

Plano Bayer **BD**

Benefício Definido



Relatório
2013

ÍNDICE

Mensagem para os Participantes	3
Retrospectiva 2013.....	4
Demonstrações Contábeis	5
Demonstrativo Atuarial	20
Demonstrativos de Investimentos	46
Relatório dos Auditores Independentes	48
Ata do Conselho Fiscal	49



MENSAGEM AOS PARTICIPANTES

Caro Participante,

O ano de 2013 foi marcado por muitos desafios, sobretudo para os fundos de pensão. Por isso, vai ficar na memória como um período de grande aprendizado.

Os resultados, para o mercado como um todo, tanto no Brasil quanto no Exterior, ficaram abaixo do esperado para a Renda Fixa. Constatar esta nova realidade reforça nossa visão de longo prazo e nos convida a analisar cada vez melhor o cenário econômico e seus efeitos no mundo dos investimentos.

Na economia brasileira, a inflação em alta ainda foi motivo de preocupação. O aperto monetário por parte do Banco Central, que aumentou a Taxa Selic (taxa básica de juro) de 7,25% em abril/2013 até 10% em dezembro/2013, influenciou as taxas de juros, provocando desvalorização dos títulos atrelados à inflação, o que gerou impacto no desempenho dos fundos de pensão.

Consequentemente, a maioria das Entidades de Previdência teve em 2013 rentabilidades negativas. Pela primeira vez, desde o início do Plano Real, um indicador de Renda Fixa apresentou uma oscilação negativa (-16%) como foi o caso da NTN-B (título público federal atrelado à inflação).

Para 2014, espera-se um cenário semelhante ao de 2013: sobretudo em função do clima de expectativa para a Copa do Mundo no Brasil em junho e Eleições Presidenciais em outubro, o ano deve ter poucas novidades. No entanto, há tendência de leve recuperação, considerando-se a sensível melhora ocorrida no primeiro trimestre.

Apresentamos a você o Relatório Anual PreviBayer 2013. Com a máxima transparência, este conteúdo tem como proposta informá-lo sobre o seu Plano de Previdência e a gestão de seus recursos.

Boa leitura!



RETROSPECTIVA 2013

Ao longo de 2013, tivemos muitas realizações na Previbayer e queremos prestar contas a você, participante. Afinal, nosso maior compromisso é apoiá-lo no planejamento do seu futuro, buscando sempre os melhores resultados, com seriedade, clareza e confiança.

NOVO REGULAMENTO

Em agosto de 2013, a Previc (Superintendência Nacional de Previdência Complementar), órgão regulador dos Fundos de Pensão, aprovou as mudanças propostas no novo regulamento do Plano Previbayer CD.

O documento foi aprimorado, com a adoção de novos procedimentos na administração do plano, ajuste de linguagem para melhor compreensão das suas regras, bem como dos direitos e deveres dos participantes da Previbayer em relação ao Plano CD.

MIGRAÇÃO

A principal mudança no regulamento é permitir que participantes e assistidos do plano BD migrem seus recursos para o Plano CD. Trata-se de uma decisão voluntária.

Foi dado início ao processo de migração, com uma campanha maciça de conscientização, visando assim fornecer elementos para melhor escolha dos participantes. Este processo será concluído em 2014.

ATUALIZAÇÃO

No primeiro semestre de 2013 trabalhamos na atualização do Sistema de Administração da Previbayer. Com isso, vários processos ganharam maior controle, precisão e agilidade, como a concessão de empréstimos e a Folha de Pagamento.

SITE PREVIBAYER

Em 2013, a Previbayer aprimorou o atendimento aos participantes, reformulou o ambiente logado do seu site e trabalhou em grandes melhorias à sua área aberta, com lançamento programado para 2014.



Importante elo de comunicação com os participantes, o site passa por reformulação: vai oferecer novos conteúdos de educação financeira e previdenciária e mais recursos interativos.

FISCALIZAÇÃO

Passamos também por uma fiscalização da Previc e com grande satisfação comunicamos que nenhum apontamento foi feito.

Olhando para 2014, muito trabalho nos espera. Conte sempre com a nossa equipe, estamos à sua disposição.

DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

BALANÇO PATRIMONIAL PREVIBAYER CONSOLIDADO

EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012 (EM MILHARES DE REAIS)

ATIVO	2013	2012
Disponível	291	211
Realizável	1.165.815	1.167.113
Gestão previdencial	17	55
Gestão administrativa	64	27
Investimentos	1.165.734	1.167.031
Fundos de investimento multimercado	946.355	944.004
Fundos de investimento renda fixa	-	175.755
Fundos de investimento renda variável	208.719	36.227
Investimentos imobiliários	5.969	6.136
Empréstimos	1.641	1.859
Depósitos judiciais/recursais	3.050	3.050
Permanente	4	6
Imobilizado	4	6
Total do ativo	1.166.110	1.167.330

PASSIVO	2013	2012
Exigível operacional	774	622
Gestão previdencial	483	435
Gestão administrativa	291	180
Investimentos	-	7
Exigível contigencial	3.234	3.217
Investimentos	3.234	3.217
Patrimônio Social	1.162.102	1.163.491
Patrimônio de cobertura do plano	1.152.354	1.155.512
Provisões matemáticas	1.151.639	1.154.552
Benefícios concedidos	448.586	400.317
Benefícios a conceder	703.053	754.235
Equilíbrio Técnico	715	960
Equilíbrio técnico	715	960
Resultados realizados	715	960
Superávit técnico acumulado	715	960
Fundos	9.748	7.979
Fundos previdenciais	9.681	7.580
Fundos administrativos	67	399
Total do passivo	1.166.110	1.167.330

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO SOCIAL

EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012 (EM MILHARES DE REAIS)

	2013	2012	VARIAÇÃO %
A) Patrimônio Social - início do exercício	1.163.491	924.418	26
1) Adições	112.898	279.066	(60)
Contribuições previdenciais	42.036	37.321	13
Resultado positivo dos investimentos - Gestão Previdencial	68.448	240.574	(72)
Receitas administrativas	30	25	20
Resultado positivo dos investimentos - Gestão Administrativa	2.384	1.146	108
2) Destinações	(114.287)	(39.993)	186
Benefícios	(39.506)	(37.854)	4
Resultado negativo dos investimentos - Gestão Previdencial	(72.035)	-	-
Despesas administrativas	(2.746)	(2.139)	28
3) Acréscimos / (Decréscimos) no Ativo Líquido (1+2)	(1.389)	239.073	(101)
Provisões Matemáticas	(2.913)	237.370	(101)
Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(245)	448	(155)
Fundos Previdenciais	2.101	2.222	-
Fundos Administrativos	(332)	(967)	(66)
B) Patrimônio Social - final do exercício (A+3)	1.162.102	1.163.491	26

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO

EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012 (EM MILHARES DE REAIS)

	BENEFÍCIO DEFINIDO		
	2013	2012	Variação %
A) Ativo Líquido (patrimônio de cobertura do plano) no início do exercício	946.768	752.019	26
1) Adições	62.761	225.508	(72)
Contribuições	8.420	9.411	(11)
Resultado positivo dos investimentos - Gestão Previdencial	54.341	216.097	(75)
2) Destinações	(90.198)	(30.759)	193
Benefícios	(31.358)	(30.734)	2
Custeio administrativo	-	(25)	(100)
Resultado negativo dos investimentos - Gestão Previdencial	(58.840)	-	-
3) Acréscimos / (Decréscimos) no Ativo Líquido (1+2)	(27.437)	194.749	(114)
Provisões Matemáticas	(27.192)	194.301	(114)
Fundos Previdenciais	-	-	-
Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(245)	448	(155)
B) Ativo líquido (patrimônio de cobertura do plano) no final do exercício (A+3)	919.331	946.768	26
C) Fundos não previdenciais	5	337	(99)
Fundos administrativos	5	337	(99)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO

EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012 (EM MILHARES DE REAIS)

	Benefício definido		
	2013	2012	%
1 - Ativos	922.979	950.682	(3)
Disponível	201	165	22
Realizável	922.778	950.517	(3)
Gestão previdencial	17	49	(65)
Gestão administrativa	5	337	100
Investimentos	922.756	950.131	(3)
Fundos de investimento	916.417	943.547	(3)
Investimentos Imobiliários	2.209	2.298	(4)
Empréstimos	1.080	1.236	(13)
Depósitos Judiciais/Recursais	3.050	3.050	-
Permanente	-	-	
2 - Obrigações	3.643	3.577	2
Operacional	409	360	14
Contingencial	3.234	3.217	1
3 - Fundos não Previdenciais	5	337	(99)
Fundos Administrativos	5	337	(99)
4 - Resultados a Realizar	-	-	-
5 - Ativo Líquido (1-2-3-4)	919.331	946.768	(3)
Provisões Matemáticas	918.616	945.808	(3)
Superávit / (Déficit) técnico	715	960	(26)
Fundos previdenciais	-	-	-

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA

EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012 (EM MILHARES DE REAIS)

