

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Procolo de Envio: 670193

Entidade:

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

Plano:

CNPB: 2002004765 Sigla: POSTALPREV Modalidade: Contribuição Variável
Nome do Plano: PLANO POSTALPREV
Característica: Patrocinado Legislação: LC 108/109 Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: ROSANGELA YUKI NAKANE MIBA: 1.325 MTE: 1.325
Empresa Externa: MERCER HUMAN RESOURCE CONSULTING LTDA.

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo: Encerramento do Exercício Tipo: Completa Dt. Cadastro: 30/11/2020 Dt. Avaliação: 31/12/2020

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a *Duration* do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 149

Observações:

Duration calculado com base na parcela de benefício definido do plano, considerando o fluxo de benefícios e contribuições da avaliação atuarial de 31/12/2020, apurados de acordo com a legislação em vigor.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	APOSENTADORIA ANTECIPADA				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA = O MAIOR VALOR ENTRE 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DO PARTICIPANTE + 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DA PATROCINADORA E O VALOR ACUMULADO DAS CONTRIBUIÇÕES DO PARTICIPANTE ATUALIZADAS PELO INPC (RP). BAA = MAX [(SCPART. + SCPATROC.);RP]/ FATOR ATUARIAL					
Benefício:	APOSENTADORIA NORMAL				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: APOSENTADORIA NORMAL = O MAIOR VALOR ENTRE 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DO PARTICIPANTE + 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DA PATROCINADORA E O VALOR ACUMULADO DAS CONTRIBUIÇÕES DO PARTICIPANTE ATUALIZADAS PELO INPC (RP). BAN = MAX [(SCPART. + SCPATROC.);RP]/FATOR ATUARIAL					
Benefício:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO
Nível Básico do Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ = O MAIOR VALOR ENTRE 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DO PARTICIPANTE + 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DA PATROCINADORA + 100% DA CONTA INDIVIDUAL DE RISCO (SALDO PROJETADO) E O VALOR ACUMULADO DAS CONTRIBUIÇÕES DO PARTICIPANTE ATUALIZADAS PELO INPC (RP). BAI = MAX [(SCPART. + SCPATROC.);RP]/FATOR ATUARIAL					
Benefício:	AUXÍLIO DOENÇA				

Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício:					
BENEFÍCIO DE AUXÍLIO-DOENÇA = 100% DO SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO - 100% DO AUXÍLIO-DOENÇA DO INSS. BAD = MAX [(100%SC - 100% ADINSS);0]					
Benefício:	PECÚLIO POR MORTE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO
Nível Básico do Benefício:					
PECÚLIO POR MORTE = 10 X SALÁRIO DE CONTRIBUIÇÃO. BPE = 10 X SC.					
Benefício:	PENSÃO POR MORTE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO
Nível Básico do Benefício:					
PENSÃO POR MORTE = O MAIOR VALOR ENTRE 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DO PARTICIPANTE + 100% DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DA PATROCINADORA + 100% DA CONTA INDIVIDUAL DE RISCO (SP) E O VALOR ACUMULADO DAS CONTRIBUIÇÕES DO PARTICIPANTE ATUALIZADAS PELO INPC (RP). BPM = MAX[(SCPART. + SCPATROC.);RP]/FATOR ATUARIAL.					

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - POSTALPREV

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:	87.128	Tempo médio de contribuição (meses):	141
Folha de Salário de Participação:	R\$4.906.322.337,41	Tempo médio para aposentadoria (meses):	137

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários		
Valor:	98,00		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Esperava-se, para o exercício encerrado, que o fator de capacidade dos benefícios fosse de 98,00%, uma vez que esta foi a hipótese adotada na Avaliação Atuarial de 2019. Não houve divergência.			
Justificativa da EFPC:			
Conforme o teste de Aderência realizado para esta Hipótese. Quanto a quantidade observada, foi utilizada a taxa de inflação de 5.45% a.a. conforme observada no exercício encerrado.			
Opinião do atuário:			
A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 030/20).			
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:	98,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Esperava-se, para o exercício encerrado, que o fator de capacidade dos benefícios fosse de 98,00%, uma vez que esta foi a hipótese adotada na Avaliação Atuarial de 2019. Não houve divergência.			
Justificativa da EFPC:			

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2020 - POSTALIS - CNPB: 2002004765

Conforme o teste de Aderência realizado para esta Hipótese. Quanto a quantidade observada, foi utilizada a taxa de inflação de 5.45% a.a. conforme observada no exercício encerrado.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 030/20).

