

# **DEMONSTRAÇÕES ATUARIAIS**

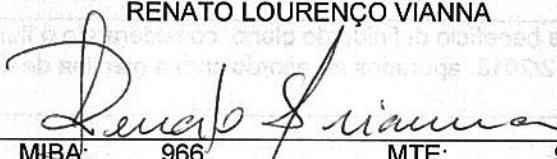
## **Plano Promon MultiFlex**



**PREVIDÊNCIA SOCIAL**  
SUPERINTENDÊNCIA NACIONAL DE  
PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR - PREVIC

# DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [47.415.773/0001-00] FUNDAÇÃO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL  
PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX  
MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO  
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018  
TIPO: COMPLETA

<b>Atuário Responsável</b>			
<b>RENATO LOURENÇO VIANNA</b>			
			
MIBA:	966	MTE:	966

DA transmitida à Precv em 27/03/2019 às 15:43:49

Número de protocolo : 018520



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE	
Código: 0197-2	CNPJ: 47.415.773/0001-00
Sigla: PROMON	
Razão Social: FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL	

PLANO	
CNPB: 2005.0017-83	Sigla: MULTIFLEX
Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS PROMON MULTIFLEX	
Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO	Característica: PATROCINADOR
Modalidade: CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA	Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO	
Nome: RENATO LOURENÇO VIANNA	
MIBA: 966	MTE: 966
Empresa: FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL	

### INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO	
Data do cadastro: 31/07/2018	Data da Avaliação: 31/12/2018
Tipo: COMPLETA	
Observações:	
Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC): Parecer Atuarial do exercício, estudo de adequação da taxa real de juros e estudo de adequação das demais hipóteses atuariais arquivados na Entidade.	
Quantidade de Grupos de Custeio: 1	

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

Duration do Passivo (em meses): 117	
Observações:	
Duration calculado com base na parcela de benefício definido do plano, considerando o fluxo de benefícios e contribuições da avaliação atuarial de 31/12/2018, apurados de acordo com a planilha de duration divulgada pela Portaria nº 86/2019 da PREVIC.	

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA É CALCULADO COM BASE EM 100% DO VALOR DO SALDO DE CONTA TOTAL DO PARTICIPANTE EM QUOTAS, NA DATA DA CONCESSÃO DO BENEFÍCIO. O PARTICIPANTE PODE OPTAR POR RECEBER ATÉ 25% DO VALOR TOTAL EM PAGAMENTO ÚNICO E O RESTANTE NAS SEGUINTE FORMAS:

1. RENDA MENSAL DE NÚMERO CONSTANTE DE QUOTAS, POR PRAZO DETERMINADO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE, QUE INDICARÁ NÚMERO INTEIRO DE ANOS OU NÚMERO INTEIRO DE QUOTAS POR PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS. A OPÇÃO PODE SER ALTERADA ANUALMENTE, NOS MESES DE DEZEMBRO, OBSERVADO O PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS.

2. RENDA MENSAL DE NÚMERO VARIÁVEL DE QUOTAS, POR PRAZO DETERMINADO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE, QUE INDICARÁ O VALOR EM MOEDA CORRENTE POR PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS. A OPÇÃO PODE SER ALTERADA ANUALMENTE, NOS MESES DE DEZEMBRO, OBSERVADO O PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS.

3. TRANSFERÊNCIA PARA ENTIDADE DE PREV COMPLEMENTAR, DE LIVRE ESCOLHA, COM O OBJETIVO DE CONTRATAR PLANO DE RENDA CONTINUADA E PROGRAMADA OBSERVADA AS NORMAS APLICÁVEIS

Benefício: APOSENTADORIA NORMAL

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL É CALCULADO COM BASE EM 100% DO VALOR DO SALDO DE CONTA TOTAL DO PARTICIPANTE EM QUOTAS, NA DATA DA CONCESSÃO DO BENEFÍCIO. O PARTICIPANTE PODE OPTAR POR RECEBER ATÉ 25% DO VALOR TOTAL EM PAGAMENTO ÚNICO, E O RESTANTE NAS SEGUINTE FORMAS:

1. RENDA MENSAL DE NÚMERO CONSTANTE DE QUOTAS, POR PRAZO DETERMINADO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE, QUE INDICARÁ NÚMERO INTEIRO DE ANOS OU NÚMERO INTEIRO DE QUOTAS POR PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS. A OPÇÃO PODE SER ALTERADA ANUALMENTE, NOS MESES DE DEZEMBRO, OBSERVADO O PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS.

2. RENDA MENSAL DE NÚMERO VARIÁVEL DE QUOTAS, POR PRAZO DETERMINADO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE, QUE INDICARÁ O VALOR EM MOEDA CORRENTE POR PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS. A OPÇÃO PODE SER ALTERADA ANUALMENTE, NOS MESES DE DEZEMBRO, OBSERVADO O PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS.

3. TRANSFERÊNCIA PARA ENTIDADE DE PREV COMPLEMENTAR, DE LIVRE ESCOLHA, COM O OBJETIVO DE CONTRATAR PLANO DE RENDA CONTINUADA E PROGRAMADA OBSERVADA AS NORMAS APLICÁVEIS

Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

O SALDO DE CONTA APLICÁVEL AO BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ DO PARTICIPANTE ATIVO OU AUTOPATROCINADO CORRESPONDE A 100% DO VALOR DO SALDO DE CONTA TOTAL EM QUOTAS NA DATA DA INVALIDEZ MAIS O RESULTADO DA SOMA DE DOIS SALÁRIOS REAIS DE BENEFÍCIOS POR ANO QUE RESTARIA PARA COMPLETAR 60 ANOS DE IDADE CONTADOS A PARTIR DA DATA DA INVALIDEZ, TRANSFORMADO EM QUOTAS, QUE SERÁ PAGO ATÉ 25% A VISTA E O RESTANTE NAS FORMAS A SEGUIR:

1. RENDA MENSAL DE NÚMERO CONSTANTE DE QUOTAS, POR PRAZO DETERMINADO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE, QUE INDICARÁ NÚMERO INTEIRO DE ANOS OU NÚMERO INTEIRO DE QUOTAS POR PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS. A OPÇÃO PODE SER ALTERADA ANUALMENTE, NOS MESES DE DEZEMBRO, OBSERVADO O PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS.

2. RENDA MENSAL DE NÚMERO VARIÁVEL DE QUOTAS, POR PRAZO DETERMINADO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE, QUE INDICARÁ O VALOR EM MOEDA CORRENTE POR PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS. A OPÇÃO PODE SER ALTERADA ANUALMENTE, NOS MESES DE DEZEMBRO, OBSERVADO O PRAZO MÍNIMO DE 15 ANOS.

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: PECÚLIO POR MORTE

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

O PECÚLIO POR MORTE CONSISTE EM UM PAGAMENTO ÚNICO AO BENEFICIÁRIO ESPECIFICAMENTE INDICADO PARA SEU RECEBIMENTO, POR OCASIÃO DA MORTE DO PARTICIPANTE ORIGINALMENTE INSCRITO COMO ATIVO, DE UMA IMPORTÂNCIA EM DINHEIRO IGUAL A CINQUENTA SALÁRIOS MÍNIMOS. OS PARTICIPANTES QUE TIVEREM OPTADO PELO BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO NÃO TÊM DIREITO AO PECÚLIO POR MORTE DURANTE A FASE DE DIFERIMENTO.

Benefício: PENSÃO POR MORTE

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

O SALDO DE CONTA APLICÁVEL AO BENEFÍCIO DE PENSÃO POR MORTE DO PARTICIPANTE ATIVO OU AUTOPATROCINADO CORRESPONDE A 100% DO VALOR DO SALDO DE CONTA TOTAL EM QUOTAS NA DATA DO FALECIMENTO MAIS O RESULTADO DA SOMA DE DOIS SALÁRIOS REAIS DE BENEFÍCIOS POR ANO QUE RESTARIA PARA COMPLETAR 60 ANOS DE IDADE CONTADOS A PARTIR DA DATA DO FALECIMENTO, TRANSFORMADO EM QUOTAS. O BENEFÍCIO É PAGO AOS BENEFICIÁRIOS NAS PROPORÇÕES DE PARTICIPAÇÃO INDICADAS PELO PARTICIPANTE. OS BENEFICIÁRIOS PODEM OPTAR PELA MESMA FORMA DE PAGAMENTO PREVISTA PARA O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL. OCORRENDO O FALECIMENTO DO PARTICIPANTE ASSISTIDO ANTES DO RECEBIMENTO DA ÚLTIMA PARCELA DE BENEFÍCIO, O VALOR DO SALDO DE CONTA TOTAL REMANESCENTE SERÁ DEVIDO AOS SEUS BENEFICIÁRIOS, SENDO QUE O PRAZO JÁ DECORRIDO DE RECEBIMENTO PELO PARTICIPANTE PODERÁ SER DESCONTADO DO PRAZO A SER PAGO AOS BENEFICIÁRIOS.

Assinatura do Atuário:

**DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL**

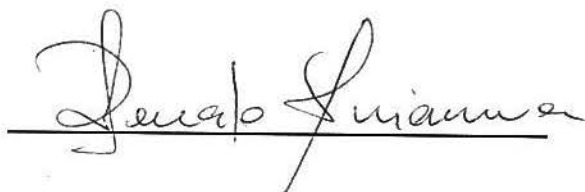
**GRUPO DE CUSTEIO: 1 - MultiFlex**

Patrocinadores e Instituidores			
CNPJ	Razão Social		
09.162.855/0001-93	PTLS SERVICOS DE TECNOLOGIA E ASSESSORIA TECNICA LTDA		
05.315.149/0001-83	PROMON S.A.		
47.415.773/0001-00	FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL		
55.737.514/0001-16	PROMON TECNOLOGIA E PARTICIPACOES LTDA		
61.095.923/0001-69	PROMON ENGENHARIA LTDA		
09.458.123/0001-45	PROMONLOGICALIS TECNOLOGIA E PARTICIPACOES LTDA.		
04.000.158/0001-12	PROMON INTELLIGENS ESTRATEGIA E TECNOLOGIA LTDA.		
Participantes Ativos:	1679	Tempo médio de contribuição (meses):	94
Folha de Salário de Participação:	R\$ 228.137.464,00	Tempo médio para aposentadoria (meses):	272

**HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese: Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários	
Valor:	0,99
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,99
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
Verificamos que a inflação acumulada de 3,43% a.a. ficou dentro do intervalo de inflação prevista no calculo do fator, resultando em um fator de capacidade de 0,9930, considerando dois reajustes anuais.	
Justificativa da EFPC:	
A hipótese de determinação do valor real dos benefícios utilizada reflete a perda média do poder aquisitivo verificada nos benefícios entre 2 períodos de reajustes consecutivos, decorrente do efeito inflacionário. A entidade adotou o fator de capacidade de 0,99, que reflete uma perda inflacionária de 3,4% a.a. a 5,7% a.a., com reajustes semestrais, alinhado com o estudo de fundamentação de hipóteses elaborado pelo atuário do plano.	
Opinião do atuário:	
A meta de inflação projetada para os próximos anos pelo Banco Central é de 4,25%, 4,00% e 3,75% a.a., respectivamente para os anos de 2019, 2020 e 2021, enquanto que as projeções do mercado consolidadas pelo Banco Central apontam expectativas de inflação em torno de 4,00% no mesmo período. Dessa forma, entende-se que o fator de determinação do valor real adotado está compatível com o nível projetado de inflação no país no longo prazo. Portanto, recomendamos a manutenção da hipótese adotada de 99,00%.	
Hipótese: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade	
Valor:	1,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
Verificamos que a inflação acumulada de 3,43% a.a. resultou em um fator de capacidade de 0,9930, considerando dois reajustes anuais, abaixo, portanto, da hipótese utilizada.	
Justificativa da EFPC:	
A Hipótese adotada está de acordo com as expectativas da entidade.	
Opinião do atuário:	
A hipótese de fator de capacidade para os benefícios do Plano MultiFlex adotada é igual a 1,0 em função de a parcela de benefício definido concedido referirem-se ao pecúlio por morte, pago de única vez.	

Assinatura do Atuário:



## DEMÔNSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Hipótese: Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Valor: Experiência MultiFlex:  
15% na 1ª elegibilidade à Aposentadoria Antecipada (55 anos);  
5% entre essa data e a data da Aposentadoria Normal, e;  
100% na data de elegibilidade à Aposentadoria Normal (60 anos).

Quantidade esperada no exercício seguinte: 25,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 16,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Podemos constatar que a hipótese utilizada projeta um número superior de ocorrências do que aquelas observadas na massa de participantes durante o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais. Estes eventos divergem às variações esperadas partindo da hipótese que as entradas em aposentadoria seguem, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.

Justificativa da EFPC:

A entrada em aposentadoria não é compulsória. Cada participante pode solicitar o recebimento do benefício de aposentadoria do plano a partir da data em que complete as elegibilidades necessárias. Sendo assim, a hipótese adotada está de acordo com a expectativa da Fundação.

Opinião do atuário:

Embora ainda com certo grau de dispersão em relação à totalidade do período de observação, o número de observações encontra-se dentro do intervalo de confiança calculado com base na hipótese atual no período de agosto/2015 a julho/2016. O último ano apresentou o menor número de aposentadorias no período analisado, o que pode ser efeito da reestruturação feita pelas Patrocinadoras e pela opção dos participantes que permaneceram no Plano postergar a entrada em aposentadoria.

Desta forma, até que tenhamos maiores subsídios para indicar uma eventual alteração da hipótese de entrada em aposentadoria, recomendamos a manutenção da hipótese atual, com a sugestão, mesmo que não seja obrigatório pela legislação vigente, que se refaça o referido teste para a avaliação atuarial de 2019.

