

AVALIAÇÃO ATUARIAL

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

Entes:

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

Data-base do Cadastro:

30/09/2018

Data da Avaliação:

31/12/2018

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 demonstrada pelo Fluxo Financeiro-Atuarial.

2. BENEFÍCIOS ASSEGURADOS

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 à 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)** Magistrado, membro do Ministério Público e de Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso **III**, terão 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 à 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 **II**, 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) Magistrado, membro do Ministério Público e de Tribunal de Contas, para efeitos deste inciso **II**, terão na contagem de tempo de contribuição um adicional de 17% no tempo de serviço exercido até 15/12/1998.

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

4.1.3.1. APOSENTADORIA PLENA

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

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

4.1.3.2. APOSENTADORIA PROPORCIONAL OU COMPULSÓRIA

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

4.1.4. Conforme a Emenda Constitucional N° 47, de 05/07/2005, os servidores que tenham ingressado no serviço público até 16 de dezembro de 1998 **terão direito de opção à aposentadoria** pelas normas estabelecidas pelo art. 40 da Constituição Federal ou pelas regras estabelecidas pelos arts. 2° e 6° da Emenda Constitucional N° 41, de 19/12/2003, podendo aposentar-se com proventos integrais, desde que preencham, 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 inciso 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 estrutura utilizada para o cálculo do financiamento dos benefícios, ressaltando que a formulação consta da Nota Técnica Atuarial:

5.1. CAPITALIZAÇÃO

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

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 de servidor ativo e de aposentado por invalidez.

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		2017	2018																											
Tábua de Entrada em Invalidez	Alvaro Vindas	Alvaro Vindas																												
Tábua de Mortalidade de Inválidos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2015 - Ambos os Sexos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2016 - Ambos os Sexos																												
Tábua de Mortalidade Geral	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2015 - Ambos os Sexos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2016 - Ambos os Sexos																												
Tábua de Morbidez	Não Aplicável	Não Aplicável																												
HIPÓTESES DEMOGRÁFICAS		2017	2018																											
Composição da família de Servidores e Aposentados	Pelo Real	Pelo Real																												
Entrada em Aposentadoria	Pelo real	Pelo Real																												
Geração Futura de Novos Entrantes	pelo banco de dados, com reposição de 1:1	pelo banco de dados, com reposição de 1:1																												
Rotatividade / "Turn-over"	Em relação ao vínculo de emprego <table><tr><td>Idade x</td><td>q^S_x Calculado</td></tr><tr><td>Até 25</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 26 a 30</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 31 a 40</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 41 a 50</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 51 a 60</td><td>0%</td></tr><tr><td>Acima de 60</td><td>0%</td></tr></table>	Idade x	q ^S _x Calculado	Até 25	1%	De 26 a 30	1%	De 31 a 40	1%	De 41 a 50	1%	De 51 a 60	0%	Acima de 60	0%	Em relação ao vínculo de emprego <table><tr><td>Idade x</td><td>q^S_x Calculado</td></tr><tr><td>Até 25</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 26 a 30</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 31 a 40</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 41 a 50</td><td>1%</td></tr><tr><td>De 51 a 60</td><td>0%</td></tr><tr><td>Acima de 60</td><td>0%</td></tr></table>	Idade x	q ^S _x 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 _x 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 _x 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		2017	2018																											
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 IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.	Considerando que as correções salariais negociadas pelas Associações da Classe / Sindicatos são baseadas no IPCA, sugerimos que sejam adotados no Sistema Previdenciário os mesmos indexadores.																												
Fator de Determinação do:																														
Valor Real ao Longo do Tempo Salários	0,97	0,97																												
Valor Real ao Longo do Tempo Benefício do RPPS	0,97	0,97																												
HIPÓTESE FINANCEIRA		2017	2018																											
Taxa Real Anual de Juros	6,00% ao ano - Plano Previdenciário 0,00% ao ano - Plano Financeiro	6,00% ao ano - Plano Previdenciário 0,00% ao ano - Plano Financeiro																												
Fator de Atualização Potencial	FA ≥ (1+IGP-DI)	FA ≥ (1+IGP-DI)																												

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

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

7. BASE CADASTRAL

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

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

7.1. O Resumo Geral da análise/consistência dos cadastros apresenta-se conforme segue:

Segurados	Quantidade de Inconsistências	Tipo de Inconsistências
Ativos	116	Data de nascimento do conjuge incorreta
Aposentados	11	Tipo de aposentadoria zerada

Todas as inconsistências apontadas foram corrigidas pelo RPPS.

Segurados	Enviados	Calculados
Servidores Ativos	8.815	8.815
Aposentados	4.293	4.293
Pensionistas	987	987

7.2. Universo Segurado

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

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

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

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

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

7.2.3. QUADROS ESTATÍSTICOS

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
DOS SERVIDORES	2017		2018	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	522	1.485	516	1.460
Idade Média dos Servidores	37	39	38	40
Idade Média na Admissão (IMA)	33	35	33	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	61	58	60	57
Vencimento médio	2.372,04	2.292,26	2.567,34	2.493,67
Total Vencimentos dos Servidores	1.238.203,88	3.403.999,13	1.324.747,74	3.640.754,78
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
	86	623	64	462
Idade Média dos Servidores	39	40	40	40
Idade Média na Admissão (IMA)	35	36	35	36
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	58	56	58	56
Vencimento médio	2.540,38	2.307,57	2.854,53	2.614,23
Total Vencimentos dos Servidores	218.472,77	1.437.613,64	182.689,75	1.207.774,85
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
	436	862	452	998
Idade Média dos Servidores	37	39	38	40
Idade Média na Admissão (IMA)	33	35	33	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	61	59	60	58
Vencimento médio	2.338,83	2.281,19	2.526,68	2.437,86
Total Vencimentos dos Servidores	1.019.731,11	1.966.385,49	1.142.057,99	2.432.979,93

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS	2017		2018	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
Quantidade Total	7	6	9	11
Provento Total	6.987,90	12.662,35	8.690,22	19.929,71
TOTAL DE APOSENTADOS	5	4	6	5
Tempo de Contribuição	1	0	1	0
Idade Média	39	-	39	-
Benefício Médio	2.155,18	-	2.171,56	-
Benefício Total	2.155,18	-	2.171,56	-
Por Idade	0	0	0	0
Idade Média	-	-	-	-
Benefício Médio	-	-	-	-
Benefício Total	-	-	-	-
Compulsória	1	0	1	0
Idade Média	76	-	77	-
Benefício Médio	937,00	-	954,00	-
Benefício Total	937,00	-	954,00	-
Por Invalidez	3	4	4	5
Idade Média	46	55	48	56
Benefício Médio	937,00	2.305,48	951,05	2.269,96
Benefício Total	2.811,00	9.221,92	3.804,19	11.349,82
Especial	0	0	0	0
Idade Média	-	-	-	-
Benefício Médio	-	-	-	-
Benefício Total	-	-	-	-
TOTAL DE PENSIONISTAS	2	2	3	6
Idade Média	30	49	23	45
Benefício Médio	542,36	1.720,22	586,82	1.429,98
Benefício Total	1.084,72	3.440,43	1.760,47	8.579,89

PLANO FINANCEIRO				
DOS SERVIDORES	2017		2018	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	2.008	5.177	1.902	4.937
Idade Média dos Servidores	49	47	49	47
Idade Média na Admissão (IMA)	31	34	31	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	61	57	61	57
Vencimento médio	3.104,71	3.138,68	3.282,84	3.480,69
Total Vencimentos dos Servidores	6.234.250,27	16.248.928,02	6.243.965,26	17.184.154,46
PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	39	363	26	220
Idade Média dos Servidores	59	56	59	56
Idade Média na Admissão (IMA)	34	30	34	30
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	59	56	59	56
Vencimento médio	5.755,83	5.589,13	5.920,96	5.775,50
Total Vencimentos dos Servidores	224.477,21	2.028.854,31	153.944,88	1.270.609,51
PROFESSOR SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	383	2.242	254	1.486
Idade Média dos Servidores	49	47	49	47
Idade Média na Admissão (IMA)	36	34	36	34
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	60	56	60	55
Vencimento médio	3.380,49	3.312,62	3.783,10	3.832,54
Total Vencimentos dos Servidores	1.294.727,54	7.426.887,76	960.906,32	5.695.159,45
NÃO PROFESSOR SERVIDORES IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	227	186	275	305
Idade Média dos Servidores	63	59	62	58
Idade Média na Admissão (IMA)	27	28	27	29
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	63	59	62	58
Vencimento médio	3.135,74	3.741,57	3.095,96	5.037,71
Total Vencimentos dos Servidores	711.812,52	695.932,16	851.388,94	1.536.501,75
NÃO PROFESSOR SERVIDORES NÃO IMINENTES	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
	1.359	2.386	1.347	2.926
Idade Média dos Servidores	46	44	46	46
Idade Média na Admissão (IMA)	30	34	31	35
Idade Média Projetada Aposentadoria (IMP)	61	59	60	58
Vencimento médio	2.945,72	2.555,43	3.175,74	2.967,15
Total Vencimentos dos Servidores	4.003.233,00	6.097.253,79	4.277.725,12	8.681.883,75

PLANO FINANCEIRO				
DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS	2017		2018	
	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens
Quantidade Total	3.730	1.321	3.919	1.341
Provento Total	13.089.865,23	4.577.646,45	14.208.458,17	4.767.022,13
TOTAL DE APOSENTADOS	2.972	1.127	3.134	1.148
Tempo de Contribuição	2.034	756	2.170	789
Idade Média	65	71	65	71
Benefício Médio	4.327,46	4.186,59	4.456,95	4.228,96
Benefício Total	8.802.044,91	3.165.064,03	9.671.590,51	3.336.649,89
Por Idade	432	100	458	97
Idade Média	73	77	73	77
Benefício Médio	2271,892361	2373,344	2.285,87	2.494,15
Benefício Total	981.457,50	237.334,40	1.046.930,73	241.932,86
Compulsória	43	59	41	56
Idade Média	78,51	80,88	79	82
Benefício Médio	1.915,69	1.671,80	1.978,82	1.731,32
Benefício Total	82.374,77	98.636,27	81.131,69	96.953,94
Por Invalidez	460	212	464	206
Idade Média	62	64	62	66
Benefício Médio	2.298,67	3.093,62	2.323,53	3.193,69
Benefício Total	1.057.387,33	655.847,89	1.078.116,70	657.901,02
Especial	3	0	1	0
Idade Média	65	-	72	-
Benefício Médio	4.182,89	-	5.249,84	-
Benefício Total	12.548,67	-	5.249,84	-
TOTAL DE PENSIONISTAS	758	194	785	193
Idade Média	65	51	66	53
Benefício Médio	2.841,76	2.168,89	2.962,34	2.246,55
Benefício Total	2.154.052,05	420.763,86	2.325.438,70	433.584,42

8. PASSIVO ATUARIAL

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

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

- Valor dos benefícios assegurados de prestação continuada (aposentadoria e pensão por morte);

- Valor dos benefícios assegurados de prestação única ou de curto prazo (auxílios);
- Expectativas de sobrevivência;
- Probabilidades de morte e invalidez;
- Taxas de permanência no emprego;
- Taxas de novos entrados;
- Taxa de aplicação financeira do fundo;
- Nível de contribuição dos segurados;
- Nível de contribuição dos empregadores;
- Valor da folha de vencimentos dos segurados;
- Valor do Fundo de Previdência já existente.

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

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

9. PROVISÕES MATEMÁTICAS

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

PLANO FINANCEIRO			
	Quantidade	Vencimento / Provento	PROVISÕES MATEMÁTICAS
	12.099	42.403.600,02	8.475.048.089,24
Benefícios Concedidos (Aposentados e Pensionistas)	5.260	18.975.480,30	4.937.461.212,33
Benefícios a Conceder (Servidores Ativos)	6.839	23.428.119,72	3.537.586.876,91

PLANO PREVIDENCIÁRIO			
	Quantidade	Vencimento / Provento	PROVISÕES MATEMÁTICAS
	1.996	4.994.122,45	46.976.392,81
Benefícios Concedidos (Aposentados e Pensionistas)	20	28.619,93	4.805.734,05
Benefícios a Conceder (Servidores Ativos)	1.976	4.965.502,52	42.170.658,76

10. DEMONSTRAÇÃO CONTÁBIL DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

A situação atual do Município, a partir dos resultados obtidos no estudo da massa de servidores segurados e a atual amortização de deficit técnico, apresenta-se conforme segue:

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS		
2.2.7.2.1.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO – CONSOLIDAÇÃO	564.884.122,58
2.2.7.2.1.01.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	411.060.196,88
2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	5.063.699.548,96
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	70.234.832,64
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	14.281.098,84
2.2.7.2.1.01.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	41.722.405,15
2.2.7.2.1.01.07	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA *	4.526.401.015,45
2.2.7.2.1.02.00	PLANO FINANCEIRO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	-
2.2.7.2.1.02.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	4.957.673.464,75
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	616.212.827,58
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO FINANCEIRO DO RPPS	308.106.413,79
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO RPPS	495.767.346,47
2.2.7.2.1.02.06	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA	3.537.586.876,91
2.2.7.2.1.03.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO – PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	4.805.734,05
2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	4.805.734,05
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	42.170.658,76
2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	319.503.754,20
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	166.101.479,48
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	83.050.739,74
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	28.180.876,22
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	-
2.2.7.2.1.06.00	PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO FINANCEIRO	-
2.2.7.2.1.06.01	PROVISÃO ATUARIAL PARA OSCILAÇÃO DE RISCOS	-
2.2.7.2.1.07.00	PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO PREVIDENCIÁRIO	106.847.532,89
2.2.7.2.1.07.01	AJUSTE DE RESULTADO ATUARIAL SUPERAVITÁRIO	106.847.532,89
2.2.7.2.1.07.02	PROVISÃO ATUARIAL PARA OSCILAÇÃO DE RISCOS	-
2.2.7.2.1.07.03	PROVISÃO ATUARIAL PARA BENEFÍCIOS A REGULARIZAR	-
2.2.7.2.1.07.04	PROVISÃO ATUARIAL PARA CONTINGÊNCIAS DE BENEFÍCIOS	-
2.2.7.2.1.07.98	OUTRAS PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO	-

* Valor da diferença, já descontado o Patrimônio do Plano Financeiro, de R\$ 411.060.196,88

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/18	411.060.196,88	5.063.699.548,96	-	70.234.832,64	14.281.098,84	41.722.405,15	4.526.401.015,45
jan/19	413.115.497,86	5.048.718.451,44	-	70.012.837,80	14.235.563,14	41.571.458,24	4.509.783.094,39
fev/19	415.170.798,85	5.033.737.353,92	-	69.790.842,97	14.190.027,45	41.420.511,32	4.493.165.173,33
mar/19	417.226.099,83	5.018.756.256,40	-	69.568.848,13	14.144.491,75	41.269.564,41	4.476.547.252,27
abr/19	419.281.400,82	5.003.775.158,88	-	69.346.853,30	14.098.956,06	41.118.617,49	4.459.929.331,21
mai/19	421.336.701,80	4.988.794.061,36	-	69.124.858,46	14.053.420,37	40.967.670,58	4.443.311.410,16
jun/19	423.392.002,79	4.973.812.963,84	-	68.902.863,63	14.007.884,67	40.816.723,66	4.426.693.489,10
jul/19	425.447.303,77	4.958.831.866,32	-	68.680.868,79	13.962.348,98	40.665.776,74	4.410.075.568,04
ago/19	427.502.604,76	4.943.850.768,80	-	68.458.873,96	13.916.813,28	40.514.829,83	4.393.457.646,98
set/19	429.557.905,74	4.928.869.671,28	-	68.236.879,12	13.871.277,59	40.363.882,91	4.376.839.725,92
out/19	431.613.206,72	4.913.888.573,76	-	68.014.884,29	13.825.741,89	40.212.936,00	4.360.221.804,86
nov/19	433.668.507,71	4.898.907.476,25	-	67.792.889,45	13.780.206,20	40.061.989,08	4.343.603.883,80

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/18	-	4.957.673.464,75	616.212.827,58	308.106.413,79	495.767.346,47	3.537.586.876,91
jan/19	-	4.966.177.845,32	611.112.571,18	305.556.285,59	496.617.784,53	3.552.891.204,03
fev/19	-	4.974.682.225,89	606.012.314,77	303.006.157,39	497.468.222,59	3.568.195.531,15
mar/19	-	4.983.186.606,46	600.912.058,37	300.456.029,19	498.318.660,64	3.583.499.858,26
abr/19	-	4.991.690.987,03	595.811.801,97	297.905.900,98	499.169.098,70	3.598.804.185,38
mai/19	-	5.000.195.367,60	590.711.545,57	295.355.772,78	500.019.536,76	3.614.108.512,50
jun/19	-	5.008.699.748,18	585.611.289,16	292.805.644,58	500.869.974,82	3.629.412.839,62
jul/19	-	5.017.204.128,75	580.511.032,76	290.255.516,38	501.720.412,87	3.644.717.166,73
ago/19	-	5.025.708.509,32	575.410.776,36	287.705.388,18	502.570.850,93	3.660.021.493,85
set/19	-	5.034.212.889,89	570.310.519,95	285.155.259,98	503.421.288,99	3.675.325.820,97
out/19	-	5.042.717.270,46	565.210.263,55	282.605.131,78	504.271.727,05	3.690.630.148,09
nov/19	-	5.051.221.651,03	560.110.007,15	280.055.003,57	505.122.165,10	3.705.934.475,20

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS							
	2.2.7.2.1.03.00	2.2.7.2.1.03.01	2.2.7.2.1.03.02	2.2.7.2.1.03.03	2.2.7.2.1.03.04	2.2.7.2.1.03.05	2.2.7.2.1.03.07
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO INATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/18	4.805.734,05	4.805.734,05	-	-	-	-	-
jan/19	4.801.035,92	4.801.035,92	-	-	-	-	-
fev/19	4.796.337,79	4.796.337,79	-	-	-	-	-
mar/19	4.791.639,66	4.791.639,66	-	-	-	-	-
abr/19	4.786.941,53	4.786.941,53	-	-	-	-	-
mai/19	4.782.243,39	4.782.243,39	-	-	-	-	-
jun/19	4.777.545,26	4.777.545,26	-	-	-	-	-
jul/19	4.772.847,13	4.772.847,13	-	-	-	-	-
ago/19	4.768.149,00	4.768.149,00	-	-	-	-	-
set/19	4.763.450,87	4.763.450,87	-	-	-	-	-
out/19	4.758.752,74	4.758.752,74	-	-	-	-	-
nov/19	4.754.054,61	4.754.054,61	-	-	-	-	-

EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS - PLANO PREVIDENCIÁRIO - BENEFÍCIOS A CONCEDER								
	2.2.7.2.1.04.00	2.2.7.2.1.04.01	2.2.7.2.1.04.02	2.2.7.2.1.04.03	2.2.7.2.1.04.04	2.2.7.2.1.04.06	2.2.7.2.1.05.00	2.2.7.2.1.05.98
MÊS	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	APOSENTADORIAS / PENSÕES / OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO RPPS	(-) APORTES PARA COBERTURA DO DÉFICIT ATUARIAL - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	PLANO PREVIDENCIÁRIO - PLANO DE AMORTIZAÇÃO	(-) OUTROS CRÉDITOS DO PLANO DE AMORTIZAÇÃO
dez/18	42.170.658,76	319.503.754,20	166.101.479,48	83.050.739,74	28.180.876,22	-	-	-
jan/19	43.543.393,33	320.238.894,44	165.576.654,00	82.788.327,00	28.330.520,11	-	-	-
fev/19	44.916.127,89	320.974.034,68	165.051.828,53	82.525.914,27	28.480.164,00	-	-	-
mar/19	46.288.862,46	321.709.174,92	164.527.003,05	82.263.501,53	28.629.807,89	-	-	-
abr/19	47.661.597,02	322.444.315,16	164.002.177,58	82.001.088,79	28.779.451,78	-	-	-
mai/19	49.034.331,59	323.179.455,40	163.477.352,10	81.738.676,05	28.929.095,67	-	-	-
jun/19	50.407.066,15	323.914.595,65	162.952.526,63	81.476.263,32	29.078.739,56	-	-	-
jul/19	51.779.800,72	324.649.735,89	162.427.701,15	81.213.850,58	29.228.383,44	-	-	-
ago/19	53.152.535,28	325.384.876,13	161.902.875,67	80.951.437,84	29.378.027,33	-	-	-
set/19	54.525.269,85	326.120.016,37	161.378.050,20	80.689.025,10	29.527.671,22	-	-	-
out/19	55.898.004,41	326.855.156,61	160.853.224,72	80.426.612,37	29.677.315,11	-	-	-
nov/19	57.270.738,98	327.590.296,85	160.328.399,25	80.164.199,63	29.826.959,00	-	-	-

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

12. RESULTADOS DO FUNDO DE PREVIDÊNCIA

O Fundo de Previdência é representado pelo valor patrimonial acumulado para fazer frente aos pagamentos dos benefícios previdenciários já concedidos e a conceder. A comparação do Fundo de Previdência com a “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 “Superavit Técnico”.
- b) **Fundo de Previdência igual à Provisão Matemática** neste caso a situação é equilibrada, apresentando resultado nulo.
- c) **Fundo de Previdência menor que a Provisão Matemática:** neste caso a situação é deficitária e o resultado é denominado “Deficit 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 à 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:	411.060.196,88
(+) Cobertura de Insuficiência Financeira:	8.063.987.892,36
(-) Provisão Matemática:	8.475.048.089,24
Equilíbrio Atuarial:	0,00

12.2. PLANO PREVIDENCIÁRIO

	Valores em Reais
Ativo Real Ajustado:	153.823.925,70
(+) Outros Créditos:	0,00
(-) Provisão Matemática:	46.976.392,81
Superavit Técnico:	106.847.532,89

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 apresentam-se conforme segue:

Benefício Previdenciário	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo	
	AA 2017	AA 2018
Aposentadoria por idade ou por tempo de contribuição (Compulsória; Voluntária)	21,13%	21,20%
Aposentadoria por invalidez	2,11%	2,12%
Pensão por Morte	6,02%	6,08%
TOTAL	29,26%	29,40%

13.2. CONTRIBUIÇÕES DE SERVIDORES ATIVOS, INATIVOS E PENSIONISTAS

	Custo em % sobre os Vencimentos/Proventos	
	AA 2017	AA 2018
Servidores Ativos (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
Aposentados (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%
Pensões (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%

13.3. CONTRIBUIÇÕES DOS ÓRGÃOS EMPREGADORES

	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo	
	AA 2017	AA 2018
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, suprido mediante repasse mensal ao Instituto pela Secretaria de Finanças.