Hipótese:	Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Valor:	ASSISTIDOS: Família RealATIVOS: Família Padrão calculada com base nos dependentes disponibilizados na base da Avaliação AtuarialHOMEM - 87,15% possuem dependente vitalício 4,26 anos mais jovem.MULHER - 59,79% possuem dependente vitalício 0,93 anos mais velho.Fator de reversão médio = 0,80

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 hipóteses recomendada no Estudo de Aderência realizado em 2020, sendo os parâmetros apurados na base da Avaliação Atuarial de 2020.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 029/20).

Hipótese:	Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)
------------------	--

Valor:	Experiência PostalPrev 2015-2019
---------------	----------------------------------

Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,10
--	------

Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,13
--	------

Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,26
---	------

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

De acordo com o cadastro de Participantes do Plano em 31/12/2019, bem como a hipótese de rotatividade adotada na Avaliação Atuarial de 2019, qual seja, Experiência PostalPrev 2015-2018, esperava-se que houvesse um percentual de desligamentos de 4,10% no exercício encerrado. A divergência deveu-se a 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 2020.

Opinião do atuário:

A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 029/20).

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
------------------	--

Valor:	INPC (IBGE)
---------------	-------------

Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,00
--	------

Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	5,45
--	------

Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,41
---	------

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Esperava-se, para o exercício encerrado, que o INPC acumulado fosse de 4,00%, conforme projeção da Entidade. A divergência deveu-se a fatores econômicos, que fizeram com que houvesse uma aceleração na inflação do país.

Justificativa da EFPC:

Adota o índice de reajuste dos benefícios previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

A hipótese adotada está em consonância com o índice de reajuste dos benefícios constante do Regulamento do Plano bem como com o cenário econômico projetado pelo Instituto.

Hipótese:	Projeção de Crescimento Real de Salário
------------------	---

Valor:	2
---------------	---

Quantidade esperada no exercício encerrado:	2,00
--	------

Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	-1,58
Quantidade esperada no exercício seguinte:	2,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
Esperava-se, para o exercício encerrado, um crescimento real de salário de 2,00%, uma vez que esta foi a Taxa de Crescimento Real de Salário adotada na Avaliação Atuarial de 2019. A divergência deveu-se às flutuações nas políticas de RH das Patrocinadoras.	
Justificativa da EFPC:	
As patrocinadoras consideram que a taxa de projeção de salários de 2,00% a.a. reflete suas expectativas com relação à evolução futura média dos salários ao longo da carreira do empregado, de acordo com a política de Recursos Humanos.	
Opinião do atuário:	
A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 029/20).	
Hipótese:	Tábua de Entrada em Invalidez
Valor:	LIGHT
Quantidade esperada no exercício encerrado:	198,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	193,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	373,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
De acordo com o Demonstrativo Atuarial de 2019, esperava-se a ocorrência de 198 casos de entrada em invalidez. A divergência deveu-se a flutuações intrínsecas a processos de inferência estatística.	
Justificativa da EFPC:	
Definida considerando o resultado do Estudo de Aderência realizado pelo Atuário Responsável pelo Plano.	
Opinião do atuário:	
A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 029/20).	
Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos
Valor:	RP 2000 Disable
Quantidade esperada no exercício encerrado:	36,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	27,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	37,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
De acordo com o Demonstrativo Atuarial de 2019, esperava-se a ocorrência de 36 óbitos. A divergência deveu-se a flutuações intrínsecas a processos de inferência estatística.	
Justificativa da EFPC:	
Definida considerando o resultado do Estudo de Aderência realizado pelo Atuário Responsável pelo Plano.	
Opinião do atuário:	
A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório - MERCER - RE 029/20).	
Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral
Valor:	BR-EMS 2015
Quantidade esperada no exercício encerrado:	210,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	244,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	225,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
De acordo com a Demonstrativo Atuarial de 2019, esperava-se, para o exercício encerrado, que houvessem 210 óbitos. A divergência deveu-se a flutuações intrínsecas a processos de inferência estatística.	
Justificativa da EFPC:	
Definida considerando o resultado do Estudo de Aderência realizado pelo Atuário Responsável pelo Plano.	
Opinião do atuário:	
A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 029/20).	

