

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:

30/11/2016

Data da Avaliação:

31/12/2016

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. 2º e 6º 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, § 1º, 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		2015	2016																												
Tábua de Entrada em Invalidez	Alvaro Vindas		Alvaro Vindas																												
Tábua de Mortalidade de Inválidos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2013 - Ambos os Sexos		Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2014 - Ambos os Sexos																												
Tábua de Mortalidade Geral	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2013 - Ambos os Sexos		Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2014 - Ambos os Sexos																												
Tábua de Morbidez	Não Aplicável		Não Aplicável																												
HIPÓTESES DEMOGRÁFICAS		2015	2016																												
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 border="1"> <thead> <tr> <th>Idade x</th> <th>q^s Calculado</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	Idade x	q ^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 border="1"> <thead> <tr> <th>Idade x</th> <th>q^s Calculado</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	Idade x	q ^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 ^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 ^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		2015	2016																												
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		1																												
Valor Real ao Longo do Tempo Benefício da Entidade	1		1																												
HIPÓTESE FINANCEIRA		2015	2016																												
Taxa Real Anual de Juros	Plano Previdenciário: 6,00% ao ano Plano Financeiro: 0,00% ao ano		Plano Previdenciário: 6,00% ao ano Plano Financeiro: 0,00% ao ano																												
Fator de Atualização Potencial	FA \geq (1+IGP-DI)		FA \geq (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

- 7.1.** Os cadastros de Servidores Ativos, Aposentados e Pensionistas, fornecidos para a elaboração da Avaliação Atuarial não apresentaram inconsistências. Foram enviados para a Avaliação Atuarial, de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, cônjuge, filhos, etc.
- 7.2.** O Resumo Geral da análise/consistência dos cadastros está conforme segue:

Segurados	Enviados	Calculados
Servidores Ativos	9.256	9.256
Aposentados	3.977	3.977
Pensionistas	787	787

7.3. Universo Segurado

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

7.3.1. 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.

7.3.2. 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.

7.3.3. QUADRO ESTATÍSTICO

PLANO FINANCEIRO				
DOS SERVIDORES	2015		2016	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	2.088	5.528	1.975	5.208
Idade Média dos Servidores	47	45	47	46
Idade Média na Admissão (IMA)	31	34	31	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	56	60	56
Vencimento médio	2.942,48	2.982,98	2.987,94	3.036,50
Total Vencimentos dos Servidores	6.143.899,86	16.489.893,47	5.901.187,55	15.814.108,66
PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	39	373	35	333
Idade Média dos Servidores	58	55	59	55
Idade Média na Admissão (IMA)	33	33	35	32
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	58	55	59	55
Vencimento médio	5.482,87	4.828,61	5.360,35	4.922,96
Total Vencimentos dos Servidores	213.832,08	1.801.073,27	187.612,22	1.639.345,17
PROFESSOR SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	403	2.411	392	2.275
Idade Média dos Servidores	47	45	48	46
Idade Média na Admissão (IMA)	36	34	36	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	58	55	58	55
Vencimento médio	3.259,00	3.228,13	3.355,98	3.303,10
Total Vencimentos dos Servidores	1.313.375,01	7.783.032,71	1.315.544,51	7.514.554,47
NÃO PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	139	116	133	121
Idade Média dos Servidores	63	58	63	58
Idade Média na Admissão (IMA)	30	31	31	30
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	63	58	63	58
Vencimento médio	2.600,58	4.134,13	2.572,18	3.778,64
Total Vencimentos dos Servidores	361.480,85	479.558,87	342.100,56	457.215,95
NÃO PROFESSOR SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	1.507	2.628	1.415	2.479
Idade Média dos Servidores	45	43	45	43
Idade Média na Admissão (IMA)	30	34	30	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	58	60	58
Vencimento médio	2.823,63	2.445,29	2.866,38	2.502,22
Total Vencimentos dos Servidores	4.255.211,92	6.426.228,62	4.055.930,26	6.202.993,07

PLANO FINANCEIRO				
DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS	2015		2016	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
Quantidade Total	2.663	4.845	1.241	3.518
Provento Total	10.599.915,05	16.954.599,94	4.177.746,70	12.231.460,32
TOTAL DE APOSENTADOS	2.498	3.740	1.107	2.866
Tempo de Contribuição	1.970	2.840	873	2.343
Idade Média	68	65	70	65
Benefício Médio	4.508,20	4.045,47	3.603,87	3.979,46
Benefício Total	8.881.154,00	11.489.134,80	3.146.178,05	9.323.883,29
Por Idade	228	509	50	224
Idade Média	76	70	78	74
Benefício Médio	2.202,85	1.699,84	1.494,85	1.551,84
Benefício Total	502.249,80	865.218,56	74.742,62	347.612,96
Compulsória	0	0	44	25
Idade Média	-	-	81	80
Benefício Médio	-	-	1.396,49	1.638,11
Benefício Total	-	-	61.445,71	40.952,86
Por Invalidez	300	391	140	274
Idade Média	61	60	66	63
Benefício Médio	2.542,73	2.041,28	2.836,94	1.905,02
Benefício Total	762.819,00	798.140,48	397.170,97	521.974,29
TOTAL DE PENSIONISTAS	165	1.105	134	652
Idade Média	63	66	61	68
Benefício Médio	2.749,65	3.440,82	3.717,98	3.062,94
Benefício Total	453.692,25	3.802.106,10	498.209,35	1.997.036,92

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
DOS SERVIDORES	2015		2016	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	550	1.459	549	1.524
Idade Média dos Servidores	35	37	36	38
Idade Média na Admissão (IMA)	33	35	33	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	57	60	57
Vencimento médio	2.235,13	2.188,00	2.294,06	2.234,30
Total Vencimentos dos Servidores	1.229.321,52	3.192.291,97	1.259.441,48	3.405.077,33
PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	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 SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	91	587	92	640
	37	38	38	39
Idade Média dos Servidores	37	38	38	39
Idade Média na Admissão (IMA)	35	36	35	36
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	58	56	58	56
Vencimento médio	2.325,27	2.212,31	2.415,25	2.278,51
Total Vencimentos dos Servidores	211.599,43	1.298.623,70	222.203,28	1.458.247,33
NÃO PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	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 SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	459	872	457	884
	35	37	36	38
Idade Média dos Servidores	35	37	36	38
Idade Média na Admissão (IMA)	33	35	33	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	61	58	61	58
Vencimento médio	2.217,26	2.171,64	2.269,67	2.202,30
Total Vencimentos dos Servidores	1.017.722,09	1.893.668,27	1.037.238,20	1.946.830,00

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS	2015		2016	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
Quantidade Total	2	1	2	2
Provento Total	5.746,27	788,00	6.271,33	1.760,00
TOTAL DE APOSENTADOS	2	1	2	2
Tempo de Contribuição	0	1	0	1
Idade Média	-	74	-	75
Benefício Médio	-	788,00	-	880,00
Benefício Total	-	788,00	-	880,00
Por Idade	0	0	0	0
Idade Média	0	0	-	-
Benefício Médio	0	0	-	-
Benefício Total	0	0	-	-
Compulsória	0	0	0	0
Idade Média	-	-	0	0
Benefício Médio	-	-	-	-
Benefício Total	-	-	-	-
Por Invalidez	2	0	2	1
Idade Média	61	-	62	43
Benefício Médio	2.873,14	-	3.135,67	880,00
Benefício Total	5.746,27	-	6.271,33	880,00
TOTAL DE PENSIONISTAS	0	0	0	0
Idade Média	-	-	-	-
Benefício Médio	-	-	-	-
Benefício Total	-	-	-	-

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”.

8.1. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

Parte do compromisso da Provisão Matemática é de responsabilidade do Regime Geral da Previdência Social, através da Compensação Financeira, entre os Institutos de Previdência Municipais e Estaduais e o RGPS.

Dentro deste compromisso, foi considerado no cálculo o compromisso que o RGPS tem com os Aposentados e

Pensões, e a proporcionalidade do Passivo Atuarial, dos servidores de cargos efetivos em atividade.

9. PROVISÕES MATEMÁTICAS

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

PLANO FINANCEIRO		
Quantidade	Vencimento / Provento	PROVISÕES MATEMÁTICAS
11.942	38.124.503,23	6.450.343.380,29
Benefícios Concedidos (Aposentados e Pensionistas)	4.759	16.409.207,02
Benefícios a Conceder (Servidores Ativos)	7.183	21.715.296,21

PLANO PREVIDENCIÁRIO		
Quantidade	Vencimento / Provento	PROVISÕES MATEMÁTICAS
2.078	4.673.756,04	11.104.023,91
Benefícios Concedidos (Aposentados e Pensionistas)	5	9.237,23
Benefícios a Conceder (Servidores Ativos)	2.073	4.664.518,81

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	339.121.815,74
2.2.7.2.1.01.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	328.017.791,83
2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	4.082.427.673,39
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	58.364.503,45
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	17.392.786,29
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 *	3.678.652.591,82
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	3.843.777.814,99
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	586.836.307,63
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	322.759.969,20
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	490.508.541,52
2.2.7.2.1.02.06	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	2.443.672.996,64
2.2.7.2.1.03.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	1.342.883,56
2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	1.342.883,56
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	9.761.140,35
2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	272.396.722,07
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	151.868.328,72
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	83.527.580,79
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	27.239.672,21
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\$ 328.017.791,83

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/16	328.017.791,83	4.082.427.673,39	-	58.364.503,45	17.392.786,29	-	3.678.652.591,82
jan/17	329.657.880,79	4.069.538.123,69	-	58.167.760,54	17.339.781,26	-	3.664.372.701,10
fev/17	331.297.969,75	4.056.648.574,00	-	57.971.017,64	17.286.776,24	-	3.650.092.810,38
mar/17	332.938.058,71	4.043.759.024,30	-	57.774.274,73	17.233.771,21	-	3.635.812.919,65
abr/17	334.578.147,67	4.030.869.474,61	-	57.577.531,82	17.180.766,19	-	3.621.533.028,93
mai/17	336.218.236,63	4.017.979.924,91	-	57.380.788,91	17.127.761,16	-	3.607.253.138,21
jun/17	337.858.325,58	4.005.090.375,22	-	57.184.046,01	17.074.756,14	-	3.592.973.247,49
jul/17	339.498.414,54	3.992.200.825,52	-	56.987.303,10	17.021.751,11	-	3.578.693.356,76
ago/17	341.138.503,50	3.979.311.275,83	-	56.790.560,19	16.968.746,09	-	3.564.413.466,04
set/17	342.778.592,46	3.966.421.726,13	-	56.593.817,29	16.915.741,06	-	3.550.133.575,32
out/17	344.418.681,42	3.953.532.176,43	-	56.397.074,38	16.862.736,04	-	3.535.853.684,60
nov/17	346.058.770,38	3.940.642.626,74	-	56.200.331,47	16.809.731,01	-	3.521.573.793,87

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/16	-	3.843.777.814,99	586.836.307,63	322.759.969,20	490.508.541,52	2.443.672.996,64
jan/17	-	3.850.977.151,92	582.885.195,46	320.586.857,50	490.277.524,60	2.457.227.574,36
fev/17	-	3.858.176.488,85	578.934.083,28	318.413.745,81	490.046.507,68	2.470.782.152,08
mar/17	-	3.865.375.825,78	574.982.971,11	316.240.634,11	489.815.490,76	2.484.336.729,80
abr/17	-	3.872.575.162,71	571.031.858,94	314.067.522,42	489.584.473,84	2.497.891.307,52
mai/17	-	3.879.774.499,64	567.080.746,76	311.894.410,72	489.353.456,92	2.511.445.885,24
jun/17	-	3.886.973.836,57	563.129.634,59	309.721.299,02	489.122.440,00	2.525.000.462,96
jul/17	-	3.894.173.173,50	559.178.522,42	307.548.187,33	488.891.423,08	2.538.555.040,68
ago/17	-	3.901.372.510,43	555.227.410,24	305.375.075,63	488.660.406,16	2.552.109.618,40
set/17	-	3.908.571.847,36	551.276.298,07	303.201.963,94	488.429.389,24	2.565.664.196,12
out/17	-	3.915.771.184,29	547.325.185,89	301.028.852,24	488.198.372,32	2.579.218.773,83
nov/17	-	3.922.970.521,22	543.374.073,72	298.855.740,55	487.967.355,40	2.592.773.351,55

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
MÊS	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
dez/16	1.342.883,56	1.342.883,56	-	-	-	-	-
jan/17	1.340.466,33	1.340.466,33	-	-	-	-	-
fev/17	1.338.049,10	1.338.049,10	-	-	-	-	-
mar/17	1.335.631,88	1.335.631,88	-	-	-	-	-
abr/17	1.333.214,65	1.333.214,65	-	-	-	-	-
mai/17	1.330.797,43	1.330.797,43	-	-	-	-	-
jun/17	1.328.380,20	1.328.380,20	-	-	-	-	-
jul/17	1.325.962,97	1.325.962,97	-	-	-	-	-
ago/17	1.323.545,75	1.323.545,75	-	-	-	-	-
set/17	1.321.128,52	1.321.128,52	-	-	-	-	-
out/17	1.318.711,30	1.318.711,30	-	-	-	-	-
nov/17	1.316.294,07	1.316.294,07	-	-	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS A CONCEDER							
MÊS	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
dez/16	9.761.140,35	272.396.722,07	151.868.328,72	83.527.580,79	27.239.672,21	-	-
jan/17	10.836.897,84	272.891.309,13	151.461.471,21	83.303.809,17	27.289.130,92	-	-
fev/17	11.912.655,32	273.385.896,19	151.054.613,71	83.080.037,54	27.338.589,62	-	-
mar/17	12.988.412,81	273.880.483,25	150.647.756,21	82.856.265,91	27.388.048,33	-	-
abr/17	14.064.170,29	274.375.070,31	150.240.898,70	82.632.494,29	27.437.507,03	-	-
mai/17	15.139.927,78	274.869.657,37	149.834.041,20	82.408.722,66	27.486.965,74	-	-
jun/17	16.215.685,26	275.364.244,44	149.427.183,70	82.184.951,03	27.536.424,45	-	-
jul/17	17.291.442,75	275.858.831,50	149.020.326,19	81.961.179,41	27.585.883,15	-	-
ago/17	18.367.200,23	276.353.418,56	148.613.468,69	81.737.407,78	27.635.341,86	-	-
set/17	19.442.957,72	276.848.005,62	148.206.611,18	81.513.636,15	27.684.800,56	-	-
out/17	20.518.715,20	277.342.592,68	147.799.753,68	81.289.864,52	27.734.259,27	-	-
nov/17	21.594.472,69	277.837.179,74	147.392.896,18	81.066.092,90	27.783.717,97	-	-

ais informações são necessárias para a contabilização mensal das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos e à 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-atuarial.
- 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:	328.017.791,83
(+) Cobertura de Insuficiência Financeira:	6.122.325.588,46
(-) Provisão Matemática:	6.450.343.380,29
Equilíbrio Atuarial:	0,00

12.2. PLANO PREVIDENCIÁRIO

	Valores em Reais
Ativo Real Ajustado:	88.027.778,27
(+) Outros Créditos:	0,00
(-) Provisão Matemática:	38.343.696,12
Superávit Técnico:	49.684.082,15

* Para a Contabilização, utilizamos a conta redutora da Compensação Previdenciária de R\$ 27.239.672,21 ou seja a Provisão Matemática Contábil é de R\$11.104.023,91.

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 2015	AA 2016
Servidores Ativos (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
Servidores Inativos (% que excede o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%
Pensões (% que excede 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 2015	AA 2016
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

Não é feito a adequação do banco de dados, ou seja calculamos com o banco de dados informado. Quando a informação está incompleta e/ou incorreta, criticamos os dados até a sua plena correção, ou seja os resultados apurados são o reflexo do banco de dados

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;
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, onde 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;

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

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.

15. PARECER ATUARIAL – PLANO PREVIDENCIÁRIO

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

Verificamos um aumento no número de segurados ativos;

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

Não é feito a adequação do banco de dados, ou seja calculamos com o banco de dados informado. Quando a informação está incompleta e/ou incorreta, criticamos os dados até a sua plena correção, ou seja os resultados apurados são o reflexo do banco de dados;

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-Atuariais utilizados, para o cálculo do financiamento dos benefícios previdenciários, tem se mostrado adequado e eficaz, com 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

Não tem todos os dados suficientes para o cálculo da compensação previdenciária a receber, portanto conforme legislação, utilizamos 10% (dez por cento) do Valor Atual dos Benefícios Futuros a Conceder;

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;
- 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)

Alteração significativa em razão dos novos segurados.

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

O RPPS vem apresentando uma melhora a cada ano, onde o Patrimônio representava 220,75% da Provisão Matemática e hoje representa 229,58% 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 adequação do plano de custeio, para o equilíbrio financeiro e atuarial;

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

Um aumento razoável no números de segurados, valores de Salários/Benefícios, dentro do esperado;

15.11. IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS RISCOS DO PLANO

O RPPS encontra-se bem, mas se faz necessário pequenos ajustes para o equilíbrio Financeiro-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.** Os dados dos servidores ativos, aposentados e pensões foram enviados para a Avaliação Atuarial de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, etc. As premissas atuariais adotadas foram apresentadas no item 4 desta Avaliação Atuarial.

16.3. Houve uma evolução no Plano Financeiro conforme segue:

		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
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
dez/14	Fundo de Previdência		263.481.966,70	
	Aposentados	3.538	12.141.058,21	2.877.799.054,19
	Pensionistas	883	1.857.292,47	449.829.206,07
	Total Inativos	4.421	13.998.350,68	3.327.628.260,26
	Total Ativos	8.078	23.454.775,72	1.596.760.145,79
	Total Geral	12.499	37.453.126,40	4.924.388.406,05
dez/13	Fundo de Previdência		226.403.408,01	
	Aposentados	3.402	11.608.135,02	2.631.714.445,59
	Pensionistas	880	1.846.628,90	453.001.771,04
	Total Inativos	4.282	13.454.763,92	3.084.716.216,63
	Total Ativos	8.479	22.040.344,99	1.357.701.569,97
	Total Geral	12.761	35.495.108,91	4.442.417.786,60

		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
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%
dez/2015 dez/2014	Fundo de Previdência	6,19%			
	Aposentados		5,91%	7,75%	7,12%
	Pensionistas		12,34%	20,66%	14,80%
	Total Inativos		7,19%	9,46%	8,15%
	Total Ativos		-5,72%	-3,50%	43,62%
	Total Geral		-1,15%	1,34%	19,65%
dez/2014 dez/2013	Fundo de Previdência	16,38%			
	Aposentados		4,00%	4,59%	9,35%
	Pensionistas		0,34%	0,58%	-0,70%
	Total Inativos		3,25%	4,04%	7,87%
	Total Ativos		-4,73%	6,42%	17,61%
	Total Geral		-2,05%	5,52%	10,85%

Esta evolução é resultado de um cenário atuarial moderno e eficaz adotado pelo Município na busca do equilíbrio financeiro atuarial, como demonstrado no Fluxo Financeiro Atuarial, onde se projeta a solidez e solvência futura do IPAMV.

