

# Demonstrativo de Resultados da Avaliação Atuarial - 2009

ES - GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CNPJ : 27080530000143

SIAFI : 952001

Cadastro de

Nome do Plano : **Fundo Financeiro**

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

### 1.1 Avaliação Atuarial

Data da Avaliação:	<b>21/9/2009</b>
Data-Base:	<b>31/12/2008</b>
Descrição da População Coberta:	<b>Servidores ativos admitidos até 23 de abril de 2004, e respectivos aposentados e 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>RS</b>	
<b>Sim</b>	Aposentadoria por Invalidez	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Pensão por Morte de segurado Ativo	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	<b>RS</b>	
	Auxílio-doença	<b>RS</b>	
	Salário-maternidade	<b>RS</b>	
<b>Sim</b>	Auxílio-reclusão	<b>RS</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 *	<b>Não utilizada</b>
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador morte)	<b>cso-80</b>
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador sobrevivência)	<b>Outros</b>
Tábua de Mortalidade de Inválido **	<b>experiencia</b>
Tábua de Entrada em Invalidez ***	<b>alvaro</b>
Tábua de Morbidez	<b>Não utilizada</b>
Outras Tábuas utilizadas	<b>Não utilizada</b>
Composição Familiar	<b>Base de Dados</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>77.700.395,87</b>	
Valor Atual dos Salários Futuros	<b>14.412.818.997,44</b>	
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)		<b>6.334.618.268,44</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)		<b>9.752.711.325,08</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios Concedidos)		<b>4.229.144.086,49</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios Concedidos)		<b>338.184.224,14</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)		<b>10.595.064.738,30</b>
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder)		<b>847.236.148,73</b>
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber		<b>0,00</b>
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar		<b>0,00</b>
Resultado Atuarial: (+) Superávit / (-) Déficit		<b>- 0,00</b>

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

### Observações

O déficit atuarial calculado no valor de R\$12.453.368.079,03 será equacionado com aportes do Governo do Estado, de forma a complementar as despesas previdenciárias do Plano Financeiro, até a extinção da massa de servidores a ele vinculado, considerado como Contribuições Futuras do Ente.

213 Qtd. de caracteres

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

Contribuinte	Custo Normal *	Custo Suplementar *
Ente Público	<b>22,00</b>	<b>0,00</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>FRAPAP</b>	<b>FRAPAP</b>

Observações

500 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>14,88</b>	<b>0,00</b>
Aposentadoria por Invalidez	<b>1,67</b>	<b>0,00</b>
Pensão por Morte de Segurado Ativo	<b>6,79</b>	<b>0,00</b>
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	<b>3,42</b>	<b>0,00</b>
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	<b>0,06</b>	<b>0,00</b>
Auxílio Doença	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Salário Maternidade	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Auxílio Reclusão	<b>0,02</b>	<b>0,00</b>
Salário Família	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Base de Incidência das Contribuições **	<b>FRAPAP</b>	<b>FRAPAP</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>16777</b>	<b>13902</b>	<b>2.223,25</b>	<b>3.215,34</b>	<b>47</b>	<b>44</b>