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2020 - POSTALIS - CNPB: 2002004765

Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros
Valor:	4.80
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,80
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,14
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 2019. A divergência deveu-se ao não atingimento da meta atuarial, em face da rentabilidade auferida nos investimentos do Plano.	
Justificativa da EFPC:	
Conforme o teste de Aderência realizado para esta Hipótese. Quanto à quantidade observada, foi utilizada rentabilidade de 2020 líquida da inflação deste exercício.	
Opinião do atuário:	
A hipótese indicada pelo Postalís encontra respaldo técnico no estudo de aderência das hipóteses atuariais que precedeu a realização desta Avaliação Atuarial (Relatório MERCER - RE 030/20).	

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

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:	1.498	Valor médio do benefício (R\$):	1.031,04
Idade média dos assistidos:	60	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: APOSENTADORIA NORMAL			
Quantidade de benefícios concedidos:	2.132	Valor médio do benefício (R\$):	1.293,81
Idade média dos assistidos:	66	Custo do Ano (R\$):	419.490.559,85
		Custo do Ano (%):	8,55
Provisões Matemáticas			5.217.679.299,50
Benefícios Concedidos			393.028.072,04
Contribuição Definida			82.213.112,04
Saldo de Conta dos Assistidos			82.213.112,04
Benefício Definido			310.814.960,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			310.814.960,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			4.824.651.227,46
Contribuição Definida			4.824.651.227,46
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			2.373.381.803,48
Saldo de Contas – parcela Participantes			2.451.269.423,98
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: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ			
Quantidade de benefícios concedidos:	1.104	Valor médio do benefício (R\$):	417,72
Idade média dos assistidos:	56	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			85.446.936,00
Benefícios Concedidos			85.446.936,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			85.446.936,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			85.446.936,00
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 DOENÇA			
Quantidade de benefícios concedidos:	911	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	48	Custo do Ano (R\$):	19.625.289,35
		Custo do Ano (%):	0,40
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: PECÚLIO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	194	Valor médio do benefício (R\$):	30.817,28
Idade média dos assistidos:	44	Custo do Ano (R\$):	6.868.851,27
		Custo do Ano (%):	0,14
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: PENSÃO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	1.252	Valor médio do benefício (R\$):	523,04
Idade média dos assistidos:	58	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			120.887.389,00
Benefícios Concedidos			120.887.389,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			120.887.389,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			120.887.389,00
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
CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - POSTALPREV			
Custo do Ano (R\$):		445.984.700,47	
Custo do Ano (%):			

Provisões Matemáticas	5.424.013.624,50
Benefícios Concedidos	599.362.397,04
Contribuição Definida	82.213.112,04
Saldo de Conta dos Assistidos	82.213.112,04
Benefício Definido	517.149.285,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	310.814.960,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	206.334.325,00
Benefícios a Conceder	4.824.651.227,46
Contribuição Definida	4.824.651.227,46
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	2.373.381.803,48
Saldo de Contas – parcela Participantes	2.451.269.423,98
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
PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS	
Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
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	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
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