16.4. O Patrimônio do Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória – IPAMV - evoluiu de R\$ 337.002.913,78 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2015 para R\$ 416.045.570,10 em dezembro de 2016, ou seja, 23,45% 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/2012	2.615.745,87	6.160.260,43	235,51%
DEZ/2013	7.533.957,09	15.718.038,66	208,63%
DEZ/2014	15.081.156,74	34.181.319,50	226,65%
DEZ/2015	25.922.995,97	57.224.370,86	220,75%
DEZ/2016	** 38.343.696,12	88.027.778,27	229,58%

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 229,58% da Provisão Matemática.

PLANO FINANCEIRO			
Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2012	4.034.886.225,65	240.048.702,37	5,95%
DEZ/2013	4.442.417.786,60	226.403.408,01	5,10%
DEZ/2014	4.924.388.406,05	263.481.966,70	5,35%
DEZ/2015	5.892.262.846,52	279.778.542,92	4,75%
DEZ/2016	6.450.343.380,29	328.017.791,83	5,09%

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir 5,09% da Provisão Matemática.

**Após cinco anos da Segregação de Massas, estamos lançando na Contabilidade o valor da Compensação Financeira, estipulado em 10% do valor atual dos Benefícios Futuros que é de R\$ 27.239.672,21, resultando em uma Provisão Matemática de R\$ 11.104.023,91, porém para Políticas Previdenciárias, recomendo a não utilização desta expectativa de valor a receber.

16.5. No tocante à legislação, sempre é pertinente esclarecer que os níveis para contribuição demonstrados tecnicamente pelos cálculos atuariais são os percentuais esperados pelos órgãos fiscalizadores do Regime Próprio de Previdência, ou seja, o instrumento para uma constante revisão da legislação municipal.

São Paulo, 20 de fevereiro de 2017.

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 MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário

(Homens e Mulheres)

Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	6	0,29	0,29	0,10	0,10	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	768	37,05	37,34	22,63	22,73	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	910	43,90	81,23	42,90	65,63	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	153	7,38	88,62	10,06	75,69	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	85	4,10	92,72	7,19	82,88	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	106	5,11	97,83	10,55	93,43	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	17	0,82	98,65	1,99	95,42	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	3	0,14	98,79	0,42	95,84	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	20	0,96	99,76	3,26	99,10	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	4	0,19	99,95	0,71	99,80	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	1	0,05	100,00	0,20	100,00	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	0	0,00	100,00	0,00	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\$ 4.664.518,81

Vencimento Médio: R\$ 2.250,13

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	129	6,22	6,22	315.122,88	6,76	6,76	2.442,81
1	173	8,35	14,57	385.155,93	8,26	15,01	2.226,33
2	510	24,60	39,17	1.145.004,51	24,55	39,56	2.245,11
3	396	19,10	58,27	855.290,35	18,34	57,90	2.159,82
4	708	34,15	92,43	1.580.033,06	33,87	91,77	2.231,69
5	157	7,57	100,00	383.912,08	8,23	100,00	2.445,30
6	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
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	2.073		100,00	4.664.518,81		100,00	2.250,13

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 2,89 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	2	0,10	0,10	3.905,60	0,08	0,08	1.952,80
3	1	0,05	0,14	1.083,20	0,02	0,11	1.083,20
4	1	0,05	0,19	1.264,26	0,03	0,13	1.264,26
5	2	0,10	0,29	4.046,01	0,09	0,22	2.023,01
6	4	0,19	0,48	14.287,37	0,31	0,53	3.571,84
7	2	0,10	0,58	5.732,06	0,12	0,65	2.866,03
8	5	0,24	0,82	6.846,79	0,15	0,80	1.369,36
9	2	0,10	0,92	4.032,50	0,09	0,88	2.016,25
10	10	0,48	1,40	29.636,55	0,64	1,52	2.963,66
11	9	0,43	1,83	25.826,97	0,55	2,07	2.869,66
12	7	0,34	2,17	17.514,92	0,38	2,45	2.502,13
13	13	0,63	2,80	32.598,29	0,70	3,15	2.507,56
14	21	1,01	3,81	48.591,44	1,04	4,19	2.313,88
15	56	2,70	6,51	159.648,70	3,42	7,61	2.850,87
16	290	13,99	20,50	647.438,61	13,88	21,49	2.232,55
17	194	9,36	29,86	405.308,66	8,69	30,18	2.089,22
18	330	15,92	45,78	758.741,46	16,27	46,45	2.299,22
19	157	7,57	53,35	373.088,65	8,00	54,44	2.376,36
20	168	8,10	61,46	398.786,91	8,55	62,99	2.373,73
21	88	4,25	65,70	193.648,73	4,15	67,15	2.200,55
22	81	3,91	69,61	186.970,73	4,01	71,15	2.308,28
23	92	4,44	74,05	203.361,93	4,36	75,51	2.210,46
24	77	3,71	77,76	181.861,09	3,90	79,41	2.361,83
25	73	3,52	81,28	167.196,84	3,58	83,00	2.290,37
26	67	3,23	84,52	158.660,75	3,40	86,40	2.368,07
27	63	3,04	87,55	152.600,29	3,27	89,67	2.422,23
28	52	2,51	90,06	95.064,31	2,04	91,71	1.828,16
29	41	1,98	92,04	86.435,98	1,85	93,56	2.108,19
30	39	1,88	93,92	70.178,67	1,50	95,07	1.799,45
31	35	1,69	95,61	63.557,62	1,36	96,43	1.815,93
32	32	1,54	97,15	60.469,35	1,30	97,72	1.889,67
33	16	0,77	97,93	26.912,84	0,58	98,30	1.682,05
34	16	0,77	98,70	30.802,11	0,66	98,96	1.925,13
35	12	0,58	99,28	21.432,27	0,46	99,42	1.786,02
36	9	0,43	99,71	17.110,22	0,37	99,79	1.901,14
37	5	0,24	99,95	7.883,48	0,17	99,96	1.576,70
38	1	0,05	100,00	1.992,65	0,04	100,00	1.992,65
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	2.073		100,00	4.664.518,81		100,00	2.250,13

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 20,62 anos

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

Idade	Servidores			Vencimentos				(Homens e Mulheres)
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio	
14	0	0,00	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	0,00
16	0	0,00	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	0,00
18	0	0,00	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	0,00
20	0	0,00	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	0,00
22	1	0,05	0,05	1.992,65	0,04	0,04	1.992,65	
23	10	0,48	0,53	14.563,90	0,31	0,35	1.456,39	
24	15	0,72	1,25	25.651,21	0,55	0,90	1.710,08	
25	34	1,64	2,89	56.844,28	1,22	2,12	1.671,89	
26	44	2,12	5,02	86.447,38	1,85	3,98	1.964,71	
27	63	3,04	8,06	117.257,29	2,51	6,49	1.861,23	
28	87	4,20	12,25	186.351,24	4,00	10,49	2.141,97	
29	89	4,29	16,55	193.205,99	4,14	14,63	2.170,85	
30	95	4,58	21,13	211.381,91	4,53	19,16	2.225,07	
31	88	4,25	25,37	205.361,67	4,40	23,56	2.333,66	
32	103	4,97	30,34	225.332,67	4,83	28,39	2.187,70	
33	107	5,16	35,50	257.599,30	5,52	33,92	2.407,47	
34	114	5,50	41,00	261.525,28	5,61	39,52	2.294,08	
35	114	5,50	46,50	267.012,73	5,72	45,25	2.342,22	
36	89	4,29	50,80	231.766,18	4,97	50,22	2.604,11	
37	99	4,78	55,57	223.332,04	4,79	55,00	2.255,88	
38	97	4,68	60,25	211.367,01	4,53	59,53	2.179,04	
39	92	4,44	64,69	203.258,34	4,36	63,89	2.209,33	
40	78	3,76	68,45	189.354,09	4,06	67,95	2.427,62	
41	81	3,91	72,36	197.921,62	4,24	72,19	2.443,48	
42	58	2,80	75,16	141.629,44	3,04	75,23	2.441,89	
43	48	2,32	77,47	98.885,99	2,12	77,35	2.060,12	
44	46	2,22	79,69	94.720,96	2,03	79,38	2.059,15	
45	51	2,46	82,15	118.131,99	2,53	81,91	2.316,31	
46	32	1,54	83,70	70.997,35	1,52	83,44	2.218,67	
47	23	1,11	84,80	56.851,14	1,22	84,65	2.471,79	
48	44	2,12	86,93	105.848,97	2,27	86,92	2.405,66	
49	30	1,45	88,37	57.477,27	1,23	88,16	1.915,91	
50	34	1,64	90,01	68.677,09	1,47	89,63	2.019,91	
51	34	1,64	91,65	65.009,38	1,39	91,02	1.912,04	
52	31	1,50	93,15	73.399,08	1,57	92,60	2.367,71	
53	25	1,21	94,36	55.650,75	1,19	93,79	2.226,03	
54	23	1,11	95,47	59.676,89	1,28	95,07	2.594,65	
55	15	0,72	96,19	34.669,77	0,74	95,81	2.311,32	
56	21	1,01	97,20	48.591,44	1,04	96,85	2.313,88	
57	13	0,63	97,83	32.598,29	0,70	97,55	2.507,56	
58	7	0,34	98,17	17.514,92	0,38	97,93	2.502,13	
59	9	0,43	98,60	25.826,97	0,55	98,48	2.869,66	
60	10	0,48	99,08	29.636,55	0,64	99,12	2.963,66	
61	2	0,10	99,18	4.032,50	0,09	99,20	2.016,25	
62	5	0,24	99,42	6.846,79	0,15	99,35	1.369,36	
63	2	0,10	99,52	5.732,06	0,12	99,47	2.866,03	
64	4	0,19	99,71	14.287,37	0,31	99,78	3.571,84	
65	2	0,10	99,81	4.046,01	0,09	99,87	2.023,01	
66	1	0,05	99,86	1.264,26	0,03	99,89	1.264,26	
67	1	0,05	99,90	1.083,20	0,02	99,92	1.083,20	
68	2	0,10	100,00	3.905,60	0,08	100,00	1.952,80	
69	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	
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00	
TOTAL	2.073		100,00	4.664.518,81		100,00	2.250,13	

IDADE MÉDIA: 38,21 anos

TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9970

NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 6

DISTRIBUIÇÃO DOS PARTICIPANTES EM MULTIPLOS DE SALÁRIOS
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Financeiro

(Homens e Mulheres)

Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vencto		Faixa em Multiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.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	2.168	30,18	30,35	13,47	13,52	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	1.253	17,44	47,79	13,39	26,91	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	1.777	24,74	72,53	25,01	51,91	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	756	10,52	83,06	13,66	65,57	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	629	8,76	91,81	13,91	79,48	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	290	4,04	95,85	7,44	86,92	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	75	1,04	96,90	2,27	89,19	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	44	0,61	97,51	1,51	90,70	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	68	0,95	98,45	2,58	93,28	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	22	0,31	98,76	0,92	94,20	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	13	0,18	98,94	0,61	94,80	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	22	0,31	99,25	1,11	95,92	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	6	0,08	99,33	0,33	96,25	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	2	0,03	99,36	0,12	96,36	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	2	0,03	99,39	0,13	96,49	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	2	0,03	99,42	0,13	96,62	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	5	0,07	99,48	0,36	96,98	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	8	0,11	99,60	0,60	97,58	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	8	0,11	99,71	0,63	98,21	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	19	0,26	99,97	1,61	99,82	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	2	0,03	100,00	0,18	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\$ 21.715.296,21

Vencimento Médio: R\$ 3.023,15

DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIDORES POR TEMPO DE PREFEITURA E REMUNERAÇÃO
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores 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	659	9,17	9,17	1.138.148,05	5,24	5,24	1.727,08
6	565	7,87	17,04	1.265.871,06	5,83	11,07	2.240,48
7	331	4,61	21,65	862.899,84	3,97	15,04	2.606,95
8	996	13,87	35,51	2.305.270,48	10,62	25,66	2.314,53
9	806	11,22	46,74	2.618.248,99	12,06	37,72	3.248,45
10	952	13,25	59,99	2.644.856,09	12,18	49,90	2.778,21
11	263	3,66	63,65	821.628,30	3,78	53,68	3.124,06
12	194	2,70	66,35	574.709,92	2,65	56,33	2.962,42
13	252	3,51	69,86	811.335,92	3,74	60,06	3.219,59
14	546	7,60	77,46	2.009.289,39	9,25	69,32	3.680,02
15	7	0,10	77,56	20.945,82	0,10	69,41	2.992,26
16	5	0,07	77,63	38.244,69	0,18	69,59	7.648,94
17	6	0,08	77,71	42.026,93	0,19	69,78	7.004,49
18	52	0,72	78,44	230.248,85	1,06	70,84	4.427,86
19	21	0,29	78,73	104.659,00	0,48	71,32	4.983,76
20	101	1,41	80,13	399.180,43	1,84	73,16	3.952,28
21	248	3,45	83,59	1.132.779,87	5,22	78,38	4.567,66
22	94	1,31	84,89	500.748,08	2,31	80,69	5.327,11
23	7	0,10	84,99	33.149,27	0,15	80,84	4.735,61
24	326	4,54	89,53	1.712.989,92	7,89	88,73	5.254,57
25	211	2,94	92,47	1.122.981,98	5,17	93,90	5.322,19
26	0	0,00	92,47	0,00	0,00	93,90	0,00
27	1	0,01	92,48	5.600,56	0,03	93,92	5.600,56
28	18	0,25	92,73	49.045,43	0,23	94,15	2.724,75
29	5	0,07	92,80	30.371,94	0,14	94,29	6.074,39
30	14	0,19	93,00	81.693,43	0,38	94,67	5.835,25
31	97	1,35	94,35	235.506,46	1,08	95,75	2.427,90
32	123	1,71	96,06	257.749,67	1,19	96,94	2.095,53
33	111	1,55	97,61	224.556,43	1,03	97,97	2.023,03
34	45	0,63	98,23	114.703,80	0,53	98,50	2.548,97
35	77	1,07	99,30	212.007,46	0,98	99,48	2.753,34
36	16	0,22	99,53	42.389,75	0,20	99,67	2.649,36
37	16	0,22	99,75	27.652,88	0,13	99,80	1.728,31
38	7	0,10	99,85	11.834,88	0,05	99,85	1.690,70
39	4	0,06	99,90	19.366,96	0,09	99,94	4.841,74
40	4	0,06	99,96	6.534,35	0,03	99,97	1.633,59
41	0	0,00	99,96	0,00	0,00	99,97	0,00
42	0	0,00	99,96	0,00	0,00	99,97	0,00
43	1	0,01	99,97	1.737,58	0,01	99,98	1.737,58
44	2	0,03	100,00	4.331,75	0,02	100,00	2.165,88
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	7.183		100,00	21.715.296,21		100,00	3.023,15

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 12,79 anos

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

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	622	8,66	8,66	2.626.273,90	12,09	12,09	4.222,31
1	165	2,30	10,96	651.439,74	3,00	15,09	3.948,12
2	168	2,34	13,30	694.387,67	3,20	18,29	4.133,26
3	169	2,35	15,65	649.430,51	2,99	21,28	3.842,78
4	143	1,99	17,64	576.941,25	2,66	23,94	4.034,55
5	119	1,66	19,30	477.951,84	2,20	26,14	4.016,40
6	484	6,74	26,03	1.752.311,41	8,07	34,21	3.620,48
7	194	2,70	28,73	659.486,02	3,04	37,25	3.399,41
8	211	2,94	31,67	664.189,18	3,06	40,31	3.147,82
9	276	3,84	35,51	928.579,83	4,28	44,58	3.364,42
10	629	8,76	44,27	1.914.658,87	8,82	53,40	3.043,97
11	452	6,29	50,56	1.463.185,66	6,74	60,14	3.237,14
12	540	7,52	58,08	1.334.943,18	6,15	66,28	2.472,12
13	326	4,54	62,62	860.151,79	3,96	70,25	2.638,50
14	409	5,69	68,31	1.028.876,94	4,74	74,98	2.515,59
15	441	6,14	74,45	941.822,24	4,34	79,32	2.135,65
16	185	2,58	77,03	485.288,72	2,23	81,56	2.623,18
17	194	2,70	79,73	490.931,95	2,26	83,82	2.530,58
18	167	2,32	82,05	436.219,92	2,01	85,82	2.612,10
19	182	2,53	84,59	464.962,47	2,14	87,97	2.554,74
20	177	2,46	87,05	430.291,86	1,98	89,95	2.431,03
21	158	2,20	89,25	412.685,15	1,90	91,85	2.611,93
22	157	2,19	91,44	432.818,21	1,99	93,84	2.756,80
23	127	1,77	93,21	294.552,52	1,36	95,20	2.319,31
24	119	1,66	94,86	280.907,31	1,29	96,49	2.360,57
25	102	1,42	96,28	216.961,88	1,00	97,49	2.127,08
26	69	0,96	97,24	145.227,99	0,67	98,16	2.104,75
27	74	1,03	98,27	153.753,72	0,71	98,87	2.077,75
28	42	0,58	98,86	98.549,53	0,45	99,32	2.346,42
29	31	0,43	99,29	54.329,44	0,25	99,57	1.752,56
30	26	0,36	99,65	49.638,77	0,23	99,80	1.909,18
31	17	0,24	99,89	29.362,96	0,14	99,93	1.727,23
32	7	0,10	99,99	12.311,54	0,06	99,99	1.758,79
33	1	0,01	100,00	1.872,24	0,01	100,00	1.872,24
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	7.183		100,00	21.715.296,21		100,00	3.023,15