Aposentados por Tempo de Contribuição	<b>12761</b>	<b>4993</b>	<b>1.861,52</b>	<b>5.150,70</b>	<b>65</b>	<b>65</b>
Aposentados por Idade	<b>2126</b>	<b>152</b>	<b>1.374,94</b>	<b>3.161,94</b>	<b>57</b>	<b>62</b>
Aposentados Compulsória	<b>61</b>	<b>57</b>	<b>1.235,14</b>	<b>3.089,11</b>	<b>80</b>	<b>81</b>
Aposentados por Invalidez	<b>1824</b>	<b>855</b>	<b>1.105,58</b>	<b>3.416,04</b>	<b>61</b>	<b>55</b>
Pensionistas	<b>4121</b>	<b>1073</b>	<b>3.559,94</b>	<b>1.527,64</b>	<b>62</b>	<b>52</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
2009	<b>370.483.740,56</b>	<b>797.605.361,92</b>	<b>-349.421.225,49</b>
2010	<b>367.745.353,92</b>	<b>795.389.080,65</b>	<b>-777.064.952,22</b>
2011	<b>369.595.499,70</b>	<b>804.619.227,96</b>	<b>-1.212.088.680,48</b>
2012	<b>367.259.374,25</b>	<b>809.576.467,06</b>	<b>-1.654.405.773,29</b>
2013	<b>366.294.928,95</b>	<b>812.599.365,11</b>	<b>-2.100.710.209,44</b>
2014	<b>365.929.941,79</b>	<b>818.942.820,62</b>	<b>-2.553.723.088,27</b>
2015	<b>364.195.736,05</b>	<b>833.538.215,58</b>	<b>-3.023.065.567,80</b>
2016	<b>358.072.403,57</b>	<b>853.094.331,97</b>	<b>-3.518.087.496,20</b>
2017	<b>348.498.476,60</b>	<b>859.546.873,07</b>	<b>-4.029.135.892,66</b>
2018	<b>345.411.047,99</b>	<b>874.150.698,22</b>	<b>-4.557.875.542,89</b>
2019	<b>342.174.854,26</b>	<b>896.960.980,06</b>	<b>-5.112.661.668,69</b>
2020	<b>332.785.800,03</b>	<b>917.217.839,36</b>	<b>-5.697.093.708,03</b>
2021	<b>323.194.788,67</b>	<b>936.493.250,59</b>	<b>-6.310.392.169,94</b>
2022	<b>315.512.011,19</b>	<b>957.256.719,96</b>	<b>-6.952.136.878,71</b>
2023	<b>306.632.443,12</b>	<b>971.901.233,49</b>	<b>-7.617.405.669,08</b>
2024	<b>298.636.678,66</b>	<b>994.526.984,05</b>	<b>-8.313.295.974,46</b>
2025	<b>284.440.457,99</b>	<b>1.027.472.032,59</b>	<b>-9.056.327.549,07</b>
2026	<b>266.221.702,18</b>	<b>1.034.151.393,39</b>	<b>-9.824.257.240,28</b>
2027	<b>257.890.599,96</b>	<b>1.046.746.727,70</b>	<b>-10.613.113.368,03</b>
2028	<b>248.827.787,18</b>	<b>1.050.669.066,19</b>	<b>-11.414.954.647,04</b>
2029	<b>239.517.158,52</b>	<b>1.056.870.659,78</b>	<b>-12.232.308.148,30</b>
2030	<b>229.347.133,21</b>	<b>1.060.438.049,17</b>	<b>-13.063.399.064,25</b>
2031	<b>216.629.173,08</b>	<b>1.041.012.361,87</b>	<b>-13.887.782.253,05</b>
2032	<b>209.482.089,79</b>	<b>1.048.227.426,43</b>	<b>-14.726.527.589,69</b>
2033	<b>199.011.713,80</b>	<b>1.029.658.411,51</b>	<b>-15.557.174.287,40</b>
2034	<b>191.157.947,21</b>	<b>1.002.663.306,20</b>	<b>-16.368.679.646,39</b>
2035	<b>184.571.563,19</b>	<b>971.061.295,63</b>	<b>-17.155.169.378,83</b>
2036	<b>178.695.429,91</b>	<b>936.519.953,02</b>	<b>-17.912.993.901,94</b>
2037	<b>171.001.997,19</b>	<b>903.834.264,18</b>	<b>-18.645.826.168,93</b>
2038	<b>164.469.483,79</b>	<b>854.157.732,85</b>	<b>-19.335.514.417,99</b>
2039	<b>163.540.228,99</b>	<b>800.724.740,61</b>	<b>-19.972.698.929,61</b>
2040	<b>164.045.844,22</b>	<b>748.242.906,92</b>	<b>-20.556.895.992,31</b>
2041	<b>164.811.945,73</b>	<b>713.455.409,16</b>	<b>-21.105.539.455,74</b>
2042	<b>165.232.035,78</b>	<b>681.601.730,51</b>	<b>-21.621.909.150,47</b>
2043	<b>164.890.036,38</b>	<b>652.236.394,07</b>	<b>-22.109.255.508,15</b>
2044	<b>164.063.229,46</b>	<b>616.006.730,18</b>	<b>-22.561.199.008,87</b>
2045	<b>160.241.586,96</b>	<b>580.619.286,80</b>	<b>-22.981.576.708,72</b>
2046	<b>23.337.601,12</b>	<b>546.310.749,19</b>	<b>-23.504.549.856,78</b>
2047	<b>23.570.977,14</b>	<b>513.069.972,17</b>	<b>-23.994.048.851,81</b>
2048	<b>23.806.686,91</b>	<b>481.218.574,44</b>	<b>-24.451.460.739,35</b>
2049	<b>24.044.753,78</b>	<b>451.099.411,58</b>	<b>-24.878.515.397,15</b>
2050	<b>24.285.201,31</b>	<b>422.796.700,60</b>	<b>-25.277.026.896,44</b>
2051	<b>24.528.053,33</b>	<b>396.420.684,37</b>	<b>-25.648.919.527,48</b>
2052	<b>24.773.333,86</b>	<b>362.602.782,02</b>	<b>-25.986.748.975,65</b>
2053	<b>25.021.067,20</b>	<b>340.720.148,34</b>	<b>-26.302.448.056,79</b>
2054	<b>25.271.277,87</b>	<b>321.155.093,37</b>	<b>-26.598.331.872,29</b>

