

## Demonstrativo de Resultados da Avaliação Atuarial - 2013

**RO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO NOVO DE RONDÔNIA**

CNPJ : **63762033000199**

SIAFI : **980679**

Cadastro de

Nome do Plano : **Plano de Previdência 1**

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

#### 1.1 Avaliação Atuarial

Data da Avaliação: <b>31/12/2012</b> Data-Base: <b>30/12/2012</b>  Descrição da População Coberta: <b>520 segurados ativos, 12 inativos e 6 pensionistas</b>
---

Obs: Data da Avaliação deve ser maior que a Data-Base  
 Data-Base: data de extração das informações cadastrais

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

Benefícios do Plano		Regime Financeiro *	Método **
<b>Sim</b>	Aposentadorias por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	<b>CAP</b>	<b>PUC</b>
<b>Sim</b>	Aposentadoria por Invalidez	<b>RCC</b>	
<b>Sim</b>	Pensão por Morte de segurado Ativo	<b>RCC</b>	
<b>Sim</b>	Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	<b>CAP</b>	<b>PUC</b>
<b>Sim</b>	Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	<b>RCC</b>	
<b>Sim</b>	Auxílio-doença	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Salário-maternidade	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Auxílio-reclusão	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Salário-família	<b>RS</b>	

\* Regime Financeiro  
 RCC = Repartição de Capitais de Cobertura  
 RS = Repartição Simples  
 CAP = Capitalização

\*\* Método de Financiamento  
 UC = Crédito Unitário  
 PUC = Crédito Unitário Projetado  
 PNI = Prêmio Nivelado Individual  
 IEN = Idade de Entrada Normal

### QUADRO 2 - Hipóteses

#### 2.1 Hipóteses Financeiras

Hipóteses	Valores
Taxa de Juros Real	<b>6,00</b>
Taxa Real de Crescimento do Salário por Mérito	<b>1,00</b>
Projeção de Crescimento Real do Salário por Produtividade	<b>0,00</b>
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	<b>0,00</b>
Fator de Determinação do valor real ao longo do tempo Dos Salários	<b>100,00</b>
Fator de Determinação do valor real ao longo do tempo Dos Benefícios	<b>100,00</b>

#### 2.2 Hipóteses Biométricas

Hipóteses	Valores
Novos Entrados *	-0-
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 ***	alvaro
Tábua de Morbidez	-0-
Outras Tábuas utilizadas	-0-
Composição Familiar	<b>Função Heritor (Hx), experiência do encargo médio de dependentes por segurado de idade x.</b>

\* Descrever a hipótese de comportamento da contratação de novos servidores.

\*\* Tábua de Mortalidade de Inválido EIAPC = Experiência IAPC

\*\*\* Tábua de Entrada em Invalidez AV = Álvaro Vindas

### QUADRO 3 - Resultados

#### 3.1 Valores

Campos	Valores da avaliação atuarial em R\$ *	
	Benefícios - Regime de Capitalização	Benefícios - Regime de Repartição
Ativo do Plano	<b>7.296.251,40</b>	
Valor Atual dos Salários Futuros	<b>111.559.715,07</b>	
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)	<b>32.808.760,84</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)	<b>2.734.027,91</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios Concedidos)	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios Concedidos)	<b>5.954,91</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)	<b>10.176.744,78</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder)	<b>11.760.931,74</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	<b>1.777.139,44</b>	<b>0,00</b>
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Resultado Atuarial: (+) Superávit / (-) Déficit	<b>- 4.531.721,40</b>	

\* Preencha os valores com centavos sem vírgulas. Por exemplo: Para 1.593,75 deve ser informado 159375

#### Observações

O Déficit Atuarial explicitado acima é o resultado atuarial entre as Receitas e as Despesas, está CONSIDERANDO os valores da compensação previdenciária. Caso haja a DESCONSIDERAÇÃO da compensação, o Déficit Atuarial fica em torno de R\$ (6.308.860,84).

249 Qtd. de caracteres

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

Contribuinte	Custo Normal *	Custo Suplementar *
Ente Público	<b>11,52</b>	<b>3,61</b>
Servidor Ativo	<b>11,00</b>	<b>0,00</b>
Servidor Aposentado	<b>11,00</b>	<b>0,00</b>
Pensionista	<b>11,00</b>	<b>0,00</b>
Base de Incidência das Contribuições do Ente Público **	<b>FRA</b>	<b>FRA</b>

#### Observações

Está incluída a taxa de 2,00% referente às Despesas Administrativas.