	Benefício definido		
	2013	2012	Variação %
A) Fundo administrativo do exercício anterior	337	1.312	(74)
1. Custeio da gestão administrativa	1.412	301	369
1.1. Receitas	1.412	301	369
Administração previdencial	-	25	(100)
Taxa de administração dos empréstimos	20	-	-
Custeio/resultado positivo dos investimentos	1.392	276	404
2. Despesas administrativas	1.744	1.276	37
2.1. Administração previdencial	1.656	1.092	52
Pessoal cedido	418	320	-
Consultoria atuarial	314	161	95
Consultoria jurídica	21	4	425
Informática	317	287	10
Auditoria Contábil	75	49	53
Contribuições a associações de classe	30	22	36
Despesas bancárias	3	-	-
Despesas com material de expediente	11	8	38
Despesas legais	65	62	5
Multas e juros	6	-	-
Despesas de representação	2	1	-
Despesas com viagens	6	1	500
Despesas com divulgação e comunicação	218	164	33
Outras despesas administrativas	1	1	(28)
Treinamentos, congressos e seminários	17	10	70
Eventos	136	-	-
Gerenciamento de documentos	14	-	-
Depreciação do permanente	2	2	-
2.2. Administração dos investimentos	88	184	(52)
Consultoria financeira	88	127	(31)
Consultoria em informática (aluguel de software)	-	57	(100)
3. Sobre/(insuficiência) da gestão administrativa (1-2)	(332)	(975)	(66)
4. Constituição/(reversão) do fundo administrativo (3)	(332)	(975)	(66)
B) Fundo administrativo do exercício atual (A+4)	5	337	(99)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012 (EM MILHARES DE REAIS)

	Benefício definido		
	2013	2012	Variação %
Patrimônio de cobertura do plano (1 + 2)	919.331	946.768	(3)
1 - Provisões matemáticas	918.616	945.808	(3)
1.1 - Benefícios concedidos	413.345	365.149	13
Contribuição definida	278	369	(25)
Saldo de conta dos assistidos	278	369	(25)
Benefício definido	413.067	364.780	13
Valor atual dos benefícios futuros programados	350.785	308.000	14
Aposentadorias Programadas	350.785	308.000	14
Valor atual dos benefícios futuros não programados	62.282	56.780	10
Aposentadorias por invalidez	23.092	22.314	3
Pensões	39.190	34.466	14
1.2 - Benefícios a conceder	505.271	580.659	(13)
Contribuição definida	2.800	3.200	(13)
Saldo de contas - parcela de patrocinadoras / instituidores	2.800	3.200	(13)
Saldo de contas - parcela de participantes	-	-	-
Benefício definido	502.471	577.459	(13)
Benefício definido escriturado em regime de capitalização programada	485.343	556.802	(13)
Valor atual dos benefícios futuros programados	485.343	556.802	(13)
Aposentadorias programadas	657.055	605.898	8
Valor atual das contribuições futuras dos patrocinadores	(171.712)	(49.096)	250
Benefício definido escriturado em regime de capitalização não programada	17.128	20.657	(17)
Valor atual dos benefícios futuros não programados	23.187	22.429	3
Aposentadorias por invalidez	14.678	14.112	4
Pensões	8.509	8.317	2
Valor atual dos benefícios futuras dos patrocinadores	(6.059)	(1.772)	242
2 - Equilíbrio técnico	715	960	(26)
2.1 - Resultados realizados	715	960	(26)
Superávit técnico acumulado	715	960	(26)
3 - Fundos	-	-	-
3.1 - Fundos previdenciais	-	-	-
3.2 - Fundos dos investimentos - gestão previdencial	-	-	-
4 - Exigível operacional	409	360	14
4.1 - Gestão previdencial	409	360	14
4.2 - Investimentos - gestão previdencial	-	-	-
5 - Exigível contingencial	3.234	3.217	1
5.1 - Gestão previdencial	-	-	-
5.2 - Investimentos - gestão previdencial	3.234	3.217	1

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

(EM MILHARES DE REAIS)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Prevbayer Sociedade de Previdência Privada (“Sociedade”) foi constituída em conformidade com a Lei nº 6.435, em 15 de julho de 1977, e, a partir de 2001, é regida pela Lei Complementar nº 109, de 29 de maio de 2001. A Sociedade tem como objetivo complementar os benefícios previdenciários oficiais e promover o bem-estar social dos seus participantes. Os planos instituídos são os de benefício definido e de contribuição definida. O regime financeiro é de capitalização. São patrocinadoras da Sociedade:

- Bayer S.A.
- Schering do Brasil Química e Farmacêutica Ltda.
- Symrise Aromas e Fragrâncias Ltda.

Em 10 de janeiro de 2006, a Symrise Aromas e Fragrâncias Ltda. solicitou retirada de patrocínio para o seu plano de benefícios, com data base de 31 de maio de 2005. O processo de retirada foi encaminhado à Secretaria de Previdência Complementar – SPC e foi homologado em 15 de dezembro de 2008, conforme Despacho da Diretoria nº 34 – Processo MPAS 44000.002266/2006-66. No decorrer do exercício de 2009 a Prevbayer concluiu o respectivo processo, ficando pendente de pagamento dois participantes assistidos, que estão movendo processo judicial contra a retirada da patrocinadora. Até a data de 31 de dezembro de 2013 os respectivos processos ainda não foram julgados.

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis as Entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar – CNPC em observância a Instrução MPS/SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009, Resolução CGPC 28, de 26 de janeiro de 2009, alterações contempladas nas Resoluções CNPC nº 01/2011 e 08/2011, de 31 de outubro de 2011.



Essas demonstrações não requerem a apresentação segregada de ativos e passivos circulantes e a longo prazo e incluem a totalidade dos ativos e passivos dos planos de benefícios mantidos pela Sociedade.

O Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC, através da Resolução CNPC nº 12, de 19 de agosto de 2013, substituiu a Demonstração das Obrigações Atuariais do Plano – DOAP (por plano de benefício previdencial) pela Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios, acrescentando os subitens “Fundos”, “Exigível Operacional” e “Exigível Contingencial”. Apresentamos a seguir quadro comparativo:

DEMONSTRAÇÃO DAS OBRIGAÇÕES ATUARIAIS DO PLANO – DOAP	DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS
Patrimônio de Cobertura do Plano (1 + 2)	Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)
1. Provisões Matemáticas	1. Provisões Matemáticas
1.1. Benefícios Concedidos	1.1. Benefícios Concedidos
1.2. Benefício a Conceder	1.2. Benefício a Conceder
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	1.3. (-) Provisões Matemáticas a Constituir
(-) Serviço passado	(-) Serviço Passado
(-) Déficit equacionado	(-) Déficit Equacionado
	(+/-) Por Ajustes das Contrib. Extraordinárias
	(+/-) Patrocinador(es)
	(+/-) Participantes
	(+/-) Assistidos
2. Equilíbrio Técnico	2. Equilíbrio Técnico
2.1. Resultados Realizados	2.1. Resultados Realizados
2.2. Resultados a Realizar	2.2. Resultados a Realizar
	3. Fundos
	3.1. Fundos Previdenciais
	3.2. Fundos dos Invest. - Gestão Previdencial
	4. Exigível Operacional
	4.1. Gestão Previdencial
	4.2. Investimentos - Gestão Previdencial
	5. Exigível Contingencial
	5.1 Gestão Previdencial
	5.2 Investimentos - Gestão Previdencial

As demonstrações contábeis foram aprovadas pela diretoria executiva em 28 de março de 2014.

3. PRÁTICAS CONTÁBEIS

a. Apuração de resultados

O resultado do exercício é apurado pelo regime de competência, exceto para as contribuições dos participantes autopatrocinados cujo regime utilizado é o de caixa.

O critério de rateio das despesas administrativas previdenciais e das de administração dos investimentos é o direto, no qual as despesas são atribuídas ao “Programa de Gestão Administrativa”.

b. Realizável

Gestão previdencial

Registra os depósitos judiciais referentes às ações movidas por dois participantes da patrocinadora Symrise Aromas e Fragrâncias Ltda..

Gestão Administrativa

Registra os valores de repasse do Plano Bayer BD ao Plano Bayer CD relativo ao ressarcimento de custos comuns aos dois planos.

c. Investimentos

i. Renda fixa

Considerando as disposições da Resolução CGPC nº 04/02, os títulos e valores mobiliários foram classificados como títulos para negociação e estão sendo avaliados ao valor justo e seus respectivos efeitos registrados no resultado do período. (Demonstração das Mutações do Patrimônio Social e Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefício)

As quotas de fundos de investimento são valorizadas pelo valor da quota informado pelos seus administradores. Os títulos que compõem a carteira dos fundos de investimento exclusivos, em consonância com o que dispõe a regulamentação da Comissão de Valores Mobiliários (CVM), são classificados segundo instruções emitidas pelo cotista exclusivo ao Administrador do fundo, nas categorias “para negociação” ou “mantidos até o vencimento”.

