

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

### Dados do Ente

**Ente da federação:** São Gonçalo do Amarante / RN

**CNPJ:** 08.079.402/0001-35

**SIAFI:** 981837

**Nome Plano:** Plano Previdenciario

**Ano de Referência:** 2014

### Quadro 1 - Dados do Regime Próprio de Previdência - RPP

#### 1.1 - Avaliação Atuarial

**Data da Avaliação:** 31/12/2013

**Data-Base:** 30/12/2013

**Descrição da População Coberta:** Servidores ativos efetivos, servidores inativos e pensionistas.

#### 1.2 - Plano de Benefícios, Regime Financeiro e Método de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro	Método de Financiamento	Possui o Benefício ?
Aposentadoria por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	Capitalização	Crédito Unitário Projetado	Sim
Aposentadoria por Invalidez	Capitalização	Crédito Unitário Projetado	Sim
Pensão por Morte de Segurado Ativo	Capitalização	Crédito Unitário Projetado	Sim
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	Capitalização	Crédito Unitário Projetado	Sim
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	Capitalização	Crédito Unitário Projetado	Sim
Auxílio Doença	Repartição Simples		Sim
Salário Maternidade	Repartição Simples		Sim
Auxílio Reclusão	Repartição Simples		Sim
Salário Família	Repartição Simples		Sim

### Quadro 2 - Hipóteses

#### 2.1 - Hipóteses Financeiras

Hipóteses	Valores
Taxa de Juros Real	6,00
Taxa Real de Crescimento do Salário por Mérito	1,00
Projeção de Crescimento Real do Salário por Produtividade	1,52
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	1,00
Fator de Determinação do valor real ao longo do tempo Dos Salários	100,00
Fator de Determinação do valor real ao longo do tempo Dos Benefícios	100,00

#### 2.2 - Hipóteses Biométricas

Hipóteses	Valores
Novos Entrados	Não Considerados
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador morte)	Outros
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador sobrevivência)	Outros
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outros
Tábua de Entrada em Invalidez	Outros
Tábua de Morbidez	
Outras Tábuas utilizadas	
Composição Familiar	Foi considerada a família SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN definida pelo IBGE (instituto Brasileiro de Geografia e Estatística) sendo que a proporção de dependentes será em função da idade do servidor

## Quadro 3 - Resultados

## 3.1 - Valores

Campos	Valores da avaliação atuarial	
	Benefícios - Regime de Capitalização	Benefícios - Regime de Repartição
Ativo do Plano	28.660.554,40	
Valor Atual dos Salários Futuros	340.819.031,09	
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)	223.634.749,92	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)	31.355.240,52	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios Concedidos)	0,00	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios Concedidos)	210.310,19	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)	54.327.641,76	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder)	37.327.641,76	0,00
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	25.514.584,94	0,00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0,00	0,00
Resultado Atuarial: (+) Superávit / (-) Déficit	-108.786.805,72	0,00

## 3.2 - Plano de Custeio - Alíquotas de Equilíbrio Definidas na Avaliação Atuarial

Contribuinte	Custo Normal	Custo Suplementar
Ente Público	11,72	8,50
Servidor Ativo	11,00	0,00
Servidor Aposentado	11,00	0,00
Pensionista	11,00	0,00
Base de Incidência das Contribuições do Ente Público	Folha de remuneração dos ativos	Folha de remuneração dos ativos

**Observações:** Já está incluso no custo normal carregado da parte patronal os 2% referentes a despesa administrativa.

## 3.3 - Plano de Custeio por Benefício - Alíquotas de Equilíbrio Definidas na Avaliação Atuarial

Benefício	Custo Normal	Custo Suplementar
Aposentadoria por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	14,70	6,65
Aposentadoria por Invalidez	0,58	0,26

Pensão por Morte de Segurado Ativo	1,56	0,71
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	1,71	0,77
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	0,24	0,11
Auxílio Doença	1,36	0,00
Salário Maternidade	0,27	0,00
Auxílio Reclusão	0,00	0,00
Salário Família	0,00	0,00
Base de Incidência das Contribuições	Folha de remuneração dos ativos	Folha de remuneração dos ativos