2055	25.523.990,65	304.169.206,55	-26.876.977.088,19
2056	25.779.230,56	289.199.570,37	-27.140.397.428,00
2057	26.037.022,86	276.405.389,09	-27.390.765.794,23
2058	26.297.393,09	265.596.210,66	-27.630.064.611,80
2059	26.560.367,02	256.808.616,99	-27.860.312.861,76
2060	26.825.970,69	249.943.131,46	-28.083.430.022,54
2061	27.094.230,40	244.452.016,12	-28.300.787.808,26
2062	27.365.172,70	240.870.922,30	-28.514.293.557,86
2063	27.638.824,43	238.537.223,81	-28.725.191.957,24
2064	27.915.212,67	237.202.204,49	-28.934.478.949,06
2065	28.194.364,80	236.702.854,19	-29.142.987.438,45
2066	28.476.308,45	236.908.982,53	-29.351.420.112,53
2067	28.761.071,53	237.787.532,06	-29.560.446.573,07
2068	29.048.682,25	238.894.071,36	-29.770.291.962,18
2069	29.339.169,07	240.101.942,97	-29.981.054.736,08
2070	29.632.560,76	241.390.194,69	-30.192.812.370,01
2071	29.928.886,37	242.745.308,47	-30.405.628.792,12
2072	30.228.175,23	244.108.679,45	-30.619.509.296,33
2073	30.530.456,98	245.480.363,72	-30.834.459.203,07
2074	30.835.761,55	246.860.417,82	-31.050.483.859,33
2075	31.144.119,17	248.248.898,72	-31.267.588.638,88
2076	31.455.560,36	249.645.863,81	-31.485.778.942,33
2077	31.770.115,96	251.051.370,93	-31.705.060.197,29
2078	32.087.817,12	252.465.478,36	-31.925.437.858,53
2079	32.408.695,30	253.888.244,84	-32.146.917.408,08
2080	32.732.782,25	255.319.729,54	-32.369.504.355,37
2081	33.060.110,07	256.759.992,10	-32.593.204.237,40
2082	33.390.711,17	258.209.092,61	-32.818.022.618,84
2083	33.724.618,28	259.667.091,63	-33.043.965.092,19

#### QUADRO 6 - Parecer Atuarial

**PARECER ATUARIAL – PLANO FINANCEIRO NOTA EXPLICATIVA** A presente retificação foi realizada em função de nova base de dados encaminhada pelo IPAJM, em 18/09/2009 pelo Poder Executivo, em março/2009 pela Assembléia Legislativa e Tribunal de Contas, em 09/09/2009 pelo Tribunal de Justiça e em 11/09/2009 pelo Ministério Público. Em julho/2009, apontamos nos Relatórios de Avaliação de Atuarial e Análise da Base de Dados de 2009, algumas inconsistências de base de dados, bem como as premissas adotadas - quando possíveis. Apesar desses apontamentos, a base de dados fornecida foi considerada suficiente para a realização de nossos trabalhos, quando comparada com as informações constantes do Demonstrativo Previdenciário disponibilizado no sítio da SPS-Secretaria da Previdência Social. A partir deste trabalho, o Instituto se prontificou a revisar aqueles apontamentos. Com o trabalho de revisão o Instituto pode identificar que houve uma diferença na sistemática na extração de dados, adotada principalmente para os servidores da área de saúde, pois foram consideradas as informações de Data de Ingresso no Serviço Público, a qual, entretanto continha informações da data de migração dos sistemas, ocorrida em 27/07/2007. Como estes procedimentos de sistema ocorreram no passado, antes da atual administração, não havia sido possível a comparação com os dados gerados para as Avaliações Atuariais passadas antes do apontamento do nosso relatório. Portanto, em relação à Avaliação Atuarial de 27/07/2009, houve um acréscimo da massa de servidores vinculados ao Plano Financeiro e redução