13.5. CONSIDERAÇÕES RELEVANTES EM RELAÇÃO AOS CUSTOS

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 UTILIZADA E RESPECTIVOS IMPACTOS EM RELAÇÃO AOS RESULTADOS APURADOS

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

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

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

Solicitamos os ativos garantidores separados em:

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

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

Não houve alterações significativas no VABF e VACF.

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

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

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

Dar continuidade ao atual Plano de Custeio e programar a alavancagem de ativos a médio e longo prazo.

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

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

14.7. IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS RISCOS DO PLANO

Utilizar o Patrimônio blindado do Plano Financeiro.

15. PARECER ATUARIAL – PLANO PREVIDENCIÁRIO

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

Constatamos aumento no número de aposentados e pensionistas e redução no número de servidores em atividade.

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

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

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

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

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

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

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

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

Solicitamos e foram informados os valores que estão recebendo da Compensação Previdenciária, sendo deduzidos das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos.

Com relação a quem está em atividade, por não se dispor de todos os dados para o cálculo da compensação previdenciária a receber, relativamente a toda contagem do tempo anteriormente dedicado ao RGPS, cujo levantamento integral se mostra inviável, e considerando que a projeção da aposentadoria do servidor compõe o tempo dedicado ao RPPS com a eventual dedicação anterior em RGPS, recorreremos ao disposto na Portaria MPS 403/08, utilizando no limite o equivalente a 10% do Valor Atual dos Benefícios Futuros a Conceder como referência para abatimento da Provisão Matemática.

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

Solicitamos os ativos garantidores separados em:

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

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

Não houve alterações significativas no VABF e VACF.

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

O RPPS está em uma situação muito boa, com o Patrimônio representando 204,67% 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 expectativa de Superavit Técnico Atuarial. Recomendamos dar continuidade ao atual Plano de Custeio.

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

Constatamos redução no número de segurados, mas um aumento nos valores de Salários/Benefícios.

15.11. IDENTIFICAÇÃO DOS PRINCIPAIS RISCOS DO PLANO

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

16. PARECER CONCLUSIVO

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

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

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

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

PLANO PREVIDENCIÁRIO		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/18	Fundo de Previdência	153.823.925,70		
	Aposentados	11	18.279,57	3.096.938,01
	Pensionistas	9	10.340,36	1.708.796,04
	Total Inativos	20	28.619,93	4.805.734,05
	Total Ativos	1.976	4.965.502,52	42.170.658,76
	Total Geral	1.996	4.994.122,45	46.976.392,81
dez/17	Fundo de Previdência	119.363.335,73		
	Aposentados	9	15.125,10	2.548.524,90
	Pensionistas	4	4.525,15	790.444,45
	Total Inativos	13	19.650,25	3.338.969,35
	Total Ativos	2.007	4.642.203,01	18.219.952,24
	Total Geral	2.020	4.661.853,26	21.558.921,59
dez/16	Fundo de Previdência	88.027.778,27		
	Aposentados	4	8.031,33	1.136.501,97
	Pensionistas	1	1.205,90	206.381,59
	Total Inativos	5	9.237,23	1.342.883,56
	Total Ativos	2.073	4.664.518,81	9.761.140,35
	Total Geral	2.078	4.673.756,04	11.104.023,91

PLANO PREVIDENCIÁRIO		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2018 dez/2017	Fundo de Previdência	28,87%			
	Aposentados		22,22%	20,86%	21,52%
	Pensionistas		125,00%	128,51%	116,18%
	Total Inativos		53,85%	45,65%	43,93%
	Total Ativos		-1,54%	6,96%	131,45%
	Total Geral		-1,19%	7,13%	117,90%
dez/2017 dez/2016	Fundo de Previdência	35,60%			
	Aposentados		125,00%	88,33%	124,24%
	Pensionistas		300,00%	275,25%	283,00%
	Total Inativos		160,00%	112,73%	148,64%
	Total Ativos		-3,18%	-0,48%	86,66%
	Total Geral		-2,79%	-0,25%	94,15%

PLANO FINANCEIRO		Quantidade	Valor mensal do salário	Provisão Matemática
dez/18	Fundo de Previdência		411.060.196,88	
	Aposentados	4.282	16.216.457,18	4.334.133.875,56
	Pensionistas	978	2.759.023,12	603.327.336,77
	Total Inativos	5.260	18.975.480,30	4.937.461.212,33
	Total Ativos	6.839	23.428.119,72	3.537.586.876,91
	Total Geral	12.099	42.403.600,02	8.475.048.089,24
dez/17	Fundo de Previdência		369.158.384,46	
	Aposentados	4.099	15.092.695,77	4.071.671.609,90
	Pensionistas	952	2.574.815,91	563.967.013,03
	Total Inativos	5.051	17.667.511,68	4.635.638.622,93
	Total Ativos	7.185	22.483.178,29	2.940.402.471,93
	Total Geral	12.236	40.150.689,97	7.576.041.094,86
dez/16	Fundo de Previdência		328.017.791,83	
	Aposentados	3.973	13.913.960,75	3.382.996.220,70
	Pensionistas	786	2.495.246,27	623.674.162,95
	Total Inativos	4.759	16.409.207,02	4.006.670.383,65
	Total Ativos	7.183	21.715.296,21	2.443.672.996,64
	Total Geral	11.942	38.124.503,23	6.450.343.380,29

PLANO FINANCEIRO		Variação Fundo	Variação Qtde	Variação salário	Provisão Matemática
dez/2018 dez/2017	Fundo de Previdência	11,35%			
	Aposentados		4,46%	7,45%	6,45%
	Pensionistas		2,73%	7,15%	6,98%
	Total Inativos		4,14%	7,40%	6,51%
	Total Ativos		-4,82%	4,20%	20,31%
	Total Geral		-1,12%	5,61%	11,87%
dez/2017 dez/2016	Fundo de Previdência	12,54%			
	Aposentados		3,17%	8,47%	20,36%
	Pensionistas		21,12%	3,19%	-9,57%
	Total Inativos		6,14%	7,67%	15,70%
	Total Ativos		0,03%	3,54%	20,33%
	Total Geral		2,46%	5,31%	17,45%

16.4. O Patrimônio do Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Vitória – IPAMV - evoluiu de R\$ 488.521.720,19 na Avaliação Atuarial de dezembro de 2017, para **R\$ 564.884.122,58** em dezembro de 2018, ou seja, **15,63%** de crescimento. Se compararmos com a Provisão Matemática dos Planos Financeiro e Previdenciário, obteremos o seguinte resultado:

PLANO PREVIDENCIÁRIO			
Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2016	38.343.696,12	88.027.778,27	229,58%
DEZ/2017	50.889.950,32*	119.363.335,73	234,51%
DEZ/2018	75.157.269,03	153.823.925,70	204,67%

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir **234,51%** da Provisão Matemática.

* Em 2016, após cinco anos da segregação de massas, iniciou-se o lançamento na Contabilidade do valor da Compensação Financeira a receber, estipulado em 10% do valor atual dos Benefícios Futuros.

Em Dezembro de 2017, seu valor foi de R\$ 29.341.028,74, resultando em uma Provisão Matemática de R\$ 21.558.921,59.

Em Dezembro de 2018, seu valor foi de R\$ 28.180.876,22, resultando em uma Provisão Matemática de R\$ 46.976.392,81.

Recomendamos, porém, a não utilização dessa expectativa de valor a receber para Políticas Previdenciárias.

PLANO FINANCEIRO			
Data Avaliação	Provisão Matemática (R\$)	Patrimônio (R\$)	% de Cobertura
DEZ/2016	6.450.343.380,29	328.017.791,83	5,09%
DEZ/2017	7.576.041.094,86	369.158.384,46	4,87%
DEZ/2018	8.475.048.089,24	411.060.196,88	4,85%

Como demonstrado acima, o Fundo de Previdência passou a cobrir **4,85%** da Provisão Matemática.

São Paulo, 01 de fevereiro de 2019.

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda.

Richard Dutzmann

Atuário - MIBA 935

ANEXOS

- ◆ 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 Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vento		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vento	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	11	0,56	0,56	0,21	0,21	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	734	37,15	37,70	21,84	22,05	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	703	35,58	73,28	34,06	56,11	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	283	14,32	87,60	18,65	74,76	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	118	5,97	93,57	10,26	85,03	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	87	4,40	97,98	8,89	93,92	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	13	0,66	98,63	1,56	95,48	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	2	0,10	98,73	0,30	95,78	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	19	0,96	99,70	3,08	98,87	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	2	0,10	99,80	0,35	99,21	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	4	0,20	100,00	0,79	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\$ 4.965.502,52

Vencimento Médio: R\$ 2.512,91

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	5	0,25	0,25	11.281,21	0,23	0,23	2.256,24
1	15	0,76	1,01	32.580,68	0,66	0,88	2.172,05
2	128	6,48	7,49	335.347,56	6,75	7,64	2.619,90
3	159	8,05	15,54	403.310,46	8,12	15,76	2.536,54
4	479	24,24	39,78	1.227.297,79	24,72	40,48	2.562,21
5	372	18,83	58,60	890.979,55	17,94	58,42	2.395,11
6	670	33,91	92,51	1.677.858,94	33,79	92,21	2.504,27
7	148	7,49	100,00	386.846,33	7,79	100,00	2.613,83
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	1.976		100,00	4.965.502,52		100,00	2.512,91

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 4,85 anos

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

(Homens e Mulheres)

Anos para Aposentar	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	2	0,10	0,10	4.215,20	0,08	0,08	2.107,60
6	1	0,05	0,15	1.221,36	0,02	0,11	1.221,36
7	1	0,05	0,20	1.367,12	0,03	0,14	1.367,12
8	1	0,05	0,25	3.817,21	0,08	0,21	3.817,21
9	4	0,20	0,46	15.042,66	0,30	0,52	3.760,67
10	2	0,10	0,56	6.199,08	0,12	0,64	3.099,54
11	5	0,25	0,81	7.297,38	0,15	0,79	1.459,48
12	2	0,10	0,91	4.360,96	0,09	0,88	2.180,48
13	52	2,63	3,54	152.402,61	3,07	3,95	2.930,82
14	310	15,69	19,23	755.601,85	15,22	19,16	2.437,43
15	204	10,32	29,55	483.744,50	9,74	28,90	2.371,30
16	343	17,36	46,91	936.016,25	18,85	47,76	2.728,91
17	168	8,50	55,41	430.780,54	8,68	56,43	2.564,17
18	174	8,81	64,22	470.089,26	9,47	65,90	2.701,66
19	95	4,81	69,03	245.399,55	4,94	70,84	2.583,15
20	89	4,50	73,53	215.583,61	4,34	75,18	2.422,29
21	84	4,25	77,78	192.411,12	3,87	79,06	2.290,61
22	56	2,83	80,62	144.392,01	2,91	81,96	2.578,43
23	78	3,95	84,56	204.139,69	4,11	86,08	2.617,18
24	58	2,94	87,50	132.932,80	2,68	88,75	2.291,94
25	56	2,83	90,33	138.532,09	2,79	91,54	2.473,79
26	35	1,77	92,11	76.470,48	1,54	93,08	2.184,87
27	32	1,62	93,72	76.045,00	1,53	94,61	2.376,41
28	29	1,47	95,19	60.340,26	1,22	95,83	2.080,70
29	29	1,47	96,66	62.915,44	1,27	97,10	2.169,50
30	20	1,01	97,67	45.808,07	0,92	98,02	2.290,40
31	14	0,71	98,38	28.493,21	0,57	98,59	2.035,23
32	9	0,46	98,84	19.746,13	0,40	98,99	2.194,01
33	11	0,56	99,39	21.611,34	0,44	99,43	1.964,67
34	8	0,40	99,80	18.715,18	0,38	99,80	2.339,40
35	3	0,15	99,95	7.758,22	0,16	99,96	2.586,07
36	1	0,05	100,00	2.052,34	0,04	100,00	2.052,34
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	1.976		100,00	4.965.502,52		100,00	2.512,91

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 18,43 anos

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

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	1	0,05	0,05	2.052,34	0,04	0,04	2.052,34
25	9	0,46	0,51	15.939,23	0,32	0,36	1.771,03
26	15	0,76	1,27	29.432,53	0,59	0,96	1.962,17
27	32	1,62	2,88	55.792,99	1,12	2,08	1.743,53
28	36	1,82	4,71	83.206,06	1,68	3,75	2.311,28
29	59	2,99	7,69	128.547,76	2,59	6,34	2.178,78
30	81	4,10	11,79	190.225,90	3,83	10,17	2.348,47
31	82	4,15	15,94	203.357,82	4,10	14,27	2.479,97
32	94	4,76	20,70	227.986,56	4,59	18,86	2.425,39
33	80	4,05	24,75	212.069,83	4,27	23,13	2.650,87
34	101	5,11	29,86	245.424,68	4,94	28,07	2.429,95
35	104	5,26	35,12	276.133,36	5,56	33,64	2.655,13
36	111	5,62	40,74	275.108,33	5,54	39,18	2.478,45
37	110	5,57	46,31	308.676,86	6,22	45,39	2.806,15
38	82	4,15	50,46	245.673,31	4,95	50,34	2.996,02
39	96	4,86	55,31	238.832,93	4,81	55,15	2.487,84
40	95	4,81	60,12	229.063,19	4,61	59,76	2.411,19
41	91	4,61	64,73	231.668,09	4,67	64,43	2.545,80
42	73	3,69	68,42	190.514,31	3,84	68,27	2.609,79
43	79	4,00	72,42	214.484,57	4,32	72,58	2.714,99
44	57	2,88	75,30	156.475,65	3,15	75,74	2.745,19
45	46	2,33	77,63	108.226,08	2,18	77,92	2.352,74
46	43	2,18	79,81	91.767,83	1,85	79,76	2.134,14
47	50	2,53	82,34	137.588,25	2,77	82,53	2.751,77
48	28	1,42	83,76	72.231,49	1,45	83,99	2.579,70
49	24	1,21	84,97	62.364,31	1,26	85,25	2.598,51
50	43	2,18	87,15	116.734,62	2,35	87,60	2.714,76
51	26	1,32	88,46	56.707,13	1,14	88,74	2.181,04
52	33	1,67	90,13	73.324,88	1,48	90,21	2.221,97
53	32	1,62	91,75	65.034,04	1,31	91,52	2.032,31
54	30	1,52	93,27	80.437,64	1,62	93,14	2.681,25
55	21	1,06	94,33	51.891,97	1,05	94,19	2.471,05
56	21	1,06	95,39	54.187,00	1,09	95,28	2.580,33
57	14	0,71	96,10	36.730,69	0,74	96,02	2.623,62
58	20	1,01	97,12	50.826,91	1,02	97,04	2.541,35
59	13	0,66	97,77	34.525,82	0,70	97,74	2.655,83
60	8	0,40	98,18	23.041,12	0,46	98,20	2.880,14
61	8	0,40	98,58	20.198,02	0,41	98,61	2.524,75
62	10	0,51	99,09	25.497,45	0,51	99,12	2.549,75
63	2	0,10	99,19	4.360,96	0,09	99,21	2.180,48
64	5	0,25	99,44	7.297,38	0,15	99,36	1.459,48
65	2	0,10	99,54	6.199,08	0,12	99,48	3.099,54
66	4	0,20	99,75	15.042,66	0,30	99,79	3.760,67
67	1	0,05	99,80	3.817,21	0,08	99,86	3.817,21
68	1	0,05	99,85	1.367,12	0,03	99,89	1.367,12
69	1	0,05	99,90	1.221,36	0,02	99,92	1.221,36
70	2	0,10	100,00	4.215,20	0,08	100,00	2.107,60
>70	0	0,00	100,00	0,00	0,00	100,00	0,00
TOTAL	1.976		100,00	4.965.502,52		100,00	2.512,91

IDADE MÉDIA: 40,25 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9968
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 Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vento		Faixa em Múltiplos Salários	Número de Partic.	Relação a Quantidade		Relação a Fl.Vento	
		% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.			% Partic.	% Acum.	% Partic.	% Acum.
0 a 1	0	0,00	0,00	0,00	0,00	60 a 61	0	0,00	100,00	0,00	100,00
1 a 2	2.121	31,01	31,01	13,01	13,01	61 a 62	0	0,00	100,00	0,00	100,00
2 a 3	824	12,05	43,06	8,52	21,52	62 a 63	0	0,00	100,00	0,00	100,00
3 a 4	1.373	20,08	63,14	19,13	40,65	63 a 64	0	0,00	100,00	0,00	100,00
4 a 5	1.141	16,68	79,82	20,16	60,81	64 a 65	0	0,00	100,00	0,00	100,00
5 a 6	680	9,94	89,76	14,90	75,71	65 a 66	0	0,00	100,00	0,00	100,00
6 a 7	313	4,58	94,34	8,04	83,74	66 a 67	0	0,00	100,00	0,00	100,00
7 a 8	119	1,74	96,08	3,54	87,28	67 a 68	0	0,00	100,00	0,00	100,00
8 a 9	78	1,14	97,22	2,66	89,94	68 a 69	0	0,00	100,00	0,00	100,00
9 a 10	63	0,92	98,14	2,38	92,32	69 a 70	0	0,00	100,00	0,00	100,00
10 a 11	15	0,22	98,36	0,63	92,95	70 a 71	0	0,00	100,00	0,00	100,00
11 a 12	15	0,22	98,58	0,69	93,64	71 a 72	0	0,00	100,00	0,00	100,00
12 a 13	24	0,35	98,93	1,20	94,84	72 a 73	0	0,00	100,00	0,00	100,00
13 a 14	12	0,18	99,11	0,65	95,49	73 a 74	0	0,00	100,00	0,00	100,00
14 a 15	4	0,06	99,17	0,23	95,73	74 a 75	0	0,00	100,00	0,00	100,00
15 a 16	7	0,10	99,27	0,43	96,16	75 a 76	0	0,00	100,00	0,00	100,00
16 a 17	0	0,00	99,27	0,00	96,16	76 a 77	0	0,00	100,00	0,00	100,00
17 a 18	12	0,18	99,44	0,84	97,00	77 a 78	0	0,00	100,00	0,00	100,00
18 a 19	7	0,10	99,55	0,52	97,52	78 a 79	0	0,00	100,00	0,00	100,00
19 a 20	23	0,34	99,88	1,81	99,33	79 a 80	0	0,00	100,00	0,00	100,00
20 a 21	5	0,07	99,96	0,41	99,74	80 a 81	0	0,00	100,00	0,00	100,00
21 a 22	2	0,03	99,99	0,17	99,91	81 a 82	0	0,00	100,00	0,00	100,00
22 a 23	0	0,00	99,99	0,00	99,91	82 a 83	0	0,00	100,00	0,00	100,00
23 a 24	1	0,01	100,00	0,09	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\$ 23.428.119,72

Vencimento Médio: R\$ 3.425,66

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	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	629	9,20	9,20	1.221.390,32	5,21	5,21	1.941,80
8	533	7,79	16,99	1.380.285,38	5,89	11,10	2.589,65
9	322	4,71	21,70	896.894,66	3,83	14,93	2.785,39
10	946	13,83	35,53	2.393.650,97	10,22	25,15	2.530,29
11	766	11,20	46,73	2.691.968,85	11,49	36,64	3.514,32
12	907	13,26	59,99	3.136.066,96	13,39	50,03	3.457,63
13	252	3,68	63,68	859.528,30	3,67	53,70	3.410,83
14	189	2,76	66,44	606.730,74	2,59	56,28	3.210,22
15	245	3,58	70,02	922.683,51	3,94	60,22	3.766,06
16	510	7,46	77,48	2.128.883,35	9,09	69,31	4.174,28
17	6	0,09	77,57	19.681,42	0,08	69,39	3.280,24
18	5	0,07	77,64	43.849,21	0,19	69,58	8.769,84
19	6	0,09	77,73	44.293,61	0,19	69,77	7.382,27
20	44	0,64	78,37	223.538,76	0,95	70,72	5.080,43
21	18	0,26	78,64	92.964,06	0,40	71,12	5.164,67
22	89	1,30	79,94	413.318,24	1,76	72,89	4.644,03
23	225	3,29	83,23	1.109.459,27	4,74	77,62	4.930,93
24	87	1,27	84,50	527.949,00	2,25	79,87	6.068,38
25	7	0,10	84,60	36.020,75	0,15	80,03	5.145,82
26	289	4,23	88,83	1.709.250,22	7,30	87,32	5.914,36
27	180	2,63	91,46	1.034.216,12	4,41	91,74	5.745,65
28	0	0,00	91,46	0,00	0,00	91,74	0,00
29	1	0,01	91,48	6.056,97	0,03	91,76	6.056,97
30	15	0,22	91,69	98.611,37	0,42	92,19	6.574,09
31	4	0,06	91,75	23.261,42	0,10	92,28	5.815,36
32	15	0,22	91,97	107.876,80	0,46	92,75	7.191,79
33	91	1,33	93,30	273.870,45	1,17	93,91	3.009,57
34	117	1,71	95,01	299.402,13	1,28	95,19	2.558,99
35	105	1,54	96,55	252.080,66	1,08	96,27	2.400,77
36	53	0,77	97,32	190.957,35	0,82	97,08	3.602,97
37	78	1,14	98,46	276.339,47	1,18	98,26	3.542,81
38	22	0,32	98,79	62.389,58	0,27	98,53	2.835,89
39	22	0,32	99,11	61.573,52	0,26	98,79	2.798,80
40	24	0,35	99,46	131.853,36	0,56	99,35	5.493,89
41	12	0,18	99,63	31.044,36	0,13	99,49	2.587,03
42	7	0,10	99,74	14.902,26	0,06	99,55	2.128,89
43	4	0,06	99,80	18.252,42	0,08	99,63	4.563,11
44	5	0,07	99,87	49.422,83	0,21	99,84	9.884,57
45	2	0,03	99,90	4.405,85	0,02	99,86	2.202,93
46	3	0,04	99,94	7.128,31	0,03	99,89	2.376,10
47	0	0,00	99,94	0,00	0,00	99,89	0,00
48	3	0,04	99,99	11.303,62	0,05	99,94	3.767,87
49	0	0,00	99,99	0,00	0,00	99,94	0,00
50	1	0,01	100,00	14.763,29	0,06	100,00	14.763,29
TOTAL	6.839		100,00	23.428.119,72		100,00	3.425,66

