

Demonstrativo de Resultados da Avaliação Atuarial - 2014

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: 1/1/2014 Data-Base: 31/12/2013 Descrição da População: Servidores ativos admitidos até 23 de abril de 2004, e respectivos aposentados e pensionistas, de acordo com a Lei 282/2004.

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 **
Sim	Aposentadorias por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	RS	UC
Sim	Aposentadoria por Invalidez	RS	
Sim	Pensão por Morte de segurado Ativo	RS	
Sim	Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	RS	
Sim	Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	RS	
	Auxílio-doença	CAP	UC
	Salário-maternidade	CAP	UC
Sim	Auxílio-reclusão	RS	
	Salário-família	CAP	UC

* 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	0,00
Taxa Real de Crescimento do Salário por Mérito	1,00
Projeção de Crescimento Real do Salário por Produtividade	0,00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	0,00

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 utilizada
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador morte)	cso-80
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador sobrevivência)	Outros
Tábua de Mortalidade de Inválido **	experiencia
Tábua de Entrada em Invalidez ***	alvaro
Tábua de Morbidez	não utilizada
Outras Tábuas utilizadas	não utilizada
Composição Familiar	base de dados

* 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	72.249.396,06	
Valor Atual dos Salários Futuros	39.612.592.486,84	
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)		7.097.999.728,92
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)		23.249.850.401,29
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios Concedidos)		22.464.985.508,80
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios Concedidos)		725.113.458,83
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)		6.188.854.994,94
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder)		896.646.798,58
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber		0,00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar		0,00
Resultado Atuarial: (+) Superávit / (-) Déficit		- 0,00

* 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\$ 25.410.319.988,92 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.

207 Qtd. de caracteres

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

Contribuinte	Custo Normal *	Custo Suplementar *
Ente Público	22,00	0,00
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 **	FRAPAP	FRAPAP

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	14,80	0,00
Aposentadoria por Invalidez	3,34	0,00
Pensão por Morte de Segurado Ativo	19,28	0,00
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	10,14	0,00
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	0,04	0,00
Auxílio Doença	0,00	0,00
Salário Maternidade	0,00	0,00
Auxílio Reclusão	0,02	0,00
Salário Família	0,00	0,00
Base de Incidência das Contribuições **	FRAPAP	FRAPAP

* 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	12817	12438	3.549,37	4.729,04	50	47

Aposentados por Tempo de Contribuição	12879	5418	2.397,65	6.402,34	68	65
Aposentados por Idade	4501	326	2.171,47	3.659,19	59	60
Aposentados Compulsória	109	75	1.939,95	4.326,98	75	78
Aposentados por Invalidez	1891	709	1.558,15	5.004,02	64	61
Pensionistas	4411	1331	5.378,18	2.810,38	64	55