Hipótese: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Valor: Participantes Ativos: 95% estarão casados na data do evento com esposa 4 anos mais jovem  
Participantes Assistidos: família real informada

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,95

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,82

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Analisando os percentuais de casados dos assistidos, comparados à hipótese utilizada, verificamos que o percentual observado é inferior à hipótese utilizada.

Justificativa da EFPC:

A Hipótese adotada está de acordo com as expectativas da entidade.

Opinião do atuário:

Esclarecemos que esta hipótese é aplicável somente aos participantes ativos, para os assistidos consideramos a composição familiar real. A hipótese adotada atualmente é conservadora e, desta forma, recomendamos a manutenção da hipótese para fins da avaliação atuarial para encerramento do exercício de 2018 e o acompanhamento da mesma para os próximos exercícios.

Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Valor: Experiência Rotatividade Promon MultiFlex 2007-2011

Quantidade esperada no exercício seguinte: 141,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 217,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Podemos constatar que a hipótese utilizada projeta um número de ocorrências próximo às observadas na massa de participantes ativos durante o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais. Estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que os desligamentos do grupo seguem, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.

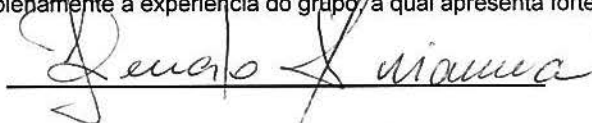
Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada foi definida com base no estudo técnico elaborado pelo atuário e na Política de Recursos Humanos da Patrocinadora, ajustada, pois é preciso registrar que, no mercado de fundos de pensão, o termo rotatividade refere-se às taxas de desligamento da empresa por causas diferentes de morte, invalidez ou aposentadoria. Assim, de fato, para os planos de pensão, a rotatividade é o evento que gera a opção por um dos chamados novos institutos, a saber: autopatrocínio, benefício proporcional diferido (BPD), portabilidade ou resgate.

Opinião do atuário:

A atual hipótese de rotatividade não mostrou-se adequada à massa de participantes. Foram testadas outras tábuas, porém nenhuma delas se ajustou plenamente à experiência do grupo a qual apresenta fortes oscilações, ficando fora do intervalo

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

de confiança em cada período analisado. Recomendamos a manutenção da hipótese atual na avaliação atuarial de 2018 e que o estudo seja refeito no próximo exercício.

Tendo em vista que a legislação vigente estabelece ser de responsabilidade do Patrocinador a indicação desta hipótese e, considerando ainda, que a rotatividade deve estar de acordo com o planejamento da empresa de longo prazo, entendemos que o patrocinador deve sempre se manifestar com relação à hipótese de rotatividade.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: INPC (IBGE)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,25

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,43

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não há.

Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada tem como base a previsão de reajuste de benefício vigente no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

A hipótese está em linha com o indexador do Plano.

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,42

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,88

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Promon Engenharia, Promon S.A. e Fundação Promon:

A hipótese utilizada para esse grupo foi de 1,00%. Conforme análise do período de ago/14 a jul/18, o crescimento salarial real médio anual observado foi de 0,53%, portanto, abaixo da hipótese.

Promon Logicalis Tecnologia e PTLIS Serviços de Tecnologia e Assessoria Técnica:

A hipótese utilizada para esse grupo foi de 1,50%. Conforme análise do período de ago/14 a jul/18, o crescimento salarial real médio anual observado foi de 1,40%, portanto, em linha com a hipótese.

Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada foi definida com base na política de RH das patrocinadoras para gerenciar salários e remuneração na empresa, sob a ótica de longo prazo, aplicável aos empregados que permanecem na empresa, considerando mérito, promoções e outros aumentos reais (acima da inflação).

Opinião do atuário:

Entendemos que as hipóteses de crescimento real dos salários adotada no Plano MultiFlex para as Patrocinadoras estão adequadas para a massa de participantes e ainda apresentam certo grau de conservadorismo frente à experiência observada no período de agosto/2014 a julho/2018. Recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais e que se refaça o referido teste para a avaliação atuarial de 2019.

Tendo em vista que a legislação vigente estabelece ser de responsabilidade da Patrocinadora a indicação desta hipótese e, considerando ainda, que o crescimento salarial deve estar de acordo com o planejamento da empresa de longo prazo, recomendamos que a Patrocinadora se manifeste com relação à hipótese de crescimento salarial que deverá ser adotada para fins da avaliação atuarial.

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

Valor: 5,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 5,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 4,30

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Observamos que a rentabilidade da quota básico (7,88%) ficou abaixo da meta atuarial (8,96%) considerando a hipótese de 5,35% a.a., adotada na avaliação atuarial em 31/12/2017.

Justificativa da EFPC:

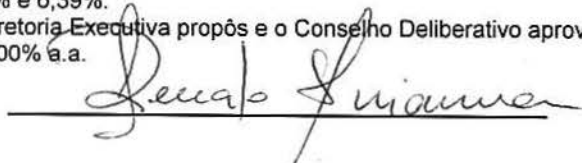
A hipótese adotada foi definida pela Entidade e fundamentada com base em estudo técnico realizado pela Mercer. Neste exercício a taxa real de juros foi alterada de 5,35% para 5,00% a.a.

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 5,21% a.a., já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício, entre 4,19% e 6,39%.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 5,35% a.a. para 5,00% a.a.

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez

Valor: MERCER DISABILITY

Quantidade esperada no exercício seguinte: 3,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Podemos constatar que a hipótese projeta um número superior de ocorrências do que aquelas observadas na massa de participantes durante o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais. Estes eventos divergem às variações esperadas partindo da hipótese que as aposentadorias por invalidez do grupo seguem, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.

Justificativa da EFPC:

De acordo com estudos americanos, a probabilidade de um indivíduo se invalidar pode ser obtida pelo agravamento de uma tábua de mortalidade geral. Em um destes estudos verificou-se a aderência da entrada em invalidez com a aplicação dos percentuais de 49,5% para homens e 61,9% para mulheres, sobre a tábua UP-84 masculina agravada em 2 ano. Deste estudo derivou a tábua de entrada em invalidez Mercer Disability.

Considerando que no Brasil não existem estudos para a determinação de uma tábua de entrada em invalidez apropriada, devido às dificuldades no levantamento de informações confiáveis e suficientes para serem conclusivas, a Mercer tem adotado a tábua mencionada acima.

Opinião do atuário:

Embora ainda com certo grau de dispersão em relação à totalidade do período de observação, a Tábua Mercer Disability produz uma reserva conservadora para o Plano. Ademais, verifica-se que os eventos ocorridos encontram-se dentro dos intervalos de confiança quando analisamos cada exercício separadamente. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuarias.

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos

Valor: RRB 83

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Atualmente não há assistidos inválidos no Plano Promon MultiFlex.

Justificativa da EFPC:

Considerando que no Brasil não existe experiência suficiente para a apuração de uma tábua de mortalidade de invalidez específica para fundos de pensão, que sirvam de base para a escolha de uma tábua que possa ser considerada mais adequada, a entidade optou por adotar a Tábua RRB-1983, amplamente adotada no mercado de previdência complementar.

Opinião do atuário:

Atualmente não há assistidos inválidos no Plano Promon MultiFlex.

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 5,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 5,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A tábua AT-2000 suavizada em 20% projeta um número superior de ocorrências do que aquelas observadas na massa de participantes e assistidos durante o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais. No entanto, estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que a mortalidade do grupo segue, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.

Justificativa da EFPC:

A tábua de mortalidade utilizada para avaliação atuarial do Plano está de acordo com a Resolução CGPC nº 18/2006 que determina que as tábuas de mortalidade geral adotadas pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar apresentem expectativa de vida completa igual, ou superior, àqueles resultantes da aplicação da tábua AT-83.

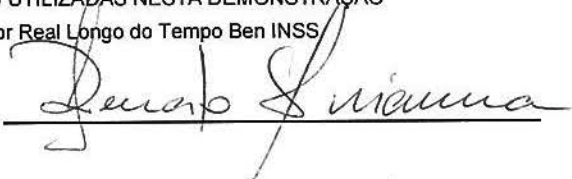
Opinião do atuário:

A hipótese é adequada à massa de participantes e assistidos, uma vez que a variação encontra-se dentro do intervalo de confiança, portanto, até o momento não há indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuarias.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

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

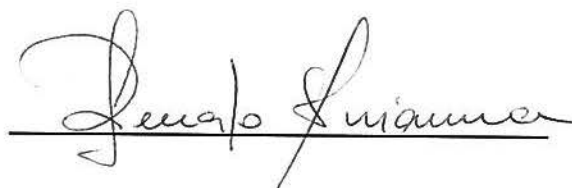
### BENEFÍCIOS

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

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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

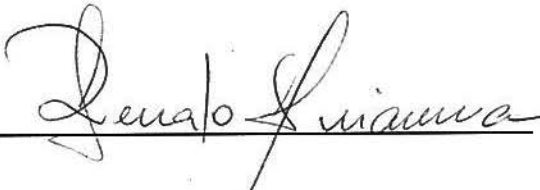
TIPO: COMPLETA

### Benefício: APOSENTADORIA NORMAL

Quantidade de benefícios concedidos:	215	Valor médio do benefício (R\$):	7.774,00
Idade média dos assistidos:	67	Custo do Ano (R\$):	17.070.675,00
		Custo do Ano (%):	7,48

Provisões Matemáticas	R\$ 682.879.023,71
Benefícios Concedidos	R\$ 372.252.166,81
Contribuição Definida	R\$ 372.252.166,81
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 372.252.166,81
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\$ 310.626.856,90
Contribuição Definida	R\$ 310.626.856,90
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 146.178.601,47
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 164.448.255,43
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

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0		

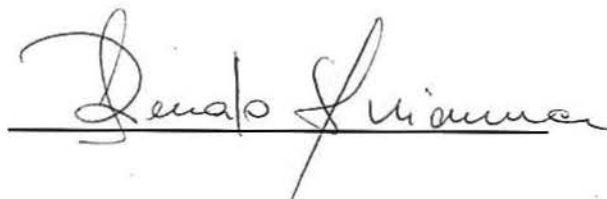
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	
Contribuição 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\$ 5.730.374,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

### Benefício: PECÚLIO POR MORTE

Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0		

Benefícios Concedidos	R\$ 4.454.833,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 4.454.833,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 4.454.833,00
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\$ 4.402.727,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### Benefício: PENSÃO POR MORTE

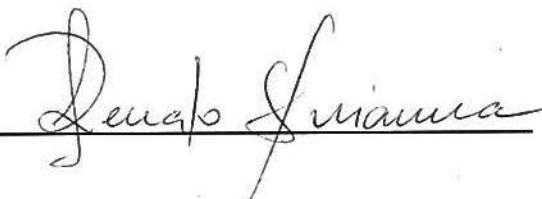
Quantidade de benefícios concedidos:	22	Valor médio do benefício (R\$):	8.080,00
Idade média dos assistidos:	63		

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\$ 3.474.662,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

### 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

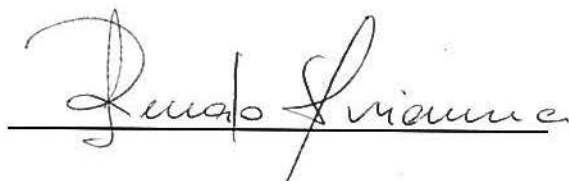
Assinatura do Atuário:



**CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 1 - MultiFlex**

Custo Normal do Ano (R\$)	17.070.675,00
Custo Normal do Ano (%)	7,48
Provisões Matemáticas	R\$ 700.941.619,71
Benefícios Concedidos	R\$ 376.706.999,81
Contribuição Definida	R\$ 372.252.166,81
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 372.252.166,81
Benefício Definido	R\$ 4.454.833,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 4.454.833,00
Benefícios a Conceder	R\$ 324.234.619,90
Contribuição Definida	R\$ 310.626.856,90
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 146.178.601,47
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 164.448.255,43
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\$ 13.607.763,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 13.607.763,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:



**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\$ 707.512.716,66	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	--------------------	-----------------------------	----------

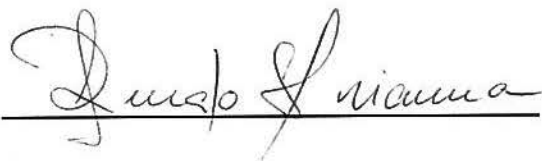
**FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS**

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	
Fonte de custeio	Contribuições das Patrocinadoras não resgatáveis	
Recursos recebidos no exercício		R\$ 2.960.087,39
Recursos utilizados no exercício		R\$ 23.319,56
Saldo		R\$ 3.429.493,64

**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

Assinatura do Atuário:



**FONTE DOS RECURSOS**

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	10.036.138,00		0,00		7.034.537,00		17.070.675,00
Contribuições previdenciárias	10.036.138,00	4,40	0,00	0,00	7.034.537,00	3,08	17.070.675,00
Normais	10.036.138,00	4,40	0,00	0,00	7.034.537,00	3,08	17.070.675,00
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: 01/04/2019

**PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

**Evolução dos custos:**

Em relação à parcela de contribuição definida, houve uma redução nos custos projetados para o exercício de 2019, quando comparados aos projetados para o exercício de 2018, em decorrência da redução da população de Participantes Ativos e Autopatrocinaados, permanecendo em um percentual próximo da folha dos salários de participação.

Relativamente ao custeio da parcela de benefício definido, pelo método Agregado há uma expectativa de custos estáveis, uma vez que o custo é determinado já considerando a hipótese de crescimento salarial e que todos os compromissos futuros já são considerados na determinação do custo.