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 11,66 anos

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

Idade	Servidores			Vencimentos				(Homens e Mulheres)
	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	0,00
16	0	0,00	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	0,00
18	0	0,00	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	0,00
20	0	0,00	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	0,00
22	0	0,00	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	0,00
24	0	0,00	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	0,00
26	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	6	0,08	0,08	9.410,05	0,04	0,04	1.568,34	
28	42	0,58	0,67	70.131,25	0,32	0,37	1.669,79	
29	60	0,84	1,50	100.978,47	0,47	0,83	1.682,97	
30	91	1,27	2,77	155.762,60	0,72	1,55	1.711,68	
31	113	1,57	4,34	209.268,34	0,96	2,51	1.851,93	
32	117	1,63	5,97	245.202,45	1,13	3,64	2.095,75	
33	164	2,28	8,26	410.696,50	1,89	5,53	2.504,25	
34	162	2,26	10,51	406.047,89	1,87	7,40	2.506,47	
35	208	2,90	13,41	516.385,44	2,38	9,78	2.482,62	
36	227	3,16	16,57	639.146,90	2,94	12,72	2.815,63	
37	252	3,51	20,08	664.928,36	3,06	15,79	2.638,60	
38	275	3,83	23,90	734.582,46	3,38	19,17	2.671,21	
39	265	3,69	27,59	754.759,04	3,48	22,64	2.848,15	
40	252	3,51	31,10	726.187,55	3,34	25,99	2.881,70	
41	240	3,34	34,44	645.680,77	2,97	28,96	2.690,34	
42	250	3,48	37,92	716.739,99	3,30	32,26	2.866,96	
43	210	2,92	40,85	651.856,32	3,00	35,26	3.104,08	
44	236	3,29	44,13	742.779,01	3,42	38,68	3.147,37	
45	265	3,69	47,82	864.852,79	3,98	42,67	3.263,60	
46	266	3,70	51,52	865.208,18	3,98	46,65	3.252,66	
47	304	4,23	55,76	1.034.710,76	4,76	51,42	3.403,65	
48	268	3,73	59,49	892.163,81	4,11	55,53	3.328,97	
49	301	4,19	63,68	1.064.124,64	4,90	60,43	3.535,30	
50	301	4,19	67,87	1.027.888,91	4,73	65,16	3.414,91	
51	267	3,72	71,59	930.373,07	4,28	69,44	3.484,54	
52	258	3,59	75,18	849.170,91	3,91	73,35	3.291,36	
53	260	3,62	78,80	871.406,16	4,01	77,37	3.351,56	
54	254	3,54	82,33	888.103,11	4,09	81,46	3.496,47	
55	168	2,34	84,67	516.412,46	2,38	83,83	3.073,88	
56	184	2,56	87,23	618.487,06	2,85	86,68	3.361,34	
57	153	2,13	89,36	504.661,38	2,32	89,01	3.298,44	
58	131	1,82	91,19	434.591,77	2,00	91,01	3.317,49	
59	134	1,87	93,05	387.295,92	1,78	92,79	2.890,27	
60	87	1,21	94,26	268.118,29	1,23	94,03	3.081,82	
61	97	1,35	95,61	303.797,02	1,40	95,43	3.131,93	
62	75	1,04	96,66	253.742,58	1,17	96,59	3.383,23	
63	58	0,81	97,47	185.186,24	0,85	97,45	3.192,87	
64	47	0,65	98,12	132.534,46	0,61	98,06	2.819,88	
65	44	0,61	98,73	120.552,73	0,56	98,61	2.739,83	
66	21	0,29	99,03	58.018,65	0,27	98,88	2.762,79	
67	23	0,32	99,35	80.462,40	0,37	99,25	3.498,37	
68	20	0,28	99,62	68.468,24	0,32	99,57	3.423,41	
69	20	0,28	99,90	63.791,71	0,29	99,86	3.189,59	
70	7	0,10	100,00	30.629,57	0,14	100,00	4.375,65	
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00	
TOTAL	7.183		100,00	21.715.296,21		100,00	3.023,15	

IDADE MÉDIA: 46,44 anos

TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9949

NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 37

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
2016	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	2	3.905,60	3.974,75	2.842,77	390.102,57	279.165,71
2019	1	1.083,20	1.109,56	702,26	102.284,34	64.736,93
2020	1	1.264,26	1.313,41	663,77	106.215,78	53.678,94
2021	2	4.046,01	4.237,64	2.140,65	318.761,24	160.948,65
2022	4	14.287,37	15.147,11	6.844,60	1.025.092,33	463.107,12
2023	2	5.732,06	6.124,38	2.194,78	388.233,02	139.080,67
2024	5	6.846,79	7.386,72	2.733,90	432.340,03	160.157,87
2025	2	4.032,50	4.389,98	1.516,69	238.911,13	82.516,52
2026	10	29.636,55	32.574,51	9.333,86	1.643.828,62	470.882,31
2027	9	25.826,97	28.701,61	4.521,58	1.330.657,90	210.412,36
2028	7	17.514,92	19.669,26	4.792,86	842.693,64	205.617,25
2029	13	32.598,29	36.924,10	8.680,65	1.483.952,10	349.569,19
2030	21	48.591,44	55.620,36	11.993,92	2.070.420,77	446.117,32
2031	56	159.648,70	184.840,83	45.606,90	8.843.859,80	2.219.095,86
2032	290	647.438,61	755.513,40	168.255,85	37.483.212,83	8.412.309,33
2033	194	405.308,66	477.185,61	89.235,41	24.004.445,18	4.553.958,79
2034	330	758.741,46	902.716,25	127.039,06	42.012.020,30	6.008.113,77
2035	157	373.088,65	448.781,19	50.525,34	19.998.006,13	2.322.184,76
2036	168	398.786,91	484.153,05	47.963,50	20.956.986,32	2.136.156,32
2037	88	193.648,73	237.573,22	31.849,63	10.068.624,95	1.351.512,41
2038	81	186.970,73	231.503,00	31.815,04	9.396.786,67	1.286.068,92
2039	92	203.361,93	254.456,14	30.971,63	9.457.833,62	1.139.392,93
2040	77	181.861,09	229.998,73	27.884,89	7.875.919,35	949.351,44
2041	73	167.196,84	213.463,41	26.438,93	6.802.480,30	834.311,70
2042	67	158.660,75	204.633,32	23.652,96	6.090.200,23	701.180,88
2043	63	152.600,29	198.730,53	21.888,71	5.507.799,79	601.846,73
2044	52	95.064,31	124.973,27	13.282,97	3.310.461,59	348.794,42
2045	41	86.435,98	114.704,09	11.836,83	2.826.350,42	291.130,45
2046	39	70.178,67	94.152,18	8.896,72	2.136.609,68	201.789,98
2047	35	63.557,62	86.131,22	8.984,60	1.762.618,38	183.696,80
2048	32	60.469,35	82.795,92	8.234,21	1.584.479,37	157.290,89
2049	16	26.912,84	37.218,45	3.826,03	658.876,97	67.694,28
2050	16	30.802,11	42.964,17	3.773,45	721.739,69	63.486,65
2051	12	21.432,27	30.184,86	2.569,36	478.027,87	40.640,20
2052	9	17.110,22	24.319,95	2.014,90	364.191,28	30.192,63
2053	5	7.883,48	11.328,48	861,78	158.718,42	12.082,29
2054	1	1.992,65	2.891,49	192,37	38.168,59	2.539,28
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
	2.073	4.664.518,81	5.692.386,16	846.563,34	232.911.911,20	37.000.812,56

Fluxo das aposentadorias

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores 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
2016	622	2.626.273,90	2.626.273,90	2.626.273,90	585.640.631,54	585.640.631,54
2017	165	651.439,74	654.845,64	640.435,12	156.188.977,59	152.817.943,70
2018	168	694.387,67	704.598,58	662.808,17	162.436.783,47	153.065.763,93
2019	169	649.430,51	666.222,73	599.344,19	157.151.776,20	141.727.217,59
2020	143	576.941,25	597.664,65	521.373,50	133.842.153,30	116.975.185,86
2021	119	477.951,84	500.099,64	411.283,24	110.596.367,19	91.757.953,85
2022	484	1.752.311,41	1.847.799,79	1.388.194,69	387.624.799,08	292.096.653,78
2023	194	659.486,02	702.854,97	503.747,64	142.318.544,67	102.591.318,96
2024	211	664.189,18	714.827,12	471.968,70	143.507.678,52	95.769.106,29
2025	276	928.579,83	1.009.914,87	608.494,94	193.841.907,54	118.007.288,67
2026	629	1.914.658,87	2.101.120,89	1.147.911,14	417.601.652,42	228.970.437,64
2027	452	1.463.185,66	1.624.702,69	804.864,17	312.206.789,93	156.003.391,27
2028	540	1.334.943,18	1.495.734,40	666.905,99	289.214.096,29	129.783.519,77
2029	326	860.151,79	973.545,63	415.179,27	193.536.738,13	83.439.738,51
2030	409	1.028.876,94	1.176.286,72	440.263,15	230.850.285,18	87.205.115,23
2031	441	941.822,24	1.086.936,05	368.647,74	214.688.126,75	73.600.592,06
2032	185	485.288,72	566.364,09	206.236,67	120.161.667,31	43.379.153,20
2033	194	490.931,95	578.530,10	204.170,63	119.650.500,13	41.888.993,28
2034	167	436.219,92	519.434,58	172.232,10	104.824.239,75	34.498.474,85
2035	182	464.962,47	559.061,10	179.114,64	113.982.270,69	36.246.494,88
2036	177	430.291,86	522.652,39	158.192,09	103.224.945,42	30.987.120,46
2037	158	412.685,15	506.242,09	150.059,34	97.809.919,96	28.771.988,62
2038	157	432.818,21	536.241,48	151.634,32	103.915.852,58	29.199.221,13
2039	127	294.552,52	368.457,91	104.217,00	68.484.825,28	19.278.151,43
2040	119	280.907,31	354.908,87	98.305,02	65.415.823,18	18.032.009,92
2041	102	216.961,88	276.930,88	70.766,40	50.788.007,83	12.928.669,56
2042	69	145.227,99	187.234,66	46.302,05	34.041.545,23	8.412.144,67
2043	74	153.753,72	200.235,89	46.378,57	35.971.473,49	8.304.026,16
2044	42	98.549,53	129.588,06	31.192,76	22.197.289,06	5.331.504,79
2045	31	54.329,44	72.177,28	17.061,67	12.200.824,65	2.884.091,73
2046	26	49.638,77	66.569,99	14.955,84	11.223.817,00	2.521.535,46
2047	17	29.362,96	39.775,55	8.325,65	6.688.261,88	1.399.985,79
2048	7	12.311,54	16.844,89	3.429,69	2.825.117,97	575.177,42
2049	1	1.872,24	2.578,49	543,12	431.726,02	90.936,15
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
	7.183	21.715.296,21	23.987.256,53	13.940.813,12	4.905.085.415,22	2.934.181.538,16

Provisão Matemática de Benefícios à Conceder Iminentes

Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - Iminentes
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória -
Plano Financeiro

Data do cálculo: 31/12/2016

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	000008818	60	21,95	2.883,10	592.170,39
2	000010065	66	17,55	1.500,54	258.997,24
3	000010200	59	22,72	1.509,97	324.084,47
4	000010472	67	16,86	2.923,75	496.425,43
5	000010715	63	19,70	1.735,00	328.782,31
6	000011105	59	22,72	1.467,67	314.329,80
7	000015105	64	18,98	1.684,31	306.521,50
8	000016802	62	20,45	1.509,97	293.223,03
9	000016845	57	24,28	1.229,09	274.998,00
10	000022942	63	19,70	1.737,58	326.007,79
11	000023205	67	16,86	13.887,86	2.319.122,92
12	000023650	59	22,72	3.639,01	765.958,45
13	000024236	61	21,20	1.408,00	282.640,63
14	000025542	59	22,72	2.883,10	614.816,15
15	000027065	68	16,18	2.033,74	332.971,89
16	000028037	61	21,20	2.722,20	543.911,77
17	000028762	59	22,72	1.266,08	269.406,39
18	000029564	58	23,50	1.725,11	371.836,61
19	000031852	63	19,70	1.509,97	286.139,15
20	000032964	63	19,70	1.848,96	355.586,63
21	000035432	67	16,86	1.188,00	200.601,93
22	000036293	65	18,26	1.408,00	248.966,54
23	000039683	63	19,70	1.737,58	327.639,50
24	000041904	68	16,18	2.799,13	459.582,96
25	000046469	61	21,20	1.737,58	349.610,92
26	000049808	66	17,55	1.509,97	264.870,96
27	000051853	56	25,07	1.557,84	359.792,01
28	000052855	60	21,95	1.500,54	312.376,96
29	000052965	60	21,95	1.509,97	309.437,92
30	000053341	65	18,26	5.376,71	955.772,35
31	000053732	63	19,70	12.115,68	2.312.986,23
32	000054356	60	21,95	1.464,45	306.222,27
33	000056367	59	22,72	7.903,52	1.663.575,50
34	000057223	54	26,68	1.201,25	285.472,55
35	000057894	55	25,87	2.184,61	511.379,83
36	000057932	66	17,55	2.711,66	466.768,92
37	000058041	60	21,95	1.845,48	380.761,67
38	000059110	56	25,07	1.548,21	352.690,37
39	000059153	54	26,68	1.408,00	340.222,29
40	000059655	60	21,95	1.430,03	297.698,45
41	000059994	56	25,07	1.408,00	323.918,24

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
42	000060615	65	18,26	1.456,70	256.894,08
43	000060712	60	21,95	2.433,71	499.868,55
44	000061735	54	26,68	2.864,20	678.127,48
45	000062383	60	21,95	2.799,13	578.818,10
46	000062745	60	21,95	2.312,91	478.275,10
47	000062804	58	23,50	2.513,59	540.639,85
48	000063479	53	27,49	2.106,95	512.816,23
49	000063533	57	24,28	3.931,63	879.667,38
50	000063924	60	21,95	1.474,23	307.583,57
51	000064076	70	14,86	2.632,64	403.069,02
52	000064225	62	20,45	1.546,96	303.305,48
53	000064904	62	20,45	10.296,74	1.999.537,30
54	000065269	64	18,98	1.500,07	278.628,13
55	000065390	65	18,26	1.500,07	268.062,95
56	000065544	62	20,45	1.342,12	264.401,12
57	000065655	67	16,86	1.505,43	255.607,95
58	000066257	64	18,98	2.569,54	478.481,87
59	000066311	61	21,20	5.879,81	1.183.051,01
60	000066443	57	24,28	5.824,59	1.289.994,62
61	000068381	68	16,18	2.711,66	445.221,45
62	000068403	62	20,45	1.910,78	377.323,91
63	000068675	63	19,70	1.188,00	224.010,25
64	000070289	62	20,45	2.274,30	438.452,40
65	000070572	62	20,45	1.144,00	223.226,88
66	000070718	52	28,32	11.667,06	2.906.091,39
67	000070845	66	17,55	1.500,07	263.134,36
68	000070882	61	21,20	1.500,07	305.321,97
69	000072338	58	23,50	1.364,00	293.378,30
70	000073385	61	21,20	1.286,73	260.698,38
71	000073458	64	18,98	1.364,00	252.713,45
72	000077208	64	18,98	1.411,18	257.478,29
73	000078271	67	16,86	2.799,13	466.117,61
74	000078980	58	23,50	1.364,00	298.364,90
75	000079472	59	22,72	3.628,58	775.459,39
76	000079936	60	21,95	1.430,03	297.698,45
77	000080004	60	21,95	1.464,45	304.863,88
78	000080020	60	21,95	4.282,95	877.704,29
79	000080357	54	26,68	4.202,96	1.008.131,66
80	000080454	63	19,70	1.188,00	222.336,83
81	000080565	52	28,32	1.778,58	443.792,39
82	000080608	66	17,55	1.144,00	196.921,31
83	000080659	63	19,70	1.692,06	319.056,22
84	000080845	64	18,98	1.144,00	210.341,45
85	000081299	63	19,70	1.144,00	220.010,76
86	000081329	66	17,55	1.430,03	247.497,24
87	000081545	62	20,45	1.144,00	220.546,78
88	000081787	60	21,95	2.644,26	551.698,81
89	000082163	63	19,70	1.353,80	257.180,61
90	000082368	53	27,49	1.364,00	336.782,20
91	000082651	54	26,68	2.831,64	675.438,64

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
92	000082864	61	21,20	1.464,45	291.922,57
93	000083127	54	26,68	1.325,34	317.311,70
94	000083313	53	27,49	2.856,94	702.890,09
95	000083402	52	28,32	1.534,18	380.805,26
96	000083550	52	28,32	1.144,00	284.953,41
97	000083631	54	26,68	1.072,93	257.830,99
98	000083712	51	29,15	1.144,00	289.921,65
99	000084522	54	26,68	2.045,57	493.374,99
100	000084719	65	18,26	1.489,55	264.784,73
101	000085715	58	23,50	1.144,00	248.150,37
102	000086053	61	21,20	2.711,66	546.866,49
103	000086126	54	26,68	2.733,85	656.959,23
104	000086142	51	29,15	1.364,00	347.441,57
105	000086827	64	18,98	1.767,12	323.251,57
106	000087092	52	28,32	12.250,46	3.040.738,11
107	000087130	55	25,87	11.136,79	2.596.981,45
108	000087777	52	28,32	1.465,14	363.668,55
109	000088102	61	21,20	1.364,00	273.171,72
110	000088218	53	27,49	1.249,30	302.423,71
111	000089141	61	21,20	1.592,32	316.669,17
112	000090565	62	20,45	12.250,46	2.390.412,60
113	000091227	62	20,45	1.464,45	283.011,11
114	000091545	55	25,87	1.144,00	266.768,68
115	000091782	58	23,50	1.364,00	294.624,95
116	000092185	60	21,95	2.274,30	472.400,71
117	000092452	65	18,26	2.799,51	493.703,26
118	000092932	65	18,26	5.713,42	1.004.899,66
119	000093637	50	29,99	6.012,70	1.554.848,47
120	000093939	62	20,45	1.364,00	266.794,23
121	000094048	62	20,45	1.364,00	269.989,74
122	000094655	61	21,20	1.364,00	275.080,91
123	000094773	61	21,20	1.364,00	275.080,91
124	000094897	61	21,20	1.692,06	342.030,95
125	000094965	61	21,20	1.692,06	338.083,66
126	000095087	56	25,07	1.144,00	262.668,69
127	000095176	66	17,55	1.183,57	204.842,07
128	000095567	62	20,45	1.737,58	343.121,91
129	000095605	61	21,20	1.047,01	209.687,33
130	000096237	65	18,26	1.007,63	179.117,88
131	000096431	64	18,98	1.430,03	263.603,91
132	000096954	63	19,70	1.692,06	323.823,11
133	000097735	61	21,20	1.509,97	300.996,50
134	000098167	65	18,26	1.464,45	263.759,75
135	000098272	63	19,70	2.217,81	423.398,77
136	000098507	67	16,86	1.692,06	286.505,94
137	000098817	64	18,98	1.464,45	267.197,72
138	000098868	62	20,45	1.464,45	286.441,95
139	000098884	65	18,26	1.692,06	297.606,43
140	000099074	61	21,20	1.692,06	338.873,12
141	000099465	61	21,20	1.364,00	276.990,10

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
142	000099643	61	21,20	1.265,75	257.038,28
143	000099740	60	21,95	1.144,00	238.684,33
144	000099775	65	18,26	1.464,45	261.010,28
145	000099805	60	21,95	1.144,00	234.970,32
146	000099996	52	28,32	4.864,17	1.217.947,20
147	000100129	65	18,26	1.464,45	261.010,28
148	000100137	64	18,98	1.364,00	251.432,30
149	000100633	62	20,45	1.183,57	231.502,68
150	000100684	62	20,45	2.410,51	471.488,39
151	000101605	68	16,18	1.464,45	237.727,60
152	000101699	63	19,70	1.464,45	278.888,33
153	000101753	60	21,95	2.793,00	574.959,79
154	000101842	65	18,26	1.869,26	334.914,69
155	000102008	69	15,51	1.509,16	233.834,50
156	000102156	61	21,20	1.574,22	318.945,40
157	000102385	63	19,70	2.274,30	435.251,05
158	000102466	58	23,50	1.638,44	360.642,83
159	000103039	63	19,70	6.173,26	1.161.136,38
160	000103217	58	23,50	16.527,37	3.637.897,97
161	000104191	64	18,98	1.430,03	265.618,66
162	000104299	57	24,28	1.465,14	326.483,36
163	000104310	63	19,70	1.651,02	310.542,47
164	000104329	55	25,87	1.319,40	311.796,13
165	000104469	61	21,20	6.042,97	1.215.879,73
166	000104515	67	16,86	1.144,00	193.706,37
167	000104760	61	21,20	2.812,25	572.401,10
168	000105139	63	19,70	2.274,30	434.183,19
169	000105511	55	25,87	2.123,72	494.280,25
170	000105724	69	15,51	2.208,02	345.163,69
171	000106380	58	23,50	6.167,39	1.340.615,70
172	000106844	62	20,45	1.364,00	264.876,93
173	000107336	65	18,26	1.411,18	252.178,28
174	000107492	63	19,70	2.208,02	416.346,06
175	000107824	62	20,45	3.766,17	736.651,34
176	000107867	55	25,87	1.364,00	318.679,71
177	000108081	55	25,87	1.100,00	256.508,35
178	000108146	50	29,99	7.121,93	1.847.777,62
179	000109355	61	21,20	1.265,75	253.494,94
180	000109533	60	21,95	1.144,00	237.623,19
181	000109584	63	19,70	2.793,00	526.650,36
182	000110507	57	24,28	1.392,56	309.678,59
183	000110531	56	25,07	3.287,62	753.376,01
184	000111171	62	20,45	1.364,00	265.516,03
185	000112003	63	19,70	4.711,08	888.325,09
186	000116705	60	21,95	4.161,66	866.359,25
187	000122688	51	29,15	6.115,80	1.573.666,50
188	000122785	62	20,45	10.212,27	1.987.918,91
189	000125040	61	21,20	9.340,53	1.870.651,49
190	000127235	52	28,32	3.697,52	916.166,78
191	000131679	61	21,20	1.649,65	334.227,92

