

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Procolo de Envio: 1719485

Entidade:

Código: 0231-6 Sigla: CIBRIUS CNPJ: 00.531.590/0001-89
Razão Social: INSTITUTO CONAB DE SEGURIDADE SOCIAL - CIBRIUS

Plano:

CNPB: 1979000719 Sigla: PLANO Modalidade: Benefício Definido
Nome do Plano: PLANO DE BENEFÍCIOS CONAB
Característica: Patrocinado Legislação: LC 108/109 Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: DANIEL PEREIRA DA SILVA MIBA: MTE: 1146
Empresa Externa: N/D

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício Tipo de Preenchimento: Completa Data do Cadastro: 31/12/2023
Data da Avaliação: 31/12/2023 Protocolo de Envio da NTA: 1025270

Observações:

O presente documento tem como finalidade apresentar o Parecer Técnico Atuarial do Plano CONAB, decorrente da Avaliação Atuarial Anual, referente ao encerramento do exercício.

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

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

Duration do Passivo (em meses): 103

Observações:

A duration do passivo é definida a partir do valor presente do fluxo atuarial líquido do plano de benefícios, trazido a valor presente com base na taxa real de juros utilizada na avaliação atuarial, ponderado pelo tempo acumulado do fluxo, conforme Instrução PREVIC nº 23/2023 e sistema Venturo da PREVIC.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	BENEFÍCIO ADICIONAL DECORRENTE DA PORTABILIDADE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:					
[SALDO DA SUBCONTA CEVP NA DATA DA CONCESSÃO] X [FATOR ATUARIAL COM AS CARACTERÍSTICAS INDIVIDUAIS DOS PARTICIPANTES NA DATA DE OPÇÃO]					
Benefício:	BENEFÍCIO DECORRENTE DO BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO
Nível Básico do Benefício:					
B = [RESERVA MATEMÁTICA NA DATA DA OPÇÃO] X [FATOR ATUARIAL COM AS CARACTERÍSTICAS INDIVIDUAIS NA DATA DE OPÇÃO]					
Benefício:	PECÚLIO POR MORTE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO
Nível Básico do Benefício:					
B = 5 X (SRB); SENDO: SRB = MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO PARA ATIVOS; E SRB = BENEFÍCIO DO PLANO + BENEFÍCIO DO REGIME GERAL PARA ASSISTIDOS.					
Benefício:	PENSÃO POR MORTE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

SE ATIVO = $B = ([MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO] - [BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DE INVALIDEZ DO REGIME GERAL]) \times (50\% + 10\% \times [NÚMERO DE BENEFICIÁRIOS])$; SE ASSISTIDO = $B = [BENEFÍCIO DO PLANO] \times (50\% + 10\% \times [NÚMERO DE BENEFICIÁRIOS])$

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

Nível Básico do Benefício:

$B = [MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO] - [BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DO REGIME GERAL NA DATA DA CONCESSÃO] + ABONO$

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

Nível Básico do Benefício:

$B = [MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO] - [BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DO REGIME GERAL NA DATA DA CONCESSÃO] + ABONO$

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

Nível Básico do Benefício:

$B = [MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO] - [BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DO REGIME GERAL NA DATA DA CONCESSÃO] + ABONO$

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

Nível Básico do Benefício:

$B = [MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO] - [BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DO REGIME GERAL NA DATA DA CONCESSÃO] + ABONO$

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

Nível Básico do Benefício:

$B = [MÉDIA DO SALÁRIO DE PARTICIPAÇÃO] - [BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DO REGIME GERAL NA DATA DA CONCESSÃO]$

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - GRUPO CONAB

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome		
26.461.699/0001-80	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO CONAB		
Participantes Ativos:	9	Tempo médio de contribuição (meses):	344
Folha de Salário de Participação:	R\$915.841,68	Tempo médio para aposentadoria (meses):	0

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Valor:	98.07
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,06
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,07

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A divergência se deve em virtude das variações do cenário inflacionário brasileiro, observando uma inflação no exercício de 2023 inferior àquela estimada para a inflação de longo prazo.

Justificativa da EFPC:

A hipótese foi previamente embasada no Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais, elaborado em 2023, e reflete a experiência do Plano.