do contingente dos servidores do Plano Previdenciário. Porém, a classificação de vinculação a cada Plano está ajustada nesta retificação. Demonstramos a seguir a evolução da massa de servidores ativos: PREVIDENCIÁRIO 2009 = 4.235 2008 = 10.720 2007 = 2.222 2006 = 1.354 FINANCEIRO 2009 = 30.679 2008 = 23.890 2007 = 28.178 2006 = 25.678 PARECER ATUARIAL Sobre a Regulamentação Os estudos atuariais, constantes deste trabalho, foram efetuados com base em hipóteses atuariais concernentes à Legislação atual e de acordo com os dados cadastrais dos servidores ativos, aposentados e pensionistas fornecidos pelo Estado do Espírito Santo, que contempla os seguintes poderes: Executivo, Assembléia Legislativa, Tribunal de Justiça, Tribunal de Contas e Ministério Público. O atual modelo de financiamento do IPAJM utiliza a técnica de segregação de massas conforme determina a Lei Complementar Estadual nº 282 de 22 de abril de 2004. De acordo com a legislação citada, foram criados dois planos distintos: o primeiro denominado Plano Financeiro composto por todos os servidores ativos, pensionistas e aposentados que ingressaram no poder público até a data de publicação da Lei, ou seja, 22/04/2004, cujo déficit é custeado com aportes do Governo do Estado. O segundo plano, denominado Plano Previdenciário composto por todos os servidores ativos com data de ingresso a partir de 22/04/2004.

Considerações sobre os Dados Cadastrais A base de dados utilizada na avaliação atuarial retificada na presente data, foi considerada satisfatória, após trabalhos de análise e consistência cujos apontamentos são objetos de relatório específico. Ainda comparada com as informações constantes do Demonstrativo Previdenciário, verificamos que os dados informados encontram-se coerentes, inclusive de acordo com o disposto na Nota Explicativa deste Parecer Atuarial. Resultados da Avaliação Atuarial PLANOS FINANCEIRO E PREVIDENCIÁRIO A Folha Salarial Base de Cálculo informada via Base de Dados pelo IPAJM de Dezembro/2008 é de R\$94.451.373,00; se comparada com o montante constante do Demonstrativo Previdenciário disponível no sítio da SPS de Novembro/2008, no valor de R\$ 100.391.524,00 (soma da Base de Cálculo do Ente em relação aos servidores ativos Cíveis e Militares), consideramos os valores informados pelo IPAJM adequados e em consonância com o Demonstrativo Previdenciário, com diferença de 6%. Isto para a soma dos Planos Financeiro e Previdenciário. Utilizamos a base de Novembro/2008 do Demonstrativo Previdenciário para comparação para evitar que alguma verba adicional (por exemplo, 13º salário) esteja incorporada. ATIVOS 2009 = R\$ 94.451.373,00 2008 = R\$ 81.023.165,27 2007 = R\$ 51.475.291,76 2006 = R\$ 51.371.238,76 Quanto aos Inativos e Pensionistas, também houve um acréscimo adequado no valor da Folha de Benefícios da Avaliação Atuarial de 2009, sendo de 15% e 17% respectivamente, em relação aos valores informados de 2008: INATIVOS 2009 = R\$ 58.067.969,00 2008 = R\$ 50.651.184,69 2007 = R\$ 43.554.876,74 2006 = R\$ 33.981.523,37 PENSIONISTAS 2009 = R\$ 18.587.668,48 2008 = R\$ 15.907.156,40 2007 = R\$ 17.547.815,46 2006 = R\$ 16.221.034,19 Os cálculos foram efetuados com base na Tábua Biométrica IBGE-2007, de acordo com a legislação vigente. A taxa de juros adotada foi de 6% ao ano, de acordo com entendimentos mantidos com o Instituto, visto que a taxa de juros deve seguir a política de investimento da instituição. A taxa utilizada para as Despesas Administrativas é de 1,5%

em conformidade com o disposto na Lei Complementar 282/2004. Em função dos apontamentos sobre a nova base de dados como também que o processo de adequação continua sendo realizado pelo Instituto, utilizamos hipóteses conservadoras em relação ao COMPREV, e desta forma não foram estimados valores a receber. **PLANO FINANCEIRO**

