

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Procolo de Envio: 1644513

Entidade:

Código: 0069-1 Sigla: POSTALIS CNPJ: 00.627.638/0001-57
Razão Social: POSTALIS INSTITUTO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

Plano:

CNPB: 1981000429 Sigla: PBD Modalidade: Benefício Definido
Nome do Plano: PLANO DE BENEFÍCIO DEFINIDO
Característica: Patrocinado Legislação: LC 108/109 Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: TIAGO TADEU MONTINI CALCADA MIBA: 1.666 MTE: 1311480177-2
Empresa Externa: MERCER HUMAN RESOURCE CONSULTING LTDA.

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Fato Relevante Tipo de Preenchimento: Completa Data do Cadastro: 30/11/2023
Data da Avaliação: 30/11/2023 Protocolo de Envio da NTA: 1028846

Observações:

Fato relevante por alteração regulamentar

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a Duration do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 134

Observações:

Duration calculado com base na parcela de benefício definido do plano, considerando o fluxo de benefícios e contribuições da avaliação atuarial de 30/11/2023, apurados de acordo com o previsto na legislação em vigor.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	AUXÍLIO-FUNERAL				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício: O AUXÍLIO FUNERAL CONSISTIRÁ NO PAGAMENTO ÚNICO DE UMA IMPORTÂNCIA EQUIVALENTE A UM SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE NO PAÍS NA DATA DO ÓBITO. QUANDO O BENEFICIÁRIO FALECIDO TIVER VÍNCULO DE DEPENDÊNCIA ECONÔMICA COM MAIS DE UM PARTICIPANTE, O AUXÍLIO-FUNERAL SERÁ PAGO ÀQUELES QUE O REQUEREREM.					
Benefício:	AUXÍLIO-NATALIDADE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício: O AUXÍLIO NATALIDADE CONSISTIRÁ NO PAGAMENTO ÚNICO DE UMA IMPORTÂNCIA EQUIVALENTE A 50% DO SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE NA DATA DO NASCIMENTO. NO CASO DE PARTO MÚLTIPLO, SERÃO PAGOS TANTOS AUXÍLIOS QUANTOS FOREM AS CRIANÇAS NASCIDAS.					
Benefício:	AUXÍLIO-NUPCIAL				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício: O AUXÍLIO NUPCIAL CONSISTIRÁ NO PAGAMENTO ÚNICO DE UMA IMPORTÂNCIA EQUIVALENTE AO SALÁRIO-MÍNIMO VIGENTE NA DATA DO CASAMENTO. CASO OS 2 NUBENTES SEJAM PARTICIPANTES, AMBOS TERÃO DIREITO AO AUXÍLIO-NUPCIAL.					
Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA ESPECIAL				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA ESPECIAL CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL VITALÍCIA CONSTITUÍDA DAS SEGUINTE PARCELAS:

I - EXCESSO DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO SOBRE O VALOR DA APOSENTADORIA ESPECIAL CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL;
II - ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO, RESPEITADO O LIMITE DE 20% DA MÉDIA ARITMÉTICA SIMPLES DOS LIMITES MÁXIMOS DOS SALÁRIOS-DE-CONTRIBUIÇÃO DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, VIGENTES NOS 12 MESEES IMEDIATAMENTE ANTERIORES AO DO MÊS DA CONCESSÃO, ATUALIZADOS ATÉ ESSE MÊS PELA VARIAÇÃO DO INPC/IBGE. O ABONO SOMENTE SERÁ DEVIDO QUANDO A APOSENTADORIA FOR CONCEDIDA APÓS 30 (TRINTA) ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DE PREVIDÊNCIA OFICIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR IDADE				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR VELHICE CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL VITALÍCIA CONSTITUÍDA DAS SEGUINTE PARCELAS:

I - EXCESSO DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO SOBRE O VALOR DA APOSENTADORIA POR VELHICE CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL;
II - ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO, RESPEITADO O LIMITE DE 20% DA MÉDIA ARITMÉTICA SIMPLES DOS LIMITES MÁXIMOS DOS SALÁRIOS-DE-CONTRIBUIÇÃO DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, VIGENTES NOS 12 MESEES IMEDIATAMENTE ANTERIORES AO DO MÊS DA CONCESSÃO, ATUALIZADOS ATÉ ESSE MÊS PELA VARIAÇÃO DO INPC/IBGE. O ABONO SOMENTE SERÁ DEVIDO QUANDO A APOSENTADORIA FOR CONCEDIDA APÓS 30 (TRINTA) ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DE PREVIDÊNCIA OFICIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR INVALIDEZ				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR INVALIDEZ CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL CONSTITUÍDA DAS SEGUINTE PARCELAS:
OFICIAL;
I - EXCESSO DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO SOBRE O VALOR DA APOSENTADORIA POR INVALIDEZ CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA

II - ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO, RESPEITADO O LIMITE DE 20% DA MÉDIA ARITMÉTICA SIMPLES DOS LIMITES MÁXIMOS DOS SALÁRIOS-DE-CONTRIBUIÇÃO DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, VIGENTES NOS 12 MESEES IMEDIATAMENTE ANTERIORES AO DO MÊS DA CONCESSÃO, ATUALIZADOS ATÉ ESSE MÊS PELA VARIAÇÃO DO INPC/IBGE. O ABONO SOMENTE SERÁ DEVIDO QUANDO A APOSENTADORIA FOR CONCEDIDA APÓS 30 (TRINTA) ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DE PREVIDÊNCIA OFICIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DA PENSÃO				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DA PENSÃO SERÁ IGUAL A 50% (CINQUENTA POR CENTO) DO VALOR DA SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA QUE O PARTICIPANTE PERCEBIA, POR FORÇA DESTE REGULAMENTO, OU DAQUELA A QUE TERIA DIREITO SE ENTRASSE EM APOSENTADORIA POR INVALIDEZ NA DATA DO FALECIMENTO.

AS SUPLEMENTAÇÕES DE PENSÃO POR MORTE JÁ CONCEDIDAS OU CUJO DIREITO JÁ TENHA SIDO ADQUIRIDO PELOS BENEFICIÁRIOS, EM RAZÃO DO FALECIMENTO DO PARTICIPANTE PREVIAMENTE À ENTRADA EM VIGOR DO REGULAMENTO QUE ESTABELECEU O REFERIDO BENEFÍCIO NA PROPORÇÃO DE 50% (CINQUENTA POR CENTO) DA BASE DE INCIDÊNCIA CITADA NO CAPUT, SERÃO PRESERVADAS NOS MOLDES DAS REGRAS PREVISTAS NO REGULAMENTO DO PLANO DE BENEFÍCIOS QUE VIGORAVA QUANDO O DIREITO AO REFERIDO BENEFÍCIO FOI ADQUIRIDO.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR TEMPO DE SERVIÇO CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL VITALÍCIA CONSTITUÍDA DAS SEGUINTE PARCELAS:

I - EXCESSO DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO SOBRE O VALOR DA APOSENTADORIA QUE SERIA CONCEDIDA PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL APÓS O 35º ANO DE VINCULAÇÃO AO RESPECTIVO REGIME, NO CASO DE PARTICIPANTE DO SEXO MASCULINO, OU APÓS O 30º ANO, NO CASO DE PARTICIPANTE DO SEXO FEMININO;

