



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [54.368.402/0001-72] FUNDAÇÃO NESTLE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Atuário Responsável			
CASSIO VINICIUS CABRERA			
MIBA:	1355	MTE:	1355

DA transmitida à Previc em 31/05/2017 às 13:47:59

Número de protocolo : 015179

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE	
Código: 0256-1	CNPJ: 54.368.402/0001-72
Sigla: FUNEPP	
Razão Social: FUNDACAO NESTLE DE PREVIDENCIA PRIVADA	

PLANO	
CNPB: 2014.0012-19	Sigla: PAP II
Nome: PLANO DE APOSENTADORIA PROGRAMADA II	
Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO	Característica: PATROCINADOR
Modalidade: CONTRIBUIÇÃO VARIÁVEL	Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO	
Nome: CASSIO VINICIUS CABRERA	
MIBA: 1355	MTE: 1355
Empresa: MERCER HUMAN RESOURCE CONSULTING LTDA.	

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação:	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO	
Data do cadastro:	31/08/2016	Data da Avaliação: 31/12/2016
Tipo:	COMPLETA	
Observações:	<p>No caso das patrocinadoras do Grupo Nestlé, os percentuais constantes no quadro "Fonte dos Recursos" referem-se à proporção dos custos sobre a Folha anual dos Salários-Base dos Participantes Ativos do Plano Fundamental. Estes percentuais deverão ser revistos, caso a Patrocinadora utilize outra base para o cálculo das contribuições para o Plano. No caso das patrocinadoras do Grupo Froneri os percentuais foram definidos com base na folha anual do PAP II.</p> <p>Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC): O Parecer Atuarial contendo os resultados desta Avaliação Atuarial e o relatório contendo o estudo técnico de aderência previsto na legislação, encontram-se arquivados junto à Entidade.</p> <p>Quantidade de Grupos de Custeio: 2</p>	

INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses):	298
Observações:	Duration calculada conforme planilha disponibilizada pela Portaria nº 29/2017 da Previc, considerando o fluxo de benefícios em 31/12/2016.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício: BENEFÍCIO DE RENDA MENSAL FINANCEIRA
Benefício Programado: SIM
Regime: CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: A RENDA MENSAL VITALÍCIA HIPOTÉTICA SERÁ CALCULADA CONFORME OS FATORES ATUARIAS ESTABELECIDOS NA NOTA TÉCNICA ATUARIAL DO PLANO DE APOSENTADORIA PAP EM VIGOR NA DATA DE CONCESSÃO DA RENDA MENSAL FINANCEIRA.

Benefício: BENEFÍCIO MÍNIMO - GARANTIA MÍNIMA
Benefício Programado: SIM
Regime: CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO
Nível Básico do Benefício: O PARTICIPANTE QUE VERTER CONTRIBUIÇÃO BÁSICA NO PERCENTUAL DE 4%, TERÁ ASSEGURADO QUE OS SALDOS DOS FUNDOS A E D, CONSTITUÍDOS EM SEU FAVOR, RESULTARÃO SUFICIENTES PARA A CONCESSÃO DE UMA RENDA MENSAL VITALÍCIA HIPOTÉTICA, DE VALOR MÍNIMO INICIAL IGUAL A SEGUINTE EXPRESSÃO: $RMVH \Rightarrow N/12 \times 0,015 \times S.B.$ ONDE: RMVH É O VALOR DA RENDA MENSAL VITALÍCIA HIPOTÉTICA A QUE O PARTICIPANTE TERIA DIREITO CASO PERMANECESSE INSCRITO NO PLANO DE APOSENTADORIA PROGRAMADA ζ PAP; ζN É O NÚMERO DE MESES DE CONTRIBUIÇÃO COM O PERCENTUAL DE 4%. $\zeta S.B.$ É A MÉDIA ARITMÉTICA SIMPLES DOS TRINTA E SEIS SALÁRIOS-BASE DO PARTICIPANTE, ANTERIORES AO MÊS DE REQUERIMENTO DO BENEFÍCIO, DESDE QUE O VALOR DO ζSB RESULTANTE, NÃO SEJA INFERIOR A 95% DO ÚLTIMO SALÁRIO-BASE DO PARTICIPANTE.

Benefício: PECÚLIO POR INVALIDEZ
Benefício Programado: NÃO
Regime: CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: OCORRENDO O FALECIMENTO OU INVALIDEZ DO PARTICIPANTE EM ATIVIDADE, INCLUSIVE NA CONDIÇÃO DE AUTOPATROCINADO, ELE OU SEUS BENEFICIÁRIOS, FARÃO JUS AO RECEBIMENTO DO SALDO TOTAL EM PARCELA ÚNICA, APURADO NA DATA DO PAGAMENTO DE ACORDO COM O VALOR DA QUOTA PATRIMONIAL DO MÊS ANTERIOR, OU DO ÚLTIMO VALOR DISPONÍVEL, A TÍTULO DE PECÚLIO POR MORTE OU INVALIDEZ. OCORRENDO O FALECIMENTO OU INVALIDEZ DO PARTICIPANTE VINCULADO, ELE OU SEU BENEFICIÁRIO FARÁ JUS AO RECEBIMENTO DO SALDO TOTAL, APURADO NA DATA DA RESCISÃO DO VÍNCULO EMPREGATÍCIO OU DO DESLIGAMENTO DA PATROCINADORA, DE ACORDO COM O VALOR DA QUOTA PATRIMONIAL DO MÊS ANTERIOR À DATA DO EVENTO, OU DO ÚLTIMO DISPONÍVEL, A TÍTULO DE PECÚLIO POR MORTE OU INVALIDEZ.

Benefício: PECÚLIO POR MORTE
Benefício Programado: NÃO
Regime: CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: OCORRENDO O FALECIMENTO OU INVALIDEZ DO PARTICIPANTE EM ATIVIDADE, INCLUSIVE NA CONDIÇÃO DE AUTOPATROCINADO, ELE OU SEUS BENEFICIÁRIOS, FARÃO JUS AO RECEBIMENTO DO SALDO TOTAL EM PARCELA ÚNICA, APURADO NA DATA DO PAGAMENTO DE ACORDO COM O VALOR DA QUOTA PATRIMONIAL DO MÊS ANTERIOR, OU DO ÚLTIMO VALOR DISPONÍVEL, A TÍTULO DE PECÚLIO POR MORTE OU INVALIDEZ. OCORRENDO O FALECIMENTO OU INVALIDEZ DO PARTICIPANTE VINCULADO, ELE OU SEU BENEFICIÁRIO FARÁ JUS AO RECEBIMENTO DO SALDO TOTAL, APURADO NA DATA DA RESCISÃO DO VÍNCULO EMPREGATÍCIO OU DO DESLIGAMENTO DA PATROCINADORA, DE ACORDO COM O VALOR DA QUOTA PATRIMONIAL DO MÊS ANTERIOR À DATA DO EVENTO, OU DO ÚLTIMO DISPONÍVEL, A TÍTULO DE PECÚLIO POR MORTE OU INVALIDEZ.

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - Nestlé

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
08.334.818/0001-52	NESTLE NORDESTE ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA.
60.409.075/0001-52	NESTLE BRASIL LTDA.
05.300.340/0001-51	DAIRY PARTNERS AMERICAS MANUFACTURING BRASIL LTDA.
11.051.859/0001-46	NESTLE SUL - ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA
09.285.874/0001-07	ASB BEBIDAS E ALIMENTOS LTDA
05.300.331/0001-60	DAIRY PARTNERS AMERICAS BRASIL LTDA.
01.446.396/0001-68	CPW BRASIL LTDA
10.331.731/0001-73	DAIRY PARTNERS AMERICAS NORDESTE - PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA.
54.368.402/0001-72	FUNDAÇÃO NESTLE DE PREVIDENCIA PRIVADA
11.799.788/0001-64	NESTLE SUDESTE ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA.
33.062.464/0001-81	NESTLE WATERS BRASIL - BEBIDAS E ALIMENTOS LTDA.
Participantes Ativos: 4663	Tempo médio de contribuição (meses): 107
Folha de Salário de Participação: R\$ 341.456.159,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 251

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese: Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários
Valor: 0,97
Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,97
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,97
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A hipótese de determinação do valor real dos salários na avaliação atuarial de 2015 foi de 97%. Verificamos que a inflação acumulada de 6,58% a.a. (INPC) ficou dentro da inflação prevista no cálculo do fator.
Justificativa da EFPC: As projeções para o longo prazo feitas pela entidade convergem para a taxa de inflação adotada.
Opinião do atuário: A taxa de inflação de longo prazo, estimada pela Mercer em Dez/2016, baseada nas informações fornecidas pela Tendência Consultoria, converge para um patamar transitando pelo intervalo de 4,0% a.a. a 7,2% a.a.. Adicionalmente, observando o comportamento da inflação no último ano - dentro do intervalo previsto no cálculo do fator - entendemos que o fator de determinação do valor real de salários adotado está aderente.
Hipótese: Hipótese de Entrada em Aposentadoria
Valor: Experiência Nestlé 2015
Quantidade esperada no exercício seguinte: 53,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 60,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: O número de ocorrências estimadas para 2016 (61) ficou em linha com o número de eventos ocorridos (60).
Justificativa da EFPC: A hipótese atual encontra-se embasada no estudo técnico de aderência das hipóteses atuariais elaborado pelo Atuário em 2015, apresentando divergências dentro da margem de confiança.
Opinião do atuário: A hipótese atual encontra-se aderente ao plano com divergências dentro do intervalo de confiança. Recomendamos a manutenção da hipótese vigente com adoção de revisão periódica de forma a manter sua aderência.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Hipótese:	Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Valor:	0,77
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,77
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,76
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	O número de ocorrências estimadas para 2016 (77%) ficou em linha com o número de eventos ocorridos (76%).
Justificativa da EFPC:	A hipótese atual encontra-se embasada no estudo técnico de aderência das hipóteses atuariais elaborado pelo Atuário em 2015, apresentando divergências dentro da margem de confiança.
Opinião do atuário:	A hipótese atual encontra-se aderente ao plano com divergências dentro do intervalo de confiança. Recomendamos a manutenção da hipótese vigente com adoção de revisão periódica de forma a manter sua aderência. Adicionalmente, consideramos que os cônjuges do sexo masculino são 4 anos mais velhos que os do sexo feminino e possuem 1 filho no momento em que atingem a elegibilidade a um benefício do plano.
Hipótese:	Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)
Valor:	Experiência Nestlé 2016
Quantidade esperada no exercício seguinte:	388,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	467,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	Em 2015, foram projetados 473 desligamentos para o exercício de 2016, ao passo que ocorreram 467 desligamentos. Apesar disso, a premissa foi revisitada e alterada, de forma que no longo prazo a hipótese esteja alinhada com a política salarial praticada pelas Patrocinadoras.
Justificativa da EFPC:	A hipótese adotada foi definida com base na experiência dos últimos 5 anos e com base na política de longo prazo das patrocinadoras.
Opinião do atuário:	O estudo de rotatividade foi atualizado em 2016 para melhor refletir o comportamento desta variável de acordo com os eventos observados nos últimos anos e a expectativa futura. Diante deste contexto, a projeção de desligamentos foi alterada da tabela 'Experiência Nestlé 2015' para a tabela denominada 'Experiência Nestlé 2016'. É importante registrar a necessidade de acompanhamento dessa hipótese durante os próximos exercícios, a fim de observar sua evolução, confirmar ou não sua aderência e identificar eventuais alterações que se mostrarem necessárias. É recomendável avaliar a aderência desta hipótese periodicamente, na forma da legislação vigente.
Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Valor:	COTAS DO PATRIMONIO
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	16,70
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	Não há divergência a ser explicada.
Justificativa da EFPC:	O indexador não é utilizado nos cálculos atuariais, pois os benefícios do plano são reajustados pela variação da quota do plano.
Opinião do atuário:	O indexador do plano não é uma premissa utilizada na avaliação atuarial e só é reportada por ser item obrigatório, visto que os benefícios do plano são reajustados pela variação da quota do plano.

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário	
Valor: 4,04	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,04
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,15
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A taxa de crescimento salarial real observada em 2016 foi inferior à esperada para o período. Diante disso, a premissa foi revisitada e alterada, de forma que no longo prazo a hipótese esteja alinhada com a política salarial praticada pelas Patrocinadoras.	
Justificativa da EFPC:	
A hipótese adotada foi definida com base na política de longo prazo das patrocinadoras, considerando ganhos reais por mérito, promoções e outros aumentos superiores ao indexador econômico do plano - INPC, além de ter sido baseada na experiência dos últimos 3 anos.	
Opinião do atuário:	
O estudo de crescimento salarial foi atualizado em 2016 para melhor refletir o comportamento desta variável de acordo com os eventos observados nos últimos anos e a expectativa futura. Diante deste contexto, a projeção de crescimento real de salário foi alterada da tabela 'Experiência Nestlé 2015' para a tabela denominada 'Experiência Nestlé 2016'.	
Hipótese: Taxa Real Anual de Juros	
Valor: 5,83	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,83
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	9,50
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A rentabilidade real durante o exercício de 2016 mostrou-se favorável ao plano, ficando acima da taxa prevista no cálculo atuarial de 31/12/2015 (16,70% x 12,23%). As divergências que ocorrem pontualmente a cada ano entre a rentabilidade esperada e a efetivamente obtida, são consequências do impacto de cenários econômicos de curto prazo, e não devem, em análise isolada, ser interpretadas como indicativas de inadequação da hipótese adotada. No entanto, trata-se de ocorrência de caráter conjuntural.	
Justificativa da EFPC:	
A hipótese adotada foi definida pela Entidade e fundamentada com base em estudo técnico realizado pela Mercer, que teve como objetivo comprovar a adequação da hipótese de rentabilidade dos investimentos ao plano de custeio e ao fluxo futuro de receitas de contribuições e de pagamentos de benefícios.	
Opinião do atuário:	
A adequação da taxa real de juros foi objeto de estudo técnico específico elaborado pela Mercer, de forma a identificar, a partir da projeção dos ativos e do fluxo de caixa do passivo atuarial do plano de benefícios, a taxa de retorno da carteira. Os resultados do estudo apontaram a taxa máxima de 5,83 %, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício. Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 5,30% a.a. para 5,83% a.a.	
Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez	
Valor: MERCER DISABILITY	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	9,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
O número de ocorrências estimadas para 2016 (9) ficou acima do número de eventos ocorridos (0).	
Justificativa da EFPC:	
A seleção desta hipótese (Mercer Disability agravada em 30%) está alinhada com a recomendação do estudo de fundamentação das hipóteses atuariais elaborado pela Mercer em 2015.	
Opinião do atuário:	
Com base nos resultados observados no estudo técnico de fundamentação das hipóteses atuariais, elaborado pelo atuário responsável pelo Plano, recomendamos a manutenção da tábua vigente. Recomenda-se ainda a revisão periódica desta premissa a fim de mantê-la aderente à experiência.	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral
Valor:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
O número de ocorrências estimadas para 2016 (5) ficou acima do número de eventos ocorridos (0).	
Justificativa da EFPC:	
As hipóteses e métodos utilizados nesta avaliação atuarial com data-base de 31/12/2016 são apropriados e atendem à Resolução nº 18 do CGPC, que estabelece os parâmetros técnico-atuariais para estruturação de plano de benefícios de Entidades Fechadas de Previdência Complementar. Além disso, a premissa foi fundamentada por meio de estudo técnico elaborado pelo atuário do plano.	
Opinião do atuário:	
Devido aos resultados observados no estudo técnico de fundamentação das hipóteses atuariais realizado em 2015 e tendo como base o viés de longo prazo dos compromissos do plano, recomendou-se a tábua AT-2000, segregada por sexo e suavizada em 30%, por se mostrar mais aderente à massa de participantes no período observado no estudo. No entanto, embora tenha sido observada uma distorção, recomendamos a manutenção da hipótese com a revisão periódica desta premissa, a fim de mantê-la aderente à experiência.	

