



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: PREVINDUS

2- CÓDIGO: 03099

3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

DADOS DOS PLANOS

4- NÚMERO DE PLANOS: 11

5- PLANOS	6- APROVAÇÃO	7- INÍCIO	8- ÚLTIMA ALTERAÇÃO	9- VALOR DE RESGATE	10- NÚMERO DE EMPREGADOS	11- FOLHA SALÁRIO DA PATROCINADORA
19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ	30/11/1999	01/02/2000		R\$ 8.671.890,15	238	R\$ 1.226.675,15

12- OBSERVAÇÕES:

ENTIDADE

ASS. REPRESENTANTE DA ENTIDADE

NOME:

CARGO:

RESERVADO À SPC



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

ENTIDADE

1- SIGLA: PREVINDUS

2- CÓDIGO: 03099

3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

PLANO

4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ

5- PATROCINADORAS: 42.422.212/0001-07; 33.636.523/0001-88; 9.324.352/0001-77

6- MOTIVO DA AVALIAÇÃO: ANUAL

ATUÁRIO RESPONSÁVEL

8- MTb: 1158

9- MIBA: 1158

7- CPF: 525.522.093-00

12- CNPJ: 01.660.366/0001-50

AVALIAÇÃO DO PLANO

13- DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2010

14- DATA BASE: 31/07/2010

15- MOEDA: R\$ 1,00

DADOS DO PLANO

16- SITUAÇÃO DO PLANO: ATIVO EM FUNCIONAMENTO

17- DATA DE DESATIVAÇÃO:

23- OBSERVAÇÕES

Os benefícios de suplementação mensal são pagos 12 vezes ao ano.



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

1- SIGLA: PREVINDUS | 2- CÓDIGO: 03099

3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ

CARACTERÍSTICAS DO PLANO

18- BENEFÍCIOS: APOSENTADORIA ANTECIPADA

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: SALDO DE CONTA APLICÁVEL TRANSFORMADO EM RENDA CERTA.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização | 22. MÉTODO: Capitalização Financeira

18- BENEFÍCIOS: APOSENTADORIA NORMAL

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: SALDO DE CONTA APLICÁVEL TRANSFORMADO EM RENDA CERTA.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização | 22. MÉTODO: Capitalização Financeira

18- BENEFÍCIOS: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: TRANSFORMAÇÃO EM RENDA CERTA DO SOMATÓRIO DO SALDO DE CONTA APLICÁVEL COM O SCP, ONDE SCP = SALDO DE CONTA PROJETADA QUE CORRESPONDE À DUAS VEZES A SOMA DAS ÚLTIMAS CONTRIBUIÇÕES BÁSICA E ADICIONAL, EFETUADAS PELO PARTICIPANTE NO MÊS ANTERIOR À OCORRÊNCIA DO EVENTO, CORRESPONDENTE A 30 DIAS, MULTIPLICADA PELO Nº DE MESES CONTADOS DESDE A DATA DO CÁLCULO DO BENEFÍCIO ATÉ A DATA EM QUE O PARTICIPANTE SERIA ELEGÍVEL AO BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização | 22. MÉTODO: Idade de Entrada

18- BENEFÍCIOS: PENSÃO POR MORTE (APÓS A APOSENTADORIA)

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: NO CASO DA MORTE DO PARTICIPANTE OCORRER APÓS A APOSENTADORIA, O VALOR MENSAL CONTINUARÁ A SER PAGO AOS BENEFICIÁRIOS ATÉ O TÉRMINO DO PRAZO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE PARA RECEBIMENTO DO BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA DESTE PLANO.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização | 22. MÉTODO: Capitalização Financeira

18- BENEFÍCIOS: PENSÃO POR MORTE (ANTES DA APOSENTADORIA)

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO: TRANSFORMAÇÃO EM RENDA CERTA DO SOMATÓRIO DO SALDO DE CONTA APLICÁVEL COM O SCP, ONDE SCP = SALDO DE CONTA PROJETADA QUE CORRESPONDE À DUAS VEZES A SOMA DAS ÚLTIMAS CONTRIBUIÇÕES BÁSICA E ADICIONAL, EFETUADAS PELO PARTICIPANTE NO MÊS ANTERIOR À OCORRÊNCIA DO EVENTO, CORRESPONDENTE A 30 DIAS, MULTIPLICADA PELO Nº DE MESES CONTADOS DESDE A DATA DO CÁLCULO DO BENEFÍCIO ATÉ A DATA EM QUE O PARTICIPANTE SERIA ELEGÍVEL AO BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL.