**Variação das provisões matemáticas:**

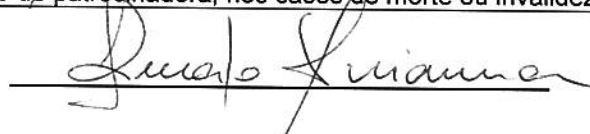
As provisões matemáticas de contribuição definida do Plano evoluíram com as entradas (contribuições), saídas (benefícios pagos e institutos) e rentabilidade auferida.

Já em relação à parcela de benefício definido, houve redução na provisão matemática reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2017, quando comparada com a provisão matemática evoluída, considerando a movimentação já esperada (juros, inflação e benefícios pagos), principalmente em função da movimentação de participantes.

**Principais riscos atuariais:**

Os principais riscos atuariais do plano estão concentrados, principalmente, na mortalidade, na entrada em invalidez e na taxa real de juros, por se tratar de um plano que oferece os benefícios de pecúlio por morte e projeção de contribuição de patrocinadora, nos casos de morte ou invalidez.

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0017-83] MULTIFLEX

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

As hipóteses atuariais utilizadas na presente avaliação atuarial foram fundamentadas por meio de documentação encaminhada pelas Patrocinadoras e por estudos específicos realizados em 22/10/2018, que tomaram como base a população existente no Plano administrado pela Fundação Promon 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, encontra-se arquivado na Fundação Promon.

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 5,21% a.a., já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício, entre 4,19% e 6,39%.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da taxa real anual de juros de 5,35% a.a. para 5,00% a.a.

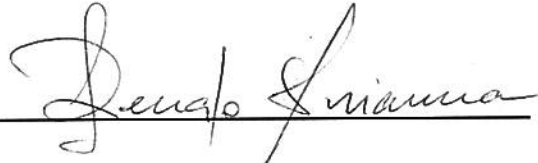
A alteração da hipótese de taxa real de juros gerou um aumento de R\$ 732.064 nas provisões matemáticas (4,22% sobre a parcela de benefício definido).

Excetuadas a alteração da hipótese mencionada acima, as demais hipóteses foram mantidas com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não aplicável.

Assinatura do Atuário:





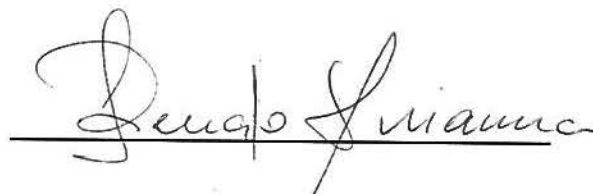
**INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS**

Participantes ativos do plano: 1679
Tempo médio de contribuição do plano (meses): 94
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 272

**TOTAL DAS RESERVAS**

Custo Normal do Ano	R\$ 17.070.675,00
Provisões Matemáticas	R\$ 700.941.619,71
Benefícios Concedidos	R\$ 376.706.999,81
Contribuição Definida	R\$ 372.252.166,81
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 372.252.166,81
Benefício Definido	R\$ 4.454.833,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 4.454.833,00
Benefícios a Conceder	R\$ 324.234.619,90
Contribuição Definida	R\$ 310.626.856,90
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 146.178.601,47
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 164.448.255,43
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\$ 13.607.763,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 13.607.763,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:





**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

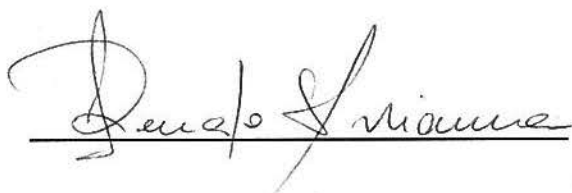
Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	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\$ 319.744,27
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 6.571.096,95
Reserva de Contingência	R\$ 3.569.168,97
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 3.001.927,98

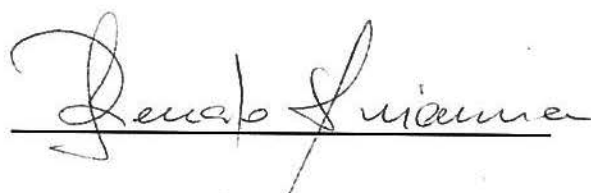
Assinatura do Atuário:



**FONTE DOS RECURSOS**

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de recursos	10.036.138,00		0,00		7.034.537,00		17.070.675,00
Contribuições previdenciárias	10.036.138,00	4,40	0,00	0,00	7.034.537,00	3,08	17.070.675,00
Normais	10.036.138,00	4,40	0,00	0,00	7.034.537,00	3,08	17.070.675,00
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

Assinatura do Atuário:



## PARECER ATUARIAL DO PLANO

### Qualidade da base cadastral:

Os dados individuais foram fornecidos pela Fundação Promon à Mercer que, após a realização de testes apropriados e devidos accertos 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 Fundação Promon, em qualquer hipótese, a responsabilidade plena por eventuais imprecisões existentes na base cadastral.

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

Esclarecemos que, de acordo com o artigo 38 do Regulamento do Plano de Benefícios Promon MultiFlex, o Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar foi constituído com as contribuições das Patrocinadoras, às quais os Participantes não tiveram direito por terem se desligado da Patrocinadora antes de se tornarem elegíveis aos benefícios ou, ainda, em decorrência de falecimento de participante ou beneficiário sem herdeiros necessários legais para recebimento do saldo remanescente. Este fundo poderá ser utilizado pelas Patrocinadoras para financiar contribuições devidas no exercício de 2019, de acordo com as regras estabelecidas pelo Conselho Deliberativo, conforme previsto no Regulamento, inclusive as relacionadas ao custeio administrativo.

### Variação do resultado:

A situação superavitária do Plano Promon MultiFlex foi mantida em comparação com 2017, em função dos ganhos atuariais, conforme explicado anteriormente neste parecer, apesar de a rentabilidade de 7,88% ter ficado abaixo da meta atuarial de 8,96% (INPC + 5,35% a.a.) no exercício de 2018.

### Natureza do resultado:

O superávit apresentado em 31/12/2018 foi apurado a partir da manutenção daquele contabilizado no encerramento do exercício de 2017, originado, principalmente, em função de ganhos atuariais e da rentabilidade histórica do Plano (origem conjuntural).

A Reserva de Contingência foi constituída conforme o disposto no Artigo 7º na Resolução CGPC nº 26/2008, considerando a seguinte fórmula:  $[10\% + (1\% \times \text{duração do passivo do plano})] \times \text{Provisão Matemática em Benefício Definido}$ , limitado ao máximo de 25% da Provisão Matemática.

Esclarecemos que a duração do passivo considerada nesta fórmula foi de 9,76 anos e foi apurada na avaliação atuarial de 31/12/2018.

O excesso do Superávit sobre a Reserva de Contingência foi destinado à constituição da Reserva Especial para Revisão do Plano.

### Soluções para equacionamento de déficit:

Não aplicável.

### Adequação dos métodos de financiamento:

O método atuarial adotado foi o de Capitalização Individual para a avaliação de todos os benefícios do Plano Promon MultiFlex, exceto para o pecúlio por morte e a projeção de contribuição de patrocinadora, nos casos de morte ou invalidez, que foram avaliados pelo método Agregado.

Informamos que não ocorreram alterações nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

Esta avaliação atuarial foi elaborada com base em hipóteses e métodos atuariais geralmente aceitos, respeitando-se a legislação vigente, as características da massa de participantes e o Regulamento do Plano de Benefícios Promon MultiFlex.

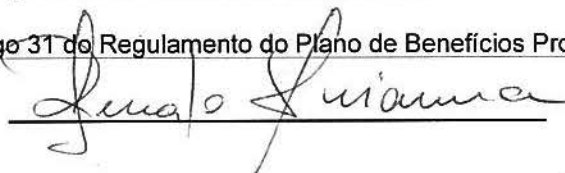
Em nossa opinião, as hipóteses e métodos utilizados nesta avaliação atuarial são apropriados e atendem à Resolução CGPC nº 18/2006, e suas alterações posteriores, que estabelecem os parâmetros técnico-atuariais para estruturação de plano de benefícios de Entidades Fechadas de Previdência Complementar.

### Outros fatos relevantes:

1. De acordo com a deliberação do Conselho Deliberativo, conforme prevê o artigo 38 do Regulamento do Plano de Benefícios Promon MultiFlex, o Fundo Previdencial – Reversão por Exigência Regulamentar poderá financiar as contribuições mensais das patrocinadoras no exercício de 2019.

2. Conforme faculta o artigo 31 do Regulamento do Plano de Benefícios Promon MultiFlex, as Patrocinadoras

Assinatura do Atuário:



optaram por continuar a manter em suspensão das Contribuições Normais que realizam nas contas dos participantes ativos, no período de abril/2019 a março/2020.

3. Os Participantes Ativos deverão, ainda, efetuar contribuições mensais para cobertura das despesas administrativas, deduzidas mensalmente do valor da quota e aplicáveis a todos os participantes, compostas de duas parcelas: a primeira parcela será fixada em R\$ 60,00 (13 parcelas por ano), cujo valor é descontado da Contribuição Básica de Patrocinadora, e a segunda parcela será de valor variável, em função do saldo da conta total.

4. Os Participantes Autopatrocinados deverão, ainda, efetuar contribuições mensais para cobertura das despesas administrativas, deduzidas mensalmente do valor da quota e aplicáveis a todos os participantes, compostas de duas parcelas: a primeira parcela será fixada em R\$ 60,00 (13 parcelas por ano), cujo valor é descontado da Contribuição Básica, e a segunda parcela será de valor variável, em função do saldo da conta total.

5. Os Participantes Vinculados aguardando o BPD deverão efetuar contribuições para cobertura das despesas administrativas compostas de duas parcelas: a primeira parcela será fixada em R\$ 60,00 (13 parcelas por ano), cujo valor é deduzido do saldo individual acumulado para o Benefício Proporcional Diferido, e a segunda parcela será de valor variável, em função do saldo da conta total.

6. Os Assistidos deverão efetuar contribuições para cobertura das despesas administrativas compostas de duas parcelas: a primeira de R\$ 60,00 (13 parcelas por ano), cujo valor é deduzido do benefício mensal, e a segunda parcela será de valor variável, em função do saldo da conta total remanescente.

7. Observamos que a Mercer não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social do Plano de Benefícios Promon MultiFlex avaliado, assim como os valores registrados nos saldos das contas individuais, tendo se baseado na informação fornecida pela Fundação Promon.

# **DEMONSTRAÇÕES ATUARIAIS**

## Plano Promon BásicoPlus



# DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

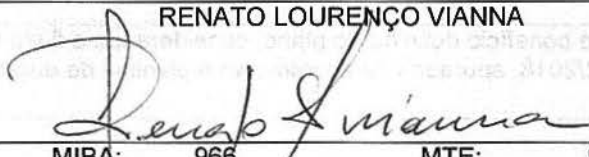
ENTIDADE: [47.415.773/0001-00] FUNDAÇÃO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Atuário Responsável			
RENATO LOURENÇO VIANNA			
			
MIBA:	966	MTE:	966

DA transmitida à Previc em 27/03/2019 às 15:41:37

Número de protocolo : 018550

## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE	
Código: 0197-2	CNPJ: 47.415.773/0001-00
Sigla: PROMON	
Razão Social: FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL	

PLANO	
CNPB: 2007.0002-29	Sigla: BÁSICOPLUS
Nome: PLANO PROMON BÁSICOPLUS	
Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO	Característica: PATROCINADOR
Modalidade: BENEFÍCIO DEFINIDO	Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO	
Nome: RENATO LOURENÇO VIANNA	
MIBA: 966	MTE: 966
Empresa: FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL	

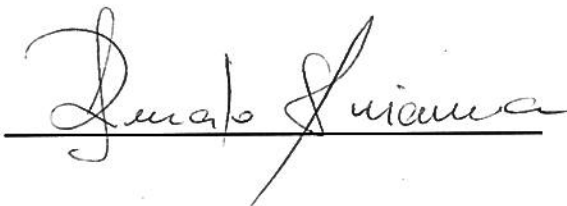
### INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO	
Data do cadastro: 31/07/2018	Data da Avaliação: 31/12/2018
Tipo: COMPLETA	
Observações:	
Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC): Parecer Atuarial, relatórios dos estudos de adequação da hipótese de taxa real de juros e das demais hipóteses atuariais.	
Quantidade de Grupos de Custeio: 2	

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

Duration do Passivo (em meses): 110	
Observações:	
Duration calculada com base na parcela de benefício definido do plano, considerando o fluxo de benefícios e contribuição da avaliação atuarial de 31/12/2018, apurados de acordo com a planilha de duration divulgada pela Portaria nº 80/2018 da Previc.	

Assinatura do Atuário:







## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

### CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA OU PROPORCIONAL POR TEMPO DE SERVIÇO

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO

Nível Básico do Benefício:

A APOSENTADORIA ANTECIPADA SERÁ CONCEDIDA A PARTIR DE 55 ANOS DE IDADE, E CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL VITALÍCIA, CUJO VALOR INICIAL SERÁ DE 50% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO(SRB), REDUZIDO PROPORCIONALMENTE AO TEMPO DE VINCULAÇÃO À FUNDAÇÃO, CASO ESTE SEJA INFERIOR A 25 ANOS E REDUZIDO EM 0,5% PARA CADA MÊS QUE PRECEDER A IDADE DE 60 ANOS. A APOSENTADORIA PROPORCIONAL POR TEMPO DE SERVIÇO PARA OS PARTICIPANTES ORIGINÁRIOS DO PLANO BÁSICO ANTIGO SERÁ CONCEDIDA AO PARTICIPANTE QUE COM NO MÍNIMO 30 ANOS DE VINCULAÇÃO À PREVIDÊNCIA OFICIAL SE DO SEXO MASCULINO, E 25 ANOS SE DO SEXO FEMININO, E CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL VITALÍCIA DE 75% DO EXCESSO DO SRB SOBRE O BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DA PREVIDÊNCIA OFICIAL. A PARTIR DE 30 ANOS DE PREVIDÊNCIA OFICIAL SERÁ ACRESCIDO UM ABONO DE APOSENTADORIA DE 20% DO SRB, LIMITADO A 20% DA MÉDIA DOS ÚLTIMOS 12 TETOS DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, CORRIGIDOS MONETARIAMENTE. SOBRE O VALOR TOTAL SERÁ APLICADO UM FATOR REDUTOR DETERMINADO ATUARIALMENTE.

