	60.944.049,93	-30.845.555,51	-125.679.719,67	1.743.659.629,75
2055	30.399.479,36	62.184.894,62	-31.785.415,26	-157.465.134,93	1.815.540.229,81
2056	30.703.474,15	63.446.574,33	-32.743.100,18	-190.208.235,11	1.890.747.250,42
2057	31.010.508,89	64.729.510,96	-33.719.002,07	-223.927.237,18	1.969.461.513,31
2058	31.320.613,98	66.034.134,84	-34.713.520,85	-258.640.758,03	2.051.874.277,63
2059	31.633.820,12	67.360.884,87	-35.727.064,74	-294.367.822,78	2.138.187.857,60
2060	31.950.158,32	68.710.208,73	-36.760.050,40	-331.127.873,18	2.228.616.277,14

ANEXO IV - a

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES
PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2018 a 2092

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a - b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2061	32.269.659,91	70.082.563,03	-37.812.903,13	-368.940.776,31	2.323.385.963,55
2062	32.592.356,51	71.478.413,50	-38.886.057,00	-407.826.833,31	2.422.736.482,65
2063	32.918.280,07	72.898.235,17	-39.979.955,10	-447.806.788,41	2.526.921.317,86
2064	33.247.462,87	74.342.512,53	-41.095.049,65	-488.901.838,06	2.636.208.695,79
2065	33.579.937,50	75.811.739,75	-42.231.802,25	-531.133.640,31	2.750.882.461,21
2066	33.915.736,87	77.306.420,88	-43.390.684,01	-574.524.324,32	2.871.243.004,35
2067	34.254.894,24	78.827.070,02	-44.572.175,78	-619.096.500,10	2.997.608.243,56
2068	34.597.443,19	80.374.211,53	-45.776.768,34	-664.873.268,44	3.130.314.666,79
2069	34.943.417,62	81.948.380,22	-47.004.962,60	-711.878.231,04	3.269.718.435,31
2070	35.292.851,79	83.550.121,60	-48.257.269,81	-760.135.500,85	3.416.196.553,53
2071	35.645.780,31	85.179.992,07	-49.534.211,75	-809.669.712,61	3.570.148.108,63
2072	36.002.238,11	86.838.559,10	-50.836.320,98	-860.506.033,59	3.731.995.584,54
2073	36.362.260,50	88.526.401,52	-52.164.141,03	-912.670.174,62	3.902.186.254,35
2074	36.725.883,10	90.244.109,71	-53.518.226,61	-966.188.401,23	4.081.193.656,20
2075	37.093.141,93	91.992.285,82	-54.899.143,89	-1.021.087.545,13	4.269.519.157,36
2076	37.464.073,35	93.771.544,03	-56.307.470,68	-1.077.395.015,80	4.467.693.612,01
2077	37.838.714,08	95.582.510,76	-57.743.796,67	-1.135.138.812,48	4.676.279.118,16
2078	38.217.101,23	97.425.824,95	-59.208.723,73	-1.194.347.536,20	4.895.870.879,80
2079	38.599.272,24	99.288.131,98	-60.688.859,74	-1.255.036.395,95	5.127.113.607,06
2080	38.985.264,96	101.198.450,84	-62.213.185,88	-1.317.249.581,82	5.370.660.842,03
2081	39.375.117,61	103.143.103,17	-63.767.985,56	-1.381.017.567,39	5.627.219.467,42
2082	39.768.868,79	105.122.780,69	-65.353.911,90	-1.446.371.479,29	5.897.538.106,20
2083	40.166.557,47	107.138.188,88	-66.971.631,41	-1.513.343.110,70	6.182.409.612,23
2084	40.568.223,05	109.190.047,32	-68.621.824,27	-1.581.964.934,97	6.482.673.709,96
2085	40.973.905,28	111.279.089,94	-70.305.184,66	-1.652.270.119,63	6.799.219.792,36
2086	41.383.644,33	113.406.065,29	-72.022.420,96	-1.724.292.540,59	7.132.989.886,31
2087	41.797.480,78	115.571.736,88	-73.774.256,10	-1.798.066.796,69	7.484.981.795,70
2088	42.215.455,58	117.776.883,44	-75.561.427,86	-1.873.628.224,55	7.856.252.432,75
2089	42.637.610,14	120.022.299,25	-77.384.689,11	-1.951.012.913,66	8.247.921.348,94
2090	43.063.986,24	122.308.794,41	-79.244.808,17	-2.030.257.721,83	8.661.174.477,46
2091	43.494.626,10	124.637.195,21	-81.142.569,11	-2.111.400.290,94	9.097.268.099,92
2092	43.929.572,36	127.008.344,42	-83.078.772,06	-2.194.479.063,00	9.557.533.050,70

