



GAMA
consultores associados

LIBERTAS

Avaliação Atuarial de 2014

ProdemgePrev

CNPB 2012.0019-47

Relatório 046/15

Fevereiro/2015

ÍNDICE

1	INTRODUÇÃO.....	2
2	INFORMAÇÕES GERAIS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL.....	3
2.1	CARACTERÍSTICAS DO PLANO.....	3
2.2	INFORMAÇÕES SOBRE A BASE CADASTRAL.....	4
2.3	ESTATÍSTICAS DA BASE CADASTRAL.....	4
2.4	HIPÓTESES ATUARIAIS E OUTROS PARÂMETROS TÉCNICOS UTILIZADOS.	5
2.5	PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO.....	6
3	RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL.....	7
3.1	PROVISÕES MATEMÁTICAS.....	7
3.2	FUNDOS PREVIDENCIAIS.....	8
3.2.1	FUNDOS PREVIDENCIAIS - OUTROS - PREVISTO EM NOTA TÉCNICA ATUARIAL.....	8
3.3	RESULTADO ATUARIAL.....	8
3.4	CUSTO DOS BENEFÍCIOS.....	9
3.5	PLANO DE CUSTEIO.....	9
4	CONCLUSÃO.....	12

1 INTRODUÇÃO

O principal objetivo de uma Avaliação Atuarial é efetuar uma revisão da situação econômica e atuarial do Plano de Benefícios, verificando os custos e o Plano de Custeio de acordo com o nível de contribuições necessárias para o futuro, determinando o passivo atuarial do Plano, dado pelas Provisões Matemáticas.

O presente documento, especificamente, refere-se à Avaliação Atuarial de encerramento de exercício de **2014** do **Plano ProdemgePrev**, também denominado **Plano**, administrado pela **LIBERTAS - Fundação Libertas de Seguridade Social**, também denominada **Entidade**, exigida nos termos do art. 22 da Lei Complementar nº 109, de 29/05/2001.

A seguir, são apresentadas as principais características do Plano, bem como desta Avaliação Atuarial:

- Modalidade: Contribuição Definida;
- Data-base do Cadastro: 01/11/2014;
- Data da Avaliação: 01/11/2014; e
- Patrocinador conforme tabela abaixo:

CNPJ	PATROCINADOR
16.636.540/0001-04	COMPANHIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DO ESTADO DE MINAS GERAIS - PRODEMGE

Os dados utilizados para fins desta Avaliação foram solicitados por meio da correspondência **GAMA 43 - CT 390/14**. Em resposta a esta solicitação, além de ter encaminhado as informações e arquivos solicitados, os quais se encontram arquivados nesta Consultoria da forma que foram disponibilizados, a Entidade não informou nenhum fato relevante em relação ao Plano, motivo pelo qual consideramos a inexistência de qualquer fato que venha a comprometer a solvência e equilíbrio financeiro e atuarial do Plano, conforme estabelece o artigo 80 do Decreto nº 4.942, de 30/12/2003, dada a responsabilidade técnico-atuarial da GAMA em relação aos Planos.

2 INFORMAÇÕES GERAIS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Nos subitens a seguir, abordaremos as principais informações que serviram de base para a elaboração desta Avaliação Atuarial, quais sejam:

- Características do Plano;
- Informações sobre a base cadastral;
- Estatísticas da base cadastral;
- Hipóteses atuariais e outros parâmetros técnicos utilizados; e
- Patrimônio de Cobertura do Plano.

2.1 CARACTERÍSTICAS DO PLANO

O Plano foi aprovado pelo Órgão Governamental competente em 23/09/2012, tendo seu início operacional ocorrido em 01/12/2012.

Esta Avaliação Atuarial anual contempla o Regulamento e a Nota Técnica Atuarial vigentes da Data da Avaliação, conforme alteração regulamentar aprovada por meio da portaria nº 380 publicada no D.O.U em 24/07/2014, estando o Plano registrado no Cadastro Nacional de Planos de Benefícios - CNPB sob o nº 2012.0019-47.

A tabela abaixo apresenta os benefícios oferecidos pelo Plano, bem como a modalidade na qual cada benefício está estruturado bem como o regime financeiro e o respectivo método de financiamento, caso o benefício esteja avaliado sob o regime de Capitalização.

BENEFÍCIO	MODALIDADE	REGIME FINANCEIRO	MÉTODO DE FINANCIAMENTO
BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA ⁽²⁾	Contribuição Definida	Capitalização	Capitalização Financeira ⁽¹⁾
BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL ⁽²⁾	Contribuição Definida	Capitalização	Capitalização Financeira ⁽¹⁾
BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ ^{(2) (3)}	Contribuição Definida	Capitalização	Capitalização Financeira ⁽¹⁾
BENEFÍCIO DE PENSÃO POR MORTE ^{(2) (3)}	Contribuição Definida	Capitalização	Capitalização Financeira ⁽¹⁾
BENEFÍCIO DECORRENTE DA OPÇÃO PELO BPD ⁽²⁾	Contribuição Definida	Capitalização	Capitalização Financeira ⁽¹⁾

1) Método de Capitalização Financeira Individual das Contribuições Mensais: para cada Participante é fixada, *a priori*, a taxa de contribuição sobre o salário de contribuição, em consonância com os ditames regulamentares, sem a necessidade de que, na data da Avaliação, tenha-se compromisso com o valor de benefício pré-definido. A Provisão Matemática é definida, nesse método, como o valor atual dos saldos das contas existentes na data da Avaliação. O Custo Normal é fixado independentemente do valor do custo atuarial de qualquer benefício. O Custo Normal poderá permanecer estável e fixo durante toda a fase contributiva, se alterando, apenas, pela vontade do Participante.

(2) Inclui o Abono Anual.

(3) Na apuração destes benefícios de riscos é adicionado o Saldo Projetado, cujo custeio será fixado conforme Regime Financeiro e Método Atuarial em consonância com o Regime de Capitais de Cobertura, conforme descrito na Nota Técnica Atuarial.

2.2 INFORMAÇÕES SOBRE A BASE CADASTRAL

A base de dados encaminhada pela Entidade em atendimento à solicitação da GAMA foi submetida a testes de consistências e análises críticas. Diante do atendimento de todas as solicitações, informações e dados e após a consolidação dos dados, consideramos estes suficientes e exatos para fins desta Avaliação, não sendo necessária a elaboração de hipóteses para suprir deficiências da base de dados para fins da Avaliação Atuarial anual.

2.3 ESTATÍSTICAS DA BASE CADASTRAL

As tabelas a seguir apresentam as principais estatísticas dos dados utilizados nesta Avaliação Atuarial, comparativamente aos dados constantes da Avaliação Atuarial de encerramento de exercício do ano anterior.

Participantes Ativos

DADOS	SETEMBRO/2013*	NOVEMBRO/2014
Quantidade	359	992
Idade Média**	34,17	43,77
Tempo Médio de Plano**	0,65	9,57
Tempo Médio de Empresa**	3,15	13,84
Tempo Médio de Serviço Futuro	26,40	15,47
Média dos Salários de Participação (R\$)	4.254,02	5.909,66
Soma dos Salários de Participação (R\$)	1.527.193,18	5.862.382,47

(*) Conforme Avaliação Atuarial de 2013.

(**) Idade e tempo médio, em anos.

Participantes Autopatrocinados

DADOS	SETEMBRO/2013*	NOVEMBRO/2014
Quantidade	0	44
Idade Média**	0,00	50,45

(*) Conforme Avaliação Atuarial de 2013.

(**) Idade e tempo médio, em anos.

Participantes Remidos

DADOS	SETEMBRO/2013*	NOVEMBRO/2014
Quantidade	8	12
Idade Média**	33,63	38,31

(*) Conforme Avaliação Atuarial de 2013.

(**) Idade e tempo médio, em anos.

Assistidos em 30/09/2013:

Na Avaliação Atuarial de 2013 do Plano não existiam Assistidos no Plano.

Assistidos em 01/11/2014:

TIPO DE BENEFÍCIO	QUANTIDADE	IDADE MÉDIA*	BENEFÍCIO MÉDIO (R\$)	FOLHA MENSAL (R\$)
BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL	93	64,40	5.901,29	548.819,84
BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	16	58,70	3.873,47	61.975,52
BENEFÍCIO DE PENSÃO POR MORTE	7	62,76	2.449,42	17.145,94
BENEFÍCIO DECORRENTE DA OPÇÃO PELO BPD	1	56,50	3.694,62	3.694,62
TOTAL/MÉDIA	117	63,45	5.398,60	631.635,92

(*) Idade média em anos.

2.4 HIPÓTESES ATUARIAIS E OUTROS PARÂMETROS TÉCNICOS UTILIZADOS

Em conformidade com a Resolução MPS/CGPC nº 18, de 28/03/2006, alterada pela Resolução MPS/CNPC nº 9, de 29/11/2012, a GAMA elaborou estudo específico; a Diretoria Executiva e o Conselho Deliberativo definiram as hipóteses atuariais; e o Conselho Fiscal as atestou, por meio dos documentos relacionados a seguir:

- Estudo Específico: Documento GAMA 43 - RE 093/14;
- Aprovação das hipóteses pelo Conselho Deliberativo: Documento CODE 083 de 30/10/2014;
- Parecer do Conselho Fiscal: Documento COFI 036 de 23/10/2014.

As hipóteses atuariais podem ser divididas em populacionais, econômico-financeiras e biométricas. Com base nesta divisão, o quadro abaixo apresenta as hipóteses definidas para esta Avaliação Atuarial, comparativamente à Avaliação Atuarial do exercício anterior:

ITEM	AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL DE 2013*	AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL DE 2014
Hipóteses Populacionais		
Base de Dados	Levantamento cadastral individual	Levantamento cadastral individual
Taxa de Rotatividade	Não aplicável	Não aplicável
Novos Entrados	Não aplicável	Não aplicável
Hipóteses Econômico-Financeiras		
Taxa de Juros Técnicos	4,09% a.a.	4,50% a.a.
Crescimento Real dos Salários	Não aplicável	Não aplicável
Crescimento Real dos Benefícios	Não aplicável	Não aplicável

ITEM	AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL DE 2013*	AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL DE 2014
Fator de Capacidade dos Salários	Não aplicável	Não aplicável
Fator de Capacidade dos Benefícios	Não aplicável	Não aplicável
Índice do Plano	Cotas do plano	Cotas do plano
Hipóteses Biométricas		
Mortalidade Geral	AT-2000 M&F (suavizada em 10%)	GIM 94 M&F (DAV 94)
Mortalidade de Inválidos	AT-49 M - Agravada em 100%	AT-49 M - Agravada em 100%
Entrada em Invalidez	LIGHT MÉDIA	LIGHT FORTE

(*) Conforme Avaliação Atuarial de 2013.

2.5 PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO

O quadro abaixo apresenta os valores dos ativos do Plano, na Data desta Avaliação comparativamente à Data da Avaliação do exercício anterior, conforme constam dos balancetes contábeis disponibilizados pela Entidade:

Valores em R\$

ITEM	BASE 30/09/2013	BASE 01/11/2014
(=) Total do Ativo Contábil	1.634.470,33	283.682.464,96
(-) Operacional	6.865,24	913.843,00
(-) Contingencial	0,00	130.180,71
(=) Patrimônio Social	1.627.605,09	282.638.441,25
(-) Fundo Previdencial	135.741,68	369.305,75
(-) Fundo Administrativo	34.405,43	1.098.833,36
(-) Fundo dos Investimentos	0,00	164.656,29
(=) Patrimônio de Cobertura do Plano	1.457.457,98	281.005.645,85

Para fins da Avaliação Atuarial, o valor que deverá fazer face às Provisões Matemáticas é o Patrimônio de Cobertura do Plano. Assim, nos subitens subsequentes deste Relatório, sempre que nos referirmos ao patrimônio do Plano, estaremos nos referindo ao Patrimônio de Cobertura do Plano, cujo valor está apresentado no quadro acima.

Em nenhum momento deste estudo questiona-se a qualidade dos ativos de garantia do Plano ou mesmo a exatidão dos exigíveis, procedimentos estes de responsabilidade exclusiva da Entidade. Consideramos que os valores contabilizados são os que expressam os valores reais dos Ativos e dos Exigíveis deste Plano naquela data, independentemente de sua forma de contabilização.

Conforme análise do balancete contábil de 01/11/2014 verifica-se que existiam recursos a receber no montante de R\$ 46.843.164,64, registrados na conta contábil 1.2.1.1 - Recursos a Receber.

3 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Com base nas informações e bases técnicas apresentadas no item 2 deste Relatório, descrevemos, nos subitens a seguir, os resultados obtidos nesta Avaliação Atuarial, os quais estão subdivididos em:

- Provisões Matemáticas;
- Fundos Previdenciais;
- Resultado Atuarial;
- Custo dos Benefícios; e
- Plano de Custeio.

3.1 PROVISÕES MATEMÁTICAS

Apresentamos, a seguir, os resultados das Provisões Matemáticas mensuradas nesta Avaliação Atuarial, comparativamente àquelas apuradas na Avaliação Atuarial do exercício anterior:

Valores em R\$

DESCRIÇÃO	AVALIAÇÃO DE 30/09/2013* (A)	AVALIAÇÃO DE 01/11/2014 (B)	VARIAÇÃO [(B)/(A)]-1
Provisões Matemáticas	1.457.457,98	281.005.645,85	19180,53%
Benefícios Concedidos	0,00	69.208.482,79	-
Contribuição Definida	0,00	69.208.482,79	-
Saldo de Contas - Assistido	0,00	69.208.482,79	-
Benefícios a Conceder	1.457.457,98	211.797.163,06	14431,96%
Contribuição Definida	1.457.457,98	211.797.163,05	14431,96%
Saldo de Contas - Patrocinador	723.810,39	2.017.838,14	178,78%
Saldo de Contas - Participante	733.647,59	209.779.324,92	28494,02%
(-) Provisões Matemáticas a Constituir	0,00	0,00	-
Serviço Passado	0,00	0,00	-
Déficit Equacionado	0,00	0,00	-

(*) Conforme disponibilizado em Balancete posicionado em 30/09/2013.

O aumento nas Provisões Matemáticas deve-se, em especial, a constituição de reservas matemáticas de transação individual dos Participantes e Assistidos do plano de origem, que optaram pela migração ao Plano em avaliação, pela Estratégia Previdencial do Plano PRODEMGE.

Por estar estruturado na modalidade Contribuição Definida as variações na Provisão Matemática do Plano são justificadas por novas contribuições realizadas por Participantes e Patrocinadoras e os pagamentos de benefícios, resgates e portabilidade.

3.2 FUNDOS PREVIDENCIAIS

Na Data da Avaliação, o Plano possuía os Fundos descritos nos subitens a seguir, sendo que as respectivas metodologias de constituição e destinação estão dispostas em Regulamento e Nota Técnica Atuarial, conforme sua classificação.

3.2.1 FUNDOS PREVIDENCIAIS - OUTROS - PREVISTO EM NOTA TÉCNICA ATUARIAL

- a) O **Fundo Previdencial para Cobertura do Saldo Projetado** é destinado a receber a parcela das Contribuições Normais destinadas à constituição do Fundo Previdencial para Cobertura do Saldo Projetado vertidas pelo Participante, exceto o Participante Remido e o Participante Fundador Remido, e pela Patrocinadora, de forma paritária quando devida, a fim de prover cobertura ao Saldo Projetado.

Os Fundos, referentes ao Plano, dados pelo somatório dos Fundos Previdenciais, Administrativo e dos Investimentos, tiveram seus valores identificados e distribuídos da seguinte forma:

Valores em R\$

ITEM	AVALIAÇÃO DE 30/09/2013* (A)	AVALIAÇÃO DE 01/11/2014 (B)	VARIÇÃO [(B)/(A)]-1
Fundos (A + B + C)	170.147,11	1.632.795,40	859,64%
Fundo Previdencial (A)**	135.741,68	369.305,75	172,07%
Cobertura de Saldo Projetado	135.741,68	369.305,75	172,07%
Fundo Administrativo (B)***	34.405,43	1.098.833,36	3093,78%
Fundo dos Investimentos (C)***	0,00	164.656,29	-

(*) Conforme disponibilizado em Balancete posicionado em 30/09/2013.

(**) Calculados nesta Avaliação Atuarial em conforme metodologia descrita na Nota Técnica Atuarial do Plano.

(***) Fundos de Responsabilidade da Entidade, sendo informados de acordo com os valores registrados no balancete contábil.

3.3 RESULTADO ATUARIAL

Objetivando-se detectar a adequação ou a suficiência do Patrimônio de Cobertura do Plano frente ao compromisso por este assumido, dado pelas Provisões Matemáticas, apresentamos a mensuração do Resultado Atuarial do Plano apurado nesta Avaliação Atuarial, comparativamente à Avaliação Atuarial do exercício anterior:

Valores em R\$

ITEM	AVALIAÇÃO DE 30/09/2013* (A)	AVALIAÇÃO DE 01/11/2014 (B)	VARIÇÃO [(B)/(A)]-1
Patrimônio de Cobertura do Plano	1.457.457,98	281.005.645,85	19180,53%
Total das Provisões Matemáticas	1.457.457,98	281.005.645,85	19180,53%
Equilíbrio Técnico	0,00	0,00	-
Superávit/(Déficit) Técnico Acumulado	0,00	0,00	-

(*) Conforme disponibilizado em Balancete posicionado em 30/09/2013.

Por estar estruturado na modalidade de Contribuição Definida, não havendo benefícios avaliados atuarialmente na Avaliação Atuarial de 2014, o Plano não apresentou déficit ou superávit, mantendo-se em equilíbrio atuarial.

3.4 CUSTO DOS BENEFÍCIOS

Na Data da Avaliação, os custos dos benefícios do Plano foram avaliados, de acordo com suas respectivas bases técnicas e atuariais, e resultaram nos percentuais e valores apresentados a seguir:

ITEM	CUSTO EM %	CUSTO EM R\$*
APOSENTADORIAS	14,128%	10.767.087,98
OUTROS BENEFÍCIOS: FUNDO PREVIDENCIAL	1,057%	805.550,11
Total dos Benefícios	15,185%	11.572.638,09

(*) Valores calculados com base na Folha de Salários de Participação anualizada do mês da Data da Avaliação, que montava a quantia de R\$ 76.210.985,11.

Os percentuais e valores apresentados na tabela acima são meramente referenciais, representando a média das contribuições que têm sido feitas por Participantes e Patrocinadoras ao Plano na data-base da Avaliação.

3.5 PLANO DE CUSTEIO

Para fazer face ao custo mensurado no subitem anterior e tomando como base as regras constantes do Regulamento do Plano, tem-se que, para o exercício seguinte, a partir do mês de vigência identificado na respectiva Demonstração Atuarial, será necessário implementar o seguinte plano de custeio:

PLANO DE CUSTEIO			
CUSTEIO NORMAL DOS PARTICIPANTES		Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (até mar/15)	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (a partir de abr/15)
PARTICIPANTES	A Contribuição Normal do Participante, de caráter mensal e obrigatório, incluída a sobrecarga administrativa e a taxa para cobertura do Saldo Projetado, equivalerá a um percentual, a ser escolhido pelo Participante, entre 3% (três por cento) e 10% (dez por cento), variando em 1,0% (um por cento), incidente sobre o Salário Efetivo, podendo o Participante alterar o percentual escolhido uma vez por ano, no mês de outubro.	De 3 % a 10%	De 3 % a 10%
PARTICIPANTES AUTOPATROCINADOS		Idêntica a dos Participantes, adicionada daquela em nome da Patrocinadora.	Idêntica a dos Participantes, adicionada daquela em nome da Patrocinadora.

PLANO DE CUSTEIO

CUSTEIO NORMAL DOS PARTICIPANTES		Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (até mar/15)	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (a partir de abr/15)
PARTICIPANTES REMIDOS		0,00%	0,00%
SALDO PROJETADO PARA COBERTURA DOS BENEFÍCIOS DE RISCO		Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (até março/15)	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (a partir de abril/15)
CUSTEIO DO SALDO PROJETADO		6,964%	6,964%
CUSTEIO NORMAL DA PATROCINADORA		Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (até março/15)	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (a partir de abril/15)
PATROCINADORA		Paritária aos Participantes	Paritária aos Participantes
CUSTEIO DO SALDO PROJETADO		6,964%	6,964%
CUSTEIO EXTRAORDINÁRIO DA PATROCINADORA PARA COBERTURA DE DÍVIDA CONTRATADA ⁽¹⁾			
RTA ADVINDA DO PLANO DE ORIGEM	Dívida Remanescente⁽²⁾	N° Parcelas restantes	Valor da parcela⁽³⁾
	R\$11.292.257,21	42	R\$297.933,41
EQUACIONAMENTO DO PLANO DE ORIGEM	Dívida Remanescente⁽²⁾	N° Parcelas restantes	Valor da parcela
	R\$35.387.001,00	77	R\$552.167,42

⁽¹⁾ Valores contratados entre a Patrocinadora e a Fundação, posicionados em 01/11/2014, sendo este valor atualizado mensalmente conforme informações da Fundação Libertas.

⁽²⁾ Valor remanescente em 01/11/2014.

⁽³⁾ O valor da parcela de R\$297.933,41, acrescido do carregamento administrativo, conforme informado pela Fundação Libertas, de 4,563% monta em R\$311.528,11.

PLANO DE CUSTEIO ADMINISTRATIVO⁽¹⁾	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (até março/15)	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (a partir de abril/15)
a) Taxa de Carregamento aplicável sobre as Contribuições Normais da Patrocinadora e dos Participantes	0,000%	0,000%
b) Taxa de Carregamento aplicável sobre os Benefícios dos Assistidos, observando-se a paridade da Patrocinadora.	0,000%	0,000%
c) Taxa de Carregamento aplicável sobre todas as Contribuições Extraordinárias dos Participantes (exceto a descrita na alínea “e” subsequente).	0,000%	0,000%
d) Taxa de Carregamento aplicável sobre as Contribuições Extraordinárias Contratadas pela Patrocinadora	Não aplicável	Não aplicável

PLANO DE CUSTEIO ADMINISTRATIVO⁽¹⁾	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (até março/15)	Taxa Aplicada - Plano de Custeio Proposto (a partir de abril/15)
e) Taxa de Carregamento aplicável sobre os Aportes Iniciais dos Participantes	0,000%	0,000%
f) Taxa de Carregamento, referente ao Participante Remido, conforme definição da Fundação.	0,000%	0,000%
g) Taxa de Administração sobre Empréstimos, conforme definição da Fundação	0,11%	0,11%
h) Taxa de Administração sobre os Recursos Garantidores do Plano	1,000%	0,736%

(1) Informações de Responsabilidade da Fundação Libertas. Se necessário, o Fundo Administrativo servirá como fonte acessória do custeio Administrativo do Plano, sendo eventuais excessos de custeio destinados ao referido Fundo Administrativo.

4 CONCLUSÃO

Esta Avaliação Atuarial de encerramento de exercício de 2014 do Plano ProdemgePrev, registrado no CNPB sob o nº 2012.0019-47, administrado e executado pela Entidade LIBERTAS, tem por objetivo atender à Lei Complementar nº 109/2001, no que diz respeito à necessidade de reavaliação anual dos planos de benefícios de entidades fechadas de previdência complementar. A Data desta Avaliação é 01/11/2014.

Confrontando-se as Provisões Matemáticas do Plano, no valor de R\$281.005.645,85, com o Patrimônio de Cobertura do Plano, no montante R\$281.005.645,85, verifica-se que o Plano encontra-se em equilíbrio.

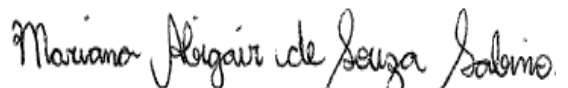
O custo dos benefícios do Plano foi mensurado em 15,185% e será coberto pelo plano de custeio mensurado nesta Avaliação Atuarial.

Conclui-se, ante o exposto, que a situação econômico-atuarial do Plano é equilibrada.

Brasília, 12 de fevereiro de 2015.



VANESSA VIANA CARVALHO
Estatística CONRE 9.773 - 1ª Região
CONSULTORA ESTATÍSTICA



MARIANA ABIGAIR DE SOUZA SABINO
Atuária MIBA 2.567 - MTb/RJ
SUPERVISORA ATUARIAL



CESAR LUIZ DANIELI
Atuário MIBA 824 - MTb/RJ
DIRETOR DE PREVIDÊNCIA, SAÚDE E SEGUROS



ANTÔNIO FERNANDO GAZZONI
Atuário MIBA 851 - MTb/RJ
DIRETOR PRESIDENTE