Tempo Médio de Participação na Prefeitura: 14,95 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	826	12,08	12,08	3.812.445,08	16,27	16,27	4.615,55
1	140	2,05	14,12	617.441,89	2,64	18,91	4.410,30
2	127	1,86	15,98	591.936,60	2,53	21,44	4.660,92
3	120	1,75	17,74	594.460,71	2,54	23,97	4.953,84
4	333	4,87	22,61	1.409.050,14	6,01	29,99	4.231,38
5	153	2,24	24,84	655.802,74	2,80	32,79	4.286,29
6	176	2,57	27,42	703.442,38	3,00	35,79	3.996,83
7	208	3,04	30,46	795.810,33	3,40	39,19	3.826,01
8	411	6,01	36,47	1.614.909,12	6,89	46,08	3.929,22
9	432	6,32	42,78	1.603.466,19	6,84	52,92	3.711,73
10	545	7,97	50,75	1.538.127,86	6,57	59,49	2.822,25
11	426	6,23	56,98	1.321.140,82	5,64	65,13	3.101,27
12	525	7,68	64,66	1.595.449,94	6,81	71,94	3.038,95
13	584	8,54	73,20	1.380.293,89	5,89	77,83	2.363,52
14	211	3,09	76,28	649.556,22	2,77	80,60	3.078,47
15	224	3,28	79,56	665.800,33	2,84	83,44	2.972,32
16	199	2,91	82,47	603.309,96	2,58	86,02	3.031,71
17	258	3,77	86,24	756.613,88	3,23	89,25	2.932,61
18	177	2,59	88,83	507.669,58	2,17	91,41	2.868,19
19	144	2,11	90,93	423.912,71	1,81	93,22	2.943,84
20	124	1,81	92,75	338.306,05	1,44	94,67	2.728,27
21	113	1,65	94,40	300.664,83	1,28	95,95	2.660,75
22	94	1,37	95,77	261.036,36	1,11	97,07	2.776,98
23	90	1,32	97,09	219.804,78	0,94	98,00	2.442,28
24	57	0,83	97,92	149.179,08	0,64	98,64	2.617,18
25	61	0,89	98,82	133.090,80	0,57	99,21	2.181,82
26	24	0,35	99,17	69.089,82	0,29	99,50	2.878,74
27	23	0,34	99,50	48.033,13	0,21	99,71	2.088,40
28	15	0,22	99,72	26.349,38	0,11	99,82	1.756,63
29	13	0,19	99,91	27.889,05	0,12	99,94	2.145,31
30	5	0,07	99,99	10.766,78	0,05	99,99	2.153,36
31	1	0,01	100,00	3.269,29	0,01	100,00	3.269,29
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	6.839		100,00	23.428.119,72		100,00	3.425,66

PRAZO MÉDIO PARA APOSENTAR: 10,31 anos

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

(Homens e Mulheres)

Idade	Servidores			Vencimentos			
	Número	%	% Acumulado	Na Faixa	%	% Acumulado	Médio
14	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	4	0,06	0,06	9.207,13	0,04	0,04	2.301,78
30	40	0,58	0,64	67.850,14	0,29	0,33	1.696,25
31	52	0,76	1,40	97.353,52	0,42	0,74	1.872,18
32	84	1,23	2,63	154.309,24	0,66	1,40	1.837,01
33	107	1,56	4,20	219.038,61	0,93	2,34	2.047,09
34	105	1,54	5,73	245.543,77	1,05	3,39	2.338,51
35	154	2,25	7,98	405.615,15	1,73	5,12	2.633,86
36	155	2,27	10,25	444.408,58	1,90	7,01	2.867,15
37	202	2,95	13,20	557.230,95	2,38	9,39	2.758,57
38	216	3,16	16,36	685.501,14	2,93	12,32	3.173,62
39	246	3,60	19,96	738.091,22	3,15	15,47	3.000,37
40	262	3,83	23,79	791.008,90	3,38	18,85	3.019,12
41	260	3,80	27,59	831.874,91	3,55	22,40	3.199,52
42	251	3,67	31,26	806.972,85	3,44	25,84	3.215,03
43	236	3,45	34,71	719.809,08	3,07	28,91	3.050,04
44	239	3,49	38,21	761.861,08	3,25	32,17	3.187,70
45	206	3,01	41,22	715.971,65	3,06	35,22	3.475,59
46	227	3,32	44,54	812.178,33	3,47	38,69	3.577,88
47	257	3,76	48,30	969.257,73	4,14	42,82	3.771,43
48	262	3,83	52,13	975.157,78	4,16	46,99	3.721,98
49	295	4,31	56,44	1.132.800,27	4,84	51,82	3.840,00
50	260	3,80	60,24	997.848,21	4,26	56,08	3.837,88
51	272	3,98	64,22	1.068.659,97	4,56	60,64	3.928,90
52	283	4,14	68,36	1.069.404,15	4,56	65,21	3.778,81
53	250	3,66	72,01	994.244,58	4,24	69,45	3.976,98
54	235	3,44	75,45	840.549,23	3,59	73,04	3.576,81
55	241	3,52	78,97	873.906,23	3,73	76,77	3.626,17
56	233	3,41	82,38	911.564,15	3,89	80,66	3.912,29
57	157	2,30	84,68	566.670,65	2,42	83,08	3.609,37
58	178	2,60	87,28	682.187,86	2,91	85,99	3.832,52
59	141	2,06	89,34	574.554,02	2,45	88,44	4.074,85
60	122	1,78	91,12	458.235,84	1,96	90,40	3.756,03
61	115	1,68	92,81	398.330,77	1,70	92,10	3.463,75
62	100	1,46	94,27	367.050,46	1,57	93,67	3.670,50
63	90	1,32	95,58	324.033,61	1,38	95,05	3.600,37
64	65	0,95	96,53	282.890,45	1,21	96,26	4.352,16
65	53	0,77	97,31	210.248,38	0,90	97,15	3.966,95
66	41	0,60	97,91	129.626,08	0,55	97,71	3.161,61
67	45	0,66	98,57	156.859,97	0,67	98,38	3.485,78
68	19	0,28	98,84	76.028,37	0,32	98,70	4.001,49
69	28	0,41	99,25	107.662,25	0,46	99,16	3.845,08
70	25	0,37	99,62	96.797,13	0,41	99,57	3.871,89
>70	26	0,38	100,00	99.725,33	0,43	100,00	3.835,59
TOTAL	6.839		100,00	23.428.119,72		100,00	3.425,66

IDADE MÉDIA: 48,4 anos
TAXA ANUAL DE SOBREVIVÊNCIA: 0,9944
NÚMERO DE ÓBITOS ESPERADOS: 38

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
2018	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2019	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	2	4.215,20	4.419,80	2.554,39	295.902,12	171.108,50
2024	1	1.221,36	1.288,99	694,78	80.854,82	43.581,32
2025	1	1.367,12	1.463,31	673,89	80.179,24	36.924,65
2026	1	3.817,21	4.130,07	1.974,26	205.087,93	98.036,54
2027	4	15.042,66	16.430,89	7.298,57	750.571,54	333.376,90
2028	2	6.199,08	6.824,06	2.564,99	291.679,98	109.585,49
2029	5	7.297,38	8.122,72	3.070,78	316.620,28	119.800,34
2030	2	4.360,96	4.891,41	1.783,34	179.218,18	65.320,69
2031	52	152.402,61	172.767,72	62.076,60	10.137.848,59	3.682.484,69
2032	310	755.601,85	864.206,01	279.603,48	51.301.127,34	16.677.051,17
2033	204	483.744,50	558.015,94	162.195,42	33.065.349,02	9.649.077,11
2034	343	936.016,25	1.091.653,60	262.576,50	59.257.385,68	14.303.110,58
2035	168	430.780,54	507.798,75	109.800,98	26.005.549,19	5.692.908,85
2036	174	470.089,26	559.514,80	104.175,51	27.196.928,59	5.095.943,70
2037	95	245.399,55	295.004,51	65.206,89	13.485.415,69	2.979.998,79
2038	89	215.583,61	261.665,10	54.548,44	11.370.619,98	2.374.155,88
2039	84	192.411,12	236.098,16	49.704,90	9.540.657,46	2.000.546,75
2040	56	144.392,01	178.879,68	35.521,61	6.598.891,79	1.308.240,46
2041	78	204.139,69	255.382,37	50.207,76	8.698.208,69	1.708.930,12
2042	58	132.932,80	168.070,30	30.679,75	5.194.689,38	945.302,92
2043	56	138.532,09	176.812,76	31.819,09	5.299.829,48	952.750,97
2044	35	76.470,48	98.583,02	16.390,45	2.758.182,67	456.637,52
2045	32	76.045,00	98.980,96	17.252,63	2.551.719,72	444.023,24
2046	29	60.340,26	79.327,34	12.221,49	1.869.674,03	288.245,18
2047	29	62.915,44	83.618,09	14.159,34	1.803.835,76	305.570,60
2048	20	45.808,07	61.458,96	10.237,20	1.216.520,44	203.672,68
2049	14	28.493,21	38.583,92	5.607,67	719.350,96	104.526,07
2050	9	19.746,13	27.027,93	3.697,84	466.912,73	64.045,59
2051	11	21.611,34	29.846,35	3.772,04	483.951,15	61.211,25
2052	8	18.715,18	26.119,93	3.487,00	393.154,68	52.468,68
2053	3	7.758,22	10.923,74	1.301,09	154.454,38	18.428,18
2054	1	2.052,34	2.919,43	339,89	38.390,68	4.469,60
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2065	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2066	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2067	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.976	4.965.502,52	5.930.830,62	1.407.198,58	281.808.762,16	70.351.534,98

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
2018	826	3.812.445,08	3.812.445,08	3.812.445,08	1.007.661.454,78	1.007.661.454,78
2019	140	617.441,89	621.003,63	607.739,28	183.755.083,22	179.851.124,18
2020	127	591.936,60	601.073,38	568.789,65	171.633.644,92	162.391.587,75
2021	120	594.460,71	609.683,58	553.110,64	170.236.438,80	154.666.887,55
2022	333	1.409.050,14	1.457.268,21	1.235.916,15	383.357.246,83	325.527.050,05
2023	153	655.802,74	685.581,28	555.368,15	174.059.673,47	141.473.996,58
2024	176	703.442,38	743.000,44	575.037,31	186.323.895,96	144.660.068,16
2025	208	795.810,33	849.938,10	594.906,98	208.062.241,65	146.136.144,80
2026	411	1.614.909,12	1.738.108,38	1.140.465,85	411.369.974,58	270.529.328,48
2027	432	1.603.466,19	1.745.151,61	1.051.932,06	414.669.001,27	250.421.426,53
2028	545	1.538.127,86	1.690.730,92	927.674,48	395.283.582,01	217.239.681,50
2029	426	1.321.140,82	1.466.339,10	766.799,28	340.304.133,09	178.480.782,11
2030	525	1.595.449,94	1.788.282,52	865.254,38	405.523.216,54	196.591.116,21
2031	584	1.380.293,89	1.562.141,70	685.072,81	351.786.784,82	154.679.610,87
2032	211	649.556,22	742.962,98	340.606,87	169.847.950,98	77.406.551,28
2033	224	665.800,33	769.099,13	333.308,60	173.816.086,58	74.676.085,39
2034	199	603.309,96	704.308,25	293.694,14	149.651.207,29	61.922.568,63
2035	258	756.613,88	891.566,64	368.094,38	186.132.040,90	76.114.971,49
2036	177	507.669,58	604.261,11	228.167,91	125.717.203,85	47.135.540,69
2037	144	423.912,71	509.572,41	187.816,05	108.736.497,65	39.891.942,65
2038	124	338.306,05	410.872,45	143.097,70	84.124.877,40	29.179.403,67
2039	113	300.664,83	368.658,52	128.643,23	73.327.196,78	25.552.622,73
2040	94	261.036,36	323.436,34	110.931,84	62.705.142,55	21.415.019,88
2041	90	219.804,78	275.101,64	87.227,91	53.965.714,72	17.102.447,18
2042	57	149.179,08	188.471,30	57.484,23	34.667.379,64	10.565.649,27
2043	61	133.090,80	169.873,37	49.941,20	32.669.472,36	9.593.662,00
2044	24	69.089,82	89.088,27	26.445,61	16.416.941,20	4.870.394,36
2045	23	48.033,13	62.552,11	18.245,17	11.328.338,09	3.304.260,47
2046	15	26.349,38	34.656,96	9.819,33	6.198.380,25	1.756.390,71
2047	13	27.889,05	37.009,25	9.577,59	6.545.925,13	1.694.131,71
2048	5	10.766,78	14.467,27	3.811,39	2.519.386,95	663.868,01
2049	1	3.269,29	4.413,82	1.146,33	764.125,05	198.453,75
2050	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2051	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2052	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2053	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2054	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2055	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2056	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2057	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2058	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2059	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2060	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2061	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2062	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2063	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2064	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2065	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2066	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2067	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	6.839	23.428.119,72	25.571.119,76	16.338.571,57	6.103.160.239,32	4.033.354.223,38

Provisão Matemática de Benefícios a 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: 31/12/2018

Aposentadoria por tempo de serviço e/ou idade

Número de complementações por ano: 13

Taxa de capitalização ao ano: 6,00%

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
1	000079936	62	20,76	954,00	230.102,78
2	000096881	70	15,13	954,00	171.383,51
3	000080565	54	27,04	1.891,00	558.416,94
4	000102547	61	21,52	2.793,00	696.946,23
5	000088655	58	23,83	2.793,00	749.821,36
6	000086053	63	20,01	2.793,00	650.365,93
7	000184454	60	22,28	3.671,00	929.112,37
8	000228141	70	15,13	3.683,00	674.170,45
9	000202622	51	29,52	6.229,00	1.957.425,87
10	000167290	54	27,04	6.229,00	1.839.438,99
11	000245682	59	23,05	6.229,00	1.635.555,26
12	000236942	52	28,68	7.654,00	2.392.168,97
13	000068284	62	20,76	13.502,00	3.240.559,57
14	000138274	58	23,83	18.478,00	4.993.328,23
15	000056022	60	22,28	18.478,00	4.698.631,89
16	000016357	65	18,56	18.478,00	4.017.266,78
17	000140597	68	16,46	19.267,00	3.803.682,55
18	000141178	59	23,05	19.267,00	5.024.773,83
19	000048178	60	22,28	10.610,97	2.691.884,58
20	000117463	59	23,05	10.715,67	2.762.927,56
21	000064661	56	25,42	10.740,06	3.021.781,24
22	000064904	64	19,28	10.801,58	2.418.822,88
23	000095605	63	20,01	1.097,10	253.505,79
24	000083631	56	25,42	1.105,10	312.861,60
25	000122785	64	19,28	11.086,72	2.482.674,94
26	000279072	50	30,36	11.092,44	3.561.292,30
27	000174319	53	27,86	11.092,44	3.333.261,39
28	000102962	60	22,28	11.364,73	2.889.851,87
29	000231673	63	20,01	11.364,74	2.673.418,14
30	000080875	59	23,05	1.138,40	298.910,92
31	000166790	55	26,22	11.511,11	3.352.621,14
32	000160490	69	15,79	11.641,09	2.217.360,09
33	000030147	61	21,52	11.814,04	2.919.864,68
34	000176222	62	20,76	11.838,27	2.855.365,62
35	000176710	59	23,05	11.838,27	3.122.389,52
36	000172642	59	23,05	11.838,27	3.045.377,57
37	000172685	60	22,28	11.838,27	2.996.208,96
38	000178500	53	27,86	11.838,27	3.598.239,44
39	000179752	57	24,62	11.838,27	3.233.796,28
40	000177601	50	30,36	11.838,27	3.814.122,89
41	000087130	57	24,62	11.840,89	3.241.453,04

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
42	000059811	59	23,05	11.840,89	3.116.077,92
43	000246298	58	23,83	1.187,79	316.081,83
44	000175226	58	23,83	12.016,81	3.176.555,98
45	000178896	56	25,42	12.016,81	3.381.002,62
46	000135917	65	18,56	12.103,19	2.609.826,36
47	000248088	62	20,76	1.223,36	291.426,27
48	000155918	62	20,76	12.231,55	2.884.614,66
49	000084344	59	23,05	12.376,64	3.213.150,37
50	000083712	53	27,86	1.240,20	372.678,22
51	000101370	59	23,05	1.240,20	323.440,31
52	000080845	66	17,84	1.240,20	260.832,98
53	000109533	62	20,76	1.240,20	298.394,46
54	000081094	61	21,52	1.240,20	307.256,29
55	000085715	60	22,28	1.240,20	313.152,37
56	000107595	56	25,42	1.240,20	351.833,21
57	000091545	57	24,62	1.240,20	339.505,74
58	000099457	58	23,83	1.240,20	329.298,35
59	000099805	62	20,76	1.240,20	294.698,71
60	000091510	56	25,42	1.240,20	350.385,51
61	000100846	55	26,22	1.240,20	357.605,52
62	000099740	62	20,76	1.240,20	299.872,76
63	000102261	56	25,42	1.240,20	346.042,43
64	000084220	55	26,22	1.240,20	359.047,06
65	000100641	55	26,22	1.240,20	359.047,06
66	000100633	64	19,28	1.240,20	279.194,52
67	000098280	61	21,52	1.240,20	305.779,76
68	000100765	69	15,79	1.240,20	231.957,64
69	000091014	57	24,62	1.240,20	339.505,74
70	000080098	58	23,83	1.240,20	330.758,88
71	000095087	58	23,83	1.240,20	332.219,41
72	000103209	58	23,83	12.404,70	3.352.134,36
73	000103365	59	23,05	12.589,27	3.305.578,23
74	000153257	58	23,83	12.617,96	3.372.614,71
75	000101540	58	23,83	1.265,68	336.809,07
76	000058858	60	22,28	1.287,90	323.667,54
77	000080608	68	16,46	1.287,90	252.012,72
78	000081545	64	19,28	1.287,90	285.341,77
79	000035432	69	15,79	1.287,90	246.794,10
80	000080454	65	18,56	1.287,90	276.185,95
81	000056820	57	24,62	1.287,90	352.563,65
82	000068837	66	17,84	1.287,90	267.066,55
83	000070858	60	22,28	1.287,90	325.196,69
84	000055557	56	25,42	1.287,90	364.613,57
85	000027189	60	22,28	1.287,90	329.784,15
86	000043974	60	22,28	1.287,90	324.432,12
87	000081299	65	18,56	1.287,90	284.576,60
88	000038938	62	20,76	1.287,90	311.406,33
89	000050709	59	23,05	1.287,90	339.688,61
90	000057061	59	23,05	1.287,90	332.833,70
91	000044989	59	23,05	1.287,90	339.688,61

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
92	000057096	61	21,52	1.287,90	319.073,84
93	000038474	62	20,76	1.287,90	309.103,59
94	000068675	65	18,56	1.287,90	278.474,31
95	000034029	61	21,52	1.287,90	319.840,49
96	000016845	59	23,05	1.287,90	334.357,01
97	000104442	57	24,62	13.024,99	3.573.236,55
98	000070718	54	27,04	13.024,99	3.838.777,91
99	000069019	62	20,76	13.024,99	3.071.734,74
100	000087092	54	27,04	13.024,99	3.823.710,67
101	000056340	67	17,14	13.024,99	2.647.450,82
102	000090565	64	19,28	13.024,99	2.924.454,65
103	000099643	63	20,01	1.303,70	305.903,28
104	000103802	61	21,52	1.303,70	322.988,24
105	000054461	57	24,62	1.304,04	360.804,10
106	000025895	59	23,05	1.304,04	341.631,99
107	000028762	61	21,52	1.304,04	322.296,21
108	000083038	60	22,28	1.304,04	332.368,70
109	000218545	52	28,68	13.179,09	4.058.673,12
110	000140589	55	26,22	1.325,31	381.376,33
111	000242063	52	28,68	1.328,01	414.294,62
112	000109355	63	20,01	1.353,84	312.830,44
113	000073385	63	20,01	1.376,28	322.113,95
114	000045691	60	22,28	1.376,28	346.695,73
115	000094137	57	24,62	13.819,76	3.775.069,20
116	000011045	66	17,84	13.853,09	2.913.516,14
117	000256811	50	30,36	1.396,44	448.335,17
118	000257788	56	25,42	1.396,44	396.157,04
119	000255688	53	27,86	1.396,44	418.021,60
120	000255777	50	30,36	1.396,44	453.069,21
121	000215430	54	27,04	1.417,33	418.541,03
122	000083127	56	25,42	1.417,58	399.672,14
123	000018295	59	23,05	14.327,50	3.761.987,16
124	000053333	67	17,14	14.327,50	2.954.186,12
125	000018031	61	21,52	14.327,50	3.515.485,03
126	000178217	61	21,52	14.327,73	3.575.244,35
127	000171123	52	28,68	1.454,62	452.128,86
128	000057029	56	25,42	1.467,69	412.943,51
129	000183741	58	23,83	14.679,46	3.906.339,15
130	000177334	56	25,42	14.679,46	4.147.290,86
131	000002410	70	15,13	14.763,29	2.694.038,64
132	000093939	64	19,28	1.478,70	332.885,77
133	000107867	57	24,62	1.478,70	409.996,14
134	000091782	60	22,28	1.478,70	371.618,29
135	000094048	64	19,28	1.478,70	337.278,40
136	000100137	66	17,84	1.478,70	311.865,41
137	000092555	69	15,79	1.478,70	284.205,11
138	000106844	64	19,28	1.478,70	330.250,20
139	000108367	60	22,28	1.478,70	377.763,22
140	000099465	63	20,01	1.478,70	346.965,69
141	000085723	66	17,84	1.478,70	310.993,17