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$5.440.357.518,48	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	---------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar		
Fonte de custeio	Contrib. Patroc.		
Recursos recebidos no exercício			25.844.766,23
Recursos utilizados no exercício			60.526.321,78
Saldo			548.698.921,08
Finalidade	Outros Previstos em Nota Técnica Atuarial		
Fonte de custeio	Contrib. Patroc.		
Recursos recebidos no exercício			8.060.150,58
Recursos utilizados no exercício			2.799.705,74
Saldo			24.469.540,74

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

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Os benefícios de risco assegurados pelo Plano POSTALPREV são os de Benefício Mínimo, Aposentadoria por Invalidez, Auxílio Doença, Pecúlio por Morte e Pensão por Morte. Todos esses benefícios estão estruturados na modalidade de Benefício Definido, sendo que o Auxílio Doença e o Pecúlio por Morte adotam o regime de Repartição Simples, enquanto que os demais são avaliados sob o Regime de Capitais de Cobertura. O benefício programado, qual seja, Renda de Aposentadoria, está estruturado na modalidade de Contribuição Variável, sendo avaliado através do Regime de Capitalização e pelo método de Capitalização Financeira. O custo normal total do Plano, apurado de acordo com as disposições regulamentares, em 31/12/2020, foi de 9,15% da Folha de Salários de Participação, líquido de taxa de carregamento administrativo, sendo 0,60% relativo aos benefícios de risco (0,02% - Saldo Projetado Invalidez, 0,40% - Auxílio Doença, 0,14% - Pecúlio por Morte, 0,02% - Saldo Projetado Morte e 0,02% - Outros Benefícios Mínimos) e 8,49% aos benefícios programados. Comparativamente ao exercício de 2019, não houve mudança nos custos.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

As Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos ? PMBC, fixadas com base nas informações individuais dos Assistidos (Aposentados e Pensionistas) do Plano POSTALPREV disponibilizadas pelo POSTALIS, foram determinadas em observância à metodologia disposta em Nota Técnica Atuarial, e montam R\$599.362.397,04, sendo R\$82.213.112,04 estruturadas na modalidade de Contribuição Definida e R\$517.149.285,00 estruturadas na modalidade de Benefício Definido. Já as Provisões Matemáticas de Benefícios a Conceder ? PMBaC, fixadas com base nas informações individuais dos Participantes Ativos do Plano POSTALPREV disponibilizadas pelo POSTALIS, foram determinadas em observância à metodologia disposta em Nota Técnica Atuarial, e montam R\$4.824.651.227,46, sendo sua totalidade referente aos benefícios programados estruturados, na fase de acumulação, na modalidade de Contribuição Definida. Não houve variação significativa na provisão matemática reavaliada, utilizando as mesmas hipóteses da avaliação atuarial de 2020, quando comparada com a provisão matemática evoluída teoricamente, considerando a movimentação já esperada (inflação e benefícios pagos) e concessões ocorridas no período. A provisão matemática avaliada considerando as hipóteses de 2020 foi superior à provisão matemática considerando as hipóteses de 2019, sendo tal variação justificada pela alteração da hipótese de Mortalidade Geral, a qual gerou impacto no valor apurado das reservas de Benefícios Concedidos. Não foram apuradas Provisões Matemáticas a Constituir, em 31/12/2020, para o Plano POSTALPREV. Desta forma, certificamos que os valores acumulados das obrigações passivas do POSTALIS com o Plano representam o montante total de R\$5.424.013.624,50, em 31/12/2020.

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 POSTALPREV, caracterizam-se, basicamente, como Demográficas, Biométricas e Econômico-financeiras, sendo que as hipóteses, regimes financeiros e métodos de financiamento utilizados neste Plano estão em conformidade com os princípios atuariais aceitos, assim como em consonância com os normativos que regem a matéria. Salienta-se que as hipóteses atuariais utilizadas para fins da Avaliação Atuarial anual de 2020 do Plano POSTALPREV foram aprovadas pelo Postalís, sendo que o Instituto estava subsidiado pelos testes de aderência das hipóteses e premissas atuariais executados por esta Consultoria, cujos resultados foram formalizados por meio do Relatório MERCER 135 - RE 029/20, observando assim, no que nos pertine, os ditames da Instrução Previc nº 10/2018.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Tendo em vista que o Plano POSTALPREV não apresentou insuficiência de cobertura na Avaliação Atuarial de 2020, este item não é aplicável ao presente Parecer.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	87.128
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	141
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	137