II - ABONO DE APOSENTADORIA EQUIVALENTE A 20% DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO, RESPEITADO O LIMITE DE 20% DA MÉDIA ARITMÉTICA SIMPLES DOS LIMITES MÁXIMOS DOS SALÁRIOS-DE-CONTRIBUIÇÃO DA PREVIDÊNCIA OFICIAL, VIGENTES NOS 12 MESEES IMEDIATAMENTE ANTERIORES AO DO MÊS DA CONCESSÃO, ATUALIZADOS ATÉ ESSE MÊS PELA VARIAÇÃO DO INPC/IBGE. O ABONO SOMENTE SERÁ DEVIDO QUANDO A APOSENTADORIA FOR CONCEDIDA APÓS 30 (TRINTA) ANOS DE VINCULAÇÃO AO REGIME DE PREVIDÊNCIA OFICIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DO ABONO ANUAL				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DO ABONO ANUAL SERÁ PAGA AOS PARTICIPANTES-ASSISTIDOS OU BENEFICIÁRIOS, NO MÊS DE DEZEMBRO DE CADA ANO, E SEU VALOR CORRESPONDERÁ A TANTOS 365 (TREZENTOS E SESSENTA E CINCO) AVOS DO VALOR DA SUPLEMENTAÇÃO REFERENTE ÀQUELE MÊS, QUANTOS FOREM OS DIAS EM QUE O DESTINATÁRIO SE MANTEVE EM GOZO DE SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA, AUXÍLIO-DOENÇA, PENSÃO OU AUXÍLIO-RECLUSÃO, NO CURSO DO MESMO ANO.

CONSIDERA-SE SUPLEMENTAÇÃO REFERENTE AO MÊS DE DEZEMBRO:

NO CASO DE BENEFÍCIOS MANTIDOS EM TODO O MÊS DE DEZEMBRO, O VALOR DA SUPLEMENTAÇÃO EFETIVAMENTE PAGA NESSE MÊS; NOS DEMAIS CASOS, A SUPLEMENTAÇÃO QUE SERIA DEVIDA EM DEZEMBRO, SE O PRAZO DE CONCESSÃO DO BENEFÍCIO SE AMPLIASSE PARA ABRANGER INTEIRAMENTE AQUELE MÊS.

A CRITÉRIO DA INSTITUIÇÃO, ATÉ 40% (QUARENTA POR CENTO) DA SUPLEMENTAÇÃO DE ABONO ANUAL PODERÁ SER ADIANTADA, CONFORME CALENDÁRIO DE PAGAMENTO ESTABELECIDO PELA DIRETORIA EXECUTIVA.

CONTRIBUIÇÃO EXTRAORDINÁRIA SOBRE A FOLHA DE SUPLEMENTAÇÃO DE ABONO ANUAL DE ATÉ 75%.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-DOENÇA				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-DOENÇA CONSISTIRÁ NUMA RENDA CORRESPONDENTE AO EXCESSO DO SALÁRIO-REAL-DE-BENEFÍCIO SOBRE O VALOR DO AUXÍLIO-DOENÇA CONCEDIDO PELA PREVIDÊNCIA OFICIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-RECLUSÃO				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	

Nível Básico do Benefício:

A SUPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-RECLUSÃO CONSISTIRÁ NUMA RENDA MENSAL, CALCULADA NOS MESMOS TERMOS DA SUPLEMENTAÇÃO DA PENSÃO.

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - PBD

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome
00.627.638/0001-57	POSTALIS INSTITUTO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR
34.028.316/0001-03	EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

Participantes Ativos:	41.194	Tempo médio de contribuição (meses):	315
Folha de Salário de Participação:	R\$383.107.285,34	Tempo médio para aposentadoria (meses):	106

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS		
Valor:	98.00		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,61		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A hipótese reflete um ajuste anual com base em expectativa de inflação de médio e longo prazo. Verificamos que inflação de 2023, até novembro, ficou abaixo da hipótese adotada.

Justificativa da EFPC:

Conforme o teste de Aderência realizado para esta Hipótese. Quanto a quantidade observada, foi utilizada a taxa de inflação de 3,14% a.a., conforme observada no período (INPC de janeiro a novembro de 2023).