O valor justo dos títulos e valores mobiliários em carteira dos fundos de investimento, é apurado da seguinte forma: (I) Títulos públicos - é apurado com base nos preços de mercado secundário divulgados pela Associação Brasileira das Entidades do Mercado Financeiro e de Capitais - (ANBIMA); (II) Ações- com base no preço de fechamento da Bovespa; (III) Debêntures- com base nos spreads apurados diariamente pela ANBIMA obtidos a partir da consulta a um pool de colaboradores dessa instituição e (IV) Os certificados de depósitos bancários são registrados ao custo, acrescido dos rendimentos incorridos, que se aproxima de seu valor de mercado.

ii. Investimentos imobiliários

Os investimentos imobiliários são registrados ao custo de aquisição e ajustados a valor de mercado por conta das reavaliações, e deduzidos das respectivas depreciações. Os efeitos das reavaliações são reconhecidos em contas de resultado. (Demonstração das Mutações do Patrimônio Social e Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefício)

De acordo com a Instrução Normativa nº 34/2009, os imóveis devem ser reavaliados pelo menos a cada três anos, sendo que a última reavaliação ocorreu no exercício de 2011.

iii. Empréstimos

Correspondem a empréstimos oferecidos aos participantes elegíveis do plano, sendo os valores atualizados por, no mínimo, pelo Índice Nacional dos Preços ao Consumidor - INPC, acrescido de juros correspondentes a 0,5% ao mês e por alíquota de IOF (conforme legislação vigente) sobre o valor da operação.

Na constituição da provisão referente aos direitos creditórios de liquidação duvidosa adotamos os seguintes percentuais sobre os valores dos créditos a vencer:

- 25% (vinte e cinco por cento) para atrasos entre 61 (sessenta e um) e 120 (cento e vinte) dias;
- 50% (cinquenta por cento) para atrasos entre 121 (cento e vinte e um) dias e 240 (duzentos e quarenta) dias;
- 75% (setenta e cinco por cento) para atrasos entre 241 (duzentos e quarenta e um) dias e 360 (trezentos e sessenta) dias; e
- 100% (cem por cento) para atrasos superiores a 360 (trezentos e sessenta) dias.

d. Ativo permanente

São avaliados pelo custo de aquisição e as depreciações, quando aplicável, são calculadas pelo método linear de acordo com a vida útil dos bens.

e. Exigível operacional e contingencial

São demonstrados por valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e variações monetárias incorridas.

As provisões para contingências são avaliadas periodicamente e são constituídas tendo como base o pronunciamento técnico CPC 25 – Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes de acordo com o Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e considerando a avaliação da Administração e de seus consultores jurídicos, sendo consideradas suficientes para cobrir prováveis perdas decorrentes desses processos. Essas ações estão classificadas entre gestão previdencial, administrativa e de investimentos, de acordo com a sua natureza.

Para fins de classificação são usados os termos provável, possível e remota com os seguintes conceitos:

- Perda provável: a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é maior do que a de não ocorrer. Nessa classificação a Entidade constitui provisão para perdas e faz sua devida divulgação nas notas explicativas.
- Perda possível: a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é menor que provável, não tem maior que remota. A provisão para perdas não é reconhecida, entretanto, é divulgada nas notas explicativas.
- Perda remota: a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é pequena. Não se faz necessário o registro ou divulgação nas notas explicativas.

f. Transferências interprogramas

i. Gestão de investimentos

As receitas dos investimentos mensais (juros, ágio, prêmios, dividendos, lucros na venda etc.), deduzidas das despesas (imposto de renda, IOF, prejuízos na venda, deságio etc.), são transferidas para os programas de gestão previdencial e para o programa de gestão administrativa.

ii. Gestão previdencial

As contribuições específicas para custeio administrativo são transferidas mensalmente para o programa de gestão administrativa.

iii. Programa de Gestão Administrativa

Este programa recebe valores transferidos do programa de investimentos, relativos ao resultado das aplicações do fundo administrativo disponível e ao custeio administrativo das despesas contabilizadas e do programa previdencial relativos às contribuições específicas para custeio.

g. Provisões matemáticas, reservas e fundos

i. Benefícios concedidos

A reserva matemática de benefícios concedidos equivale ao valor atual (financeiramente descontado à valor presente) dos compromissos da Entidade com os pagamentos futuros de benefícios aos participantes assistidos, já em gozo de benefícios.

ii. Benefícios a conceder

A reserva matemática de benefícios a conceder, que corresponde à diferença entre o valor atual (financeiramente descontado a valor presente) dos

compromissos da Entidade com os pagamentos futuros de benefícios aos participantes ativos e o valor atual (financeiramente descontado a valor presente) das contribuições futuras previstas para o custeio desses benefícios.

iii. Reserva de contingência (superávit técnico acumulado)

Representa o superávit acumulado que não excede o limite de 25% das reservas matemáticas.

iv. Fundo administrativo

O Fundo administrativo corresponde ao valor apurado decorrente das sobras, entre as contribuições para a cobertura das despesas administrativas constantes do programa de gestão administrativa.

v. Fundo previdencial

O Fundo previdencial foi constituído com contribuições da Patrocinadora as quais os participantes não tiveram direito por terem se desligado da Patrocinadora antes de se tornarem elegíveis aos benefícios do plano. Este fundo tem a finalidade de maximizar a segurança dos benefícios previstos no plano, podendo ser utilizado pela Patrocinadora para financiar contribuições devidas no exercício de 2014 ou outra destinação observada a legislação vigente.

h. Estimativas contábeis

A elaboração de demonstrações contábeis, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, aplicáveis às entidades reguladas pelo CNPC, requer que a Administração use de julgamento na determinação e registro de estimativas contábeis. Ativos e passivos significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem: os ajustes pelos valores de mercado dos ativos classificados em títulos para negociação (inclusive aqueles aplicados por fundos de investimentos), provisões para contingências, provisões para devedores duvidosos e as provisões matemáticas, dentre outros. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados, devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. Uma diferença entre o desfecho da

estimativa contábil e o valor originalmente reconhecido ou divulgado nas demonstrações contábeis não representa necessariamente uma distorção nas demonstrações contábeis. A administração revisa as estimativas e premissas periodicamente.

pagamentos de benefícios de aposentadoria, pensão, pecúlio e resgates, limitados esses rendimentos ao montante das referidas reservas técnicas.

4. INVESTIMENTOS

i. Imposto de Renda e PIS/COFINS

Imposto de renda

Com o advento da Lei nº. 11.053, de 29 de dezembro de 2004, publicada no DOU, em 30 de dezembro de 2004, a partir de 1º de janeiro de 2005, o imposto de renda incide sobre os benefícios e resgates pagos aos participantes do plano, de acordo com as regras dispostas na Lei.

PIS/COFINS

Calculadas às alíquotas de 0,65% e 4,00%, respectivamente, sobre as receitas administrativas, as quais são compostas pela receita bruta, excluída, dentre outros, da parcela das contribuições destinada à constituição das reservas técnicas e dos rendimentos auferidos nas aplicações financeiras destinadas a

a. Fundos de Investimento - Vencimentos

No início do exercício de 2013 a Previbayer efetuou mudanças na sua estrutura de investimentos, passando a operar com uma estrutura de “fund of funds”, ou seja, fundos exclusivos destinados apenas a comprar cotas de outros fundos, desta forma a entidade tem a liberdade de buscar gestores especializados em cada segmento definido na sua política de investimentos.

Essa nova estratégia foi definida em parceria com uma consultoria especializada em riscos e investimentos e aprovada pelo Conselho e Diretoria da entidade.

Abaixo apresentamos os papéis que compõem as carteiras dos fundos exclusivos da Previbayer com posição em 31 de dezembro de 2013:

Títulos	Vencimentos				Total	
	Até 1 ano	De 1 a 5 anos	Acima de 5 anos	Sem vencimento	2013	2012
Ações	-	-	-	-	-	171.652
CDB	-	-	-	-	-	26.310
DPGE	-	-	-	-	-	5.697
Nota Promissória	-	-	-	-	-	2.619
Debêntures	1.076	-	4.671	-	5.747	32.682
Letras Financeiras	-	-	-	-	-	58.120
LFT	19.130	288.700	-	-	307.830	173.306
LTN	-	-	-	-	-	44.485
NTN	-	-	-	-	-	546.873
Mercado a Termo	-	-	-	-	-	4.849
BM&F (Futuros/Swap)	-	-	-	-	-	739
Operações Compromissadas	-	-	-	-	-	98.860
Valores a Pagar/Receber e Caixa	-	-	-	(14)	(14)	(10.206)
Cotas de Fundos	-	-	-	841.511	841.511	-
Total	20.206	288.700	4.671	841.497	1.155.074	1.155.986

b. Nomes dos fundos

Para negociação – sem prazo vencimento	2013	2012
	Valor mercado/contábil	Valor mercado/contábil
Leverkusen FIC de FI Multimercado	632.792	-
Berlin Previdenciário FIC de FI em Ações	208.719	-
Itaú Fundo de Investimento Multimercado Income	313.563	420.014
Baviera Fundo de Investimento Multimercado	-	127.267
HSBC Fundo de Investimento Multimercado Abaeté	-	113.973
Ciclope Previdenciário Fundo de Investimento	-	261.525
Santander FI Abaeté I Multimercado	-	21.225
BNP ParibasVermont Fundo de Investimento Renda Fixa	-	175.755
BNP Paribas Topaze Fundo de Investimento Ações	-	36.227
Total	1.155.074	1.155.986

c. Administradores e Gestores dos fundos

O administrador dos fundos de investimentos da Previbayer é a Intrag Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda.