21- REGIME FINANCEIRO: Capitalização | 22. MÉTODO: Idade de Entrada

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:

18- BENEFÍCIOS: BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO

19- NÍVEL BÁSICO DO BENEFÍCIO:

21- REGIME FINANCEIRO: | 22. MÉTODO:

18- BENEFÍCIOS: AUTOPATROCÍNIO

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: PREVINDUS	2- CÓDIGO: 03099
3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR	
4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ	
5- PATROCINADORAS: 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77	

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - VALORES

24. ATIVO LÍQUIDO DO PLANO:	R\$ 13.746.445,78
25. RESERVAS MATEMÁTICAS:	R\$ 13.219.505,81
26. BENEFÍCIOS CONCEDIDOS:	R\$ 976.302,28
27. Benefícios do Plano:	R\$ 976.302,28
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\$ 13.462.039,02
32. Benefícios do Plano com a Geração Atual:	R\$ 13.577.105,02
33. Contribuições da Patrocinadora sobre Benefícios da Geração Atual:	R\$ 0,00
34. Outras Contribuições da Geração Atual:	R\$ 115.066,00
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\$ 1.218.835,49
39. Pelas Contribuições Especiais Vigentes:	R\$ 1.218.835,49
40. Por ajustes das Contribuições Especiais Vigentes:	R\$ 0,00
41. DÉFICIT TÉCNICO:	R\$ 0,00
42. SUPERÁVIT TÉCNICO:	R\$ 526.939,97
43. RESERVA DE CONTINGÊNCIA:	R\$ 45.223,50
44. RESERVA PARA AJUSTES DO PLANO:	R\$ 481.716,47

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - CUSTO

45. Aposentadorias:	7,0500 %
46. Invalidez:	0,0400 %
47. Pensão por Morte:	0,0600 %
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:	7,1500 %
55. Suplementar:	0,0000 %
56. Amortização do Déficit:	0,0000 %
57. Administração:	0,0000 %
58. Total:	7,1500 %

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - CONTRIBUIÇÕES

59. PATROCINADORES:	3,6600 %
60. Normal:	3,6600 %
61. Amortizante:	0,0000 %
62. PARTICIPANTES ATIVOS:	3,4900 %
63. Normal:	3,4900 %
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: PREVINDUS

2- CÓDIGO: 03099

3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ

5- PATROCINADORAS: 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - OBSERVAÇÕES

66 a. Data em que o plano de custeio passará a vigorar:

01/01/2011

66 b. Observação: CUSTEIO 1 - CONTRIBUIÇÃO BÁSICA DE PARTICIPANTE: Percentual inteiro, escolhido pelo Participante, de 1% ou 2% aplicável sobre o Salário de Participação. Considerando as contribuições de julho/2010, a taxa média ficou em 1,47% dos Salários de Participação. 2 - CONTRIBUIÇÃO ADICIONAL DE PARTICIPANTE: Percentual inteiro, escolhido pelo Participante, entre 0% e 9% aplicável sobre a parcela do Salário de Participação que exceder a 10 UMP. Considerando as contribuições de julho/2010, a taxa média ficou em 2,56% dos Salários de Participação. 3 - CONTRIBUIÇÃO OPCIONAL DE PARTICIPANTE: Percentual inteiro, livremente escolhido pelo Participante, aplicável sobre a parcela do Salário de Participação que exceder a 10 UMP. Considerando as contribuições de julho/2010, a taxa média ficou em 0,26% dos Salários de Participação. 4 - CONTRIBUIÇÃO ESPORÁDICA DE PARTICIPANTE: Percentual inteiro, livremente escolhido pelo Participante, aplicável sobre os pagamentos efetuados pela Patrocinadora e não inclusos no Salário de Participação. Não houve contribuições esporádicas em julho/2010. 5 - CONTRIBUIÇÃO VOLUNTÁRIA DE PARTICIPANTE: Valor estabelecido pelo Participante realizado a qualquer época do ano. 6 - CONTRIBUIÇÃO BÁSICA DE PATROCINADORA: Igual à Contribuição Básica do Participante, limitada a 1% do Salário de Participação. Considerando as contribuições de julho/2010, a taxa média ficou em 1% dos Salários de Participação. 7 - CONTRIBUIÇÃO ADICIONAL DE PATROCINADORA: Igual à Contribuição Adicional do Participante. Considerando as contribuições de julho/2010, a taxa média ficou em 2,56% dos Salários de Participação. 8 - CONTRIBUIÇÃO AMORTIZANTE DE PATROCINADORA: Definida atuarialmente, para cada participante migrado, e corresponde à amortização do Saldo de Migração não coberto pelo Patrimônio. Em dezembro/2010, a contribuição foi de R\$ 7.653,03. 9 - CONTRIBUIÇÃO NORMAL DE PATROCINADORA: Definida atuarialmente, utilizada para garantir os Benefícios de Invalidez e Pensão por Morte antes da Aposentadoria. Em 2011, a contribuição deve ser 0,10% dos Salários de Participação. 10 - CONTRIBUIÇÃO VOLUNTÁRIA DE PATROCINADORA: Contribuição espontânea que poderá ser realizada pela Patrocinadora em função de seu resultado operacional que será rateada proporcionalmente às Contribuições Básica e Adicional da Patrocinadora. 11 - CONTRIBUIÇÃO DESPESA ADMINISTRATIVA: A contribuição para custeio das despesas administrativas está sendo aportada diretamente pela Patrocinadora em um Fundo Específico da Entidade. O Ativo Líquido Previdencial não inclui o Fundo Previdencial de R\$ 494.376,03.