* 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
2014	468.128.806,17	1.296.869.902,56	-756.491.727,33
2015	471.252.088,40	1.296.547.853,58	-1.581.787.492,50
2016	472.609.714,06	1.294.211.071,30	-2.403.388.849,74
2017	474.155.953,99	1.290.656.791,67	-3.219.889.687,43
2018	475.819.761,82	1.288.632.437,70	-4.032.702.363,31
2019	475.735.241,11	1.290.506.164,16	-4.847.473.286,36
2020	472.951.372,51	1.295.608.583,16	-5.670.130.497,00
2021	469.585.378,19	1.304.980.367,05	-6.505.525.485,86
2022	466.856.702,97	1.313.664.585,07	-7.352.333.367,96
2023	461.621.035,83	1.332.833.645,33	-8.223.545.977,46
2024	449.010.588,53	1.374.779.654,54	-9.149.315.043,47
2025	426.967.849,12	1.396.215.648,32	-10.118.562.842,67
2026	413.164.852,90	1.411.681.816,67	-11.117.079.806,44
2027	401.134.658,33	1.447.605.184,35	-12.163.550.332,46
2028	376.177.213,96	1.506.506.207,76	-13.293.879.326,25
2029	341.503.556,01	1.510.405.965,82	-14.462.781.736,06
2030	327.633.587,90	1.519.315.440,48	-15.654.463.588,64
2031	313.493.641,61	1.517.887.371,86	-16.858.857.318,89
2032	299.022.671,33	1.518.229.254,64	-18.078.063.902,20
2033	283.502.628,30	1.519.770.988,16	-19.314.332.262,06
2034	263.363.915,53	1.486.191.877,99	-20.537.160.224,52
2035	252.913.463,30	1.480.837.906,26	-21.765.084.667,47
2036	237.224.058,21	1.460.361.466,12	-22.988.222.075,39
2037	223.697.012,72	1.415.212.654,56	-24.179.737.717,23
2038	212.951.996,97	1.370.226.573,03	-25.337.012.293,30
2039	202.172.463,57	1.317.461.272,32	-26.452.301.102,05
2040	190.876.712,80	1.267.948.366,99	-27.529.372.756,24
2041	179.643.042,54	1.199.101.531,90	-28.548.831.245,60
2042	177.515.704,21	1.128.197.619,09	-29.499.513.160,48
2043	176.213.109,54	1.059.882.216,07	-30.383.182.267,01
2044	174.445.307,40	990.729.776,43	-31.199.466.736,05
2045	174.541.485,86	928.146.550,97	-31.953.071.801,16
2046	173.486.292,53	868.261.976,54	-32.647.847.485,16
2047	173.179.045,32	816.437.263,62	-33.291.105.703,46
2048	170.768.269,49	773.002.632,83	-33.893.340.066,80
2049	29.984.942,60	714.759.525,74	-34.578.114.649,94
2050	30.284.792,02	659.129.790,06	-35.206.959.647,98
2051	30.587.639,94	605.735.690,12	-35.782.107.698,16
2052	30.893.516,34	554.627.008,26	-36.305.841.190,08
2053	31.202.451,51	505.905.757,77	-36.780.544.496,34
2054	31.514.476,02	459.723.318,10	-37.208.753.338,42
2055	31.829.620,78	416.172.550,99	-37.593.096.268,63
2056	32.147.916,99	375.328.607,49	-37.936.276.959,13
2057	32.469.396,16	337.294.921,45	-38.241.102.484,42
2058	32.794.090,12	302.180.484,23	-38.510.488.878,52
2059	33.122.031,02	269.937.975,36	-38.747.304.822,86

2060	33.453.251,33	240.528.343,93	-38.954.379.915,46
2061	33.787.783,85	213.880.566,95	-39.134.472.698,56
2062	34.125.661,68	189.918.628,65	-39.290.265.665,52
2063	34.466.918,30	168.553.438,78	-39.424.352.186,00
2064	34.811.587,48	149.613.805,82	-39.539.154.404,34
2065	35.159.703,36	132.991.939,89	-39.636.986.640,86
2066	35.511.300,39	118.531.796,03	-39.720.007.136,50
2067	35.866.413,40	106.028.006,40	-39.790.168.729,51
2068	36.225.077,53	95.292.816,61	-39.849.236.468,59
2069	36.587.328,31	86.136.433,63	-39.898.785.573,91
2070	36.953.201,59	78.390.813,51	-39.940.223.185,83
2071	37.322.733,61	71.862.867,36	-39.974.763.319,59
2072	37.695.960,94	66.382.216,63	-40.003.449.575,28
2073	38.072.920,55	61.806.424,49	-40.027.183.079,21
2074	38.453.649,76	58.004.214,83	-40.046.733.644,29
2075	38.838.186,25	54.871.301,14	-40.062.766.759,18
2076	39.226.568,12	52.317.360,54	-40.075.857.551,61
2077	39.618.833,80	50.273.805,46	-40.086.512.523,27
2078	40.015.022,14	48.687.409,37	-40.095.184.910,50
2079	40.415.172,36	47.473.877,22	-40.102.243.615,37
2080	40.819.324,08	46.564.606,56	-40.107.988.897,85
2081	41.227.517,32	45.903.767,62	-40.112.665.148,14
2082	41.639.792,49	45.445.926,82	-40.116.471.282,47
2083	42.056.190,42	45.154.112,38	-40.119.569.204,43
2084	42.476.752,32	44.998.239,92	-40.122.090.692,03
2085	42.901.519,85	44.953.830,97	-40.124.143.003,15
2086	43.330.535,05	45.000.969,97	-40.125.813.438,07
2087	43.763.840,40	45.123.455,32	-40.127.173.053,00
2088	44.201.478,80	45.308.108,41	-40.128.279.682,61