432 Qtd. de caracteres

\* Caso haja segregação das alíquotas de contribuição por faixa salarial, idade ou outros critérios, tal divisão deverá ser detalhada no parecer atuarial.

\*\* Base de Incidência

FRA = Folha de remuneração dos ativos

FRA - PA = Folha de remuneração dos ativos e proventos dos aposentados

FRA - PAP = Folha de remuneração dos ativos e proventos dos aposentados e pensionistas

FRA - PP = Folha de remuneração dos ativos e proventos dos pensionistas

FPA = Folha de Proventos dos aposentados

FPP = Folha de proventos dos pensionistas

FPAP = Folha de proventos dos aposentados e dos pensionistas

### 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	<b>12,75</b>	<b>3,61</b>
Aposentadoria por Invalidez	<b>1,64</b>	<b>0,00</b>
Pensão por Morte de Segurado Ativo	<b>2,17</b>	<b>0,00</b>
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	<b>0,49</b>	<b>0,00</b>
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	<b>0,16</b>	<b>0,00</b>
Auxílio Doença	<b>1,83</b>	<b>0,00</b>
Salário Maternidade	<b>0,64</b>	<b>0,00</b>
Auxílio Reclusão	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Salário Família	<b>0,84</b>	<b>0,00</b>
Base de Incidência das Contribuições **	<b>FRA</b>	<b>FRA</b>

\* Caso haja segregação das alíquotas de contribuição por faixa salarial, idade ou outros critérios, tal divisão deverá ser detalhada no parecer atuarial.

\*\* Base de Incidência

FRA = Folha de remuneração dos ativos

FRA - PA = Folha de remuneração dos ativos e proventos dos aposentados

FRA - PAP = Folha de remuneração dos ativos e proventos dos aposentados e pensionistas

FRA - PP = Folha de remuneração dos ativos e proventos dos pensionistas

FPA = Folha de Proventos dos aposentados

FPP = Folha de proventos dos pensionistas

FPAP = Folha de proventos dos aposentados e dos pensionistas

### QUADRO 4 - Estatísticas

Situação da População Coberta	Quantidade		Remuneração Média (R\$) *		Idade Média	
	Sexo Feminino	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Sexo Masculino
Ativos	<b>328</b>	<b>192</b>	<b>1.299,63</b>	<b>1.310,37</b>	<b>38</b>	<b>37</b>
Aposentados por Tempo de Contribuição	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1.037,98</b>	<b>0,00</b>	<b>55</b>	<b>0</b>
Aposentados por Idade	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>678,00</b>	<b>678,00</b>	<b>65</b>	<b>76</b>
Aposentados Compulsória	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>3.956,30</b>	<b>0</b>	<b>71</b>
Aposentados por Invalidez	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1.214,52</b>	<b>850,73</b>	<b>59</b>	<b>65</b>
Pensionistas	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>710,61</b>	<b>731,06</b>	<b>36</b>	<b>39</b>

\* Preencha os valores com centavos sem vírgulas. Por exemplo: Para 1.593,75 deve ser informado 159375

### QUADRO 5 - Projeção Atuarial

Ano	Receita	Despesas	Saldo
2013	<b>1.849.613,95</b>	<b>292.019,80</b>	<b>8.853.845,55</b>
2014	<b>1.840.785,49</b>	<b>314.905,11</b>	<b>10.910.956,66</b>
2015	<b>1.838.564,31</b>	<b>339.187,45</b>	<b>13.064.990,91</b>
2016	<b>1.839.764,42</b>	<b>364.974,78</b>	<b>15.323.680,01</b>
2017	<b>1.786.057,13</b>	<b>392.416,14</b>	<b>17.636.741,80</b>
2018	<b>1.720.277,44</b>	<b>421.640,84</b>	<b>19.993.582,90</b>
2019	<b>1.701.611,62</b>	<b>490.531,83</b>	<b>22.404.277,67</b>
2020	<b>1.660.033,79</b>	<b>597.156,23</b>	<b>24.811.411,89</b>
2021	<b>1.637.060,71</b>	<b>744.003,42</b>	<b>27.193.153,90</b>
2022	<b>1.612.100,07</b>	<b>921.445,35</b>	<b>29.515.397,85</b>
2023	<b>1.580.000,54</b>	<b>1.010.644,41</b>	<b>31.855.677,86</b>
2024	<b>1.543.680,69</b>	<b>1.174.335,45</b>	<b>34.136.363,78</b>
2025	<b>1.502.472,58</b>	<b>1.275.474,93</b>	<b>36.411.543,25</b>