Benefício: APOSENTADORIA NORMAL OU POR TEMPO DE SERVIÇO

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA CONSISTIRÁ EM UMA RENDA MENSAL VITALÍCIA, CUJO VALOR INICIAL SERÁ DE 50% DO "SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO", REDUZIDO PROPORCIONALMENTE AO TEMPO DE VINCULAÇÃO À FUNDAÇÃO, CASO ESTE SEJA INFERIOR A 25 ANOS. A COMPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR TEMPO DE SERVIÇO PARA O PARTICIPANTE ORIGINÁRIO DO PLANO BÁSICO ANTIGO, E QUE TENHA TRINTA E CINCO ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DE PREVIDÊNCIA OFICIAL SE DO SEXO MASCULINO, OU 30 ANOS, SE DO SEXO FEMININO, CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL VITALÍCIA DE 75% DO EXCESSO DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO SOBRE O VALOR HIPOTÉTICO DA APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL, ACRESCIDA DE UM ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO, LIMITADO A 20% DA MÉDIA DOS 12 ÚLTIMOS TETOS DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, PREVIAMENTE CORRIGIDOS MONETARIAMENTE.

Benefício: APOSENTADORIA POR IDADE

Benefício Programado: SIM

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO

Nível Básico do Benefício:

A COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR IDADE DESTINA-SE APENAS AOS PARTICIPANTES DO PLANO BÁSICO ANTIGO, E CONSISTE EM UMA RENDA MENSAL VITALÍCIA, CORRESPONDENTE A 75% DO EXCESSO DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO SOBRE O VALOR HIPOTÉTICO DA APOSENTADORIA POR IDADE CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL. APÓS 30 ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, A COMPLEMENTAÇÃO SERÁ ACRESCIDA DE UM ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO, LIMITADO A 20% DA MÉDIA DOS 12 ÚLTIMOS TETOS DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, PREVIAMENTE CORRIGIDOS MONETARIAMENTE.

Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ CONSISTIRÁ NA RENDA MENSAL CUJO VALOR INICIAL SERÁ DE 50% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIOS, PROPORCIONAL AO TEMPO DE VINCULAÇÃO À FUNDAÇÃO E EQUIVALENTE AO QUE O PARTICIPANTE TERIA AOS 60 ANOS DE IDADE, LIMITADO A 25 ANOS. PARA OS PARTICIPANTES ORIGINÁRIOS DO PLANO BÁSICO ANTIGO A COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL CORRESPONDENTE A 75% DO EXCESSO DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO SOBRE O VALOR HIPOTÉTICO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL. APÓS 30 ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DE PREVIDÊNCIA OFICIAL, A COMPLEMENTAÇÃO SERÁ ACRESCIDA DE UM ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO, LIMITADO A 20% DA MÉDIA DOS ÚLTIMOS 12 TETOS DA PREVIDÊNCIA, PREVIAMENTE CORRIGIDOS MONETARIAMENTE.

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício:	APOSENTADORIA SUPLEMENTAR
Benefício Programado:	SIM
Regime:	CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:	
O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA SUPLEMENTAR CORRESPONDERÁ AO NÚMERO DE COTAS ACUMULADAS EM NOME DO PARTICIPANTE NOS FUNDOS A, B, C E D.	

Benefício:	APOSENTADORIA SUPLEMENTAR POR INVALIDEZ
Benefício Programado:	NÃO
Regime:	CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:	
O BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA SUPLEMENTAR POR INVALIDEZ CORRESPONDERÁ AO NÚMERO DE COTAS ACUMULADAS EM NOME DO PARTICIPANTE NOS FUNDOS A, B, C E D.	

Benefício:	AUXÍLIO RECLUSÃO
Benefício Programado:	NÃO
Regime:	REPARTIÇÃO SIMPLES
Método de Financiamento:	
Nível Básico do Benefício:	
O AUXÍLIO-RECLUSÃO SERÁ CONSTITUÍDO DE UMA QUOTA FAMILIAR E DE TANTAS QUOTAS INDIVIDUAIS QUANTOS FOREM OS BENEFICIÁRIOS DO PARTICIPANTE DETENTO OU RECLUSO, ATÉ O MÁXIMO DE CINCO. A QUOTA FAMILIAR SERÁ IGUAL A 75% DE 50% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO, PROPORCIONAL AO TEMPO DE VINCULAÇÃO À FUNDAÇÃO E EQUIVALENTE AO QUE O PARTICIPANTE TERIA AOS 60 ANOS DE IDADE, LIMITADO A 25 ANOS. A QUOTA INDIVIDUAL SERÁ IGUAL A 5% DO VALOR DA COMPLEMENTAÇÃO POR BENEFICIÁRIO. A COMPLEMENTAÇÃO DE AUXÍLIO-RECLUSÃO PARA PARTICIPANTES ORIGINÁRIOS DO PLANO BÁSICO ANTIGO SERÁ CONSTITUÍDA DE UMA QUOTA FAMILIAR E DE TANTAS QUOTAS INDIVIDUAIS, QUANTOS FOREM OS BENEFICIÁRIOS, ATÉ O MÁXIMO DE CINCO. A QUOTA FAMILIAR SERÁ IGUAL A 75% DO VALOR DA COMPLEMENTAÇÃO DA QUE O PARTICIPANTE TERIA DIREITO SE, NA DATA DE SUA RECLUSÃO, FOSSE APOSENTADO POR INVALIDEZ PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL. A QUOTA INDIVIDUAL SERÁ IGUAL A 5% DO VALOR DA COMPLEMENTAÇÃO POR BENEFICIÁRIO.	

Benefício:	AUXÍLIO-DOENÇA
Benefício Programado:	NÃO
Regime:	REPARTIÇÃO SIMPLES
Método de Financiamento:	
Nível Básico do Benefício:	
O BENEFÍCIO DE AUXÍLIO DOENÇA, DURANTE OS PRIMEIROS 12 MESES DE VIGÊNCIA, CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL CORRESPONDENTE À DIFERENÇA ENTRE O SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO E O VALOR DE BENEFÍCIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL OFICIAL. A PARTIR DO 13º MÊS DE VIGÊNCIA, A RENDA MENSAL INICIAL CORRESPONDERÁ A 80% DO VALOR PERCEBIDO NO MÊS ANTERCEDENTE OU AO VALOR DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ A QUE O PARTICIPANTE TERIA DIREITO SE ESTIVESSE APOSENTADO, ADOTANDO-SE O CRITÉRIO MAIS FAVORÁVEL. A PARTIR DO 25º MÊS DE VIGÊNCIA, A RENDA MENSAL INICIAL CORRESPONDERÁ A 50% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO, PROPORCIONAL AO TEMPO DE VINCULAÇÃO À FUNDAÇÃO E EQUIVALENTE AO QUE O PARTICIPANTE TERIA AOS 60 ANOS DE IDADE, LIMITADO A 25 ANOS. A COMPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-DOENÇA PARA PARTICIPANTE ORIGINÁRIO DO PLANO BÁSICO ANTIGO CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL CORRESPONDENTE AO EXCESSO DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO SOBRE O VALOR DO AUXÍLIO-DOENÇA CONCEDIDO PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL.	

Benefício:	BENEFÍCIO ADICIONAL TEMPORÁRIO
Benefício Programado:	SIM
Regime:	CAPITALIZAÇÃO
Método de Financiamento:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:	
BENEFÍCIO BASEADO NOS CRÉDITOS DE RESERVA ESPECIAL DESTINADOS A PARTICIPANTES ASSISTIDOS OU BENEFICIÁRIOS DE PARTICIPANTE FALECIDO, A SER PAGO EM PARCELAS MENSIS E CONSECUTIVAS, DE VALOR MENOR OU IGUAL AO BENEFÍCIO MENSAL DE PRESTAÇÃO CONTINUADA PAGO PELO PLANO.	

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: BENEFÍCIO SUPLEMENTAR POR MORTE DE PARTICIPANTE

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO SUPLEMENTAR POR MORTE DE PARTICIPANTE CORRESPONDERÁ AO NÚMERO DE COTAS ACUMULADAS EM SEU NOME NOS FUNDOS A, B, C E D, NA DATA DO FALECIMENTO. O BENEFÍCIO SUPLEMENTAR POR MORTE DE ASSISTIDO CORRESPONDERÁ AO RESTANTE DE QUOTAS EXISTENTES EM SEU NOME NA DATA DO FALECIMENTO E PAGAS NA FORMA DA OPÇÃO FEITA PELO PARTICIPANTE AO REQUERER O BENEFÍCIO.

Benefício: PECÚLIO POR MORTE

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO

Nível Básico do Benefício:

O PECÚLIO POR MORTE CONSISTIRÁ NO PAGAMENTO DE UMA IMPORTÂNCIA EM DINHEIRO, IGUAL AO DOBRO DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO DO PARTICIPANTE.

Benefício: PENSÃO POR MORTE

Benefício Programado: NÃO

Regime: CAPITALIZAÇÃO

Método de Financiamento: CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO DE PENSÃO SERÁ CONSTITUÍDO DE UMA QUOTA FAMILIAR E DE TANTAS QUOTAS INDIVIDUAIS QUANTOS FOREM OS BENEFICIÁRIOS, ATÉ O MÁXIMO DE 5. A QUOTA FAMILIAR SERÁ IGUAL A 75% DO VALOR DA APOSENTADORIA QUE O PARTICIPANTE PERCEBIA NA DATA DE SEU FALECIMENTO, OU, NO CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ATIVO, 75% DE 50% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO, PROPORCIONAL AO TEMPO DE VINCULAÇÃO À FUNDAÇÃO EQUIVALENTE AO QUE O PARTICIPANTE TERIA AOS 60 ANOS DE IDADE, LIMITADO A 25 ANOS. A QUOTA INDIVIDUAL SERÁ IGUAL A 5% DO VALOR DA COMPLEMENTAÇÃO POR BENEFICIÁRIO. A COMPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO PARA OS PARTICIPANTES ORIGINÁRIOS DO PLANO BÁSICO ANTIGO SERÁ CONSTITUÍDA DE UMA QUOTA FAMILIAR E DE TANTAS QUOTAS INDIVIDUAIS, QUANTO FOREM OS BENEFICIÁRIOS, ATÉ O MÁXIMO DE 5. A QUOTA FAMILIAR SERÁ IGUAL A 75% DO VALOR DA APOSENTADORIA QUE O PARTICIPANTE RECEBIA NA DATA DE SEU FALECIMENTO, OU DAQUELE A QUE TERIA DIREITO, SE NA DATA ALUDIDA, FOSSE APOSENTADO POR INVALIDEZ PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL.

Assinatura do Atuário:



**DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL**

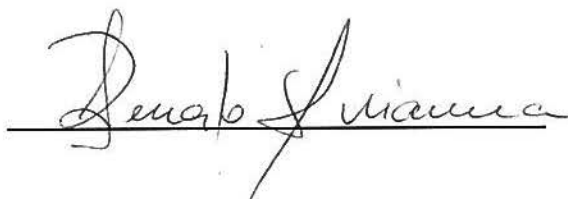
**GRUPO DE CUSTEIO: 1 - BásicoPlus-B.Antigo**

Patrocinadores e Instituidores		§
CNPJ	Razão Social	
61.095.923/0001-69	PROMON ENGENHARIA LTDA	
55.737.514/0001-16	PROMON TECNOLOGIA E PARTICIPACOES LTDA	
05.315.149/0001-83	PROMON S.A.	
47.415.773/0001-00	FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL	
04.000.158/0001-12	PROMON INTELLIGENS ESTRATEGIA E TECNOLOGIA LTDA.	
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**