Quadro 4 - Estatísticas

Situação da População Coberta	Quantidade Média		Remuneração Média (R\$)		Idade Média	
	Sexo Feminino	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Sexo Masculino
Ativos	1344	784	1.532,57	1.494,26	45	44
Aposentados por Tempo de Contribuição	54	9	2.595,80	3.525,06	57	62
Aposentados por Idade	10	6	724,00	727,86	64	69
Aposentados por Compulsória	2	0	974,47	0,00	73	0
Aposentados por Invalidez	2	1	724,00	724,00	52	60
Pensionistas	8	5	1.094,46	1.020,36	44	50

Quadro 5 - Projeção Atuarial

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2014	10.280.135,90	2.236.119,92	36.704.570,37
2015	11.078.545,27	9.997.555,64	37.785.560,01
2016	11.330.883,88	12.426.595,26	36.689.848,63
2017	11.495.165,65	14.458.981,15	33.726.033,13
2018	11.715.899,00	16.509.153,24	28.932.778,89
2019	11.917.295,80	18.553.061,20	22.297.013,48
2020	12.099.668,90	20.766.923,83	13.629.758,56
2021	12.265.721,14	23.113.950,27	2.781.529,43
2022	12.511.285,50	25.558.048,17	-10.265.233,24
2023	12.692.531,79	27.958.275,22	-25.530.976,67
2024	12.894.495,45	30.377.234,57	-43.013.715,79
2025	13.051.321,14	32.768.323,13	-62.730.717,77
2026	13.240.685,46	35.275.547,87	-84.765.580,18
2027	13.405.634,23	37.736.830,46	-109.096.776,41
2028	13.576.945,81	40.136.460,50	-135.656.291,10
2029	13.695.963,09	42.310.325,06	-164.270.653,07
2030	13.782.324,81	44.323.795,16	-194.812.123,42
2031	13.883.134,42	46.065.424,70	-226.994.413,70
2032	13.908.523,67	47.572.347,86	-260.658.237,89
2033	13.933.450,72	48.870.518,48	-295.595.305,64
2034	13.946.826,92	50.002.046,80	-331.650.525,53
2035	13.915.785,89	51.063.231,95	-368.797.971,58
2036	13.893.326,56	51.951.768,92	-406.856.413,94
2037	13.836.416,89	52.764.789,03	-445.784.786,08

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2038	13.758.520,54	53.563.321,71	-485.589.587,25
2039	13.676.333,19	54.179.836,41	-526.093.090,47
2040	13.564.262,30	54.503.508,34	-567.032.336,51
2041	13.400.749,56	54.470.135,78	-608.101.722,72
2042	13.223.532,18	54.113.241,52	-648.991.432,07
2043	13.005.750,34	53.562.751,77	-689.548.433,49
2044	12.772.473,96	52.923.875,30	-729.699.834,82
2045	12.531.330,49	52.162.369,74	-769.330.874,07
2046	12.016.440,21	51.296.762,20	-808.611.196,06
2047	11.734.699,88	50.268.531,49	-847.145.027,68
2048	11.430.970,46	49.056.914,41	-884.770.971,63
2049	11.106.747,70	47.721.854,61	-921.386.078,55
2050	10.531.962,08	46.292.463,41	-957.146.579,88
2051	10.186.341,69	44.802.391,64	-991.762.629,83
2052	9.832.341,91	43.263.391,63	-1.025.193.679,55
2053	9.471.553,93	41.683.881,08	-1.057.406.006,70
2054	9.104.725,06	40.072.788,74	-1.088.374.070,38
2055	8.733.965,67	38.441.619,85	-1.118.081.724,56
2056	8.360.205,65	36.796.667,36	-1.146.518.186,27
2057	7.984.485,02	35.142.979,43	-1.173.676.680,68
2058	7.608.357,68	33.487.489,80	-1.199.555.812,79
2059	7.233.210,92	31.836.315,69	-1.224.158.917,56
2060	6.860.430,94	30.195.558,72	-1.247.494.045,34
2061	6.491.361,96	28.571.135,40	-1.269.573.818,78
2062	6.127.509,34	26.969.671,39	-1.290.415.980,82
2063	5.770.195,48	25.396.987,15	-1.310.042.772,49
2064	5.421.145,97	23.860.677,69	-1.328.482.304,21
2065	5.082.156,19	22.368.645,18	-1.345.768.793,20
2066	4.753.517,79	20.922.173,39	-1.361.937.448,80
2067	4.436.113,57	19.525.147,76	-1.377.026.482,98
2068	4.131.259,15	18.183.358,93	-1.391.078.582,76
2069	3.840.047,40	16.901.617,10	-1.404.140.152,45
2070	3.562.918,45	15.681.859,36	-1.416.259.093,37
2071	3.300.419,74	14.526.495,32	-1.427.485.168,95
2072	3.052.578,92	13.435.646,68	-1.437.868.236,70
2073	2.819.933,03	12.411.677,08	-1.447.459.980,75
2074	2.602.602,05	11.455.114,66	-1.456.312.493,36
2075	2.400.583,83	10.565.949,95	-1.464.477.859,48
2076	2.213.479,45	9.742.427,14	-1.472.006.807,18
2077	2.041.120,23	8.983.803,83	-1.478.949.490,78
2078	1.883.077,70	8.288.194,09	-1.485.354.607,17
2079	1.738.604,55	7.652.308,77	-1.491.268.311,38
2080	1.607.109,59	7.073.545,73	-1.496.734.747,52
2081	1.487.789,59	6.548.369,65	-1.501.795.327,59
2082	1.380.321,09	6.075.356,90	-1.506.490.363,40
2083	1.283.777,36	5.650.428,52	-1.510.857.014,56
2084	1.197.064,73	5.268.770,81	-1.514.928.720,65
2085	1.120.033,13	4.929.723,30	-1.518.738.410,81