FONTE: Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário

1. Resultado Aritmético

2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO IV - b

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2017 a 2092

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2018	270.280.663,90	270.280.663,90	0,00	369.158.384,46	393.767.887,53
2019	279.834.326,59	279.834.326,59	0,00	369.158.384,46	419.976.960,78
2020	289.895.648,48	289.895.648,48	0,00	369.158.384,46	447.887.728,43
2021	298.008.227,83	298.008.227,83	0,00	369.158.384,46	477.608.749,63
2022	303.915.481,93	303.915.481,93	0,00	369.158.384,46	509.255.419,98
2023	319.321.897,35	319.321.897,35	0,00	369.158.384,46	542.950.397,83
2024	325.500.571,82	325.500.571,82	0,00	369.158.384,46	578.824.056,97
2025	330.471.112,30	330.471.112,30	0,00	369.158.384,46	617.014.967,43
2026	335.694.772,13	335.694.772,13	0,00	369.158.384,46	657.670.405,87
2027	351.254.187,29	351.254.187,29	0,00	369.158.384,46	700.946.897,63
2028	362.122.618,51	362.122.618,51	0,00	369.158.384,46	747.010.792,27
2029	377.690.906,37	377.690.906,37	0,00	369.158.384,46	796.038.874,63
2030	385.656.837,64	385.656.837,64	0,00	369.158.384,46	848.219.013,67
2031	397.022.670,45	397.022.670,45	0,00	369.158.384,46	903.750.851,38
2032	404.088.620,39	404.088.620,39	0,00	369.158.384,46	962.846.534,20
2033	399.166.029,66	399.166.029,66	0,00	369.158.384,46	1.025.731.489,57
2034	394.722.198,11	394.722.198,11	0,00	369.158.384,46	1.092.645.250,43
2035	389.361.624,07	389.361.624,07	0,00	369.158.384,46	1.163.842.330,52
2036	384.745.079,19	384.745.079,19	0,00	369.158.384,46	1.239.593.153,66
2037	376.531.056,98	376.531.056,98	0,00	369.158.384,46	1.320.185.040,37
2038	365.824.321,50	365.824.321,50	0,00	369.158.384,46	1.405.923.255,14
2039	354.881.846,44	354.881.846,44	0,00	369.158.384,46	1.497.132.118,42
2040	341.648.806,32	341.648.806,32	0,00	369.158.384,46	1.594.156.186,90
2041	328.013.616,25	328.013.616,25	0,00	369.158.384,46	1.697.361.506,55
2042	312.846.806,39	312.846.806,39	0,00	369.158.384,46	1.807.136.942,81
2043	295.650.728,93	295.650.728,93	0,00	369.158.384,46	1.923.895.592,53
2044	7.500.264,71	279.252.420,24	-271.752.155,53	97.406.228,93	1.755.576.816,70
2045	5.807.644,64	260.957.132,01	-255.149.487,37	-157.743.258,44	1.594.596.300,08
2046	4.817.680,21	242.614.774,71	-237.797.094,49	-395.540.352,93	1.442.151.878,16
2047	3.981.442,61	224.410.379,45	-220.428.936,84	-615.969.289,77	1.298.754.882,15
2048	3.248.895,31	206.326.649,87	-203.077.754,56	-819.047.044,33	1.164.912.578,12
2049	2.657.403,92	188.192.603,01	-185.535.199,10	-1.004.582.243,43	1.041.376.252,58
2050	2.296.347,85	170.885.703,55	-168.589.355,70	-1.173.171.599,13	928.129.038,85
2051	2.039.258,90	154.218.143,69	-152.178.884,79	-1.325.350.483,92	825.216.271,77
2052	1.816.941,05	138.478.910,15	-136.661.969,10	-1.462.012.453,02	732.316.987,36
2053	1.610.177,99	123.641.830,71	-122.031.652,72	-1.584.044.105,73	649.098.770,33
2054	1.424.751,52	110.188.707,53	-108.763.956,01	-1.692.808.061,74	574.719.624,32
2055	1.258.673,94	98.011.252,39	-96.752.578,45	-1.789.560.640,20	508.398.206,73
2056	1.110.007,08	87.000.861,79	-85.890.854,72	-1.875.451.494,91	449.417.722,36
2057	977.075,79	77.059.701,13	-76.082.625,34	-1.951.534.120,25	397.118.846,15
2058	858.574,78	68.117.646,23	-67.259.071,45	-2.018.793.191,70	350.874.895,64
2059	752.938,58	60.079.514,35	-59.326.575,76	-2.078.119.767,47	310.119.266,55
2060	659.172,04	52.888.942,32	-52.229.770,28	-2.130.349.537,75	274.309.520,61