QUADRO 6 - Parecer Atuarial

PARECER ATUARIAL – PLANO FINANCEIRO

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 ES-PREVIDÊNCIA 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

Em julho/2009, apontamos nos Relatórios de Avaliação 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.

A avaliação atuarial de 2008 foi então retificada em função da 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.

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 em 2009.

Ainda nesta Avaliação Atuarial o reflexo da base de dados da área de Saúde está mantido, em função dos procedimentos operacionais necessários que demandam tempo para ajuste. Demonstramos a seguir a evolução da massa de servidores ativos:

FINANCEIRO

DRAA 2014 = 25.255

DRAA 2013 = 27.160

DRAA 2012 = 27.250

DRAA 2011 = 28.840

DRAA 2010 = 30.152

DRAA 2009 = 30.679

DRAA 2008 = 23.890

DRAA 2007 = 28.178

DRAA 2006 = 25.678

PREVIDENCIÁRIO

DRAA 2014 = 11.350

DRAA 2013 = 9.581

DRAA 2012 = 8.896

DRAA 2011 = 6.618

DRAA 2010 = 4.980

DRAA 2009 = 4.235

DRAA 2008 = 10.720

DRAA 2007 = 2.222

DRAA 2006 = 1.354

A base de dados utilizada na presente avaliação atuarial 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.

Resultados da Avaliação Atuarial

PLANOS FINANCEIRO E PREVIDENCIÁRIO

A Folha Salarial Base de Cálculo informada via Base de Dados pelo IPAJM de 31/12/2013 é de R\$ 150.978.177,27, representando um crescimento de 10,93% em relação à base de dados do DRAA de 2013. Isto para a soma dos Planos Financeiro e Previdenciário.

ATIVOS

DRAA 2014 = R\$ 150.978.177,27
DRAA 2013 = R\$ 136.097.035,46
DRAA 2012 = R\$ 131.136.942,64
DRAA 2011 = R\$121.488.228,00
DRAA 2010 = R\$103.886.473,00
DRAA 2009 = R\$ 94.451.373,00
DRAA 2008 = R\$ 81.023.165,27
DRAA 2007 = R\$ 51.475.291,76
DRAA 2006 = R\$ 51.371.238,76

Quanto aos Inativos e Pensionistas, houve um aumento no valor da Folha de Benefícios da Avaliação Atuarial de 2014 em relação a 2013:

INATIVOS

DRAA 2014 = R\$ 97.714.400,77
DRAA 2013 = R\$ 85.531.900,23
DRAA 2012 = R\$ 89.064.506,02
DRAA 2011 = R\$ 75.032.661,00
DRAA 2010 = R\$ 64.649.458,00
DRAA 2009 = R\$ 58.067.969,00
DRAA 2008 = R\$ 50.651.184,69
DRAA 2007 = R\$ 43.554.876,74
DRAA 2006 = R\$ 33.981.523,37

PENSIONISTAS

DRAA 2014 = R\$ 27.542.184,88
DRAA 2013 = R\$ 19.502.391,58
DRAA 2012 = R\$ 25.939.748,33
DRAA 2011 = R\$ 23.368.817,41
DRAA 2010 = R\$ 20.191.112,00
DRAA 2009 = R\$ 18.587.668,48
DRAA 2008 = R\$ 15.907.156,40
DRAA 2007 = R\$ 17.547.815,46
DRAA 2006 = R\$ 16.221.034,19

Os cálculos foram efetuados com base na Tábua Biométrica IBGE-2011, de acordo com a legislação vigente.