2026	<b>1.458.328,76</b>	<b>1.557.201,88</b>	<b>38.497.362,73</b>
2027	<b>1.409.110,64</b>	<b>1.824.201,64</b>	<b>40.392.113,48</b>
2028	<b>1.341.218,49</b>	<b>2.062.709,81</b>	<b>42.094.148,97</b>
2029	<b>1.301.175,57</b>	<b>2.779.381,01</b>	<b>43.141.592,48</b>
2030	<b>1.221.005,98</b>	<b>3.027.782,33</b>	<b>43.923.311,68</b>
2031	<b>1.111.212,49</b>	<b>3.160.395,74</b>	<b>44.509.527,13</b>
2032	<b>1.053.697,08</b>	<b>3.315.343,31</b>	<b>44.918.452,52</b>
2033	<b>959.370,77</b>	<b>3.587.655,34</b>	<b>44.985.275,10</b>
2034	<b>897.321,63</b>	<b>4.096.966,84</b>	<b>44.484.746,40</b>
2035	<b>834.261,73</b>	<b>4.283.018,77</b>	<b>43.705.074,14</b>
2036	<b>770.904,59</b>	<b>4.406.623,36</b>	<b>42.691.659,81</b>
2037	<b>707.981,12</b>	<b>4.543.333,93</b>	<b>41.417.806,60</b>
2038	<b>638.044,81</b>	<b>4.973.058,24</b>	<b>39.567.861,57</b>
2039	<b>567.591,97</b>	<b>5.265.156,35</b>	<b>37.244.368,88</b>
2040	<b>492.074,15</b>	<b>5.554.578,26</b>	<b>34.416.526,90</b>
2041	<b>440.903,03</b>	<b>5.723.330,77</b>	<b>31.199.090,77</b>
2042	<b>387.822,78</b>	<b>5.948.627,61</b>	<b>27.510.231,39</b>
2043	<b>326.260,54</b>	<b>6.292.498,78</b>	<b>23.194.607,03</b>
2044	<b>258.954,76</b>	<b>6.656.520,01</b>	<b>18.188.718,20</b>
2045	<b>176.965,88</b>	<b>6.952.796,40</b>	<b>12.504.210,77</b>
2046	<b>124.219,24</b>	<b>6.973.508,75</b>	<b>6.405.173,90</b>
2047	<b>96.387,87</b>	<b>7.000.118,45</b>	<b>-114.246,24</b>
2048	<b>57.751,32</b>	<b>7.016.924,07</b>	<b>-7.073.418,99</b>
2049	<b>36.345,21</b>	<b>6.969.882,22</b>	<b>-14.006.956,00</b>
2050	<b>0,01</b>	<b>6.855.691,26</b>	<b>-20.862.647,25</b>
2051	<b>0,01</b>	<b>6.706.430,66</b>	<b>-27.569.077,90</b>
2052	<b>0,01</b>	<b>6.525.126,29</b>	<b>-34.094.204,17</b>
2053	<b>0,01</b>	<b>6.355.760,00</b>	<b>-40.449.964,17</b>
2054	<b>0,01</b>	<b>6.156.252,83</b>	<b>-46.606.216,98</b>
2055	<b>0,01</b>	<b>5.957.892,27</b>	<b>-52.564.109,25</b>
2056	<b>0,01</b>	<b>5.744.022,02</b>	<b>-58.308.131,26</b>
2057	<b>0,01</b>	<b>5.523.809,34</b>	<b>-63.831.940,59</b>
2058	<b>0,01</b>	<b>5.297.764,52</b>	<b>-69.129.705,10</b>
2059	<b>0,01</b>	<b>5.066.740,18</b>	<b>-74.196.445,26</b>
2060	<b>0,01</b>	<b>4.831.582,59</b>	<b>-79.028.027,85</b>
2061	<b>0,01</b>	<b>4.593.057,12</b>	<b>-83.621.084,96</b>
2062	<b>0,01</b>	<b>4.352.122,46</b>	<b>-87.973.207,41</b>
2063	<b>0,01</b>	<b>4.109.584,32</b>	<b>-92.082.791,72</b>
2064	<b>0,01</b>	<b>3.866.350,47</b>	<b>-95.949.142,18</b>
2065	<b>0,01</b>	<b>3.623.630,50</b>	<b>-99.572.772,67</b>
2066	<b>0,01</b>	<b>3.382.486,78</b>	<b>-102.955.259,44</b>
2067	<b>0,01</b>	<b>3.144.040,26</b>	<b>-106.099.299,69</b>
2068	<b>0,01</b>	<b>2.905.701,16</b>	<b>-109.005.000,84</b>
2069	<b>0,01</b>	<b>2.679.617,21</b>	<b>-111.684.618,04</b>
2070	<b>0,01</b>	<b>2.455.847,04</b>	<b>-114.140.465,07</b>
2071	<b>0,01</b>	<b>2.239.193,35</b>	<b>-116.379.658,41</b>
2072	<b>0,01</b>	<b>2.030.706,91</b>	<b>-118.410.365,31</b>
2073	<b>0,01</b>	<b>1.831.150,48</b>	<b>-120.241.515,78</b>
2074	<b>0,01</b>	<b>1.640.740,16</b>	<b>-121.882.255,93</b>
2075	<b>0,01</b>	<b>1.462.060,45</b>	<b>-123.344.316,37</b>
2076	<b>0,01</b>	<b>1.293.714,21</b>	<b>-124.638.030,56</b>
2077	<b>0,01</b>	<b>1.136.920,56</b>	<b>-125.774.951,12</b>
2078	<b>0,01</b>	<b>992.127,30</b>	<b>-126.767.078,41</b>
2079	<b>0,01</b>	<b>859.477,25</b>	<b>-127.626.555,64</b>
2080	<b>0,01</b>	<b>739.006,99</b>	<b>-128.365.562,62</b>
2081	<b>0,01</b>	<b>630.655,73</b>	<b>-128.996.218,34</b>
2082	<b>0,01</b>	<b>533.984,11</b>	<b>-129.530.202,44</b>
2083	<b>0,01</b>	<b>448.585,17</b>	<b>-129.978.787,60</b>
2084	<b>0,01</b>	<b>373.829,39</b>	<b>-130.352.616,98</b>
2085	<b>0,01</b>	<b>309.046,98</b>	<b>-130.661.663,95</b>
2086	<b>0,01</b>	<b>253.474,48</b>	<b>-130.915.138,41</b>
2087	<b>0,01</b>	<b>206.430,67</b>	<b>-131.121.569,07</b>