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade		
Valor:	98.00		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,61		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A hipótese reflete um ajuste anual com base em expectativa de inflação de médio e longo prazo. Verificamos que inflação de 2023 ficou abaixo da hipótese adotada.

Justificativa da EFPC:

Conforme o teste de Aderência realizado para esta Hipótese. Quanto a quantidade observada, foi utilizada a taxa de inflação de 3,14% a.a., conforme observada no período (INPC de janeiro a novembro de 2023).

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese: Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Valor: 22 meses

Quantidade esperada no exercício encerrado: 22,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 21,37

Quantidade esperada no exercício seguinte: 22,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A diferença observada entre o esperado e ocorrido encontra-se dentro do intervalo de confiança da Hipótese.

Justificativa da EFPC:

Adotada a hipótese recomendada no Estudo de Aderência realizado em 2023.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Valor: ASSISTIDOS: Família RealATIVOS: Família Padrão calculada com base nos dependentes disponibilizados na base da Avaliação Atuarial

Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não Aplicável

Justificativa da EFPC:

Adotada a hipótese recomendada no Estudo de Aderência realizado em 2023 e os parâmetros apurados na base da Avaliação Atuarial de 2023.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Valor: EXP. POSTALIS ROT 2022

Quantidade esperada no exercício encerrado: 2,28

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,54

Quantidade esperada no exercício seguinte: 2,21

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

De acordo com o cadastro de Participantes do Plano, bem como a hipótese de rotatividade adotada na Avaliação Atuarial de 2022, espera-se que houvesse um percentual de desligamentos de 2,28% no exercício a ser encerrado em dezembro/2023. A divergência deveu-se à realização da avaliação atuarial por fato relevante de forma antecipada e a flutuações nas políticas de RH das patrocinadoras.

Justificativa da EFPC:

A tábua de rotatividade tende a refletir a quantidade de saídas esperadas para cada exercício ao longo dos anos, uma vez que foi construída a partir da experiência do próprio plano de benefícios, conforme estudo de aderência realizado em 2023.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: INPC (IBGE)

Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,57		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,14		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,01		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
<p>Espera-se, para o exercício a ser encerrado em 2023, que o índice de reajuste de benefícios seja 4,57%, conforme Demonstração Atuarial do exercício de 2022. A divergência deveu-se em função da realização da avaliação atuarial por fato relevante de forma antecipada e a fatores econômicos, que fizeram com que houvesse uma desaceleração da inflação do país.</p>			
Justificativa da EFPC:			
<p>A hipótese adotada está em consonância com o índice de reajuste dos benefícios constante do Regulamento do Plano bem como com o cenário ponderado projetado pelo Instituto.</p>			
Opinião do atuário:			
<p>A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.</p>			
Hipótese:	Tábua de Entrada em Invalidez		
Valor:	LIGHT		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Média
Segregação:	Não se Aplica	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	75,00%
Explicação Hipótese Básica:			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	128,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	118,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	132,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
<p>De acordo com o cadastro de Participantes do Plano, bem como a tábua de entrada em invalidez adotada na Avaliação Atuarial de 2022 qual seja, LIGHT MÉDIA D65%, espera-se, para o exercício a ser encerrado, que 128 participantes se invalidem. A divergência deveu-se em função da realização da avaliação atuarial por fato relevante de forma antecipada e a flutuações intrínsecas a processos de inferência estatística.</p>			
Justificativa da EFPC:			
<p>A tábua utilizada tende a refletir a quantidade de ocorrências de entrada em invalidez esperada para cada exercício ao longo dos anos, de acordo com estudo de aderência realizado em 2023.</p>			
Opinião do atuário:			
<p>A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.</p>			
Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
Valor:	AT 49		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Não se Aplica
Segregação:	Masculina	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	25,00%	0,00%
Explicação Hipótese Básica:			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	124,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	87,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	129,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
<p>De acordo com o cadastro de Aposentados por Invalidez do Plano, bem como a tábua de mortalidade de inválidos adotada na Avaliação Atuarial de 2022, qual seja, AT-49 M (A25%), espera-se, para o exercício a ser encerrado, que ocorra 124 óbitos de inválidos. A divergência deveu-se à realização da avaliação atuarial por fato relevante de forma antecipada e a flutuações intrínsecas ao processo de inferência estatística.</p>			
Justificativa da EFPC:			

