



# DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

**ENTIDADE:** [10.520.114/0001-16] ANABBPREV - FUNDO DE PENSÃO MULTIPATROCINADO

**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2010.0019-74] ANABBPREV 2

**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2015

**TIPO:** COMPLETA

<b>Atuário Responsável</b>			
LUCIANO DUARTE			
<b>MIBA:</b>	1111	<b>MTE:</b>	1111

DA transmitida à Previc em 31/03/2016 às 11:56:29

Número de protocolo : 012796

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

### INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE	
Código: 0457-7	CNPJ: 10.520.114/0001-16
Sigla: ANABBPREV	
Razão Social: ANABBPREV - FUNDO DE PENSÃO MULTIPATROCINADO	

PLANO	
CNPB: 2010.0019-74	Sigla: ANABBPREV 2
Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS ANABBPREV 2	
Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO	Característica: PATROCINADOR
Modalidade: CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA	Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO	
Nome: LUCIANO DUARTE	
MIBA: 1111	MTE: 1111
Empresa: DATA A SOLUCOES EM SERVICOS ATUARIAIS, ECONOMICOS E PREVIDENCIARIOS LTDA	

### INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação:	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO		
Data do cadastro:	31/12/2015	Data da Avaliação:	31/12/2015
Tipo:	COMPLETA		
Observações:			
<b>Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC):</b>			
Foi encaminhado à Entidade o RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO ATUARIAL - RA 02/16, desenvolvido pela Data A Soluções em Previdência, contemplando informações adicionais acerca do plano de benefícios.			
Quantidade de Grupos de Custeio:	1		

### INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses):	645
Observações:	A duration do Passivo do Plano foi apurado pela metodologia de Macaulay projetando os saldos de contas dos benefícios a conceder com base nas contribuições normais em 31/12/2015 e mais a taxa real de juros vigente na presente avaliação para a data prevista de aposentadoria, considerando um benefício pelo prazo indeterminado conforme as regras regulamentares. Como também, para os benefícios concedidos, projetando os saldos de conta considerando a opções de recebimento e a taxa real de juros vigente na presente avaliação. Para fins de apuração da taxa real de juros foi utilizada uma duração do passivo de 10 anos, conforme previsto na Instrução PREVIC nº 19/2015.

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

### CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

<b>Benefício:</b> APOSENTADORIA ANTECIPADA
<b>Benefício Programado:</b> SIM
<b>Regime:</b> CAPITALIZAÇÃO
<b>Método de Financiamento:</b> CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CALCULADO COM BASE NO SALDO DE CONTA BENEFÍCIO, POR SER PLANO DE CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA

<b>Benefício:</b> APOSENTADORIA NORMAL
<b>Benefício Programado:</b> SIM
<b>Regime:</b> CAPITALIZAÇÃO
<b>Método de Financiamento:</b> CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CALCULADO COM BASE NO SALDO DE CONTA BENEFÍCIO, POR SER UM PLANO DE CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA.

<b>Benefício:</b> APOSENTADORIA POR INVALIDEZ
<b>Benefício Programado:</b> NÃO
<b>Regime:</b> CAPITALIZAÇÃO
<b>Método de Financiamento:</b> CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CALCULADO CM BASE NO SALDO DE CONTA DE BENEFÍCIO, POR SER PLANO DE CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA

<b>Benefício:</b> PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO OU ASSISTIDO
<b>Benefício Programado:</b> NÃO
<b>Regime:</b> CAPITALIZAÇÃO
<b>Método de Financiamento:</b> CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CALCULADO COM BASE NO SALDO DE CONTA DE BENEFÍCIO, POR SER PLANO DE CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA.

**DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL**

**GRUPO DE CUSTEIO: 1 - Patrocinado**

**Patrocinadores e Instituidores**

CNPJ	Razão Social
01.634.054/0001-71	ANABB
10.520.114/0001-16	ANABBPREV - FUNDO DE PENSÃO MULTIPATROCINADO

Participantes Ativos: 155	Tempo médio de contribuição (meses): 48
Folha de Salário de Participação: R\$ 0,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 435

**HIPÓTESES ATUARIAIS**

**Hipótese:** Taxa Real Anual de Juros

**Valor:** 4,00

**Quantidade esperada no exercício seguinte:** 4,00

**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 0,98

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

Sabe-se que no exercício de 2015 a rentabilidade dos planos de benefícios apresentou grande volatilidade, face ao cenário econômico do país como um todo, demonstrando ser uma questão conjuntural. Assim, grande parte do resultado financeiro auferido é reflexo desta situação. A hipótese utilizada ao longo do exercício de 2015 foi de 4% a.a..

**Justificativa da EFPC:**

Baseada nos resultados das análises constantes do Relatório de Aderência de Hipóteses desenvolvido pela MAAB, apesar da rentabilidade estar abaixo do índice de referência no último exercício e tendo em vista a duração do passivo ter sido apurada em 46 anos, a Entidade optou pela manutenção desta hipótese em seu patamar atual, qual seja 4,00%. Tal decisão se mostra adequada quando observa-se o longo prazo, compatibilizando o ativo do plano às obrigações atuariais, encontram-se ainda disponíveis no tesouro nacional, referência fevereiro/2016 ([www.fazenda.gov.br](http://www.fazenda.gov.br)), títulos públicos (NTN-B) com vencimento para 2050 com rentabilidade real de aproximadamente 7,31% ao ano, demonstrando se tratar de uma hipótese adequada ao plano.

**Opinião do atuário:**

Nós não nos opomos a manutenção desta taxa, que está acima da rentabilidade histórica real auferida pelo Plano, pelos seguintes motivos:

- O plano está 100% estruturado na modalidade de contribuição e definida.
- A taxa real de juros vigente está dentro do corredor (Portaria nº 197/2015) em relação a uma duração do passivo de 10 anos (Resolução CNPC nº 19/2015).

Entretanto, devemos nos manifestar que ao adotar hipótese de taxa real de juros acima do real obtido, poderá gerar recálculos negativos daqueles benefícios já concedidos pelo Plano.

Por fim, salientamos que por se tratar de investimentos previdenciários de longo prazo, observando-se as NTN-B (IPCA), se faz possível o atual investimento em títulos render aproximadamente 7,31% ao ano.

**Hipótese:** Tábua de Mortalidade de Inválidos

**Valor:** AT 2000

**Quantidade esperada no exercício seguinte:** 0,00

**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 0,00

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

Não foram identificadas divergências entre o número de óbitos esperados e ocorridos no exercício de 2015.

**Justificativa da EFPC:**

Por se tratar de um plano estruturado na modalidade de Contribuição Definida, o qual seus benefícios estão financiados pelo método de capitalização individual, não havendo, portanto, diluição de risco, adotou-se, por conservadorismo, a mesma tábua indicada para estimar a expectativa de vida de participantes assistidos válidos, qual seja AT 2000 - F.

**Opinião do atuário:**

Pelos motivos elencados pela Entidade, consideramos adequada a utilização da tábua AT 2000 - F.

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

<b>Hipótese:</b>	Tábua de Mortalidade Geral
<b>Valor:</b>	AT 2000
<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	0,00
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	0,00
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>	
Não foram identificadas divergências entre o número de óbitos esperados e ocorridos no exercício de Validos.	
<b>Justificativa da EFPC:</b>	
No último exercício a tábua AT 2000 - F foi utilizada como hipótese para mortalidade geral. Com base nos resultados dos estudos realizados pela MAAB, entendemos que esta deva ser mantida por tratar-se da opção mais aderente à massa de participantes do Plano ANABBPREV.	
<b>Opinião do atuário:</b>	
Consideramos adequada a utilização da tábua AT 2000 - F, tendo em vista ter se mostrado a mais aderente para o universo de planos patrocinados estudados.	

### 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)  
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)  
Projeção de Crescimento Real de Salário  
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS  
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano  
Tábua de Entrada em Invalidez  
Tábua de Morbidez

### BENEFÍCIOS

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

**Benefício:** APOSENTADORIA ANTECIPADA

**Quantidade de benefícios concedidos:** 0 **Valor médio do benefício (R\$):** 0,00

**Idade média dos assistidos:** 0 **Custo do Ano (R\$):** 0,00

**Custo do Ano (%):** 0,00

<b>Provisões Matemáticas</b>	R\$ 0,00
<b>Benefícios Concedidos</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício:</b> APOSENTADORIA NORMAL			
<b>Quantidade de benefícios concedidos:</b>	0	<b>Valor médio do benefício (R\$):</b>	0,00
<b>Idade média dos assistidos:</b>	0	<b>Custo do Ano (R\$):</b>	935.964,84
		<b>Custo do Ano (%):</b>	0,00

<b>Provisões Matemáticas</b>	R\$ 3.632.320,36
<b>Benefícios Concedidos</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	R\$ 3.632.320,36
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 3.632.320,36
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 1.793.676,99
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 1.838.643,37
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	R\$ 0,00

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

**Benefício:** APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

**Quantidade de benefícios concedidos:** 0 **Valor médio do benefício (R\$):** 0,00

**Idade média dos assistidos:** 0 **Custo do Ano (R\$):** 0,00

**Custo do Ano (%):** 0,00

<b>Provisões Matemáticas</b>	R\$ 0,00
<b>Benefícios Concedidos</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: ANABBPREV

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2010.0019-74] ANABBPREV 2

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2015

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício:</b> PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO OU ASSISTIDO			
<b>Quantidade de benefícios concedidos:</b>	0	<b>Valor médio do benefício (R\$):</b>	0,00
<b>Idade média dos assistidos:</b>	0	<b>Custo do Ano (R\$):</b>	0,00
		<b>Custo do Ano (%):</b>	0,00

<b>Provisões Matemáticas</b>	R\$ 0,00
<b>Benefícios Concedidos</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	R\$ 0,00

### CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 1 - Patrocinado

<b>Custo Normal do Ano (R\$)</b>	<b>935.964,84</b>
<b>Custo Normal do Ano (%)</b>	<b>0,00</b>

<b>Provisões Matemáticas</b>	R\$ 3.632.320,36
<b>Benefícios Concedidos</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	R\$ 3.632.320,36
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 3.632.320,36
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 1.793.676,99
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 1.838.643,37
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	R\$ 0,00

**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

<b>Contabilizado no Ativo</b>	R\$ 0,00
<b>Déficit equacionado</b>	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
<b>Serviço passado</b>	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
<b>Outras finalidades</b>	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

<b>Contabilizado no Passivo</b>	R\$ 0,00
<b>Déficit equacionado</b>	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
<b>Serviço passado</b>	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
<b>Outras finalidades</b>	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\$ 3.632.320,36	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	------------------	-----------------------------	----------

**FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS**

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	
Fonte de custeio	Reversão por exigência do patrocinador	
Recursos recebidos no exercício		R\$ 949,38
Recursos utilizados no exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 88.650,05

**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 (%)	
<b>Total de</b>	<b>467.320,92</b>		<b>0,00</b>		<b>468.643,92</b>		<b>935.964,84</b>
<b>Contribuições previdenciárias</b>	467.320,92	0,00	0,00	0,00	468.643,92	0,00	935.964,84
<b>Normais</b>	467.320,92	0,00	0,00	0,00	468.643,92	0,00	935.964,84
<b>Extraordinárias</b>	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
<b>Utilização de fundos</b>	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:** 01/04/2016

**PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

**Evolução dos custos:**

Tendo em vista se tratar de um Plano estruturado na modalidade Contribuição Definida, não há custo definido atuarialmente. Desta forma, o custo anual informado corresponde ao somatório das contribuições, considerando-se 12 meses.

**Variação das provisões matemáticas:**

Por se tratar de um plano estruturado na modalidade Contribuição Definida, tanto na fase de capitalização como na fase de percepção dos benefícios, não há diferenças a informar acerca da variação das provisões matemáticas, dado que a obrigação do plano se limita ao saldo de contas mantido em favor dos participantes.

Não obstante, destaca-se que o Patrimônio de Cobertura do Plano cresceu aproximadamente 41% ao longo do exercício, partindo de R\$ 2.582.438,79 em 31/12/2014 para R\$ 3.632.320,36 em 31/12/2015.

**Principais riscos atuariais:**

Tendo em vista se tratar de plano estruturado na modalidade Contribuição Definida, não há riscos atuariais envolvidos.

**Soluções para insuficiência de cobertura:**

---

## **DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL**

**ENTIDADE:** ANABBPREV

**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2010.0019-74] ANABBPREV 2

**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2015

**TIPO:** COMPLETA

---

**INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS**

Participantes ativos do plano: 155
Tempo médio de contribuição do plano (meses): 48
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 435

**TOTAL DAS RESERVAS**

<b>Custo Normal do Ano</b>	R\$ 935.964,84
<b>Provisões Matemáticas</b>	R\$ 3.632.320,36
<b>Benefícios Concedidos</b>	R\$ 0,00
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	R\$ 3.632.320,36
<b>Contribuição Definida</b>	R\$ 3.632.320,36
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 1.793.676,99
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 1.838.643,37
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	R\$ 0,00

**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

<b>Contabilizado no Ativo</b>	R\$ 0,00
<b>Déficit equacionado</b>	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
<b>Serviço passado</b>	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
<b>Outras finalidades</b>	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

<b>Contabilizado no Passivo</b>	R\$ 0,00
<b>Déficit equacionado</b>	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
<b>Serviço passado</b>	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
<b>Outras finalidades</b>	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

**RESULTADO DO PLANO**

<b>Resultado do exercício</b>	R\$ 0,00
<b>Déficit Técnico</b>	R\$ 0,00
<b>Superávit Técnico</b>	R\$ 0,00
Reserva de Contingência	R\$ 0,00
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 (%)	
<b>Total de recursos</b>	<b>467.320,92</b>		<b>0,00</b>		<b>468.643,92</b>		<b>935.964,84</b>
<b>Contribuições previdenciárias</b>	467.320,92	0,00	0,00	0,00	468.643,92	0,00	935.964,84
<b>Normais</b>	467.320,92	0,00	0,00	0,00	468.643,92	0,00	935.964,84
<b>Extraordinárias</b>	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
<b>Utilização de fundos</b>	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

### **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

#### **Qualidade da base cadastral:**

A Base cadastral foi fornecida pela Entidade, no layout solicitado, em arquivos eletrônicos no dia 30 de janeiro de 2016. Após a recepção dos dados, foram realizados os testes de consistência julgados necessários, sendo a referida base considerada satisfatória para a Avaliação Atuarial referente ao exercício financeiro de 2015. Foram também utilizadas para a presente avaliação as informações contábeis fornecidas pela entidade em 30 de janeiro de 2016.

#### **Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:**

O plano de benefícios, avaliado em função dos regimes financeiros, métodos de financiamento atuarial e hipóteses atuariais anteriormente descritos, apresentou em 31 de dezembro de 2015 resultado de Equilíbrio Técnico.

#### **Variação do resultado:**

#### **Natureza do resultado:**

Por se tratar de plano estruturado na modalidade contribuição definida - CD, tanto na fase de capitalização como na fase de percepção dos benefícios, a obrigação do plano para com os seus participantes está limitada ao saldo de conta individual, conforme formulação constante em Nota Técnica Atuarial vigente, justificando assim tal Equilíbrio Técnico.

#### **Soluções para equacionamento de déficit:**

#### **Adequação dos métodos de financiamento:**

Os Métodos de Financiamento adotados estão adequados à estrutura do plano de benefícios.

#### **Outros fatos relevantes:**

- a) Por se tratar de um plano estruturado na Modalidade de Contribuição Definida (CD), vale ressaltar que as hipóteses atuariais não são utilizadas para apuração das obrigações do plano de benefícios junto a seus Participantes, mas sim para o cálculo das rendas mensais, por equivalência atuarial. Ou seja, as hipóteses são utilizadas para se apurar o valor do benefício mensal, quando de sua concessão e em seu recálculo anual.
- b) As provisões dos benefícios programados foram preenchidas neste DA de forma consolidada.
- c) O custo anual relativo à aposentadoria programada foi apurado com base no somatório das contribuições dos participantes, considerando-se 12 pagamentos no exercício.
- d) Para fins desta demonstração, no campo ""participantes ativos"", não foram considerados, como participantes ativos, aqueles que cancelaram sua inscrição e ainda não efetuaram o resgate.