**QUADRO 6 - Parecer Atuarial**

A Avaliação Atuarial do Plano de Benefício, relativa ao exercício de 2013, foi realizada com base em dados dos Participantes Ativos, Inativos, respectivos dependentes e Pensionistas, posicionada em 31/12/2012. Tais informações foram encaminhadas pelo Regime, sendo sua veracidade de exclusiva responsabilidade do Instituto. Não obstante, aplicamos testes visando a simples detecção de casos incomuns, os quais indicaram serem suficientes para a realização dos estudos atuariais.

Em dezembro de 2012, atual avaliação, a base cadastral apresentou 520 segurados ativos, 12 inativos e 06 pensionistas, contra 526 segurados ativos, 11 inativos e 06 pensionistas em dezembro de 2011 de responsabilidade do Instituto.

Para determinação dos resultados da Avaliação Atuarial do exercício de 2013 foram considerados os regimes, métodos e hipóteses atuariais descritos nesta Nota Técnica Atuarial, em observância às determinações da Portaria nº 403, de 10 de dezembro de 2008.

#### Quadro 13 – Rentabilidade dos Ativos

MÊS DE REFERÊNCIA Rentabilidade IPCA META (%) META  
IPCA IPCA

Janeiro	0,92%	0,56%	1,05%	88,06%
Fevereiro	0,74%	0,45%	0,94%	78,30%
Março	0,77%	0,21%	0,70%	110,39%
Abril	1,41%	0,64%	1,13%	124,72%
Mai	0,88%	0,36%	0,85%	103,29%
Junho	1,03%	0,08%	0,57%	182,01%
Julho	0,94%	0,43%	0,92%	101,83%
Agosto	0,68%	0,41%	0,90%	75,29%
Setembro	0,58%	0,57%	1,06%	54,30%
Outubro	1,11%	0,59%	1,08%	103,18%
Novembro	0,48%	0,60%	1,09%	44,25%
dezembro	0,74%	0,79%	1,28%	57,69%
Acumulado	10,76%	5,84%	12,19%	88,31%

Fonte: Informações disponibilizadas pelo Instituto em 31 de dezembro de 2012

Como pode ser observado no quadro acima, a rentabilidade da carteira foi de 10,76% e a meta atuarial de 12,19%, ou seja, a rentabilidade alcançada foi inferior a meta estabelecida na política de investimentos (IPCA + 6,00%). Não obstante, apesar da rentabilidade do exercício de 2012 não ter alcançado àquela exigida, entende-se que tal situação não comprometerá a situação financeira do plano previdenciário em questão, merecendo apenas uma atenção especial, tendo em vista que é o segundo exercício consecutivo que o Instituto não consegue atingir a meta estabelecida em sua política de investimento.