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

1- SIGLA: PREVINDUS 2- CÓDIGO: 03099

3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ

5- PATROCINADORAS: 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77

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: 1,0000

A.6 Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade: 1,0000

A.7 Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS: 1,0000

A.8 Hipóteses sobre gerações Futuras de Novos Entrados: Não há

A.9.a Hipóteses sobre Rotatividade (percentual): 0,0000

A.9.b Descrição das Hipóteses sobre Rotatividade:

A.10.a Tábua Mortalidade Geral: AT-83

A.10.b Observação sobre a Tábua de Mortalidade Geral: AT-83, específica por sexo

A.11.a Tábua Mortalidade de Inválidos: Ex-IAPC

A.11.b Observação sobre a Tábua de Mortalidade de Inválidos:

A.12.a Tábua Entrada em Invalidez: TASA-27

A.12.b Observação sobre a Tábua de Entrada em Invalidez:

A.13 Outras Tábuas Biométricas Utilizadas: Entrada em Aposentadoria: 100% na 1ª elegibilidade

A.14 Hipóteses sobre Composição de Família de Pensionistas: Ativos: 90% de casados, esposa 4 anos mais jovem e Assistidos: família informada no cadastro

A.15 Outras Hipóteses não Referidas Anteriormente: Não há



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

1- SIGLA: PREVINDUS	2- CÓDIGO: 03099
3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR	
4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ	
5- PATROCINADORAS: 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77	

INFORMAÇÕES GERAIS

A.16 Quantidade de Participante Ativo do Sexo Feminino:	113
A.17 Quantidade de Participante Ativo do Sexo Masculino:	83
A.18 Tempo Médio de filiação ao Plano:	6,00
A.19 Salário de Participação Médio:	R\$ 4.786,04
A.20 Quantidade de Participantes Autopatrocinaados:	8
A.21 Idade Média de Participantes Autopatrocinaados:	36,50
A.22 Quantidade de Participantes Assistidos:	2
A.23 Folha de Salário de Participação:	R\$ 11.256.766,00
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:	2
A.28 Complementação Média de Aposentadorias:	R\$ 2.211,66
A.29 Idade Média de Aposentadorias:	57,50
A.30 Quantidade de Aposentadorias por invalidez:	0
A.31 Complementação Média de Aposentadorias por Invalidez:	R\$ 0,00
A.32 Idade Média de Aposentadorias por Invalidez:	0,00
A.33 Quantidade de Pensões:	0
A.34 Complementação Média das Pensões:	R\$ 0,00
A.35 Quantidade de Benefícios Diferidos:	6
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: Campos A16, A17, A18 e A19 incluem apenas participantes ativos com vínculo empregatício. Idade média dos participantes ativos: 42,8 anos. Tempo médio de contribuição futura: 17,8 anos. A Folha de Salários (Campo A23) está anualizada (12x). Campo A35: Compreende participantes em BPD, BPDs presumidos e Demitidos Aguardando Pensão. Campo A36: Valor do Benefício será calculado na data da concessão do benefício. Idade e tempos calculados em 31/7/2010.