ANEXO IV - b

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2017 a 2092

RREO - ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2061	575.934,60	46.458.935,66	-45.883.001,06	-2.176.232.538,81	242.959.981,72
2062	502.322,34	40.737.905,90	-40.235.583,56	-2.216.468.122,37	215.609.009,59
2063	437.392,27	35.664.267,39	-35.226.875,11	-2.251.694.997,48	191.830.650,78
2064	380.102,13	31.162.157,24	-30.782.055,11	-2.282.477.052,59	171.251.311,77
2065	329.850,58	27.200.067,31	-26.870.216,72	-2.309.347.269,31	153.507.564,62
2066	285.741,55	23.705.159,87	-23.419.418,32	-2.332.766.687,64	138.289.002,50
2067	247.157,47	20.639.821,98	-20.392.664,50	-2.353.159.352,14	125.305.320,21
2068	213.589,48	17.964.570,24	-17.750.980,76	-2.370.910.332,90	114.289.518,59
2069	184.239,10	15.617.361,89	-15.433.122,79	-2.386.343.455,70	105.022.194,19
2070	158.818,93	13.578.766,97	-13.419.948,04	-2.399.763.403,74	97.290.934,97
2071	136.746,21	11.802.419,24	-11.665.673,03	-2.411.429.076,76	90.918.165,99
2072	117.565,88	10.248.888,92	-10.131.323,04	-2.421.560.399,80	85.756.156,88
2073	101.122,99	8.914.077,42	-8.812.954,43	-2.430.373.354,23	81.652.670,92
2074	86.872,49	7.747.469,32	-7.660.596,83	-2.438.033.951,06	78.498.111,10
2075	74.611,76	6.736.803,26	-6.662.191,50	-2.444.696.142,56	76.188.944,30
2076	64.112,63	5.863.684,05	-5.799.571,42	-2.450.495.713,97	74.634.344,51
2077	55.207,21	5.117.822,26	-5.062.615,05	-2.455.558.329,02	73.748.643,00
2078	47.556,93	4.468.392,07	-4.420.835,14	-2.459.979.164,16	73.472.604,10
2079	37.461,68	3.636.537,07	-3.599.075,39	-2.463.578.239,55	74.026.967,48
2080	33.015,34	3.235.380,90	-3.202.365,56	-2.466.780.605,11	75.022.095,07
2081	29.098,26	2.878.602,06	-2.849.503,80	-2.469.630.108,90	76.438.387,67
2082	25.647,27	2.561.279,69	-2.535.632,42	-2.472.165.741,32	78.260.112,77
2083	22.606,78	2.279.039,68	-2.256.432,90	-2.474.422.174,22	80.475.073,42
2084	19.927,84	2.027.993,83	-2.008.065,99	-2.476.430.240,22	83.074.319,71
2085	17.567,33	1.804.685,74	-1.787.118,42	-2.478.217.358,63	86.051.898,28
2086	15.487,30	1.606.042,84	-1.590.555,53	-2.479.807.914,17	89.404.636,18
2087	13.654,35	1.429.333,61	-1.415.679,26	-2.481.223.593,43	93.131.955,44
2088	12.039,03	1.272.129,73	-1.260.090,70	-2.482.483.684,13	97.235.715,43
2089	10.615,43	1.132.272,31	-1.121.656,88	-2.483.605.341,01	101.720.080,35
2090	9.360,74	1.007.841,97	-998.481,23	-2.484.603.822,24	106.591.409,34
2091	8.254,86	897.132,21	-888.877,35	-2.485.492.699,58	111.858.167,41
2092	6.200,25	701.760,47	-695.560,22	-2.486.188.259,80	117.629.514,10
2093	5.450,12	623.027,45	-617.577,33	-2.486.805.837,13	123.815.921,27