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2086	1.052.116,26	4.630.793,41	-1.522.317.087,96
2087	992.228,33	4.367.202,15	-1.525.692.061,78
2088	939.266,54	4.134.095,67	-1.528.886.890,92

#### Quadro 6 - Parecer Atuarial

##### Considerações Finais

As obrigações apresentadas neste relatório representam um instantâneo das condições financeiras estimadas de um plano de benefícios (RPPS) para uma data particular, este relatório não corresponde a um prognóstico da posição financeira futura do plano ou de sua capacidade de pagamento dos benefícios.

O Regime Próprio do Município de SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN encontra-se em posição deficitária. Sendo assim, faremos as seguintes considerações em consonância da instrução de preenchimento do DRAA 2014 do MPS:

##### HIPÓTESES BIOMÉTRICAS:

Como o Regime não apresentou tempo de serviço passado anterior ao ingresso no município, adotamos como hipótese legal, que cada servidor tenha ingressado em atividade sujeito a registro previdenciário aos 18 anos de idade e ao longo de sua vida laborativa terá 1(um) ano sem registro de tempo de contribuição.

Idade hipotética adotada nesta avaliação como primeira vinculação a regime previdenciário - Masculino

18

Idade hipotética adotada nesta avaliação como primeira vinculação a regime previdenciário - Feminino

18

Verificamos que a idade de aposentadoria nos diversos municípios avaliada os servidores professores e não professores estão aposentados após o cumprimento do pedágio para previsto pela emenda constitucional n° 20, conseqüentemente demonstraremos a idade projetada para cada tipo de aposentaria.

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não Professores - Masculino

59

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não Professores - Feminino

54

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Professores - Masculino

55

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Professores - Feminino

51

Alíquotas de equilíbrio dos três últimos exercícios

SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN

SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN

SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN  
PLANO DE CUSTEIO COM TAXA ADM

PLANO DE CUSTEIO COM TAXA ADM

PLANO DE CUSTEIO COM TAXA ADM

Data Base :

dez/13

Data Base :

dez/12

Data Base :

dez/11

ITENS

CUSTO NORMAL

CUSTO SUPLEM.

ITENS

CUSTO NORMAL

CUSTO SUPLEM.

ITENS

CUSTO NORMAL

CUSTO SUPLEM.