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

1- SIGLA: PREVINDUS

2- CÓDIGO: 03099

3- RAZÃO SOCIAL: PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

4- NOME DO PLANO: 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ

5- PATROCINADORAS: 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77

PARECER ATUARIAL

Avaliamos atuarialmente o Plano Básico de Benefícios III da Previndus – Associação de Previdência Complementar, patrocinado por Firjan, Cirj e IEL, com o objetivo de identificar sua situação financeiro-atuarial em 31/12/2010 e propor um plano de custeio para o ano-calendário 2011.

Na preparação desta avaliação utilizamos informações e dados que nos foram fornecidos pela Previndus e outras pessoas ou organizações por ela designadas. A avaliação resumida neste relatório envolve cálculos atuariais para os quais são necessárias hipóteses sobre eventos futuros.

Entendemos que as hipóteses utilizadas nesta avaliação estão dentro do intervalo razoável para a sua finalidade.

Em nossa opinião, todos os métodos, hipóteses e cálculos estão de acordo com as exigências legais, enquanto os procedimentos seguidos e a apresentação dos resultados estão em conformidade com as práticas e princípios atuariais geralmente aceitos. A Previndus, a Firjan, o Cirj e o IEL, em conjunto com a Towers Watson, foram responsáveis pela seleção do método atuarial.

Cadastro

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde a 31/7/2010. Registramos que não foi realizada auditoria nos dados de participantes, mas o cadastro foi consistido e sua razoabilidade foi considerada adequada para os cálculos atuariais.

Hipóteses Atuariais

As premissas utilizadas nas avaliações atuariais de 2010 e 2009 foram:

Tábua de Mortalidade Geral

2010: AT83, por sexo

2009: AT83, por sexo

Tábua de Mortalidade de Inválidos

2010: IAPC

2009: IAPC

Tábua de Entrada em Invalidez

2010: TASA1927

2009: TASA1927

Hipótese Familiar

2010: Ativos: 90% casados e esposa 4 anos mais jovem. Assistidos: família informada.

2009: Ativos: 90% casados e esposa 4 anos mais jovem. Assistidos: família informada.

Rotatividade

2010: 0% a.a.

2009: 0% a.a.

Taxa de Juros

2010: 6% a.a.

2009: 6% a.a.

Aposentadoria

2010: 1ª elegibilidade

2009: 1ª elegibilidade

Crescimento Salarial

2010: 2% para empregados; 0% para autopatrocinados

2009: 2% para empregados; 0% para autopatrocinados

Capacidade Salarial

2010: 100%

2009: 100%

Capacidade de Benefícios

2010: 100%

2009: 100%

Índice do Plano

2010: INPC-IBGE

2009: INPC-IBGE

As hipóteses utilizadas na Avaliação Atuarial de 2009 foram mantidas para esta Avaliação.

As hipóteses para esta Avaliação foram recomendadas pela Towers Watson, em correspondência de 25/11/2010, e aprovadas pelas Patrocinadoras em 6/12/2010.

Características do Plano

O Plano Básico de Benefícios III da Previndus – Associação de Previdência Complementar, patrocinado por Firjan, Cirj e IEL, está estruturado na modalidade Contribuição Definida, de acordo com a Resolução CGPC nº 16, de 22/11/2005, englobando as Rendas Certas Mensais de Aposentadoria e o Benefício Proporcional Diferido e na modalidade Benefício Definido para os Benefícios de Riscos a Conceder, que contemplam a Renda Certa Mensal de Aposentadoria por Invalidez e Renda Certa Mensal de Pensão por Morte de Participante Ativo.

Resultados

Os resultados apresentados nesta avaliação posicionados em 31/12/2010 e calculados atuarialmente para os benefícios de risco expressam um custo total de 0,10% sobre o total de Salários Reais de Contribuição dos Participantes inscritos no Plano de Benefícios.

O custo previdencial não engloba o custo administrativo, que será pago diretamente pelas patrocinadoras para um fundo específico da entidade.