A taxa de juros adotada foi de 0% ao ano, de acordo com orientações da SPS-Secretaria de Previdência Social.

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 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 no valor de R\$ 7.097.999.728,92, sendo:

DRAA 2014 = R\$ 7.097.999.728,92
DRAA 2013 = R\$17.468.474.967,11
DRAA 2012 = R\$17.308.944.361,22
DRAA 2011 = R\$12.177.573.341,78
DRAA 2010 = R\$ 6.805.248.446,66
DRAA 2009 = R\$ 6.334.618.268,44
DRAA 2008 = R\$ 814.902.597,73
DRAA 2007 = R\$ 626.732.032,55

DRAA 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.

E o aumento significativo do DRAA de 2011 em relação ao DRAA de 2010 refere-se à aplicação de taxa de juros 0%, conforme Orientações do Ministério da Previdência Social, pela primeira vez.

Lembramos que 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 da Avaliação Atuarial de 2009, devido a adequação do sistema a quantidade correta é a informada naquele DRAA). Em 2010, a quantidade de servidores ativos do Plano Financeiro é de 30.152, em 2011 este valor decresce para 28.840 servidores, em 2012 são 27.520 e em 2013 este número decresce para 27.160 servidores o mesmo ocorre em 2014 com 25.255 servidores.

A seguir, demonstramos os valores da Folha Salarial Base de Cálculo considerada nas Avaliações Atuariais dos últimos anos e o de 2014, que está 0,39% superior à Folha Salarial informada no relatório de Avaliação Atuarial de 2013:

DRAA 2014 = R\$ 104.312.182,68

DRAA 2013 = R\$ 103.911.345,90

DRAA 2012 = R\$ 102.244.082,76

DRAA 2011 = R\$ 99.461.866,56

DRAA 2010 = R\$ 88.505.625,57

DRAA 2009 = R\$ 81.999.158,91

DRAA 2008 = R\$ 62.684.815,21

DRAA 2007 = R\$ 48.516.125,07

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\$ 25.410.319.988,92.

Informações Prioritárias conforme instrução DRAA 2014.

F.1.) Idade hipotética adotada na avaliação:

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

30

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

35

Justificativa Técnica:

Idade média da entrada no Regime constante da base de dados

F.2.) Idade média projetada para a aposentadoria

programada:

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não

Professores - Masculino

65

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não

Professores - Feminino

60

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada -

Professores - Masculino

60

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada -

Professores - Feminino

55

F.3.) Crescimento da remuneração dos servidores:

Taxa média anual real de crescimento da remuneração nos últimos três anos

10,00%

Justificativa Técnica:

Conforme crescimento da remuneração observada na base de dados

F.4.) Crescimento dos benefícios do plano:

Taxa média anual real de crescimento dos benefícios verificada na análise dos benefícios

8,00%

Justificativa Técnica:

Conforme crescimento dos benefícios observado na base de dados

REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - ES-PREVIDÊNCIA PLANO FINANCEIRO PROJEÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS PARA OS PRÓXIMOS 12 MESES PERÍODO DE REFERÊNCIA: 2013 F.5.1.

Plano Financeiro/ Repartição - Benefícios Concedidos: Mês

k2.2.7.2.1.01.00 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 2.2.7.2.1.01.06 2.2.7.2.1.01.07