Aposentadoria Programada

14,70%

6,65%

Aposentadoria Programada

10,43%

11,25%

Aposentadoria Programada

outra empresa

outra empresa

Aposentadoria Não Programada

0,58%

0,26%

Reversão em Pensão

0,32%

0,35%

Reversão em Pensão

outra empresa

outra empresa

Pensão de Ativos

1,56%

0,71%

Aposentadoria Não Programada

0,92%

0,99%

Aposentadoria Não Programada

outra empresa

outra empresa

Reversão em Pensão Programada

1,71%

0,77%

Reversão em Pensão

1,16%

1,25%

Reversão em Pensão

outra empresa

outra empresa

Reversão em Pensão Não Programada

0,24%

0,11%

Pensão de Ativos

0,14%

0,15%

Pensão de Ativos

outra empresa

outra empresa

Auxilio Doença

1,36%

0,00%

Auxilio Doença

1,29%

0,00%

Auxilio Doença

outra empresa

outra empresa

Salario Maternidade

0,27%

0,00%

Salario Maternidade

0,21%

0,00%

Salario Maternidade

outra empresa

outra empresa

Auxilio Reclusao

0,00%

0,00%

Auxilio Reclusao

0,00%

0,00%

Auxilio Reclusao

outra empresa

outra empresa

Salario Familia

0,30%

0,00%

Salario Familio

0,40%

0,00%

Salario Familio

outra empresa

outra empresa

Aliquota Administrativa

2,00%

0,00%

taxa de adm

2,00%

0,00%

taxa de adm

outra empresa

outra empresa

TOTAL ALIQUOTA

22,72%

8,50%

Total

16,87%

13,99%

Total

outra empresa

outra empresa

Plano de Amortização do Déficit Técnico Apresentado na Reavaliação Atuarial

Para o equacionamento do passivo atuarial do atuarial ou tempo de serviço passado, foi elaborado um plano de custeio com alíquotas crescentes para os próximos 33 anos, conforme estabelecido no artigo 18 da Portaria MPAS nº 403/2008. Devera ser incluído ao Custo Normal uma alíquota de 8,50% (doze virgula cinquenta por cento) inicial que evoluirá pelos próximos 33 anos para amortizar o passivo atuarial de R\$ 108.786.805,72 (cento e oito milhões e setecentos e oitenta e seis mil e oitocentos e cinco reais e setenta e dois centavos) que devera ser amortizado pelo Plano de Amortização proposto

Ano

Aliquota Amortizante

2014

8,50%

2015

9,85%

2016

11,20%

2017

12,55%

2018

13,90%

2019

15,25%

2020

16,60%

2021

17,96%

2022

19,31%

2023

20,66%

2024

22,01%

2025

23,36%

2026

24,71%

2027

26,06%

2028

27,41%

2029

28,76%

2030

30,12%

2031

31,47%

2032

32,82%

2033

34,17%

2034

33,51%

2035

33,51%

2036

33,51%

2037

33,51%

2038

33,51%

2039

33,51%

2040

33,51%

2041

33,51%

2042

33,51%

2043

33,51%  
2044  
33,51%  
2045  
33,51%  
2046  
33,51%

Fluxo Financeiro de Amortização do Déficit Técnico com Aplicação das alíquotas Proposto

A amortização deste passivo será pelos próximos 33 anos deste período, a amortização se fará por meios de alíquotas mensais tendo como parâmetro a folha de salários de contribuição dos servidores de cargo efetivo ativo e será mensurada em cada avaliação atuarial, conforme estabelecido no artigo 18 da Portaria MPAS nº 403/2008, cujo quadro apresentou os valores a seguir:

Mês/Ano

Fl. Salarial Anual

Contribuição

Vr. Atual

N

Saldo Devedor do Deficit Atuarial

Amortizante

Contrib. Amort.

Fl.Sal. x Taxa Contrib.