Com o objetivo de atender a exigência do Ministério da Previdência Social (Item F.7. da Estrutura do Formulário DRAA – 2013) sobre a projeção da evolução das provisões matemáticas para os próximos doze meses, utilizou-se a fórmula recursiva por interpolação linear para fazer as provisões, como pode ser observado no quadro a seguir:

#### Quadro 13 – Evolução das provisões matemáticas para os próximos 12 meses

Evolução das Provisões Matemáticas

Mês VASF VABF - Concedidos VACF - Apose. Pens. PMBC VABF - a conceder VACF - Ente VACF - Serv. PMBaC VACmp

**a receber VACmp****a pagar**

**0 111.559.715,07 2.734.027,91 5.954,91 2.728.073,00 32.808.760,84**  
**10.176.744,78 11.760.931,74 10.871.084,32 1.777.139,44 -**  
**1 111.296.802,87 2.730.761,23 5.946,31 2.724.814,91 32.949.611,02**  
**10.218.813,98 11.714.332,69 11.016.464,36 1.784.018,61 -**  
**2 111.033.890,67 2.727.494,54 5.937,71 2.721.556,83 33.090.461,20**  
**10.260.883,17 11.667.733,63 11.161.844,39 1.790.897,79 -**  
**3 110.770.978,47 2.724.227,85 5.929,11 2.718.298,74 33.231.311,37**  
**10.302.952,37 11.621.134,58 11.307.224,42 1.797.776,96 -**  
**4 110.508.066,27 2.720.961,17 5.920,51 2.715.040,65 33.372.161,55**  
**10.345.021,57 11.574.535,53 11.452.604,45 1.804.656,14 -**  
**5 110.245.154,07 2.717.694,48 5.911,91 2.711.782,57 33.513.011,73**  
**10.387.090,76 11.527.936,48 11.597.984,49 1.811.535,31 -**  
**6 109.982.241,86 2.714.427,79 5.903,31 2.708.524,48 33.653.861,91**  
**10.429.159,96 11.481.337,43 11.743.364,52 1.818.414,49 -**  
**7 109.719.329,66 2.711.161,11 5.894,72 2.705.266,39 33.794.712,09**  
**10.471.229,16 11.434.738,38 11.888.744,55 1.825.293,66 -**  
**8 109.456.417,46 2.707.894,42 5.886,12 2.702.008,30 33.935.562,26**  
**10.513.298,35 11.388.139,33 12.034.124,58 1.832.172,83 -**  
**9 109.193.505,26 2.704.627,73 5.877,52 2.698.750,22 34.076.412,44**  
**10.555.367,55 11.341.540,28 12.179.504,62 1.839.052,01 -**  
**10 108.930.593,06 2.701.361,05 5.868,92 2.695.492,13 34.217.262,62**  
**10.597.436,74 11.294.941,23 12.324.884,65 1.845.931,18 -**  
**11 108.667.680,86 2.698.094,36 5.860,32 2.692.234,04 34.358.112,80**  
**10.639.505,94 11.248.342,17 12.470.264,68 1.852.810,36 -**  
**Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2012.**

Em relação aos regimes financeiros foi utilizado o Regime de Capitais de Cobertura para obtenção das taxas de custeio do benefício de invalidez, morte de futuros inválidos e pensão por morte de ativos. Devido às características técnicas do Regime de Capitais de Cobertura um menor passivo atuarial é apresentado, porém tem que ser dado um acompanhamento especial ao custeio de benefícios considerado por este Regime, pois ele é sensível a alterações da massa e das tábuas de mortalidade e entrada em invalidez.

Para as aposentadorias normais e pensão por morte de aposentado foi utilizado o Regime de Capitalização, Método Crédito Unitário Projetado (PUC).

Para os benefícios de salário-família, salário-maternidade, auxílio-reclusão e auxílio-doença foram utilizados o Regime de Repartição Simples sendo calculados pela média dos últimos 36 meses, conforme informação disponibilizada pelo Instituto.

A idade hipotética, por sexo, adotada nesta avaliação como primeira vinculação a qualquer regime previdenciário para suprir deficiência cadastral no cálculo da estimativa do tempo de contribuição foi de 18 anos para ambos os sexos, conforme prevê o artigo 5º, V, da Lei nº 8.112 de 11 de dezembro de 1990.

No quadro a seguir, será demonstrado a idade média projetada, por sexo e atividade, verificada nesta avaliação atuarial para a aposentadoria programada dos servidores ativos conforme solicitação F.2

**Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não Professores - Feminino 57**

**Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não Professores - Masculino 62**

**Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Professores - Feminino 52**

**Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Professores - Masculino 57**

**Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2012.**

A taxa anual real de crescimento da remuneração nos últimos três anos disponibilizadas pelo RPPS foram de 0,00% em 2012, 5,00% em 2011 e 0,00% em 2010; já a inflação no período foram de 5,91%, 6,50% e 5,84% respectivamente. Sendo assim, a taxa média anual real de crescimento utilizada nesta avaliação foi de 1,00%, conforme o art. 8º da Portaria 403/2008 determina como valor de taxa mínima a ser utilizada.

A taxa anual real de crescimento dos benefícios do plano considerada na

avaliação foi de 0%, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem em grande parte vinculados à correção monetária do RGPS. Sem solidariedade de gerações, no financiamento dos benefícios. Para as próximas avaliações atuariais se for identificado um efetivo crescimento real ele passará a ser adotado.

As informações contábeis (Ativo Total, Exigíveis Operacional e Contingencial), foi utilizado para a determinação do Resultado financeiro-actuarial do Plano, foram extraídas do Balancete relativo à 31/12/2012, sendo ele produzido pelo Instituto.

No que se referente ao cálculo da contribuição normal, resultou uma alíquota de 11,52% para contribuição do Ente, já incluso 2,00% para o custeio das despesas administrativas. Entretanto, sugerimos manter a alíquota de 11,50% e a contribuição especial de 3,70%, conforme prevê a Lei Municipal Nº. 576/2012.

No ativo líquido apresentado pelo Instituto em 31/12/2012, verifica-se um montante no valor de R\$ 7.296.251,40, sendo R\$ 97.121,82 referente a bens imóveis e R\$ 5.838.865,19 de dívida ativa, conforme balanço patrimonial. As Provisões (Reservas) Matemáticas de Benefícios Concedidos – RMBC, fixadas, com base nas informações individuais dos servidores aposentados e Pensionistas, são determinadas atuarialmente pelo valor presente dos benefícios futuros. Assim, as RMBC perfaziam na data de 31/12/2012 o montante de R\$ 2.728.073,00 e enquanto as Provisões (Reservas) Matemáticas de Benefícios a Conceder – RMBaC foram avaliadas em R\$ 10.871.084,32.

Do confronto das Provisões Matemáticas com o respectivo Ativo Líquido Garantidor, verifica-se a presença de um déficit no montante de R\$ 4.525.766,49.

Cabe ressaltar, a importância na regularidade e rigor das receitas de contribuição a serem auferidas pelo RPPS.

Qualquer receita distribuída e não realizada pelo Ente ou Segurados precisarão ser atualizadas monetariamente e majoradas de juros, a partir da data em que foram devidas.

A partir desses Resultados, é indicado nesta Avaliação Atuarial que sejam tomadas as imediatas providências.

#### QUADRO 7 - Certificado

**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.

##### 7.1 Atuário Responsável pela Avaliação

Nome: **Thiago Matheus da Costa**

MIBA: **2178**

CPF: **07498499673**

Correio eletrônico: **thiagoc.costa@bol.com.br**

Telefone: **(011) 54287206**

Data: **18/10/2017**

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

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

##### 7.2 Representante Legal do RPPS

Nome: **Edilaina Siqueira Pereira**

Cargo: **Superintendente**

CPF: **84274425134**

Correio eletrônico: **hafannycn@hotmail.com**

Telefone: **(069) 32392090**

Data: **18/10/2017**

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

**Avisos:**

O preenchimento do campo "Descrição da População Coberta" é obrigatório

O campo "Taxa de Juros Real" deve ter valor maior que 0 e menor que 6

O preenchimento do campo "Valor Atual do Resultado Atuarial - Capitalização" é obrigatório

[Retificar](#)

[Imprimir](#) [Voltar](#)

Bsb, 18 de Outubro de 117

PREVfone: 0600 78 0191 Esplanada dos Ministérios • Bloco F • Brasília-DF • CEP 70059-900 Copyright © 2006 - MPS