FONTE: Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - IPAMV - Plano Financeiro

1. Resultado Aritmético
2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro

ANEXO V - a

**Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória -
Plano Previdenciário
Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos**

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2018	21.036.588,69	1.650.284,99	19.386.303,70	146.493.028,68
2019	21.246.954,58	1.849.105,43	19.397.849,15	175.262.395,02
2020	21.459.424,12	2.047.648,55	19.411.775,57	205.772.267,56
2021	21.674.018,37	2.244.985,46	19.429.032,91	238.130.507,52
2022	21.890.758,55	2.441.015,37	19.449.743,18	272.451.573,44
2023	22.109.666,14	2.695.478,11	19.414.188,02	308.795.281,52
2024	22.330.762,80	2.918.992,59	19.411.770,20	347.317.121,72
2025	22.554.070,42	3.141.644,60	19.412.425,82	388.150.947,62
2026	22.779.611,13	3.393.294,48	19.386.316,65	431.407.910,63
2027	23.007.407,24	3.703.566,56	19.303.840,68	477.175.341,16
2028	23.237.481,31	3.952.666,16	19.284.815,15	525.669.221,24
2029	23.469.856,13	4.290.678,33	19.179.177,79	576.963.927,64
2030	23.704.554,69	4.536.634,24	19.167.920,44	631.324.721,35
2031	23.941.600,23	5.914.215,22	18.027.385,01	687.772.411,20
2032	24.181.016,24	13.991.127,32	10.189.888,92	739.534.341,46
2033	24.422.826,40	19.764.937,50	4.657.888,90	788.704.027,51
2034	24.667.054,66	29.724.062,65	(5.057.007,99)	830.817.550,93
2035	24.913.725,21	34.797.474,71	(9.883.749,50)	870.486.342,01
2036	25.162.862,46	39.855.526,85	(14.692.664,39)	907.582.078,21
2037	25.414.491,09	42.721.441,76	(17.306.950,68)	944.210.843,70
2038	25.668.636,00	45.142.646,63	(19.474.010,63)	980.805.263,37
2039	25.925.322,36	47.778.298,44	(21.852.976,08)	1.017.145.013,82
2040	26.184.575,58	49.791.634,10	(23.607.058,52)	1.053.858.444,37
2041	26.446.421,34	51.962.647,75	(25.516.226,42)	1.090.808.237,82
2042	26.710.885,55	53.753.242,47	(27.042.356,92)	1.128.403.104,46
2043	26.977.994,40	55.256.024,93	(28.278.030,53)	1.166.980.919,29
2044	27.247.774,35	56.562.800,92	(29.315.026,57)	1.206.805.297,08
2045	27.520.252,09	57.585.880,64	(30.065.628,54)	1.248.246.017,50
2046	27.795.454,61	58.387.642,55	(30.592.187,94)	1.291.630.824,97
2047	28.073.409,16	59.089.183,13	(31.015.773,97)	1.337.182.427,28
2048	28.354.143,25	59.721.122,22	(31.366.978,97)	1.385.105.384,57
2049	28.637.684,68	59.986.315,05	(31.348.630,37)	1.435.922.618,37
2050	28.924.061,53	60.007.459,33	(31.083.397,80)	1.490.062.075,74
2051	29.213.302,15	60.054.916,70	(30.841.614,56)	1.547.698.937,29
2052	29.505.435,17	59.949.849,70	(30.444.414,53)	1.609.203.126,56
2053	29.800.489,52	59.723.626,61	(29.923.137,09)	1.674.934.482,95
2054	30.098.494,41	60.944.049,93	(30.845.555,51)	1.743.659.629,75
2055	30.399.479,36	62.184.894,62	(31.785.415,26)	1.815.540.229,81

ANEXO V - a

**Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória -
Plano Previdenciário**

**Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos**

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2056	30.703.474,15	63.446.574,33	(32.743.100,18)	1.890.747.250,42
2057	31.010.508,89	64.729.510,96	(33.719.002,07)	1.969.461.513,31
2058	31.320.613,98	66.034.134,84	(34.713.520,85)	2.051.874.277,63
2059	31.633.820,12	67.360.884,87	(35.727.064,74)	2.138.187.857,60
2060	31.950.158,32	68.710.208,73	(36.760.050,40)	2.228.616.277,14
2061	32.269.659,91	70.082.563,03	(37.812.903,13)	2.323.385.963,55
2062	32.592.356,51	71.478.413,50	(38.886.057,00)	2.422.736.482,65
2063	32.918.280,07	72.898.235,17	(39.979.955,10)	2.526.921.317,86
2064	33.247.462,87	74.342.512,53	(41.095.049,65)	2.636.208.695,79
2065	33.579.937,50	75.811.739,75	(42.231.802,25)	2.750.882.461,21
2066	33.915.736,87	77.306.420,88	(43.390.684,01)	2.871.243.004,35
2067	34.254.894,24	78.827.070,02	(44.572.175,78)	2.997.608.243,56
2068	34.597.443,19	80.374.211,53	(45.776.768,34)	3.130.314.666,79
2069	34.943.417,62	81.948.380,22	(47.004.962,60)	3.269.718.435,31
2070	35.292.851,79	83.550.121,60	(48.257.269,81)	3.416.196.553,53
2071	35.645.780,31	85.179.992,07	(49.534.211,75)	3.570.148.108,63
2072	36.002.238,11	86.838.559,10	(50.836.320,98)	3.731.995.584,54
2073	36.362.260,50	88.526.401,52	(52.164.141,03)	3.902.186.254,35
2074	36.725.883,10	90.244.109,71	(53.518.226,61)	4.081.193.656,20
2075	37.093.141,93	91.992.285,82	(54.899.143,89)	4.269.519.157,36
2076	37.464.073,35	93.771.544,03	(56.307.470,68)	4.467.693.612,01
2077	37.838.714,08	95.582.510,76	(57.743.796,67)	4.676.279.118,16
2078	38.217.101,23	97.425.824,95	(59.208.723,73)	4.895.870.879,80
2079	38.599.272,24	99.288.131,98	(60.688.859,74)	5.127.113.607,06
2080	38.985.264,96	101.198.450,84	(62.213.185,88)	5.370.660.842,03
2081	39.375.117,61	103.143.103,17	(63.767.985,56)	5.627.219.467,42
2082	39.768.868,79	105.122.780,69	(65.353.911,90)	5.897.538.106,20
2083	40.166.557,47	107.138.188,88	(66.971.631,41)	6.182.409.612,23
2084	40.568.223,05	109.190.047,32	(68.621.824,27)	6.482.673.709,96
2085	40.973.905,28	111.279.089,94	(70.305.184,66)	6.799.219.792,36
2086	41.383.644,33	113.406.065,29	(72.022.420,96)	7.132.989.886,31
2087	41.797.480,78	115.571.736,88	(73.774.256,10)	7.484.981.795,70
2088	42.215.455,58	117.776.883,44	(75.561.427,86)	7.856.252.432,75
2089	42.637.610,14	120.022.299,25	(77.384.689,11)	8.247.921.348,94
2090	43.063.986,24	122.308.794,41	(79.244.808,17)	8.661.174.477,46
2091	43.494.626,10	124.637.195,21	(81.142.569,11)	9.097.268.099,92
2092	43.929.572,36	127.008.344,42	(83.078.772,06)	9.557.533.050,70

Atuário Responsável:

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda

Richard Dutzmann

Atuário MIBA 935

ANEXO V - b**Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de
Vitória - IPAMV - Plano Financeiro****Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos
(Repartição Simples)**

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2018	270.280.663,90	270.280.663,90	-	393.767.887,53
2019	279.834.326,59	279.834.326,59	-	419.976.960,78
2020	289.895.648,48	289.895.648,48	-	447.887.728,43
2021	298.008.227,83	298.008.227,83	-	477.608.749,63
2022	303.915.481,93	303.915.481,93	-	509.255.419,98
2023	319.321.897,35	319.321.897,35	-	542.950.397,83
2024	325.500.571,82	325.500.571,82	-	578.824.056,97
2025	330.471.112,30	330.471.112,30	-	617.014.967,43
2026	335.694.772,13	335.694.772,13	-	657.670.405,87
2027	351.254.187,29	351.254.187,29	-	700.946.897,63
2028	362.122.618,51	362.122.618,51	-	747.010.792,27
2029	377.690.906,37	377.690.906,37	-	796.038.874,63
2030	385.656.837,64	385.656.837,64	-	848.219.013,67
2031	397.022.670,45	397.022.670,45	-	903.750.851,38
2032	404.088.620,39	404.088.620,39	-	962.846.534,20
2033	399.166.029,66	399.166.029,66	-	1.025.731.489,57
2034	394.722.198,11	394.722.198,11	-	1.092.645.250,43
2035	389.361.624,07	389.361.624,07	-	1.163.842.330,52
2036	384.745.079,19	384.745.079,19	-	1.239.593.153,66
2037	376.531.056,98	376.531.056,98	-	1.320.185.040,37
2038	365.824.321,50	365.824.321,50	-	1.405.923.255,14
2039	354.881.846,44	354.881.846,44	-	1.497.132.118,42
2040	341.648.806,32	341.648.806,32	-	1.594.156.186,90
2041	328.013.616,25	328.013.616,25	-	1.697.361.506,55
2042	312.846.806,39	312.846.806,39	-	1.807.136.942,81
2043	295.650.728,93	295.650.728,93	-	1.923.895.592,53
2044	7.500.264,71	279.252.420,24	(271.752.155,53)	1.755.576.816,70
2045	5.807.644,64	260.957.132,01	(255.149.487,37)	1.594.596.300,08
2046	4.817.680,21	242.614.774,71	(237.797.094,49)	1.442.151.878,16
2047	3.981.442,61	224.410.379,45	(220.428.936,84)	1.298.754.882,15
2048	3.248.895,31	206.326.649,87	(203.077.754,56)	1.164.912.578,12
2049	2.657.403,92	188.192.603,01	(185.535.199,10)	1.041.376.252,58
2050	2.296.347,85	170.885.703,55	(168.589.355,70)	928.129.038,85
2051	2.039.258,90	154.218.143,69	(152.178.884,79)	825.216.271,77
2052	1.816.941,05	138.478.910,15	(136.661.969,10)	732.316.987,36
2053	1.610.177,99	123.641.830,71	(122.031.652,72)	649.098.770,33
2054	1.424.751,52	110.188.707,53	(108.763.956,01)	574.719.624,32
2055	1.258.673,94	98.011.252,39	(96.752.578,45)	508.398.206,73