dez-13

108.786.805,72

dez-14

42.426.754,72

3.605.346,14

3.587.881,94

1

111.602.083,03

dez/15

42.851.022,27

4.220.378,02

3.981.488,70

2

113.953.062,89

dez/16

43.279.532,49

4.847.350,01

4.777.249,39

3

115.799.594,38

dez/17

43.712.327,81

5.486.439,40

5.380.904,68

4

117.098.934,95

dez/18

44.149.451,09

6.137.825,85

5.990.601,78

5

117.805.592,57

dez/19

44.590.945,60

6.801.691,38

6.606.386,67

6

117.871.158,25

dez/20

45.036.855,06

7.478.220,43

7.228.305,64

7

117.244.128,58

dez/21

45.487.223,61

8.167.599,90

7.856.405,27

8

115.869.717,52

dez/22

45.942.095,84

8.870.019,14

8.490.732,49

9

113.689.656,93

dez/23

46.401.516,80  
9.585.670,00  
9.131.334,51  
10  
110.641.985,05  
dez/24  
46.865.531,97  
10.314.746,88  
9.778.258,89  
11  
106.660.822,26  
dez/25  
47.334.187,29  
11.057.446,72  
10.431.553,51  
12  
101.676.133,42  
dez/26  
47.807.529,16  
11.813.969,09  
11.091.266,56  
13  
95.613.475,80  
dez/27  
48.285.604,46  
12.584.516,16  
11.757.446,56  
14  
88.393.731,95  
dez/28  
48.768.460,50  
13.369.292,78  
12.430.142,36  
15  
79.932.826,50  
dez/29  
49.256.145,11  
14.168.506,48  
13.109.403,15  
16  
70.141.425,85  
dez/30  
49.748.706,56  
14.982.367,52  
13.795.278,43  
17  
58.924.619,94  
dez/31  
50.246.193,62  
15.811.088,93  
14.487.818,06  
18  
46.181.584,76  
dez/32  
50.748.655,56  
16.654.886,54  
15.187.072,23  
19  
31.805.224,67  
dez/33  
51.256.142,11  
17.513.978,98  
15.893.091,44  
20  
15.681.793,16  
dez/34  
51.768.703,53  
17.689.118,77  
15.974.266,80  
21  
-1.589.361,69  
dez/35  
52.286.390,57  
17.866.009,96  
16.055.856,78  
22  
-20.078.906,46  
dez/36  
52.809.254,48  
18.044.670,06  
16.137.863,48  
23  
-39.861.765,74  
dez/37  
53.337.347,02  
18.225.116,76  
16.220.289,04

24  
-61.017.377,83  
dez/38  
53.870.720,49  
18.407.367,93  
16.303.135,59  
25  
-83.629.965,71  
dez/39  
54.409.427,70  
18.591.441,61  
16.386.405,29  
26  
-107.788.824,31  
dez/40  
54.953.521,97  
18.777.356,02  
16.470.100,30  
27  
-133.588.625,03  
dez/41  
55.503.057,19  
18.965.129,58  
16.554.222,78  
28  
-161.129.738,51  
dez/42  
56.058.087,76  
19.154.780,88  
16.638.774,93  
29  
-190.518.576,76  
dez/43  
56.618.668,64  
19.346.328,69  
16.723.758,94  
30  
-221.867.955,84  
dez/44  
57.184.855,33  
19.539.791,98  
16.809.177,01  
31  
-255.297.480,31  
dez/45  
57.756.703,88  
19.735.189,89  
16.895.031,36  
32  
-290.933.950,72  
dez/46  
58.334.270,92  
19.932.541,79  
16.981.324,22  
33  
-328.911.795,57  
dez/47  
0,00  
0,00  
0,00  
0  
0,00  
dez/48  
0,00  
0,00  
0,00  
0  
0,00  
Crescimento Salarial Ativo e Benefícios dos Inativos e Pensionistas  
A premissa de crescimento real dos salários selecionada foi de 1% pois no a serie histórica para análise, teve um comportamento anormal sendo que na próxima reavaliação apresentaremos a evolução.  
Neste sentido se considerarmos que o IPCa (índice utilizado na reavaliação atuarial) não foi superior a evolução salarial, optamos pelo crescimento real de 1% ao ano que esta compatível com a evolução apresentada pela variação da folha salarial segue o estabelecido na letra F.14 quadro 6, "das Instruções para preenchimento do para DRAA 2013", crescimento da idade dos servidores e rentabilidade dos recursos aplicados.

Crescimento Salarial dos Ativos  
CRESCIMENTO SALARIAL ATIVOS  
ANO  
NÚMERO DE SERVIDORES ATIVOS  
TOTAL DE REMUNERAÇÕES  
MÉDIA SALARIAL Atualizada Dez/2013  
dez/11  
1  
0,00  
-  
dez/12

2243  
 3.118.229,79  
 1.470,48  
 dez/13  
 2128  
 3.231.283,68  
 1.518,46  
 Média Salarial 3 Últimos Anos  
 996,31  
 CRESCIMENTO SALARIAL  
 1,524079%  
 IPCA DO PERIODO  
 1,059108%  
 CRESCIMENTO REAL DO SALARIO ADOTADO NA REAVALIACAO  
 43,902064%  
 Crescimento dos Benefícios Concedidos  
 CRESCIMENTO SALARIAL INATIVOS  
 ANO  
 NÚMERO DE SERVIDORES INATIVOS/PENSIONISTAS  
 TOTAL DE REMUNERAÇÕES  
 MÉDIA SALARIAL Atualizada Dez/2013

2011

1

35.256,49

39.356,11

2012

52

87.355,71

1.776,92

2013

97

200.722,42

2.069,30

Media Beneficios 3 Últimos Anos

14.400,78

CRESCIMENTO BENEFICIO

0,143694%

IPCA DO PERIODO

1,059108%

CRESCIMENTO REAL DO BENEFICIO ADOTADO NA REAVALIÇÃO

-86,432562%

Como a crescimento apurada foi inferior ao mínimo atuarial optamos por crescimento de 1% para os ativos pois houve um crescimento muito grande dos salários em relação aos anos anteriores dos servidores de cargo efetivo e os inativos com paridade tiveram um crescimento também muito grande dessa forma optamos por a 1% pelo crescimento idêntico aos ativos ate a próxima reavaliação onde analisaremos o crescimento.