As Provisões Matemáticas correspondentes em 31/12/2010 estão detalhadas no quadro a seguir:

231100000000 Provisões Matemáticas 13.219.505,81

231101000000 Benefícios Concedidos 976.302,28

231101010000 Contribuição Definida 976.302,28

231101010100 Saldo de Contas dos Assistidos 976.302,28

231101020000 Benefício Definido Estruturados em Regime de Capitalização 0,00

231101020100 Valor Atual Benefícios Futuros Programados - Assistidos 0,00

231101020200 Valor Atual Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos 0,00

231102000000 Benefícios a Conceder 13.462.039,02

231102010000 Contribuição Definida 13.281.145,02

231102010100 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador 4.609.254,87

231102010200 Saldo de Contas - Parcela Participantes 8.671.890,15

231102020000 Benefício Definido 180.894,00

231102020000 BD Estruturado em Regime de Capitalização Programado 0,00
231102020100 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados 0,00
231102020200 Valor Atual das Contribuições Futuras do Patrocinador 0,00
231102020300 Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes 0,00
231102030000 BD Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado 180.894,00
231102030100 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados 295.960,00
Aposentadoria por



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

1- SIGLA: PREVINDUS**2- CÓDIGO:** 03099**3- RAZÃO SOCIAL:** PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR**4- NOME DO PLANO:** 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ**5- PATROCINADORAS:** 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77

PARECER ATUARIAL

Invalidez 118.990,00
Pensão 176.970,00
Pecúlio 0,00
231102030200 Valor Atual das Contribuições Futuras do Patrocinador (115.066,00)
231102030300 Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes 0,00
231103000000 Provisões Matemáticas a Constituir (1.218.835,49)
231103010000 Serviço Passado (1.218.835,49)
231103010100 Patrocinador (1.218.835,49)
Benefícios Concedidos (275.200,34)
Benefícios a Conceder (943.635,15)
231103010200 Participantes 0,00
231103020000 Déficit Equacionado 0,00
231103020100 Patrocinador 0,00
231103020200 Participantes 0,00
231103020300 Assistidos 0,00
231103030000 Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias 0,00

Situação Financeiro-Atuarial

O cálculo do Ativo Líquido Previdencial do Plano Básico de Benefícios III da Previndus, patrocinado pelo Firjan, Cirj e IEL é demonstrado a seguir, com base no balanço contábil encerrado em 31/12/2010:

Valores em R\$ 1,00

31/12/2010

Ativo Total 14.448.504,11

Exigível Operacional (7.790,95)

Exigível Contingencial 0,00

Fundos (694.267,38)

Ativo Líquido Previdencial 13.746.445,78

O Ativo Líquido Previdencial do Plano é superior à soma das Provisões Matemáticas, atuariamente calculadas, resultando em um superávit atuarial de R\$ 526.939,97. De acordo com a Resolução CGPC nº 26/2008, a constituição de reserva de contingência e de reserva especial deve observar as provisões matemáticas na modalidade de Benefício Definido, as quais, de acordo com a conta 2311.02.03, correspondem ao valor de R\$ 180.894,00.

Com esse critério, o superávit apurado atinge 291,3% das provisões matemáticas. O valor de reserva de contingência equivale R\$ 45.223,50 (25% da parcela de Benefício Definido do plano) e a reserva especial é a diferença entre o superávit e a reserva de contingência, R\$ 481.716,47.

A reserva especial é constituída pelo 3º ano consecutivo após a publicação da Resolução CGPC nº 26/2008. Sendo assim, seria necessária a revisão do plano, nos termos da legislação em vigor. Porém, segundo o Art. 11 da mesma resolução, anteriormente à destinação da Reserva Especial devem ser deduzidos os valores correspondentes a contratos de dívida. Assim, com a redução do valor de R\$ 1.218.835,49 referente às Provisões Matemáticas a Constituir, o resultado do plano passa a ser deficitário. Portanto, não foi necessário adequar as hipóteses do plano, segundo o Art 9º da Resolução, já que não haverá valores a serem destinados. O ativo informado não foi auditado ou objeto de análise pela Towers Watson a respeito da qualidade dos investimentos.

Plano de Custeio

O Plano de Custeio do Plano Básico de Benefícios III é dividido em duas parcelas:

Para a aposentadoria programada, o participante define o percentual de contribuição desejado. A patrocinadora contribui com o mesmo percentual, observadas as restrições regulamentares. No cadastro de julho/2010, os percentuais médios foram 3,49% e 3,56%, respectivamente.