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
142	000099538	70	15,13	1.478,70	265.644,43
143	000094655	63	20,01	1.478,70	344.323,70
144	000106313	52	28,68	1.478,70	462.150,54
145	000107336	67	17,14	1.478,70	303.159,66
146	000103918	60	22,28	1.478,70	374.251,83
147	000111185	61	21,52	1.478,70	360.182,37
148	000085057	67	17,14	1.478,70	300.559,58
149	000090662	63	20,01	1.478,70	344.323,70
150	000084719	67	17,14	1.484,74	304.397,96
151	000177305	70	15,13	1.490,82	267.821,76
152	000106852	57	24,62	1.497,23	408.990,23
153	000097683	57	24,62	1.497,23	408.112,56
154	000065544	64	19,28	1.499,71	340.288,58
155	000104299	59	23,05	1.509,08	392.670,92
156	000011105	61	21,52	1.511,67	372.712,54
157	000082163	65	18,56	1.516,20	330.532,15
158	000078980	60	22,28	1.526,40	389.042,96
159	000082368	55	26,22	1.526,40	445.452,47
160	000072338	60	22,28	1.526,40	387.230,63
161	000036293	67	17,14	1.526,40	307.571,10
162	000063576	62	20,76	1.526,40	366.345,00
163	000047473	70	15,13	1.526,40	283.733,72
164	000080395	60	22,28	1.526,40	385.418,30
165	000016519	71	14,49	1.526,40	265.661,44
166	000017477	64	19,28	1.526,40	338.182,84
167	000024236	63	20,01	1.526,40	353.612,78
168	000044016	67	17,14	1.526,40	313.833,65
169	000046590	65	18,56	1.526,40	330.043,63
170	000058513	58	23,83	1.526,40	406.189,06
171	000054097	67	17,14	1.526,40	307.571,10
172	000020672	63	20,01	1.526,40	359.067,21
173	000039314	68	16,46	1.526,40	300.454,72
174	000059994	58	23,83	1.526,40	411.581,79
175	000073458	66	17,84	1.526,40	323.726,33
176	000040614	60	22,28	1.526,40	391.761,45
177	000067598	62	20,76	1.526,40	365.435,27
178	000033960	63	20,01	1.526,40	355.430,92
179	000016861	62	20,76	1.526,40	362.706,10
180	000070521	61	21,52	1.529,51	380.753,04
181	000098167	67	17,14	1.529,51	314.473,08
182	000082139	58	23,83	1.529,51	407.016,66
183	000103905	61	21,52	1.529,51	376.200,63
184	000104191	66	17,84	1.529,51	325.288,13
185	000099791	58	23,83	1.529,51	408.817,90
186	000073202	61	21,52	1.529,51	379.842,56
187	000099902	61	21,52	1.529,51	371.648,21
188	000082244	60	22,28	1.529,51	388.019,60
189	000098817	66	17,84	1.529,51	322.581,49
190	000094013	59	23,05	1.529,51	399.796,01
191	000100129	67	17,14	1.529,51	310.887,19

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
192	000091030	61	21,52	1.529,51	378.932,08
193	000103926	61	21,52	1.529,51	379.842,56
194	000253375	55	26,22	1.532,60	445.480,43
195	000096237	67	17,14	1.534,23	310.947,33
196	000065390	67	17,14	1.545,05	314.951,42
197	000067555	62	20,76	1.545,53	374.620,81
198	000052855	62	20,76	1.545,53	368.172,93
199	000052094	67	17,14	1.545,53	319.578,57
200	000045551	58	23,83	1.545,53	414.919,94
201	000028105	70	15,13	1.545,53	278.526,57
202	000048364	58	23,83	1.553,55	414.328,70
203	000106534	54	27,04	1.554,41	458.122,02
204	000106496	52	28,68	1.554,41	482.256,86
205	000107935	53	27,86	1.554,41	471.568,44
206	000032271	65	18,56	1.557,03	335.744,37
207	000079510	61	21,52	1.557,03	386.676,95
208	000083763	55	26,22	1.557,76	450.077,70
209	000060070	67	17,14	1.557,76	312.977,14
210	000068659	60	22,28	1.561,44	393.338,99
211	000109983	57	24,62	1.571,37	431.084,92
212	000081329	68	16,46	1.577,21	314.120,08
213	000016551	61	21,52	1.577,21	391.688,51
214	000052965	62	20,76	1.577,21	373.839,66
215	000048645	59	23,05	1.577,21	408.533,22
216	000026131	69	15,79	1.577,21	300.422,26
217	000053791	60	22,28	1.577,21	397.311,58
218	000031852	65	18,56	1.577,21	342.898,22
219	000082864	63	20,01	1.577,21	362.565,65
220	000058254	60	22,28	1.577,21	394.502,59
221	000054356	62	20,76	1.577,21	382.299,72
222	000097735	63	20,01	1.577,21	361.626,32
223	000059655	62	20,76	1.577,21	380.419,71
224	000137146	58	23,83	1.577,21	416.923,95
225	000016802	64	19,28	1.577,21	352.251,24
226	000081957	60	22,28	1.583,73	400.834,41
227	000070882	63	20,01	1.593,35	374.816,39
228	000048208	58	23,83	1.593,35	428.696,13
229	000081302	60	22,28	1.593,35	408.944,65
230	000070845	68	16,46	1.593,35	318.259,92
231	000032239	62	20,76	1.593,35	381.463,76
232	000078247	60	22,28	1.593,35	398.539,64
233	000065269	66	17,84	1.593,35	338.865,28
234	000015784	60	22,28	1.593,35	400.431,46
235	000059110	58	23,83	1.594,49	425.247,32
236	000051853	58	23,83	1.604,55	434.543,94
237	000027022	66	17,84	1.604,55	332.728,97
238	000102156	63	20,01	1.621,44	378.527,20
239	000073598	56	25,42	1.628,30	463.834,30
240	000083402	54	27,04	1.631,15	478.852,24
241	000063105	69	15,79	1.631,15	307.887,28

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
242	000216224	52	28,68	1.637,20	504.197,15
243	000055565	72	13,86	1.639,55	275.375,68
244	000089141	63	20,01	1.640,07	384.829,93
245	000255718	56	25,42	1.643,58	467.227,65
246	000182745	65	18,56	1.656,01	358.068,36
247	000100986	65	18,56	1.685,13	370.353,12
248	000102466	60	22,28	1.687,58	433.129,45
249	000238665	56	25,42	1.693,48	477.459,31
250	000170690	55	26,22	1.705,42	493.731,68
251	000281476	67	17,14	1.707,44	343.050,08
252	000050717	59	23,05	1.739,49	458.797,22
253	000255033	54	27,04	1.744,83	514.243,38
254	000131679	63	20,01	1.767,09	404.110,03
255	000098507	69	15,79	1.768,01	339.810,29
256	000094965	63	20,01	1.768,01	407.479,32
257	000090808	56	25,42	1.768,01	500.536,09
258	000095559	60	22,28	1.768,01	448.524,39
259	000099074	63	20,01	1.768,01	408.532,28
260	000104310	65	18,56	1.768,01	381.238,26
261	000111147	61	21,52	1.768,01	441.177,20
262	000171395	60	22,28	17.710,07	4.461.305,61
263	000038326	60	22,28	1.781,70	453.055,12
264	000096032	60	22,28	1.786,54	458.528,24
265	000039683	65	18,56	1.815,71	400.127,02
266	000094897	63	20,01	1.815,71	421.717,02
267	000021563	66	17,84	1.815,71	376.516,36
268	000046469	63	20,01	1.815,71	421.717,02
269	000095567	64	19,28	1.815,71	406.596,15
270	000060968	63	20,01	1.815,71	421.717,02
271	000086827	66	17,84	1.820,10	380.647,55
272	000124613	65	18,56	1.820,10	390.314,51
273	000182605	54	27,04	1.824,11	541.829,34
274	000213115	55	26,22	18.304,04	5.320.430,33
275	000009504	65	18,56	1.831,19	395.946,41
276	000050369	60	22,28	1.834,84	458.942,77
277	000059331	62	20,76	1.835,05	444.797,52
278	000085030	62	20,76	1.841,42	445.244,07
279	000059978	56	25,42	1.861,91	522.773,00
280	000010979	61	21,52	1.889,77	459.186,03
281	000058041	62	20,76	1.900,82	458.473,75
282	000175463	55	26,22	19.158,59	5.490.881,14
283	000178047	54	27,04	1.921,37	572.941,85
284	000101842	67	17,14	1.925,34	393.600,28
285	000116424	64	19,28	19.381,91	4.386.296,80
286	000096490	52	28,68	1.964,22	611.647,45
287	000032964	65	18,56	1.968,21	422.076,22
288	000176028	50	30,36	1.968,52	638.678,21
289	000029262	60	22,28	1.978,11	497.127,10
290	000030495	62	20,76	19.839,19	4.678.754,39
291	000254908	59	23,05	1.989,98	518.980,61

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
292	000012785	60	22,28	19.977,80	5.103.724,87
293	000105112	51	29,52	2.012,12	633.440,59
294	000068403	64	19,28	2.033,69	462.658,45
295	000065463	59	23,05	2.054,17	536.935,99
296	000019356	60	22,28	2.065,44	520.300,54
297	000027065	70	15,13	2.094,74	388.191,47
298	000107751	71	14,49	2.099,30	366.546,14
299	000003425	63	20,01	2.099,30	490.084,21
300	000138592	67	17,14	2.099,30	420.550,14
301	000084522	56	25,42	2.106,91	597.710,78
302	000083488	57	24,62	2.111,64	580.538,79
303	000176656	61	21,52	2.123,10	517.145,59
304	000041947	65	18,56	21.655,74	4.656.828,89
305	000094382	55	26,22	2.170,12	625.743,34
306	000090891	54	27,04	2.170,12	642.096,96
307	000156485	55	26,22	2.171,92	619.951,07
308	000174173	56	25,42	2.186,77	621.642,64
309	000172316	57	24,62	2.186,77	606.321,27
310	000175455	61	21,52	2.186,77	533.956,09
311	000182621	65	18,56	2.186,77	481.897,30
312	000173002	58	23,83	2.186,77	592.220,66
313	000138665	62	20,76	2.208,02	529.937,81
314	000079464	58	23,83	2.240,12	606.668,89
315	000020028	66	17,84	2.240,12	473.774,16
316	000040865	63	20,01	2.240,12	524.292,96
317	000093130	69	15,79	2.240,12	424.119,29
318	000057894	57	24,62	2.240,12	615.860,92
319	000044067	62	20,76	2.240,12	536.306,91
320	000179809	64	19,28	2.252,42	509.742,47
321	000098272	65	18,56	2.274,24	498.479,09
322	000109428	59	23,05	2.274,24	586.389,87
323	000171145	58	23,83	2.282,75	615.525,64
324	000255675	60	22,28	2.334,86	597.872,37
325	000102385	65	18,56	2.342,52	503.733,18
326	000100684	64	19,28	2.342,52	527.349,42
327	000105139	65	18,56	2.342,52	513.445,03
328	000094345	62	20,76	2.342,52	555.237,98
329	000088587	62	20,76	2.342,52	562.218,61
330	000062745	62	20,76	2.361,71	565.416,76
331	000041122	62	20,76	2.361,71	568.231,88
332	000011711	70	15,13	2.361,71	434.987,45
333	000097233	60	22,28	2.412,77	603.498,59
334	000183474	56	25,42	2.412,77	677.439,30
335	000066257	66	17,84	2.432,61	518.789,59
336	000032727	62	20,76	2.442,24	589.063,11
337	000031550	67	17,14	2.442,24	500.702,40
338	000140384	55	26,22	2.446,15	711.021,76
339	000182141	56	25,42	2.454,61	690.619,46
340	000116705	62	20,76	2.505,57	604.338,17
341	000060712	62	20,76	2.506,72	595.651,62

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
342	000050180	58	23,83	2.513,70	670.398,80
343	000182672	58	23,83	2.519,56	670.478,06
344	000029882	65	18,56	2.519,70	547.803,18
345	000045179	60	22,28	2.521,34	644.126,26
346	000224081	60	22,28	2.536,82	636.032,84
347	000009458	66	17,84	2.590,14	543.218,11
348	000016837	66	17,84	2.590,14	552.385,17
349	000079324	58	23,83	2.602,59	687.975,66
350	000278939	60	22,28	2.653,32	666.816,96
351	000062804	60	22,28	2.674,54	668.974,30
352	000091235	59	23,05	2.711,60	705.573,24
353	000182656	55	26,22	2.722,86	778.793,38
354	000081787	62	20,76	2.799,07	665.120,39
355	000056847	68	16,46	2.799,07	555.842,38
356	000069450	62	20,76	2.799,07	678.466,20
357	000028037	63	20,01	2.799,07	650.112,34
358	000064076	72	13,86	2.799,07	482.464,02
359	000057983	61	21,52	2.799,07	698.460,90
360	000182486	63	20,01	2.836,32	655.385,59
361	000096113	61	21,52	2.876,77	705.862,28
362	000092452	67	17,14	2.876,77	583.044,24
363	000101753	62	20,76	2.876,77	685.298,15
364	000109584	65	18,56	2.876,77	623.729,26
365	000078271	69	15,79	2.883,09	544.196,88
366	000048003	58	23,83	2.883,09	768.914,38
367	000039977	64	19,28	2.883,09	654.181,54
368	000061735	56	25,42	2.883,09	802.761,28
369	000062383	62	20,76	2.883,09	690.240,29
370	000041904	70	15,13	2.883,09	535.921,03
371	000059692	61	21,52	2.883,09	705.696,76
372	000083933	66	17,84	2.883,09	602.956,52
373	000067305	63	20,01	2.883,09	669.626,83
374	000068381	70	15,13	2.883,09	531.016,92
375	000057932	68	16,46	2.883,09	564.155,11
376	000071196	57	24,62	2.883,09	796.008,39
377	000082651	56	25,42	2.916,57	818.892,45
378	000138312	54	27,04	2.916,57	854.522,54
379	000158089	62	20,76	2.943,45	713.462,45
380	000153842	53	27,86	2.961,88	895.151,59
381	000049026	61	21,52	2.969,57	728.632,27
382	000084625	72	13,86	2.969,57	495.491,01
383	000080357	56	25,42	2.969,57	838.973,00
384	000009512	62	20,76	2.969,57	714.484,14
385	000088706	64	19,28	2.969,57	670.275,54
386	000055530	62	20,76	2.969,57	702.095,24
387	000041882	58	23,83	2.969,57	788.481,29
388	000081191	60	22,28	2.969,57	742.769,23
389	000029645	64	19,28	2.969,57	666.746,98
390	000008818	62	20,76	2.969,57	705.634,93
391	000025542	61	21,52	2.969,57	737.470,87

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
392	000183717	58	23,83	2.971,83	796.080,96
393	000140023	56	25,42	3.000,69	844.262,39
394	000105511	57	24,62	3.010,66	822.405,73
395	000010472	69	15,79	3.011,77	580.589,14
396	000104760	63	20,01	3.027,61	710.405,63
397	000224383	53	27,86	3.090,66	928.738,64
398	000101699	65	18,56	3.118,10	676.053,42
399	000089419	65	18,56	3.153,24	685.539,90
400	000104329	57	24,62	3.204,42	871.577,27
401	000008761	62	20,76	3.243,34	770.688,68
402	000240990	60	22,28	3.245,19	827.121,54
403	000224189	55	26,22	3.258,04	941.333,16
404	000086126	56	25,42	3.329,29	942.545,47
405	000000485	70	15,13	3.333,58	619.660,03
406	000059323	60	22,28	3.342,30	851.872,57
407	000225770	58	23,83	3.372,76	899.508,40
408	000238325	56	25,42	3.380,41	951.098,93
409	000110531	58	23,83	3.386,25	909.087,92
410	000229895	60	22,28	3.399,69	872.554,70
411	000186295	60	22,28	3.399,69	860.445,12
412	000177024	63	20,01	3.445,20	804.286,25
413	000110507	59	23,05	3.455,93	889.032,92
414	000224871	59	23,05	3.569,70	918.300,08
415	000107285	51	29,52	3.591,81	1.132.788,84
416	000167800	59	23,05	3.655,73	957.727,00
417	000156051	60	22,28	3.726,90	949.897,94
418	000240184	51	29,52	3.742,80	1.176.152,44
419	000155039	61	21,52	3.748,17	926.368,05
420	000153923	58	23,83	3.748,17	990.801,37
421	000045438	61	21,52	3.751,98	911.675,40
422	000179795	65	18,56	3.801,06	826.381,21
423	000208086	56	25,42	3.847,05	1.071.164,19
424	000224510	55	26,22	3.867,17	1.106.089,33
425	000237191	53	27,86	3.935,60	1.200.752,34
426	000227205	52	28,68	3.935,60	1.216.521,15
427	000213128	57	24,62	3.955,44	1.092.079,48
428	000177148	60	22,28	3.959,43	1.006.813,73
429	000176155	56	25,42	3.959,43	1.120.942,54
430	000175471	64	19,28	3.959,43	896.053,85
431	000063533	59	23,05	4.049,56	1.058.507,57
432	000220116	53	27,86	4.060,52	1.222.515,77
433	000129461	55	26,22	4.061,16	1.180.456,27
434	000155209	50	30,36	4.069,75	1.304.317,42
435	000182028	62	20,76	4.099,58	976.593,40
436	000261955	62	20,76	4.099,58	986.366,68
437	000224030	56	25,42	4.099,58	1.165.405,47
438	000151661	55	26,22	4.108,93	1.182.401,60
439	000224952	53	27,86	4.132,38	1.244.150,92
440	000227064	51	29,52	4.132,38	1.305.623,77
441	000242020	60	22,28	4.132,38	1.033.619,25

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
442	000224782	57	24,62	4.132,38	1.145.776,59
443	000243035	63	20,01	4.132,38	969.631,49
444	000082422	59	23,05	4.134,34	1.073.333,00
445	000182214	56	25,42	4.145,77	1.176.116,40
446	000242136	50	30,36	4.158,22	1.335.020,69
447	000062605	68	16,46	4.191,39	827.462,34
448	000068276	61	21,52	4.191,39	1.038.405,84
449	000064866	56	25,42	4.204,34	1.175.555,00
450	000178675	60	22,28	4.240,85	1.078.373,91
451	000178802	56	25,42	4.241,34	1.185.900,39
452	000202649	55	26,22	4.249,72	1.230.325,32
453	000181102	59	23,05	4.304,56	1.132.798,66
454	000202665	58	23,83	4.304,56	1.158.156,21
455	000182532	50	30,36	4.304,56	1.394.164,63
456	000154318	51	29,52	4.304,56	1.374.707,61
457	000225622	51	29,52	4.304,56	1.369.813,06
458	000152587	52	28,68	4.314,37	1.326.199,21
459	000217794	63	20,01	4.329,16	1.000.334,62
460	000224545	61	21,52	4.339,02	1.077.563,71
461	000236578	55	26,22	4.339,02	1.258.700,05
462	000240869	54	27,04	4.339,02	1.286.342,61
463	000219762	56	25,42	4.339,02	1.220.809,68
464	000242667	63	20,01	4.339,02	992.276,27
465	000312975	61	21,52	4.349,58	1.062.061,74
466	000092347	56	25,42	4.392,61	1.248.706,38
467	000217409	65	18,56	4.394,42	957.985,17
468	000023531	60	22,28	4.400,57	1.105.925,67
469	000133108	56	25,42	4.406,77	1.234.727,50
470	000082007	62	20,76	4.485,56	1.084.580,92
471	000182893	69	15,79	4.494,70	850.976,27
472	000249580	52	28,68	4.497,88	1.385.180,97
473	000229925	52	28,68	4.509,57	1.383.622,86
474	000236810	56	25,42	4.519,81	1.274.314,06
475	000152498	55	26,22	4.535,31	1.310.369,94
476	000183946	53	27,86	4.546,08	1.373.935,05
477	000224057	52	28,68	4.555,99	1.408.287,99
478	000182257	63	20,01	4.555,99	1.071.741,75
479	000224936	50	30,36	4.555,99	1.483.320,57
480	000225592	61	21,52	4.555,99	1.117.886,21
481	000237876	59	23,05	4.555,99	1.182.799,28
482	000240613	58	23,83	4.555,99	1.233.852,39
483	000240788	60	22,28	4.555,99	1.158.508,49
484	000240945	55	26,22	4.555,99	1.329.584,00
485	000177350	69	15,79	4.593,60	867.063,73
486	000227072	51	29,52	4.600,12	1.440.329,49
487	000276464	53	27,86	4.637,91	1.399.020,50
488	000240761	55	26,22	4.647,38	1.337.348,05
489	000228400	55	26,22	4.689,95	1.341.421,16
490	000181986	55	26,22	4.700,60	1.358.126,56
491	000175609	55	26,22	4.720,16	1.361.034,73

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
492	000176753	52	28,68	4.727,93	1.472.251,75
493	000217778	60	22,28	4.745,82	1.198.326,71
494	000232904	71	14,49	4.745,82	828.639,06
495	000224073	69	15,79	4.745,82	893.071,42
496	000227358	55	26,22	4.745,82	1.365.675,53
497	000230340	55	26,22	4.745,82	1.376.708,07
498	000181552	64	19,28	4.745,82	1.062.742,49
499	000224170	54	27,04	4.745,82	1.412.432,17
500	000202711	64	19,28	4.745,82	1.068.381,66
501	000202150	61	21,52	4.745,82	1.181.414,58
502	000181811	50	30,36	4.745,82	1.523.673,08
503	000161314	52	28,68	4.745,82	1.458.823,12
504	000231509	56	25,42	4.772,90	1.345.670,18
505	000219827	53	27,86	4.783,75	1.432.006,25
506	000224472	58	23,83	4.783,75	1.287.083,87
507	000224707	51	29,52	4.783,75	1.516.863,27
508	000242675	66	17,84	4.783,75	1.020.204,52
509	000242098	53	27,86	4.783,75	1.440.261,30
510	000242586	52	28,68	4.783,75	1.478.690,18
511	000225150	66	17,84	4.783,75	1.000.452,03
512	000241377	54	27,04	4.783,75	1.426.487,66
513	000229466	54	27,04	4.783,75	1.420.953,84
514	000216208	54	27,04	4.808,58	1.433.891,83
515	000255793	51	29,52	4.808,58	1.519.268,88
516	000226998	67	17,14	4.808,58	985.843,96
517	000253367	60	22,28	4.808,58	1.234.156,38
518	000259179	52	28,68	4.808,58	1.489.115,41
519	000216194	54	27,04	4.808,58	1.431.110,56
520	000216216	56	25,42	4.818,67	1.350.137,26
521	000027936	69	15,79	4.833,75	912.393,18
522	000112003	65	18,56	4.852,39	1.049.201,00
523	000202517	56	25,42	4.857,08	1.377.908,44
524	000052531	66	17,84	4.859,69	1.019.200,36
525	000167827	59	23,05	4.880,52	1.275.710,79
526	000202096	55	26,22	4.880,52	1.395.928,06
527	000220558	61	21,52	4.881,39	1.186.105,25
528	000266728	54	27,04	4.893,61	1.445.095,05
529	000178322	59	23,05	4.909,70	1.280.434,53
530	000258598	60	22,28	4.917,88	1.247.611,23
531	000217935	65	18,56	4.917,88	1.083.750,52
532	000183865	51	29,52	4.917,88	1.559.394,10
533	000216623	51	29,52	4.917,88	1.559.394,10
534	000243337	56	25,42	4.919,50	1.389.873,84
535	000178565	55	26,22	4.922,60	1.430.850,80
536	000254630	54	27,04	4.922,60	1.442.266,99
537	000217190	58	23,83	4.922,60	1.309.949,08
538	000056510	57	24,62	4.933,79	1.353.521,10
539	000048505	59	23,05	4.933,79	1.277.963,68
540	000241369	66	17,84	4.935,65	1.038.042,48
541	000154091	51	29,52	4.935,65	1.553.804,46

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
542	000153958	65	18,56	4.945,05	1.083.880,33
543	000161330	58	23,83	4.946,85	1.307.663,68
544	000247456	59	23,05	4.958,94	1.275.680,03
545	000152579	51	29,52	4.971,77	1.568.002,09
546	000225053	51	29,52	4.971,77	1.559.522,28
547	000182095	53	27,86	4.983,07	1.523.201,98
548	000224723	52	28,68	4.983,07	1.546.001,17
549	000236713	63	20,01	4.983,07	1.154.400,69
550	000224125	56	25,42	4.983,07	1.387.475,12
551	000223506	53	27,86	4.983,07	1.506.003,97
552	000181825	54	27,04	4.983,07	1.462.866,22
553	000219975	59	23,05	4.983,07	1.302.516,16
554	000167517	62	20,76	4.994,40	1.201.662,06
555	000172561	67	17,14	5.008,93	1.006.368,50
556	000176680	55	26,22	5.008,93	1.441.389,08
557	000175684	52	28,68	5.008,93	1.545.430,19
558	000173746	56	25,42	5.019,45	1.397.604,69
559	000176788	53	27,86	5.019,45	1.525.660,67
560	000180688	51	29,52	5.019,45	1.603.015,44
561	000242632	55	26,22	5.022,97	1.436.671,66
562	000220639	57	24,62	5.022,97	1.366.208,71
563	000180874	60	22,28	5.028,96	1.278.776,48
564	000202695	54	27,04	5.087,45	1.508.221,61
565	000245550	63	20,01	5.099,88	1.190.573,37
566	000202320	57	24,62	5.108,08	1.413.312,62
567	000293873	53	27,86	5.119,61	1.556.104,28
568	000184063	64	19,28	5.122,80	1.141.073,38
569	000183895	53	27,86	5.122,80	1.554.127,17
570	000176044	53	27,86	5.122,80	1.536.446,92
571	000184012	56	25,42	5.127,71	1.457.676,46
572	000175854	52	28,68	5.127,71	1.576.212,73
573	000179855	57	24,62	5.127,71	1.406.720,52
574	000087661	70	15,13	5.137,11	951.995,13
575	000099996	54	27,04	5.171,71	1.533.201,27
576	000224685	56	25,42	5.177,15	1.456.622,66
577	000153184	52	28,68	5.182,39	1.610.804,24
578	000220736	61	21,52	5.182,39	1.283.923,48
579	000182842	53	27,86	5.182,39	1.560.281,32
580	000151432	50	30,36	5.232,26	1.676.891,18
581	000152110	59	23,05	5.232,26	1.373.840,16
582	000181145	54	27,04	5.232,26	1.536.020,25
583	000182389	62	20,76	5.232,26	1.262.010,02
584	000220833	59	23,05	5.232,26	1.364.557,18
585	000153591	50	30,36	5.232,26	1.697.585,21
586	000154296	53	27,86	5.232,26	1.572.286,19
587	000153729	51	29,52	5.232,26	1.644.206,30
588	000221007	59	23,05	5.232,26	1.364.557,18
589	000154741	50	30,36	5.232,26	1.673.934,89
590	000181773	52	28,68	5.232,26	1.620.320,13
591	000154210	51	29,52	5.232,26	1.665.029,20

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
592	000181609	55	26,22	5.232,26	1.496.532,86
593	000151459	61	21,52	5.232,26	1.296.278,64
594	000153044	50	30,36	5.232,26	1.676.891,18
595	000153079	52	28,68	5.232,26	1.632.289,79
596	000161233	52	28,68	5.232,26	1.632.289,79
597	000152485	57	24,62	5.244,16	1.438.667,07
598	000112917	50	30,36	5.312,79	1.702.700,30
599	000224243	62	20,76	5.313,06	1.252.999,89
600	000139335	52	28,68	5.327,71	1.646.831,98
601	000175846	58	23,83	5.327,71	1.408.341,24
602	000106585	60	22,28	5.332,82	1.356.042,76
603	000178497	57	24,62	5.332,82	1.462.989,78
604	000293865	59	23,05	5.423,87	1.404.905,53
605	000186185	56	25,42	5.441,55	1.518.309,27
606	000229687	67	17,14	5.441,55	1.090.098,90
607	000220914	52	28,68	5.441,55	1.675.796,49
608	000167207	60	22,28	5.441,55	1.383.690,90
609	000243965	60	22,28	5.441,55	1.380.460,46
610	000154342	51	29,52	5.441,55	1.731.630,24
611	000202215	51	29,52	5.441,55	1.706.880,74
612	000157872	51	29,52	5.441,55	1.709.974,43
613	000102814	59	23,05	5.460,09	1.433.661,73
614	000182559	52	28,68	5.481,40	1.694.338,62
615	000152811	52	28,68	5.481,40	1.703.743,32
616	000151416	53	27,86	5.493,88	1.666.703,40
617	000156523	54	27,04	5.493,88	1.631.889,19
618	000167385	57	24,62	5.493,88	1.491.072,07
619	000153826	50	30,36	5.493,88	1.773.154,41
620	000181080	52	28,68	5.493,88	1.717.048,50
621	000181447	55	26,22	5.493,88	1.568.168,62
622	000182419	53	27,86	5.493,88	1.647.742,44
623	000182494	68	16,46	5.493,88	1.081.408,66
624	000179833	50	30,36	5.493,88	1.779.362,63
625	000182295	54	27,04	5.493,88	1.612.823,32
626	000202193	50	30,36	5.493,88	1.763.842,09
627	000156337	50	30,36	5.493,88	1.766.946,20
628	000154830	58	23,83	5.493,88	1.455.502,02
629	000181420	52	28,68	5.493,88	1.682.486,08
630	000161395	50	30,36	5.493,88	1.788.674,95
631	000003565	70	15,13	5.527,80	1.005.591,23
632	000216615	54	27,04	5.546,22	1.657.059,89
633	000217352	52	28,68	5.546,22	1.730.234,79
634	000255734	54	27,04	5.546,22	1.653.851,98
635	000216763	53	27,86	5.546,22	1.682.582,02
636	000217654	53	27,86	5.546,22	1.666.630,69
637	000225436	71	14,49	5.546,22	993.218,65
638	000217182	53	27,86	5.582,02	1.703.075,41
639	000202738	58	23,83	5.613,70	1.500.468,16
640	000242594	57	24,62	5.640,84	1.567.330,86
641	000292710	53	27,86	5.649,86	1.720.523,53

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
642	000224413	58	23,83	5.650,84	1.493.758,30
643	000221724	58	23,83	5.650,84	1.513.722,57
644	000218499	60	22,28	5.682,37	1.424.686,79
645	000219695	55	26,22	5.682,37	1.628.575,91
646	000217646	54	27,04	5.682,37	1.674.731,14
647	000243396	59	23,05	5.694,79	1.478.447,83
648	000157902	50	30,36	5.713,64	1.834.397,32
649	000157759	55	26,22	5.713,64	1.640.858,55
650	000208000	60	22,28	5.713,64	1.432.526,82
651	000152633	69	15,79	5.713,64	1.065.355,88
652	000153710	60	22,28	5.713,64	1.449.486,65
653	000157791	50	30,36	5.755,50	1.847.836,71
654	000154925	53	27,86	5.755,51	1.732.832,67
655	000159735	56	25,42	5.768,57	1.636.489,68
656	000152196	59	23,05	5.768,57	1.504.425,16
657	000202533	52	28,68	5.768,57	1.796.301,40
658	000153419	52	28,68	5.768,57	1.766.609,16
659	000156442	53	27,86	5.768,57	1.759.991,85
660	000155926	59	23,05	5.768,57	1.497.602,16
661	000154547	56	25,42	5.768,57	1.616.288,57
662	000182338	51	29,52	5.768,57	1.822.577,33
663	000152684	56	25,42	5.768,57	1.609.554,87
664	000153613	52	28,68	5.768,57	1.779.805,71
665	000238546	51	29,52	5.768,57	1.832.416,15
666	000224154	53	27,86	5.768,57	1.740.082,86
667	000153451	55	26,22	5.768,57	1.680.101,20
668	000156235	50	30,36	5.768,57	1.865.070,16
669	000181803	72	13,86	5.768,57	994.304,35
670	000157775	53	27,86	5.768,57	1.736.764,70
671	000168055	50	30,36	5.768,57	1.858.551,53
672	000154105	58	23,83	5.768,57	1.562.243,08
673	000158054	52	28,68	5.768,57	1.766.609,16
674	000175655	56	25,42	5.777,31	1.638.969,13
675	000175485	54	27,04	5.777,31	1.699.370,67
676	000175668	55	26,22	5.777,31	1.682.646,74
677	000178489	59	23,05	5.777,31	1.499.871,19
678	000178772	59	23,05	5.777,31	1.503.287,86
679	000245690	53	27,86	5.777,31	1.756.012,04
680	000184861	58	23,83	5.777,31	1.540.797,11
681	000216704	52	28,68	5.777,31	1.795.718,85
682	000175803	52	28,68	5.777,31	1.805.631,26
683	000299693	52	28,68	5.777,31	1.782.502,31
684	000175560	52	28,68	5.777,31	1.802.327,13
685	000140538	60	22,28	5.858,82	1.482.839,04
686	000202630	51	29,52	5.894,11	1.865.592,62
687	000000035	68	16,46	5.912,37	1.170.651,17
688	000202075	63	20,01	5.913,09	1.355.766,82
689	000175706	65	18,56	5.919,13	1.304.395,43
690	000217662	51	29,52	5.919,13	1.876.877,11
691	000180963	59	23,05	5.919,13	1.522.687,50

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
692	000175919	54	27,04	5.919,13	1.768.475,27
693	000177585	53	27,86	5.919,13	1.771.880,04
694	000232939	52	28,68	5.919,13	1.826.258,74
695	000172626	53	27,86	5.919,13	1.802.522,97
696	000243752	60	22,28	5.932,09	1.504.904,98
697	000202169	50	30,36	5.932,09	1.897.828,55
698	000050636	64	19,28	5.993,40	1.338.555,18
699	000152455	51	29,52	5.999,31	1.881.836,37
700	000169900	71	14,49	5.999,31	1.054.217,09
701	000156973	55	26,22	5.999,31	1.743.817,81
702	000151572	55	26,22	5.999,31	1.740.331,18
703	000221090	59	23,05	5.999,31	1.564.601,44
704	000103411	60	22,28	6.008,40	1.513.563,11
705	000175870	58	23,83	6.008,40	1.623.655,88
706	000217948	61	21,52	6.008,40	1.488.565,29
707	000151491	56	25,42	6.012,95	1.702.308,53
708	000181072	55	26,22	6.037,32	1.726.796,41
709	000221074	56	25,42	6.043,26	1.707.362,33
710	000152250	59	23,05	6.043,26	1.590.359,26
711	000066311	63	20,01	6.056,19	1.406.611,42
712	000202819	58	23,83	6.056,97	1.633.214,48
713	000180882	57	24,62	6.061,45	1.680.645,91
714	000242683	52	28,68	6.150,31	1.915.173,17
715	000177407	54	27,04	6.155,90	1.824.973,49
716	000178225	66	17,84	6.155,90	1.316.466,72
717	000183849	56	25,42	6.180,30	1.742.472,17
718	000154695	51	29,52	6.299,25	2.011.733,35
719	000182370	61	21,52	6.299,25	1.534.373,97
720	000106380	60	22,28	6.352,27	1.607.728,85
721	000181919	51	29,52	6.359,85	2.002.160,46
722	000181412	51	29,52	6.359,85	2.016.623,54
723	000174327	53	27,86	6.394,16	1.921.435,38
724	000231622	51	29,52	6.406,61	2.031.450,51
725	000254770	52	28,68	6.424,89	2.004.350,39
726	000276456	56	25,42	6.424,89	1.826.431,47
727	000240796	57	24,62	6.458,29	1.794.462,74
728	000167075	54	27,04	6.478,17	1.935.501,24
729	000170011	61	21,52	6.478,17	1.585.668,00
730	000111872	56	25,42	6.502,75	1.844.769,72
731	000202347	53	27,86	6.508,98	1.985.891,09
732	000202657	59	23,05	6.508,98	1.689.823,04
733	000202223	60	22,28	6.540,38	1.666.986,90
734	000103039	65	18,56	6.563,46	1.415.287,29
735	000063509	62	20,76	6.576,23	1.590.092,12
736	000176745	55	26,22	6.589,54	1.911.550,15
737	000086916	60	22,28	6.614,24	1.654.399,11
738	000162299	69	15,79	6.614,24	1.275.049,52
739	000154679	53	27,86	6.614,24	1.979.959,87
740	000181722	67	17,14	6.614,24	1.363.789,64
741	000156566	59	23,05	6.614,24	1.728.884,90

valores em R\$					
Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
742	000181951	56	25,42	6.614,24	1.860.956,68
743	000182850	53	27,86	6.614,24	1.995.178,30
744	000066710	69	15,79	6.626,80	1.250.839,85
745	000066295	71	14,49	6.678,98	1.154.965,07
746	000030708	63	20,01	6.682,20	1.563.947,65
747	000180726	55	26,22	6.692,60	1.925.888,47
748	000177946	57	24,62	6.692,60	1.859.566,75
749	000180785	66	17,84	6.692,60	1.391.764,84
750	000177555	55	26,22	6.692,60	1.941.446,67
751	000182117	59	23,05	6.692,60	1.753.325,25
752	000177172	54	27,04	6.692,60	1.968.599,25
753	000111988	57	24,62	6.740,80	1.857.153,63
754	000202800	64	19,28	6.780,52	1.522.406,02
755	000181587	51	29,52	6.812,42	2.167.873,58
756	000155255	53	27,86	6.812,42	2.043.203,27
757	000103255	54	27,04	6.812,42	2.031.425,78
758	000152706	61	21,52	6.821,73	1.673.822,35
759	000202555	62	20,76	6.845,35	1.638.844,56
760	000202355	58	23,83	6.845,35	1.837.733,48
761	000202002	51	29,52	6.845,35	2.178.352,69
762	000167363	51	29,52	6.867,31	2.158.010,95
763	000166885	50	30,36	6.867,31	2.239.710,78
764	000125040	63	20,01	6.868,63	1.607.580,99
765	000243981	69	15,79	6.875,36	1.301.703,84
766	000244007	59	23,05	6.890,89	1.805.273,20
767	000224251	56	25,42	6.942,43	1.953.294,93
768	000181463	54	27,04	7.076,70	2.085.673,74
769	000177423	58	23,83	7.138,67	1.903.869,12
770	000202177	52	28,68	7.142,01	2.203.560,01
771	000118753	51	29,52	7.153,03	2.284.397,20
772	000110000	62	20,76	7.153,03	1.703.979,89
773	000093564	52	28,68	7.232,11	2.227.222,85
774	000178241	56	25,42	7.339,73	2.065.077,70
775	000106860	58	23,83	7.339,73	1.979.100,66
776	000129690	59	23,05	7.394,18	1.902.141,95
777	000095508	60	22,28	7.510,65	1.900.909,24
778	000202886	51	29,52	7.510,65	2.398.607,00
779	000202029	56	25,42	7.510,65	2.126.317,95
780	000175900	55	26,22	7.513,40	2.157.718,48
781	000231495	64	19,28	7.535,37	1.718.751,28
782	000230650	56	25,42	7.593,32	2.114.267,43
783	000003824	64	19,28	7.601,58	1.688.690,71
784	000093637	52	28,68	7.651,61	2.352.037,28
785	000181293	55	26,22	7.748,62	2.211.759,76
786	000182834	56	25,42	7.886,21	2.200.421,90
787	000181862	64	19,28	7.886,21	1.780.033,37
788	000118214	54	27,04	7.886,21	2.319.694,45
789	000191922	59	23,05	7.954,88	2.069.903,55
790	000178721	61	21,52	8.048,32	1.965.204,17
791	000244015	56	25,42	8.102,76	2.270.302,42

valores em R\$

Ord	Nº do Registro	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão
792	000056367	61	21,52	8.140,60	1.987.736,70
793	000096962	61	21,52	8.140,60	1.997.428,54
794	000045918	63	20,01	8.140,60	1.876.191,95
795	000055360	59	23,05	8.140,60	2.098.971,70
796	000013978	63	20,01	8.140,60	1.895.585,00
797	000071250	63	20,01	8.140,60	1.871.343,68
798	000059196	64	19,28	8.140,60	1.847.125,91
799	000066885	58	23,83	8.140,60	2.204.635,82
800	000087122	53	27,86	8.140,60	2.474.333,49
801	000014443	66	17,84	8.140,60	1.736.101,79
802	000018185	61	21,52	8.140,60	2.007.120,38
803	000092932	67	17,14	8.297,56	1.662.239,82
804	000247561	54	27,04	8.319,32	2.485.586,85
805	000178543	63	20,01	8.370,25	1.954.045,34
806	000079154	56	25,42	8.415,10	2.367.639,60
807	000066451	60	22,28	8.438,60	2.120.739,89
808	000069620	58	23,83	8.528,27	2.264.429,29
809	000091537	55	26,22	8.608,76	2.477.290,09
810	000177318	62	20,76	8.614,84	2.067.612,37
811	000224634	65	18,56	8.686,78	1.883.431,36
812	000167245	56	25,42	8.790,22	2.457.790,54
813	000163185	64	19,28	8.790,22	1.947.524,59
814	000243345	62	20,76	9.091,15	2.154.838,27
815	000154615	54	27,04	9.141,83	2.720.755,28
816	000167835	51	29,52	9.141,83	2.914.344,49
817	000151505	56	25,42	9.229,72	2.618.385,75
818	000239410	63	20,01	9.845,20	2.292.510,80
819	000104353	61	21,52	9.908,90	2.419.512,59
820	000110434	60	22,28	954,00	243.718,20
821	000105694	59	23,05	954,00	248.800,24
822	000083313	55	26,22	954,00	277.298,92
823	000177296	61	21,52	954,00	234.647,30
824	000224480	62	20,76	954,00	228.965,62
825	000237175	52	28,68	954,00	292.159,95
826	000000143	60	22,28	3.662,16	922.526,84
Totais				3.812.445,08	1.007.661.454,78

HISTOGRAMAS

Aposentados

Distribuição dos Aposentados por Idade

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

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos
<39	1	2.171,56	<39	1	2.171,56	<39	0	-
40	0	0,00	40	0	-	40	0	-
41	0	0,00	41	0	-	41	0	-
42	1	942,19	42	1	942,19	42	0	-
43	1	2.246,01	43	0	-	43	1	2.246,01
44	0	0,00	44	0	-	44	0	-
45	1	954,00	45	1	954,00	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	954,00	51	1	954,00	51	0	-
52	0	0,00	52	0	-	52	0	-
53	2	2.758,12	53	1	954,00	53	1	1.804,12
54	0	0,00	54	0	-	54	0	-
55	1	954,00	55	0	-	55	1	954,00
56	1	1.327,47	56	0	-	56	1	1.327,47
57	0	0,00	57	0	-	57	0	-
58	0	0,00	58	0	-	58	0	-
59	0	0,00	59	0	-	59	0	-
60	0	0,00	60	0	-	60	0	-
61	0	0,00	61	0	-	61	0	-
62	0	0,00	62	0	-	62	0	-
63	0	0,00	63	0	-	63	0	-
64	0	0,00	64	0	-	64	0	-
65	0	0,00	65	0	-	65	0	-
66	0	0,00	66	0	-	66	0	-
67	0	0,00	67	0	-	67	0	-
68	0	0,00	68	0	-	68	0	-
69	0	0,00	69	0	-	69	0	-
70	0	0,00	70	0	-	70	0	-
71	0	0,00	71	0	-	71	0	-
72	0	0,00	72	0	-	72	0	-
73	0	0,00	73	0	-	73	0	-
74	1	5.018,22	74	0	-	74	1	5.018,22
75	0	0,00	75	0	-	75	0	-
76	0	0,00	76	0	-	76	0	-
77	1	954,00	77	1	954,00	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	11	18.279,57	TOTAL	6	6.929,75	TOTAL	5	11.349,82

Idade Média = 52,73 anos

Idade Média = 51,17 anos

Idade Média = 56,2 anos

Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

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

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	6	5.712,19	0 a 1	5	4.758,19	0 a 1	1	954,00
1 a 2	2	3.131,59	1 a 2	0	0,00	1 a 2	2	3.131,59
2 a 3	2	4.417,57	2 a 3	1	2.171,56	2 a 3	1	2.246,01
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	5.018,22	5 a 6	0	0,00	5 a 6	1	5.018,22
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	11	18.279,57	TOTAL	6	6.929,75	TOTAL	5	11.349,82

Provento Médio= R\$ 1.661,78

Provento Médio= R\$ 1.154,96

Provento Médio= R\$ 2.269,96

Distribuição dos Aposentados por Idade

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

FINANCEIRO

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos	Idade	Nº de Aposentados	Total dos Proventos
<39	10	10.629,51	<39	12	15.974,90	<39	2	1.908,00
40	4	7.253,39	40	2	1.908,00	40	0	-
41	2	1.908,00	41	0	-	41	0	-
42	0	0,00	42	4	8.164,76	42	0	-
43	4	8.164,76	43	4	8.003,78	43	0	-
44	4	8.003,78	44	3	4.977,11	44	0	-
45	3	4.977,11	45	4	7.130,06	45	0	-
46	4	7.130,06	46	6	14.287,31	46	4	7.726,71
47	10	22.014,02	47	4	11.739,07	47	1	1.783,41
48	5	13.522,48	48	12	27.747,47	48	2	1.990,63
49	14	29.738,10	49	17	56.027,87	49	0	-
50	17	56.027,87	50	34	140.901,38	50	0	-
51	34	140.901,38	51	42	189.829,42	51	2	2.565,09
52	44	192.394,51	52	59	259.614,22	52	2	2.146,51
53	61	261.760,73	53	68	264.934,49	53	7	13.175,93
54	75	278.110,42	54	70	284.296,99	54	7	19.711,85
55	77	304.008,84	55	87	348.796,03	55	6	9.829,50
56	93	358.625,53	56	91	381.993,16	56	11	22.287,97
57	102	404.281,13	57	87	395.201,90	57	15	61.322,22
58	102	456.524,12	58	106	454.510,51	58	24	61.147,50
59	130	515.658,01	59	103	466.899,84	59	40	125.207,15
60	143	592.106,99	60	129	516.912,78	60	34	130.942,27
61	163	647.855,05	61	133	549.887,15	61	42	146.580,08
62	175	696.467,23	62	150	538.955,51	62	40	211.909,17
63	190	750.864,68	63	130	489.912,74	63	40	174.497,15
64	170	664.409,89	64	128	513.100,89	64	40	104.187,87
65	168	617.288,76	65	156	570.566,25	65	55	167.368,61
66	211	737.934,86	66	144	521.782,24	66	58	223.892,20
67	202	745.674,44	67	147	616.865,29	67	41	162.132,28
68	188	778.997,57	68	114	406.888,24	68	55	256.605,76
69	169	663.494,00	69	107	407.363,20	69	53	185.072,45
70	160	592.435,65	70	121	438.205,98	70	62	301.396,97
71	183	739.602,95	71	107	498.065,41	71	42	176.576,07
72	149	674.641,48	72	101	425.469,93	72	41	157.461,27
73	142	582.931,20	73	90	387.615,14	73	44	246.659,40
74	134	634.274,54	74	80	276.411,66	74	36	106.014,23
75	116	382.425,89	75	68	190.174,86	75	37	149.040,54
76	105	339.215,40	76	56	127.978,47	76	39	148.279,46
77	95	276.257,93	77	68	215.186,70	77	39	99.370,51
78	107	314.557,21	78	49	105.973,06	78	34	117.346,44
79	83	223.319,50	79	44	106.306,56	79	21	51.427,52
80	65	157.734,08	80	36	119.294,08	80	25	80.695,67
81	61	199.989,75	81	29	81.713,91	81	23	123.735,51
82	52	205.449,42	82	32	85.205,17	82	26	83.652,25
83	58	168.857,42	83	25	53.799,02	83	22	52.277,19
84	47	106.076,21	84	20	54.828,84	84	16	82.975,00
85	36	137.803,84	85	18	76.264,83	85	10	52.779,67
86	28	129.044,50	86	11	27.588,01	86	11	23.900,77
87	22	51.488,78	87	5	19.460,90	87	12	54.252,27
88	17	73.713,17	88	6	52.736,60	88	6	54.133,91
89	12	106.870,51	89	4	22.671,02	89	6	35.424,36
90	10	58.095,38	90	2	6.120,88	90	3	10.836,83
> 91	26	84.945,15	> 91	9	36.775,88	> 91	12	31.211,56
TOTAL	4.282	16.216.457,18	TOTAL	3.134	11.883.019,47	TOTAL	1.148	4.333.437,71

Idade Média = 67,55 anos

Idade Média = 65,32 anos

Idade Média = 69,91 anos

Distribuição dos Aposentados em Múltiplos de Salários

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

(Homens e Mulheres)			(Mulheres)			(Homens)		
Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos	Faixa em Mult.de Sal.	Nº de Aposent.	Total de Proventos
0 a 1	227	216.542,24	0 a 1	0	0,00	0 a 1	0	0,00
1 a 2	1430	2.041.534,25	1 a 2	1081	1.418.062,31	1 a 2	545	781.311,76
2 a 3	538	1.268.479,47	2 a 3	326	763.916,93	2 a 3	208	464.068,82
3 a 4	441	1.472.289,91	3 a 4	340	1.112.197,24	3 a 4	102	330.912,16
4 a 5	440	1.896.303,18	4 a 5	349	1.466.550,40	4 a 5	63	264.354,85
5 a 6	426	2.234.138,96	5 a 6	395	2.029.983,80	5 a 6	56	287.258,00
6 a 7	309	1.900.761,11	6 a 7	267	1.612.715,44	6 a 7	42	254.534,04
7 a 8	187	1.330.385,30	7 a 8	162	1.125.754,34	7 a 8	33	230.048,23
8 a 9	96	771.271,75	8 a 9	92	724.654,26	8 a 9	22	171.738,10
9 a 10	45	408.045,03	9 a 10	38	335.846,05	9 a 10	9	80.934,76
10 a 11	27	268.823,03	10 a 11	24	235.411,22	10 a 11	10	97.503,86
11 a 12	17	185.701,04	11 a 12	14	150.972,92	11 a 12	2	21.701,68
12 a 13	10	119.450,54	12 a 13	8	93.144,25	12 a 13	2	23.335,63
13 a 14	8	103.706,88	13 a 14	4	49.499,86	13 a 14	5	64.522,69
14 a 15	7	97.487,77	14 a 15	3	41.394,82	14 a 15	3	39.926,36
15 a 16	5	73.524,19	15 a 16	5	72.445,30	15 a 16	2	28.492,01
16 a 17	5	78.351,05	16 a 17	2	30.811,06	16 a 17	2	30.545,61
17 a 18	4	66.951,76	17 a 18	4	65.991,16	17 a 18	1	16.099,69
18 a 19	7	123.087,27	18 a 19	2	34.953,42	18 a 19	5	87.264,78
19 a 20	4	74.267,12	19 a 20	3	54.985,34	19 a 20	2	37.258,70
20 a 21	1	19.919,37	20 a 21	0	0,00	20 a 21	0	0,00
21 a 22	4	81.947,77	21 a 22	3	60.751,02	21 a 22	1	20.132,52
22 a 23	6	129.267,39	22 a 23	1	21.476,87	22 a 23	4	85.219,12
23 a 24	2	45.013,16	23 a 24	1	21.808,64	23 a 24	2	43.935,44
24 a 25	3	70.426,37	24 a 25	1	22.824,08	24 a 25	1	23.150,56
25 a 26	4	96.249,14	25 a 26	0	0,00	25 a 26	6	143.524,95
26 a 27	2	50.978,79	26 a 27	0	0,00	26 a 27	0	0,00
27 a 28	1	26.173,18	27 a 28	1	26.173,18	27 a 28	2	50.978,79
28 a 29	2	54.418,81	28 a 29	0	0,00	28 a 29	1	26.768,73
29 a 30	1	28.495,35	29 a 30	1	27.650,08	29 a 30	0	0,00
30 a 31	4	115.402,07	30 a 31	2	57.567,28	30 a 31	2	57.154,68
31 a 32	3	89.687,27	31 a 32	1	29.175,46	31 a 32	1	29.633,54
32 a 33	0	0,00	32 a 33	0	0,00	32 a 33	2	60.053,73
33 a 34	2	63.757,57	33 a 34	0	0,00	33 a 34	0	0,00
34 a 35	1	32.860,90	34 a 35	0	0,00	34 a 35	2	63.757,57
35 a 36	0	0,00	35 a 36	0	0,00	35 a 36	1	32.860,90
36 a 37	1	34.397,03	36 a 37	0	0,00	36 a 37	1	34.397,03
37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00	37 a 38	0	0,00
38 a 39	1	36.504,94	38 a 39	0	0,00	38 a 39	1	36.504,94
39 a 40	2	75.284,10	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	2	75.284,10
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	1	42.720,66	44 a 45	0	0,00	44 a 45	0	0,00
45 a 46	1	43.175,34	45 a 46	1	42.720,66	45 a 46	0	0,00
46 a 47	2	88.802,17	46 a 47	0	0,00	46 a 47	1	43.175,34
47 a 48	0	0,00	47 a 48	1	44.521,83	47 a 48	1	44.280,34
48 a 49	1	45.874,80	48 a 49	0	0,00	48 a 49	1	45.874,80
49 a 50	1	46.898,55	49 a 50	0	0,00	49 a 50	0	0,00
+ de 51	3	167.100,60	+ de 51	2	109.060,25	+ de 51	2	104.938,90
TOTAL	4.282	16.216.457,18	TOTAL	3.134	11.883.019,47	TOTAL	1.148	4.333.437,71

Provento Médio= R\$ 3.787,12

Provento Médio= R\$ 3.791,65

Provento Médio= R\$ 3.774,77

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Aposentadoria

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

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

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

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 0%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevida: IBGE 2016 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código do aposentado	Idade	Esperança de Vida	Valor do Provento	Provisão Matemática de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros	Valor Atual das Contribuições Futuras	Valor Atual do COMPREV Futuro
00001	000005757	77	11,00	954,00	109.338,66	109.338,66	-	-
00002	000007515	45	34,68	954,00	182.812,32	182.812,32	-	-
00003	000007574	53	27,86	954,00	171.204,26	171.204,26	-	-
00004	000007699	42	37,34	942,19	184.669,99	184.669,99	-	-
00005	000007737	31	47,36	2.171,56	443.793,78	443.793,78	-	-
00006	000008081	51	29,52	954,00	175.060,37	175.060,37	-	-
00007	000006670	74	12,66	5.018,22	657.531,38	657.531,38	-	-
00008	000006975	53	27,86	1.804,12	328.629,42	328.629,42	-	-
00009	000007692	43	36,45	2.246,01	438.397,24	438.397,24	-	-
00010	000007696	55	26,22	954,00	170.491,05	170.491,05	-	-
00011	000007956	56	25,42	1.327,47	235.009,52	235.009,52	-	-
Totais				18.279,57	3.096.938,01	3.096.938,01	-	-

Idade Média = 52,73 anos

Provento Médio = R\$ 1661,78

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	3	1.860,17	620,06
20	0	0,00	0,00
21	0	0,00	0,00
22	0	0,00	0,00
23	0	0,00	0,00
24	0	0,00	0,00
25	0	0,00	0,00
26	0	0,00	0,00
27	0	0,00	0,00
28	0	0,00	0,00
29	0	0,00	0,00
30	0	0,00	0,00
31	0	0,00	0,00
32	0	0,00	0,00
33	0	0,00	0,00
34	0	0,00	0,00
35	0	0,00	0,00
36	0	0,00	0,00
37	0	0,00	0,00
38	0	0,00	0,00
39	0	0,00	0,00
40	1	653,29	653,29
41	1	2.199,79	2.199,79
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	1	553,59	553,59
50	0	0,00	0,00
51	0	0,00	0,00
52	0	0,00	0,00
53	0	0,00	0,00
54	0	0,00	0,00
55	0	0,00	0,00
56	0	0,00	0,00
57	0	0,00	0,00
58	0	0,00	0,00
59	1	1.311,85	1.311,85
60	1	1.390,69	1.390,69
61	0	0,00	0,00
62	0	0,00	0,00
63	1	2.370,98	2.370,98
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	9	10.340,36	1.148,93

Idade Média = 37,33 anos

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

Pensão por Morte

Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

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

Pensão por Morte

Número de Complementações: 13

Correção Aplicada: 0%

Taxa de Capitalização ao Ano: 6%

Tábua de Sobrevivência: IBGE 2016 - ambos os sexos / homens mulheres

(Valores em R\$)

Ord	Código Pensionista	Valor do Provento	Provisão Matemáticas de Benef. Concedidos	Valor Atual dos Benefícios Futuros	Valor Atual das Contribuições Futuras	Valor Atual do COMPREV Futuro
00001	000607283	553,59	113.883,62	113.883,62	-	-
00002	000607283	553,59	93.395,95	93.395,95	-	-
00003	000611260	653,29	135.514,70	135.514,70	-	-
00004	000607037	1.311,85	192.576,93	192.576,93	-	-
00005	000608083	2.199,79	401.004,54	401.004,54	-	-
00006	000607654	1.390,69	198.057,74	198.057,74	-	-
00007	000611260	653,29	119.940,98	119.940,98	-	-
00008	000611260	653,29	136.624,70	136.624,70	-	-
00009	000611430	2.370,98	317.796,88	317.796,88	-	-
Totais		10.340,36	1.708.796,04	1.708.796,04	-	-

Idade Média = 37,33 anos

Provento Médio = R\$ 1148,93

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 sós, 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 - 2016.
- 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 2017	AA 2018
Servidores Ativos (% sobre a remuneração mensal)	11,00%	11,00%
Aposentados (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%
Pensões (% que exceder o limite máximo do RGPS - Regime Geral de Previdência Social), julgado pelo Supremo Tribunal Federal.	11,00%	11,00%

	Custo em % sobre o total da Folha de Pessoal Ativo	
	AA 2017	AA 2018
Órgãos Empregadores (% sobre o total da folha dos servidores ativos)	22,00%	22,00%
TOTAL EMPREGADORES	22,00%	22,00%

São Paulo, 01 de fevereiro de 2019.

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
- ♦ Anexos III e IV - Projeções Atuariais do RPPS
- ♦ 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\$)
2019	11	18.279,57	237.634,41
2020	11	18.234,60	237.049,83
2021	11	18.187,37	236.435,87
2022	11	18.050,97	234.662,60
2023	13	22.860,09	297.181,12
2024	14	25.094,84	326.232,96
2025	14	27.269,33	354.501,34
2026	15	29.385,05	382.005,64
2027	19	38.925,19	506.027,42
2028	21	43.364,87	563.743,36
2029	25	55.211,76	717.752,91
2030	27	59.488,93	773.356,15
2031	78	188.257,74	2.447.350,66
2032	385	958.943,86	12.466.270,12
2033	583	1.458.969,37	18.966.601,75
2034	918	2.301.088,84	29.914.154,96
2035	1.077	2.699.835,87	35.097.866,36
2036	1.240	3.109.868,99	40.428.296,88
2037	1.323	3.319.250,37	43.150.254,84
2038	1.400	3.511.531,15	45.649.904,92
2039	1.470	3.689.315,31	47.961.099,05
2040	1.512	3.795.415,08	49.340.396,10
2041	1.576	3.954.970,25	51.414.613,26
2042	1.618	4.062.882,09	52.817.467,22
2043	1.659	4.164.421,69	54.137.482,02
2044	1.678	4.212.328,76	54.760.273,94
2045	1.693	4.251.905,42	55.274.770,44
2046	1.706	4.283.224,97	55.681.924,64
2047	1.718	4.313.851,06	56.080.063,77
2048	1.721	4.321.384,01	56.177.992,13
2049	1.717	4.313.510,30	56.075.633,95
2050	1.709	4.292.869,19	55.807.299,50
2051	1.703	4.277.004,30	55.601.055,95
2052	1.693	4.253.430,54	55.294.596,97
2053	1.679	4.217.254,49	54.824.308,43
2054	1.662	4.176.072,31	54.288.939,97

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\$)
2019	5.108	19.046.056,08	247.598.729,06
2020	5.235	19.477.616,02	253.209.008,25
2021	5.348	19.861.101,59	258.194.320,61
2022	5.427	20.120.139,97	261.561.819,59
2023	5.703	21.048.277,39	273.627.606,13
2024	5.782	21.302.749,02	276.935.737,22
2025	5.869	21.577.080,98	280.502.052,80
2026	5.971	21.899.550,87	284.694.161,32
2027	6.254	22.841.349,01	296.937.537,16
2028	6.536	23.774.008,28	309.062.107,61
2029	6.904	24.999.970,56	324.999.617,28
2030	7.146	25.797.821,06	335.371.673,76
2031	7.422	26.699.415,35	347.092.399,57
2032	7.686	27.552.003,30	358.176.042,89
2033	7.537	26.985.150,34	350.806.954,38
2034	7.390	26.427.264,26	343.554.435,35
2035	7.210	25.754.090,29	334.803.173,83
2036	7.077	25.242.402,53	328.151.232,91
2037	6.856	24.430.531,58	317.596.910,57
2038	6.597	23.491.691,19	305.391.985,43
2039	6.317	22.477.166,00	292.203.158,03
2040	6.025	21.423.027,51	278.499.357,58
2041	5.715	20.309.204,84	264.019.662,90
2042	5.403	19.191.285,61	249.486.712,90
2043	5.064	17.981.496,26	233.759.451,34
2044	4.736	16.810.532,61	218.536.923,97
2045	4.382	15.549.068,28	202.137.887,58
2046	4.038	14.325.987,18	186.237.833,28
2047	3.699	13.123.689,15	170.607.958,90
2048	3.373	11.964.682,85	155.540.877,09
2049	3.054	10.833.747,20	140.838.713,65
2050	2.747	9.741.875,95	126.644.387,35
2051	2.460	8.725.592,99	113.432.708,85
2052	2.189	7.763.802,41	100.929.431,34
2053	1.937	6.868.765,00	89.293.945,05
2054	1.702	6.037.756,15	78.490.829,92

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\$)
2019	015	26.391,05	343.083,65
2020	022	42.365,63	550.753,19
2021	028	58.308,12	758.005,62
2022	034	74.219,32	964.851,13
2023	041	89.995,99	1.169.947,89
2024	047	105.642,68	1.373.354,86
2025	053	121.263,83	1.576.429,76
2026	059	136.859,34	1.779.171,48
2027	065	152.429,15	1.981.579,00
2028	071	167.973,18	2.183.651,31
2029	077	183.491,34	2.385.387,47
2030	083	198.983,58	2.586.786,55
2031	089	214.449,82	2.787.847,69
2032	095	229.890,00	2.988.570,05
2033	101	245.304,06	3.188.952,84
2034	107	260.691,95	3.388.995,29
2035	113	276.053,59	3.588.696,70
2036	119	291.388,95	3.788.056,37
2037	125	306.697,97	3.987.073,65
2038	131	321.980,61	4.185.747,93
2039	137	337.236,82	4.384.078,62
2040	143	352.466,55	4.582.065,17
2041	149	367.669,77	4.779.707,05
2042	155	382.846,44	4.977.003,78
2043	161	397.996,53	5.173.954,90
2044	167	413.120,00	5.370.559,97
2045	173	428.216,81	5.566.818,58
2046	179	443.286,95	5.762.730,37
2047	185	458.330,38	5.958.294,98
2048	191	473.347,08	6.153.512,09
2049	197	488.337,03	6.348.381,40
2050	203	503.300,20	6.542.902,63
2051	209	518.236,58	6.737.075,54
2052	214	533.146,15	6.930.899,89
2053	220	548.028,88	7.124.375,49
2054	226	562.884,78	7.317.502,16

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\$)
2019	1012	2.876.746,95	37.397.710,33
2020	1038	2.968.123,12	38.585.600,57
2021	1063	3.055.159,42	39.717.072,42
2022	1087	3.138.342,57	40.798.453,40
2023	1099	3.189.800,50	41.467.406,48
2024	1100	3.206.705,97	41.687.177,57
2025	1090	3.192.494,77	41.502.431,99
2026	1070	3.148.962,03	40.936.506,39
2027	1050	3.102.607,32	40.333.895,17
2028	1028	3.049.854,28	39.648.105,64
2029	1005	2.992.508,68	38.902.612,82
2030	978	2.921.574,72	37.980.471,41
2031	948	2.839.194,62	36.909.530,02
2032	915	2.746.017,18	35.698.223,35
2033	880	2.644.996,25	34.384.951,30
2034	845	2.542.648,16	33.054.426,06
2035	810	2.438.927,93	31.706.063,13
2036	775	2.334.563,62	30.349.327,06
2037	739	2.228.724,52	28.973.418,73
2038	704	2.122.936,61	27.598.175,87
2039	669	2.017.879,74	26.232.436,60
2040	635	1.914.150,12	24.883.951,50
2041	601	1.812.040,56	23.556.527,23
2042	569	1.711.822,09	22.253.687,15
2043	536	1.613.705,49	20.978.171,43
2044	505	1.518.378,88	19.738.925,40
2045	475	1.425.743,06	18.534.659,73
2046	446	1.336.311,60	17.372.050,75
2047	418	1.250.183,16	16.252.381,05
2048	391	1.167.315,25	15.175.098,20
2049	365	1.087.479,38	14.137.231,88
2050	341	1.012.756,37	13.165.832,80
2051	318	942.544,82	12.253.082,67
2052	296	876.524,17	11.394.814,27
2053	275	814.242,47	10.585.152,15
2054	256	755.278,45	9.818.619,83

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
2019

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\$)
2019	14.201.337,21	16.945.327,61	1.871.748,72	29.274.916,10	0,00	184.176.033,66
2020	14.343.350,58	18.837.574,68	2.091.743,98	31.089.181,28	0,00	216.353.178,72
2021	14.486.784,09	20.840.110,70	2.311.421,86	33.015.472,92	0,00	250.467.495,05
2022	14.631.651,93	22.959.705,04	2.529.663,90	35.061.693,06	0,00	286.639.019,97
2023	14.777.968,45	25.201.644,49	2.810.580,68	37.169.032,25	0,00	324.928.982,38
2024	14.925.748,13	27.572.541,64	3.056.474,01	39.441.815,75	0,00	365.502.937,61
2025	15.075.005,61	30.081.316,56	3.301.386,15	41.854.936,01	0,00	408.501.334,49
2026	15.225.755,67	32.736.403,67	3.545.336,73	44.416.822,60	0,00	454.073.052,57
2027	15.378.013,22	35.543.825,47	3.885.607,62	47.036.231,07	0,00	502.275.728,06
2028	15.531.793,36	38.511.933,05	4.159.375,88	49.884.350,53	0,00	553.338.187,46
2029	15.687.111,29	41.649.586,36	4.529.241,40	52.807.456,25	0,00	607.335.533,67
2030	15.843.982,40	44.967.140,95	4.800.504,74	56.010.618,62	0,00	664.547.941,15
2031	16.002.422,23	48.429.911,87	6.689.964,00	57.742.370,09	0,00	723.504.117,99
2032	16.162.446,45	51.747.834,13	16.924.153,48	50.986.127,10	0,00	775.716.189,91
2033	16.324.070,91	54.767.549,34	23.639.561,03	47.452.059,23	0,00	824.406.453,40
2034	16.487.311,62	57.443.429,72	34.801.996,77	39.128.744,58	0,00	864.785.784,29
2035	16.652.184,74	59.794.468,56	40.200.398,04	36.246.255,27	0,00	902.295.131,73
2036	16.818.706,59	61.969.814,89	45.745.326,58	33.043.194,90	0,00	936.614.049,72
2037	16.986.893,65	64.032.906,69	48.681.591,55	32.338.208,78	0,00	970.240.738,83
2038	17.156.762,59	66.062.060,14	51.395.358,55	31.823.464,18	0,00	1.003.365.568,14
2039	17.328.330,21	68.067.691,01	53.920.480,42	31.475.540,80	0,00	1.036.155.487,72
2040	17.501.613,52	70.082.128,80	55.513.517,04	32.070.225,27	0,00	1.069.553.235,56
2041	17.676.629,65	72.113.142,63	57.801.286,64	31.988.485,63	0,00	1.102.882.518,98
2042	17.853.395,95	74.161.152,89	59.417.507,00	32.597.041,84	0,00	1.136.833.766,60
2043	18.031.929,91	76.249.939,13	60.950.703,27	33.331.165,77	0,00	1.171.532.680,20
2044	18.212.249,21	78.405.484,60	61.786.492,92	34.831.240,88	0,00	1.207.745.346,39
2045	18.394.371,70	80.656.096,41	62.513.804,63	36.536.663,47	0,00	1.245.677.249,42
2046	18.578.315,42	83.014.084,84	63.133.592,77	38.458.807,48	0,00	1.285.545.248,86
2047	18.764.098,57	85.489.521,59	63.744.185,90	40.509.434,26	0,00	1.327.477.967,00
2048	18.951.739,56	88.098.869,89	64.054.389,64	42.996.219,81	0,00	1.371.911.703,52
2049	19.141.256,95	90.865.320,12	64.164.129,62	45.842.447,45	0,00	1.419.206.042,85
2050	19.332.669,52	93.809.428,26	64.107.717,54	49.034.380,23	0,00	1.469.706.833,88
2051	19.525.996,22	96.945.113,56	64.113.222,05	52.357.887,72	0,00	1.523.545.796,51
2052	19.721.256,18	100.285.158,83	64.018.338,33	55.988.076,67	0,00	1.581.029.758,84
2053	19.918.468,74	103.849.892,71	63.759.453,81	60.008.907,65	0,00	1.642.549.511,00
2054	20.117.653,43	107.659.810,78	63.435.319,71	64.342.144,49	0,00	1.708.417.608,45
2055	20.318.829,96	111.683.090,26	64.732.164,86	67.269.755,37	0,00	1.777.228.576,31
2056	20.522.018,26	115.883.396,49	66.050.559,23	70.354.855,52	0,00	1.849.140.056,44
2057	20.727.238,44	120.270.185,90	67.390.938,85	73.606.485,49	0,00	1.924.318.732,79
2058	20.934.510,83	124.853.457,30	68.753.748,47	77.034.219,65	0,00	2.002.940.865,21
2059	21.143.855,94	129.643.783,90	70.139.441,74	80.648.198,10	0,00	2.085.192.855,21
2060	21.355.294,50	134.652.347,27	71.548.481,36	84.459.160,40	0,00	2.171.271.845,43
2061	21.568.847,44	139.890.973,24	72.981.339,32	88.478.481,36	0,00	2.261.386.354,90

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
2019

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\$)
2062	21.784.535,91	145.372.170,11	74.438.497,04	92.718.208,99	0,00	2.355.756.952,28
2063	22.002.381,27	151.109.168,93	75.920.445,54	97.191.104,67	0,00	2.454.616.969,23
2064	22.222.405,09	157.115.966,40	77.427.685,70	101.910.685,79	0,00	2.558.213.256,41
2065	22.444.629,14	163.407.370,14	78.960.728,38	106.891.270,89	0,00	2.666.806.984,72
2066	22.669.075,43	169.999.046,81	80.520.094,67	112.148.027,57	0,00	2.780.674.494,28
2067	22.895.766,18	176.907.573,05	82.106.316,08	117.697.023,15	0,00	2.900.108.194,23
2068	23.124.723,85	184.150.489,41	83.719.934,74	123.555.278,52	0,00	3.025.417.516,33
2069	23.355.971,08	191.746.357,63	85.361.503,60	129.740.825,12	0,00	3.156.929.925,46
2070	23.589.530,79	199.714.821,21	87.031.586,68	136.272.765,32	0,00	3.294.991.990,63
2071	23.825.426,10	208.076.669,67	88.730.759,27	143.171.336,50	0,00	3.439.970.519,99
2072	24.063.680,36	216.853.906,70	90.459.608,15	150.457.978,91	0,00	3.592.253.763,68
2073	24.304.317,17	226.069.822,24	92.218.731,82	158.155.407,59	0,00	3.752.252.688,69
2074	24.547.360,34	235.749.069,06	94.008.740,76	166.287.688,64	0,00	3.920.402.329,93
2075	24.792.833,94	245.917.743,73	95.830.257,62	174.880.320,05	0,00	4.097.163.222,11
2076	25.040.762,28	256.603.472,58	97.683.917,52	183.960.317,34	0,00	4.283.022.917,30
2077	25.291.169,90	267.835.502,74	99.570.368,23	193.556.304,41	0,00	4.478.497.593,33
2078	25.544.081,60	279.644.798,62	101.490.270,50	203.698.609,72	0,00	4.684.133.758,40
2079	25.799.522,42	292.064.144,20	103.444.298,26	214.419.368,36	0,00	4.900.510.057,66
2080	26.057.517,64	305.129.211,58	105.401.133,24	225.785.595,99	0,00	5.128.272.153,85
2081	26.318.092,82	318.876.789,72	107.426.268,60	237.768.613,94	0,00	5.368.037.033,00
2082	26.581.273,75	333.344.874,59	109.487.614,05	250.438.534,28	0,00	5.620.491.795,15
2083	26.847.086,49	348.574.684,56	111.585.899,48	263.835.871,57	0,00	5.886.364.056,85
2084	27.115.557,35	364.609.868,71	113.721.869,32	278.003.556,74	0,00	6.166.424.367,63
2085	27.386.712,92	381.496.651,76	115.896.282,87	292.987.081,82	0,00	6.461.488.771,03
2086	27.660.580,05	399.283.987,80	118.109.914,54	308.834.653,31	0,00	6.772.421.519,13
2087	27.937.185,85	418.023.723,08	120.363.554,23	325.597.354,71	0,00	7.100.137.949,59
2088	28.216.557,71	437.770.768,70	122.658.007,57	343.329.318,84	0,00	7.445.607.534,93
2089	28.498.723,29	458.583.283,48	124.994.096,26	362.087.910,50	0,00	7.809.857.114,60
2090	28.783.710,52	480.522.867,93	127.372.658,42	381.933.920,03	0,00	8.193.974.320,49
2091	29.071.547,63	503.654.769,78	129.794.548,87	402.931.768,54	0,00	8.599.111.207,75
2092	29.362.263,10	528.048.101,77	132.260.639,49	425.149.725,38	0,00	9.026.488.103,03
2093	29.655.885,74	553.776.072,57	134.771.819,55	448.660.138,76	0,00	9.477.397.683,39

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 2020.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2019.

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
2019

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\$)
2019	67.004.422,40	38.348.751,26	291.087.750,52	0,00	185.734.576,86	438.306.808,69
2020	59.500.887,24	34.718.311,01	300.121.726,48	0,00	205.902.528,23	467.317.367,21
2021	58.696.690,15	34.425.767,45	309.235.474,77	0,00	216.113.017,18	498.204.166,75
2022	58.001.684,55	34.161.055,97	316.794.972,04	0,00	224.632.231,51	531.086.562,13
2023	57.358.275,68	34.058.875,67	333.103.522,35	0,00	241.686.371,00	566.091.408,50
2024	54.502.902,01	32.692.015,46	339.830.694,91	0,00	252.635.777,43	603.353.528,28
2025	53.456.709,90	32.224.248,18	346.673.950,08	0,00	260.992.992,00	643.016.207,02
2026	52.142.548,45	31.623.844,35	353.860.382,25	0,00	270.093.989,45	685.231.719,83
2027	50.457.264,31	30.973.920,29	369.803.656,15	0,00	288.372.471,55	730.161.890,44
2028	46.557.859,87	29.213.982,18	385.611.757,38	0,00	309.839.915,32	777.978.684,64
2029	42.348.150,69	27.362.773,65	405.824.286,74	0,00	336.113.362,40	828.864.840,54
2030	36.814.428,12	24.711.202,17	417.206.142,60	0,00	355.680.512,31	883.014.537,54
2031	32.479.551,07	22.670.267,08	429.548.834,55	0,00	374.399.016,40	940.634.106,68
2032	26.950.409,82	20.022.143,05	441.232.852,54	0,00	394.260.299,68	1.001.942.784,82
2033	20.642.988,09	16.666.364,27	431.307.729,79	0,00	393.998.377,43	1.067.173.515,23
2034	18.449.403,13	15.347.101,46	420.114.408,35	0,00	386.317.903,75	1.136.573.797,63
2035	16.060.535,29	13.937.957,35	409.173.776,24	0,00	379.175.283,60	1.210.406.590,55
2036	13.912.122,77	12.661.089,09	398.835.230,15	0,00	372.262.018,30	1.288.951.269,29
2037	11.027.706,92	11.038.654,14	389.774.775,51	0,00	367.708.414,44	1.372.504.642,93
2038	9.042.954,06	9.838.068,60	378.571.713,06	0,00	359.690.690,40	1.461.382.033,86
2039	7.411.908,16	8.797.712,33	365.933.120,33	0,00	349.723.499,85	1.555.918.423,87
2040	5.988.821,79	7.852.716,01	352.388.949,30	0,00	338.547.411,50	1.656.469.670,67
2041	4.670.677,28	6.947.157,83	337.582.231,71	0,00	325.964.396,59	1.763.413.799,35
2042	3.559.592,67	6.144.271,05	322.397.384,03	0,00	312.693.520,31	1.877.152.373,17
2043	2.475.579,69	5.334.767,85	305.361.495,28	0,00	297.551.147,73	1.998.111.948,72
2044	1.784.158,99	116.153.063,31	288.641.995,89	-170.704.773,59	0,00	1.827.407.175,13
2045	1.027.901,74	105.769.880,63	270.030.441,60	-163.232.659,23	0,00	1.664.174.515,90
2046	730.571,64	96.084.874,44	251.718.243,30	-154.902.797,21	0,00	1.509.271.718,69
2047	440.137,37	86.909.087,13	233.373.065,67	-146.023.841,17	0,00	1.363.247.877,52
2048	248.418,71	78.318.489,95	215.396.343,98	-136.829.435,31	0,00	1.226.418.442,21
2049	79.232,49	70.294.832,80	197.524.118,27	-127.150.052,98	0,00	1.099.268.389,23
2050	13.337,47	62.906.869,11	180.008.138,60	-117.087.932,02	0,00	982.180.457,21
2051	0,00	56.132.923,78	163.803.954,41	-107.671.030,63	0,00	874.509.426,59
2052	0,00	49.915.686,75	148.732.693,00	-98.817.006,25	0,00	775.692.420,33
2053	0,00	44.242.764,83	133.132.560,75	-88.889.795,92	0,00	686.802.624,42
2054	0,00	39.144.620,66	118.924.216,91	-79.779.596,25	0,00	607.023.028,16
2055	0,00	34.573.393,21	106.010.520,02	-71.437.126,81	0,00	535.585.901,36
2056	0,00	30.484.188,56	94.296.515,52	-63.812.326,96	0,00	471.773.574,40
2057	0,00	26.835.192,11	83.684.541,44	-56.849.349,33	0,00	414.924.225,07
2058	0,00	23.587.896,51	74.086.365,86	-50.498.469,35	0,00	364.425.755,72
2059	0,00	20.706.296,67	65.441.648,42	-44.735.351,75	0,00	319.690.403,96
2060	0,00	18.156.381,63	57.661.475,78	-39.505.094,15	0,00	280.185.309,81
2061	0,00	15.906.818,39	50.697.119,83	-34.790.301,44	0,00	245.395.008,38

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
2019

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\$)
2062	0,00	13.927.935,63	44.465.651,71	-30.537.716,08	0,00	214.857.292,29
2063	0,00	12.192.598,00	38.921.004,26	-26.728.406,26	0,00	188.128.886,03
2064	0,00	10.675.096,60	34.005.318,47	-23.330.221,87	0,00	164.798.664,16
2065	0,00	9.352.012,59	29.644.468,78	-20.292.456,19	0,00	144.506.207,97
2066	0,00	8.202.018,35	25.811.180,52	-17.609.162,17	0,00	126.897.045,80
2067	0,00	7.205.171,61	22.433.007,59	-15.227.835,98	0,00	111.669.209,82
2068	0,00	6.343.841,59	19.474.743,36	-13.130.901,77	0,00	98.538.308,05
2069	0,00	5.601.644,17	16.898.551,74	-11.296.907,56	0,00	87.241.400,49
2070	0,00	4.963.892,98	14.641.887,01	-9.677.994,04	0,00	77.563.406,45
2071	0,00	4.417.962,24	12.687.498,67	-8.269.536,43	0,00	69.293.870,02
2072	0,00	3.952.052,03	10.988.815,08	-7.036.763,05	0,00	62.257.106,98
2073	0,00	3.556.370,13	9.506.339,87	-5.949.969,73	0,00	56.307.137,24
2074	0,00	3.222.090,67	8.238.236,21	-5.016.145,54	0,00	51.290.991,70
2075	0,00	2.941.049,04	7.132.501,19	-4.191.452,15	0,00	47.099.539,55
2076	0,00	2.706.847,73	6.177.990,68	-3.471.142,96	0,00	43.628.396,59
2077	0,00	2.077.264,53	5.356.736,35	-3.279.471,82	0,00	40.348.924,77
2078	0,00	1.926.072,61	4.659.288,90	-2.733.216,29	0,00	37.615.708,48
2079	0,00	1.800.614,60	4.053.956,42	-2.253.341,82	0,00	35.362.366,66
2080	0,00	1.702.436,11	3.242.988,00	-1.540.551,88	0,00	33.821.814,78
2081	0,00	1.632.398,26	2.884.918,60	-1.252.520,34	0,00	32.569.294,43
2082	0,00	1.576.019,47	2.566.490,72	-990.471,25	0,00	31.578.823,19
2083	0,00	1.532.079,26	2.283.305,77	-751.226,50	0,00	30.827.596,68
2084	0,00	1.499.507,77	2.031.454,16	-531.946,39	0,00	30.295.650,29
2085	0,00	1.477.369,68	1.807.460,84	-330.091,16	0,00	29.965.559,13
2086	0,00	1.464.850,04	1.608.236,93	-143.386,90	0,00	29.822.172,24
2087	0,00	1.461.241,62	1.431.036,72	30.204,91	0,00	29.852.377,14
2088	0,00	1.465.933,82	1.273.419,48	192.514,35	0,00	30.044.891,49
2089	0,00	1.478.402,77	1.133.215,54	345.187,23	0,00	30.390.078,71
2090	0,00	1.498.202,62	1.008.496,15	489.706,48	0,00	30.879.785,19
2091	0,00	1.524.957,88	897.546,63	627.411,25	0,00	31.507.196,44
2092	0,00	1.558.356,59	798.842,61	759.513,98	0,00	32.266.710,42
2093	0,00	1.599.696,64	629.272,80	970.423,84	0,00	33.237.134,27
2094	0,00	1.649.701,98	558.672,44	1.091.029,54	0,00	34.328.163,81

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 2020.

Os valores das despesas previdenciárias estão baseados no estudo atuarial de 2019.

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
2019 a 2093

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

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2019	22.379.197,67	1.871.748,72	20.507.448,95	174.331.374,65	184.176.033,66
2020	22.602.989,65	2.091.743,98	20.511.245,67	194.842.620,32	216.353.178,72
2021	22.829.019,54	2.311.421,86	20.517.597,68	215.360.218,00	250.467.495,05
2022	23.057.309,74	2.529.663,90	20.527.645,84	235.887.863,83	286.639.019,97
2023	23.287.882,84	2.810.580,68	20.477.302,16	256.365.165,99	324.928.982,38
2024	23.520.761,67	3.056.474,01	20.464.287,65	276.829.453,64	365.502.937,61
2025	23.755.969,28	3.301.386,15	20.454.583,13	297.284.036,77	408.501.334,49
2026	23.993.528,98	3.545.336,73	20.448.192,24	317.732.229,01	454.073.052,57
2027	24.233.464,26	3.885.607,62	20.347.856,65	338.080.085,66	502.275.728,06
2028	24.475.798,91	4.159.375,88	20.316.423,02	358.396.508,68	553.338.187,46
2029	24.720.556,90	4.529.241,40	20.191.315,50	378.587.824,18	607.335.533,67
2030	24.967.762,47	4.800.504,74	20.167.257,73	398.755.081,91	664.547.941,15
2031	25.217.440,09	6.689.964,00	18.527.476,09	417.282.558,00	723.504.117,99
2032	25.469.614,49	16.924.153,48	8.545.461,01	425.828.019,00	775.716.189,91
2033	25.724.310,64	23.639.561,03	2.084.749,61	427.912.768,61	824.406.453,40
2034	25.981.553,74	34.801.996,77	-8.820.443,02	419.092.325,59	864.785.784,29
2035	26.241.369,28	40.200.398,04	-13.959.028,76	405.133.296,83	902.295.131,73
2036	26.503.782,97	45.745.326,58	-19.241.543,60	385.891.753,23	936.614.049,72
2037	26.768.820,80	48.681.591,55	-21.912.770,75	363.978.982,48	970.240.738,83
2038	27.036.509,01	51.395.358,55	-24.358.849,54	339.620.132,94	1.003.365.568,14
2039	27.306.874,10	53.920.480,42	-26.613.606,32	313.006.526,62	1.036.155.487,72
2040	27.579.942,84	55.513.517,04	-27.933.574,20	285.072.952,42	1.069.553.235,56
2041	27.855.742,27	57.801.286,64	-29.945.544,37	255.127.408,05	1.102.882.518,98
2042	28.134.299,69	59.417.507,00	-31.283.207,31	223.844.200,74	1.136.833.766,60
2043	28.415.642,69	60.950.703,27	-32.535.060,58	191.309.140,16	1.171.532.680,20
2044	28.699.799,12	61.786.492,92	-33.086.693,81	158.222.446,35	1.207.745.346,39
2045	28.986.797,11	62.513.804,63	-33.527.007,52	124.695.438,83	1.245.677.249,42
2046	29.276.665,08	63.133.592,77	-33.856.927,70	90.838.511,13	1.285.545.248,86
2047	29.569.431,73	63.744.185,90	-34.174.754,17	56.663.756,97	1.327.477.967,00
2048	29.865.126,05	64.054.389,64	-34.189.263,59	22.474.493,37	1.371.911.703,52
2049	30.163.777,31	64.164.129,62	-34.000.352,31	-11.525.858,93	1.419.206.042,85
2050	30.465.415,08	64.107.717,54	-33.642.302,46	-45.168.161,40	1.469.706.833,88
2051	30.770.069,23	64.113.222,05	-33.343.152,82	-78.511.314,22	1.523.545.796,51
2052	31.077.769,92	64.018.338,33	-32.940.568,41	-111.451.882,63	1.581.029.758,84
2053	31.388.547,62	63.759.453,81	-32.370.906,19	-143.822.788,81	1.642.549.511,00
2054	31.702.433,10	63.435.319,71	-31.732.886,62	-175.555.675,43	1.708.417.608,45
2055	32.019.457,43	64.732.164,86	-32.712.707,43	-208.268.382,86	1.777.228.576,31
2056	32.339.652,00	66.050.559,23	-33.710.907,23	-241.979.290,08	1.849.140.056,44
2057	32.663.048,52	67.390.938,85	-34.727.890,33	-276.707.180,41	1.924.318.732,79
2058	32.989.679,01	68.753.748,47	-35.764.069,46	-312.471.249,87	2.002.940.865,21
2059	33.319.575,80	70.139.441,74	-36.819.865,94	-349.291.115,81	2.085.192.855,21
2060	33.652.771,56	71.548.481,36	-37.895.709,80	-387.186.825,61	2.171.271.845,43
2061	33.989.299,27	72.981.339,32	-38.992.040,05	-426.178.865,66	2.261.386.354,90

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
2019 a 2093

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

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a - b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2062	34.329.192,27	74.438.497,04	-40.109.304,77	-466.288.170,43	2.355.756.952,28
2063	34.672.484,19	75.920.445,54	-41.247.961,35	-507.536.131,78	2.454.616.969,23
2064	35.019.209,03	77.427.685,70	-42.408.476,67	-549.944.608,45	2.558.213.256,41
2065	35.369.401,12	78.960.728,38	-43.591.327,26	-593.535.935,71	2.666.806.984,72
2066	35.723.095,13	80.520.094,67	-44.796.999,54	-638.332.935,25	2.780.674.494,28
2067	36.080.326,08	82.106.316,08	-46.025.990,00	-684.358.925,25	2.900.108.194,23
2068	36.441.129,34	83.719.934,74	-47.278.805,39	-731.637.730,64	3.025.417.516,33
2069	36.805.540,64	85.361.503,60	-48.555.962,96	-780.193.693,60	3.156.929.925,46
2070	37.173.596,04	87.031.586,68	-49.857.990,64	-830.051.684,24	3.294.991.990,63
2071	37.545.332,00	88.730.759,27	-51.185.427,27	-881.237.111,51	3.439.970.519,99
2072	37.920.785,32	90.459.608,15	-52.538.822,82	-933.775.934,33	3.592.253.763,68
2073	38.299.993,18	92.218.731,82	-53.918.738,65	-987.694.672,98	3.752.252.688,69
2074	38.682.993,11	94.008.740,76	-55.325.747,65	-1.043.020.420,63	3.920.402.329,93
2075	39.069.823,04	95.830.257,62	-56.760.434,58	-1.099.780.855,21	4.097.163.222,11
2076	39.460.521,27	97.683.917,52	-58.223.396,25	-1.158.004.251,46	4.283.022.917,30
2077	39.855.126,48	99.570.368,23	-59.715.241,75	-1.217.719.493,21	4.478.497.593,33
2078	40.253.677,75	101.490.270,50	-61.236.592,75	-1.278.956.085,96	4.684.133.758,40
2079	40.656.214,53	103.444.298,26	-62.788.083,73	-1.341.744.169,70	4.900.510.057,66
2080	41.062.776,67	105.401.133,24	-64.338.356,56	-1.406.082.526,26	5.128.272.153,85
2081	41.473.404,44	107.426.268,60	-65.952.864,16	-1.472.035.390,42	5.368.037.033,00
2082	41.888.138,48	109.487.614,05	-67.599.475,57	-1.539.634.865,99	5.620.491.795,15
2083	42.307.019,87	111.585.899,48	-69.278.879,61	-1.608.913.745,60	5.886.364.056,85
2084	42.730.090,07	113.721.869,32	-70.991.779,26	-1.679.905.524,86	6.166.424.367,63
2085	43.157.390,97	115.896.282,87	-72.738.891,90	-1.752.644.416,76	6.461.488.771,03
2086	43.588.964,88	118.109.914,54	-74.520.949,67	-1.827.165.366,43	6.772.421.519,13
2087	44.024.854,52	120.363.554,23	-76.338.699,70	-1.903.504.066,13	7.100.137.949,59
2088	44.465.103,07	122.658.007,57	-78.192.904,50	-1.981.696.970,62	7.445.607.534,93
2089	44.909.754,10	124.994.096,26	-80.084.342,16	-2.061.781.312,79	7.809.857.114,60
2090	45.358.851,64	127.372.658,42	-82.013.806,78	-2.143.795.119,57	8.193.974.320,49
2091	45.812.440,16	129.794.548,87	-83.982.108,71	-2.227.777.228,28	8.599.111.207,75
2092	46.270.564,56	132.260.639,49	-85.990.074,93	-2.313.767.303,21	9.026.488.103,03
2093	46.733.270,21	134.771.819,55	-88.038.549,34	-2.401.805.852,55	9.477.397.683,39

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
2019 a 2093

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

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2019	105.353.173,65	291.087.750,52	-185.734.576,86	225.325.620,02	438.306.808,69
2020	94.219.198,25	300.121.726,48	-205.902.528,23	19.423.091,79	467.317.367,21
2021	93.122.457,59	309.235.474,77	-216.113.017,18	-196.689.925,38	498.204.166,75
2022	92.162.740,53	316.794.972,04	-224.632.231,51	-421.322.156,89	531.086.562,13
2023	91.417.151,35	333.103.522,35	-241.686.371,00	-663.008.527,89	566.091.408,50
2024	87.194.917,47	339.830.694,91	-252.635.777,43	-915.644.305,33	603.353.528,28
2025	85.680.958,08	346.673.950,08	-260.992.992,00	-1.176.637.297,33	643.016.207,02
2026	83.766.392,80	353.860.382,25	-270.093.989,45	-1.446.731.286,78	685.231.719,83
2027	81.431.184,60	369.803.656,15	-288.372.471,55	-1.735.103.758,34	730.161.890,44
2028	75.771.842,06	385.611.757,38	-309.839.915,32	-2.044.943.673,66	777.978.684,64
2029	69.710.924,34	405.824.286,74	-336.113.362,40	-2.381.057.036,05	828.864.840,54
2030	61.525.630,29	417.206.142,60	-355.680.512,31	-2.736.737.548,36	883.014.537,54
2031	55.149.818,15	429.548.834,55	-374.399.016,40	-3.111.136.564,75	940.634.106,68
2032	46.972.552,86	441.232.852,54	-394.260.299,68	-3.505.396.864,43	1.001.942.784,82
2033	37.309.352,36	431.307.729,79	-393.998.377,43	-3.899.395.241,86	1.067.173.515,23
2034	33.796.504,59	420.114.408,35	-386.317.903,75	-4.285.713.145,61	1.136.573.797,63
2035	29.998.492,64	409.173.776,24	-379.175.283,60	-4.664.888.429,22	1.210.406.590,55
2036	26.573.211,86	398.835.230,15	-372.262.018,30	-5.037.150.447,51	1.288.951.269,29
2037	22.066.361,07	389.774.775,51	-367.708.414,44	-5.404.858.861,95	1.372.504.642,93
2038	18.881.022,66	378.571.713,06	-359.690.690,40	-5.764.549.552,35	1.461.382.033,86
2039	16.209.620,49	365.933.120,33	-349.723.499,85	-6.114.273.052,20	1.555.918.423,87
2040	13.841.537,80	352.388.949,30	-338.547.411,50	-6.452.820.463,70	1.656.469.670,67
2041	11.617.835,12	337.582.231,71	-325.964.396,59	-6.778.784.860,29	1.763.413.799,35
2042	9.703.863,72	322.397.384,03	-312.693.520,31	-7.091.478.380,60	1.877.152.373,17
2043	7.810.347,55	305.361.495,28	-297.551.147,73	-7.389.029.528,33	1.998.111.948,72
2044	6.514.335,20	288.641.995,89	-282.127.660,69	-7.671.157.189,02	1.827.407.175,13
2045	5.101.228,27	270.030.441,60	-264.929.213,33	-7.936.086.402,36	1.664.174.515,90
2046	4.384.973,24	251.718.243,30	-247.333.270,06	-8.183.419.672,42	1.509.271.718,69
2047	3.683.605,19	233.373.065,67	-229.689.460,47	-8.413.109.132,89	1.363.247.877,52
2048	3.139.734,30	215.396.343,98	-212.256.609,67	-8.625.365.742,57	1.226.418.442,21
2049	2.635.613,89	197.524.118,27	-194.888.504,38	-8.820.254.246,95	1.099.268.389,23
2050	2.295.482,90	180.008.138,60	-177.712.655,70	-8.997.966.902,65	982.180.457,21
2051	2.054.577,65	163.803.954,41	-161.749.376,76	-9.159.716.279,41	874.509.426,59
2052	1.851.555,28	148.732.693,00	-146.881.137,72	-9.306.597.417,12	775.692.420,33
2053	1.645.821,78	133.132.560,75	-131.486.738,97	-9.438.084.156,09	686.802.624,42
2054	1.460.378,35	118.924.216,91	-117.463.838,56	-9.555.547.994,65	607.023.028,16
2055	1.293.521,48	106.010.520,02	-104.716.998,54	-9.660.264.993,19	535.585.901,36
2056	1.143.621,31	94.296.515,52	-93.152.894,21	-9.753.417.887,40	471.773.574,40
2057	1.009.042,61	83.684.541,44	-82.675.498,83	-9.836.093.386,24	414.924.225,07
2058	888.382,51	74.086.365,86	-73.197.983,35	-9.909.291.369,59	364.425.755,72
2059	780.583,28	65.441.648,42	-64.661.065,14	-9.973.952.434,73	319.690.403,96
2060	684.273,46	57.661.475,78	-56.977.202,32	-10.030.929.637,05	280.185.309,81
2061	598.653,78	50.697.119,83	-50.098.466,05	-10.081.028.103,09	245.395.008,38

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
2019 a 2093

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

em Reais (R\$)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exercício anterior) + (c) 1	RESULTADO ACUMULADO CAPITALIZADO (Fundo de Previdência) 2
2062	522.528,81	44.465.651,71	-43.943.122,90	-10.124.971.225,99	214.857.292,29
2063	455.136,49	38.921.004,26	-38.465.867,77	-10.163.437.093,76	188.128.886,03
2064	395.653,39	34.005.318,47	-33.609.665,08	-10.197.046.758,84	164.798.664,16
2065	343.132,82	29.644.468,78	-29.301.335,96	-10.226.348.094,80	144.506.207,97
2066	297.069,21	25.811.180,52	-25.514.111,31	-10.251.862.206,11	126.897.045,80
2067	256.639,89	22.433.007,59	-22.176.367,70	-10.274.038.573,81	111.669.209,82
2068	221.292,52	19.474.743,36	-19.253.450,84	-10.293.292.024,64	98.538.308,05
2069	190.584,70	16.898.551,74	-16.707.967,03	-10.309.999.991,68	87.241.400,49
2070	163.752,97	14.641.887,01	-14.478.134,04	-10.324.478.125,72	77.563.406,45
2071	140.565,84	12.687.498,67	-12.546.932,83	-10.337.025.058,55	69.293.870,02
2072	120.470,18	10.988.815,08	-10.868.344,90	-10.347.893.403,45	62.257.106,98
2073	103.042,63	9.506.339,87	-9.403.297,24	-10.357.296.700,69	56.307.137,24
2074	88.164,59	8.238.236,21	-8.150.071,63	-10.365.446.772,32	51.290.991,70
2075	75.305,41	7.132.501,19	-7.057.195,78	-10.372.503.968,10	47.099.539,55
2076	64.286,48	6.177.990,68	-6.113.704,20	-10.378.617.672,30	43.628.396,59
2077	54.899,79	5.356.736,35	-5.301.836,56	-10.383.919.508,86	40.348.924,77
2078	46.995,18	4.659.288,90	-4.612.293,72	-10.388.531.802,58	37.615.708,48
2079	40.240,65	4.053.956,42	-4.013.715,77	-10.392.545.518,34	35.362.366,66
2080	30.686,82	3.242.988,00	-3.212.301,18	-10.395.757.819,52	33.821.814,78
2081	27.043,77	2.884.918,60	-2.857.874,83	-10.398.615.694,36	32.569.294,43
2082	23.834,44	2.566.490,72	-2.542.656,28	-10.401.158.350,64	31.578.823,19
2083	21.007,06	2.283.305,77	-2.262.298,70	-10.403.420.649,34	30.827.596,68
2084	18.516,08	2.031.454,16	-2.012.938,08	-10.405.433.587,42	30.295.650,29
2085	16.321,35	1.807.460,84	-1.791.139,49	-10.407.224.726,91	29.965.559,13
2086	14.387,56	1.608.236,93	-1.593.849,37	-10.408.818.576,29	29.822.172,24
2087	12.683,60	1.431.036,72	-1.418.353,11	-10.410.236.929,40	29.852.377,14
2088	11.182,09	1.273.419,48	-1.262.237,39	-10.411.499.166,79	30.044.891,49
2089	9.858,89	1.133.215,54	-1.123.356,65	-10.412.622.523,44	30.390.078,71
2090	8.692,79	1.008.496,15	-999.803,36	-10.413.622.326,80	30.879.785,19
2091	7.665,07	897.546,63	-889.881,56	-10.414.512.208,35	31.507.196,44
2092	6.759,26	798.842,61	-792.083,34	-10.415.304.291,70	32.266.710,42
2093	5.086,71	629.272,80	-624.186,10	-10.415.928.477,79	33.237.134,27

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

1. Resultado Aritmético
2. Resultado com a capitalização do saldo financeiro
3. Não foram considerados os aportes para cobertura de déficit atuarial.

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\$)
2019	22.379.197,67	1.871.748,72	20.507.448,95	184.176.033,66
2020	22.602.989,65	2.091.743,98	20.511.245,67	216.353.178,72
2021	22.829.019,54	2.311.421,86	20.517.597,68	250.467.495,05
2022	23.057.309,74	2.529.663,90	20.527.645,84	286.639.019,97
2023	23.287.882,84	2.810.580,68	20.477.302,16	324.928.982,38
2024	23.520.761,67	3.056.474,01	20.464.287,65	365.502.937,61
2025	23.755.969,28	3.301.386,15	20.454.583,13	408.501.334,49
2026	23.993.528,98	3.545.336,73	20.448.192,24	454.073.052,57
2027	24.233.464,26	3.885.607,62	20.347.856,65	502.275.728,06
2028	24.475.798,91	4.159.375,88	20.316.423,02	553.338.187,46
2029	24.720.556,90	4.529.241,40	20.191.315,50	607.335.533,67
2030	24.967.762,47	4.800.504,74	20.167.257,73	664.547.941,15
2031	25.217.440,09	6.689.964,00	18.527.476,09	723.504.117,99
2032	25.469.614,49	16.924.153,48	8.545.461,01	775.716.189,91
2033	25.724.310,64	23.639.561,03	2.084.749,61	824.406.453,40
2034	25.981.553,74	34.801.996,77	(8.820.443,02)	864.785.784,29
2035	26.241.369,28	40.200.398,04	(13.959.028,76)	902.295.131,73
2036	26.503.782,97	45.745.326,58	(19.241.543,60)	936.614.049,72
2037	26.768.820,80	48.681.591,55	(21.912.770,75)	970.240.738,83
2038	27.036.509,01	51.395.358,55	(24.358.849,54)	1.003.365.568,14
2039	27.306.874,10	53.920.480,42	(26.613.606,32)	1.036.155.487,72
2040	27.579.942,84	55.513.517,04	(27.933.574,20)	1.069.553.235,56
2041	27.855.742,27	57.801.286,64	(29.945.544,37)	1.102.882.518,98
2042	28.134.299,69	59.417.507,00	(31.283.207,31)	1.136.833.766,60
2043	28.415.642,69	60.950.703,27	(32.535.060,58)	1.171.532.680,20
2044	28.699.799,12	61.786.492,92	(33.086.693,81)	1.207.745.346,39
2045	28.986.797,11	62.513.804,63	(33.527.007,52)	1.245.677.249,42
2046	29.276.665,08	63.133.592,77	(33.856.927,70)	1.285.545.248,86
2047	29.569.431,73	63.744.185,90	(34.174.754,17)	1.327.477.967,00
2048	29.865.126,05	64.054.389,64	(34.189.263,59)	1.371.911.703,52
2049	30.163.777,31	64.164.129,62	(34.000.352,31)	1.419.206.042,85
2050	30.465.415,08	64.107.717,54	(33.642.302,46)	1.469.706.833,88
2051	30.770.069,23	64.113.222,05	(33.343.152,82)	1.523.545.796,51
2052	31.077.769,92	64.018.338,33	(32.940.568,41)	1.581.029.758,84
2053	31.388.547,62	63.759.453,81	(32.370.906,19)	1.642.549.511,00
2054	31.702.433,10	63.435.319,71	(31.732.886,62)	1.708.417.608,45
2055	32.019.457,43	64.732.164,86	(32.712.707,43)	1.777.228.576,31
2056	32.339.652,00	66.050.559,23	(33.710.907,23)	1.849.140.056,44
2057	32.663.048,52	67.390.938,85	(34.727.890,33)	1.924.318.732,79

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\$)
2058	32.989.679,01	68.753.748,47	(35.764.069,46)	2.002.940.865,21
2059	33.319.575,80	70.139.441,74	(36.819.865,94)	2.085.192.855,21
2060	33.652.771,56	71.548.481,36	(37.895.709,80)	2.171.271.845,43
2061	33.989.299,27	72.981.339,32	(38.992.040,05)	2.261.386.354,90
2062	34.329.192,27	74.438.497,04	(40.109.304,77)	2.355.756.952,28
2063	34.672.484,19	75.920.445,54	(41.247.961,35)	2.454.616.969,23
2064	35.019.209,03	77.427.685,70	(42.408.476,67)	2.558.213.256,41
2065	35.369.401,12	78.960.728,38	(43.591.327,26)	2.666.806.984,72
2066	35.723.095,13	80.520.094,67	(44.796.999,54)	2.780.674.494,28
2067	36.080.326,08	82.106.316,08	(46.025.990,00)	2.900.108.194,23
2068	36.441.129,34	83.719.934,74	(47.278.805,39)	3.025.417.516,33
2069	36.805.540,64	85.361.503,60	(48.555.962,96)	3.156.929.925,46
2070	37.173.596,04	87.031.586,68	(49.857.990,64)	3.294.991.990,63
2071	37.545.332,00	88.730.759,27	(51.185.427,27)	3.439.970.519,99
2072	37.920.785,32	90.459.608,15	(52.538.822,82)	3.592.253.763,68
2073	38.299.993,18	92.218.731,82	(53.918.738,65)	3.752.252.688,69
2074	38.682.993,11	94.008.740,76	(55.325.747,65)	3.920.402.329,93
2075	39.069.823,04	95.830.257,62	(56.760.434,58)	4.097.163.222,11
2076	39.460.521,27	97.683.917,52	(58.223.396,25)	4.283.022.917,30
2077	39.855.126,48	99.570.368,23	(59.715.241,75)	4.478.497.593,33
2078	40.253.677,75	101.490.270,50	(61.236.592,75)	4.684.133.758,40
2079	40.656.214,53	103.444.298,26	(62.788.083,73)	4.900.510.057,66
2080	41.062.776,67	105.401.133,24	(64.338.356,56)	5.128.272.153,85
2081	41.473.404,44	107.426.268,60	(65.952.864,16)	5.368.037.033,00
2082	41.888.138,48	109.487.614,05	(67.599.475,57)	5.620.491.795,15
2083	42.307.019,87	111.585.899,48	(69.278.879,61)	5.886.364.056,85
2084	42.730.090,07	113.721.869,32	(70.991.779,26)	6.166.424.367,63
2085	43.157.390,97	115.896.282,87	(72.738.891,90)	6.461.488.771,03
2086	43.588.964,88	118.109.914,54	(74.520.949,67)	6.772.421.519,13
2087	44.024.854,52	120.363.554,23	(76.338.699,70)	7.100.137.949,59
2088	44.465.103,07	122.658.007,57	(78.192.904,50)	7.445.607.534,93
2089	44.909.754,10	124.994.096,26	(80.084.342,16)	7.809.857.114,60
2090	45.358.851,64	127.372.658,42	(82.013.806,78)	8.193.974.320,49
2091	45.812.440,16	129.794.548,87	(83.982.108,71)	8.599.111.207,75
2092	46.270.564,56	132.260.639,49	(85.990.074,93)	9.026.488.103,03
2093	46.733.270,21	134.771.819,55	(88.038.549,34)	9.477.397.683,39

Atuário Responsável:

Escritório Técnico de Assessoria Atuarial S/S Ltda

Richard Dutzmann

Atuário MIBA 935

ANEXO V - b

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

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

Ano	Receita Contr. (R\$)	Despesas (R\$)	Resultado do Ano (R\$)	Resul. Acum. Cap. (Fundo de Previdência) (R\$)
2019	291.087.750,52	291.087.750,52	-	438.306.808,69
2020	300.121.726,48	300.121.726,48	-	467.317.367,21
2021	309.235.474,77	309.235.474,77	-	498.204.166,75
2022	316.794.972,04	316.794.972,04	-	531.086.562,13
2023	333.103.522,35	333.103.522,35	-	566.091.408,50
2024	339.830.694,91	339.830.694,91	-	603.353.528,28
2025	346.673.950,08	346.673.950,08	-	643.016.207,02
2026	353.860.382,25	353.860.382,25	-	685.231.719,83
2027	369.803.656,15	369.803.656,15	-	730.161.890,44
2028	385.611.757,38	385.611.757,38	-	777.978.684,64
2029	405.824.286,74	405.824.286,74	-	828.864.840,54
2030	417.206.142,60	417.206.142,60	-	883.014.537,54
2031	429.548.834,55	429.548.834,55	-	940.634.106,68
2032	441.232.852,54	441.232.852,54	-	1.001.942.784,82
2033	431.307.729,79	431.307.729,79	-	1.067.173.515,23
2034	420.114.408,35	420.114.408,35	-	1.136.573.797,63
2035	409.173.776,24	409.173.776,24	-	1.210.406.590,55
2036	398.835.230,15	398.835.230,15	-	1.288.951.269,29
2037	389.774.775,51	389.774.775,51	-	1.372.504.642,93
2038	378.571.713,06	378.571.713,06	-	1.461.382.033,86
2039	365.933.120,33	365.933.120,33	-	1.555.918.423,87
2040	352.388.949,30	352.388.949,30	-	1.656.469.670,67
2041	337.582.231,71	337.582.231,71	-	1.763.413.799,35
2042	322.397.384,03	322.397.384,03	-	1.877.152.373,17
2043	305.361.495,28	305.361.495,28	-	1.998.111.948,72
2044	6.514.335,20	288.641.995,89	(282.127.660,69)	1.827.407.175,13
2045	5.101.228,27	270.030.441,60	(264.929.213,33)	1.664.174.515,90
2046	4.384.973,24	251.718.243,30	(247.333.270,06)	1.509.271.718,69
2047	3.683.605,19	233.373.065,67	(229.689.460,47)	1.363.247.877,52
2048	3.139.734,30	215.396.343,98	(212.256.609,67)	1.226.418.442,21
2049	2.635.613,89	197.524.118,27	(194.888.504,38)	1.099.268.389,23
2050	2.295.482,90	180.008.138,60	(177.712.655,70)	982.180.457,21
2051	2.054.577,65	163.803.954,41	(161.749.376,76)	874.509.426,59
2052	1.851.555,28	148.732.693,00	(146.881.137,72)	775.692.420,33
2053	1.645.821,78	133.132.560,75	(131.486.738,97)	686.802.624,42
2054	1.460.378,35	118.924.216,91	(117.463.838,56)	607.023.028,16
2055	1.293.521,48	106.010.520,02	(104.716.998,54)	535.585.901,36
2056	1.143.621,31	94.296.515,52	(93.152.894,21)	471.773.574,40

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\$)
2057	1.009.042,61	83.684.541,44	(82.675.498,83)	414.924.225,07
2058	888.382,51	74.086.365,86	(73.197.983,35)	364.425.755,72
2059	780.583,28	65.441.648,42	(64.661.065,14)	319.690.403,96
2060	684.273,46	57.661.475,78	(56.977.202,32)	280.185.309,81
2061	598.653,78	50.697.119,83	(50.098.466,05)	245.395.008,38
2062	522.528,81	44.465.651,71	(43.943.122,90)	214.857.292,29
2063	455.136,49	38.921.004,26	(38.465.867,77)	188.128.886,03
2064	395.653,39	34.005.318,47	(33.609.665,08)	164.798.664,16
2065	343.132,82	29.644.468,78	(29.301.335,96)	144.506.207,97
2066	297.069,21	25.811.180,52	(25.514.111,31)	126.897.045,80
2067	256.639,89	22.433.007,59	(22.176.367,70)	111.669.209,82
2068	221.292,52	19.474.743,36	(19.253.450,84)	98.538.308,05
2069	190.584,70	16.898.551,74	(16.707.967,03)	87.241.400,49
2070	163.752,97	14.641.887,01	(14.478.134,04)	77.563.406,45
2071	140.565,84	12.687.498,67	(12.546.932,83)	69.293.870,02
2072	120.470,18	10.988.815,08	(10.868.344,90)	62.257.106,98
2073	103.042,63	9.506.339,87	(9.403.297,24)	56.307.137,24
2074	88.164,59	8.238.236,21	(8.150.071,63)	51.290.991,70
2075	75.305,41	7.132.501,19	(7.057.195,78)	47.099.539,55
2076	64.286,48	6.177.990,68	(6.113.704,20)	43.628.396,59
2077	54.899,79	5.356.736,35	(5.301.836,56)	40.348.924,77
2078	46.995,18	4.659.288,90	(4.612.293,72)	37.615.708,48
2079	40.240,65	4.053.956,42	(4.013.715,77)	35.362.366,66
2080	30.686,82	3.242.988,00	(3.212.301,18)	33.821.814,78
2081	27.043,77	2.884.918,60	(2.857.874,83)	32.569.294,43
2082	23.834,44	2.566.490,72	(2.542.656,28)	31.578.823,19
2083	21.007,06	2.283.305,77	(2.262.298,70)	30.827.596,68
2084	18.516,08	2.031.454,16	(2.012.938,08)	30.295.650,29
2085	16.321,35	1.807.460,84	(1.791.139,49)	29.965.559,13
2086	14.387,56	1.608.236,93	(1.593.849,37)	29.822.172,24
2087	12.683,60	1.431.036,72	(1.418.353,11)	29.852.377,14
2088	11.182,09	1.273.419,48	(1.262.237,39)	30.044.891,49
2089	9.858,89	1.133.215,54	(1.123.356,65)	30.390.078,71
2090	8.692,79	1.008.496,15	(999.803,36)	30.879.785,19
2091	7.665,07	897.546,63	(889.881,56)	31.507.196,44
2092	6.759,26	798.842,61	(792.083,34)	32.266.710,42
2093	5.086,71	629.272,80	(624.186,10)	33.237.134,27
2094	4.471,30	558.672,44	(554.201,14)	34.328.163,81

Atuário Responsável:

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