A rentabilidade obtida pelos ativos do plano utilizando o critério de apuração de rentabilidade proposto pela instrução de preenchimento do DRAA 2013 do MPS a variação patrimonial do sistema de previdência apresentou em comparação ao IPCa acumulado do ano de 2013 mais 6%aa (1,52%) uma variação de -1,52% em relação a meta atuarial

Meta Atuarial (Bruta = juros + inflação) em 2013 - Política de Investimentos

1,52%

Rentabilidade nominal (Bruta = juros + inflação) em 2013

-1,52%

Inflação anual - 2013:

5,91%

Indexador:

IPCA

PERCENTAGEM DAS DESPESAS COM PESSOAL - LRF

HISTORICO DOS 4 ULTIMOS ANOS

ANO

DESPESA TOTAL COM PESSOAL (DTP)

RECEITA CORRENTE LIQUIDA (RCL)

%(DPT) / (RCL)

2010

-

-

#DIV/0!

2011

-

-

#DIV/0!

2012

94.752,67

11.879.616,67

0,80

2013

191.649,84

10.374.694,38

1,85

Evolução das Provisões Matemática

Atendendo a instrução de preenchimento do DRAA 2014 a seguir apresentamos a evolução das provisões matemáticas para os próximos 12 meses utilizando as mesmas hipóteses e premissas atuariais da reavaliação atuarial, somente acrescentando 1 ano a idade, ao tempo de contribuição e crescimento salarial compatível com a reavaliação atuarial.

Mês (K)  
VASF  
VABF CONCEDIDOS  
VACF APOSENT E PENS  
PMBC  
VABF A CONCEDER  
VABF ENTE  
VABF SERVIDOR  
PMBaC  
VACompF a Receber  
12/2013  
340.819.031,09  
31.355.240,52  
-210.310,19  
31.144.930,32  
223.790.608,92  
-54.327.641,76  
-37.490.093,42  
131.972.873,74  
-25.514.584,94  
01/2014  
338.703.087,45  
31.340.682,36  
-210.418,29  
31.130.264,08  
225.071.633,80  
-54.452.701,04  
-37.257.339,62  
133.361.593,14  
-25.641.231,62  
02/2014  
336.587.143,80  
31.326.124,20  
-210.526,38  
31.115.597,83  
226.352.658,68  
-54.577.760,33  
-37.024.585,82  
134.750.312,54  
-25.767.878,29  
03/2014  
334.471.200,15  
31.311.566,05  
-210.634,47  
31.100.931,58  
227.633.683,56  
-54.702.819,61  
-36.791.832,02  
136.139.031,93  
-25.894.524,96  
04/2014  
332.355.256,50  
31.297.007,89  
-210.742,56  
31.086.265,33  
228.914.708,44  
-54.827.878,90  
-36.559.078,22  
137.527.751,33  
-26.021.171,63  
05/2014  
330.239.312,86  
31.282.449,73  
-210.850,65  
31.071.599,08  
230.195.733,32  
-54.952.938,18  
-36.326.324,41  
138.916.470,73  
-26.147.818,31  
06/2014  
328.123.369,21  
31.267.891,58  
-210.958,75  
31.056.932,83  
231.476.758,20  
-55.077.997,46  
-36.093.570,61  
140.305.190,13  
-26.274.464,98  
07/2014  
326.007.425,56  
31.253.333,42  
-211.066,84  
31.042.266,58  
232.757.783,08  
-55.203.056,75