Opinião do atuário:

Considerando a projeção da Taxa de Inflação de longo prazo, observada a Metodologia de apuração do Estudo de Aderência realizado em 2023, o Fator de Capacidade dos Benefícios previstos no Plano de Benefícios deverá ser de, no mínimo, 98,07 para a Avaliação Atuarial de 2023.

Hipótese:	Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas		
Valor:	Família Padrão para Benefícios a Conceder / Família Real para Benefícios Concedidos		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,00		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A aplicação da premissa está consubstanciada no Teste de Aderência das Premissas Atuariais.

Justificativa da EFPC:

A hipótese foi construída considerando a experiência do Plano e visa agregar uma segurança estatística financeira às provisões matemáticas do Plano.

Opinião do atuário:

Considerando a metodologia utilizada no Teste de Aderência das Hipóteses Atuariais e critérios de classificação, consubstanciada nos dados disponibilizados pela Entidade, conclui-se que, ante os resultados auferidos, a premissa Família Padrão para Benefícios a Conceder / Família Real para Benefícios Concedidos mostrou-se aderente à experiência populacional no Plano, com valor de probabilidade representativo, sendo esta a hipótese aplicada.

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)		
Valor:	INPC (IBGE)		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,31		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,71		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,76		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A divergência se dá em função da variabilidade do ambiente inflacionário.

Justificativa da EFPC:

O indexador do plano de benefícios é definido no respectivo regulamento.

Opinião do atuário:

As provisões consideram a evolução pro-rata desse índice, formando o fator de pico. O valor esperado reflete a expectativa de inflação para o país conforme cenários de mercado.

Hipótese:	Tábua de Entrada em Invalidez		
Valor:	TASA 1927		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Não se Aplica
Segregação:	Unisex	Ponderação:	Unisex
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	0,00%

Explicação Hipótese Básica:

Não aplicável

Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,08
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,11

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A divergência refere-se a desvio estatístico, dentro dos padrões técnicos de razoabilidade, devendo ser constantemente monitorado.

Justificativa da EFPC:

A hipótese foi previamente embasada conforme Relatório do último estudo de Aderência e reflete a experiência do Plano.

Opinião do atuário:

Considerando a metodologia utilizada no Teste de Aderência e critérios de classificação, optou-se pela preservação da Tábua TASA 1927 em face de ausência de evidências estatísticas que sugerem alterações.

Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
Valor:	WINKLEVOSS		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Não se Aplica

Segregação:	Unisex	Ponderação:	Unisex
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	0,00%
Explicação Hipótese Básica: Não aplicável			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,34		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,35		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A ligeira divergência refere-se a desvio estatístico, dentro dos padrões técnicos de razoabilidade, devendo ser constantemente monitorado.			
Justificativa da EFPC: A hipótese foi previamente embasada conforme último Relatório de estudo de Aderência e reflete a experiência do Plano. Vale ressaltar que o concurso dessa hipótese visa captar o aumento de longevidade para os participantes inválidos.			
Opinião do atuário: Considerando a metodologia utilizada no Teste de Aderência e critérios de classificação, optou-se pela preservação da Winklevoss em face de ausência de evidências estatísticas que sugerem alterações.			
Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral		
Valor:	AT 2000		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Basic
Segregação:	Feminina e Masculina	Ponderação:	Feminina e Masculina
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	10,00%	0,00%	0,00%
Explicação Hipótese Básica: Não aplicável			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	2,99		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,30		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: A ligeira divergência refere-se a desvio estatístico, dentro dos padrões técnicos de razoabilidade, devendo ser constantemente monitorado.			
Justificativa da EFPC: A hipótese foi previamente embasada no Estudo de Adequação e Aderência das Hipóteses Atuariais e reflete a experiência do Plano. Vale ressaltar que o concurso dessa hipótese visa captar o aumento de longevidade.			
Opinião do atuário: Considerando a metodologia utilizada no Estudo de Adequação e Aderência das Hipóteses Atuariais consubstanciada nos dados disponibilizados pelo CIBRIUS optou-se pela manutenção da tábua AT-2000 MF Suavizada em 10%			
Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros		
Valor:	4.00		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,43		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: O valor ocorrido no exercício refere-se à rentabilidade auferida no Plano, descontada da inflação acumulada no exercício de 2023. A divergência denota o atingimento à meta atuarial estabelecida para o exercício.			
Justificativa da EFPC: A hipótese foi previamente embasada no Estudo de Convergência da Taxa Real de Juros conforme Estudo de convergência da Taxa Real de Juros e reflete a experiência do Plano.			
Opinião do atuário: A premissa atual de Taxa de Juros Real Anual do plano está dentro do intervalo estabelecido pelos limites legais. Observa-se, ainda, que a premissa atual é equivalente a 4,00% com base no Estudo de Convergência da Taxa Real de Juros realizado no exercício de 2023.			

