



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
FOLHA DE ENCAMINHAMENTO
DO DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS**

ENTIDADE

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDACAO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

DADOS DOS PLANOS

4- NÚMERO DE PLANOS: 2

5- PLANOS	6- APROVAÇÃO	7- INÍCIO	8- ÚLTIMA ALTERAÇÃO	9- VALOR DE RESGATE	10- NÚMERO DE EMPREGADOS	11- FOLHA SALÁRIO DA PATROCINADORA
19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV	08/01/1999	08/01/1999		R\$ 46.788.120,43	1.271	R\$ 70.303.683,13

12- OBSERVAÇÕES: (1) No campo 10 foi informado o número de participantes ativos e autopatrocinados dos Planos da Fundação na data base dos dados. (2) No campo 11 foi informada a folha anual de salários dos participantes ativos e autopatrocinados dos Planos da Fundação na data base dos dados, considerando 13 salários anuais. (3) A data informada no campo 8 refere-se a data de publicação das Portarias nº 2.562, de 15/10/2008, referente ao Plano de Complementação de Aposentadoria e nº 2.456, de 12/08/2008, referente ao Plano de Aposentadoria de Contribuição Variável. (4) O valor informado no campo 9 no PCA é referente à reserva de poupança dos participantes em 31/07/2009 e do PACV refere-se à soma da conta de contribuição do participante e da reserva transferida de participante em 31/12/2009. (5) A aprovação do Plano de Complementação de Aposentadoria ocorreu em 23/05/1979, após a promulgação da lei 6.435/77 e, portanto, posteriormente ao início do funcionamento do plano, em 18/04/1972.

ENTIDADE

RESERVADO À SPC

ASS. REPRESENTANTE DA ENTIDADE

NOME:

CARGO:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

ENTIDADE

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDACAO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

PLANO

4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV

5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67

6- MOTIVO DA AVALIAÇÃO: ANUAL

ATUÁRIO RESPONSÁVEL

8- MTb: 509

9- MIBA: 509

7- CPF: 598.693.567-53

12- CNPJ: 55.492.391/0005-24

AVALIAÇÃO DO PLANO

13- DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2009

14- DATA BASE: 31/07/2009

15- MOEDA: R\$ 1,00

DADOS DO PLANO

16- SITUAÇÃO DO PLANO: ATIVO EM FUNCIONAMENTO

17- DATA DE DESATIVAÇÃO:

23- OBSERVAÇÕES



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV

CARACTERÍSTICAS DO PLANO

18- BENEFÍCIOS: APOSENTADORIA ANTECIPADA

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: O BENEFÍCIO É CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA TOTAL DE PARTICIPANTE NA DATA DO CÁLCULO, DEDUZIDO DO EQUIVALENTE A 4/12% (QUATRO DOZE AVOS POR CENTO) DO SALDO DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DE PATROCINADORA POR MÊS DE ANTECIPAÇÃO EM RELAÇÃO À APOSENTADORIA NORMAL, E SERÁ DETERMINADO CONFORME O DISPOSTO NO ITEM 7.2.1.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização

22. MÉTODO: Capitalização Financeira

18- BENEFÍCIOS: APOSENTADORIA NORMAL

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: O BENEFÍCIO É CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA TOTAL DE PARTICIPANTE NA DATA DO CÁLCULO E SERÁ DETERMINADO CONFORME O DISPOSTO NO ITEM B.7.2.1.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização

22. MÉTODO: Capitalização Financeira

18- BENEFÍCIOS: INVALIDEZ

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: O BENEFÍCIO POR INVALIDEZ É CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA TOTAL DE PARTICIPANTE NA DATA DO CÁLCULO, E SERÁ DETERMINADO CONFORME DISPOSTO NO ITEM B.7.2.1.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização

22. MÉTODO: Sistema Misto

18- BENEFÍCIOS: PENSÃO POR MORTE

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: EM CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ATIVO, AUTOPATROCINADO OU VINCULADO, SEUS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UM BENEFÍCIO CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA TOTAL DE PARTICIPANTE NA DATA DO CÁLCULO. EM CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ASSISTIDO QUE TENHA OPTADO PELO RECEBIMENTO DO BENEFÍCIO NA FORMA DE RENDA MENSAL COM REVERSÃO PARA PENSÃO POR MORTE, SEUS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UM BENEFÍCIO DE RENDA MENSAL CONSTITUÍDO DE UMA QUOTA FAMILIAR E DE TANTAS QUOTAS INDIVIDUAIS QUANTOS FOREM OS BENEFICIÁRIOS, ATÉ O MÁXIMO DE 5 (CINCO). A QUOTA FAMILIAR SERÁ DE 50% (CINQUENTA POR CENTO) DO BENEFÍCIO QUE O PARTICIPANTE VINHA RECEBENDO E A QUOTA INDIVIDUAL SERÁ DE 10% (DEZ POR CENTO) DO MESMO VALOR.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização

22. MÉTODO: Sistema Misto

18- BENEFÍCIOS: BENEFÍCIO DIFERIDO POR DESLIGAMENTO

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: O É CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA TOTAL DE PARTICIPANTE NA DATA DO CÁLCULO E SERÁ DETERMINADO CONFORME O DISPOSTO NO ITEM B.7.2.1.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização

22. MÉTODO: Capitalização Financeira

18- BENEFÍCIOS: RESGATE

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO:

21- REGIME FINANCEIRO:

22. MÉTODO:

18- BENEFÍCIOS: PORTABILIDADE

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO:

21- REGIME FINANCEIRO:

22. MÉTODO:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS	2- CÓDIGO: 02169
3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS	
4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV	
5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67	

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - VALORES

24. ATIVO LÍQUIDO DO PLANO:	R\$ 193.920.174,15
25. RESERVAS MATEMÁTICAS:	R\$ 193.920.174,15
26. BENEFÍCIOS CONCEDIDOS:	R\$ 94.573.801,15
27. Benefícios do Plano:	R\$ 94.573.801,15
28. Contribuição da Patrocinadora sobre os Benefícios:	R\$ 0,00
29. Outras Contribuições da Geração Atual:	R\$ 0,00
30. Outras Contribuições das Gerações Futuras:	R\$ 0,00
31. BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 99.346.373,00
32. Benefícios do Plano com a Geração Atual:	R\$ 100.282.321,86
33. Contribuições da Patrocinadora sobre Benefícios da Geração Atual:	R\$ 0,00
34. Outras Contribuições da Geração Atual:	R\$ 935.948,86
35. Benefícios do Plano com as Gerações Futuras:	R\$ 0,00
36. Contribuições sobre Benefícios com as Gerações Futuras:	R\$ 0,00
37. Outras Contribuições das Gerações Futuras:	R\$ 0,00
38. RESERVA A AMORTIZAR:	R\$ 0,00
39. Pelas Contribuições Especiais Vigentes:	R\$ 0,00
40. Por ajustes das Contribuições Especiais Vigentes:	R\$ 0,00
41. DÉFICIT TÉCNICO:	R\$ 0,00
42. SUPERÁVIT TÉCNICO:	R\$ 16.148.858,06
43. RESERVA DE CONTINGÊNCIA:	R\$ 16.148.858,06
44. RESERVA PARA AJUSTES DO PLANO:	R\$ 0,00

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - CUSTO

45. Aposentadorias:	8,6100 %
46. Invalidez:	0,1600 %
47. Pensão por Morte:	0,0000 %
48. Auxílio-Doença:	0,0000 %
49. Pecúlio por Morte:	0,0000 %
50. Resgate:	0,0000 %
51. Outros Benefícios:	0,0000 %
52. Outros Benefícios:	0,0000 %
53. Outros Benefícios:	0,0000 %
54. Total de Benefícios:	8,7700 %
55. Suplementar:	0,0000 %
56. Amortização do Déficit:	0,0000 %
57. Administração:	1,5800 %
58. Total:	10,3500 %

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - CONTRIBUIÇÕES

59. PATROCINADORES:	5,8400 %
60. Normal:	5,8400 %
61. Amortizante:	0,0000 %
62. PARTICIPANTES ATIVOS:	4,5100 %
63. Normal:	4,5100 %
64. Amortizante:	0,0000 %
65. PARTICIPANTES ASSISTIDOS:	0,0000 %



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS**

1- SIGLA: BRASILETROS	2- CÓDIGO: 02169
3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS	
4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV	
5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67	

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - OBSERVAÇÕES

66 a. Data em que o plano de custeio passará a vigorar:	01/01/2010
66 b. Observação: (1) Os custos e as contribuições, apresentados nos itens 45 à 64, estão expressos em percentual da folha de salários de participação dos participantes ativos do plano, sendo que as contribuições refletem os percentuais médios praticados pelos participantes ativos do plano na data base dos dados. (2) O Ativo Líquido do Plano não inclui o valor do Fundo de Investimentos e o Fundo Previdencial que, em 31/12/2009, montavam à quantia de R\$ 4.892,55 e de R\$ 957.610,62, respectivamente. (3) A patrocinadora Brasiletros está isenta do pagamento de contribuições destinadas às despesas administrativas, conforme convênio de adesão. (4) Do percentual apresentado no campo 59, 1,58% são destinados à cobertura das despesas administrativas do plano. (5) Observamos que deve ser considerada a classificação das provisões matemáticas constantes do Parecer Atuarial, uma vez que a nomenclatura do DRAA ainda não está adaptada à Resolução CGPC nº 05, de 30/01/2002, e nº 10, de 05/07/2002.	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS	2- CÓDIGO: 02169
3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS	
4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV	
5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67	

HIPÓTESES ATUARIAIS

A.1.a Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios):	INPC (IBGE)
A.1.b Taxa Real Anual de Juros:	6,0000
A.2 Projeção de Crescimento Real de Salário:	2,0000
A.3 Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS:	0,0000
A.4 Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano:	0,0000
A.5 Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários:	0,9800
A.6 Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade:	0,9800
A.7 Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS:	0,0000
A.8 Hipóteses sobre gerações Futuras de Novos Entrados: Não utilizada	
A.9.a Hipóteses sobre Rotatividade (percentual):	3,0000
A.9.b Descrição das Hipóteses sobre Rotatividade: A rotatividade é utilizada apenas para avaliação dos benefícios de invalidez e pensão por morte	
A.10.a Tábua Mortalidade Geral:	AT-83
A.10.b Observação sobre a Tábua de Mortalidade Geral: Segregada por sexo	
A.11.a Tábua Mortalidade de Inválidos:	AT-49
A.11.b Observação sobre a Tábua de Mortalidade de Inválidos: A AT-49 segregada por sexo foi agravada em 6 anos para refletir a mortalidade dos partic. inválidos	
A.12.a Tábua Entrada em Invalidez:	LIGHT
A.12.b Observação sobre a Tábua de Entrada em Invalidez: Foi aplicada a tábua LIGHT FORTE	
A.13 Outras Tábuas Biométricas Utilizadas: (1) (2)	
A.14 Hipóteses sobre Composição de Família de Pensionistas: Não aplicável. Foi utilizada a composição real da família dos pensionistas.	
A.15 Outras Hipóteses não Referidas Anteriormente: (1) Considera-se que 90% dos participantes ativos são casados na data do evento e têm 2 filhos dependentes, sendo que a diferença de idade entre homem e mulher é de 4 anos. (2) Considera que a idade de aposentadoria corresponde à primeira idade a partir da qual o participante se torna elegível a um benefício integral pelo plano. (3) A hipótese descrita no campo A.7 não é aplicável a este plano.	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS	2- CÓDIGO: 02169
3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS	
4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV	
5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67	

INFORMAÇÕES GERAIS

A.16 Quantidade de Participante Ativo do Sexo Feminino:	307
A.17 Quantidade de Participante Ativo do Sexo Masculino:	929
A.18 Tempo Médio de filiação ao Plano:	11,17
A.19 Salário de Participação Médio:	R\$ 4.291,43
A.20 Quantidade de Participantes Autopatrocinaados:	8
A.21 Idade Média de Participantes Autopatrocinaados:	45,19
A.22 Quantidade de Participantes Assistidos:	477
A.23 Folha de Salário de Participação:	R\$ 68.954.730,98
A.24 Quantidade de Aposentadorias Especiais:	0
A.25 Complementação Média de Aposentadorias Especiais:	R\$ 0,00
A.26 Idade Média de Aposentadorias Especiais:	0,00
A.27 Quantidade de Aposentadorias:	360
A.28 Complementação Média de Aposentadorias:	R\$ 1.376,47
A.29 Idade Média de Aposentadorias:	60,00
A.30 Quantidade de Aposentadorias por invalidez:	69
A.31 Complementação Média de Aposentadorias por Invalidez:	R\$ 1.378,57
A.32 Idade Média de Aposentadorias por Invalidez:	50,63
A.33 Quantidade de Pensões:	48
A.34 Complementação Média das Pensões:	R\$ 464,34
A.35 Quantidade de Benefícios Diferidos:	97
A.36 Complementação Média de Benefícios Diferidos:	R\$ 0,00
A.37 Quantidade de Outros Benefícios Vitálicos (1):	0
A.38 Complementação Média de Outros Benefícios Vitálicos(1):	R\$ 0,00
A.39 Quantidade de Outros Benefícios Vitálicos(2):	0
A.40 Complementação Média de Outros Benefícios Vitálicos(2):	R\$ 0,00

A.41 Observações: Observações: 1) Os campos de A.16 a A.19 incluem os participantes autopatrocinados. 2) No campo A.18 foi informado o tempo médio de serviço na patrocinadora. 3) O campo A.22 inclui os pensionistas. 4) No campo A.23 foi informada a folha de salários anualizada, considerando 13 salários ao ano e os participantes autopatrocinados. 5) No campo A.33 foi informada a quantidade de grupos familiares de pensionistas. 6) No campo A.36, o valor do benefício só será conhecido na data de início de pagamento do benefício, pois será calculado com base no valor acumulado no saldo de conta. 7) Foram informados salários e benefícios nominais posicionados na data base dos dados.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV

5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67

PARECER ATUARIAL

1. Introdução

Na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial do Plano de Aposentadoria de Contribuição Variável (PACV) mantido pela Fundação AMPLA de Seguridade Social - BRASILETROS, apresentamos nosso parecer sobre a situação atuarial do citado Plano em 31/12/2009 referente à patrocinadora AMPLA Energia e Serviços S.A., à própria BRASILETROS e à patrocinadora Endesa Brasil, que respondem solidariamente pelas obrigações assumidas em relação ao Plano.

2. Posição do Exigível Atuarial e das Reservas e Fundos

Certificamos que, em 31/12/2009, a composição do Exigível Atuarial e das Reservas e Fundos, de acordo com o Plano de Contas previsto na Resolução nº 5, de 30/01/2002, alterada pela Resolução nº 10, de 05/07/2002, é a seguinte:

2.3 EXIGÍVEL ATUARIAL R\$ 193.920.174,15
2.3.1. PROVISÕES MATEMÁTICAS R\$ 193.920.174,15
2.3.1.1. BENEFÍCIOS CONCEDIDOS R\$ 94.573.801,15
2.3.1.1.01. Benefícios do Plano R\$ 94.573.801,15
2.3.1.1.01.01. Contribuição Definida R\$ 274.688,77
2.3.1.1.01.02. Benefício Definido R\$ 94.299.112,38
2.3.1.2. BENEFÍCIOS A CONCEDER R\$ 99.346.373,00
2.3.1.2.01. Benefícios do Plano com a Geração Atual R\$ 100.282.321,86
2.3.1.2.01.01. Contribuição Definida R\$ 98.396.770,11
2.3.1.2.01.02. Benefício Definido R\$ 1.885.551,75
2.3.1.2.03. Outras Contribuições da Geração Atual (-) R\$ 935.948,86
2.3.1.3. PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR (-) R\$ 0,00
2.3.1.3.01. Serviço Passado (-) R\$ 0,00
2.3.1.3.02. Déficit Equacionado (-) R\$ 0,00
2.3.1.3.03. Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias R\$ 0,00
2.4. RESERVAS E FUNDOS R\$ 17.111.361,23
2.4.1. EQUILÍBRIO TÉCNICO R\$ 16.148.858,06
2.4.1.1. RESULTADOS REALIZADOS R\$ 16.148.858,06
2.4.1.1.01. SUPERÁVIT TÉCNICO ACUMULADO R\$ 16.148.858,06
2.4.1.1.01.01. Reserva de Contingência R\$ 16.148.858,06
2.4.1.1.01.02. Reserva para Revisão do Plano R\$ 0,00
2.4.1.1.02. DÉFICIT TÉCNICO ACUMULADO (-) R\$ 0,00
2.4.2. FUNDOS R\$ 962.503,17
2.4.2.1. Programa Previdencial R\$ 957.610,62
2.4.2.2. Programa Assistencial R\$ 0,00
2.4.2.3. Programa Administrativo R\$ 0,00
2.4.2.4. Programa de Investimentos R\$ 4.892,55

Os valores apresentados foram obtidos considerando-se:

- (1) O Regulamento do Plano de Aposentadoria de Contribuição Variável (PACV), que se encontra em manutenção, vigente em 31/12/2009, e cujas principais características estão descritas no item ζ Características do Plano ζ do Demonstrativo dos Resultados da Avaliação Atuarial.
- (2) Os dados individuais dos participantes e beneficiários do Plano, com data-base em 31/07/2009 e projetados para 31/12/2009, fornecidos pela BRASILETROS à Mercer que, após a realização de testes apropriados e devidos acertos efetuados em conjunto com a entidade, considerou-os adequados para fins desta avaliação atuarial, sendo que algumas das características da população avaliada encontram-se no item ζ Informações Gerais ζ do DRAA. A análise efetuada pela Mercer na base cadastral utilizada para a avaliação atuarial deste exercício objetiva, única e exclusivamente, a identificação e correção de eventuais distorções na base de dados, não se inferindo dessa análise a garantia de que a totalidade das distorções foram detectadas e sanadas, permanecendo, em qualquer hipótese, com a BRASILETROS a responsabilidade plena por eventuais imprecisões existentes na base cadastral.
- (3) A avaliação atuarial procedida com base em hipóteses e métodos atuariais geralmente aceitos, respeitando-se a legislação vigente, as características da massa de participantes e o Regulamento do Plano.
- (4) Os dados financeiros e patrimoniais fornecidos pela BRASILETROS à Mercer, bem como o valor do Fundo de Investimentos e do Fundo Previdencial.

O Fundo Previdencial do PACV registrado em 31/12/2009 foi calculado com recursos, a partir de 01/01/2009, da parcela do saldo de conta do Participante constituída pelas contribuições da Patrocinadora, as quais os Participantes não tiveram direito por terem se desligado do Plano antes de atingirem a elegibilidade ao benefício.

Registramos que a reversão do resultado deficitário registrado em 31/12/2008 deve-se principalmente à rentabilidade obtida pelos investimentos dos recursos garantidores dos benefícios do Plano ter sido superior a meta atuarial registrada no mesmo período, marcado por um período de recuperação econômica após a crise global observada no segundo semestre de 2008.

3. Hipóteses e Métodos Atuariais Utilizados

As principais hipóteses atuariais e econômicas utilizadas na apuração do Exigível Atuarial



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV

5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67

PARECER ATUARIAL

foram:

Taxa real de juros (1) 6% a.a.
Projeção de crescimento real de salário (1) (2) 2% a.a.
Projeção de crescimento real do maior salário de benefício do INSS (1) 0% a.a.
Projeção de crescimento real dos benefícios do plano (1) 0% a.a.
Fator de determinação do valor real ao longo do tempo (salários) 0,98
Fator de determinação do valor real ao longo do tempo (benefícios) 0,98
Hipótese sobre rotatividade (3) 3% a.a.
Tábua de mortalidade geral AT-83 segregada por sexo
Tábua de mortalidade de inválidos (4) AT-49
Tábua de entrada em invalidez Light Forte
Outras hipóteses biométricas utilizadas (5) (5)

Observações:

- (1) O indexador utilizado é o INPC do IBGE;
- (2) A hipótese adotada de crescimento salarial foi definida pela patrocinadora, levando em consideração a expectativa de reajustes salariais de longo prazo.
- (3) A rotatividade é utilizada apenas para avaliação dos benefícios de invalidez e pensão por morte.
- (4) Foi utilizada a tábua AT-49, segregada por sexo, agravada ao longo das idades em 6 anos para refletir a mortalidade dos participantes inválidos.
- (5) Considera que a idade de aposentadoria corresponde à primeira idade a partir da qual o participante se torna elegível a um benefício integral pelo plano.

As hipóteses atuariais utilizadas na presente avaliação atuarial foram fundamentadas por meio de estudo específico realizado em 2009, que tomou como base a população existente nos Planos administrados pela BRASILETROS e também informações do mercado em geral. O detalhamento dos estudos, conforme previsto no item 1.2 da Resolução nº 18/2006 do CGPC, encontra-se arquivado na Fundação.

O método atuarial adotado para a avaliação de todos os benefícios do Plano, com exceção da parcela dos benefícios de Invalidez e Pensão por Morte de Participante Ativo referente à Conta Projetada que foram avaliados pelo método Agregado, foi o de Capitalização Financeira.

Informamos que não ocorreram alterações nas hipóteses atuariais e econômicas nem nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada no exercício de 2008.

Em nossa opinião, as hipóteses e métodos utilizados nesta avaliação atuarial com data-base de 31/07/2009 são apropriados e atendem à Resolução nº 18 do CGPC, que estabelece os parâmetros técnico-atuariais para estruturação de plano de benefícios de Entidades Fechadas de Previdência Complementar.

4. Plano de Custeio para o Exercício de 2010

Certificamos que, de acordo com a legislação vigente, as patrocinadoras e os participantes deverão efetuar contribuições para o Plano de Aposentadoria de Contribuição Variável com base nos seguintes níveis:

Patrocinadora

As patrocinadoras deverão efetuar contribuições na forma prevista no Capítulo B.5 do regulamento do Plano. Estas contribuições equivalem à taxa média estimada em 5,84% da folha salarial dos Participantes Ativos na data base dos dados, distribuídos da seguinte forma:

Contribuição Normal 4,10%
Contribuição Especial para cobertura do Saldo Projetado dos benefícios de Invalidez e Morte 0,16%
Total 4,26%

Contribuição Extra mensal, a ser efetuada 13 vezes ao ano, para custeio das Despesas Administrativas, equivalente a R\$ 84.051,32. Este valor foi calculado com base no orçamento anual para a cobertura das Despesas Administrativas, informado pela Brasiletros, e corresponde a R\$ 1.092.667,12, equivalente a aproximadamente 1,58% da folha salarial dos Participantes Ativos.

Os recursos acumulados no Fundo Administrativo poderão ser utilizados para custeio das despesas administrativas do exercício de 2010.

Participantes Ativos

Os Participantes Ativos deverão efetuar contribuições conforme descrito no item B.5 do Regulamento. A partir da população ativa na data base dos dados, a contribuição básica corresponde, em média, a 4,51% da folha de salários.

Participantes Autopatrocinaados

Os Participantes Autopatrocinaados deverão efetuar as contribuições na forma prevista no Capítulo B.5 do regulamento do Plano, acrescidas da taxa de administração, equivalente a 1,58% do salário.

Participantes Vinculados

Os Participantes Vinculados, a critério da Fundação, efetuarão contribuição para cobertura das despesas administrativas, conforme previsto no item B.2.6 do Regulamento do



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS**

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV

5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67

PARECER ATUARIAL

Plano.

Participantes Assistidos

De acordo com o Regulamento do Plano não há previsão de contribuição normal de Participantes Assistidos.

O plano de custeio apresentado neste Parecer passa a vigorar a partir de 1º de janeiro de 2010.

5. Limite Legal para Custeio das Despesas Administrativas

Ressaltamos que em conformidade com o Art. 6º da Resolução CGPC nº 29, de 31/08/2009, que dispõe sobre os critérios e limites para custeio das despesas administrativas pelas entidades fechadas de previdência complementar, em particular aquelas que são vinculadas à Lei Complementar n.º 108, de 29 de maio de 2001, o Conselho Deliberativo da Fundação deverá estabelecer o limite anual de recursos destinados pelos planos de benefícios para o plano de gestão administrativa (PGA), observado o custeio pela Patrocinadora, Participantes e Assistidos, entre os seguintes critérios:

- 1% (um por cento) incidente sobre o montante dos recursos garantidores dos planos de benefícios no último dia do exercício a que se referir; ou

- 9% (nove por cento) incidente sobre a soma das contribuições e dos benefícios dos Planos no exercício a que se referir.

Ressaltamos que o valor orçado pela Fundação para 2010 para a cobertura das Despesas Administrativas, no montante de R\$ 1.092.667,12 está em conformidade com os dois critérios descritos acima.

6. Considerações Finais

Certificamos que o Plano PACV da Brasiletros está superávitarior, dependendo apenas do pagamento das contribuições previstas no Plano de Custeio e da realização das hipóteses atuariais para manter esta situação. Certificamos, ainda, que o resultado positivo acumulado pelo Plano, conforme previsto no artigo 20 da Lei Complementar nº 109 de 29/05/2001, foi destinado à constituição da reserva de contingência, para garantia de benefícios, inferior ao limite de 25% das Provisões Matemáticas constituídas sob a forma de "benefício definido".

Rio de Janeiro, 26 de fevereiro de 2010.

Mercer Human Resource Consulting Ltda.

Maria Cláudia Xavier Fernandes - MIBA nº 509

LOCAL E DATA

ASS. ATUÁRIO - MTb Nº 509

CIENTE

ASS. REPRESENTANTE DA ENTIDADE

NOME:
CARGO:

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA 28.518.991/0001-18

NOME
CARGO



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR
DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

1- SIGLA: BRASILETROS

2- CÓDIGO: 02169

3- RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO AMPLA DE SEGURIDADE SOCIAL - BRASILETROS

4- NOME DO PLANO: 19.990.003-74 - PLANO DE APOSENTADORIA DE CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL - PACV

5- PATROCINADORAS: 28.518.991/0001-18; 33.050.071/0001-58; 7.523.555/0001-67

CIENTE

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA 33.050.071/0001-58
NOME
CARGO

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA 7.523.555/0001-67
NOME
CARGO