Demonstração Atuarial por Fato Relevante em 2023 - POSTALIS - CNPB: 1981000429

A tábua utilizada tende a refletir a quantidade de ocorrências de mortalidade de inválidos esperada para cada exercício ao longo dos anos, de acordo com estudo de aderência realizado em 2023.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral		
Valor:	AT 2000		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Basic
Segregação:	Feminina e Masculina	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	10,00%	0,00%	0,00%

Explicação Hipótese Básica:

Quantidade esperada no exercício encerrado:	609,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	452,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	639,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

De acordo com o cadastro de Participantes e Assistidos do Plano, bem como a tábua de mortalidade geral adotada na Avaliação Atuarial de 2022, qual seja, AT 2000 MF, esperava-se, para o exercício encerrado, que houvesse 609 óbitos. A divergência deveu-se à realização da avaliação atuarial por fato relevante de forma antecipada e a flutuações intrínsecas ao processo de inferência estatística.

Justificativa da EFPC:

A tábua utilizada tende a refletir a quantidade de ocorrências de mortalidade geral esperada para cada exercício ao longo dos anos, de acordo com estudo de aderência realizado em 2023.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros		
Valor:	4.80		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,80		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,15		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,80		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Esperava-se, para o exercício encerrado, uma rentabilidade real de 4,80% ao ano, uma vez que esta foi a Taxa Real Anual de Juros adotada na Avaliação Atuarial de 2022. A divergência deveu-se ao retorno do investimentos que foi superior a meta atuarial. Os valores apresentados representam os números apurados de janeiro a novembro de 2023.

Justificativa da EFPC:

Conforme o teste de Aderência realizado para esta Hipótese. Quanto à quantidade observada, foi utilizada rentabilidade de 2023, até novembro, líquida da inflação deste período.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Instituto encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

Benefício: AUXÍLIO-FUNERAL			
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			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: AUXÍLIO-NATALIDADE			
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			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: AUXÍLIO-NUPCIAL			
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			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA ESPECIAL			
Quantidade de benefícios concedidos:	6	Valor médio do benefício (R\$):	2.708,41
Idade média dos assistidos:	86	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			1.478.654,00
Benefícios Concedidos			1.478.654,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			1.478.654,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			1.478.654,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR IDADE			
Quantidade de benefícios concedidos:	336	Valor médio do benefício (R\$):	1.617,97
Idade média dos assistidos:	73	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			342.781.816,00
Benefícios Concedidos			66.055.048,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			66.055.048,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			66.055.048,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			276.726.768,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			276.726.768,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			276.726.768,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DA APOSENTADORIA POR INVALIDEZ			
Quantidade de benefícios concedidos:	3.922	Valor médio do benefício (R\$):	1.137,28
Idade média dos assistidos:	65	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			666.466.577,00
Benefícios Concedidos			602.483.676,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			602.483.676,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			602.483.676,00
Benefícios a Conceder			63.982.901,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			63.982.901,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			63.982.901,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DA PENSÃO			
Quantidade de benefícios concedidos:	6.608	Valor médio do benefício (R\$):	1.597,64
Idade média dos assistidos:	66	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			1.634.435.408,00
Benefícios Concedidos			1.588.417.566,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			1.588.417.566,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			1.588.417.566,00
Benefícios a Conceder			46.017.842,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			46.017.842,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			46.017.842,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO			
Quantidade de benefícios concedidos:	26.118	Valor médio do benefício (R\$):	2.754,68
Idade média dos assistidos:	67	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			14.044.668.574,00
Benefícios Concedidos			10.715.688.364,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			10.715.688.364,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			10.715.688.364,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			3.328.980.210,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			3.328.980.210,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			3.328.980.210,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DO ABONO ANUAL			
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			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-DOENÇA			
Quantidade de benefícios concedidos:	4	Valor médio do benefício (R\$):	1.067,06
Idade média dos assistidos:	67	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			479.636,00
Benefícios Concedidos			479.636,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			479.636,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			479.636,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DO AUXÍLIO-RECLUSÃO			
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			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