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
192	000133108	54	26,68	2.371,44	570.921,16
193	000137575	62	20,45	1.392,56	275.642,89
194	000137928	65	18,26	1.100,00	197.602,93
195	000138592	65	18,26	2.038,18	366.136,68
196	000140538	58	23,50	5.753,08	1.253.185,52
197	000151459	59	22,72	5.079,88	1.064.562,13
198	000151491	54	26,68	8.895,77	2.106.160,91
199	000151505	54	26,68	8.960,90	2.157.325,25
200	000151580	59	22,72	4.607,60	969.832,49
201	000151675	50	29,99	5.867,25	1.534.792,61
202	000151845	50	29,99	7.656,53	2.002.843,86
203	000151866	50	29,99	5.079,88	1.315.798,28
204	000152013	56	25,07	4.976,21	1.124.648,35
205	000152035	55	25,87	4.837,95	1.123.836,05
206	000152110	57	24,28	5.079,88	1.141.185,08
207	000152196	57	24,28	5.333,88	1.190.989,75
208	000152218	62	20,45	7.656,53	1.504.768,79
209	000152250	57	24,28	5.867,25	1.315.405,71
210	000152293	50	29,99	5.333,88	1.383.869,84
211	000152382	65	18,26	3.993,86	717.453,14
212	000152412	51	29,15	4.203,10	1.074.251,77
213	000152485	55	25,87	4.848,95	1.130.723,77
214	000152498	53	27,49	4.002,92	988.352,05
215	000152587	50	29,99	4.021,16	1.046.723,82
216	000152706	59	22,72	6.623,05	1.400.154,88
217	000152757	50	29,99	5.867,25	1.534.792,61
218	000152781	51	29,15	8.534,20	2.166.488,02
219	000152811	50	29,99	5.321,76	1.389.824,95
220	000152854	55	25,87	3.989,26	930.253,17
221	000153001	55	25,87	4.563,69	1.056.048,97
222	000153060	51	29,15	4.837,95	1.244.860,83
223	000153079	50	29,99	5.079,88	1.322.312,82
224	000153155	52	28,32	5.789,38	1.439.527,45
225	000153184	50	29,99	5.031,47	1.314.013,14
226	000153273	53	27,49	4.398,14	1.085.934,94
227	000153295	50	29,99	4.826,98	1.260.608,76
228	000153427	51	29,15	7.372,18	1.877.860,55
229	000153443	68	16,18	5.068,35	815.704,09
230	000153613	50	29,99	5.600,56	1.457.847,88
231	000153842	51	29,15	2.750,58	700.634,77
232	000153923	56	25,07	3.639,01	830.623,37
233	000153958	63	19,70	4.801,03	918.811,66
234	000154237	51	29,15	5.853,98	1.478.510,42
235	000154296	51	29,15	5.079,88	1.287.383,92
236	000154334	63	19,70	5.333,88	1.018.283,00
237	000154547	54	26,68	5.600,56	1.333.434,28
238	000154585	50	29,99	4.826,98	1.252.355,14
239	000154615	52	28,32	8.875,57	2.230.098,16
240	000154628	50	29,99	5.587,89	1.442.606,46
241	000154709	64	18,98	4.179,19	778.219,70

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
242	000154865	52	28,32	5.079,88	1.265.322,67
243	000154925	51	29,15	5.587,89	1.418.539,14
244	000154989	50	29,99	4.607,60	1.209.224,59
245	000155039	59	22,72	3.639,01	774.336,97
246	000155115	54	26,68	4.607,60	1.097.020,98
247	000155187	51	29,15	5.333,88	1.356.357,92
248	000155225	57	24,28	5.713,42	1.270.554,86
249	000155365	57	24,28	6.299,05	1.397.931,42
250	000155470	56	25,07	11.111,52	2.551.266,13
251	000155918	60	21,95	10.326,36	2.130.547,12
252	000155926	57	24,28	5.600,56	1.245.456,96
253	000155950	50	29,99	9.319,34	2.437.812,29
254	000156051	58	23,50	3.473,62	764.590,81
255	000156248	52	28,32	4.212,64	1.062.147,58
256	000156264	51	29,15	6.944,70	1.768.971,75
257	000156485	53	27,49	2.108,67	510.455,31
258	000156523	52	28,32	5.333,88	1.337.881,40
259	000157759	53	27,49	5.333,88	1.298.227,40
260	000157961	50	29,99	3.000,64	781.078,44
261	000157996	61	21,20	4.012,02	812.856,72
262	000158054	50	29,99	5.333,88	1.374.749,48
263	000158089	60	21,95	2.857,74	586.961,61
264	000158097	52	28,32	5.600,56	1.412.088,68
265	000159735	54	26,68	5.600,56	1.348.327,68
266	000160458	60	21,95	5.079,88	1.041.019,04
267	000161039	57	24,28	5.079,88	1.127.364,26
268	000161195	51	29,15	5.600,56	1.414.505,40
269	000161225	53	27,49	3.630,80	885.305,50
270	000161233	50	29,99	5.079,88	1.330.998,86
271	000161314	50	29,99	4.607,60	1.191.497,97
272	000161330	56	25,07	4.802,79	1.085.454,56
273	000161799	51	29,15	4.837,95	1.238.597,91
274	000162299	67	16,86	6.421,61	1.060.346,50
275	000163185	62	20,45	8.534,20	1.689.256,90
276	000164887	54	26,68	5.333,88	1.265.212,51
277	000164909	54	26,68	5.079,88	1.213.968,79
278	000164941	50	29,99	5.587,89	1.456.938,50
279	000166790	53	27,49	8.940,58	2.191.785,24
280	000166804	51	29,15	8.155,67	2.066.875,29
281	000166855	66	17,55	4.816,08	833.525,51
282	000166987	51	29,15	4.179,19	1.071.747,46
283	000167002	54	26,68	5.079,88	1.220.723,17
284	000167075	52	28,32	4.837,95	1.219.809,17
285	000167177	56	25,07	4.607,60	1.051.709,19
286	000167215	64	18,98	2.721,62	505.523,00
287	000167231	51	29,15	5.120,52	1.306.521,52
288	000167245	54	26,68	6.755,54	1.605.428,71
289	000167258	51	29,15	5.547,23	1.427.366,82
290	000167290	52	28,32	4.644,43	1.158.881,08
291	000167312	56	25,07	3.980,20	908.501,80

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
292	000167339	56	25,07	3.980,20	913.875,82
293	000167385	55	25,87	4.837,95	1.119.513,40
294	000167436	58	23,50	4.398,14	964.070,43
295	000167517	60	21,95	4.398,14	913.548,99
296	000167568	59	22,72	3.980,20	837.773,96
297	000167614	51	29,15	5.333,88	1.363.262,83
298	000167630	51	29,15	3.308,20	838.390,57
299	000167673	56	25,07	5.547,23	1.256.198,32
300	000167681	52	28,32	5.333,88	1.337.881,40
301	000167800	57	24,28	2.117,85	474.810,51
302	000167827	57	24,28	3.790,64	848.122,11
303	000167865	61	21,20	4.644,43	927.984,77
304	000167878	51	29,15	5.600,56	1.433.839,11
305	000167894	53	27,49	4.837,95	1.179.647,38
306	000167924	56	25,07	5.079,88	1.157.223,34
307	000167967	52	28,32	10.763,81	2.671.730,47
308	000167991	52	28,32	5.079,88	1.269.747,00
309	000168076	52	28,32	7.767,28	1.944.861,49
310	000168084	54	26,68	5.333,88	1.281.760,77
311	000169579	57	24,28	4.179,19	933.161,68
312	000169900	69	15,51	5.333,88	831.354,40
313	000169986	52	28,32	5.283,07	1.306.731,69
314	000169994	54	26,68	9.785,28	2.338.445,89
315	000170038	51	29,15	2.993,84	767.766,10
316	000171145	56	25,07	1.834,92	422.133,56
317	000171166	63	19,70	5.746,81	1.099.813,18
318	000171204	58	23,50	5.609,11	1.226.951,27
319	000171379	60	21,95	4.406,51	913.243,86
320	000171387	57	24,28	11.218,22	2.494.716,64
321	000172561	65	18,26	4.668,60	834.280,20
322	000172642	57	24,28	11.033,88	2.433.709,73
323	000172650	56	25,07	11.033,88	2.518.541,75
324	000172685	58	23,50	11.033,88	2.428.706,42
325	000175471	62	20,45	3.690,36	714.906,68
326	000175515	56	25,07	5.516,94	1.246.856,03
327	000175706	63	19,70	5.746,81	1.086.321,52
328	000175846	56	25,07	4.973,70	1.124.081,07
329	000175870	56	25,07	5.609,11	1.285.358,07
330	000175943	58	23,50	6.664,26	1.433.393,87
331	000176141	62	20,45	11.033,88	2.184.042,79
332	000176192	69	15,51	5.057,65	790.625,60
333	000176222	60	21,95	11.033,88	2.296.993,03
334	000176710	57	24,28	11.033,88	2.488.746,12
335	000177024	61	21,20	3.211,07	649.081,79
336	000177148	58	23,50	3.690,36	805.552,48
337	000177305	68	16,18	1.389,62	227.514,04
338	000177318	60	21,95	6.970,03	1.457.460,74
339	000177350	67	16,86	4.281,43	708.955,59
340	000177423	56	25,07	5.746,81	1.322.085,62
341	000177946	55	25,87	6.237,91	1.474.121,74

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
342	000178004	58	23,50	8.048,38	1.764.201,49
343	000178225	64	18,98	5.746,81	1.072.829,86
344	000178233	70	14,86	5.833,48	893.132,01
345	000178489	57	24,28	5.384,75	1.197.464,97
346	000178497	55	25,87	4.978,44	1.163.143,55
347	000178772	57	24,28	5.384,75	1.199.906,68
348	000178829	60	21,95	5.125,95	1.062.346,93
349	000179752	55	25,87	11.493,62	2.675.055,73
350	000179787	58	23,50	2.574,26	561.923,91
351	000179795	63	19,70	3.690,36	699.322,81
352	000179809	62	20,45	2.099,35	413.577,39
353	000179855	55	25,87	4.779,30	1.116.617,25
354	000180785	64	18,98	6.237,91	1.135.214,74
355	000180874	58	23,50	4.873,36	1.063.784,36
356	000180963	57	24,28	5.516,94	1.224.359,83
357	000181056	51	29,15	4.607,60	1.185.589,09
358	000181072	53	27,49	4.012,02	978.259,16
359	000181080	50	29,99	4.876,68	1.279.842,30
360	000181102	57	24,28	3.820,99	860.110,54
361	000181110	52	28,32	5.120,52	1.279.905,22
362	000181145	52	28,32	4.644,43	1.158.881,08
363	000181420	50	29,99	4.644,43	1.214.919,57
364	000181439	52	28,32	6.299,05	1.566.256,73
365	000181447	53	27,49	4.644,43	1.134.501,69
366	000181463	52	28,32	4.876,68	1.221.079,60
367	000181544	53	27,49	4.644,43	1.138.583,08
368	000181552	62	20,45	4.212,64	820.031,86
369	000181609	53	27,49	4.644,43	1.138.583,08
370	000181617	58	23,50	5.333,88	1.171.621,73
371	000181773	50	29,99	4.644,43	1.208.963,46
372	000181803	70	14,86	5.120,52	783.974,63
373	000181825	52	28,32	4.423,30	1.097.925,86
374	000181862	62	20,45	7.656,53	1.483.244,03
375	000181986	53	27,49	4.179,19	1.026.365,66
376	000182028	60	21,95	3.639,01	755.868,14
377	000182044	53	27,49	4.212,64	1.040.133,55
378	000182095	51	29,15	4.212,64	1.083.961,29
379	000182117	57	24,28	6.237,91	1.398.505,67
380	000182257	61	21,20	4.212,64	857.434,36
381	000182295	52	28,32	4.876,68	1.214.708,57
382	000182370	59	22,72	5.333,88	1.120.247,66
383	000182389	60	21,95	4.644,43	960.398,46
384	000182419	51	29,15	4.644,43	1.175.024,56
385	000182443	56	25,07	7.656,53	1.733.859,99
386	000182486	61	21,20	2.753,90	555.385,13
387	000182494	66	17,55	4.876,68	841.728,07
388	000182524	56	25,07	1.810,80	416.584,62
389	000182559	50	29,99	4.865,62	1.264.460,17
390	000182567	57	24,28	5.079,88	1.122.757,33
391	000182621	63	19,70	2.038,18	391.019,87

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
392	000182745	63	19,70	1.607,79	303.166,20
393	000182834	54	26,68	7.291,92	1.729.665,54
394	000182877	63	19,70	3.211,07	616.035,96
395	000182893	67	16,86	4.678,43	781.247,38
396	000183717	56	25,07	2.769,88	633.486,45
397	000183741	56	25,07	14.252,09	3.240.286,61
398	000184063	62	20,45	4.774,75	936.163,72
399	000186185	54	26,68	5.079,88	1.204.962,94
400	000186295	58	23,50	3.300,68	723.507,66
401	000191922	57	24,28	7.061,16	1.573.468,23
402	000202029	54	26,68	6.614,01	1.589.383,07
403	000202037	53	27,49	3.192,08	788.149,36
404	000202075	61	21,20	4.423,30	879.674,16
405	000202096	53	27,49	3.639,01	892.104,14
406	000202150	59	22,72	4.012,02	859.251,35
407	000202177	50	29,99	5.547,23	1.439.223,28
408	000202207	51	29,15	4.876,68	1.237.991,70
409	000202223	58	23,50	4.876,68	1.066.737,63
410	000202245	50	29,99	4.644,43	1.212.934,20
411	000202320	55	25,87	3.820,99	899.549,40
412	000202347	51	29,15	4.876,68	1.252.722,16
413	000202355	56	25,07	5.120,52	1.173.395,01
414	000202363	63	19,70	5.120,52	984.763,56
415	000202436	55	25,87	2.241,55	518.700,13
416	000202479	54	26,68	5.333,88	1.262.848,47
417	000202517	54	26,68	3.639,01	877.699,87
418	000202533	50	29,99	4.876,68	1.256.911,16
419	000202555	60	21,95	5.120,52	1.058.846,73
420	000202606	51	29,15	4.179,19	1.071.747,46
421	000202649	53	27,49	3.300,68	809.162,46
422	000202657	57	24,28	4.876,68	1.084.479,96
423	000202665	56	25,07	3.473,62	795.998,92
424	000202695	52	28,32	3.799,26	952.957,19
425	000202711	62	20,45	4.012,02	784.738,85
426	000202738	56	25,07	4.212,64	961.557,47
427	000202800	62	20,45	4.212,64	822.005,68
428	000202819	56	25,07	5.333,88	1.212.685,30
429	000202894	52	28,32	3.880,06	964.775,65
430	000208000	58	23,50	7.740,72	1.696.762,55
431	000216992	59	22,72	1.354,62	290.117,96
432	000217190	56	25,07	4.779,30	1.084.447,67
433	000217247	55	25,87	4.644,43	1.091.331,35
434	000217360	51	29,15	4.222,21	1.070.026,32
435	000217387	63	19,70	4.644,43	877.938,24
436	000217395	57	24,28	8.127,80	1.822.208,78
437	000217409	63	19,70	3.413,24	640.398,05
438	000217765	52	28,32	4.012,02	1.008.070,29
439	000217778	58	23,50	4.423,30	959.478,62
440	000217794	61	21,20	3.820,99	774.153,02
441	000217935	63	19,70	4.774,75	916.024,16

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
442	000218499	58	23,50	5.287,07	1.156.507,40
443	000219177	54	26,68	7.785,01	1.877.681,64
444	000219193	57	24,28	11.033,88	2.478.739,51
445	000219207	57	24,28	10.769,50	2.429.113,91
446	000219762	54	26,68	4.012,02	958.776,00
447	000219800	53	27,49	4.012,02	974.733,51
448	000219827	51	29,15	4.644,43	1.173.020,43
449	000219908	60	21,95	4.423,30	902.363,25
450	000219916	57	24,28	4.423,30	993.685,67
451	000219924	51	29,15	4.644,43	1.177.028,69
452	000219932	51	29,15	4.644,43	1.179.032,83
453	000219975	57	24,28	4.644,43	1.028.619,99
454	000220019	50	29,99	5.079,88	1.317.969,79
455	000220065	50	29,99	3.308,20	852.652,52
456	000220116	51	29,15	3.942,26	1.000.780,28
457	000220175	54	26,68	4.423,30	1.059.022,46
458	000220558	59	22,72	4.563,69	966.894,59
459	000220639	55	25,87	4.876,68	1.139.368,74
460	000220736	59	22,72	4.607,60	982.562,83
461	000220833	57	24,28	5.079,88	1.141.185,08
462	000220841	61	21,20	4.423,30	879.674,16
463	000220914	50	29,99	5.283,07	1.368.428,86
464	000220922	53	27,49	4.644,43	1.142.664,47
465	000220930	50	29,99	4.607,60	1.209.224,59
466	000221007	57	24,28	4.644,43	1.037.044,05
467	000221074	54	26,68	4.876,68	1.171.893,09
468	000223506	51	29,15	4.644,43	1.173.020,43
469	000224030	54	26,68	3.980,20	959.992,15
470	000224057	50	29,99	4.423,30	1.140.057,40
471	000224073	67	16,86	4.423,30	734.512,89
472	000224081	58	23,50	3.980,20	857.907,08
473	000224125	54	26,68	4.423,30	1.064.903,83
474	000224154	51	29,15	5.600,56	1.429.005,68
475	000224170	52	28,32	4.212,64	1.056.644,08
476	000224243	60	21,95	3.820,99	797.211,94
477	000224251	54	26,68	6.151,76	1.470.122,25
478	000224294	51	29,15	3.790,64	972.104,36
479	000224383	51	29,15	3.000,64	760.446,25
480	000224413	56	25,07	5.283,07	1.194.000,24
481	000224472	56	25,07	4.644,43	1.066.386,68
482	000224480	60	21,95	5.283,07	1.094.909,86
483	000224545	59	22,72	4.012,02	844.471,60
484	000224634	63	19,70	7.723,19	1.459.917,33
485	000224685	54	26,68	4.021,16	960.960,24
486	000224723	50	29,99	4.607,60	1.191.497,97
487	000224766	52	28,32	4.423,30	1.095.999,62
488	000224782	55	25,87	4.012,02	946.314,62
489	000224812	61	21,20	4.837,95	968.908,44
490	000224871	57	24,28	3.465,73	770.711,78
491	000224952	51	29,15	3.473,62	880.312,63