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS
 Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários
 Hipótese de Entrada em Aposentadoria
 Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
 Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)
 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: BENEFÍCIO ADICIONAL DECORRENTE DA PORTABILIDADE			
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: BENEFÍCIO DECORRENTE DO BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO			
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: PECÚLIO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			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:	41	Valor médio do benefício (R\$):	560,90
Idade média dos assistidos:	74	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			3.358.757,00
Benefícios Concedidos			3.358.757,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			3.358.757,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			3.358.757,00
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:	1	Valor médio do benefício (R\$):	668,14
Idade média dos assistidos:	93	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas	64.982,00
Benefícios Concedidos	64.982,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	64.982,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	64.982,00
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:	3	Valor médio do benefício (R\$):	458,04
Idade média dos assistidos:	90	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			131.460,00
Benefícios Concedidos			131.460,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			131.460,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			131.460,00
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 INVALIDEZ			
Quantidade de benefícios concedidos:	5	Valor médio do benefício (R\$):	475,44
Idade média dos assistidos:	72	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			396.073,00
Benefícios Concedidos			396.073,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			396.073,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			396.073,00
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 TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO			
Quantidade de benefícios concedidos:	24	Valor médio do benefício (R\$):	4.286,88
Idade média dos assistidos:	80	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			16.161.620,28
Benefícios Concedidos			13.149.103,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			13.149.103,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			13.149.103,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			3.012.517,28
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			3.012.517,28
Valor Atual dos Benefícios Futuros			3.012.517,28
(-) 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:	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\$):	0,00
	Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas		0,00
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		0,00
Contribuição Definida		0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor		
Saldo de Contas – parcela Participantes		
Benefício Definido Capitalização Programado		0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros		
(–) 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		
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura		
Benefício Definido Repartição Simples		

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - GRUPO CONAB

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

Provisões Matemáticas	20.112.892,28
Benefícios Concedidos	17.100.375,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	17.100.375,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	13.345.545,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	3.754.830,00
Benefícios a Conceder	3.012.517,28
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	3.012.517,28
Valor Atual dos Benefícios Futuros	3.012.517,28
(-) 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	7.810.597,35
Déficit equacionado	7.810.597,35
Patrocinador (180 meses restantes)	7.810.597,35
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	2.064.226,84
Déficit equacionado	2.064.226,84
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (131 meses restantes)	309.180,75
Assistidos (131 meses restantes)	1.755.046,09
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 (180 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$19.492.565,46	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar		
Fonte de custeio	Poup. Não Resgatada		
Recursos recebidos no exercício			9.823,12
Recursos utilizados no exercício			3.221,05
Saldo			273.082,12

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	34.759,56		197.956,51		0,00		232.716,07
Contribuições Previdenciárias	34.759,56	0,00	197.956,51	0,00	0,00	0,00	232.716,07
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	34.759,56	3,80	197.956,51	21,61	0,00	0,00	232.716,07
Déficit Equacionado	34.759,56	3,80	197.956,51	21,61	0,00	0,00	232.716,07
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: 01/04/2024

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Os custos atuariais relativos aos benefícios programados e de risco assegurados pelo Plano CONAB foram reavaliados atuarialmente na data desta Avaliação, conforme o Regime Financeiro de Capitalização e Método Agregado, auferindo-se no total o custo médio de 8,50%.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

As Provisões Matemáticas dimensionadas em 31 de dezembro de 2023, no montante de R\$ 18.048.665,44 (dezoito milhões quarenta e oito mil seiscentos e sessenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos) comparativamente àquelas constantes de Avaliação Atuarial de 2022, que perfizeram R\$ 18.586.681,31 (dezoito milhões quinhentos e oitenta e seis mil seiscentos e oitenta e um reais e trinta e um centavos), representaram uma variação negativa de aproximadamente 2,89%.