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	445.984.700,47
Provisões Matemáticas	5.424.013.624,50
Benefícios Concedidos	599.362.397,04
Contribuição Definida	82.213.112,04
Saldo de Conta dos Assistidos	82.213.112,04
Benefício Definido	517.149.285,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	310.814.960,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	206.334.325,00
Benefícios a Conceder	4.824.651.227,46
Contribuição Definida	4.824.651.227,46
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	2.373.381.803,48
Saldo de Contas – parcela Participantes	2.451.269.423,98
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

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
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	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
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
RESULTADO DO PLANO	
Resultado do exercício	4.256.704,46
Déficit Técnico	0,00
Superávit Técnico	16.343.893,98
Reserva de Contingência	16.343.893,98
Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

Os dados individuais foram fornecidos pela Postalís ? Instituto de Previdência Complementar 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 encerramento do exercício de 2020, o Plano tem constituído o Fundo de Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar e Outros Fundos Previstos em Nota Técnica. O Fundo de Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar é constituído com as contribuições específicas para cobertura dos benefícios de risco (alíneas b e c dos artigos 27 e 37 do Regulamento), acrescido dos saldos remanescentes da Conta de Contribuições do Patrocinador no caso de resgate e das reversões de saldos projetados não utilizados, no caso de Aposentadoria por Invalidez em que o Participante retorne à Atividade. Este Fundo é destinado ao pagamento das despesas com Auxílio-Doença, Pecúlio por Morte e Garantias Mínimas de Pensão por Morte de Participante e Aposentadoria por Invalidez. Em 31/12/2020, esse Fundo montava em R\$548.698.921,08. O Fundo Previdencial - Outros Fundos Previstos em Nota Técnica é constituído mensalmente: pela Provisão Matemática de Participantes e Assistidos falecidos, cujos benefícios de auxílio-doença ou de aposentadoria não se transformem em Pensão; pela Provisão Matemática de Pensionistas cuja Pensão se extinga pela desabilitação de todos os Beneficiários; e, quando determinado no Plano de Custeio, parcela das Contribuições Específicas destinadas a segurar o Plano quanto ao esperado desagravamento da taxa de mortalidade. Além desses recursos, anualmente, o Fundo Previdencial será atualizado pelo mesmo índice de atualização da reserva de origem. O Fundo será utilizado para auxiliar a não contaminação dos resultados do Plano quando da insuficiência de cobertura das Provisões geradas pelas perdas atuariais (hipóteses atuariais não realizadas). Em 31/12/2020, montavam R\$24.469.540,74.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

Confrontando-se as obrigações do Passivo Atuarial, expressas pelo valor das Provisões Matemáticas de R\$5.424.013.624,50, em relação aos benefícios concedidos e a conceder, com o valor do Patrimônio de Cobertura do Plano, informado pelo POSTALIS, correspondente ao montante de R\$5.440.357.518,48, verifica-se um superávit técnico acumulado no montante de R\$16.343.893,98, em 31/12/2020, que representou um aumento de 35,22% comparativamente ao resultado observado em 31/12/2019, quando se verificou um superávit de R\$12.087.189,52. O aumento do superávit, apesar da rentabilidade desfavorável no período, se deve, principalmente, pelas mudanças cadastrais. No período compreendido entre janeiro/2020 e dezembro/2020, a meta atuarial do Plano foi de 10,51%, composta pelo INPC de 5,45% mais taxa de juros de 4,80%, enquanto que a rentabilidade alcançada no mesmo período, apurada pela variação da Cota Patrimonial, foi de 6,65%, conforme informação repassada pelo POSTALIS, representando uma perda atuarial de 3,62%. Em atendimento à Resolução CNPC nº 30/2018, apurou-se o Equilíbrio Técnico Ajustado do Plano. Observados os critérios previstos na Instrução Previc nº 10/2018, o ajuste de precificação apurado pelo POSTALIS foi de R\$45.079.362,17, em 31 de dezembro de 2020. Assim, o Equilíbrio Técnico Ajustado do Plano é superavitário, no montante de R\$61.423.256,15. Cumpre esclarecer que, para fins de apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado, se superavitário, conforme previsto na legislação vigente, não deverá ser observado o ajuste de precificação positivo para fins de eventual destinação de superávit.