Para os benefícios de risco, o custo é calculado atuariamente e aprovado pelo Conselho Deliberativo. Para 2011, propomos contribuição de risco equivalente a 0,10% dos Salários de Participação.

O Plano de Custeio tem vigência de janeiro a dezembro/2011.

Rentabilidade do Plano

A rentabilidade do Plano Básico de Benefícios III da Previndus, patrocinado por Firjan, Cirj e IEL, calculada pela variação da cota, atingiu 7,67% no exercício de 2010 que, comparada com a inflação acumulada de 6,47% (INPC/IBGE), resultou na taxa de rentabilidade real no exercício de 1,13%, o que representa 4,59% abaixo da meta atuarial.

Dívidas Contratadas

A dívida contratada da patrocinadora está registrada nas provisões matemáticas a constituir.

Provisões Matemáticas a Constituir

As provisões matemáticas a constituir de responsabilidade das Patrocinadoras Firjan, Cirj e IEL referentes aos Compromissos Especiais Passados e Extraordinários, equivalem a R\$ 1.218.835,49, em 31/12/2010.

Fundos Previdenciais

Os Fundos Previdenciais equivalem a R\$ 494.376,03, posicionado em 31/12/2010. Os valores registrados nestes Fundos são controlados pela Previndus.

Fundo de Perdas e Ganhos

Considerando a necessidade de quantificar a destinação de diversas sobras que possam ocorrer na Conta da Patrocinadora e do Participante, elas são alocadas em um Fundo de Perdas e Ganhos, aprovado pelo Conselho Deliberativo em reunião de 7 de novembro de 2001.

Fundo Residual de Migração

Em face do contrato firmado entre a Previndus e a Patrocinadora, as sobras referentes aos "Excedentes Integralizados", serão utilizados, futuramente, para reduzir os valores das dívidas das Patrocinadoras. Para que estes valores sejam segregados, eles passaram a constituir este Fundo Previdencial.

Alteração Regulamentar

Foi aprovada pela Portaria nº 732, de 20/09/2010, a



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

1- SIGLA: PREVINDUS**2- CÓDIGO:** 03099**3- RAZÃO SOCIAL:** PREVINDUS ASSOCIACAO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR**4- NOME DO PLANO:** 19.990.044-18 - PLANO BÁSICO DE BENEFÍCIOS III - FIRJAN/CIRJ**5- PATROCINADORAS:** 33.636.523/0001-88; 42.422.212/0001-07; 9.324.352/0001-77

PARECER ATUARIAL

adesão do IEL - Instituto Euvaldo Lodi, na condição de patrocinador do Plano Básico de Benefícios III – FIRJAN/CIRJ, da Previndus.

Adicionalmente, a alteração regulamentar aprovada pela Portaria nº 1.014, de 31/12/2010, não implica em compromissos adicionais ao plano, uma vez que não houve alterações técnicas nos cálculos atuariais.

Conclusão

Com base em tais fatos, podemos concluir que o Plano Básico de Benefícios III da Previndus, patrocinado por Firjan, Cirj e IEL encontra-se em superávit financeiro-actuarial. Por ser o 3º ano consecutivo em que é constituída Reserva Especial, seria necessária a revisão do plano, segundo as normas da Resolução CGPC nº 26/2008. Entretanto, a existência de Provisão Matemática a Constituir inviabiliza a destinação do resultado, conforme preconiza a referida Resolução.

Os consultores da Towers Watson que assinam este relatório possuem as qualificações necessárias para emitir as opiniões atuariais aqui contidas e são independentes da entidade e das patrocinadoras registradas neste relatório.

Towers Watson Assessoria Empresarial Ltda.

São Paulo, 31 de janeiro de 2011.

Luiz Alberto Garcia Alvernaz
MIBA nº 551

Sátyro Florentino Teixeira Neto
MIBA nº 1158

LOCAL E DATA

ASS. ATUÁRIO - MTb Nº 1158

CIENTE

ASS. REPRESENTANTE DA ENTIDADE

NOME:
CARGO:

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA 33.636.523/0001-88

NOME
CARGO

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA 42.422.212/0001-07

NOME
CARGO

ASS. REPRESENTANTE DA PATROCINADORA 9.324.352/0001-77

NOME
CARGO