Essa redução foi influenciada pela redução do quantitativo de Assistidos, bem como a elevação do Fator de Capacidade de 98,00% para 98,07%.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Considerando a modalidade a qual está estruturada o Plano CONAB, qual seja Benefício Definido - BD, o risco atuarial inerente ao Plano recai sobre a não aderência e não convergência de hipóteses biométricas, demográficas, econômico e financeiras, bem como inadequação do ritmo de capitalização, dado pelo regime e método de financiamento para os benefícios programados e de riscos, tanto na fase de acumulação quanto percepção.

Para mitigar esses riscos, as Hipóteses e Premissas Atuariais utilizadas na Avaliação Atuarial Anual de encerramento do exercício de 2023 foram submetidas a Estudo Técnico de Adequação das Hipóteses Biométricas, Demográficas, Econômicas e Financeiras, como preconiza a legislação em vigor e à luz das boas práticas de gestão do risco atuarial, sendo que os Estudos são atualizados anualmente, de acordo com as características populacionais do Plano e dispositivos regulamentares.

Como resultado do referido Estudo, houve a elevação do Fator de Capacidade, de 98,00%, para 98,07% em conformidade com a projeção de inflação de longo prazo.

Vale frisar que a pequena quantidade populacional dificulta a diluição de riscos entre as partes (princípio do mutualismo), cabendo a Entidade monitorar os resultados do Plano. Neste sentido, recomendamos o CIBRIUS que avalie a possibilidade de aplicação de estratégia previdenciária com fim de mitigar estes riscos, como por exemplo, abertura de processo de migração.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

O Plano CONAB auferiu Superávit Técnico ao encerramento de 2023, portanto não apresenta insuficiência de cobertura.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	9
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	344
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	0

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	0,00
Provisões Matemáticas	20.112.892,28
Benefícios Concedidos	17.100.375,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	17.100.375,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	13.345.545,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	3.754.830,00
Benefícios a Conceder	3.012.517,28
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	3.012.517,28
Valor Atual dos Benefícios Futuros	3.012.517,28
(-) 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		7.810.597,35
Déficit equacionado		7.810.597,35
Patrocinador		7.810.597,35
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		2.064.226,84
Déficit equacionado		2.064.226,84
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		309.180,75
Assistidos		1.755.046,09
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		1.524.144,70
Déficit Técnico		0,00
Superávit Técnico		1.443.900,02
Reserva de Contingência		1.443.900,02
Reserva Especial para Revisão de Plano		0,00

FUNTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	34.759,56		197.956,51		0,00		232.716,07
Contribuições Previdenciárias	34.759,56	0,00	197.956,51	0,00	0,00	0,00	232.716,07
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	34.759,56	3,80	197.956,51	21,61	0,00	0,00	232.716,07
Déficit Equacionado	34.759,56	3,80	197.956,51	21,61	0,00	0,00	232.716,07
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:

A base cadastral dos assistidos e respectivos dependentes observam layout previamente estabelecido pela Entidade, que considera as especificidades do Plano CONAB.

Por conseguinte, as bases cadastrais, posicionadas em 31 de dezembro de 2023, foram submetidas a análises e testes de consistências, sendo que, após certificações da Entidade, foram consideradas válidas e habilitadas para fins de Avaliação Atuarial Anual.

Cumprе ressaltar que a análise cadastral promovida pela WEDAN visa única e exclusivamente a identificação de divergências e eventuais desvios para fins de Avaliação Atuarial, não tendo alcance de auditoria cadastral ou de composição de saldos e que não se revela na garantia da totalidade das distorções detectadas e corrigidas, até mesmo pelo fato de não sermos gestores do banco de dados, permanecendo a Entidade com a responsabilidade plena por eventuais imprecisões do cadastro informado.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

O Fundo Previdencial existente no Plano CONAB é constituído pela Reserva de Poupança Não Resgatada do Participante Desligado, atualizado mensalmente, utilizando o Índice do Plano, qual seja, o INPC/IBGE, visando resguardar o pagamento do direito ao Resgate aos ex-Participantes que cumprirem com as exigências Legais e Regulamentares.