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
492	000225088	50	29,99	4.179,19	1.086.073,16
493	000225150	64	18,98	4.644,43	849.585,37
494	000225436	69	15,51	5.384,75	854.136,86
495	000225592	59	22,72	4.423,30	935.113,75
496	000225770	56	25,07	3.143,54	716.114,92
497	000226912	60	21,95	3.507,86	723.745,93
498	000226998	65	18,26	4.668,60	838.662,78
499	000227005	51	29,15	4.633,90	1.184.358,04
500	000227013	54	26,68	4.644,43	1.118.140,60
501	000227021	62	20,45	4.876,68	953.863,71
502	000227035	60	21,95	5.333,88	1.090.597,43
503	000227099	56	25,07	3.457,87	781.495,91
504	000227129	51	29,15	7.372,18	1.893.766,50
505	000227205	50	29,99	6.113,59	1.601.845,19
506	000227242	64	18,98	4.644,43	860.491,15
507	000227250	68	16,18	4.423,30	715.992,85
508	000227277	56	25,07	8.192,83	1.881.118,85
509	000227307	55	25,87	5.079,88	1.189.113,01
510	000227323	54	26,68	4.876,68	1.154.601,88
511	000227358	53	27,49	4.388,16	1.062.261,78
512	000228141	68	16,18	3.438,21	553.348,12
513	000228155	56	25,07	7.077,29	1.599.502,93
514	000228168	62	20,45	4.876,68	963.003,56
515	000228400	53	27,49	4.169,71	1.011.212,71
516	000228419	63	19,70	4.876,68	935.579,19
517	000228443	51	29,15	3.820,99	979.887,57
518	000229431	56	25,07	6.944,70	1.582.039,13
519	000229445	64	18,98	5.600,56	1.045.527,52
520	000229466	52	28,32	4.423,30	1.111.409,54
521	000229482	65	18,26	4.012,02	720.715,39
522	000229547	51	29,15	4.876,68	1.250.617,80
523	000229555	56	25,07	4.644,43	1.064.296,40
524	000229563	50	29,99	3.316,06	870.271,14
525	000229687	65	18,26	5.079,88	919.697,72
526	000229895	58	23,50	3.163,16	696.254,36
527	000229925	50	29,99	4.203,10	1.085.099,96
528	000230294	54	26,68	4.388,16	1.060.333,69
529	000230650	54	26,68	7.077,29	1.675.617,91
530	000231436	68	16,18	4.865,62	783.076,57
531	000231487	52	28,32	4.037,11	1.016.132,53
532	000231673	61	21,20	11.033,88	2.245.819,21
533	000232556	52	28,32	4.212,64	1.043.802,56
534	000232904	69	15,51	4.607,60	711.799,25
535	000233633	53	27,49	5.333,88	1.302.914,65
536	000234443	65	18,26	4.212,64	750.822,73
537	000234885	59	22,72	8.174,23	1.750.668,79
538	000234915	51	29,15	5.056,85	1.294.640,05
539	000236462	60	21,95	2.574,26	525.154,89
540	000236543	50	29,99	4.012,02	1.044.344,64
541	000236578	53	27,49	4.212,64	1.034.580,64

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
542	000236691	53	27,49	4.212,64	1.040.133,55
543	000236713	61	21,20	4.644,43	927.984,77
544	000236799	53	27,49	4.423,30	1.070.768,28
545	000236802	62	20,45	4.388,16	850.086,42
546	000236810	54	26,68	4.388,16	1.050.609,28
547	000236829	59	22,72	2.451,70	526.207,74
548	000236843	53	27,49	4.423,30	1.082.429,48
549	000236918	54	26,68	4.212,64	1.010.453,53
550	000236934	60	21,95	4.644,43	958.244,43
551	000236942	50	29,99	7.431,10	1.950.227,64
552	000237175	50	29,99	4.212,64	1.089.363,66
553	000237183	52	28,32	4.423,30	1.107.557,06
554	000237191	51	29,15	3.661,78	940.638,49
555	000237375	56	25,07	3.308,20	750.647,54
556	000237426	51	29,15	3.639,01	919.086,54
557	000237876	57	24,28	4.423,30	983.656,95
558	000238325	54	26,68	3.281,96	784.309,27
559	000238333	56	25,07	3.915,27	897.205,42
560	000238384	53	27,49	4.876,68	1.199.804,71
561	000238525	52	28,32	5.880,58	1.469.886,85
562	000239410	61	21,20	9.558,60	1.927.704,08
563	000240044	69	15,51	3.163,16	500.290,78
564	000240230	63	19,70	4.398,14	831.381,95
565	000240591	55	25,87	4.212,64	984.224,99
566	000240613	56	25,07	4.423,30	1.017.604,78
567	000240761	53	27,49	4.324,86	1.046.938,47
568	000240775	60	21,95	4.644,43	953.936,37
569	000240788	58	23,50	4.423,30	965.542,74
570	000240796	55	25,87	4.644,43	1.085.106,74
571	000240850	53	27,49	4.212,64	1.027.176,75
572	000240869	52	28,32	4.212,64	1.041.968,05
573	000240945	53	27,49	4.423,30	1.092.147,14
574	000240990	58	23,50	3.000,64	656.367,78
575	000241342	63	19,70	3.639,01	696.426,57
576	000241377	52	28,32	4.644,43	1.154.836,01
577	000241385	61	21,20	4.423,30	879.674,16
578	000242020	58	23,50	4.317,73	942.498,33
579	000242098	51	29,15	4.644,43	1.179.032,83
580	000242586	50	29,99	4.644,43	1.201.021,99
581	000242594	55	25,87	4.212,64	986.106,96
582	000242608	66	17,55	2.334,95	401.924,32
583	000242632	53	27,49	4.423,30	1.072.711,82
584	000242667	61	21,20	4.212,64	835.814,13
585	000242675	64	18,98	4.644,43	849.585,37
586	000242683	50	29,99	4.423,30	1.157.074,98
587	000242802	60	21,95	2.241,55	468.716,94
588	000243035	61	21,20	4.012,02	814.728,60
589	000243329	58	23,50	3.639,01	782.702,75
590	000243388	51	29,15	3.639,01	923.797,37
591	000243396	57	24,28	4.423,30	993.685,67

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
592	000243434	54	26,68	3.812,32	907.673,19
593	000243493	53	27,49	4.212,64	1.023.474,81
594	000243744	69	15,51	5.120,52	800.453,61
595	000243752	58	23,50	4.607,60	1.003.667,18
596	000243760	58	23,50	4.012,02	879.433,09
597	000243922	50	29,99	4.644,43	1.210.948,83
598	000243949	60	21,95	3.820,99	798.984,07
599	000243965	58	23,50	4.607,60	1.003.667,18
600	000243981	67	16,86	4.413,25	741.086,32
601	000243995	56	25,07	4.837,95	1.102.110,42
602	000244007	57	24,28	4.423,30	977.639,72
603	000244835	53	27,49	3.465,73	843.533,34
604	000244848	54	26,68	3.300,68	791.708,70
605	000245550	61	21,20	3.820,99	768.804,79
606	000245682	57	24,28	4.644,43	1.043.362,09
607	000246298	56	25,07	1.153,20	264.262,05
608	000247456	57	24,28	4.012,02	901.292,43
609	000248088	60	21,95	1.187,75	244.507,16
610	000249580	50	29,99	3.639,01	942.581,93
611	000253367	58	23,50	4.668,60	1.008.420,84
612	000253413	66	17,55	5.384,75	921.851,28
613	000253669	58	23,50	1.790,98	386.034,47
614	000255675	58	23,50	2.267,04	499.006,21
615	000255785	55	25,87	5.649,65	1.322.486,42
616	000255807	57	24,28	5.384,75	1.209.673,53
617	000258083	62	20,45	1.428,25	277.353,72
618	000258598	58	23,50	4.774,75	1.033.531,29
619	000325929	70	14,86	4.561,10	698.324,91
620	000528065	70	14,86	2.993,84	451.555,20
621	000555142	70	14,86	3.990,97	607.401,44
622	000580747	70	14,86	5.497,02	829.105,09
Totais				2.626.273,90	585.640.631,54

HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

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

(Homens e Mulheres)			(Homens)			(Mulheres)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	0	0,00	<39	0	-	<39	0	-
40	0	0,00	40	0	-	40	0	-
41	0	0,00	41	0	-	41	0	-
42	0	0,00	42	0	-	42	0	-
43	1	880,00	43	0	-	43	1	880,00
44	0	0,00	44	0	-	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	1	1.658,41	51	1	1.658,41	51	0	-
52	0	0,00	52	0	-	52	0	-
53	0	0,00	53	0	-	53	0	-
54	0	0,00	54	0	-	54	0	-
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	1	4.612,92	72	1	4.612,92	72	0	-
73	0	0,00	73	0	-	73	0	-
74	0	0,00	74	0	-	74	0	-
75	1	880,00	75	0	-	75	1	880,00
76	0	0,00	76	0	-	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	4	8.031,33	TOTAL	2	6.271,33	TOTAL	2	1.760,00

Idade Média = 60,25 anos

Idade Média = 61,5 anos

Idade Média = 59 anos

Distribuição dos Aposentados em Multiplos de Salários

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Previdenciário
 (Homens e Mulheres)

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	2	1.760,00	0 a 1	0	0,00	0 a 1	2	1.760,00
1 a 2	1	1.658,41	1 a 2	1	1.658,41	1 a 2	0	0,00
2 a 3	0	0,00	2 a 3	0	0,00	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	4.612,92	5 a 6	1	4.612,92	5 a 6	0	0,00
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	4	8.031,33	TOTAL	2	6.271,33	TOTAL	2	1.760,00

Provento Médio= R\$ 2.007,83

Provento Médio= R\$ 3.135,67

Provento Médio= R\$ 880,00

Distribuição dos Aposentados por Idade

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

(Homens e Mulheres)

Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentadas	Total dos Proventos
<39	10	9.522,37	<39	1	880,00	<39	9	8.642,37
40	1	880,00	40	0	-	40	1	880,00
41	3	6.712,63	41	0	-	41	3	6.712,63
42	2	3.378,72	42	0	-	42	2	3.378,72
43	3	4.440,01	43	0	-	43	3	4.440,01
44	2	4.023,54	44	0	-	44	2	4.023,54
45	8	17.463,30	45	3	6.574,82	45	5	10.888,48
46	6	14.859,98	46	1	1.731,47	46	5	13.128,51
47	9	14.198,42	47	1	1.006,45	47	8	13.191,97
48	12	36.759,19	48	1	2.494,85	48	11	34.264,34
49	11	20.221,59	49	1	880,00	49	10	19.341,59
50	20	67.421,27	50	2	2.360,97	50	18	65.060,30
51	42	171.623,89	51	3	3.347,14	51	39	168.276,75
52	53	173.367,68	52	8	12.900,77	52	45	160.466,91
53	55	190.463,09	53	7	19.001,31	53	48	171.461,78
54	60	212.235,94	54	4	4.688,78	54	56	207.547,16
55	86	335.157,23	55	8	12.089,47	55	78	323.067,76
56	82	323.020,12	56	8	29.900,96	56	74	293.119,16
57	109	406.105,51	57	14	33.227,62	57	95	372.877,89
58	116	469.764,34	58	28	87.958,41	58	88	381.805,93
59	126	504.478,62	59	21	77.558,84	59	105	426.919,78
60	153	580.714,67	60	34	103.509,83	60	119	477.204,84
61	166	576.173,47	61	34	118.510,56	61	132	457.662,91
62	152	585.354,49	62	34	141.601,75	62	118	443.752,74
63	149	530.002,52	63	32	76.257,90	63	117	453.744,62
64	191	657.071,89	64	48	142.107,81	64	143	514.964,08
65	198	678.257,34	65	54	185.462,09	65	144	492.795,25
66	185	728.887,45	66	42	141.285,86	66	143	587.601,59
67	166	618.459,33	67	53	224.788,81	67	113	393.670,52
68	157	537.760,96	68	52	165.240,91	68	105	372.520,05
69	177	622.080,92	69	56	204.041,05	69	121	418.039,87
70	153	643.495,09	70	44	155.685,62	70	109	487.809,47
71	152	559.063,65	71	47	157.109,21	71	105	401.954,44
72	137	573.055,62	72	45	210.810,04	72	92	362.245,58
73	122	388.421,11	73	41	117.438,21	73	81	270.982,90
74	108	309.998,93	74	38	120.015,91	74	70	189.983,02
75	99	261.102,58	75	42	136.956,78	75	57	124.145,80
76	108	294.047,56	76	39	96.871,14	76	69	197.176,42
77	89	234.722,49	77	36	124.703,48	77	53	110.019,01
78	69	154.397,67	78	21	48.324,54	78	48	106.073,13
79	70	214.723,32	79	32	92.210,42	79	38	122.512,90
80	58	188.555,11	80	27	105.274,90	80	31	83.280,21
81	65	162.688,94	81	31	78.591,29	81	34	84.097,65
82	55	119.234,10	82	25	57.451,94	82	30	61.782,16
83	40	149.633,78	83	19	95.519,63	83	21	54.114,15
84	33	134.001,20	84	12	54.259,83	84	21	79.741,37
85	26	55.122,15	85	12	23.288,09	85	14	31.834,06
86	20	75.032,26	86	14	54.502,40	86	6	20.529,86
87	12	83.722,33	87	6	39.977,52	87	6	43.744,81
88	12	67.488,64	88	6	36.088,69	88	6	31.399,95
89	8	18.769,07	89	4	11.128,47	89	4	7.640,60
90	11	60.091,14	90	6	28.865,32	90	5	31.225,82
> 91	16	65.733,53	> 91	10	35.055,49	> 91	6	30.678,04
TOTAL	3.973	13.913.960,75	TOTAL	1.107	3.679.537,35	TOTAL	2.866	10.234.423,40

Idade Média = 66,85 anos

Idade Média = 70,11 anos

Idade Média = 65,58 anos

Distribuição dos Aposentados em Multiplos de Salários

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória - Plano Financeiro
 (Homens e Mulheres)

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	281	247.260,38	0 a 1	72	63.353,68	0 a 1	209	183.906,70
1 a 2	1310	1.710.836,65	1 a 2	465	628.472,76	1 a 2	845	1.082.363,89
2 a 3	486	1.052.534,77	2 a 3	198	414.261,07	2 a 3	288	638.273,70
3 a 4	368	1.138.064,92	3 a 4	87	267.280,30	3 a 4	281	870.784,62
4 a 5	362	1.436.975,44	4 a 5	65	254.561,48	4 a 5	297	1.182.413,96
5 a 6	344	1.662.651,42	5 a 6	49	237.090,89	5 a 6	295	1.425.560,53
6 a 7	308	1.756.530,39	6 a 7	40	226.796,60	6 a 7	268	1.529.733,79
7 a 8	202	1.331.761,71	7 a 8	38	250.278,85	7 a 8	164	1.081.482,86
8 a 9	112	835.605,41	8 a 9	19	141.434,03	8 a 9	93	694.171,38
9 a 10	43	360.998,55	9 a 10	5	43.087,00	9 a 10	38	317.911,55
10 a 11	32	296.340,89	10 a 11	9	83.316,88	10 a 11	23	213.024,01
11 a 12	16	160.919,47	11 a 12	2	19.895,09	11 a 12	14	141.024,38
12 a 13	12	131.208,19	12 a 13	3	32.459,35	12 a 13	9	98.748,84
13 a 14	13	154.656,95	13 a 14	5	59.158,58	13 a 14	8	95.498,37
14 a 15	4	50.600,28	14 a 15	4	50.600,28	14 a 15	0	0,00
15 a 16	7	96.161,91	15 a 16	2	27.347,33	15 a 16	5	68.814,58
16 a 17	6	89.099,35	16 a 17	3	44.568,16	16 a 17	3	44.531,19
17 a 18	6	92.961,58	17 a 18	4	62.343,51	17 a 18	2	30.618,07
18 a 19	2	32.163,95	18 a 19	0	0,00	18 a 19	2	32.163,95
19 a 20	5	85.988,59	19 a 20	2	34.372,22	19 a 20	3	51.616,37
20 a 21	34	627.137,53	20 a 21	26	479.886,87	20 a 21	8	147.250,66
21 a 22	2	38.258,20	21 a 22	1	18.919,00	21 a 22	1	19.339,20
22 a 23	1	19.917,76	22 a 23	0	0,00	22 a 23	1	19.917,76
23 a 24	1	20.401,04	23 a 24	0	0,00	23 a 24	1	20.401,04
24 a 25	1	21.173,44	24 a 25	0	0,00	24 a 25	1	21.173,44
25 a 26	1	22.497,48	25 a 26	1	22.497,48	25 a 26	0	0,00
26 a 27	1	23.284,67	26 a 27	1	23.284,67	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	3	77.116,50	29 a 30	1	25.989,08	29 a 30	2	51.127,42
30 a 31	1	26.861,55	30 a 31	0	0,00	30 a 31	1	26.861,55
31 a 32	1	27.665,40	31 a 32	1	27.665,40	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	1	29.180,60	33 a 34	1	29.180,60	33 a 34	0	0,00
34 a 35	1	30.471,10	34 a 35	0	0,00	34 a 35	1	30.471,10
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	1	33.642,70	38 a 39	1	33.642,70	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	1	35.815,45	40 a 41	0	0,00	40 a 41	1	35.815,45
41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00	41 a 42	0	0,00
42 a 43	1	37.330,90	42 a 43	0	0,00	42 a 43	1	37.330,90
43 a 44	1	38.305,71	43 a 44	1	38.305,71	43 a 44	0	0,00
44 a 45	1	39.487,78	44 a 45	1	39.487,78	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	1	42.092,14	47 a 48	0	0,00	47 a 48	1	42.092,14
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	3.973	13.913.960,75	TOTAL	1.107	3.679.537,35	TOTAL	2.866	10.234.423,40

Provento Médio= R\$ 3.502,13

Provento Médio= R\$ 3.323,88

Provento Médio= R\$ 3.570,98

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

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2014 - 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
00001	000005757	75	11,85	880,00	96.910,49	96.910,49
00002	000006670	72	13,61	4.612,92	555.618,21	555.618,21
00003	000006975	51	29,15	1.658,41	306.770,20	306.770,20
00004	000007515	43	36,04	880,00	177.203,07	177.203,07
Totais.....				8.031,33	1.136.501,97	1.136.501,97

Idade Média = 60,25 anos

Provento Médio = R\$ 2007,83

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	0	0,00	0,00
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	0	0,00	0,00
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	0	0,00	0,00
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	1	1.205,90	1.205,90
58	0	0,00	0,00
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	1	1.205,90	1.205,90