	Custo do Ano (R\$):	167.983.389,54
	Custo do Ano (%):	43,84
Provisões Matemáticas		-507.110.557,00
Benefícios Concedidos		0,00
Contribuição Definida		0,00
Saldo de Conta dos Assistidos		
Benefício Definido		0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos		
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos		
Benefícios a Conceder		-507.110.557,00
Contribuição Definida		0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor		
Saldo de Contas – parcela Participantes		
Benefício Definido Capitalização Programado		-498.890.384,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros		
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		249.445.192,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		249.445.192,00
Benefício Definido Capitalização não Programado		-8.220.173,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros		
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		4.110.086,50
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		4.110.086,50
Benefício Definido Capitais de Cobertura		
Benefício Definido Repartição Simples		

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - PBD

Custo do Ano (R\$):	167.983.389,54
Custo do Ano (%):	

Provisões Matemáticas	16.183.200.108,00
Benefícios Concedidos	12.974.602.944,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	12.974.602.944,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	10.783.222.066,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	2.191.380.878,00
Benefícios a Conceder	3.208.597.164,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	3.106.816.594,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	3.605.706.978,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	249.445.192,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	249.445.192,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	101.780.570,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	110.000.743,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	4.110.086,50
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	4.110.086,50
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00
PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS	
Contabilizado no Ativo	7.636.335.732,77
Déficit equacionado	7.636.335.732,77
Patrocinador (0 meses restantes)	7.636.335.732,77
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	5.438.660.487,10
Déficit equacionado	5.438.660.487,10
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	1.255.955.019,53
Assistidos (0 meses restantes)	4.182.705.467,57
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$10.744.539.620,90	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	----------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	
Fonte de custeio	
Recursos recebidos no exercício	0,00
Recursos utilizados no exercício	0,00
Saldo	0,00

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

Saldo	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes Ativos	0,00
Assistidos	0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	73.822.338,22		429.239.217,37		637.760.904,68		1.140.822.460,27
Contribuições Previdenciárias	73.822.338,22	0,00	429.239.217,37	21,92	637.760.904,68	21,92	1.140.822.460,27
Normais	0,00	0,00	83.991.694,77	21,92	83.991.694,77	21,92	167.983.389,54
Extraordinárias	73.822.338,22	19,27	345.247.522,60	90,12	553.769.209,91	144,55	972.839.070,73
Déficit Equacionado	73.822.338,22	19,27	345.247.522,60	90,12	553.769.209,91	144,55	972.839.070,73
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 de Início de Vigência: 01/02/2024

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Tendo em vista que o Plano de Benefício Definido é um plano saldado, o custo normal deste Plano apresenta-se nulo, de acordo com os regimes financeiros e os métodos de financiamento adotados para os benefícios por este assegurados, nesta Avaliação Atuarial. Adicionalmente, ressalta-se que, conforme previsto no Regulamento do Plano, os Aposentados que percebem Abono realizam contribuição, líquida de carregamento administrativo, equivalente a 8,10% do Benefício, limitado ao valor do Abono. Por sua vez, a Patrocinadora contribuirá paritariamente com a contribuição do Aposentado, conforme Regulamento vigente.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

As Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos ? PMBC, fixadas com base nas informações individuais dos Assistidos (Aposentados e Pensionistas) do Plano PBD, existentes em 30/11/2023, e disponibilizadas pela Postalís, foram determinadas atuarialmente pelo valor presente dos benefícios futuros, e resultam de R\$12.974.602.944,00. Já as Provisões Matemáticas de Benefícios a Conceder ? PMBaC, fixadas com base nas informações individuais dos Participantes Ativos do Plano PBD, existentes em 30/11/2023, e disponibilizadas pela Postalís, também foram determinadas atuarialmente, e resultam em R\$3.208.597.164,00 na data do cálculo. Não houve variação significativa na provisão matemática reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2022, quando comparada com a provisão matemática evoluída teoricamente, considerando a movimentação já esperada (inflação e benefícios pagos) e concessões ocorridas no período. Houve, entretanto, impactos decorrentes das alterações das regras dos benefícios oferecidos pelo Plano, conforme detalhado no Parecer Atuarial, de modo que houve uma redução do passivo atuarial. Em 30/11/2023, o Plano possui Provisões Matemáticas a Constituir para fins de amortização do Déficit Técnico Equacionado no montante de R\$5.438.660.487,10, sendo a totalidade referente ao Déficit equacionado no exercício de 2023, que por sua vez incorporou os déficits anteriormente registrados nos exercícios de 2012 e 2014. Dessa forma, certificamos que os valores acumulados das obrigações passivas, já descontadas às provisões matemáticas a constituir, do Postalís com o Plano, representam o montante total de R\$10.744.539.620,90, em 30/11/2023.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

O Risco Atuarial surge, especialmente, pela inadequação de hipóteses e premissas atuariais, as quais trazem volatilidade aos Planos de Benefícios. Para o Plano de Benefício Definido, caracterizam-se, basicamente, como Demográficas, Biométricas e Econômico-financeiras, observado que as hipóteses, os regimes financeiros e os métodos de financiamento utilizados no Plano estão em conformidade com os princípios atuariais geralmente aceitos, assim como em consonância com os normativos que regem a matéria, tendo em vista o longo prazo previsto para a integralização das obrigações previdenciais.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Na Avaliação Atuarial de fato relevante, posicionada em 30/11/2023, o Plano não tem soluções para insuficiência de cobertura uma vez que o plano apresenta resultado de equilíbrio técnico.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	41.194
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	315
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	106

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	167.983.389,54
Provisões Matemáticas	16.183.200.108,00
Benefícios Concedidos	12.974.602.944,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	12.974.602.944,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	10.783.222.066,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	2.191.380.878,00
Benefícios a Conceder	3.208.597.164,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	3.106.816.594,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	3.605.706.978,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	249.445.192,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	249.445.192,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	101.780.570,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	110.000.743,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	4.110.086,50
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	4.110.086,50
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	7.636.335.732,77
Déficit equacionado	7.636.335.732,77
Patrocinador	7.636.335.732,77
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Contabilizado no Passivo	5.438.660.487,10
Déficit equacionado	5.438.660.487,10
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	1.255.955.019,53
Assistidos	4.182.705.467,57
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	8.793.206.120,41
Déficit Técnico	0,00
Superávit Técnico	0,00
Reserva de Contingência	0,00
Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	73.822.338,22		429.239.217,37		637.760.904,68		1.140.822.460,27
Contribuições Previdenciárias	73.822.338,22	0,00	429.239.217,37	21,92	637.760.904,68	21,92	1.140.822.460,27
Normais	0,00	0,00	83.991.694,77	21,92	83.991.694,77	21,92	167.983.389,54
Extraordinárias	73.822.338,22	19,27	345.247.522,60	90,12	553.769.209,91	144,55	972.839.070,73
Déficit Equacionado	73.822.338,22	19,27	345.247.522,60	90,12	553.769.209,91	144,55	972.839.070,73
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