Para este fim, em 31 de dezembro de 2023 este fundo monta o valor de R\$ 273.082,12 (duzentos e setenta e três mil e oitenta e dois reais e doze centavos)

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

Cotejando o Patrimônio de Cobertura do Plano em 31 de dezembro de 2023, no montante de R\$ 19.492.565,46 (dezenove milhões quatrocentos e noventa e dois mil quinhentos e sessenta e cinco reais e quarenta e seis centavos) com as Provisões Matemáticas, no mesmo período, de R\$ 18.048.665,44 (dezoito milhões quarenta e oito mil seiscentos e sessenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos), o Plano de CONAB registrou Superávit Técnico de R\$ 1.443.900,02 (um milhão quatrocentos e quarenta e três mil e novecentos reais e dois centavos), registrado no balancete do Plano e, valor este, alocado integralmente em Reserva de Contingência.

NATUREZA DO RESULTADO:

Consoante aos resultados apurados nesta Avaliação Atuarial Anual de encerramento do exercício de 2023, que demonstra solvência Econômica, pode-se inferir que a natureza do resultado decorre da conjuntura intrínseca de sua modelagem e estruturação técnica e grau de maturidade, devendo ser constantemente monitorado, haja vista que há necessidade de recursos a integralizar.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

O Plano CONAB auferiu Superávit Técnico ao encerramento de 2023, portanto não apresenta necessidade de implementação de novo Plano de Equacionamento.

Destaca-se que as contribuições extraordinárias já vigentes com fim de amortizar as dívidas existentes de Déficit Equacionado deverão ser mantidas conforme Plano de Custeio.

Também vale frisar que o atual Plano de Equacionamento vem apresentando resultados efetivos posto que em 31 de dezembro de 2023 o Plano CONAB encontra-se em Superávit Técnico.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

O financiamento dos benefícios programados e de risco assegurados pelo Plano CONAB estão aderentes à legislação previdenciária vigente, em especial a Resolução CNPC 30, de 10 de outubro de 2018.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

A seguir descrevemos outros Fatores Relevantes pertinentes à Avaliação Atuarial Anual de encerramento do exercício de 2023:

- a) Para fins de Avaliação Atuarial Anual, a WEDAN considerou os valores de ativos patrimoniais apurados e contabilizados pela Entidade, sendo que seus apereçamentos não foram objeto de auditoria financeira por parte desta Consultoria;
 - b) O Plano CONAB, apesar de possuir títulos marcados a vencimento, não promove ajuste de precificação em função das regras impostas pela PREVIC para sua utilização;
 - c) Foram registradas Provisões para Perdas Estimadas para Debêntures, Renda Variável e Imóveis havendo necessidade de monitoramento pela Entidade com fim de mitigar possíveis impactos no Plano;
 - d) Há registros de demanda judiciais em seu Exigível Contingencial no encerramento do exercício de 2023 no montante de R\$ 1.263.948,13 (um milhão duzentos e sessenta e três mil novecentos e quarenta e oito reais e treze centavos), que representa cerca de 6,30% do Patrimônio Social, devendo ser constantemente monitorado pela Entidade posto sua representatividade perante o Patrimônio do Plano CONAB;
 - e) As Hipóteses e Premissas Atuariais utilizadas na Avaliação Atuarial Anual do encerramento do exercício de 2023 foram submetidas ao Estudo Técnico de Aderência, na forma que preconiza a legislação em vigor, sendo essas aprovadas pela Diretoria e Conselho Deliberativo, consubstanciadas em opinamento técnico atuarial; e
 - f) A Duration do Passivo do Plano CONAB posicionada em 31 de dezembro de 2023 foi de 8,5996 anos, conforme informações repassadas pelo CIBRIUS.
 - g) A rentabilidade patrimonial auferida no Plano CONAB no exercício de 2023 foi de 12,45%, conforme apurado pela Entidade que, comparativamente à Meta Atuarial (4,00%+INPC), representou um ganho atuarial de 4,26%.
- Observada a cisão ocorrida no Plano CONAB em 01/12/2015, com a migração da totalidade da massa do Grupo de Custeio - CIBRIUS para os Planos CONAB SALDADO e/ou ConabPrev, não constam neste relatório as Provisões Matemáticas referentes ao Grupo de Custeio CIBRIUS, uma vez que este grupo é vazio;
- O percentual de contribuição extraordinária dos Assistidos de 21,61% indicado na Fonte dos Recursos desta DA foi apurado com base na folha de salários, uma vez que, conforme orientação da PREVIC, para fins de DA a folha salarial é utilizada como referencial para cálculo de todos os custos;