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano
Tábua de Morbidez
Tábua de Mortalidade de Inválidos

BENEFÍCIOS

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício: BENEFÍCIO DE RENDA MENSAL FINANCEIRA			
Quantidade de benefícios concedidos:	470	Valor médio do benefício (R\$):	3.573,00
Idade média dos assistidos:	65	Custo do Ano (R\$):	57.154.112,00
		Custo do Ano (%):	6,28

Provisões Matemáticas	R\$ 804.240.797,26
Benefícios Concedidos	R\$ 244.453.035,98
Contribuição Definida	R\$ 244.453.035,98
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 244.453.035,98
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	R\$ 559.787.761,28
Contribuição Definida	R\$ 422.072.327,60
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 225.026.341,44
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 197.045.986,16
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 137.715.433,68
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 239.072.270,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 101.356.836,32
(–) 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	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício: BENEFÍCIO MÍNIMO - GARANTIA MÍNIMA			
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

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
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	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	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício: PECÚLIO 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

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
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	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	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício:	PECÚLIO POR MORTE		
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

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
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	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	

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 1 - Nestlé

Custo Normal do Ano (R\$)	57.154.112,00
Custo Normal do Ano (%)	6,28

Provisões Matemáticas	R\$ 804.240.797,26
Benefícios Concedidos	R\$ 244.453.035,98
Contribuição Definida	R\$ 244.453.035,98
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 244.453.035,98
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	R\$ 559.787.761,28
Contribuição Definida	R\$ 422.072.327,60
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 225.026.341,44
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 197.045.986,16
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 137.715.433,68
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 239.072.270,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 101.356.836,32
(-) 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	

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\$ 48.501.783,21
Déficit equacionado	R\$ 80.814.039,05
Patrocinador (468 meses restantes)	R\$ 80.814.039,05
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\$ 32.312.255,84
Patrocinador (0 meses restantes)	-R\$ 32.312.255,84
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 781.741.603,63	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	--------------------	-----------------------------	----------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar
Fonte de custeio	Contribuições da Patrocinadora
Recursos recebidos no exercício	R\$ 2.805.568,40
Recursos utilizados no exercício	R\$ 3.216.226,17
Saldo	R\$ 1.962.356,18

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	27.851.075,00		0,00		32.879.113,00		60.730.188,00
Contribuições previdenciárias	27.851.075,00	3,06	0,00	0,00	32.879.113,00	3,61	60.730.188,00
Normais	27.851.075,00	3,06	0,00	0,00	29.303.037,00	3,22	57.154.112,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	3.576.076,00	0,39	3.576.076,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	3.576.076,00	0,39	3.576.076,00
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: 01/04/2017

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Os custos apurados para os próximos 12 meses refletem uma redução em relação aos custos do plano de custeio anterior, devido, principalmente, às alterações na massa de participantes, alteração de premissas atuariais, redução do déficit equacionado e as demais alterações já comentadas neste parecer, assim como por conta da cisão dos grupos Nestlé e Froneri.

Variação das provisões matemáticas:

Houve uma redução de aproximadamente 10% na provisão matemática reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2015, quando comparada com a provisão matemática evoluída, considerando a movimentação já esperada (juros, inflação e benefícios pagos). Essa redução foi decorrente principalmente em função da movimentação cadastral.

Além disso, a redução nas provisões matemáticas na avaliação atuarial de 2016 se deve a alteração na taxa de juros, alteração da premissa de crescimento salarial e alteração da hipótese de rotatividade, conforme apresentado anteriormente.

Principais riscos atuariais:

Os principais riscos atuariais do plano estão concentrados na rentabilidade futura e na sobrevivência. No entanto, todas as hipóteses atuariais adotadas nesta avaliação atuarial têm influência sob os compromissos relacionados ao benefício ¿Garantia Mínima¿.

As hipóteses utilizadas na presente avaliação atuarial foram fundamentadas por meio de documentação encaminhada pela Patrocinadora e por estudos específicos realizados em 2015, com exceção da taxa de juros, do crescimento salarial e da rotatividade, cujo estudo foi realizado em 2016 e tomaram como base a população existente nos Planos administrados pela FUNEPP e também informações do mercado em geral. O detalhamento dos estudos, conforme previsto nos itens 1.2 e 1.3 do Anexo à Resolução CGPC nº 18/2006, encontram-se arquivadas na FUNEPP à disposição dos Participantes, dos Assistidos, das Patrocinadoras e da PREVIC.

Informamos que a hipótese de crescimento salarial real foi alterada da Experiência Nestlé 2015 para Experiência Nestlé 2016 com o objetivo de refletir mais fielmente a expectativa de concessão de aumentos salariais reais pelas Patrocinadoras.

A hipótese de rotatividade também foi alterada para a Experiência Nestlé 2016 com o objetivo de ajustar a expectativa de desligamentos ao comportamento observado na massa de participantes.

As alterações mencionadas acima acarretaram na redução das provisões matemáticas de benefício definido em 11,3%, ou R\$ 22.247.131,00, além da redução no nível do custo do plano.

Adicionalmente ressalta-se que a adequação da taxa real de juros foi objeto de estudo técnico específico elaborado pela Mercer, de forma a identificar, a partir da projeção dos ativos e do fluxo de caixa do passivo atuarial do plano de benefícios, a taxa de retorno da carteira. Os resultados do estudo apontaram a taxa máxima de 5,83 %, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício.

De acordo com a Resolução CNPC nº 15 de 19/11/2014 que altera a Resolução CGPC nº 18 de 28/03/2006, a taxa de juros do plano deve respeitar o intervalo de 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% a.a. acima da taxa de juros parâmetro. Conforme Portaria nº 186, de 28/04/2016, a taxa máxima permitida considerando a duração do passivo do Plano de 26,7 anos é de 6,68% a.a. Dessa forma, a taxa de retorno real anual projetada de 5,83% a.a. está dentro do intervalo permitido pela legislação vigente.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 5,30% a.a. para 5,83% a.a.

A alteração da taxa real de juros acarretou na redução das provisões matemáticas de benefício definido em 21,4%, ou R\$ 37.410.148,00, além da redução nível do custo do plano.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura registrada em 31/12/2016.

GRUPO DE CUSTEIO: 2 - Froneri

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
25.036.392/0001-70	FRONERI BRASIL DISTRIBUIDORA DE SORVETES E CONGELADOS LTDA.
25.062.706/0001-09	FRONERI BRASIL INDUSTRIAL DE SORVETES E CONGELADOS LTDA.

Participantes Ativos: 187	Tempo médio de contribuição (meses): 48
Folha de Salário de Participação: R\$ 11.279.034,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 253

HIPÓTESES ATUARIAIS

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

Valor: 0,97

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,97

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,97

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A hipótese de determinação do valor real dos salários na avaliação atuarial de 2015 foi de 97%. Verificamos que a inflação acumulada de 6,58% a.a. (INPC) ficou dentro da inflação prevista no cálculo do fator.

Justificativa da EFPC:

As projeções para o longo prazo feitas pela entidade convergem para a taxa de inflação adotada.

Opinião do atuário:

A taxa de inflação de longo prazo, estimada pela Mercer em Dez/2016, baseada nas informações fornecidas pela Tendência Consultoria, converge para um patamar transitando pelo intervalo de 4,0% a.a. a 7,2% a.a.. Adicionalmente, observando o comportamento da inflação no último ano - dentro do intervalo previsto no cálculo do fator - entendemos que o fator de determinação do valor real de salários adotado está aderente.

Hipótese: Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Valor: Experiência Nestlé 2015

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Devido ao processo de cisão estar posicionado em 31/12/2016, não há divergência a ser explicada, sendo esse portanto, o primeiro ano do grupo Froneri.

Justificativa da EFPC:

A cisão entre as patrocinadoras ocorreu em dezembro/2016, não sendo possível tal análise.

Opinião do atuário:

Não aplicável

Hipótese: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Valor: 0,77

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,77

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Devido ao processo de cisão estar posicionado em 31/12/2016, não há divergência a ser explicada, sendo esse portanto, o primeiro ano do grupo de custeio da Froneri. Não há aposentados para análise da premissa.

Justificativa da EFPC:

A cisão entre as patrocinadoras ocorreu em dezembro/2016, não sendo possível tal análise.

Opinião do atuário:

Não aplicável

Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)	
Valor:	Experiência Nestlé 2016
Quantidade esperada no exercício seguinte:	17,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
Devido ao processo de cisão estar posicionado em 31/12/2016, não há divergência a ser explicada, sendo esse portanto, o primeiro ano do grupo Froneri.	
Justificativa da EFPC:	
A cisão entre as patrocinadoras ocorreu em dezembro/2016, não sendo possível tal análise.	
Opinião do atuário:	
Não aplicável	
Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	
Valor:	COTAS DO PATRIMONIO
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	16,70
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
Não há divergência a ser explicada.	
Justificativa da EFPC:	
O indexador não é utilizado nos cálculos atuariais, pois os benefícios do plano são reajustados pela variação da quota do plano.	
Opinião do atuário:	
O indexador do plano não é uma premissa utilizada na avaliação atuarial e só é reportada por ser item obrigatório, visto que os benefícios do plano são reajustados pela variação da quota do plano.	
Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário	
Valor:	4,14
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,14
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,15
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A taxa de crescimento salarial real observada em 2016 foi inferior à esperada para o período. Diante disso, a premissa foi revisitada e alterada, de forma que no longo prazo a hipótese esteja alinhada com a política salarial praticada pelas Patrocinadoras.	
Justificativa da EFPC:	
A hipótese adotada foi definida com base na política de longo prazo das patrocinadoras, considerando ganhos reais por mérito, promoções e outros aumentos superiores ao indexador econômico do plano - INPC, além de ter sido baseada na experiência dos últimos 3 anos.	
Opinião do atuário:	
O estudo de crescimento salarial foi atualizado em 2016 para melhor refletir o comportamento desta variável de acordo com os eventos observados nos últimos anos e a expectativa futura. Diante deste contexto, a projeção de crescimento real de salário foi alterada da tabela 'Experiência Nestlé 2015' para a tabela denominada 'Experiência Nestlé 2016'.	
Hipótese: Taxa Real Anual de Juros	
Valor:	5,83
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,83
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	9,50
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A rentabilidade real durante o exercício de 2016 mostrou-se favorável ao plano, ficando acima da taxa prevista no cálculo atuarial de 31/12/2015 (16,70% x 12,23%). As divergências que ocorrem pontualmente a cada ano entre a rentabilidade esperada e a efetivamente obtida, são consequências do impacto de cenários econômicos de curto prazo, e não devem, em análise isolada, ser interpretadas como indicativas de inadequação da hipótese adotada. No entanto, trata-se de ocorrência de caráter conjuntural.	
Justificativa da EFPC:	
A hipótese adotada foi definida pela Entidade e fundamentada com base em estudo técnico realizado pela Mercer, que teve como objetivo comprovar a adequação da hipótese de rentabilidade dos investimentos ao plano de custeio e ao fluxo futuro de receitas de contribuições e de pagamentos de benefícios.	
Opinião do atuário:	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

A adequação da taxa real de juros foi objeto de estudo técnico específico elaborado pela Mercer, de forma a identificar, a partir da projeção dos ativos e do fluxo de caixa do passivo atuarial do plano de benefícios, a taxa de retorno da carteira. Os resultados do estudo apontaram a taxa máxima de 5,83 %, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 5,30% a.a. para 5,83% a.a.

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez

Valor: MERCER DISABILITY

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Devido ao processo de cisão estar posicionado em 31/12/2016, não há divergência a ser explicada, sendo esse portanto, o primeiro ano do grupo Froneri.

Justificativa da EFPC:

A cisão entre as patrocinadoras ocorreu em dezembro/2016, não sendo possível tal análise.

Opinião do atuário:

Não aplicável

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Devido ao processo de cisão estar posicionado em 31/12/2016, não há divergência a ser explicada, sendo esse portanto, o primeiro ano do grupo Froneri.

Justificativa da EFPC:

A cisão entre as patrocinadoras ocorreu em dezembro/2016, não sendo possível tal análise.

Opinião do atuário:

Não aplicável

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano
Tábua de Morbidez
Tábua de Mortalidade de Inválidos

BENEFÍCIOS

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício: BENEFÍCIO DE RENDA MENSAL FINANCEIRA			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	1.783.673,00
		Custo do Ano (%):	14,42

Provisões Matemáticas	R\$ 19.373.758,33
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	R\$ 19.373.758,33
Contribuição Definida	R\$ 15.961.338,33
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 5.237.732,27
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 10.723.606,06
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 3.412.420,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 6.571.999,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 3.159.579,00
(–) 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	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício: BENEFÍCIO MÍNIMO - GARANTIA MÍNIMA			
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

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
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	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	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício: PECÚLIO 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

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
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	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	

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Benefício:	PECÚLIO POR MORTE		
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

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
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	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	

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 2 - Froneri

Custo Normal do Ano (R\$)	1.783.673,00
Custo Normal do Ano (%)	14,42

Provisões Matemáticas	R\$ 19.373.758,33
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	R\$ 19.373.758,33
Contribuição Definida	R\$ 15.961.338,33
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 5.237.732,27
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 10.723.606,06
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 3.412.420,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 6.571.999,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 3.159.579,00
(–) 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	

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\$ 1.201.814,86
Déficit equacionado	R\$ 2.002.473,04
Patrocinador (468 meses restantes)	R\$ 2.002.473,04
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\$ 800.658,18
Patrocinador (0 meses restantes)	-R\$ 800.658,18
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 18.816.255,83	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	-------------------	-----------------------------	----------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar
Fonte de custeio	Contribuições da Patrocinadora
Recursos recebidos no exercício	R\$ 48.624,79
Recursos utilizados no exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 48.624,79

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	886.492,00		0,00		985.792,00		1.872.284,00
Contribuições previdenciárias	886.492,00	7,17	0,00	0,00	985.792,00	7,97	1.872.284,00
Normais	886.492,00	7,17	0,00	0,00	897.181,00	7,25	1.783.673,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	88.611,00	0,72	88.611,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	88.611,00	0,72	88.611,00
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: 01/04/2017

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Este é o primeiro plano de custeio para as patrocinadoras do Grupo Froneri. Relativamente ao custeio da parcela de Benefício Definido, pelo método Crédito Unitário Projetado é esperado que haja uma estabilização do custo do plano em caso de manutenção do perfil da massa avaliada, devendo o custo ser crescente quando adotado para populações fechadas.

Variação das provisões matemáticas:

Trata-se do primeiro cálculo para a divisão Froneri. Os participantes deste grupo de custeio estavam vinculados anteriormente ao grupo de custeio Nestlé. Tem-se somente participantes ativos e a parcela de contribuição definida do plano atualmente é mais expressiva que o compromisso estruturado na modalidade benefício definido.

Principais riscos atuariais:

Os principais riscos atuariais do plano estão concentrados na rentabilidade futura e na sobrevivência. No entanto, todas as hipóteses atuariais adotadas nesta avaliação atuarial têm influência sob os compromissos relacionados ao benefício ζ Garantia Mínima ζ .

As hipóteses utilizadas na presente avaliação atuarial foram fundamentadas por meio de documentação encaminhada pela Patrocinadora e por estudos específicos realizados em 2015, com exceção da taxa de juros, do crescimento salarial e da rotatividade, cujo estudo foi realizado em 2016 e tomaram como base a população existente nos Planos administrados pela FUNEPP e também informações do mercado em geral. O

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

detalhamento dos estudos, conforme previsto nos itens 1.2 e 1.3 do Anexo à Resolução CGPC nº 18/2006, encontram-se arquivadas na FUNEPP à disposição dos Participantes, dos Assistidos, das Patrocinadoras e da PREVIC.

Informamos que a hipótese de crescimento salarial real foi alterada da Experiência Nestlé 2015 para Experiência Nestlé 2016 com o objetivo de refletir mais fielmente a expectativa de concessão de aumentos salariais reais pelas Patrocinadoras.

A hipótese de rotatividade também foi alterada para a Experiência Nestlé 2016 com o objetivo de ajustar a expectativa de desligamentos ao comportamento observado na massa de participantes.

As alterações mencionadas acima acarretaram na redução das provisões matemáticas de benefício definido em 13,4%, ou R\$ 662.879,00, além da redução no nível do custo do plano.

Adicionalmente ressalta-se que a adequação da taxa real de juros foi objeto de estudo técnico específico elaborado pela Mercer, de forma a identificar, a partir da projeção dos ativos e do fluxo de caixa do passivo atuarial do plano de benefícios, a taxa de retorno da carteira. Os resultados do estudo apontaram a taxa máxima de 5,83 %, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício.

De acordo com a Resolução CNPC nº 15 de 19/11/2014 que altera a Resolução CGPC nº 18 de 28/03/2006, a taxa de juros do plano deve respeitar o intervalo de 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% a.a. acima da taxa de juros parâmetro. Conforme Portaria nº 186, de 28/04/2016, a taxa máxima permitida considerando a duração do passivo do Plano de 26,7 anos é de 6,68% a.a. Dessa forma, a taxa de retorno real anual projetada de 5,83% a.a. está dentro do intervalo permitido pela legislação vigente.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 5,30% a.a. para 5,83% a.a.

A alteração da taxa real de juros acarretou na redução das provisões matemáticas de benefício definido em 20,4%, ou R\$ 872.182,00, além da redução nível do custo do plano.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura registrada em 31/12/2016.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano: 4850
Tempo médio de contribuição do plano (meses): 105
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 251

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 58.937.785,00
Provisões Matemáticas	R\$ 823.614.555,59
Benefícios Concedidos	R\$ 244.453.035,98
Contribuição Definida	R\$ 244.453.035,98
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 244.453.035,98
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	R\$ 579.161.519,61
Contribuição Definida	R\$ 438.033.665,93
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 230.264.073,71
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 207.769.592,22
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 141.127.853,68
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 245.644.269,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 104.516.415,32
(-) 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	

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\$ 49.703.598,07
Déficit equacionado	R\$ 82.816.512,09
Patrocinador	R\$ 82.816.512,09
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\$ 33.112.914,02
Patrocinador	-R\$ 33.112.914,02
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 55.062.419,57
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 26.646.901,94
Reserva de Contingência	R\$ 22.856.063,90
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 3.790.838,04

FUNTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de recursos	28.737.567,00		0,00		33.864.905,00		62.602.472,00
Contribuições previdenciárias	28.737.567,00	10,23	0,00	0,00	33.864.905,00	11,58	62.602.472,00
Normais	28.737.567,00	10,23	0,00	0,00	30.200.218,00	10,47	58.937.785,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	3.664.687,00	1,11	3.664.687,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	3.664.687,00	1,11	3.664.687,00
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

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

Os dados individuais foram fornecidos pela FUNEPP ζ Fundação Nestlé de Previdência Privada à Mercer que, após a realização de testes apropriados e devidos acertos efetuados em conjunto com a entidade, considerou-os adequados para fins desta avaliação atuarial.

A análise efetuada pela Mercer na base cadastral utilizada para a avaliação atuarial objetiva, única e exclusivamente, a identificação e correção de eventuais distorções na base de dados, não se inferindo dessa análise a garantia de que a totalidade das distorções foram detectadas e sanadas, permanecendo com a FUNEPP, em qualquer hipótese, a responsabilidade plena por eventuais imprecisões existentes na base cadastral.

Em dezembro de 2016 foi aprovado o processo de cisão entre os grupos de custeio Nestlé e Froneri.

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:

O Fundo Previdencial ζ Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar ζ foi constituído com os recursos provenientes das contribuições mensais efetuadas pelas Patrocinadoras e não disponibilizadas aos participantes quando de sua data de desligamento, podendo, na forma do regulamento vigente, serem utilizadas para cobertura das contribuições normais devidas pelas patrocinadoras, mediante deliberação e aprovação dos órgãos estatutários da Entidade.

Variação do resultado:

Os déficits equacionados apresentados em 31/12/2016 foram apurados a partir da manutenção daqueles contabilizados no encerramento do exercício de 2015, originados, principalmente, em função de ganhos/perdas atuariais e da rentabilidade histórica do Plano (origem conjuntural).

No exercício de 2015 o Plano de Aposentadoria Programada II ζ PAP II encontrava-se deficitário. No entanto, a situação se reverteu em um superávit devido à alteração das premissas citadas anteriormente, bem como devido ao fato de que a rentabilidade do plano em 2016 ficou acima da meta atuarial (16,70% x 12,23%).

Natureza do resultado:

A natureza do resultado é fundamentalmente estrutural, uma vez que os movimentos que geraram os déficits registrados em 31/12/2015 possuem, em sua maior parte, caráter permanente.

Soluções para equacionamento de déficit:

Patrocinadoras do Grupo Nestlé

Déficit Equacionado anterior à 31/12/2015:

Esclarecemos que o prazo adotado para amortização da subconta Déficit Equacionado - Anterior à 31/12/2015 corresponde a 25,05 anos, equivalente ao prazo adotado na avaliação atuarial posicionada em 31/12/2015, reduzido em 12 meses (ζ duration ζ das obrigações do Plano, calculada conforme metodologia prevista na Resolução nº 15 de 19/11/2014).

Déficit Equacionado de 31/12/2015:

Esclarecemos que o prazo de amortização do déficit técnico apurado em 31/12/2015 corresponde a 39 anos, e foi calculado de acordo com o item 10 do Anexo à Resolução CGPC nº 18/2006 após as alterações trazidas pela Resolução CNPC nº 22, de 25/11/2015.

Os pagamentos correspondentes à amortização da Provisão a Constituir - Subconta Déficit Equacionado (Patrocinador) poderão variar entre:

Déficit Equacionado anterior à 31/12/2015: o mínimo exigido de 0,36% da folha de salário de participação e o máximo de R\$ 44.039.916,81, valor estimado para integralização da Provisão Matemática a

Constituir na data da avaliação.

Déficit Equacionado - 31/12/2015: o mínimo exigido de 0,03% da folha de salário de participação e o máximo de R\$ 4.461.866,40, valor estimado para integralização da Provisão Matemática a Constituir na data da avaliação

Patrocinadoras do Grupo Froneri

Assinatura do Atuário: _____

Déficit Equacionado anterior à 31/12/2015:

Esclarecemos que o prazo adotado para amortização da subconta Déficit Equacionado - Anterior à 31/12/2015 corresponde a 25,05 anos, equivalente ao prazo adotado na avaliação atuarial posicionada em 31/12/2015, reduzido em 12 meses (ζ duration ζ das obrigações do Plano, calculada conforme metodologia prevista na Resolução nº 15 de 19/11/2014).

Déficit Equacionado de 31/12/2015:

Esclarecemos que o prazo de amortização do déficit técnico apurado em 31/12/2015 corresponde a 39 anos, e foi calculado de acordo com o item 10 do Anexo à Resolução CGPC nº 18/2006 após as alterações trazidas pela Resolução CNPC nº 22, de 25/11/2015.

Os pagamentos correspondentes à amortização da Provisão a Constituir - Subconta Déficit Equacionado (Patrocinador) poderão variar entre:

Déficit Equacionado anterior à 31/12/2015: o mínimo exigido de 0,66% da folha de salário de participação e o máximo de R\$ 1.091.255,27, valor estimado para integralização da Provisão Matemática a Constituir na data da avaliação.

Déficit Equacionado - 31/12/2015: o mínimo exigido de 0,03% da folha de salário de participação e o máximo de R\$ 110.559,59, valor estimado para integralização da Provisão Matemática a Constituir na data da avaliação

Adequação dos métodos de financiamento:

O regime financeiro adotado foi o de Capitalização, tendo sido adotado o método de ζ Crédito Unitário Projetado ζ para a avaliação do exigível atuarial relacionado à ζ Garantia Mínima ζ .

Os demais compromissos foram avaliados por ζ Capitalização Individual ζ , sendo equivalentes aos saldos de conta individuais mantidos em nome dos participantes.

Informamos que não ocorreram alterações nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada em 31/12/2015.

Outros fatos relevantes:

CISÃO DO PATRIMÔNIO ENTRE AS PATROCINADORAS DA NESTLÉ E DA FRONERI

Ao final do exercício 2016 foi aprovada pela PREVIC a adesão das patrocinadoras Froneri Brasil Industrial de Sorvetes e Congelados Ltda. e Froneri Brasil Distribuidora de Sorvetes e Congelados Ltda. junto ao Plano de Aposentadoria Programada II ζ PAP II, mantido pela FUNEPP.

Diante deste fato, foi feita a cisão do patrimônio e fundos, no qual foi apurado o patrimônio referente às novas patrocinadoras do Grupo Froneri, bem como o patrimônio e fundos que permaneceram para as patrocinadoras do Grupo Nestlé. Esta cisão foi feita com base na proporção do passivo atuarial apurado em 31/12/2016.

Toda metodologia utilizada para a cisão do patrimônio encontra-se no Parecer Atuarial de 31/12/2016, arquivado na Entidade.

UTILIZAÇÃO DO SUPERÁVIT PARA REDUÇÃO DO DÉFICIT EQUACIONADO APÓS CISÃO

A redução nas provisões matemáticas na avaliação atuarial de 2016 se deve a alteração na taxa de juros, do crescimento salarial e da premissa de rotatividade, que, aliada ao fato de que a rentabilidade do plano foi superior a meta atuarial no exercício (16,70% x 12,23%) geraram um superávit no valor de R\$ 58.314.845,42 para as patrocinadoras da Nestlé e de R\$ 1.444.970,54 para as patrocinadoras da Froneri.

Diante disso, e de acordo com a Instrução PREVIC nº 32, de 02/09/2016, em seu Artigo 4º e parágrafos subsequentes, este superávit, após aplicação da proporção contributiva relativa ao ano 2016, pode ser utilizado para revisão do plano de custeio em relação às contribuições extraordinárias e conseqüentemente na redução do déficit equacionado.

Sendo assim, apurou-se a proporção contributiva relativa ao exercício 2016, conforme a seguir:

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNEPP

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2014.0012-19] PAP II

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2016

TIPO: COMPLETA

Contribuição normal realizada pelas patrocinadoras: R\$ 33.707.041,92

Contribuição normal realizada pelos participantes: R\$ 27.125.890,58

Proporção contributiva das patrocinadoras: 55,41%

Proporção contributiva dos participantes: 44,59%

Com base no exposto acima, as patrocinadoras da Nestlé utilizaram o montante de R\$ 32.312.255,84 e as patrocinadoras da Froneri o montante de R\$ 800.658,18 para redução do déficit equacionado vigente.

O valor excedente será mantido em superávit e refere-se à parcela que cabe aos participantes do plano.

O equacionamento do déficit proveniente do encerramento do exercício de 2015 será mantido pelo mesmo prazo anteriormente empregado, sendo as contribuições em reais redimensionadas em função da taxa de juros utilizada na avaliação atuarial de 2016.

CUSTEIO DOS AUTOPATROCINADOS

Em relação à cobrança das contribuições para cobertura da "Garantia Mínima", informamos que, conforme Ata de Reunião Extraordinária do Conselho Deliberativo da Entidade, todos os Participantes Autopatrocinados deverão efetuar contribuições para manutenção do benefício previsto neste plano dentro do nível indicado pelo atuário, que corresponderá ao custo individualizado.

ALTERAÇÃO DO PLANO DE APOSENTADORIA PROGRAMADA II - PAP II

A depender da data da aprovação do novo regulamento que ainda está sob análise da Previc, haverá a necessidade da realização de uma nova avaliação atuarial para revisão do custeio previsto para o exercício, em função das alterações que foram propostas.