Os dados individuais foram fornecidos pelo Postalís à Mercer que, após a realização de testes apropriados e devidos acertos efetuados em conjunto com a Entidade, considerou-os adequados para fins desta avaliação atuarial. A análise efetuada pela Mercer na base cadastral utilizada para a avaliação atuarial objetiva, única e exclusivamente, a identificação e correção de eventuais distorções na base de dados, não se inferindo dessa análise a garantia de que a totalidade das distorções foram detectadas e sanadas, permanecendo com a Postalís, em qualquer hipótese, a responsabilidade plena por eventuais imprecisões existentes na base cadastral.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

Na Avaliação Atuarial de fato relevante, posicionada em 30/11/2023, o Plano não tem constituído Fundo Previdencial.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

Confrontando-se as obrigações do Passivo Atuarial, expressas pelo valor das Provisões Matemáticas de R\$10.744.539.620,90, em relação aos benefícios concedidos e a conceder, já deduzidas das provisões a constituir no montante de R\$5.438.660.487,10, com o valor do Patrimônio de Cobertura do Plano, correspondente ao montante de R\$10.744.539.620,90, verifica-se uma situação de equilíbrio técnico, em 30/11/2023. No período compreendido entre janeiro/2023 e novembro/2023, a meta atuarial do Plano foi de 7,67%, composta pelo INPC de 3,14% mais taxa de juros de 4,39% (4,80% a.a. proporcionalizado a 11 meses), enquanto a rentabilidade alcançada no mesmo período foi de 11,54% conforme informação repassada pela Postalís, representando um ganho atuarial de 3,60% no período.

NATUREZA DO RESULTADO:

Considerando que não há excesso ou insuficiência, o plano apresenta resultado de equilíbrio técnico em 30/11/2023. Adicionalmente, cumpre ressaltar que no patrimônio do Plano não há ativos marcados na curva, portanto não houve ajuste de precificação.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Na Avaliação Atuarial de fato relevante, posicionada em 30/11/2023, o Plano não tem soluções para insuficiência de cobertura uma vez que o plano apresenta resultado de equilíbrio técnico.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

O método atuarial adotado foi o Agregado para a avaliação de todos os benefícios do Plano. Informamos que não ocorreram alterações nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior. Observado que o Plano se encontra saldado e em extinção, entendemos que os métodos utilizados estão aderentes à legislação vigente, conforme o Artigo 6º da Resolução CNPC nº 30/2018. * * * *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 Benefício Definido - PBD. Em nossa opinião, as hipóteses e métodos utilizados nesta avaliação atuarial são apropriados e atendem à legislação vigente, que estabelecem os parâmetros técnico-atuariais para estruturação de plano de benefícios de Entidades Fechadas de Previdência Complementar.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

1) Para fins da Avaliação Atuarial posicionada em 30/11/2023, os valores utilizados de patrimônio, ativos de investimentos, fundos de investimentos e administrativos, e exigíveis do Plano, foram os informados pela Entidade, através do Balancete Contábil do referido mês, sendo sua precificação de inteira e exclusiva responsabilidade da Entidade, e considerados para fins da avaliação que tais valores refletem a realidade dos fatos. 2) Os Fundos do Plano montavam a quantia de R\$33.282.532,92, sendo o montante de R\$4.901.611,22 referentes ao Fundo para Garantia das Operações com Participantes e R\$28.380.921,70 referentes ao Fundo Administrativo, tendo ambos a respectiva cobertura patrimonial, cuja determinação é de responsabilidade do Instituto. No exercício de 2023 o Plano PBD não registrou Fundo Previdencial em seu Balancete, posicionado em 30/11/2023. 3) As alíquotas extraordinárias apresentadas nesta DA são referenciais e foram apuradas com base na mesma incidência, que é a folha anualizada dos salários. Para o detalhamento preciso do plano de equacionamento, será necessário consultar o parecer atuarial. 4) Para fins de preenchimento das premissas atuariais, os eventos ocorridos e esperados consideram os valores previstos e realizados para todo o exercício, isto é, de janeiro a dezembro de 2023.