A gestão dos fundos é feita pelas seguintes instituições financeiras:

- Itaú Unibanco S.A. – Itaú Fundo de Investimento Multimercado Income
- Itaú DTVM Ltda. - Berlin Previdenciário FIC de FI em Ações
- HSBC Gestão de Recursos Ltda. - Leverkusen FIC de FI Multimercado

d. Instrumentos financeiros derivativos

A Entidade participa de operações envolvendo instrumentos financeiros derivativos, por meio dos fundos de investimentos exclusivos, que se destinam a atender às necessidades próprias obedecendo ao

regulamento dos fundos. O gerenciamento desses riscos é efetuado por meio de controles dos administradores, que permitem o acompanhamento diário das operações quanto às diretrizes e aos limites estabelecidos. Esses instrumentos representam compromissos futuros para trocar indexadores nos termos e nas datas especificadas nos contratos.

e. Custódia

A carteira de investimentos é administrada por terceiros e os títulos encontram-se custodiados em instituição financeira, na Câmara Brasileira de Liquidação e Custódia (CBLC), no Sistema Especial de Liquidação e Custódia - SELIC e na Cetip S.A. – Mercados Organizados.

No exercício de 2013 foi implantada a custódia centralizada junto ao Itaú Unibanco S.A.

f. Investimentos imobiliários

	Custo	Reavaliação acumulada	Depreciação acumulada	Aluguel a receber	2013	2012	Taxa de depreciação % a.a.
					Valor residual	Valor residual	
Locação à patrocinadora	1.186	1.939	(916)	0	2.209	2.298	2,0 a 2,5
Locação a terceiros	2.442	1.772	(454)	0	3.760	3.838	2,0 a 2,5
	3.628	3.711	(1.370)	0	5.969	6.136	

5. EXIGÍVEL CONTINGENCIAL

	2013	2012
Programa de Integração Social - PIS	3.161	3.144
Outros	73	73
	3.234	3.217
Depósito judicial - PIS	(3.050)	(3.050)

Em relação ao PIS, a Previbayer recebeu dois autos de infração pelo não recolhimento referente aos anos de 1996, 1997, e 1999 a 2004. Com a nova redação dada pela Lei n. 9.876, de 26 de novembro de 1999 ao art. 22 & 1º da Lei n. 8.812/91, passou a incidir as contribuições do PIS e da COFINS, sobre as entidades de previdência privada abertas e fechadas. No entanto, ao contrário da COFINS, a contribuição ao PIS possui legislação específica, nesse sentido, tendo em vista a ação declaratória proposta pela Previbayer, com o objetivo do reconhecimento da imunidade, nos termos do art. 150, inciso VI "c" da Constituição Federal, exclusivamente para a contribuição ao PIS entende-se que se aplica à espécie o parágrafo 4º da Lei Complementar nº 07 de 7 de setembro de 1970; o art. 12 da Lei n. 9.532 de 10 de dezembro de 1997, e o disposto no inciso III, art. 13 da Medida provisória n. 2.158, de 24 de agosto de 2001, onde a contribuição para o PIS/PASEP, será determinada com base sobre a folha de salários, à alíquota de um por cento.

Embora a Entidade considere a autuação destituída de base jurídica e esteja discutindo judicialmente, conforme requerido pelas práticas contábeis, os autos de infração para os anos de 1996, 1997, 1999 a 2004, bem como os períodos não autuados, para os quais não existe processo judicial, relativos aos anos de 1999 e 2000 a 2010, estão devidamente provisionados incluindo juros e encargos moratórios.

6. EXIGÍVEL ATUARIAL

a. Provisões matemáticas

As provisões matemáticas são calculadas por e sob responsabilidade do atuário externo Towers Watson Assessoria Empresarial Ltda.

Os recursos acumulados no superávit técnico serão mantidos com a finalidade de neutralizar efeitos das variações desfavoráveis da incidência de eventos geradores dos benefícios no plano e referem-se exclusivamente à patrocinadora Symrise.

Em 31 de dezembro de 2013, a patrocinadora Symrise Aromas e Fragrâncias Ltda., a qual se encontrava em processo de retirada, possuía provisões matemáticas de R\$ 1.854 (R\$ 1.895 em 2012) e superávit técnico de R\$ 715 (R\$ 960 em 2012).

b. Hipóteses atuariais

	2013	2012
Indexador Utilizado	INPC – IBGE	INPC – IBGE
Taxa real anual de juros	5% a.a.	5% a.a.
Crescimento real do salário	3% a.a.	3% a.a.
Projeção de crescimento real do maior salário de benefício do INSS	0% a.a.	0% a.a.
Crescimento real dos benefícios	0% a.a.	0% a.a.
Tábua de mortalidade de inválidos	IAPB - 57	IAPB - 57
Tábua de mortalidade geral	AT 2000	AT 2000
Tábua de entrada em invalidez	UP 84 modificada	UP 84 modificada
Rotatividade	T5 Service Table	T5 Service Table
Método de financiamento	Capitalização Ortodoxa	Capitalização Ortodoxa

(i) Essa hipótese é composta das seguintes taxas:

0,45/(TS+1) para participantes com até 10 salários mínimos; 0,30/(TS+1) para participantes com salários entre 10 e 20 salários mínimos e 0,15/(TS+1) para participantes com salário acima de 20 salários mínimos, onde TS corresponde ao tempo de serviço na patrocinadora.

- Hipótese familiar: foi considerado 90% casados, com esposa 4 anos mais jovem, para os participantes ativos e para os assistidos foi considerado a

informação de família real contida no cadastro da entidade.

- Entrada em aposentadoria: foi considerada a hipótese de que 50% dos participantes se aposentem imediatamente ao atingirem a elegibilidade à aposentadoria antecipada, 10% nos anos subsequentes e 100% ao atingir a elegibilidade ao benefício pleno.

Durante o ano de 2013 foram elaborados estudos de aderência da taxa de juros do plano com base na projeção da expectativa de retorno dos investimentos, alocação de ativos e compromissos atuarias, de aderência das hipóteses atuariais para atender aos dispositivos

previstos na resolução CGPC nº 18, de 28 de março de 2006, alterada pela Resolução MPS/CNPC nº 09, de 29 de novembro de 2012.

c. Plano de Custeio

No exercício de 2014 as patrocinadoras efetuarão, para o plano de benefício definido, contribuições com base no nível médio de 23,66% da folha de salários de participação. O mesmo percentual será aplicado aos autopatrocinados.

d. Benefícios e População

Os participantes da entidade, em 31 de dezembro de 2013, encontravam-se distribuídos da seguinte forma:

	2013			2012
	Plano BD	Plano CD	Consolidado	Consolidado
Dados de Benefícios				
Aposentadoria (totalizador)	1.068	140	1.208	1.177
Aposentadoria programada	1.006	139	1.045	1.113
Aposentadoria por invalidez	62	1	63	64
Pensão por morte	299	8	307	287
Dados de Institutos				
Benefício Proporcional Diferido	186	417	603	354
Autoprocínio	177	70	247	253
Resgate	14	309	323	214
Portabilidade - Plano de benefício originário	0	21	21	10
Portabilidade - Plano de benefício receptor	0	26	26	25
Dados de Populações				
Participantes ativos	1.180	3.551	4.731	4.528
Participante - custeio exclusivo patronal	817	0	817	990
Participante - custeio patronal e do participante	0	3.064	3.064	3.278
Participante - custeio exclusivo do participante	177	70	247	253
Assistidos - Aposentados	1.068	140	1.208	1.177
Assistidos - Beneficiários de pensão	311	8	319	298
Designados	6.976	10.643	17.619	7.709

7. OUTRAS INFORMAÇÕES

a. Partes relacionadas

As partes relacionadas da Entidade podem ser assim consideradas: os Participantes, as Patrocinadoras; e seus administradores, compostos pelos Membros do Conselho Deliberativo e Diretoria Executiva, assim como pelos membros do Conselho Fiscal da Entidade, cujas atribuições e responsabilidades estão definidas no Estatuto Social da Entidade.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2013, não houve operações com as partes relacionadas acima, além das operações já divulgadas anteriormente (contribuições de participantes e patrocinadoras e pagamentos de benefícios).

b. Remuneração dos Dirigentes

No exercício findo em 31 de dezembro de 2013, não houve gastos com remuneração aos seus dirigentes.



DEMONSTRATIVO ATUARIAL

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE	
Código: 0073-1	CNPJ: 52.041.084/0001-05
Sigla: PREVIBAYER	
Razão Social: PREVIBAYER SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA	
PLANO	
CNPB: 1982.0029-56	Sigla: PLANO BAYER
Nome: PLANO BAYER BD	
Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO	Característica: PATROCINADOR
Modalidade: BENEFÍCIO DEFINIDO	Legislação Aplicável: LC 109
ATUÁRIO	
Nome: VIVIAM MICRONI MACEDO ALVES	
MIBA: 1982	MTE: 1982
Empresa: TOWERS WATSON CONSULTORIA LTDA	

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO	
Data do cadastro: 31/08/2013	Data da Avaliação: 31/12/2013
Tipo: COMPLETA	
Observações: A Symrise Aroma e Fragrâncias Ltda., foi patrocinadora do Plano de Benefícios BD, administrado pela Previbayer Sociedade de Previdência Privada e solicitou sua retirada de patrocínio em 31/5/2005. Tal processo foi homologado em dezembro/2008 pela então Secretaria de Previdência Complementar, quando a partir de então foram iniciados os pagamentos dos compromissos individuais aos participantes. Em 31/12/2013, no entanto, ainda restam pagamentos a serem efetuados. Conforme determinado no ofício da Previc nº 405/2011/CGMA/DIACE/PREVIC a Symrise deverá submeter Demonstração Atuarial (DA), antigo DRAA, à Previc em função da manutenção de dois benefícios de renda mensal vitalícia, conforme informação prestada pela entidade. A data base das informações da Symrise é 31/12/2013.	
Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC): Consta no arquivo da Entidade os Pareceres Atuariais completos.	
Quantidade de Grupos de Custeio: 2	

INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses): 183
Observações: Duração Logarítmica calculada com base nos resultados da avaliação atuarial de 2013 considerando apenas as parcelas de benefício definido asseguradas pelo plano

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

BENEFÍCIO: BENEFÍCIO PROPORCIONAL

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: RMBPP/60 RMBPP : RESERVA MATEMÁTICA DO BENEFÍCIO PLENO PROGRAMADO

BENEFÍCIO: BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: PARA PARTICIPANTES COM PELO MENOS 3 ANOS DE VINCULAÇÃO AO PLANO EQUIVALE AO BENEFÍCIO PROPORCIONAL, PARA AQUELES QUE NA DATA DO TÉRMINO DO VÍNCULO FUNCIONAL POSSUAM PELO MENOS 45 ANOS DE IDADE E 10 ANOS DE VÍNCULO FUNCIONAL, EQUIVALE AO MAIOR ENTRE A RENDA VITALÍCIA ESPECIAL E O BENEFÍCIO PROPORCIONAL.

BENEFÍCIO: RENDA MENSAL VITALÍCIA

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: $\text{MAX} ((30\% \times \text{SEB} \times \text{F2}; (\text{SEB} - \text{PPP}) \times \text{F2}) \times \text{F3}; \text{VMB})$ SEB : SALÁRIO EFETIVO DE BENEFÍCIO PPP : PARCELA PREVIDENCIÁRIA PREVIBAYER (R\$ 2.108,15 BASE JUN/2005) VMB : VALOR MÍNIMO DE BENEFÍCIO (R\$243,00 BASE NOV/2005) F1 : FATOR EM FUNÇÃO DA IDADE E TEMPO DE VINCULAÇÃO FUNCIONAL DO PARTICIPANTE F2 : FATOR EM FUNÇÃO DA IDADE DO PARTICIPANTE F3 : FATOR EM FUNÇÃO DA IDADE E TEMPO DE VINCULAÇÃO FUNCIONAL DO PARTICIPANTE

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: $\text{MAX}(30\% \times \text{SEB} \times \text{F1}; (\text{SEB} - \text{PPP}) \times \text{F1}; \text{VMB})$ SEB : SALÁRIO EFETIVO DE BENEFÍCIO PPP : PARCELA PREVIDENCIÁRIA PREVIBAYER (R\$ 2.108,15 BASE JUN/2005) VMB : VALOR MÍNIMO DE BENEFÍCIO (R\$243,00 BASE NOV/2005) F1 : FATOR EM FUNÇÃO DA IDADE E TEMPO DE VINCULAÇÃO FUNCIONAL.

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR IDADE

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: $\text{MAX} (30\% \times \text{SEB}; (\text{SEB} - \text{PPP}); \text{VMB})$ SEB : SALÁRIO EFETIVO DE BENEFÍCIO PPP : PARCELA PREVIDENCIÁRIA PREVIBAYER (R\$ 2.108,15 BASE JUN/2005) VMB : VALOR MÍNIMO DE BENEFÍCIO (R\$243,00 BASE NOV/2005)

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: MAX (30% X SEB; (SEB - PPP);VMB) SEB : SALÁRIO EFETIVO DE BENEFÍCIO PPP : PARCELA PREVIDENCIÁRIA PREVIBAYER (R\$ 2.108,15 BASE JUN/2005) VMB : VALOR MÍNIMO DE BENEFÍCIO (R\$243,00 BASE NOV/2005)

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício: (50% + 10% X NB) X SUPL. APOSENTADORIA

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL GRUPO DE CUSTEIO: 1 - PLANO BAYER BD

PATROCINADORES E INSTITUIDORES

CNPJ	Razão Social
56.990.534/0001-67	SCHERING DO BRASIL QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA.
18.459.628/0001-15	BAYER S.A.
Participantes Ativos: 1125	Tempo médio de contribuição (meses): 259
Folha de Salário de Participação: R\$ 129.705.110,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 88

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese: Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Valor: 100,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 100,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 100,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Por ser uma premissa de longo prazo, não cabe análise de divergência entre o ocorrido e o esperado.

Justificativa da EFPC: A adoção do fator de 100% reflete a expectativa de que não haverá perda do poder aquisitivo dos salários.

Opinião do atuário: Fator aplicado sobre os salários a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. A adoção de um fator de 100% reflete a opção por se utilizar valores nominais no processo de avaliação atuarial, independente de eventual redução inflacionária.

Hipótese: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

Valor: 100,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 100,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 100,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Por ser uma premissa de longo prazo, não cabe análise de divergência entre o ocorrido e o esperado.

Justificativa da EFPC: A adoção do fator de 100% reflete a expectativa de que não haverá perda do poder aquisitivo dos benefícios.

Opinião do atuário: Fator aplicado sobre os benefícios a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. A adoção de um fator de 100% reflete a opção por se utilizar valores nominais no processo de avaliação atuarial, independente de eventual redução inflacionária.

Hipótese: Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Valor: 50% na primeira elegibilidade à aposentadoria antecipada; 10% nos anos subsequentes e 100% na primeira elegibilidade ao benefício pleno

Quantidade esperada no exercício seguinte: 81,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 56,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A quantidade esperada para 2013 era de 75. Por se tratar de uma hipótese de longo prazo, seu acompanhamento deve ser feito a cada ano, sendo recomendada a análise de períodos mais longos de forma a verificar a necessidade de revisão dessa hipótese.

Justificativa da EFPC: A tábua foi selecionada de acordo com a experiência e expectativas de saídas da Entidade.

Opinião do atuário: A comparação desta hipótese não se restringe à perspectiva de apenas um ano, pois é insuficiente para qualquer análise atuarial. Recomendamos o contínuo monitoramento da aderência das premissas adotadas.

Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Valor: T5 Service Table

Quantidade esperada no exercício seguinte: 28,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 9,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A quantidade esperada para 2013 era de 34. Observou-se uma divergência entre o esperado e o ocorrido que deve ser acompanhada pelas patrocinadoras até que se tenha um histórico consistente para se fazer a adequação necessária.

Justificativa da EFPC: Tábua selecionada com base no estudo de aderência realizado em 2013.

Opinião do atuário: As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando o resultado do estudo de aderência, realizado em 2013.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: IPCA (IBGE)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: O índice de reajuste dos benefícios segue o previsto no regulamento do plano, portanto não há qualquer divergência entre o valor esperado e o observado.

Justificativa da EFPC: Índice utilizado para o reajuste dos benefícios de acordo com o regulamento do plano.

Opinião do atuário: Não há qualquer observação a ser feita.

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário
Valor: 3,00
Quantidade esperada no exercício seguinte: 3,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 8,89
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Crescimento salarial observado em 2013 acima do esperado gerou uma perda para o resultado do exercício. Entretanto, por ser uma premissa de longo prazo, não cabe análise de divergência entre o ocorrido e o esperado.
Justificativa da EFPC: A taxa de crescimento salarial é utilizada para projeção dos salários para a data de ocorrência dos eventos avaliados (morte, invalidez ou aposentadoria). As patrocinadoras recomendaram a adoção da taxa real de crescimento salarial de 3% a.a.
Opinião do atuário: A taxa de projeção do crescimento real de salário deve ser baseada na política de recursos humanos de longo prazo dos patrocinadores do plano de benefícios de modo a refletir o aumento real médio de salário que as empresas estimam que um empregado tenha ao longo de toda a sua carreira.

Hipótese: Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano
Valor: 0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Por ser uma premissa de longo prazo, não cabe análise de divergência entre o ocorrido e o esperado.
Justificativa da EFPC: Não há previsão de aumentos reais dos benefícios previstos no regulamento.
Opinião do atuário: Não há previsão de aumentos reais dos benefícios previstos no regulamento.

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros
Valor: 5,00
Quantidade esperada no exercício seguinte: 5,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: -4,80
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A taxa real de juros observada em 2013 abaixo do esperado gerou uma perda para o resultado no exercício. Entretanto, por se tratar de uma hipótese de longo prazo, seu acompanhamento deve ser feito a cada ano, sendo recomendada a análise de períodos mais longos de forma a verificar a necessidade de revisão dessa hipótese.
Justificativa da EFPC: A taxa real anual de juros é utilizada para trazer a valor presente os pagamentos dos benefícios definidos cobertos pelo plano. A patrocinadora e a entidade optaram por fixar a taxa de juro em 5% a.a.
Opinião do atuário: A taxa real de juro de 5,00% utilizada na avaliação atuarial de 2013 foi informada à Towers Watson pelo Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ) e identificada pela Previbayer com base nos estudos realizados por consultoria externa.

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez

Valor: UP 84

Quantidade esperada no exercício seguinte: 3,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A quantidade esperada para 2013 era de 3. Por se tratar de uma hipótese de longo prazo, seu acompanhamento deve ser feito a cada ano, sendo recomendada a realização de estudo de aderência com períodos mais longos de forma a se analisar a necessidade de revisão dessa hipótese.

Justificativa da EFPC: A tábua foi selecionada dentre um conjunto de tábuas geralmente aceitas no Brasil para a avaliação dos compromissos com benefícios de longo prazo.

Opinião do atuário: As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando o resultado do estudo de aderência realizado em 2013.

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos

Valor: IAPB 57

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A quantidade esperada para 2013 era de 1. Por se tratar de uma hipótese de longo prazo, seu acompanhamento deve ser feito a cada ano, sendo recomendada a realização de estudo de aderência com períodos mais longos de forma a se analisar a necessidade de revisão dessa hipótese.

Justificativa da EFPC: A tábua foi selecionada dentre um conjunto de tábuas geralmente aceitas no Brasil para a avaliação dos compromissos com benefícios de longo prazo.

Opinião do atuário: As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando o resultado do estudo de aderência, realizado em 2013.

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 12,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 14,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A quantidade esperada para 2013 era de 12. Por se tratar de uma hipótese de longo prazo, seu acompanhamento deve ser feito a cada ano, sendo recomendada a realização de estudo de aderência com períodos mais longos de forma a se analisar a necessidade de revisão dessa hipótese.

Justificativa da EFPC: A tábua foi selecionada dentre um conjunto de tábuas geralmente aceitas no Brasil para a avaliação dos compromissos com benefícios de longo prazo.

Opinião do atuário: As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando o resultado do estudo de aderência, realizado em 2013.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor

Real Longo do Tempo Ben INSS

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

BENEFÍCIO: BENEFÍCIO PROPORCIONAL	
Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

BENEFÍCIO: BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO

Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 2.799.926,12
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 2.799.926,12
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 10.528.153,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: RENDA MENSAL VITALÍCIA

Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 61.279.387,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA	
Quantidade de benefícios concedidos: 999	Valor médio do benefício (R\$): 2.043,18
Idade média dos assistidos: 66	
Benefícios Concedidos	R\$ 349.259.386,11
Contribuição Definida	R\$ 277.832,11
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 277.832,11
Benefício Definido	R\$ 348.981.554,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 348.981.554,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 585.248.049,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR IDADE	
Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quantidade de benefícios concedidos: 60	Valor médio do benefício (R\$): 2.658,34
Idade média dos assistidos: 59	
Benefícios Concedidos	R\$ 23.041.745,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 23.041.745,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 23.041.745,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 14.678.091,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO

Quantidade de benefícios concedidos: 311	Valor médio do benefício (R\$): 810,79
Idade média dos assistidos: 66	
Benefícios Concedidos	R\$ 39.189.591,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 39.189.591,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 39.189.591,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 8.508.675,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$): 30.688.229,03		Custo do Ano (%): 23,66
Benefícios a Conceder		
Benefício Definido Capitalização Programado		
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		R\$ 171.712.199,43
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado		
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		R\$ 6.059.533,86
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 1 - PLANO BAYER BD

Custo Normal do Ano (R\$) 30.688.229,03		Custo Normal do Ano (%) 23,66
Provisões Matemáticas		R\$ 916.761.269,94
Benefícios Concedidos		R\$ 411.490.722,11
Contribuição Definida		R\$ 277.832,11
Saldo de Conta dos Assistidos		R\$ 277.832,11
Benefício Definido		R\$ 411.212.890,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos		R\$ 348.981.554,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos		R\$ 62.231.336,00
Benefícios a Conceder		R\$ 505.270.547,83
Contribuição Definida		R\$ 2.799.926,12
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor		R\$ 2.799.926,12
Saldo de Contas – parcela Participantes		R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado		R\$ 485.343.389,57
Valor Atual dos Benefícios Futuros		R\$ 657.055.589,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		R\$ 171.712.199,43
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado		R\$ 17.127.232,14
Valor Atual dos Benefícios Futuros		R\$ 23.186.766,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		R\$ 6.059.533,86
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura		R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples		R\$ 0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Contabilizado no Passivo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 916.761.269,94	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	--------------------	-----------------------------	----------

FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de Recursos	0,00		0,00		30.688.229,03		30.688.229,03
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	30.688.229,03	23,66	30.688.229,03
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	30.688.229,03	23,66	30.688.229,03
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2014

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

As contribuições de patrocinadora para cobertura dos benefícios oferecidos pelo plano foram estimadas em 6,67% na Avaliação de 2012 e em 23,66% na de 2013.

O aumento da taxa de custeio deve-se principalmente ao fato da rentabilidade patrimonial ter sido negativa em 0,49%, significativamente abaixo da meta atuarial e com o método agregado o custo depende diretamente do patrimônio acumulado.

Patrocinadoras:

De acordo com a Lei Complementar nº 109/2001, as patrocinadoras deverão efetuar, durante o ano de 2014, contribuição equivalente a 23,66% da folha de salários, correspondente ao custo normal.

Nesta contribuição da patrocinadora não está considerado o percentual necessário para a cobertura das despesas administrativas. Estas despesas serão cobertas pela utilização dos recursos do Fundo Administrativo, até que estes sejam esgotados, a partir de quando passarão a ser descontadas diretamente do retorno dos investimentos, conforme decisão do Conselho Deliberativo da Entidade.

Participantes Ativos:

Os participantes ativos não contribuem para o plano.

Autopatrocinados:

As contribuições dos participantes autopatrocinados, que deverão ser praticadas conforme previsto no Regulamento do plano, foram estimadas em 31/12/2013 em 23,66% da folha de salários.

Para o exercício de 2014 não estão previstas contribuições de autopatrocinados para cobertura das despesas administrativas, as quais serão custeadas pela utilização dos recursos do Fundo Administrativo, até que estes sejam esgotados, a partir de quando passarão a ser descontadas diretamente do retorno dos investimentos, conforme decisão do Conselho Deliberativo da Entidade.

Benefícios Proporcionais Diferidos:

Para o exercício de 2014 não estão previstas contribuições de participantes vinculados para cobertura das despesas administrativas, as quais serão custeadas pela utilização dos recursos do Fundo Administrativo, até que estes sejam esgotados, a partir de quando passarão a ser descontadas diretamente do retorno dos investimentos, conforme decisão do Conselho Deliberativo da Entidade.

Variação das provisões matemáticas:

Comparando a Provisão Matemática no exercício encerrado (R\$ 1.094.533.033,23) com a do exercício anterior atualizada (R\$ 1.063.392.628,84) a variação encontrada é de 2,85%.

Convém ressaltar que do Valor Atual dos Benefícios de R\$ 1.094.533.033,23, 99,72% (R\$ 1.091.455.275,00) é atuarialmente determinado com base nas hipóteses e métodos anteriormente indicados, pois corresponde à parcela das provisões matemáticas de benefícios concedidos e à parcela das provisões matemáticas de benefícios a conceder estruturados na modalidade de benefício definido. Os 0,28% restantes (R\$ 3.077.758,23) são provenientes dos saldos de conta relativos ao benefício proporcional corrigidos pelo retorno dos investimentos limitado à variação do INPC, cujas informações são de inteira responsabilidade da Previbayer. As provisões matemáticas aumentaram em função do reajuste salarial ter sido acima do esperado.

Tendo em vista a natureza desse plano, as hipóteses adotadas e a movimentação da massa de participantes, consideramos aceitáveis as variações ocorridas para as parcelas de benefícios definidos.

Principais riscos atuariais:

Os principais riscos atuariais são: sobrevivência superior ao previsto nas tábuas de mortalidade, número de casos de invalidez e morte de participantes antes da aposentadoria maior que o esperado, entrada em aposentadoria diferente da hipótese prevista, rotatividade inferior à esperada, crescimento salarial acima do esperado, rentabilidade do patrimônio abaixo da meta atuarial, composição familiar real dos aposentados diferente da hipótese estabelecida. Esses riscos devem ser monitorados através de estudos regulares de aderência das hipóteses atuariais. Esses riscos poderão ser mitigados através da adequação das hipóteses aos resultados dos estudos de aderência.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

GRUPO DE CUSTEIO: 2 - SYMRISE

Participantes Ativos: 0	Tempo médio de contribuição (meses): 0
Folha de Salário de Participação: R\$ 0,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 0

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Valor: INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: O índice de reajuste dos benefícios segue o previsto no regulamento do plano, portanto não há qualquer divergência entre o valor esperado e o observado.
Justificativa da EFPC: Índice utilizado para o reajuste dos benefícios de acordo com o regulamento do plano.
Opinião do atuário: Não há qualquer observação a ser feita.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Hipótese de Entrada em Aposentadoria
Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)
Projeção de Crescimento Real de Salário
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano
Taxa Real Anual de Juros
Tábua de Entrada em Invalidez
Tábua de Morbidez
Tábua de Mortalidade de Inválidos
Tábua de Mortalidade Geral

BENEFÍCIOS

BENEFÍCIO: BENEFÍCIO PROPORCIONAL	
Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO

Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

BENEFÍCIO: RENDA MENSAL VITALÍCIA

Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA

Quantidade de benefícios concedidos: 1	Valor médio do benefício (R\$): 17.188,59
Idade média dos assistidos: 76	
Benefícios Concedidos	R\$ 1.803.642,39
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 1.803.642,39
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 1.803.642,39
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR IDADE

Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quantidade de benefícios concedidos: 1	Valor médio do benefício (R\$): 2.221,33
Idade média dos assistidos: 64	
Benefícios Concedidos	R\$ 50.245,83
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 50.245,83
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 50.245,83
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIO: SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO

Quantidade de benefícios concedidos: 0	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
Idade média dos assistidos: 0	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$): 0,00	Custo do Ano (%): 0,00
Benefícios a Conceder	
Benefício Definido Capitalização Programado	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 2 - SYMRISE

Provisões Matemáticas	R\$ 1.853.888,22
Custo do Ano (R\$): 0,00	Custo do Ano (%): 0,00
Benefícios Concedidos	R\$ 1.853.888,22
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 1.853.888,22
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 1.803.642,39
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 50.245,83
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Contabilizado no Passivo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 2.569.246,20	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	------------------	-----------------------------	----------

FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de Recursos	0,00		0,00		0,00		0,00
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2014

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

A Symrise Aroma e Fragrâncias Ltda., foi patrocinadora do Plano de Benefícios BD, administrado pela Previbayer Sociedade de Previdência Privada e solicitou sua retirada de patrocínio em 31/5/2005. Tal processo foi homologado em dezembro/2008 pela então Secretaria de Previdência Complementar, quando a partir de então foram iniciados os pagamentos dos compromissos individuais aos participantes. Em 31/12/2012, no entanto, ainda restam pagamentos a serem efetuados. Em função do exposto acima, não foram apresentados custos e contribuições para o exercício 2014.

Variação das provisões matemáticas:

A Provisão Matemática de R\$ 1.853.888,22 corresponde aos compromissos mínimos de retirada e foi obtida através da atualização do referido compromisso mínimo apurado na data base de retirada, atualizado conforme Termo de Retirada de Patrocínio até 31/12/2013. A atualização da Provisão Matemática na forma do disposto no Termo de Retirada de Patrocínio é de responsabilidade do administrador do plano.

Principais riscos atuariais:

Não aplicável, tendo em vista que as obrigações apresentadas para este grupo de custeio, por corresponderem aos compromissos individuais pendentes de pagamento referentes ao processo de retirada de patrocínio da Symrise Aromas e Fragrâncias Ltda., não são objeto de reavaliação anual, sendo apenas atualizados conforme estabelecido no termo de retirada.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano: 1125

Tempo médio de contribuição do plano (meses): 259

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 88

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 30.688.229,03
Provisões Matemáticas	R\$ 918.615.158,16
Benefícios Concedidos	R\$ 413.344.610,33
Contribuição Definida	R\$ 277.832,11
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 277.832,11
Benefício Definido	R\$ 413.066.778,22
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 350.785.196,39
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 62.281.581,83
Benefícios a Conceder	R\$ 505.270.547,83
Contribuição Definida	R\$ 2.799.926,12
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 2.799.926,12
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 485.343.389,57
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 657.055.589,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 171.712.199,43
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 17.127.232,14
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 23.186.766,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 6.059.533,86
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 715.357,98
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 715.357,98
Reserva de Contingência	R\$ 715.357,98
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de Recursos	0,00		0,00		30.688.229,03		30.688.229,03
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	30.688.229,03	23,66	30.688.229,03
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	30.688.229,03	23,66	30.688.229,03
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

Para fins da avaliação atuarial referente ao exercício de 2013 do Plano de Benefícios BD da Previbayer, utilizamos o cadastro de dados individuais fornecido pela Previbayer posicionado em 31/08/2013.

Após a análise detalhada desses dados e correções feitas pela Entidade, verificamos que eles estavam suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para realização da avaliação atuarial.

A responsabilidade sobre a veracidade e completude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas. Não foram considerados os dados cadastrais individuais dos participantes vinculados à patrocinadora Symrise Aromas e Fragrâncias Ltda., pois esta encontra-se em fase de pagamento dos compromissos relativos ao processo de retirada de patrocínio, aprovado pela então Secretaria de Previdência Complementar em Dezembro/2008.

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:

Não Aplicável

Variação do resultado:

1) Grupo de Custeio Bayer S.A. e Schering

Na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios BD da Previbayer, informamos que o plano mantém-se financeiramente equilibrado em conformidade com os princípios atuariais geralmente aceitos.

2) Grupo de Custeio Symrise (patrocinadora em retirada)

Na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano Bayer BD da Previbayer, informamos que o plano apresenta um déficit técnico inferior a 10% das provisões matemáticas. Nos termos da Resolução CGPC nº 26/2008, alterada pela Resolução CNPC nº 13/2013, será necessário elaborar plano de equacionamento de déficit caso esse resultado seja mantido por três exercícios consecutivos. Além disso, a Previbayer deverá formalizar estudos que concluam demonstrem que o fluxo financeiro do plano seja suficiente para honrar os compromissos no período.

Natureza do resultado:

O aumento das contribuições futuras e consequentemente do custo do plano, deve-se principalmente a rentabilidade abaixo da meta atuarial e crescimento salarial acima do esperado.

Soluções para equacionamento de déficit:

Não há déficit a ser equacionado.

Adequação dos métodos de financiamento:

O método de financiamento é adequado a natureza do plano e atende ao limite mínimo estabelecido na legislação vigente.

Outros fatos relevantes:

1) Grupo de Custeio Bayer S.A. e Schering

1.1) Hipóteses demográficas: A tábua de mortalidade válidos é a AT-2000 Básica específica por sexo. A tábua de mortalidade inválidos é a IAPB-57. A tábua de entrada em invalidez é a UP84 Modificada. A tábua de rotatividade utilizada é a T-5 Service Table.

1.2) Hipótese de entrada em aposentadoria: 50% na 1ª elegibilidade, 10% nos anos subsequentes e 100% na 1ª elegibilidade ao benefício pleno.

1.3) Composição familiar: Ativos: 90% de casados com esposa 4 anos mais jovem; Assistidos: composição familiar informada.

1.4) Patrimônio Social Com base no Balancete da Previbayer de 31 de dezembro de 2013, o Patrimônio Social é de R\$ 919.335.791,81.

A Towers Watson não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Previbayer.

1.5) O valor incluído no campo de custo do ano no benefício de aposentadoria por idade representa os custos de todos os benefícios.

1.6) As provisões matemáticas dos benefícios concedidos de BPD e RVE são apresentadas em conjunto com as provisões do benefício de aposentadoria antecipada.

2) Grupo de Custeio Symrise

2.1) A Previbayer encaminhou à Superintendência Nacional de Previdência Complementar - Previc em 8/12/2010 expediente referente ao registro contábil de recursos referentes à Retirada de Patrocínio da Symrise do Plano de Benefícios BD, explicando os motivos da Entidade para registro destes recursos em Exigível Atuarial. A Previc emitiu ofício nº 405/2011/CGMA/DIACE/PREVIC datado de 15/02/2011, manifestando concordância com o procedimento adotado pela Entidade, diante das alegativas expostas.

2.2) As despesas administrativas serão descontadas diretamente do retorno dos investimentos, conforme decisão do Conselho Deliberativo da Entidade.

2.3) O Patrimônio de Cobertura do Plano informado pela Previbayer referente à Symrise Aroma e Fragrâncias Ltda. que em 31/12/2013 é equivalente a R\$ 2.569.246,20 corresponde aos compromissos individuais ainda pendentes de pagamento, acrescidos do excedente patrimonial.

A Provisão Matemática refere-se ao compromisso mínimo de retirada de 2 (dois) participantes assistidos que, por meio de Tutela Antecipada tiveram concedida a manutenção do pagamento do benefício pela entidade até a solução da ação judicial.

Considerando a situação da Symrise e sua responsabilidade em relação ao compromisso de retirada de patrocínio, os valores registrados em Resultados Realizados foram integralmente alocados em Reserva de Contingência. Os valores registrados nesta rubrica serão destinados aos participantes, conforme Termo de Retirada de Patrocínio e não estão sujeitos ao disposto na Resolução CGPC nº 26 de 29/09/2008, alterada pela Resolução nº 10, de 19/12/2012.

2.4) Certificamos, por fim, que as disposições da Resolução CGPC nº 26 de 29/09/2008, alterada pela Resolução nº 10, de 19/12/2012, não se aplicam ao Plano de Benefícios BD administrado pela Previbayer, tendo em vista sua situação na data da publicação da referida resolução. Não se aplicam também a Resolução CGPC nº 18 de 28/03/2006, alterada pela Resolução nº 9, de 29/11/2012, uma vez que não há recálculo atuarial para apuração das provisões matemáticas, sendo estas atualizadas conforme Termo de Retirada.

3) A Towers Watson não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Previbayer.

4) Para informações adicionais, vide parecer atuarial completo encaminhado à Entidade.



DEMONSTRATIVO DE INVESTIMENTOS

RENTABILIDADE LÍQUIDA DOS INVESTIMENTOS - 2013

Segmento	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	2013
Renda Fixa	0,99%	-0,51%	-1,51%	-0,01%	-1,13%	-0,30%	0,88%	-0,18%	0,68%	0,79%	-0,40%	0,95%	0,19%
Renda Variável	0,83%	0,17%	-1,35%	0,99%	-0,76%	-7,21%	2,01%	2,14%	3,62%	3,46%	-0,80%	-1,66%	0,96%
Investimentos Estruturados	-	-	-	-	-0,04%	-0,62%	0,82%	1,05%	-0,15%	0,69%	1,11%	0,83%	3,74%
Investimentos no Exterior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imóveis	1,29%	1,31%	1,29%	1,30%	1,32%	1,30%	-0,20%	1,33%	1,33%	1,43%	1,39%	1,40%	17,21%
Operações com Participantes	1,02%	1,55%	1,79%	1,75%	1,33%	1,37%	-0,84%	0,86%	0,97%	1,02%	1,05%	1,32%	16,99%
Consolidado	0,97%	-0,37%	-1,46%	0,18%	-1,04%	-1,74%	1,11%	0,26%	1,22%	1,31%	-0,45%	0,45%	0,39%

RENTABILIDADE BRUTA DOS INVESTIMENTOS - 2013

Segmento	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	2013
Renda Fixa	1,01%	-0,50%	-1,50%	0,01%	-1,12%	-0,29%	0,89%	-0,17%	0,69%	0,82%	-0,38%	0,97%	0,41%
Renda Variável	0,86%	0,23%	-1,37%	1,02%	-0,74%	-7,19%	2,04%	2,17%	3,65%	3,50%	-0,77%	-1,62%	1,32%
Investimentos Estruturados	-	-	-	-	0,00%	-0,59%	0,86%	1,09%	-0,11%	0,74%	1,15%	0,88%	4,10%
Investimentos no Exterior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imóveis	1,30%	1,32%	1,30%	1,31%	1,33%	1,31%	-0,19%	1,34%	1,34%	1,45%	1,41%	1,42%	17,38%
Operações com Participantes	1,03%	1,56%	1,80%	1,76%	1,34%	1,38%	-0,83%	0,87%	0,98%	1,04%	1,07%	1,34%	17,16%
Consolidado	0,99%	-0,36%	-1,46%	0,20%	-1,02%	-1,72%	1,13%	0,28%	1,24%	1,34%	-0,42%	0,48%	0,63%

CUSTOS FIXOS												
DESPESAS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Consultoria atuarial	1.206,49	1.206,49	1.206,49	40.239,77	40.239,77	40.239,77	36.839,77	36.839,77	36.839,77	26.619,69	26.619,69	26.619,69
Consultoria jurídica	1.166,67	1.166,67	1.166,67	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.166,67	1.166,67	1.166,67	2.947,47	2.947,47	2.947,47
Informática	27.702,00	27.702,00	27.702,00	27.702,00	27.702,00	27.702,00	27.702,00	27.702,00	27.702,00	22.688,42	22.688,42	22.688,42
Despesas Gerais	19.699,28	19.699,28	19.699,28	21.060,24	21.060,24	21.060,24	20.001,32	20.001,32	20.001,32	108.082,10	108.082,10	108.082,10
Auditoria Contábil	5.198,85	5.198,85	5.198,85	838,28	838,28	838,28	-419,14	-419,14	-419,14	19.436,35	19.436,35	19.436,35
Consultoria dos Investimentos	5.516,62	5.516,62	5.516,62	10.199,23	10.199,23	10.199,23	6.787,67	6.787,67	6.787,67	6.964,94	6.964,94	6.964,94
Despesas com pessoal cedido	29.074,90	58.149,79	-58.149,79	121.257,88	0,00	0,00	34.399,73	4.140,81	105.988,40	36.092,70	47.416,23	40.140,39
TOTAL	89.564,81	118.639,70	2.340,12	22.3047,40	101.789,52	101.789,52	126.478,02	96.219,10	198.066,69	222.831,67	234.155,20	226.879,36
Taxa de Administração e Performance dos Fundos (RF)	0,01%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%
Taxa de Administração e Performance dos Fundos (RV)	0,02%	0,05%	-0,03%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
Taxa de Administração e Performance dos Fundos (EST.)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,03%

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES

EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013 E 2012

Aos Administradores, Conselheiros, Participantes e
Patrocinadoras da Previbayer Sociedade de Previdência Privada
São Paulo - SP

Examinamos as demonstrações contábeis consolidadas da Previbayer Sociedade de Previdência Privada ("Entidade"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado (representado pelo somatório de todos os planos de benefícios administrados pela Previbayer Sociedade de Previdência Privada, aqui denominado de consolidado, por definição da Resolução CNPC nº 8) em 31 de dezembro de 2013 e as respectivas demonstrações consolidadas da mutação do patrimônio social e do plano de gestão administrativa, e as demonstrações individuais por plano de benefício que compreendem a demonstração do ativo líquido, da mutação do ativo líquido e das provisões técnicas por plano para o exercício findo naquela data, assim como o resumo das principais práticas contábeis e demais notas explicativas.

RESPONSABILIDADE DA ADMINISTRAÇÃO SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

A Administração da Entidade é responsável pela elaboração e adequada apresentação dessas demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

RESPONSABILIDADE DOS AUDITORES INDEPENDENTES

Nossa responsabilidade é a de expressar uma opinião sobre essas demonstrações contábeis com base em nossa auditoria, conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Essas normas requerem o cumprimento de

exigências éticas pelos auditores e que a auditoria seja planejada e executada com o objetivo de obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis estão livres de distorção relevante.

Uma auditoria envolve a execução de procedimentos selecionados para obtenção de evidência a respeito dos valores e divulgações apresentados nas demonstrações contábeis. Os procedimentos selecionados dependem do julgamento do auditor, incluindo a avaliação dos riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro. Nessa avaliação de riscos, o auditor considera os controles internos relevantes para a elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis da Entidade para planejar os procedimentos de auditoria que são apropriados nas circunstâncias, mas não para fins de expressar uma opinião sobre a eficácia desses controles internos da Entidade. Uma auditoria inclui, também, a avaliação da adequação das práticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis feitas pela Administração, bem como a avaliação da apresentação das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

OPINIÃO

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada da Previbayer Sociedade de Previdência Privada e individual por plano de benefício em 31 de dezembro de 2013 e o desempenho consolidado e por plano de benefício de suas operações para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar – CNPC.

ÊNFASE

Conforme mencionado na nota explicativa nº 2 às demonstrações contábeis, de acordo com a Resolução nº 12, de 19 de agosto de 2013, o Conselho Nacional de Previdência Complementar (CNPC) alterou a forma de apresentação das demonstrações contábeis pela substituição da demonstração das

obrigações atuariais do plano de benefícios pela demonstração das provisões técnicas do plano de benefícios. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a este assunto.

São Paulo, 28 de março de 2014

KPMG Auditores Independentes
CRC SP014428/O-6

Alberto Spilborghs Neto
Contador CRC SP167455/O-0

ATA DE REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO FISCAL

LOCAL, DATA, HORA E PRESENTES: aos 31 dias do mês de Março do ano de 2014, às 10:00 horas, na sede da Entidade, reuniu-se a totalidade dos membros do Conselho Fiscal da PREVIBAYER - SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA, abaixo indicados. **MESA:** Na qualidade de Presidente da Mesa, assumiu a direção dos trabalhos o Conselheiro Presidente deste Conselho Fiscal, Sr. Heinrich Epp Neto, que indicou a mim, Lucas Ferraz Nóbrega, para secretariá-lo. **ORDEM DO DIA E DELIBERAÇÕES:** iniciados os trabalhos, o Sr. Presidente informou aos presentes que a reunião objetivava submeter à deliberação daquele colegiado as demonstrações contábeis dos Planos de Aposentadoria Bayer CD e Bayer BD, relativas ao exercício de 2013, as quais foram deliberadas em reunião da Diretoria nesta data e encontram-se registradas no respectivo livro de atas. Em conformidade com a ordem do dia, o Conselho Fiscal, por unanimidade, deliberou consignar parecer favorável às Demonstrações Contábeis consolidadas, relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2013, apresentadas pela Diretoria Executiva da Sociedade, as quais foram devidamente apreciadas por auditores independentes, conforme Parecer que

delas faz parte integrante. **ENCERRAMENTO:** Não havendo mais nada a ser tratado, determinou o Sr. Presidente que fosse lavrada esta ata, a qual, lida e achada conforme, foi por todos assinada, encerrando-se a presente reunião. (ass. Heinrich Epp Neto, Paulo Ricardo Brehmer Serem e Andrea Pregnotato Simões Felix). Eu, Lucas Ferraz Nóbrega, na condição de secretário dessa reunião, certifico que a presente ata é cópia fiel da ata lavrada no respectivo livro societário da entidade, a qual encontra-se assinada por todos.

São Paulo, 31 de março de 2014.

MESA:

Heinrich Epp Neto
Presidente da Mesa

Lucas Ferraz Nóbrega
Secretário da Mesa

MEMBROS DO CONSELHO FISCAL:

Heinrich Epp Neto
Conselheiro Presidente

Paulo Ricardo Brehmer Serem
Conselheiro

Amaury Neves Cardoso
Conselheiro



R. Domingos Jorge, 1100 – 1º andar – Socorro – São Paulo – SP – CEP 04779-900