Efetuamos os cálculos considerando toda a massa de participantes do Plano e apuramos um Valor Atual dos Benefícios Futuros de Benefícios a Conceder de R\$ 6.334.618.268,44, que é bastante elevado quando comparado com os últimos três anos, apresentados nos resultados dos respectivos DRAAs, sendo: 2008 = R\$ 814.902.597,73 2007 = R\$ 626.732.032,55 2006 = R\$ 636.252.484,66 Porém, segundo definições constantes dos DRAAs de 2006-2007-2008, entendemos que os valores apresentados nas respectivas datas, estariam se referindo ao montante necessário ao próximo ano, conceito aplicado ao regime de Repartição Simples. Embora a quantidade de vidas de servidores ativos tenha aumentado de 23.890 em 2008 para 30.679 em 2009 (a primeira vista parecendo inadequado, pois o Fundo Financeiro não deveria ter ingressos a partir da data de segregação de massas, mas conforme comentado em Nota Explicativa deste Parecer Atuarial devido a adequação do sistema a quantidade correta é a informada no presente DRAA), a Folha Salarial Base de Cálculo utilizada para o cálculo deste período está 31% superior à Folha Salarial informada no relatório de Avaliação Atuarial de 2008. Abaixo, demonstramos os valores da Folha Salarial Base de Cálculo considerada nas Avaliações Atuariais dos três últimos anos e o de 2009: 2009 = R\$ 81.999.158,91 (consistida) 2008 = R\$ 62.684.815,21 2007 = R\$ 48.516.125,07 2006 = R\$ 48.942.498,82 O Regime Financeiro estabelecido para esses servidores é o de Regime Orçamentário, o qual não gera reservas técnicas e o déficit é coberto com aportes do Governo do Estado. Consideramos o atual plano de custeio das aposentadorias e pensões dos servidores estaduais do Plano Financeiro, prevendo uma contribuição constante sobre as remunerações dos ativos, tendo o Estado participação de 22% da contribuição, sendo que os ativos, aposentados e pensionistas contribuem com 11%. As insuficiências serão cobertas pelo Tesouro Estadual, sendo que o valor Presente desses aportes é de R\$ 12.453.368.079,03. Considerações Finais Recomendamos o comprometimento do Instituto a continuar o trabalho de análise das informações contidas nos sistemas e caso necessário a adequação das bases de dados, para confirmação das hipóteses atuariais e financeiras adotadas no plano. Com base nos fatos apresentados, concluímos que o Plano Financeiro do IPAJM encontra-se em situação de déficit financeiro-atuarial, devidamente equacionado com aportes do Ente, entretanto, salientamos que os resultados desta avaliação atuarial são extremamente sensíveis às variações das hipóteses, premissas e base de dados utilizadas e aplicadas.

## **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: **WILMA GOMES TORRES**

MIBA: **539**

CPF: **99622874800**

Correio eletrônico: **w.torres@exactus.com.br**

Telefone: **(011) 94772750**

Data: **5/4/2016**

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: **OSVALDO HULLE**

Cargo: **Diretor-Presidente**

CPF: **57625530787**

Correio eletrônico: **presidencia@ipajm.es.gov.br**

Telefone: **(027) 33816606**

Data: **5/4/2016**

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

#### **Avisos:**

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

O campo "Auxílio Doença" é facultativo e não foi preenchido

O campo "Salário Maternidade" é facultativo e não foi preenchido

O campo "Salário Família" é facultativo e não foi preenchido

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

O campo "Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder) - Capitalização" é facultativo e não foi preenchido

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

O campo "Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder) - Capitalização" é facultativo e não foi preenchido

O campo "Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder) - Capitalização" é facultativo e não foi preenchido

O Benefício "Auxílio-doença" não foi selecionado e o Custo Normal para ele foi preenchido

O Benefício "Salário-maternidade" não foi selecionado e o Custo Normal para ele foi preenchido

O Benefício "Salário-família" não foi selecionado e o Custo Normal para ele foi preenchido

Fechar