NATUREZA DO RESULTADO:

Na Avaliação Atuarial de 2020, observa-se que o Plano apresentou superávit técnico, o qual foi resultante de causas conjunturais, sendo oriundo principalmente das alterações cadastrais e das variações estatísticas em torno das premissas atuariais adotadas. A totalidade do superávit apurado em 31/12/2020, no montante de R\$16.343.893,98, foi alocada na Reserva de Contingência, em conformidade com a Resolução CNPC nº 30/2018, visto que o mesmo representa 3,16% das Provisões Matemáticas estruturadas na modalidade de Benefício Definido do Plano e, com uma duração do passivo apurada no exercício de 2020 de 12,40 anos, o limite da Reserva de Contingência é de 22,40%.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Tendo em vista que o Plano POSTALPREV não apresentou insuficiência de cobertura na Avaliação Atuarial de 2020, este item não é aplicável ao presente Parecer.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

O método atuarial adotado foi o regime de Capitalização conjugado com o método de Capitalização Financeira, para o financiamento dos benefícios programados. Para os benefícios não programados, estruturados em benefício definido, utiliza-se o Regime de Repartição Simples para o benefício de Auxílio Doença e Pecúlio por Morte, e, para os demais benefícios, é utilizado o Regime Repartição de Capitais de Cobertura. Conforme verificado no estudo de aderência de hipóteses, consolidado no Relatório MERCER 135 - RE 029/20, entendemos que os métodos utilizados estão aderentes à legislação vigente, conforme o Artigo 6º da Resolução CNPC nº 30/2018.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

1) Para fins da Avaliação Atuarial posicionada em 31/12/2020, os valores de patrimônio, ativos de investimentos, fundos dos investimentos e administrativo, e exigíveis do Plano utilizados foram os informados pelo POSTALIS, através do Balancete Contábil do referido mês, sendo sua precificação de inteira e exclusiva responsabilidade do Instituto, e considerados, para fins da avaliação, que tais valores refletem a realidade dos fatos; 2) Dentre os ativos de investimentos, conforme informado pelo Instituto, parcela destes estava contabilizada pela curva do papel e mantida até o vencimento, sendo que, para tal, a Fundação atestou a possibilidade de manutenção destes até os seus respectivos vencimentos com base em Fluxo Atuarial específico, conforme exigência da Resolução CNPC nº 29, de 13 de abril de 2018, que revogou a Resolução MPAS/CGPC nº 04/2002; 3) Dentre as hipóteses atuariais adotadas na Avaliação Atuarial do exercício de 2020, comparativamente às adotadas para o exercício de 2019, procederam-se às seguintes alterações: i. Rotatividade: Experiência POSTALPREV 2015-2019 em substituição a Experiência POSTALPREV 2015-2018; ii. Mortalidade: Tábua BR-EMSSb-2015 MF D10% em substituição a BR-EMSSb-2015 MF; eiii. Entrada em Invalidez: Tábua LIGHT FRACA A25% em substituição a LIGHT MÉDIA D60%. 3.1) A premissa referente à Composição Familiar de Ativos não foi alterada, no entanto, face às variações das características da base de dados, os parâmetros da premissa foram modificados conforme segue: Família padrão calculada com base nos dados de dependentes posicionados na data-base da avaliação atuarial (59,47% das mulheres possuem dependente vitalício 0,90 anos mais velho e 87,28% dos homens possuem dependente vitalício 4,35 anos mais jovem e fator de reversão médio de 0,80).