<b>Hipótese:</b>	Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS	
<b>Valor:</b>	0,99	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,99	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99	
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>	<p>Observa-se que a média do indexador inflacionário no período analisado (3,43%) resulta em um fator de capacidade de 99,30%, próximo ao parâmetro adotado. Embora o reajuste dos benefícios do INSS ocorra somente uma vez ao ano, consideramos dois reajustes anuais, em linha com os benefícios do Plano.</p>	
<b>Justificativa da EFPC:</b>	<p>Essa hipótese reflete a perda média do poder aquisitivo verificada entre 2 períodos de reajuste decorrente do efeito inflacionário, determinado no longo prazo, com base na taxa de inflação de 4,50% a.a. Embora os benefícios do INSS sejam reajustados apenas uma vez ao ano, o que daria um Fator de Determinação do Valor Real diferente dos salários e benefícios do Plano, optou-se por adotar um único fator.</p>	
<b>Opinião do atuário:</b>	<p>A meta de inflação projetada para os próximos anos pelo Banco Central é de 4,25%, 4,00% e 3,75% a.a., respectivamente para os anos de 2019, 2020 e 2021, enquanto que as projeções do mercado consolidadas pelo Banco Central apontam expectativas de inflação em torno de 4,00% no mesmo período. Dessa forma, entende-se que o fator de determinação do valor real adotado está compatível com o nível projetado de inflação no país no longo prazo. Portanto, recomendamos a manutenção da hipótese adotada de 99,00%.</p>	
<b>Hipótese:</b>	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade	
<b>Valor:</b>	0,99	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,99	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99	
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>	<p>Verificamos que a inflação acumulada de 3,43% a.a. ficou dentro do intervalo de inflação prevista no cálculo do fator, resultando em um fator de capacidade de 0,9930, considerando dois reajustes anuais.</p>	
<b>Justificativa da EFPC:</b>	<p>A hipótese de determinação do valor real dos benefícios utilizada reflete a perda média do poder aquisitivo verificada nos benefícios entre 2 períodos de reajustes consecutivos, decorrente do efeito inflacionário. A entidade adotou o fator de capacidade de 0,99, que reflete uma perda inflacionária de 3,4% a.a. a 5,7% a.a., com reajustes semestrais, alinhado com o estudo de fundamentação de hipóteses elaborado pelo atuário do plano.</p>	
<b>Opinião do atuário:</b>	<p>A meta de inflação projetada para os próximos anos pelo Banco Central é de 4,25%, 4,00% e 3,75% a.a., respectivamente para os anos de 2019, 2020 e 2021, enquanto que as projeções do mercado consolidadas pelo Banco Central apontam expectativas de inflação em torno de 4,00% no mesmo período. Dessa forma, entende-se que o fator de determinação do valor real adotado está compatível com o nível projetado de inflação no país no longo prazo. Portanto, recomendamos a manutenção da hipótese adotada de 99,00%.</p>	

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

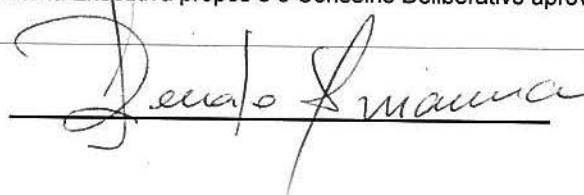
MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	
Valor:	INPC (IBGE)	
Quantidade esperada no exercício seguinte:		4,25
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:		3,43
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	Não há.	
Justificativa da EFPC:	A hipótese adotada tem como base a previsão de reajuste de benefício vigente no Regulamento do Plano.	
Opinião do atuário:	Considerando que o reajuste dos benefícios do Plano é feito com base no INPC, faz sentido adotar esse mesmo índice como indexador do Plano.	
Hipótese:	Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS	
Valor:	0,00	
Quantidade esperada no exercício seguinte:		0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:		0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	Não há.	
Justificativa da EFPC:	A hipótese adotada tem como base a previsão legal de reajuste do maior salário de benefício do INSS.	
Opinião do atuário:	Considerando que o reajuste do maior salário de benefício do INSS é feito com base no INPC, não há crescimento real.	
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:	Observamos que o reajuste concedido está em linha com a hipótese adotada.	
Justificativa da EFPC:	A hipótese adotada tem como base a previsão de reajuste de benefício vigente no Regulamento do Plano.	
Opinião do atuário:	Considerando que o reajuste dos benefícios pagos sob a forma de renda vitalícia ocorre, semestralmente, com base na variação do INPC (IBGE) e, considerando ainda, que o INPC (IBGE) também é o indexador do Plano, entendemos que não há crescimento real (acima da inflação) dos benefícios concedidos pelo plano e que, portanto, a hipótese utilizada nas projeções atuariais é perfeitamente adequada.	
Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros	
Valor:	5,35	
Quantidade esperada no exercício seguinte:		5,35
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:		7,37
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	Observamos que a rentabilidade da quota básico (11,05%) ficou superior a meta atuarial (8,96%) considerando a hipótese de 5,35% a.a., adotada na avaliação atuarial em 31/12/2018. Tendo em vista que o INPC ficou em 3,43% no exercício de 2018, o retorno real anual foi de 7,37%.	
Justificativa da EFPC:	A Hipótese adotada foi definida pela Entidade e Fundamentada com base em estudo técnico realizado pela Mercer.	
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 5,40% ao ano, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício, entre 4,19% e 6,39% ao ano.  Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da taxa real anual de juros de 5,35%.	

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos
Valor:	RRB 83
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A hipótese utilizada projeta um número superior de ocorrências do que aquelas observadas na massa de aposentados por invalidez de agosto/2014 a julho/2018, período abrangido no estudo de adequação das hipóteses atuariais. No entanto, estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que a mortalidade do grupo segue, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.	
Justificativa da EFPC: Considerando que no Brasil não existe experiência suficiente para a apuração de uma tábua de mortalidade de invalidez específica para fundos de pensão, que sirvam de base para a escolha de uma tábua que possa ser considerada mais adequada, a entidade optou por adotar a Tábua RRB-1983, amplamente adotada no mercado de previdência complementar.	
Opinião do atuário: Apesar de o tamanho da massa estudada não ser suficiente para, isoladamente, determinar a adoção de uma determinada hipótese, observamos uma convergência dos valores esperados e observados no último estudo de aderência realizado. Com base no exposto, pode-se concluir que a hipótese é adequada à massa de participantes e assistidos e até o momento não há indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais.	
Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral
Valor:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	7,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A tábua AT-2000 suavizada em 20% projeta um número total de eventos ligeiramente abaixo das ocorrências observadas na massa de participantes e assistidos. Considerando o período de análise de ago/14 a jul/18, utilizado no estudo de adequação das hipóteses, verifica-se que estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que a mortalidade do grupo segue, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.	
Justificativa da EFPC: A tábua de mortalidade utilizada para avaliação atuarial do Plano está de acordo com a Resolução CGPC nº 18/2006 que determina que as tábuas de mortalidade geral adotadas pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar apresentem expectativa de vida completa igual, ou superior, àqueles resultantes da aplicação da tábua AT-83.	
Opinião do atuário: A hipótese é adequada à massa de participantes e assistidos e até o momento não há indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais.	

### HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

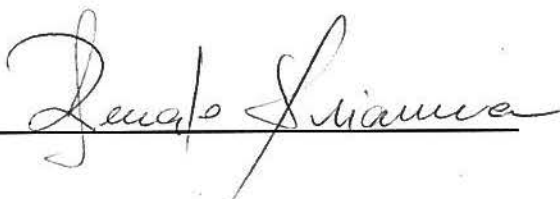
Projeção de Crescimento Real de Salário

Tábua de Entrada em Invalidez

Tábua de Morbidez

### BENEFÍCIOS

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

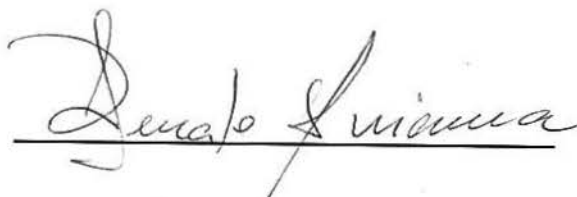
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA OU PROPORCIONAL POR TEMPO DE SERVIÇO</b>			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

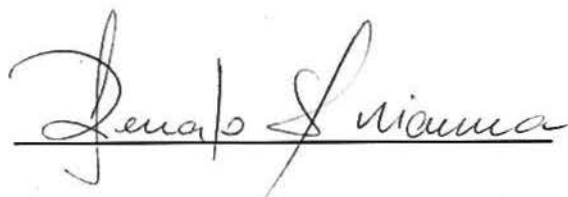
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: APOSENTADORIA NORMAL OU POR TEMPO DE SERVIÇO</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	61	Valor médio do benefício (R\$):	4.529,10
Idade média dos assistidos:	78	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

<b>Provisões Matemáticas</b>	<b>R\$ 34.875.369,00</b>
<b>Benefícios Concedidos</b>	<b>R\$ 34.875.369,00</b>
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefício Definido</b>	<b>R\$ 34.875.369,00</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 34.875.369,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Contribuição Definida	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>	<b>R\$ 0,00</b>
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>	<b>R\$ 0,00</b>
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>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	<b>R\$ 0,00</b>

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

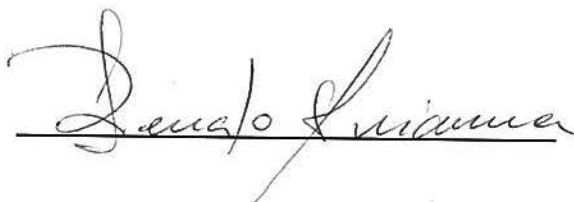
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: APOSENTADORIA POR IDADE</b>			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

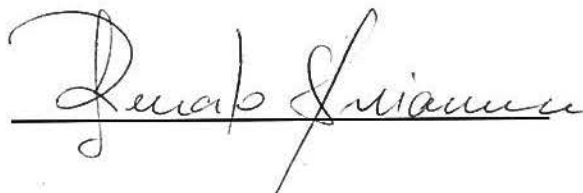
TIPO: COMPLETA

### Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quantidade de benefícios concedidos:	6	Valor médio do benefício (R\$):	3.439,41
Idade média dos assistidos:	74	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas	R\$ 2.052.793,00
Benefícios Concedidos	R\$ 2.052.793,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 2.052.793,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 2.052.793,00
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

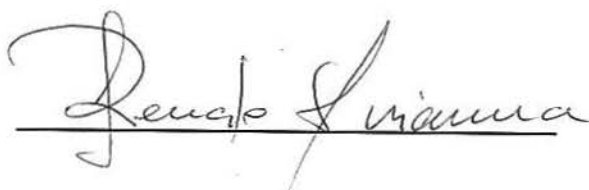
TIPO: COMPLETA

### Benefício: APOSENTADORIA SUPLEMENTAR

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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

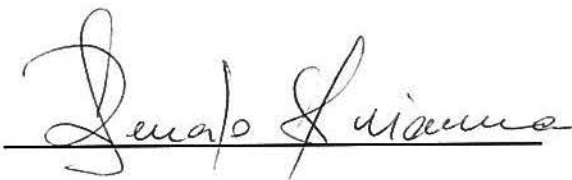
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: APOSENTADORIA SUPLEMENTAR 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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

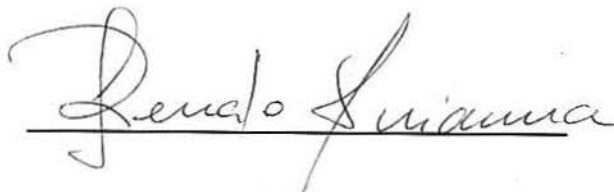
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: <b>AUXÍLIO RECLUSÃO</b>			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

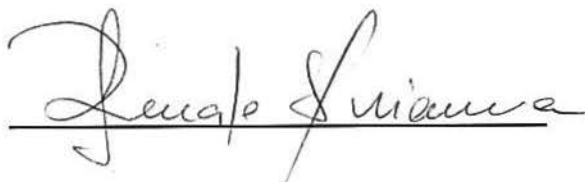
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: AUXÍLIO-DOENÇA</b>			
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
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
<b>Benefícios a Conceder</b>	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

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

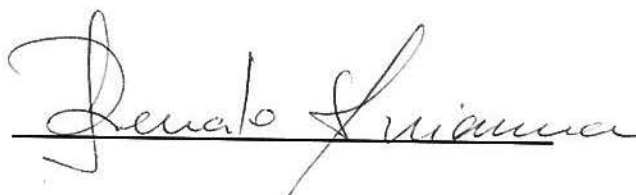
TIPO: COMPLETA

### Benefício: BENEFÍCIO ADICIONAL TEMPORÁRIO

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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

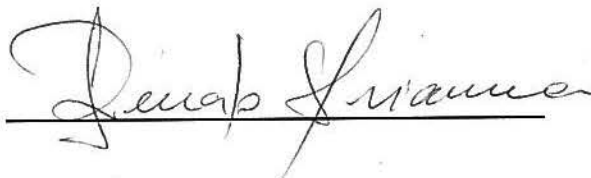
TIPO: COMPLETA

### Benefício: BENEFÍCIO SUPLEMENTAR POR MORTE DE PARTICIPANTE

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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

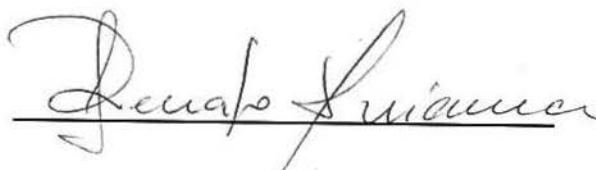
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: PECÚLIO POR MORTE</b>			
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>	<b>R\$ 783.188,00</b>
Benefícios Concedidos	R\$ 783.188,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 783.188,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 708.637,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 74.551,00
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: PENSÃO POR MORTE</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	63	Valor médio do benefício (R\$):	4.046,60
Idade média dos assistidos:	75	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

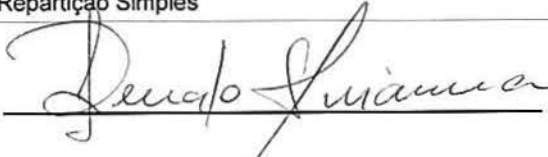
Provisões Matemáticas	R\$ 32.945.959,00
Benefícios Concedidos	R\$ 32.945.959,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 32.945.959,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 32.945.959,00
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	R\$ 0,00

### CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 1 - BásicoPlus-B.Antigo

Custo Normal do Ano (R\$)	0,00
Custo Normal do Ano (%)	0,00

Provisões Matemáticas	R\$ 70.657.309,00
Benefícios Concedidos	R\$ 70.657.309,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 70.657.309,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 35.584.006,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 35.073.303,00
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



**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

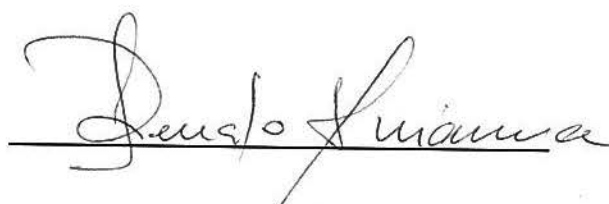
**PATRIMÔNIO DE COBERTURA**

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 88.561.403,60	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	-------------------	-----------------------------	----------

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

Saldo	R\$ 23.785.335,51
Patrocinador	R\$ 4.395.530,00
Participantes Ativos	R\$ 19.389.805,51
Assistidos	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



**FONTE DOS RECURSOS**

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	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: 01/04/2019

**PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

**Evolução dos custos:**

Relativamente ao custeio da parcela de Benefício Definido, como houve a integralização da provisão matemática, não há mais custos relativos à tal parcela do Plano Promon BásicoPlus.