-35.860.816,81  
 141.693.909,52  
 -26.401.111,65  
 08/2014  
 323.891.481,91  
 31.238.775,26  
 -211.174,93  
 31.027.600,33  
 234.038.807,97  
 -55.328.116,03  
 -35.628.063,01  
 143.082.628,92  
 -26.527.758,32  
 09/2014  
 321.775.538,26  
 31.224.217,11  
 -211.283,02  
 31.012.934,08  
 235.319.832,85  
 -55.453.175,32  
 -35.395.309,21  
 144.471.348,32  
 -26.654.405,00  
 10/2014  
 319.659.594,62  
 31.209.658,95  
 -211.391,12  
 30.998.267,83  
 236.600.857,73  
 -55.578.234,60  
 -35.162.555,41  
 145.860.067,72  
 -26.781.051,67  
 11/2014  
 317.543.650,97  
 31.195.100,79  
 -211.499,21  
 30.983.601,59  
 237.881.882,61  
 -55.703.293,89  
 -34.929.801,61  
 147.248.787,11  
 -26.907.698,34  
 12/2014  
 315.427.707,32  
 31.180.542,64  
 -211.607,30  
 30.968.935,34  
 239.162.907,49  
 -55.828.353,17  
 -34.697.047,81  
 148.637.506,51  
 -27.034.345,01

Demonstrativo dos custos normais dos benefícios avaliados em regime financeiro de capitalização, com a separação entre os custos dos integrantes da geração atual e das gerações futuras.

SÃO GONÇALO DO AMARANTE - RN

PLANO DE CUSTEIO ANNUAL GRUPO FECHADO GERAÇÃO ATUAL

Data Base :

dez/13

ITENS

REGIME FINANCEIRO

VALORES PREVISTO 2014

TOTAL DA FOLHA ANUAL 2014

% DE CUSTO

Aposentadoria Programada

CAP

6.236.732,94

42.426.754,72

14,70%

Aposentadoria Não Programada

CAP

246.075,18

42.426.754,72

0,58%

Pensão de Ativos

CAP

661.857,37

42.426.754,72

1,56%

Reversão em Pensão Programada

CAP

725.497,51

42.426.754,72

1,71%

Reversão em Pensão Não Programada

CAP

101.824,21

42.426.754,72

0,24%

Auxílio Doença

RS

577.003,86

42.426.754,72

1,36%

Salário Maternidade

RS

114.552,24

42.426.754,72

0,27%

Auxílio Reclusão

RS

0,00

42.426.754,72

0,00%

Salário Família

RS

127.280,26

42.426.754,72

0,30%

Aliquota Administrativa

RS

864.922,22

42.426.754,72

2,00%

TOTAL ALIQUOTA

22,72%

Descrição da base de cálculo: Será utilizado a folha de remuneração base, definido na Lei para servidores de cargo efetivo do município

Certificação

Certificamos de que o presente relatório esta de acordo com as especificações técnicas apresentada Legislação Brasileira para avaliar atuarialmente o Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) do município e permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento respectivo a questões relacionadas aos tópicos abordados neste relatório, assim como maiores detalhes que se mostrem necessários.

O trabalho de avaliação atuarial atende aos padrões de qualificação técnica do Instituto Brasileiro de Atuaria – IBA, aqui apresentados que serviu de base para opiniões e recomendações contidas no presente relatório.

Declaro que não existe nenhum interesse financeiro direto, ou interesse material indireto, ou relação pessoal, que poderia implicar em conflito de interesses que viesse a prejudicar a objetividade e a imparcialidade do relatório aqui apresentado.

#### Quadro 7 - Certificado

##### 7.1 - Atuário Responsável pela Avaliação

**Certifico** para os devidos fins, que este Demonstrativo representa o Resumo do Cálculo Atuarial por mim realizado, sendo os resultados de minha inteira responsabilidade para quaisquer aspectos legais.

**Nome:** SÉRGIO AURELIANO MACHADO DA SILVA

**MIBA:** 547

**E-mail:** atuarial@cnm.org.br

**Telefone:** (061) 2101-6074

**Data:** 11/09/2020

**Assinatura:** \_\_\_\_\_

##### 7.2 - Representante Legal do RPPS

**Certifico** para os devidos fins, que este Demonstrativo Oficial, referente ao exercício em questão, estando ciente das informações repassadas pelo atuário responsável técnico.

**Nome:** Michelle Arcângela Souza de Noronha

**Cargo:** Presidente

**E-mail:** iprev@saogoncalo.m.gov.br

**Telefone:** (084) 3278-2270

**Data:** 11/09/2020

**Assinatura:** \_\_\_\_\_

[Imprimir](#)

[Fechar](#)