Idade Média = 57 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	13	44.004,51	3.384,96
20	2	2.662,32	1.331,16
21	2	6.123,40	3.061,70
22	0	0,00	0,00
23	6	9.371,64	1.561,94
24	0	0,00	0,00
25	1	2.160,21	2.160,21
26	0	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00
29	1	1.163,74	1.163,74
30	1	1.900,47	1.900,47
31	0	0,00	0,00
32	1	5.594,22	5.594,22
33	1	986,62	986,62
34	0	0,00	0,00
35	1	1.961,34	1.961,34
36	3	18.894,57	6.298,19
37	1	2.817,93	2.817,93
38	5	14.511,54	2.902,31
39	3	12.112,71	4.037,57
40	1	7.045,47	7.045,47
41	1	4.836,08	4.836,08
42	2	5.501,50	2.750,75
43	1	4.437,52	4.437,52
44	1	1.716,00	1.716,00
45	4	23.400,72	5.850,18
46	0	0,00	0,00
47	4	13.751,76	3.437,94
48	3	27.666,49	9.222,16
49	6	44.788,43	7.464,74
50	8	27.822,31	3.477,79
51	7	12.232,52	1.747,50
52	8	22.559,60	2.819,95
53	9	31.355,53	3.483,95
54	9	28.128,08	3.125,34
55	11	29.613,76	2.692,16
56	9	52.292,73	5.810,30
57	18	53.571,43	2.976,19
58	11	58.002,16	5.272,92
59	25	91.843,30	3.673,73
60	25	65.119,82	2.604,79
61	25	79.486,32	3.179,45
62	16	33.442,43	2.090,15
63	25	64.526,63	2.581,07
64	22	57.385,32	2.608,42
65	27	63.226,51	2.341,72
66	21	42.442,72	2.021,08
67	29	67.130,31	2.314,84
68	29	96.312,85	3.321,13
69	25	60.761,18	2.430,45
70	26	103.897,83	3.996,07
71	28	67.685,91	2.417,35
72	18	75.703,16	4.205,73
73	18	36.981,16	2.054,51
74	27	100.638,82	3.727,36
75	17	57.246,04	3.367,41
76	31	104.941,72	3.385,22
77	24	85.106,15	3.546,09
78	22	75.305,97	3.423,00
79	18	47.440,87	2.635,60
80	18	43.510,00	2.417,22
Acima 80	116	402.123,94	3.466,59
TOTAL	786	2.495.246,27	3.174,61

Idade Média = 66,98 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: 10%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2014 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista Principal	Nº Pens.	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros
00001	000607037	1	1.205,90	206.381,59	206.381,59
	Totais		1.205,90	206.381,59	206.381,59

Idade Média = 57 anos

Provento Médio = R\$ 1205,9

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 2014.
- 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 2015	AA 2016
Servidores Ativos (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
Servidores Inativos (% que excede o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%
Pensões (% que excede o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%

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

	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo	
	AA 2015	AA 2016
Órgãos Empregadores (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	22,00%	22,00%
TOTAL EMPREGADORES	22,00%	22,00%

São Paulo, 20 de fevereiro de 2017.

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\$)
2017	4	8.031,33	104.407,29
2018	6	12.480,78	162.250,15
2019	7	14.663,12	190.620,62
2020	8	16.789,97	218.269,66
2021	10	21.114,74	274.491,58
2022	14	29.854,59	388.109,62
2023	16	34.041,69	442.542,02
2024	20	44.876,28	583.391,62
2025	22	48.908,23	635.807,02
2026	32	70.750,85	919.760,99
2027	40	90.168,56	1.172.191,33
2028	47	104.962,87	1.364.517,26
2029	59	132.973,43	1.728.654,53
2030	80	178.555,43	2.321.220,54
2031	134	301.827,84	3.923.761,89
2032	421	946.205,25	12.300.668,20
2033	610	1.370.875,65	17.821.383,40
2034	931	2.095.213,89	27.237.780,62
2035	1.079	2.427.187,05	31.553.431,69
2036	1.236	2.780.564,22	36.147.334,90
2037	1.312	2.952.126,50	38.377.644,53
2038	1.381	3.106.255,63	40.381.323,13
2039	1.459	3.283.215,85	42.681.806,05
2040	1.522	3.424.793,36	44.522.313,70
2041	1.580	3.555.809,48	46.225.523,19
2042	1.632	3.671.878,47	47.734.420,07
2043	1.679	3.777.575,55	49.108.482,17
2044	1.714	3.857.377,56	50.145.908,32
2045	1.738	3.911.527,64	50.849.859,29
2046	1.760	3.960.316,85	51.484.119,00
2047	1.777	3.999.330,29	51.991.293,77
2048	1.791	4.030.883,41	52.401.484,31
2049	1.789	4.026.084,05	52.339.092,70
2050	1.787	4.020.937,69	52.272.190,02
2051	1.781	4.006.539,17	52.085.009,16
2052	1.771	3.985.212,69	51.807.764,91

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\$)
2017	4.595	15.794.360,90	205.326.691,64
2018	4.748	16.253.099,64	211.290.295,38
2019	4.904	16.717.578,11	217.328.515,44
2020	5.035	17.099.277,01	222.290.601,14
2021	5.126	17.356.271,78	225.631.533,12
2022	5.179	17.494.576,46	227.429.493,92
2023	5.578	18.673.414,99	242.754.394,83
2024	5.671	18.922.857,99	245.997.153,86
2025	5.765	19.169.528,07	249.203.864,88
2026	5.905	19.553.829,69	254.199.785,99
2027	6.370	20.919.007,10	271.947.092,28
2028	6.652	21.728.334,72	282.468.351,42
2029	6.958	22.601.609,27	293.820.920,56
2030	6.993	22.643.670,35	294.367.714,57
2031	7.064	22.790.920,75	296.281.969,72
2032	7.147	22.972.157,11	298.638.042,43
2033	6.965	22.355.360,60	290.619.687,82
2034	6.784	21.739.972,25	282.619.639,26
2035	6.570	21.024.356,38	273.316.633,00
2036	6.364	20.334.883,91	264.353.490,88
2037	6.147	19.614.013,81	254.982.179,52
2038	5.908	18.825.202,36	244.727.630,65
2039	5.664	18.025.459,87	234.330.978,35
2040	5.391	17.135.918,72	222.766.943,30
2041	5.110	16.227.663,83	210.959.629,78
2042	4.817	15.281.601,71	198.660.822,24
2043	4.497	14.258.080,23	185.355.042,95
2044	4.191	13.275.394,46	172.580.127,97
2045	3.863	12.233.702,67	159.038.134,66
2046	3.539	11.200.727,49	145.609.457,40
2047	3.223	10.198.575,31	132.581.479,06
2048	2.913	9.214.019,80	119.782.257,38
2049	2.615	8.271.757,77	107.532.850,99
2050	2.328	7.362.681,73	95.714.862,45
2051	2.059	6.513.886,87	84.680.529,30
2052	1.810	5.725.812,50	74.435.562,45

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\$)
2017	007	15.218,85	197.845,07
2018	013	29.198,84	379.584,89
2019	020	43.151,04	560.963,54
2020	026	57.075,60	741.982,82
2021	032	70.960,53	922.486,87
2022	038	84.806,40	1.102.483,18
2023	044	98.625,44	1.282.130,70
2024	050	112.417,69	1.461.429,92
2025	056	126.183,18	1.640.381,34
2026	063	139.921,96	1.818.985,44
2027	069	153.634,06	1.997.242,74
2028	075	167.319,52	2.175.153,74
2029	081	180.978,38	2.352.718,93
2030	087	194.610,68	2.529.938,84
2031	093	208.216,46	2.706.813,98
2032	099	221.795,76	2.883.344,86
2033	105	235.348,62	3.059.532,00
2034	111	248.875,07	3.235.375,93
2035	117	262.375,17	3.410.877,18
2036	123	275.848,94	3.586.036,26
2037	129	289.296,44	3.760.853,72
2038	135	302.717,70	3.935.330,09
2039	141	316.112,76	4.109.465,90
2040	147	329.481,67	4.283.261,69
2041	153	342.824,46	4.456.718,01
2042	159	356.141,18	4.629.835,39
2043	164	369.431,88	4.802.614,39
2044	170	382.696,58	4.975.055,54
2045	176	395.935,34	5.147.159,40
2046	182	409.148,19	5.318.926,52
2047	188	422.335,19	5.490.357,46
2048	194	435.496,37	5.661.452,76
2049	200	448.631,77	5.832.212,98
2050	205	461.741,44	6.002.638,68
2051	211	474.825,42	6.172.730,43
2052	217	487.883,75	6.342.488,77

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\$)
2017	822	2.605.500,79	33.871.510,25
2018	852	2.695.227,67	35.037.959,66
2019	881	2.780.571,55	36.147.430,18
2020	908	2.861.723,28	37.202.402,63
2021	925	2.913.331,12	37.873.304,62
2022	934	2.936.493,30	38.174.412,90
2023	934	2.931.830,59	38.113.797,65
2024	923	2.895.765,77	37.644.954,96
2025	912	2.857.207,40	37.143.696,25
2026	900	2.815.735,59	36.604.562,66
2027	887	2.772.387,01	36.041.031,10
2028	869	2.714.829,94	35.292.789,21
2029	848	2.645.800,16	34.395.402,13
2030	823	2.566.188,88	33.360.455,46
2031	797	2.482.978,27	32.278.717,51
2032	769	2.395.096,95	31.136.260,30
2033	739	2.302.369,54	29.930.804,04
2034	709	2.208.992,73	28.716.905,54
2035	679	2.114.937,57	27.494.188,43
2036	649	2.020.723,00	26.269.399,06
2037	619	1.926.253,34	25.041.293,48
2038	589	1.831.887,98	23.814.543,77
2039	558	1.738.065,31	22.594.849,05
2040	528	1.644.827,90	21.382.762,68
2041	499	1.552.828,04	20.186.764,48
2042	470	1.462.372,27	19.010.839,57
2043	441	1.373.772,97	17.859.048,58
2044	413	1.287.506,47	16.737.584,13
2045	386	1.203.647,76	15.647.420,90
2046	360	1.122.581,64	14.593.561,26
2047	335	1.044.241,52	13.575.139,79
2048	311	970.856,22	12.621.130,91
2049	289	901.916,77	11.724.918,03
2050	268	837.220,59	10.883.867,64
2051	248	776.396,13	10.093.149,67
2052	230	719.026,69	9.347.346,91

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
2017

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\$)
2017	13.340.523,80	12.538.037,80	1.515.027,25	24.363.534,35	0,00	113.432.527,70
2018	13.473.929,03	14.127.789,67	1.766.737,68	25.834.981,03	0,00	140.319.135,95
2019	13.608.668,32	15.808.074,62	1.988.735,83	27.428.007,12	0,00	168.809.286,57
2020	13.744.755,01	17.585.338,35	2.209.775,67	29.120.317,69	0,00	199.002.369,20
2021	13.882.202,56	19.464.677,42	2.458.996,87	30.887.883,11	0,00	230.973.744,90
2022	14.021.024,58	21.449.755,98	2.765.231,40	32.705.549,16	0,00	264.773.621,57
2023	14.161.234,83	23.547.086,67	3.012.057,70	34.696.263,80	0,00	300.575.156,15
2024	14.302.847,18	25.762.698,37	3.345.080,37	36.720.465,18	0,00	338.411.944,83
2025	14.445.875,65	28.103.860,03	3.589.449,78	38.960.285,89	0,00	378.499.717,45
2026	14.590.334,41	30.573.923,93	4.065.140,47	41.099.117,87	0,00	420.737.596,91
2027	14.736.237,75	33.174.737,10	4.509.092,05	43.401.882,81	0,00	465.289.628,93
2028	14.883.600,13	35.917.007,56	4.892.725,55	45.907.882,13	0,00	512.359.161,76
2029	15.032.436,13	38.805.986,66	5.447.958,57	48.390.464,22	0,00	561.922.893,19
2030	15.182.760,49	41.838.585,75	6.231.410,34	50.789.935,90	0,00	613.897.828,97
2031	15.334.588,10	44.986.386,87	8.024.629,33	52.296.345,63	0,00	667.391.024,48
2032	15.487.933,98	48.022.889,83	16.592.007,06	46.918.816,74	0,00	715.518.659,61
2033	15.642.813,32	50.823.990,35	22.302.989,34	44.163.814,32	0,00	760.903.380,49
2034	15.799.241,45	53.344.499,35	31.909.451,23	37.234.289,57	0,00	799.370.785,69
2035	15.957.233,86	55.603.854,01	36.414.966,49	35.146.121,38	0,00	835.762.353,86
2036	16.116.806,20	57.731.181,59	41.198.535,37	32.649.452,42	0,00	869.669.707,54
2037	16.277.974,26	59.781.243,41	43.618.314,09	32.440.903,58	0,00	903.381.091,39
2038	16.440.754,01	61.827.233,95	45.811.267,22	32.456.720,74	0,00	937.120.997,19
2039	16.605.161,55	63.866.928,42	48.300.832,09	32.171.257,88	0,00	970.588.271,99
2040	16.771.213,16	65.904.969,87	50.330.231,14	32.345.951,90	0,00	1.004.243.200,98
2041	16.938.925,29	67.959.304,04	52.222.143,50	32.676.085,83	0,00	1.038.241.353,67
2042	17.108.314,55	70.040.984,57	53.919.556,79	33.229.742,33	0,00	1.072.806.383,52
2043	17.279.397,69	72.161.655,44	55.481.950,89	33.959.102,24	0,00	1.108.114.126,17
2044	17.452.191,67	74.337.930,03	56.707.526,74	35.082.594,97	0,00	1.144.558.847,94
2045	17.626.713,59	76.593.378,81	57.599.447,20	36.620.645,19	0,00	1.182.555.241,21
2046	17.802.980,72	78.944.979,18	58.421.498,32	38.326.461,59	0,00	1.222.271.208,35
2047	17.981.010,53	81.404.536,60	59.116.288,54	40.269.258,59	0,00	1.263.943.867,55
2048	18.160.820,63	83.985.384,71	59.713.920,76	42.432.284,59	0,00	1.307.793.586,75
2049	18.342.428,84	86.712.023,22	59.838.799,21	45.215.652,85	0,00	1.354.440.848,57
2050	18.525.853,13	89.607.648,71	59.958.997,17	48.174.504,67	0,00	1.404.061.278,29
2051	18.711.111,66	92.686.281,59	59.958.749,74	51.438.643,51	0,00	1.456.960.306,10
2052	18.898.222,78	95.965.351,21	59.868.273,93	54.995.300,05	0,00	1.513.430.594,30
2053	19.087.205,00	99.420.323,48	61.091.034,94	57.416.493,54	0,00	1.572.336.825,87
2054	19.278.077,05	103.021.869,85	62.334.358,58	59.965.588,33	0,00	1.633.807.049,61
2055	19.470.857,83	106.777.671,10	63.598.661,60	62.649.867,32	0,00	1.697.976.598,69
2056	19.665.566,40	110.695.844,90	64.884.369,06	65.477.042,25	0,00	1.764.988.519,51
2057	19.862.222,07	114.784.971,58	66.191.914,47	68.455.279,19	0,00	1.834.994.026,06
2058	20.060.844,29	119.054.121,39	67.521.740,00	71.593.225,68	0,00	1.908.152.981,38
2059	20.261.452,73	123.512.883,33	68.874.296,65	74.900.039,41	0,00	1.984.634.407,73

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
2017

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\$)
2060	20.464.067,26	128.171.395,81	70.250.044,38	78.385.418,69	0,00	2.064.617.027,22
2061	20.668.707,93	133.040.379,07	71.649.452,35	82.059.634,65	0,00	2.148.289.834,69
2062	20.875.395,01	138.131.169,53	73.072.999,04	85.933.565,49	0,00	2.235.852.704,73
2063	21.084.148,96	143.455.756,22	74.521.172,51	90.018.732,67	0,00	2.327.517.034,98
2064	21.294.990,45	149.026.819,39	75.994.470,53	94.327.339,31	0,00	2.423.506.427,85
2065	21.507.940,35	154.857.771,36	77.493.400,79	98.872.310,93	0,00	2.524.057.412,87
2066	21.723.019,76	160.962.799,93	79.018.481,12	103.667.338,57	0,00	2.629.420.212,28
2067	21.940.249,96	167.356.914,24	80.570.239,67	108.726.924,52	0,00	2.739.859.552,25
2068	22.159.652,46	174.055.993,46	82.149.215,12	114.066.430,79	0,00	2.855.655.522,64
2069	22.381.248,98	181.076.838,40	83.755.956,89	119.702.130,48	0,00	2.977.104.488,12
2070	22.605.061,47	188.437.226,13	85.391.025,38	125.651.262,22	0,00	3.104.520.053,69
2071	22.831.112,08	196.155.967,94	87.054.992,13	131.932.087,89	0,00	3.238.234.087,97
2072	23.059.423,21	204.252.970,70	88.748.440,10	138.563.953,80	0,00	3.378.597.807,62
2073	23.290.017,44	212.749.301,95	90.471.963,89	145.567.355,49	0,00	3.525.982.926,61
2074	23.522.917,61	221.667.258,83	92.226.169,95	152.964.006,50	0,00	3.680.782.874,25
2075	23.758.146,79	231.030.441,17	94.011.676,81	160.776.911,15	0,00	3.843.414.085,95
2076	23.995.728,26	240.863.828,90	95.829.115,35	169.030.441,80	0,00	4.014.317.371,31
2077	24.235.685,54	251.193.864,18	97.679.129,06	177.750.420,67	0,00	4.193.959.363,97
2078	24.478.042,39	262.048.650,32	99.558.641,70	186.968.051,02	0,00	4.382.837.902,70
2079	24.722.822,82	273.457.824,01	101.475.878,77	196.704.768,06	0,00	4.581.472.263,35
2080	24.970.051,05	285.452.649,36	103.427.697,22	206.995.003,18	0,00	4.790.416.155,05
2081	25.219.751,56	298.066.341,42	105.414.793,50	217.871.299,48	0,00	5.010.255.831,93
2082	25.471.949,07	311.334.067,66	107.437.877,91	229.368.138,82	0,00	5.241.612.031,93
2083	25.726.668,56	325.293.064,29	109.497.674,94	241.522.057,91	0,00	5.485.142.031,62
2084	25.983.935,25	339.982.759,54	111.594.923,55	254.371.771,24	0,00	5.741.541.824,06
2085	26.243.774,60	355.444.904,32	113.730.377,41	267.958.301,51	0,00	6.011.548.426,98
2086	26.506.212,35	371.723.710,72	115.904.805,25	282.325.117,82	0,00	6.295.942.329,23
2087	26.771.274,47	388.865.998,77	118.118.991,13	297.518.282,12	0,00	6.595.550.083,62
2088	27.038.987,21	406.921.352,02	120.373.734,74	313.586.604,49	0,00	6.911.247.055,11
2089	27.309.377,09	425.942.282,39	122.669.851,76	330.581.807,71	0,00	7.243.960.333,49
2090	27.582.470,86	445.984.404,96	125.008.174,11	348.558.701,71	0,00	7.594.671.820,58
2091	27.858.295,57	467.106.623,21	127.389.550,33	367.575.368,44	0,00	7.964.421.502,24

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 2018.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2017.

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
2017**

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\$)
2017	62.105.747,16	35.406.815,77	244.844.178,90	0,00	147.331.615,97	350.158.859,34
2018	57.295.080,77	33.149.423,69	254.000.181,29	0,00	163.555.676,83	373.751.390,90
2019	56.412.731,29	32.856.049,68	263.699.242,24	0,00	174.430.461,28	398.888.624,35
2020	55.480.280,70	32.517.899,09	272.399.563,16	0,00	184.401.383,37	425.669.699,32
2021	54.514.542,53	32.122.923,54	279.160.058,31	0,00	192.522.592,22	454.200.026,65
2022	53.760.210,27	31.795.312,00	284.039.667,25	0,00	198.484.144,98	484.591.680,89
2023	53.205.615,00	31.816.084,52	302.984.120,07	0,00	217.962.420,55	516.963.817,02
2024	49.251.034,47	29.896.809,00	308.580.098,98	0,00	229.432.255,51	551.443.113,08
2025	47.927.198,55	29.292.194,77	314.430.394,75	0,00	237.211.001,43	588.164.240,26
2026	46.411.204,81	28.625.296,62	322.267.633,78	0,00	247.231.132,35	627.270.362,09
2027	44.239.296,59	27.873.088,99	344.232.249,69	0,00	272.119.864,10	668.913.664,59
2028	38.614.163,06	25.251.233,35	358.026.424,86	0,00	294.161.028,46	713.255.919,29
2029	34.596.573,06	23.447.409,77	372.987.510,70	0,00	314.943.527,87	760.469.081,01
2030	29.628.832,53	20.961.463,91	375.678.758,35	0,00	325.088.461,92	810.735.922,76
2031	26.685.137,66	19.513.632,45	380.097.959,06	0,00	333.899.188,96	864.250.709,86
2032	22.846.453,27	17.624.914,49	384.934.678,05	0,00	344.463.310,28	921.219.915,77
2033	18.603.899,02	15.335.004,76	377.561.924,92	0,00	343.623.021,14	981.862.982,21
2034	16.895.584,59	14.312.195,78	370.253.211,89	0,00	339.045.431,52	1.046.413.126,20
2035	15.058.164,17	13.199.615,28	361.183.028,72	0,00	332.925.249,27	1.115.118.197,09
2036	13.464.336,09	12.215.015,55	352.328.145,09	0,00	326.648.793,46	1.188.241.586,39
2037	11.678.875,29	11.126.478,73	342.743.568,64	0,00	319.938.214,61	1.266.063.193,93
2038	9.909.636,46	10.028.985,29	331.850.087,44	0,00	311.911.465,69	1.348.880.453,54
2039	8.308.324,45	9.012.608,14	320.554.954,36	0,00	303.234.021,77	1.437.009.422,12
2040	6.684.864,94	7.962.784,21	307.543.696,30	0,00	292.896.047,15	1.530.785.935,89
2041	5.357.457,29	7.056.393,36	293.981.627,25	0,00	281.567.776,60	1.630.566.837,91
2042	4.091.538,44	6.171.488,92	279.521.061,55	0,00	269.258.034,19	1.736.731.281,33
2043	2.990.149,51	5.349.891,48	263.486.167,12	-95.405.106,34	159.741.019,79	1.650.073.129,80
2044	2.239.588,39	96.491.006,38	247.870.710,70	-149.140.115,93	0,00	1.500.933.013,87
2045	1.416.596,21	87.319.002,55	230.939.228,08	-142.203.629,32	0,00	1.358.729.384,55
2046	946.149,18	78.761.903,80	213.877.563,00	-134.169.510,02	0,00	1.224.559.874,53
2047	594.343,22	70.752.708,55	197.051.071,39	-125.704.019,62	0,00	1.098.855.854,91
2048	294.258,16	63.284.009,68	180.271.111,67	-116.692.843,83	0,00	982.163.011,08
2049	95.104.24	56.407.893,35	163.981.003,69	-107.478.006,11	0,00	874.685.004,97
2050	12.006,91	50.147.099,70	148.033.691,13	-97.874.584,51	0,00	776.810.420,46
2051	0,00	44.492.122,55	132.927.381,02	-88.435.258,47	0,00	688.375.161,99
2052	0,00	39.400.149,75	118.687.100,30	-79.286.950,56	0,00	609.088.211,43
2053	0,00	34.839.069,21	105.783.176,63	-70.944.107,43	0,00	538.144.104,00
2054	0,00	30.761.671,53	94.109.042,06	-63.347.370,53	0,00	474.796.733,48
2055	0,00	27.124.362,70	83.558.348,25	-56.433.985,55	0,00	418.362.747,92
2056	0,00	23.887.258,44	74.035.713,52	-50.148.455,09	0,00	368.214.292,84
2057	0,00	21.013.396,99	65.471.904,97	-44.458.507,99	0,00	323.755.784,85
2058	0,00	18.468.189,63	57.774.740,81	-39.306.551,18	0,00	284.449.233,67
2059	0,00	16.219.972,91	50.888.932,81	-34.668.959,90	0,00	249.780.273,77

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
2017

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\$)
2060	0,00	14.239.011,94	44.730.866,42	-30.491.854,48	0,00	219.288.419,29
2061	0,00	12.498.250,73	39.250.065,83	-26.751.815,10	0,00	192.536.604,19
2062	0,00	10.972.267,62	34.387.301,56	-23.415.033,94	0,00	169.121.570,26
2063	0,00	9.637.961,02	30.070.480,17	-20.432.519,15	0,00	148.689.051,11
2064	0,00	8.474.383,82	26.268.393,34	-17.794.009,52	0,00	130.895.041,59
2065	0,00	7.462.036,40	22.912.504,33	-15.450.467,92	0,00	115.444.573,67
2066	0,00	6.583.679,18	19.966.280,41	-13.382.601,23	0,00	102.061.972,44
2067	0,00	5.823.368,56	17.392.334,19	-11.568.965,63	0,00	90.493.006,81
2068	0,00	5.166.799,65	15.131.954,31	-9.965.154,66	0,00	80.527.852,15
2069	0,00	4.601.644,21	13.166.416,81	-8.564.772,60	0,00	71.963.079,54
2070	0,00	4.116.418,37	11.451.872,84	-7.335.454,47	0,00	64.627.625,07
2071	0,00	3.701.505,78	9.951.266,99	-6.249.761,21	0,00	58.377.863,86
2072	0,00	3.348.263,94	8.659.929,05	-5.311.665,11	0,00	53.066.198,75
2073	0,00	3.048.702,46	7.530.629,44	-4.481.926,98	0,00	48.584.271,77
2074	0,00	2.796.470,69	6.551.335,19	-3.754.864,51	0,00	44.829.407,26
2075	0,00	2.585.697,99	5.704.574,84	-3.118.876,85	0,00	41.710.530,42
2076	0,00	2.411.048,72	4.980.260,00	-2.569.211,29	0,00	39.141.319,13
2077	0,00	2.267.869,85	4.349.419,83	-2.081.549,98	0,00	37.059.769,15
2078	0,00	2.156.747,88	3.544.808,15	-1.388.060,28	0,00	35.671.708,87
2079	0,00	2.080.526,30	3.153.405,30	-1.072.878,99	0,00	34.598.829,87
2080	0,00	2.022.471,78	2.805.335,06	-782.863,28	0,00	33.815.966,59
2081	0,00	1.981.152,34	2.495.789,22	-514.636,88	0,00	33.301.329,71
2082	0,00	1.955.330,50	2.220.494,12	-265.163,62	0,00	33.036.166,09
2083	0,00	1.943.943,63	1.975.651,07	-31.707,44	0,00	33.004.458,65
2084	0,00	1.946.086,75	1.757.883,54	188.203,20	0,00	33.192.661,85
2085	0,00	1.960.997,32	1.564.190,15	396.807,18	0,00	33.589.469,03
2086	0,00	1.988.041,89	1.391.902,88	596.139,01	0,00	34.185.608,04
2087	0,00	2.026.704,36	1.238.650,04	788.054,32	0,00	34.973.662,36
2088	0,00	2.076.575,77	1.102.323,26	974.252,51	0,00	35.947.914,87
2089	0,00	2.137.345,34	981.048,21	1.156.297,13	0,00	37.104.212,00
2090	0,00	2.208.792,72	873.158,59	1.335.634,13	0,00	38.439.846,13
2091	0,00	2.292.207,67	687.927,90	1.604.279,77	0,00	40.044.125,89
2092	0,00	2.389.998,97	610.746,81	1.779.252,16	0,00	41.823.378,05

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 2018.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2017.

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
2017 a 2091

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c)	em Reais (R\$)
				1	2
2017	21.052.000,77	1.515.027,25	19.536.973,52	107.564.751,79	113.432.527,70
2018	21.262.520,78	1.766.737,68	19.495.783,10	127.060.534,90	140.319.135,95
2019	21.475.145,99	1.988.735,83	19.486.410,16	146.546.945,05	168.809.286,57
2020	21.689.897,45	2.209.775,67	19.480.121,78	166.027.066,84	199.002.369,20
2021	21.906.796,42	2.458.996,87	19.447.799,55	185.474.866,39	230.973.744,90
2022	22.125.864,39	2.765.231,40	19.360.632,99	204.835.499,38	264.773.621,57
2023	22.347.123,03	3.012.057,70	19.335.065,33	224.170.564,71	300.575.156,15
2024	22.570.594,26	3.345.080,37	19.225.513,89	243.396.078,60	338.411.944,83
2025	22.796.300,20	3.589.449,78	19.206.850,42	262.602.929,02	378.499.717,45
2026	23.024.263,20	4.065.140,47	18.959.122,73	281.562.051,75	420.737.596,91
2027	23.254.505,84	4.509.092,05	18.745.413,79	300.307.465,54	465.289.628,93
2028	23.487.050,89	4.892.725,55	18.594.325,34	318.901.790,88	512.359.161,76
2029	23.721.921,40	5.447.958,57	18.273.962,84	337.175.753,72	561.922.893,19
2030	23.959.140,62	6.231.410,34	17.727.730,28	354.903.484,00	613.897.828,97
2031	24.198.732,02	8.024.629,33	16.174.102,69	371.077.586,69	667.391.024,48
2032	24.440.719,34	16.592.007,06	7.848.712,28	378.926.298,97	715.518.659,61
2033	24.685.126,54	22.302.989,34	2.382.137,20	381.308.436,17	760.903.380,49
2034	24.931.977,80	31.909.451,23	-6.977.473,43	374.330.962,74	799.370.785,69
2035	25.181.297,58	36.414.966,49	-11.233.668,90	363.097.293,84	835.762.353,86
2036	25.433.110,56	41.198.535,37	-15.765.424,81	347.331.869,03	869.669.707,54
2037	25.687.441,66	43.618.314,09	-17.930.872,43	329.400.996,60	903.381.091,39
2038	25.944.316,08	45.811.267,22	-19.866.951,14	309.534.045,45	937.120.997,19
2039	26.203.759,24	48.300.832,09	-22.097.072,85	287.436.972,60	970.588.271,99
2040	26.465.796,83	50.330.231,14	-23.864.434,30	263.572.538,30	1.004.243.200,98
2041	26.730.454,80	52.222.143,50	-25.491.688,70	238.080.849,59	1.038.241.353,67
2042	26.997.759,35	53.919.556,79	-26.921.797,44	211.159.052,15	1.072.806.383,52
2043	27.267.736,94	55.481.950,89	-28.214.213,95	182.944.838,20	1.108.114.126,17
2044	27.540.414,31	56.707.526,74	-29.167.112,42	153.777.725,78	1.144.558.847,94
2045	27.815.818,45	57.599.447,20	-29.783.628,74	123.994.097,03	1.182.555.241,21
2046	28.093.976,64	58.421.498,32	-30.327.521,68	93.666.575,35	1.222.271.208,35
2047	28.374.916,41	59.116.288,54	-30.741.372,14	62.925.203,21	1.263.943.867,55
2048	28.658.665,57	59.713.920,76	-31.055.255,19	31.869.948,02	1.307.793.586,75
2049	28.945.252,22	59.838.799,21	-30.893.546,98	976.401,04	1.354.440.848,57
2050	29.234.704,75	59.958.997,17	-30.724.292,42	-29.747.891,38	1.404.061.278,29
2051	29.527.051,79	59.958.749,74	-30.431.697,95	-60.179.589,33	1.456.960.306,10
2052	29.822.322,31	59.868.273,93	-30.045.951,62	-90.225.540,95	1.513.430.594,30
2053	30.120.545,54	61.091.034,94	-30.970.489,40	-121.196.030,35	1.572.336.825,87
2054	30.421.750,99	62.334.358,58	-31.912.607,59	-153.108.637,94	1.633.807.049,61
2055	30.725.968,50	63.598.661,60	-32.872.693,10	-185.981.331,04	1.697.976.598,69
2056	31.033.228,19	64.884.369,06	-33.851.140,87	-219.832.471,91	1.764.988.519,51
2057	31.343.560,47	66.191.914,47	-34.848.354,00	-254.680.825,91	1.834.994.026,06
2058	31.656.996,07	67.521.740,00	-35.864.743,93	-290.545.569,84	1.908.152.981,38
2059	31.973.566,03	68.874.296,65	-36.900.730,62	-327.446.300,46	1.984.634.407,73

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
2017 a 2091

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)	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
				1	
2060	32.293.301,69	70.250.044,38	-37.956.742,69	-365.403.043,15	2.064.617.027,22
2061	32.616.234,71	71.649.452,35	-39.033.217,64	-404.436.260,78	2.148.289.834,69
2062	32.942.397,06	73.072.999,04	-40.130.601,99	-444.566.862,77	2.235.852.704,73
2063	33.271.821,03	74.521.172,51	-41.249.351,49	-485.816.214,25	2.327.517.034,98
2064	33.604.539,24	75.994.470,53	-42.389.931,29	-528.206.145,54	2.423.506.427,85
2065	33.940.584,63	77.493.400,79	-43.552.816,16	-571.758.961,71	2.524.057.412,87
2066	34.279.990,48	79.018.481,12	-44.738.490,65	-616.497.452,35	2.629.420.212,28
2067	34.622.790,38	80.570.239,67	-45.947.449,29	-662.444.901,64	2.739.859.552,25
2068	34.969.018,29	82.149.215,12	-47.180.196,83	-709.625.098,48	2.855.655.522,64
2069	35.318.708,47	83.755.956,89	-48.437.248,43	-758.062.346,90	2.977.104.488,12
2070	35.671.895,55	85.391.025,38	-49.719.129,82	-807.781.476,72	3.104.520.053,69
2071	36.028.614,51	87.054.992,13	-51.026.377,62	-858.807.854,34	3.238.234.087,97
2072	36.388.900,65	88.748.440,10	-52.359.539,45	-911.167.393,79	3.378.597.807,62
2073	36.752.789,66	90.471.963,89	-53.719.174,23	-964.886.568,02	3.525.982.926,61
2074	37.120.317,56	92.226.169,95	-55.105.852,39	-1.019.992.420,41	3.680.782.874,25
2075	37.491.520,73	94.011.676,81	-56.520.156,07	-1.076.512.576,49	3.843.414.085,95
2076	37.866.435,94	95.829.115,35	-57.962.679,41	-1.134.475.255,90	4.014.317.371,31
2077	38.245.100,30	97.679.129,06	-59.434.028,76	-1.193.909.284,66	4.193.959.363,97
2078	38.627.551,30	99.558.641,70	-60.931.090,39	-1.254.840.375,05	4.382.837.902,70
2079	39.013.826,82	101.475.878,77	-62.462.051,95	-1.317.302.427,00	4.581.472.263,35
2080	39.403.965,08	103.427.697,22	-64.023.732,14	-1.381.326.159,14	4.790.416.155,05
2081	39.798.004,73	105.414.793,50	-65.616.788,76	-1.446.942.947,90	5.010.255.831,93
2082	40.195.984,78	107.437.877,91	-67.241.893,12	-1.514.184.841,03	5.241.612.031,93
2083	40.597.944,63	109.497.674,94	-68.899.730,31	-1.583.084.571,34	5.485.142.031,62
2084	41.003.924,08	111.594.923,55	-70.590.999,47	-1.653.675.570,81	5.741.541.824,06
2085	41.413.963,32	113.730.377,41	-72.316.414,09	-1.725.991.984,91	6.011.548.426,98
2086	41.828.102,95	115.904.805,25	-74.076.702,30	-1.800.068.687,21	6.295.942.329,23
2087	42.246.383,98	118.118.991,13	-75.872.607,15	-1.875.941.294,36	6.595.550.083,62
2088	42.668.847,82	120.373.734,74	-77.704.886,92	-1.953.646.181,28	6.911.247.055,11
2089	43.095.536,30	122.669.851,76	-79.574.315,46	-2.033.220.496,74	7.243.960.333,49
2090	43.526.491,66	125.008.174,11	-81.481.682,45	-2.114.702.179,19	7.594.671.820,58
2091	43.961.756,58	127.389.550,33	-83.427.793,76	-2.198.129.972,95	7.964.421.502,24

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)	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
				1	
2017	244.844.178,90	244.844.178,90	0,00	328.017.791,83	350.158.859,34
2018	254.000.181,29	254.000.181,29	0,00	328.017.791,83	373.751.390,90
2019	263.699.242,24	263.699.242,24	0,00	328.017.791,83	398.888.624,35
2020	272.399.563,16	272.399.563,16	0,00	328.017.791,83	425.669.699,32
2021	279.160.058,31	279.160.058,31	0,00	328.017.791,83	454.200.026,65
2022	284.039.667,25	284.039.667,25	0,00	328.017.791,83	484.591.680,89
2023	302.984.120,07	302.984.120,07	0,00	328.017.791,83	516.963.817,02
2024	308.580.098,98	308.580.098,98	0,00	328.017.791,83	551.443.113,08
2025	314.430.394,75	314.430.394,75	0,00	328.017.791,83	588.164.240,26
2026	322.267.633,78	322.267.633,78	0,00	328.017.791,83	627.270.362,09
2027	344.232.249,69	344.232.249,69	0,00	328.017.791,83	668.913.664,59
2028	358.026.424,86	358.026.424,86	0,00	328.017.791,83	713.255.919,29
2029	372.987.510,70	372.987.510,70	0,00	328.017.791,83	760.469.081,01
2030	375.678.758,35	375.678.758,35	0,00	328.017.791,83	810.735.922,76
2031	380.097.959,06	380.097.959,06	0,00	328.017.791,83	864.250.709,86
2032	384.934.678,05	384.934.678,05	0,00	328.017.791,83	921.219.915,77
2033	377.561.924,92	377.561.924,92	0,00	328.017.791,83	981.862.982,21
2034	370.253.211,89	370.253.211,89	0,00	328.017.791,83	1.046.413.126,20
2035	361.183.028,72	361.183.028,72	0,00	328.017.791,83	1.115.118.197,09
2036	352.328.145,09	352.328.145,09	0,00	328.017.791,83	1.188.241.586,39
2037	342.743.568,64	342.743.568,64	0,00	328.017.791,83	1.266.063.193,93
2038	331.850.087,44	331.850.087,44	0,00	328.017.791,83	1.348.880.453,54
2039	320.554.954,36	320.554.954,36	0,00	328.017.791,83	1.437.009.422,12
2040	307.543.696,30	307.543.696,30	0,00	328.017.791,83	1.530.785.935,89
2041	293.981.627,25	293.981.627,25	0,00	328.017.791,83	1.630.566.837,91
2042	279.521.061,55	279.521.061,55	0,00	328.017.791,83	1.736.731.281,33
2043	168.081.060,78	263.486.167,12	-95.405.106,34	232.612.685,49	1.650.073.129,80
2044	6.953.716,80	247.870.710,70	-240.916.993,90	-8.304.308,41	1.500.933.013,87
2045	5.444.460,94	230.939.228,08	-225.494.767,14	-233.799.075,55	1.358.729.384,55
2046	4.466.618,25	213.877.563,00	-209.410.944,75	-443.210.020,30	1.224.559.874,53
2047	3.674.748,97	197.051.071,39	-193.376.322,42	-636.586.342,72	1.098.855.854,91
2048	2.966.067,86	180.271.111,67	-177.305.043,82	-813.891.386,54	982.163.011,08
2049	2.420.045,66	163.981.003,69	-161.560.958,03	-975.452.344,57	874.685.004,97
2050	2.057.298,11	148.033.691,13	-145.976.393,02	-1.121.428.737,59	776.810.420,46
2051	1.816.814,32	132.927.381,02	-131.110.566,70	-1.252.539.304,29	688.375.161,99
2052	1.609.954,40	118.687.100,30	-117.077.145,90	-1.369.616.450,19	609.088.211,43
2053	1.424.535,75	105.783.176,63	-104.358.640,89	-1.473.975.091,07	538.144.104,00
2054	1.258.540,34	94.109.042,06	-92.850.501,72	-1.566.825.592,79	474.796.733,48
2055	1.110.008,88	83.558.348,25	-82.448.339,38	-1.649.273.932,17	418.362.747,92
2056	977.247,54	74.035.713,52	-73.058.465,98	-1.722.332.398,15	368.214.292,84
2057	858.928,71	65.471.904,97	-64.612.976,27	-1.786.945.374,42	323.755.784,85
2058	753.480,35	57.774.740,81	-57.021.260,46	-1.843.966.634,88	284.449.233,67
2059	659.890,17	50.888.932,81	-50.229.042,64	-1.894.195.677,52	249.780.273,77

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**

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c)	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2	em Reais (R\$)
				1		
2060	576.817,00	44.730.866,42	-44.154.049,42	-1.938.349.726,94	219.288.419,29	
2061	503.347,14	39.250.065,83	-38.746.718,70	-1.977.096.445,64	192.536.604,19	
2062	438.534,39	34.387.301,56	-33.948.767,17	-2.011.045.212,81	169.121.570,26	
2063	381.340,98	30.070.480,17	-29.689.139,19	-2.040.734.352,00	148.689.051,11	
2064	331.157,82	26.268.393,34	-25.937.235,52	-2.066.671.587,52	130.895.041,59	
2065	287.096,15	22.912.504,33	-22.625.408,17	-2.089.296.995,69	115.444.573,67	
2066	248.537,06	19.966.280,41	-19.717.743,35	-2.109.014.739,04	102.061.972,44	
2067	214.971,11	17.392.334,19	-17.177.363,08	-2.126.192.102,12	90.493.006,81	
2068	185.609,58	15.131.954,31	-14.946.344,73	-2.141.138.446,85	80.527.852,15	
2069	160.160,76	13.166.416,81	-13.006.256,05	-2.154.144.702,90	71.963.079,54	
2070	138.048,33	11.451.872,84	-11.313.824,51	-2.165.458.527,41	64.627.625,07	
2071	118.821,64	9.951.266,99	-9.832.445,35	-2.175.290.972,76	58.377.863,86	
2072	102.320,37	8.659.929,05	-8.557.608,68	-2.183.848.581,45	53.066.198,75	
2073	88.009,15	7.530.629,44	-7.442.620,29	-2.191.291.201,74	48.584.271,77	
2074	75.683,92	6.551.335,19	-6.475.651,28	-2.197.766.853,02	44.829.407,26	
2075	65.117,29	5.704.574,84	-5.639.457,56	-2.203.406.310,57	41.710.530,42	
2076	56.140,48	4.980.260,00	-4.924.119,53	-2.208.330.430,10	39.141.319,13	
2077	48.420,68	4.349.419,83	-4.300.999,15	-2.212.631.429,25	37.059.769,15	
2078	38.355,31	3.544.808,15	-3.506.452,84	-2.216.137.882,10	35.671.708,87	
2079	33.811,58	3.153.405,30	-3.119.593,71	-2.219.257.475,81	34.598.829,87	
2080	29.807,80	2.805.335,06	-2.775.527,26	-2.222.033.003,07	33.815.966,59	
2081	26.279,63	2.495.789,22	-2.469.509,59	-2.224.502.512,66	33.301.329,71	
2082	23.170,42	2.220.494,12	-2.197.323,69	-2.226.699.836,35	33.036.166,09	
2083	20.430,28	1.975.651,07	-1.955.220,79	-2.228.655.057,14	33.004.458,65	
2084	18.015,28	1.757.883,54	-1.739.868,27	-2.230.394.925,40	33.192.661,85	
2085	15.886,72	1.564.190,15	-1.548.303,43	-2.231.943.228,83	33.589.469,03	
2086	14.010,52	1.391.902,88	-1.377.892,36	-2.233.321.121,19	34.185.608,04	
2087	12.356,68	1.238.650,04	-1.226.293,36	-2.234.547.414,55	34.973.662,36	
2088	10.898,77	1.102.323,26	-1.091.424,49	-2.235.638.839,05	35.947.914,87	
2089	9.613,49	981.048,21	-971.434,72	-2.236.610.273,77	37.104.212,00	
2090	8.480,35	873.158,59	-864.678,25	-2.237.474.952,02	38.439.846,13	
2091	6.266,73	687.927,90	-681.661,16	-2.238.156.613,18	40.044.125,89	
2092	5.508,56	610.746,81	-605.238,25	-2.238.761.851,43	41.823.378,05	

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\$)
2017	21.052.000,77	1.515.027,25	19.536.973,52	113.432.527,70
2018	21.262.520,78	1.766.737,68	19.495.783,10	140.319.135,95
2019	21.475.145,99	1.988.735,83	19.486.410,16	168.809.286,57
2020	21.689.897,45	2.209.775,67	19.480.121,78	199.002.369,20
2021	21.906.796,42	2.458.996,87	19.447.799,55	230.973.744,90
2022	22.125.864,39	2.765.231,40	19.360.632,99	264.773.621,57
2023	22.347.123,03	3.012.057,70	19.335.065,33	300.575.156,15
2024	22.570.594,26	3.345.080,37	19.225.513,89	338.411.944,83
2025	22.796.300,20	3.589.449,78	19.206.850,42	378.499.717,45
2026	23.024.263,20	4.065.140,47	18.959.122,73	420.737.596,91
2027	23.254.505,84	4.509.092,05	18.745.413,79	465.289.628,93
2028	23.487.050,89	4.892.725,55	18.594.325,34	512.359.161,76
2029	23.721.921,40	5.447.958,57	18.273.962,84	561.922.893,19
2030	23.959.140,62	6.231.410,34	17.727.730,28	613.897.828,97
2031	24.198.732,02	8.024.629,33	16.174.102,69	667.391.024,48
2032	24.440.719,34	16.592.007,06	7.848.712,28	715.518.659,61
2033	24.685.126,54	22.302.989,34	2.382.137,20	760.903.380,49
2034	24.931.977,80	31.909.451,23	(6.977.473,43)	799.370.785,69
2035	25.181.297,58	36.414.966,49	(11.233.668,90)	835.762.353,86
2036	25.433.110,56	41.198.535,37	(15.765.424,81)	869.669.707,54
2037	25.687.441,66	43.618.314,09	(17.930.872,43)	903.381.091,39
2038	25.944.316,08	45.811.267,22	(19.866.951,14)	937.120.997,19
2039	26.203.759,24	48.300.832,09	(22.097.072,85)	970.588.271,99
2040	26.465.796,83	50.330.231,14	(23.864.434,30)	1.004.243.200,98
2041	26.730.454,80	52.222.143,50	(25.491.688,70)	1.038.241.353,67
2042	26.997.759,35	53.919.556,79	(26.921.797,44)	1.072.806.383,52
2043	27.267.736,94	55.481.950,89	(28.214.213,95)	1.108.114.126,17
2044	27.540.414,31	56.707.526,74	(29.167.112,42)	1.144.558.847,94
2045	27.815.818,45	57.599.447,20	(29.783.628,74)	1.182.555.241,21
2046	28.093.976,64	58.421.498,32	(30.327.521,68)	1.222.271.208,35
2047	28.374.916,41	59.116.288,54	(30.741.372,14)	1.263.943.867,55
2048	28.658.665,57	59.713.920,76	(31.055.255,19)	1.307.793.586,75
2049	28.945.252,22	59.838.799,21	(30.893.546,98)	1.354.440.848,57
2050	29.234.704,75	59.958.997,17	(30.724.292,42)	1.404.061.278,29
2051	29.527.051,79	59.958.749,74	(30.431.697,95)	1.456.960.306,10
2052	29.822.322,31	59.868.273,93	(30.045.951,62)	1.513.430.594,30
2053	30.120.545,54	61.091.034,94	(30.970.489,40)	1.572.336.825,87
2054	30.421.750,99	62.334.358,58	(31.912.607,59)	1.633.807.049,61

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\$)
2055	30.725.968,50	63.598.661,60	(32.872.693,10)	1.697.976.598,69
2056	31.033.228,19	64.884.369,06	(33.851.140,87)	1.764.988.519,51
2057	31.343.560,47	66.191.914,47	(34.848.354,00)	1.834.994.026,06
2058	31.656.996,07	67.521.740,00	(35.864.743,93)	1.908.152.981,38
2059	31.973.566,03	68.874.296,65	(36.900.730,62)	1.984.634.407,73
2060	32.293.301,69	70.250.044,38	(37.956.742,69)	2.064.617.027,22
2061	32.616.234,71	71.649.452,35	(39.033.217,64)	2.148.289.834,69
2062	32.942.397,06	73.072.999,04	(40.130.601,99)	2.235.852.704,73
2063	33.271.821,03	74.521.172,51	(41.249.351,49)	2.327.517.034,98
2064	33.604.539,24	75.994.470,53	(42.389.931,29)	2.423.506.427,85
2065	33.940.584,63	77.493.400,79	(43.552.816,16)	2.524.057.412,87
2066	34.279.990,48	79.018.481,12	(44.738.490,65)	2.629.420.212,28
2067	34.622.790,38	80.570.239,67	(45.947.449,29)	2.739.859.552,25
2068	34.969.018,29	82.149.215,12	(47.180.196,83)	2.855.655.522,64
2069	35.318.708,47	83.755.956,89	(48.437.248,43)	2.977.104.488,12
2070	35.671.895,55	85.391.025,38	(49.719.129,82)	3.104.520.053,69
2071	36.028.614,51	87.054.992,13	(51.026.377,62)	3.238.234.087,97
2072	36.388.900,65	88.748.440,10	(52.359.539,45)	3.378.597.807,62
2073	36.752.789,66	90.471.963,89	(53.719.174,23)	3.525.982.926,61
2074	37.120.317,56	92.226.169,95	(55.105.852,39)	3.680.782.874,25
2075	37.491.520,73	94.011.676,81	(56.520.156,07)	3.843.414.085,95
2076	37.866.435,94	95.829.115,35	(57.962.679,41)	4.014.317.371,31
2077	38.245.100,30	97.679.129,06	(59.434.028,76)	4.193.959.363,97
2078	38.627.551,30	99.558.641,70	(60.931.090,39)	4.382.837.902,70
2079	39.013.826,82	101.475.878,77	(62.462.051,95)	4.581.472.263,35
2080	39.403.965,08	103.427.697,22	(64.023.732,14)	4.790.416.155,05
2081	39.798.004,73	105.414.793,50	(65.616.788,76)	5.010.255.831,93
2082	40.195.984,78	107.437.877,91	(67.241.893,12)	5.241.612.031,93
2083	40.597.944,63	109.497.674,94	(68.899.730,31)	5.485.142.031,62
2084	41.003.924,08	111.594.923,55	(70.590.999,47)	5.741.541.824,06
2085	41.413.963,32	113.730.377,41	(72.316.414,09)	6.011.548.426,98
2086	41.828.102,95	115.904.805,25	(74.076.702,30)	6.295.942.329,23
2087	42.246.383,98	118.118.991,13	(75.872.607,15)	6.595.550.083,62
2088	42.668.847,82	120.373.734,74	(77.704.886,92)	6.911.247.055,11
2089	43.095.536,30	122.669.851,76	(79.574.315,46)	7.243.960.333,49
2090	43.526.491,66	125.008.174,11	(81.481.682,45)	7.594.671.820,58
2091	43.961.756,58	127.389.550,33	(83.427.793,76)	7.964.421.502,24

Atuário Responsável:

Escrivório 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\$)
2017	244.844.178,90	244.844.178,90	-	350.158.859,34
2018	254.000.181,29	254.000.181,29	-	373.751.390,90
2019	263.699.242,24	263.699.242,24	-	398.888.624,35
2020	272.399.563,16	272.399.563,16	-	425.669.699,32
2021	279.160.058,31	279.160.058,31	-	454.200.026,65
2022	284.039.667,25	284.039.667,25	-	484.591.680,89
2023	302.984.120,07	302.984.120,07	-	516.963.817,02
2024	308.580.098,98	308.580.098,98	-	551.443.113,08
2025	314.430.394,75	314.430.394,75	-	588.164.240,26
2026	322.267.633,78	322.267.633,78	-	627.270.362,09
2027	344.232.249,69	344.232.249,69	-	668.913.664,59
2028	358.026.424,86	358.026.424,86	-	713.255.919,29
2029	372.987.510,70	372.987.510,70	-	760.469.081,01
2030	375.678.758,35	375.678.758,35	-	810.735.922,76
2031	380.097.959,06	380.097.959,06	-	864.250.709,86
2032	384.934.678,05	384.934.678,05	-	921.219.915,77
2033	377.561.924,92	377.561.924,92	-	981.862.982,21
2034	370.253.211,89	370.253.211,89	-	1.046.413.126,20
2035	361.183.028,72	361.183.028,72	-	1.115.118.197,09
2036	352.328.145,09	352.328.145,09	-	1.188.241.586,39
2037	342.743.568,64	342.743.568,64	-	1.266.063.193,93
2038	331.850.087,44	331.850.087,44	-	1.348.880.453,54
2039	320.554.954,36	320.554.954,36	-	1.437.009.422,12
2040	307.543.696,30	307.543.696,30	-	1.530.785.935,89
2041	293.981.627,25	293.981.627,25	-	1.630.566.837,91
2042	279.521.061,55	279.521.061,55	-	1.736.731.281,33
2043	168.081.060,78	263.486.167,12	(95.405.106,34)	1.650.073.129,80
2044	6.953.716,80	247.870.710,70	(240.916.993,90)	1.500.933.013,87
2045	5.444.460,94	230.939.228,08	(225.494.767,14)	1.358.729.384,55
2046	4.466.618,25	213.877.563,00	(209.410.944,75)	1.224.559.874,53
2047	3.674.748,97	197.051.071,39	(193.376.322,42)	1.098.855.854,91
2048	2.966.067,86	180.271.111,67	(177.305.043,82)	982.163.011,08
2049	2.420.045,66	163.981.003,69	(161.560.958,03)	874.685.004,97
2050	2.057.298,11	148.033.691,13	(145.976.393,02)	776.810.420,46
2051	1.816.814,32	132.927.381,02	(131.110.566,70)	688.375.161,99
2052	1.609.954,40	118.687.100,30	(117.077.145,90)	609.088.211,43
2053	1.424.535,75	105.783.176,63	(104.358.640,89)	538.144.104,00
2054	1.258.540,34	94.109.042,06	(92.850.501,72)	474.796.733,48
2055	1.110.008,88	83.558.348,25	(82.448.339,38)	418.362.747,92

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	977.247,54	74.035.713,52	(73.058.465,98)	368.214.292,84
2057	858.928,71	65.471.904,97	(64.612.976,27)	323.755.784,85
2058	753.480,35	57.774.740,81	(57.021.260,46)	284.449.233,67
2059	659.890,17	50.888.932,81	(50.229.042,64)	249.780.273,77
2060	576.817,00	44.730.866,42	(44.154.049,42)	219.288.419,29
2061	503.347,14	39.250.065,83	(38.746.718,70)	192.536.604,19
2062	438.534,39	34.387.301,56	(33.948.767,17)	169.121.570,26
2063	381.340,98	30.070.480,17	(29.689.139,19)	148.689.051,11
2064	331.157,82	26.268.393,34	(25.937.235,52)	130.895.041,59
2065	287.096,15	22.912.504,33	(22.625.408,17)	115.444.573,67
2066	248.537,06	19.966.280,41	(19.717.743,35)	102.061.972,44
2067	214.971,11	17.392.334,19	(17.177.363,08)	90.493.006,81
2068	185.609,58	15.131.954,31	(14.946.344,73)	80.527.852,15
2069	160.160,76	13.166.416,81	(13.006.256,05)	71.963.079,54
2070	138.048,33	11.451.872,84	(11.313.824,51)	64.627.625,07
2071	118.821,64	9.951.266,99	(9.832.445,35)	58.377.863,86
2072	102.320,37	8.659.929,05	(8.557.608,68)	53.066.198,75
2073	88.009,15	7.530.629,44	(7.442.620,29)	48.584.271,77
2074	75.683,92	6.551.335,19	(6.475.651,28)	44.829.407,26
2075	65.117,29	5.704.574,84	(5.639.457,56)	41.710.530,42
2076	56.140,48	4.980.260,00	(4.924.119,53)	39.141.319,13
2077	48.420,68	4.349.419,83	(4.300.999,15)	37.059.769,15
2078	38.355,31	3.544.808,15	(3.506.452,84)	35.671.708,87
2079	33.811,58	3.153.405,30	(3.119.593,71)	34.598.829,87
2080	29.807,80	2.805.335,06	(2.775.527,26)	33.815.966,59
2081	26.279,63	2.495.789,22	(2.469.509,59)	33.301.329,71
2082	23.170,42	2.220.494,12	(2.197.323,69)	33.036.166,09
2083	20.430,28	1.975.651,07	(1.955.220,79)	33.004.458,65
2084	18.015,28	1.757.883,54	(1.739.868,27)	33.192.661,85
2085	15.886,72	1.564.190,15	(1.548.303,43)	33.589.469,03
2086	14.010,52	1.391.902,88	(1.377.892,36)	34.185.608,04
2087	12.356,68	1.238.650,04	(1.226.293,36)	34.973.662,36
2088	10.898,77	1.102.323,26	(1.091.424,49)	35.947.914,87
2089	9.613,49	981.048,21	(971.434,72)	37.104.212,00
2090	8.480,35	873.158,59	(864.678,25)	38.439.846,13
2091	6.266,73	687.927,90	(681.661,16)	40.044.125,89
2092	5.508,56	610.746,81	(605.238,25)	41.823.378,05

Atuário Responsável:

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

**AVALIAÇÃO ATUARIAL – DEZ / 2016 – VITÓRIA
PÁGINA 86 DE 86**