**Variação das provisões matemáticas:**

Não houve variação significativa na provisão matemática total reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2017, quando comparada com a provisão matemática evoluída, considerando a movimentação já esperada (inflação e benefícios pagos).

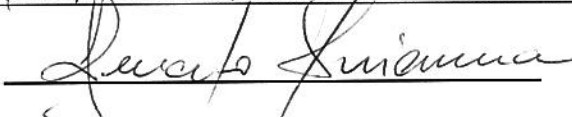
**Principais riscos atuariais:**

Os principais riscos atuariais do plano estão concentrados na rentabilidade futura e na sobrevivência. No entanto, todas as hipóteses atuariais adotadas afetam os valores das provisões matemáticas, já que se trata de um plano estruturado na modalidade de benefício definido.

As hipóteses atuariais utilizadas na presente avaliação atuarial foram fundamentadas por meio de documentação encaminhada pelas Patrocinadoras e por estudos específicos realizados em 22/10/2018, que tomaram como base a população existente no Plano administrado pela Fundação Promon 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, encontra-se arquivado na Fundação Promon.

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

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

máxima de 5,40% ao ano, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício, entre 4,19% e 6,39% ao ano.

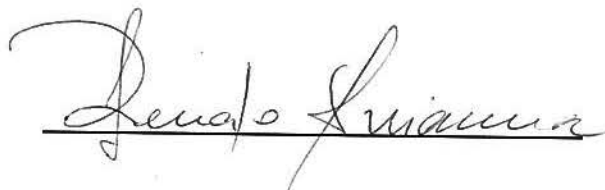
Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da taxa real anual de juros de 5,35% a.a.

Informamos que todas as premissas foram mantidas com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

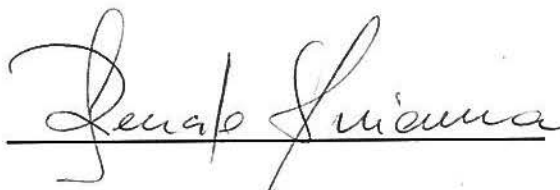
### GRUPO DE CUSTEIO: 2 - BásicoPlus-Bas/Supl

Patrocinadores e Instituidores			
CNPJ	Razão Social		
05.315.149/0001-83	PROMON S.A.		
04.000.158/0001-12	PROMON INTELIGENS ESTRATEGIA E TECNOLOGIA LTDA.		
61.095.923/0001-69	PROMON ENGENHARIA LTDA		
55.737.514/0001-16	PROMON TECNOLOGIA E PARTICIPACOES LTDA		
47.415.773/0001-00	FUNDACAO PROMON DE PREVIDENCIA SOCIAL		
Participantes Ativos:	22	Tempo médio de contribuição (meses):	337
Folha de Salário de Participação:	R\$ 6.435.447,00	Tempo médio para aposentadoria (meses):	38

### HIPÓTESES ATUARIAIS

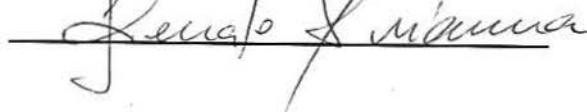
Hipótese:	Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS		
Valor:	0,99		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,99		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	<p>Observa-se que a média do indexador inflacionário no período analisado (3,43%) resulta em um fator de capacidade de 99,30%, próximo ao parâmetro adotado. Embora o reajuste dos benefícios do INSS ocorra somente uma vez ao ano, consideramos dois reajustes anuais, em linha com os benefícios do Plano.</p>		
Justificativa da EFPC:	<p>Essa hipótese reflete a perda média do poder aquisitivo verificada entre 2 períodos de reajuste decorrente do efeito inflacionário, determinado no longo prazo, com base na taxa de inflação de 4,50% a.a. Embora os benefícios do INSS sejam reajustados apenas uma vez ao ano, o que daria um Fator de Determinação do Valor Real diferente dos salários e benefícios do Plano, optou-se por adotar um único fator.</p>		
Opinião do atuário:	<p>A meta de inflação projetada para os próximos anos pelo Banco Central é de 4,25%, 4,00% e 3,75% a.a., respectivamente para os anos de 2019, 2020 e 2021, enquanto que as projeções do mercado consolidadas pelo Banco Central apontam expectativas de inflação em torno de 4,00% no mesmo período. Dessa forma, entende-se que o fator de determinação do valor real adotado está compatível com o nível projetado de inflação no país no longo prazo. Portanto, recomendamos a manutenção da hipótese adotada de 99,00%.</p>		
Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários		
Valor:	0,99		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,99		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	<p>Observa-se que a média do indexador inflacionário no período analisado (3,43%) resulta em um fator de capacidade de 99,30%, próximo ao parâmetro adotado.</p>		
Justificativa da EFPC:	<p>Essa hipótese reflete a perda média do poder aquisitivo verificada entre 2 períodos de reajuste decorrente do efeito inflacionário, determinado no longo prazo, com base na taxa de inflação de 4,50% a.a.</p>		
Opinião do atuário:	<p>A meta de inflação projetada para os próximos anos pelo Banco Central é de 4,25%, 4,00% e 3,75% a.a., respectivamente para os anos de 2019, 2020 e 2021, enquanto que as projeções do mercado consolidadas pelo Banco Central apontam expectativas de inflação em torno de 4,00% no mesmo período. Dessa forma, entende-se que o fator de determinação do valor real adotado está compatível com o nível projetado de inflação no país no longo prazo. Portanto, recomendamos a manutenção da hipótese adotada de 99,00%.</p>		

Assinatura do Atuário:



<b>Hipótese:</b> Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade	
<b>Valor:</b>	0,99
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,99
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,99
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>	
Verificamos que a inflação acumulada de 3,43% a.a. ficou dentro do intervalo de inflação prevista no cálculo do fator, resultando em um fator de capacidade de 0,9930, considerando dois reajustes anuais.	
<b>Justificativa da EFPC:</b>	
A hipótese de determinação do valor real dos benefícios utilizada reflete a perda média do poder aquisitivo verificada nos benefícios entre 2 períodos de reajustes consecutivos, decorrente do efeito inflacionário. A entidade adotou o fator de capacidade de 0,99, que reflete uma perda inflacionária de 3,4% a.a. a 5,7% a.a., com reajustes semestrais, alinhado com o estudo de fundamentação de hipóteses elaborado pelo atuário do plano.	
<b>Opinião do atuário:</b>	
A meta de inflação projetada para os próximos anos pelo Banco Central é de 4,25%, 4,00% e 3,75% a.a., respectivamente para os anos de 2019, 2020 e 2021, enquanto que as projeções do mercado consolidadas pelo Banco Central apontam expectativas de inflação em torno de 4,00% no mesmo período. Dessa forma, entende-se que o fator de determinação do valor real adotado está compatível com o nível projetado de inflação no país no longo prazo. Portanto, recomendamos a manutenção da hipótese adotada de 99,00%.	
<b>Hipótese:</b> Hipótese de Entrada em Aposentadoria	
<b>Valor:</b>	Experiência BásicoPlus: 20% na 1ª elegibilidade à Aposentadoria Antecipada (aos 55 anos); 15% dos 56 aos 57 anos; 3% Aos 59 anos, e; 100% na data da Elegibilidade à Aposentadoria Normal (60 anos)
Quantidade esperada no exercício seguinte:	8,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	5,00
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>	
Considerando o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais, podemos constatar que, embora com oscilações em cada exercício analisado, a hipótese projeta um número total de eventos inferior às ocorrências observadas na massa de participantes e assistidos durante o período abrangido nesta análise. Estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que as entradas em aposentadoria seguem, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.	
<b>Justificativa da EFPC:</b>	
A hipótese adotada está de acordo com a expectativa da Fundação.	
<b>Opinião do atuário:</b>	
Os períodos de agosto/2014 a julho/2015 e agosto/2015 a julho/2016 apresentaram distorções entre os eventos ocorridos e os esperados, que podem ser explicadas pela conjuntura econômica do Brasil no momento. Posteriormente, o número de concessões de aposentadoria voltou a se aproximar das expectativas.	
Considerando o período acumulado, as fortes oscilações dos períodos iniciais são compensadas e podemos observar que os eventos ocorridos estão bem próximos aos eventos esperados.	
Portanto, nossa recomendação para o exercício de 2018 é de manutenção da hipótese atual, com a sugestão, mesmo que não seja obrigatório pela legislação vigente, que se refaça o referido teste para a avaliação atuarial de 2019.	
<b>Hipótese:</b> Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas	
<b>Valor:</b>	Participantes Ativos: 95% estarão casados na data do evento com esposa 4 anos mais jovem Participantes Assistidos: família real informada
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,95
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,81
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>	
Analisando os percentuais de casados dos assistidos, comparados à hipótese utilizada, verificamos que o percentual observado é inferior à hipótese utilizada.	
<b>Justificativa da EFPC:</b>	
A Hipótese adotada está de acordo com as expectativas da entidade.	
<b>Opinião do atuário:</b>	
Esclarecemos que esta hipótese é aplicável somente aos participantes ativos, para os assistidos consideramos a composição familiar real. A hipótese adotada atualmente é conservadora, no entanto, ressaltamos que o impacto da mesma nas provisões matemáticas do Plano não é representativo, tendo em vista a massa reduzida de participantes ativos e	

Assinatura do Atuário:



autopatrocinados.

Desta forma, recomendamos a manutenção da hipótese para fins da avaliação atuarial para encerramento do exercício de 2018 e o acompanhamento da mesma para os próximos exercícios.

Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Valor: 0,00%

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Considerando o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais, podemos constatar que a hipótese projeta um número inferior ao de ocorrências do que aquelas observadas na massa de participantes ativos durante o período abrangido nesta análise. Estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que os desligamentos do grupo seguem, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.

Justificativa da EFPC:

É preciso registrar que, no mercado de fundos de pensão, o termo rotatividade se refere às taxas de desligamento da empresa por causas diferentes de morte, invalidez ou aposentadoria, sendo, ainda, incluídos os casos daqueles que se desligam do Plano sem se desligar da empresa.

Assim, de fato, para os planos de pensão, a rotatividade é o evento que gera a opção por um dos chamados institutos, a saber: autopatrocínio, benefício proporcional diferido (BPD), portabilidade ou resgate.

Ressaltamos que a hipótese de rotatividade deve ser definida pelo patrocinador e estar em consonância com seu planejamento estratégico de longo prazo, conforme previsto na Resolução CGPC nº 18/2006.

Opinião do atuário:

Considerando que a população de participantes ativos tem somente 1 pessoa, já elegível ao benefício de aposentadoria normal, pode-se concluir que a hipótese é adequada e até o momento não há indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais.

Tendo em vista que a legislação vigente estabelece ser de responsabilidade do Patrocinador a indicação desta hipótese e, considerando ainda, que a rotatividade deve estar de acordo com o planejamento da empresa de longo prazo, e tal planejamento pode diferir substancialmente do histórico de desligamentos observado em um determinado período, entendemos que o patrocinador deve se manifestar com relação à hipótese de rotatividade que deverá ser adotada para fins da avaliação atuarial.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: INPC (IBGE)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,25

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,43

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não há.

Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada tem como base a previsão de reajuste de benefício vigente no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Considerando que o reajuste dos benefícios do Plano é feito com base no INPC, faz sentido adotar esse mesmo índice como indexador do Plano.

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,30

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Analisando o resultado da comparação entre o percentual esperado e o ocorrido, no período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais, verifica-se que o percentual de crescimento salarial real adotado nas projeções está ligeiramente acima do percentual observado no período analisado.

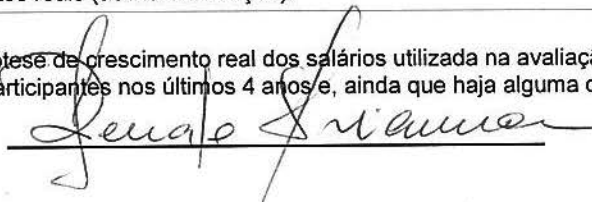
Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada foi definida com base na política de RH das patrocinadoras para gerenciar salários e remuneração na empresa, sob a ótica de longo prazo, aplicável aos empregados que permanecem na empresa, considerando mérito, promoções e outros aumentos reais (acima da inflação).

Opinião do atuário:

Pode-se concluir que a hipótese de crescimento real dos salários utilizada na avaliação atuarial é adequada frente à experiência da massa de participantes nos últimos 4 anos e, ainda que haja alguma distorção, até o momento não há

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais.

Tendo em vista que a legislação vigente estabelece ser de responsabilidade da Patrocinadora a indicação desta hipótese e, considerando ainda, que o crescimento salarial deve estar de acordo com o planejamento da empresa de longo prazo e tal planejamento pode diferir substancialmente do histórico observado em um determinado período, recomendamos que a Patrocinadora se manifeste com relação à hipótese a ser aplicada.

Hipótese: **Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS**

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não há.

Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada tem como base a previsão legal de reajuste do maior salário de benefício do INSS.

Opinião do atuário:

Considerando que o reajuste do maior salário de benefício do INSS é feito com base no INPC, não há crescimento real.

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:

Observamos que o reajuste concedido está em linha com a hipótese adotada.

Justificativa da EFPC:

A hipótese adotada tem como base a previsão de reajuste de benefício vigente no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Considerando que o reajuste dos benefícios pagos sob a forma de renda vitalícia ocorre, semestralmente, com base na variação do INPC (IBGE) e, considerando ainda, que o INPC (IBGE) também é o indexador do Plano, entendemos que não há crescimento real (acima da inflação) dos benefícios concedidos pelo plano e que, portanto, a hipótese utilizada nas projeções atuariais é perfeitamente adequada.

Hipótese: **Taxa Real Anual de Juros**

Valor: 5,35

Quantidade esperada no exercício seguinte: 5,35

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 7,37

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Observamos que a rentabilidade da quota básico (11,05%) ficou superior a meta atuarial (8,96%) considerando a hipótese de 5,35% a.a., adotada na avaliação atuarial em 31/12/2018. Tendo em vista que o INPC ficou em 3,43% no exercício de 2018, o retorno real anual foi de 7,37%.

Justificativa da EFPC:

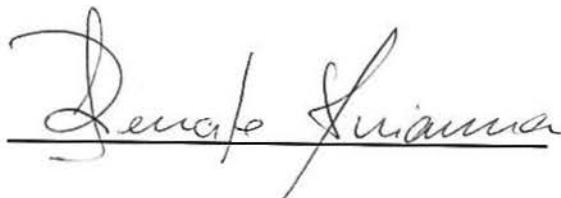
A Hipótese adotada foi definida pela Entidade e Fundamentada com base em estudo técnico realizado pela Mercer.

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 5,40% ao ano, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício, entre 4,19% e 6,39% ao ano.

Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da taxa real anual de juros de 5,35%.

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

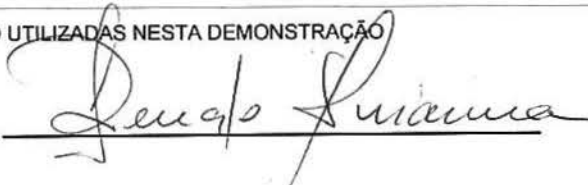
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez	
Valor:	RRB 44
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
Considerando o período de agosto/2014 a julho/2018, utilizado no estudo de adequação das hipóteses atuariais, podemos constatar que a hipótese projeta um número Idêntico de ocorrências do que aquelas observadas na massa de participantes durante o período abrangido nesta análise. Estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que as aposentadorias por invalidez do grupo seguem, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.	
Justificativa da EFPC:	
Considerando que no Brasil não existe experiência suficiente para a apuração de uma tábua de entrada em invalidez específica para fundos de pensão, que sirvam de base para a escolha de uma tábua que possa ser considerada mais adequada, a entidade optou por adotar a Tábua RRB-1944, amplamente adotada no mercado de previdência complementar.	
Opinião do atuário:	
Com base no exposto e tomando como base o fato da população exposta ser sensivelmente reduzida, não possibilitando dessa forma um teste de hipótese com amostragem estatística suficientemente grande para dissipar discrepâncias e comportamentos enviesados, recomendamos a manutenção da hipótese para as próximas avaliações atuariais. Destacamos que em função do reduzido número de participantes ativos e autopatrocinados, qualquer ocorrência pode distorcer os resultados aqui apresentados. Sendo assim, sugerimos o constante acompanhamento desta hipótese.	
Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos	
Valor:	RRB 83
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A hipótese utilizada projeta um número superior de ocorrências do que aquelas observadas na massa de aposentados por invalidez de agosto/2014 a julho/2018, período abrangido no estudo de adequação das hipóteses atuariais. No entanto, estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que a mortalidade do grupo segue, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.	
Justificativa da EFPC:	
Considerando que no Brasil não existe experiência suficiente para a apuração de uma tábua de mortalidade de invalidez específica para fundos de pensão, que sirvam de base para a escolha de uma tábua que possa ser considerada mais adequada, a entidade optou por adotar a Tábua RRB-1983, amplamente adotada no mercado de previdência complementar.	
Opinião do atuário:	
Apesar de o tamanho da massa estudada não ser suficiente para, isoladamente, determinar a adoção de uma determinada hipótese, observamos uma convergência dos valores esperados e observados no último estudo de aderência realizado. Com base no exposto, pode-se concluir que a hipótese é adequada à massa de participantes e assistidos e até o momento não há indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais.	
Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral	
Valor:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A tábua AT-2000 suavizada em 20% projeta um número total de eventos ligeiramente abaixo das ocorrências observadas na massa de participantes e assistidos. Considerando o período de análise de ago/14 a jul/18, utilizado no estudo de adequação das hipóteses, verifica-se que estes eventos convergem às variações esperadas partindo da hipótese que a mortalidade do grupo segue, estatisticamente, uma Distribuição Normal considerando um intervalo de confiança de 95%.	
Justificativa da EFPC:	
A tábua de mortalidade utilizada para avaliação atuarial do Plano está de acordo com a Resolução CGPC nº 18/2006 que determina que as tábuas de mortalidade geral adotadas pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar apresentem expectativa de vida completa igual, ou superior, àqueles resultantes da aplicação da tábua AT-83.	
Opinião do atuário:	
A hipótese é adequada à massa de participantes e assistidos e até o momento não há indícios da necessidade de sua revisão. Sendo assim, recomendamos sua manutenção para as próximas avaliações atuariais.	

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Tábua de Morbidez

### BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA OU PROPORCIONAL POR TEMPO DE SERVIÇO

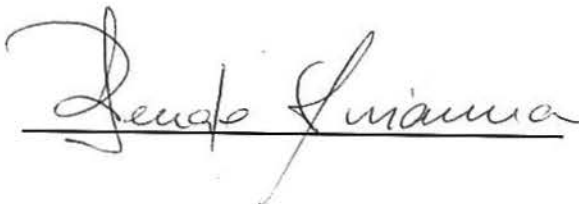
Quantidade de benefícios concedidos: 0 Valor médio do benefício (R\$): 0,00

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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

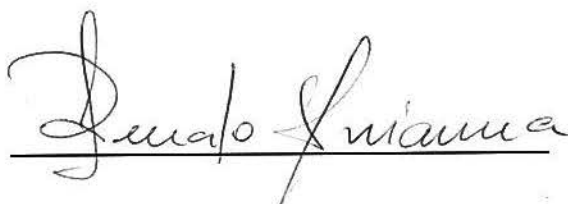
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: APOSENTADORIA NORMAL OU POR TEMPO DE SERVIÇO</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	325	Valor médio do benefício (R\$):	8.329,22
Idade média dos assistidos:	70	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas	R\$ 494.366.734,00
Benefícios Concedidos	R\$ 455.305.706,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 455.305.706,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 455.305.706,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 39.061.028,00
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\$ 39.061.028,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 39.061.028,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

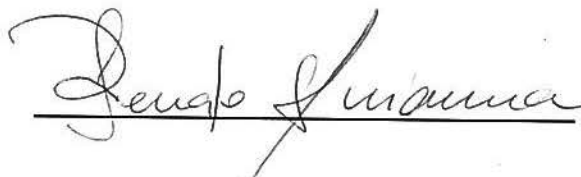
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: APOSENTADORIA POR IDADE			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

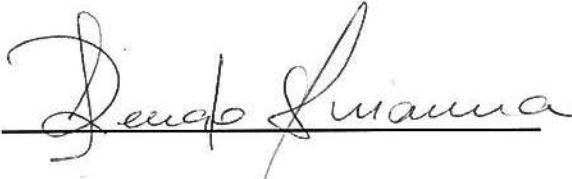
TIPO: COMPLETA

**Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ**

Quantidade de benefícios concedidos:	8	Valor médio do benefício (R\$):	4.205,13
Idade média dos assistidos:	60	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas	R\$ 6.573.558,00
Benefícios Concedidos	R\$ 5.520.852,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 5.520.852,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 5.520.852,00
Benefícios a Conceder	R\$ 1.052.706,00
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\$ 1.052.706,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.052.706,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

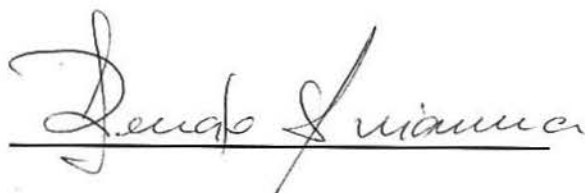
TIPO: COMPLETA

### Benefício: APOSENTADORIA SUPLEMENTAR

Quantidade de benefícios concedidos:	81	Valor médio do benefício (R\$):	1.387,87
Idade média dos assistidos:	68	Custo do Ano (R\$):	80.188,00
		Custo do Ano (%):	1,25

<b>Provisões Matemáticas</b>	<b>R\$ 24.874.730,91</b>
Benefícios Concedidos	R\$ 20.699.649,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 20.699.649,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 20.699.649,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 4.175.081,91
Contribuição Definida	R\$ 4.175.081,91
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 4.175.081,91
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

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

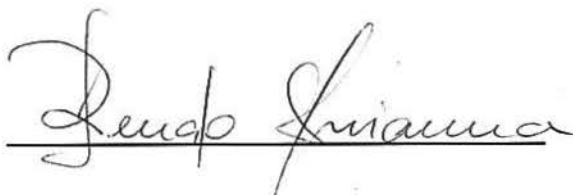
TIPO: COMPLETA

Benefício: APOSENTADORIA SUPLEMENTAR 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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:





## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

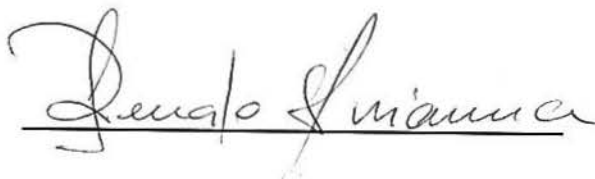
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: <b>AUXÍLIO RECLUSÃO</b>			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

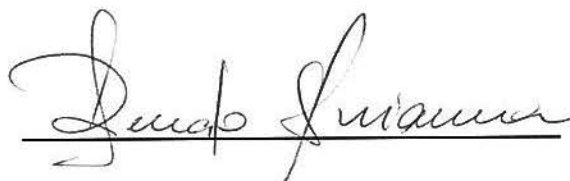
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: <b>AUXÍLIO-DOENÇA</b>			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

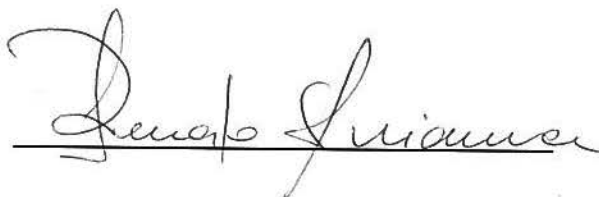
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: BENEFÍCIO ADICIONAL TEMPORÁRIO			
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

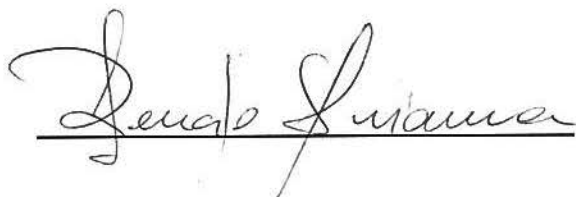
TIPO: COMPLETA

### Benefício: BENEFÍCIO SUPLEMENTAR POR MORTE DE PARTICIPANTE

Quantidade de benefícios concedidos:	3	Valor médio do benefício (R\$):	582,37
Idade média dos assistidos:	44	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas	R\$ 290.506,00
Benefícios Concedidos	R\$ 290.506,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 290.506,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 290.506,00
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	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

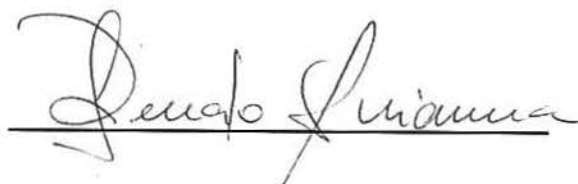
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

Benefício: <b>PECÚLIO POR MORTE</b>			
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>	<b>R\$ 4.547.827,00</b>
Benefícios Concedidos	R\$ 4.228.721,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 4.228.721,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 4.143.060,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 85.661,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	<b>R\$ 319.106,00</b>
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\$ 296.058,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 296.058,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 23.048,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 23.048,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

<b>Benefício: PENSÃO POR MORTE</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	48	Valor médio do benefício (R\$):	5.499,95
Idade média dos assistidos:	68	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

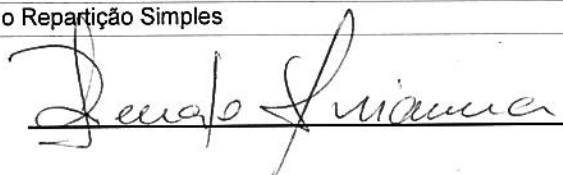
Provisões Matemáticas	R\$ 39.038.974,00
Benefícios Concedidos	R\$ 38.666.001,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 38.666.001,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 38.666.001,00
Benefícios a Conceder	R\$ 372.973,00
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\$ 372.973,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 372.973,00
(-) 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

### CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO 2 - BásicoPlus-Bas/Supl

Custo Normal do Ano (R\$)	80.188,00
Custo Normal do Ano (%)	1,25

Provisões Matemáticas	R\$ 569.692.329,91
Benefícios Concedidos	R\$ 524.711.435,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 524.711.435,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 480.148.415,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 44.563.020,00
Benefícios a Conceder	R\$ 44.980.894,91
Contribuição Definida	R\$ 4.175.081,91
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 4.175.081,91
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 39.357.086,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 39.357.086,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 1.448.727,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.448.727,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:





**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

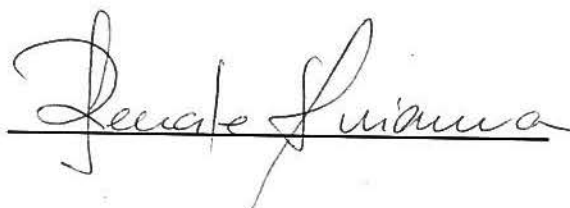
**PATRIMÔNIO DE COBERTURA**

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 686.823.568,70	Insuficiência de cobertura:	R\$ 0,00
--------------------------	--------------------	-----------------------------	----------

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

Saldo	R\$ 76.678.585,01
Patrocinador	R\$ 14.170.202,51
Participantes Ativos	R\$ 62.508.382,50
Assistidos	R\$ 0,00

Assinatura do Atuário:



**FONTE DOS RECURSOS**

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	80.188,00		0,00		0,00		80.188,00
Contribuições previdenciárias	80.188,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	80.188,00
Normais	80.188,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	80.188,00
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: 01/04/2019

**PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

**Evolução dos custos:**

Como houve a integralização da provisão matemática, em função do processo de distribuição do superávit, em atendimento ao inciso I do art. 25 da Resolução CGPC nº 26/2008, não haverá mais custos relativos à parcela de benefício definido do Plano Promon BásicoPlus.