ANEXO V - b
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de
Vitória - IPAMV - Plano Financeiro

Fluxo Anual Projetado de Receitas e Despesas do Fundo
para os próximos 75 (setenta e cinco) anos
(Repartição Simples)

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2056	1.110.007,08	87.000.861,79	(85.890.854,72)	449.417.722,36
2057	977.075,79	77.059.701,13	(76.082.625,34)	397.118.846,15
2058	858.574,78	68.117.646,23	(67.259.071,45)	350.874.895,64
2059	752.938,58	60.079.514,35	(59.326.575,76)	310.119.266,55
2060	659.172,04	52.888.942,32	(52.229.770,28)	274.309.520,61
2061	575.934,60	46.458.935,66	(45.883.001,06)	242.959.981,72
2062	502.322,34	40.737.905,90	(40.235.583,56)	215.609.009,59
2063	437.392,27	35.664.267,39	(35.226.875,11)	191.830.650,78
2064	380.102,13	31.162.157,24	(30.782.055,11)	171.251.311,77
2065	329.850,58	27.200.067,31	(26.870.216,72)	153.507.564,62
2066	285.741,55	23.705.159,87	(23.419.418,32)	138.289.002,50
2067	247.157,47	20.639.821,98	(20.392.664,50)	125.305.320,21
2068	213.589,48	17.964.570,24	(17.750.980,76)	114.289.518,59
2069	184.239,10	15.617.361,89	(15.433.122,79)	105.022.194,19
2070	158.818,93	13.578.766,97	(13.419.948,04)	97.290.934,97
2071	136.746,21	11.802.419,24	(11.665.673,03)	90.918.165,99
2072	117.565,88	10.248.888,92	(10.131.323,04)	85.756.156,88
2073	101.122,99	8.914.077,42	(8.812.954,43)	81.652.670,92
2074	86.872,49	7.747.469,32	(7.660.596,83)	78.498.111,10
2075	74.611,76	6.736.803,26	(6.662.191,50)	76.188.944,30
2076	64.112,63	5.863.684,05	(5.799.571,42)	74.634.344,51
2077	55.207,21	5.117.822,26	(5.062.615,05)	73.748.643,00
2078	47.556,93	4.468.392,07	(4.420.835,14)	73.472.604,10
2079	37.461,68	3.636.537,07	(3.599.075,39)	74.026.967,48
2080	33.015,34	3.235.380,90	(3.202.365,56)	75.022.095,07
2081	29.098,26	2.878.602,06	(2.849.503,80)	76.438.387,67
2082	25.647,27	2.561.279,69	(2.535.632,42)	78.260.112,77
2083	22.606,78	2.279.039,68	(2.256.432,90)	80.475.073,42
2084	19.927,84	2.027.993,83	(2.008.065,99)	83.074.319,71
2085	17.567,33	1.804.685,74	(1.787.118,42)	86.051.898,28
2086	15.487,30	1.606.042,84	(1.590.555,53)	89.404.636,18
2087	13.654,35	1.429.333,61	(1.415.679,26)	93.131.955,44
2088	12.039,03	1.272.129,73	(1.260.090,70)	97.235.715,43
2089	10.615,43	1.132.272,31	(1.121.656,88)	101.720.080,35
2090	9.360,74	1.007.841,97	(998.481,23)	106.591.409,34
2091	8.254,86	897.132,21	(888.877,35)	111.858.167,41
2092	6.200,25	701.760,47	(695.560,22)	117.629.514,10
2093	5.450,12	623.027,45	(617.577,33)	123.815.921,27

Atuário Responsável:

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda
Richard Dutzmann
Atuário MIBA 935