0 24.024.743.899,93 24.808.672.835,36 261.283.514,18

261.283.514,18 261.283.514,18 - - - 1 23.899.743.320,14

24.678.770.965,86 259.649.914,32 259.649.914,32

259.649.914,32 - - - 2 23.774.742.740,35 24.548.869.096,35

258.016.314,45 258.016.314,45 258.016.314,45 - - - 3

23.649.742.160,56 24.418.967.226,85 256.382.714,59

256.382.714,59 256.382.714,59 - - - 4 23.524.741.580,78

24.289.065.357,34 254.749.114,73 254.749.114,73

254.749.114,73 - - - 5 23.399.741.000,99 24.159.163.487,83

253.115.514,87 253.115.514,87 253.115.514,87 - - - 6

23.274.740.421,20 24.029.261.618,33 251.481.915,00

251.481.915,00 251.481.915,00 - - - 7 23.149.739.841,41

23.899.359.748,82 249.848.315,14 249.848.315,14

249.848.315,14 - - - 8 23.024.739.261,62 23.769.457.879,32

248.214.715,28 248.214.715,28 248.214.715,28 - - - 9

22.899.738.681,83 23.639.556.009,81 246.581.115,42

246.581.115,42 246.581.115,42 - - - 10 22.774.738.102,04

23.509.654.140,31 244.947.515,55 244.947.515,55

244.947.515,55 - - - 11 22.649.737.522,25 23.379.752.270,80

243.313.915,69 243.313.915,69 243.313.915,69 - - - 12

22.524.736.942,46 23.249.850.401,29 241.680.315,83

241.680.315,83 241.680.315,83 - - - REGIME PRÓPRIO DE

PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO ESTADO DO

**ESPÍRITO SANTO - ES-PREVIDÊNCIA PLANO FINANCEIRO
PROJEÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS PARA OS PRÓXIMOS
12 MESES PERÍODO DE REFERÊNCIA: 2013 F.5.2. Plano
Financeiro / Repartição - Benefícios a Conceder: Mês k**

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	2.2.7.2.1.02.05	2.2.7.2.1.02.06	0
18.676.932,88	17.468.474.967,11	14.911.170.551,23	2.538.627.483,00
- - - 1	18.162.016,42	16.604.268.697,26	14.184.310.921,54
2.401.795.759,30	- - - 2	17.647.099,96	15.740.062.427,41
13.457.451.291,85	2.264.964.035,60	- - - 3	17.132.183,51
14.875.856.157,56	12.730.591.662,16	2.128.132.311,90	- - - 4
16.617.267,05	14.011.649.887,71	12.003.732.032,47	
1.991.300.588,19	- - - 5	16.102.350,59	13.147.443.617,86
11.276.872.402,78	1.854.468.864,49	- - - 6	15.587.434,14
12.283.237.348,02	10.550.012.773,09	1.717.637.140,79	- - - 7
15.072.517,68	11.419.031.078,17	9.823.153.143,40	
1.580.805.417,09	- - - 8	14.557.601,22	10.554.824.808,32
9.096.293.513,71	1.443.973.693,39	- - - 9	14.042.684,77
9.690.618.538,47	8.369.433.884,01	1.307.141.969,69	- - - 10
13.527.768,31	8.826.412.268,62	7.642.574.254,32	
1.170.310.245,98	- - - 11	13.012.851,85	7.962.205.998,77
6.915.714.624,63	1.033.478.522,28	- - - 12	12.497.935,40
7.097.999.728,92	6.188.854.994,94	896.646.798,58	- - -

**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 2.2.7.2.1.02.02 (-)
CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O PLANO FINANCEIRO DO
RPPS 2.2.7.2.1.02.03 (-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O
PLANO FINANCEIRO DO RPPS 2.2.7.2.1.02.04 (-)
COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO PLANO FINANCEIRO DO
RPPS 2.2.7.2.1.02.05 (-) PARCELAMENTO DE DÉBITOS
PREVIDENCIÁRIOS 2.2.7.2.1.02.06 (-) COBERTURA DE
INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA**

Considerações Finais

Recomendamos que o Instituto continue 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 ES-PREVIDÊNCIA 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: **MIKI MASSUI**

MIBA: **825**

CPF: **07404517826**

Correio eletrônico: **exacttus@exacttus.com.br**
Telefone: **(011) 50839734**
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: **José Elias do Nascimento Marçal**
Cargo: **Presidente-Executivo**
CPF: **57814325749**
Correio eletrônico: **presidencia@ipajm.es.gov.br**
Telefone: **(027) 36364180**
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 "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