As contribuições para a parcela suplementar variaram de acordo com a movimentação dos participantes e as alíquotas escolhidas.

**Variação das provisões matemáticas:**

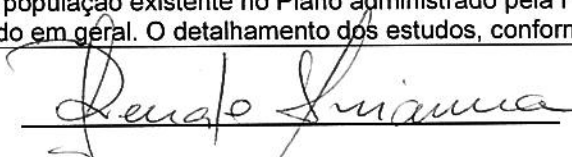
Não houve variação significativa na provisão matemática total reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2017, quando comparada com a provisão matemática evoluída, considerando a movimentação já esperada (inflação e benefícios pagos).

**Principais riscos atuariais:**

Os principais riscos atuariais do plano estão concentrados na rentabilidade futura e na sobrevivência. No entanto, todas as hipóteses atuariais adotadas afetam os valores das provisões matemáticas, já que se trata de um plano estruturado na modalidade de benefício definido.

As hipóteses atuariais utilizadas na presente avaliação atuarial foram fundamentadas por meio de documentação encaminhada pelas Patrocinadoras e por estudos específicos realizados em 22/10/2018, que tomaram como base a população existente no Plano administrado pela Fundação Promon e também informações do mercado em geral. O detalhamento dos estudos, conforme previsto nos itens 1.2 e 1.3 do

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUÁRIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

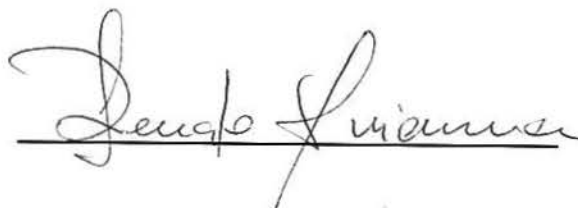
TIPO: COMPLETA

Anexo à Resolução CGPC nº 18/2006, encontra-se arquivado na Fundação Promon. 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 5,40% ao ano, já considerados os limites legais para o encerramento deste exercício, entre 4,19% e 6,39% ao ano. Com base no exposto, a Diretoria Executiva propôs e o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da taxa real anual de juros de 5,35% a.a. Informamos que todas as premissas foram mantidas com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

Assinatura do Atuário:



## DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PROMON

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2007.0002-29] BÁSICOPLUS

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2018

TIPO: COMPLETA

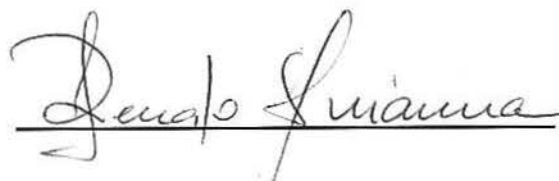
### INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano: 22
Tempo médio de contribuição do plano (meses): 337
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 38

### TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 80.188,00
<b>Provisões Matemáticas</b>	<b>R\$ 640.349.638,91</b>
Benefícios Concedidos	R\$ 595.368.744,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 595.368.744,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	R\$ 515.732.421,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	R\$ 79.636.323,00
Benefícios a Conceder	R\$ 44.980.894,91
Contribuição Definida	R\$ 4.175.081,91
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	R\$ 4.175.081,91
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 39.357.086,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 39.357.086,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 1.448.727,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.448.727,00
(-) 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

Assinatura do Atuário:



**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

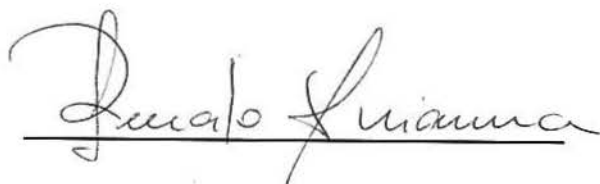
Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes ativos	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\$ 15.237.860,03
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 135.035.333,39
Reserva de Contingência	R\$ 122.081.897,49
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 12.953.435,90

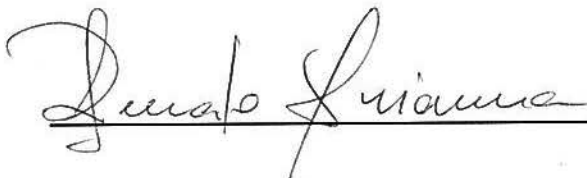
Assinatura do Atuário:



**FONTE DOS RECURSOS**

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de recursos	80.188,00		0,00		0,00		80.188,00
Contribuições previdenciárias	80.188,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	80.188,00
Normais	80.188,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	80.188,00
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

Assinatura do Atuário:





## PARECER ATUARIAL DO PLANO

### Qualidade da base cadastral:

Os dados individuais foram fornecidos pela Fundação Promon de Previdência Social à Mercer que, após a realização de testes apropriados e devidos acertos efetuados em conjunto com a Entidade, considerou-os adequados para fins deste estudo.

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

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

O Fundo Previdencial de Revisão do Plano foi rateado entre Patrocinadoras e Participantes observando a proporção contributiva em relação às contribuições normais vertidas entre janeiro de 2013 e dezembro de 2017, período em que foi apurado superávit excedente a Reserva de Contingência. Cabe ressaltar que as proporções contributivas foram revistas em função da exigência da PREVIC constante no Parecer nº 652/2018/CTR/CGTR/DILIC. Na mesma ocasião, a segregação Fundo Previdencial de Revisão do Plano entre os grupos Antigo, Básico e Suplementar foi revisto de forma que não houvesse transferência de riqueza entre as submassas.

O Fundo Previdencial para Revisão do Plano será distribuído por meio de reversão de valores às Patrocinadoras e melhoria de benefícios dos Participantes e Assistidos a partir da aprovação pela PREVIC, conforme dispõe o parágrafo 1º do art. 25, da Resolução CGPC nº 26 de 29/09/2008.

Os saldos do Fundo Previdencial de Revisão de Plano apresentados serão atualizados mensalmente com base saída de recursos e na rentabilidade da quota.

No caso de a Reserva de Contingência nos próximos exercícios cair a um nível inferior ao limite estabelecido pela seguinte fórmula:  $[10\% + (1\% \times \text{duração do passivo do plano})]$  das Provisões Matemáticas constituídas na modalidade de Benefício Definido, os valores desse Fundo serão revertidos para recomposição da Reserva de Contingência no referido patamar, conforme Artigo 18 da Resolução CGPC nº 26, de 29/09/2008.

### Variação do resultado:

A situação superavitária do Plano foi mantida, inclusive em patamar superior ao resultado obtido em 2017, em função, principalmente, da rentabilidade de 11,05% ter superado a meta atuarial de 8,96% (INPC + 5,35% a.a.) no exercício de 2018.

### Natureza do resultado:

O superávit apresentado em 31/12/2018 foi apurado a partir da manutenção daquele contabilizado no encerramento do exercício de 2017, originado, principalmente, em função de ganhos atuariais e da rentabilidade histórica do Plano (origem conjuntural).

A Reserva de Contingência foi constituída conforme o disposto no Artigo 7º na Resolução CGPC nº 26/2008, considerando a seguinte fórmula:  $[10\% + (1\% \times \text{duração do passivo do plano})] \times \text{Provisão Matemática}$ , limitado ao máximo de 25% da Provisão Matemática de Benefício Definido. Esclarecemos que a duração do passivo considerada nesta fórmula foi de 9,19 anos e foi apurada na avaliação atuarial de 31/12/2018.

O excesso do Superávit sobre a Reserva de Contingência foi destinado à constituição da Reserva Especial para Revisão do Plano.

É importante ressaltar que os valores de Reserva de Contingência dos grupos Antigo e Básico não correspondem a 19,19% da Provisão Matemática de Benefício, conforme a regra de cálculo da Reserva de Contingência. Isso ocorreu devido ao fato de não ser possível que a soma da Reserva Especial de cada grupo seja maior do que o resultado calculado com base nas provisões matemáticas de benefício definido totais do Plano.

### Soluções para equacionamento de déficit:

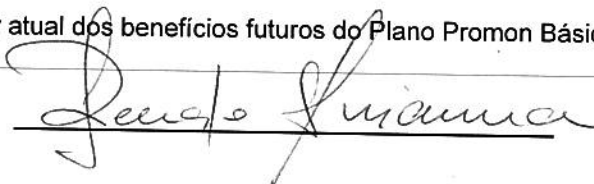
Não há déficit a ser equacionado.

### Adequação dos métodos de financiamento:

O método atuarial adotado foi o Crédito Unitário Projetado para a avaliação de todos os benefícios do Plano Promon BásicoPlus, exceto os benefícios suplementares, que foram avaliados pelo método de Capitalização Financeira.

Asseguramos que o valor atual dos benefícios futuros do Plano Promon BásicoPlus já está constituído em 31/12/2018.

Assinatura do Atuário:



Informamos que não ocorreram alterações nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

Esta avaliação atuarial foi elaborada com base em hipóteses e métodos atuariais geralmente aceitos, respeitando-se a legislação vigente, as características da massa de participantes e o Regulamento do Plano Promon BásicoPlus.

Em nossa opinião, as hipóteses e métodos utilizados nesta avaliação atuarial são apropriados e atendem à Resolução CGPC nº 18/2006, e suas alterações posteriores, que estabelecem os parâmetros técnico-atuariais para estruturação de plano de benefícios de Entidades Fechadas de Previdência Complementar.

Outros fatos relevantes:

1. As Patrocinadoras estão isentas de efetuar contribuições normais no exercício de 2019, em função da integralização das provisões matemáticas do Plano Promon BásicoPlus.

2. As despesas administrativas do Plano BásicoPlus orçadas para 2018 são de R\$ 1.127.000,00. Considerando as fontes de custeio previstas na Resolução CGPC nº 29, de 31/08/2009, o Conselho Deliberativo da entidade decidiu que, para o exercício de 2019, utilizará parte do fundo administrativo do plano como fonte de custeio para cobertura de 80% dessas despesas.

3. O saldo do fundo administrativo é de R\$ 7.193.205,94, em 31/12/2018, e será utilizado desse valor o equivalente a R\$ 901.600,00 para a referida cobertura parcial. O valor remanescente será custeado pelo resultado da aplicação do patrimônio do Plano Promon BásicoPlus.

4. Os Participantes Ativos poderão efetuar contribuições para constituição dos fundos suplementares de quotas de acordo com o inciso IV do art. 17 do Regulamento do Plano, equivalente à taxa média estimada em 8,00% do salário, ou R\$ 44.065,00, em moeda de 31/12/2018, tendo como base a contribuição efetivamente praticada na data da avaliação. Os Participantes Ativos estão isentos de efetuar as demais contribuições normais previstas no Regulamento do Plano no exercício de 2019, em função da integralização das provisões matemáticas do Plano Promon BásicoPlus.

5. Os Participantes Autopatrocinados poderão efetuar contribuições para constituição dos fundos suplementares de quotas de acordo com o inciso IV do art. 17 do Regulamento do Plano, equivalente à taxa média estimada em 0,61% do salário da data de desligamento devidamente atualizado, ou R\$ 36.123,00, em moeda de 31/12/2018, tendo como base a contribuição efetivamente praticada na data da avaliação. Os Participantes Autopatrocinados estão isentos de efetuar as demais contribuições normais previstas no Regulamento do Plano no exercício de 2019, em função da integralização das provisões matemáticas do Plano Promon BásicoPlus. Além disso, não haverá contribuições para cobertura das despesas administrativas, uma vez que estas serão custeadas pelo Fundo Administrativo e em parte do resultado da aplicação do patrimônio do Plano Promon BásicoPlus.

6. Os Participantes Assistidos do subgrupo BásicoAntigo estão isentos de efetuar contribuições sobre o abono de permanência e do pagamento de joia. Não há previsão de contribuições para os demais Participantes Assistidos.

7. Em atendimento ao § 4º do Art. 30 da Resolução CNPC no 29, de 13/04/2018, informamos que o Plano Promon BásicoPlus mantém em seu ativo líquido, títulos classificados na categoria de "títulos mantidos até o vencimento" e que foram efetuados estudos pela Fundação Promon que comprovaram a possibilidade de sua manutenção sem o comprometimento da capacidade financeira do Plano.

Assinatura do Atuário:

