

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Procolo de Envio: 2040900

Entidade:

Código: 0483-1

Sigla: NÉOS

CNPJ: 32.143.339/0001-33

Razão Social: NEOS PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

Plano:

CNPB: 1981000283

Sigla: PLANO BD

Modalidade: Benefício Definido

Nome do Plano: PLANO DE BENEFICIOS DEFINIDOS

Característica: Patrocinado

Legislação: LC 109

Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: DINARTE FERREIRA BONETTI

MIBA:

MTE: 2147

Empresa Externa: N/D

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício

Tipo de Preenchimento: Completa

Data do Cadastro: 31/12/2024

Data da Avaliação: 31/12/2024

Protocolo de Envio da NTA: 1012965

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

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

Duration do Passivo (em meses): 106

Observações:

8,82 anos ou 105,84 meses

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	AUXILIO FUNERAL				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício:					
O BENEFÍCIO PAGO É IGUAL A 20% DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR (IGUAL A 15% DO MAIOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, QUE POR SUA VEZ É O VALOR IGUAL AO DOBRO DO MAIOR SALÁRIO BASE PAGO PELO PATROCINADOR).					
Benefício:	AUXILIO NATALIDADE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício:					
O BENEFÍCIO PAGO É IGUAL A 10% DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR (IGUAL A 15% DO MAIOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, QUE POR SUA VEZ É O VALOR IGUAL AO DOBRO DO MAIOR SALÁRIO BASE PAGO PELO PATROCINADOR)					
Benefício:	BENEFICIO PROPORCIONAL DIFERIDO				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO
Nível Básico do Benefício:					
CORRESPONDE A TOTALIDADE DA SUA PROVISÃO (RESERVA) MATEMÁTICA DE DESCONTINUIDADE DO PLANO, CALCULADA SEM ROTATIVIDADE E SEM PROJEÇÃO DE CRESCIMENTO REAL DE SALÁRIO.					
Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE ABONO ANUAL				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

CONSISTE NUMA PRESTAÇÃO PECUNIÁRIA ANUAL CORRESPONDENTE A 1/12 AVOS DA RENDA DEVIDA NO MÊS DE DEZEMBRO POR MÊS DE BENEFÍCIO RECEBIDO DURANTE O ANO CORRESPONDENTE.

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

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO PAGO CONSISTE NUMA RENDA IGUAL A DIFERENÇA POSITIVA ENTRE O SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO E O VALOR DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, NÃO SENDO INFERIOR A 25% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO OU À UNIDADE MÍNIMA DE BENEFÍCIO, LIMITADO AO MAIOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR.

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

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO PAGO CONSISTIRÁ NUMA RENDA MESAL IGUAL A DIFERENÇA POSITIVA ENTRE O SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO E O VALOR DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, NÃO PODENDO SER INFERIOR A 25% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO OU À UNIDADE MÍNIMA DE BENEFÍCIO.

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

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO PAGO CONSISTE NUMA RENDA IGUAL A DIFERENÇA POSITIVA ENTRE O SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO E O VALOR DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, NÃO PODENDO SER INFERIOR A 25% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO OU À UNIDADE MÍNIMA DE BENEFÍCIO.

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

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO PAGO CONSISTE NUMA RENDA IGUAL A DIFERENÇA POSITIVA ENTRE O SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO E O VALOR DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, NÃO SENDO INFERIOR A 25% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO OU À UNIDADE MÍNIMA DE BENEFÍCIO, LIMITADO AO MAIOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE AUXÍLIO- DOENÇA RESULTANTE DE ACIDENTE DE TRABALHO				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO PAGO CONSISTE NUMA RENDA IGUAL A DIFERENÇA POSITIVA ENTRE O SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO E O VALOR DO MENOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR, NÃO SENDO INFERIOR A 25% DO SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO OU À UNIDADE MÍNIMA DE BENEFÍCIO, LIMITADO AO MAIOR VALOR TETO DE CÁLCULO DO BENEFÍCIO COMPLEMENTAR.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE AUXÍLIO-RECLUSÃO				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

CONSISTIRÁ NUMA COTA FAMILIAR DE 50%(CINQUENTA POR CENTO) MAIS 10% (DEZ POR CENTO) COMO COTA INDIVIDUAL POR BENEFICIÁRIO, ATÉ O MÁXIMO DE 05(CINCO), DO VALOR DA SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA QUE O PARTICIPANTE ESTAVA RECEBENDO OU DA QUE TERIA DIREITO SE, NA OCASIÃO DO FALECIMENTO, VIÉSSE A SE APOSENTAR POR INVALIDEZ PELA PREVIDÊNCIA SOCIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO POR MORTE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	AGREGADO

Nível Básico do Benefício:

CONSISTIRÁ NUMA COTA FAMILIAR DE 50%(CINQUENTA POR CENTO) MAIS 10% (DEZ POR CENTO) COMO COTA INDIVIDUAL POR BENEFICIÁRIO, ATÉ O MÁXIMO DE 05(CINCO), DO VALOR DA SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA QUE O PARTICIPANTE ESTAVA RECEBENDO OU DA QUE TERIA DIREITO SE, NA OCASIÃO DO FALECIMENTO, VIÉSSE A SE APOSENTAR POR INVALIDEZ PELA PREVIDÊNCIA SOCIAL.

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

Nível Básico do Benefício:

APLICAM-SE ÀS COTAS DAS SUPLEMENTAÇÕES AS MESMAS REGRAS DE EXTINÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DAS COTAS DOS AUXÍLIOS-RECLUSÃO CONCEDIDOS PELA PREVIDÊNCIA SOCIAL, NÃO ADMITINDO REVERSÃO DAS COTAS INDIVIDUAIS, QUANDO DA EXTINÇÃO DO DIREITO, PARA OS BENEFICIÁRIOS

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - PLANO BD

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome		
10.835.932/0001-08	COMPANHIA ENERGETICA DE PERNAMBUCO		
Participantes Ativos:	29	Tempo médio de contribuição (meses):	387
Folha de Salário de Participação:	R\$2.023.929,05	Tempo médio para aposentadoria (meses):	26

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Valor:	97.40
Quantidade esperada no exercício encerrado:	97,40
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	97,52
Quantidade esperada no exercício seguinte:	97,40

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Nesta avaliação, foi utilizado o fator de 0,9740.

Justificativa da EFPC:

Concordamos com a adoção desta hipótese, estando em linha com o estudo de aderência apresentado pela PwC em 2024.

Opinião do atuário:

Considerando o estudo de aderência vigente, o fator de capacidade de 0,9740 demonstrou-se adequado em análise aos testes elaborados. Desta forma, tal fator foi utilizado no cálculo das provisões matemáticas.

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Valor:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	3,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,77
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Apesar da diferença entre o esperado e o ocorrido, o resultado financeiro do plano já reflete o reajuste dos benefícios concedidos do plano de acordo com a quantidade ocorrida.

Justificativa da EFPC:

Concordamos com as colocações apresentadas na Opinião do Atuário.

Opinião do atuário:

Conforme o regulamento do Plano de Benefícios Definidos BD - PE, o INPC e o indexador do plano, e deve ser utilizado para análise do reajuste dos benefícios.

Hipótese:	Projeção de Crescimento Real de Salário
Valor:	1.00
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,76
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O crescimento real dos salários ocorrido foi o esperado para o exercício.

Justificativa da EFPC:

Nos posicionamos favoráveis à indicação de projeção de crescimento real médio de salário da ordem de 1,00% ao ano ao longo do tempo remanescente de serviço dos participantes não assistidos, nesta Demonstração Atuarial.

Opinião do atuário:

O Patrocinador, com base em sua política de Recursos Humanos, estabeleceu que a taxa de crescimento real dos salários a ser utilizada na avaliação atuarial de 2024 do Plano de Benefícios Definidos BD - PE e de 1,00% a.a.

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%	0,00%

Explicação Hipótese Básica:

Hipótese que visa refletir adequadamente a expectativa de entrada em invalidez da massa de ativos dos planos.

Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,43
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,34

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Eventuais divergências observadas em um período de um ano não são indicativas de distorções na hipótese, tendo em vista que pela natureza do plano, esta deve se concretizar no longo prazo.

Justificativa da EFPC:

Concordamos com os procedimentos elaborados pelo atuário, onde nos posicionamos favorável a sua indicação que considerou, com base no estudo de aderência de Tábuas de Entrada em Invalidez, pela continuidade da adoção da Tábua Light Média, nesta Demonstração Atuarial.

Opinião do atuário:

Considerando o estudo de aderência vigente, devido a inviabilidade da aplicação dos testes estatísticos para a premissa de entrada em invalidez do plano, recomendou-se a manutenção da tábua vigente Light Média para a população do plano para ambos os sexos. Desta forma, tal tábua foi utilizada no cálculo das provisões matemáticas seguindo a legislação vigente.

Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
Valor:	AT 83		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Basic
Segregação:	Masculina	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	0,00%

Explicação Hipótese Básica:

Hipótese que visa refletir adequadamente a expectativa de mortalidade da massa de inválidos dos planos.

Quantidade esperada no exercício encerrado:	2,59
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	7,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,13

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Eventuais divergências observadas em um período de um ano não são indicativas de distorções na hipótese, tendo em vista que pela natureza do plano, esta deve se concretizar no longo prazo.

Justificativa da EFPC:

Concordamos com os procedimentos elaborados pelo atuário, onde nos posicionamos favorável a sua indicação que considerou, com base no estudo de aderência de Tábuas de Mortalidade de Inválidos, pela continuidade da adoção da Tábua AT-83 Masculina, nesta Demonstração Atuarial.

Opinião do atuário:

Considerando o estudo de aderência vigente, devido a inviabilidade da aplicação dos testes estatísticos para a premissa de mortalidade de inválidos do plano, recomendou-se a manutenção da tábua vigente AT-83 Masculina para a população do plano para ambos os sexos. Desta forma, tal tábua foi utilizada no cálculo das provisões matemáticas seguindo a legislação vigente.

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

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2024 - NÉOS - CNPB: 1981000283

Percentual:	0,00%	0,00%	0,00%
Explicação Hipótese Básica: Hipótese que visa refletir adequadamente a expectativa de mortalidade da massa de validos dos planos.			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	100,94		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	128,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	102,65		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Eventuais divergências observadas em um período de um ano não são indicativos de distorções na hipótese, tendo em vista que pela natureza do plano, esta deve se concretizar no longo prazo.			
Justificativa da EFPC: Concordamos com os procedimentos elaborados pelo atuário, onde nos posicionamos favorável a sua indicação que considerou, com base no estudo de aderência de Tabuas de Mortalidade Geral, apresentado pela PwC, a adoção da Tabua de Mortalidade Geral AT-2000 segregada por sexo, nesta Demonstração Atuarial.			
Opinião do atuário: Considerando o estudo de aderência vigente, a tabua AT 2000 segregada por sexo demonstrou-se aderente e adequada em análise aos testes estatísticos para a população de validos do plano. Desta forma, tal tabua foi utilizada no cálculo das provisões matemáticas.			
Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros		
Valor:	4,25		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,25		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	11,49		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,25		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido: Nesta avaliação, foi utilizada taxa de juros de 4,25.			
Justificativa da EFPC: Concordamos com a adoção desta hipótese, estando em linha com o estudo de aderência apresentado pela PwC em 2024.			
Opinião do atuário: De acordo com estudo que efetuamos em 2024, a projeção realizada para a taxa de retorno real dos investimentos da Neos Previdência Complementar para o Plano de Benefícios Definidos BD - PE foi de 5,35% a.a., contudo a Entidade optou pela manutenção da taxa de juros em 4,25% a.a. Esta taxa está de acordo com o intervalo de 3,24% a.a. até 5,03% a.a. determinado pela PREVIC, sendo assim prudente a utilização da taxa selecionada.			

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 Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

Benefício: AUXILIO 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: AUXILIO 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: BENEFICIO 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: SUPLEMENTAÇÃO DE 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 DE APOSENTADORIA ESPECIAL			
Quantidade de benefícios concedidos:	423	Valor médio do benefício (R\$):	3.171,53
Idade média dos assistidos:	75	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			126.041.937,00
Benefícios Concedidos			126.041.937,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			126.041.937,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			126.041.937,00
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 DE APOSENTADORIA POR IDADE			
Quantidade de benefícios concedidos:	11	Valor médio do benefício (R\$):	4.554,76
Idade média dos assistidos:	85	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			2.341.209,00
Benefícios Concedidos			2.341.209,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			2.341.209,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			2.341.209,00
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 DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ			
Quantidade de benefícios concedidos:	103	Valor médio do benefício (R\$):	2.602,93
Idade média dos assistidos:	68	Custo do Ano (R\$):	1.214,36
		Custo do Ano (%):	0,06
Provisões Matemáticas			29.692.367,00
Benefícios Concedidos			29.416.365,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			29.416.365,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			29.416.365,00
Benefícios a Conceder			276.002,00
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			276.002,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			276.002,00
(-) 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:	1.485	Valor médio do benefício (R\$):	4.208,54
Idade média dos assistidos:	74	Custo do Ano (R\$):	110.708,92
		Custo do Ano (%):	5,47
Provisões Matemáticas			618.179.390,00
Benefícios Concedidos			606.257.045,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			606.257.045,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			606.257.045,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			11.922.345,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			11.922.345,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			11.922.345,00
(-) 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 DE AUXILIO- DOENÇA RESULTANTE DE ACIDENTE DE TRABALHO			
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 DE 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: SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	1.131	Valor médio do benefício (R\$):	1.698,18
Idade média dos assistidos:	72	Custo do Ano (R\$):	607,18
		Custo do Ano (%):	0,03
Provisões Matemáticas			199.093.048,00
Benefícios Concedidos			199.014.760,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			199.014.760,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			199.014.760,00
Benefícios a Conceder			78.288,00
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			78.288,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			78.288,00
(-) 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\$):	112.732,85
	Custo do Ano (%):	5,57
Provisões Matemáticas		-879.906,00
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		-879.906,00
Contribuição Definida		0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor		
Saldo de Contas – parcela Participantes		
Benefício Definido Capitalização Programado		-865.794,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros		
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		303.203,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		562.591,00
Benefício Definido Capitalização não Programado		-14.112,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros		
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores		3.256,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes		10.856,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura		
Benefício Definido Repartição Simples		

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - PLANO BD

Custo do Ano (R\$):	225.263,31
Custo do Ano (%):	

Provisões Matemáticas	974.468.045,00
Benefícios Concedidos	963.071.316,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	963.071.316,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	734.640.191,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	228.431.125,00
Benefícios a Conceder	11.396.729,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	11.056.551,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	11.922.345,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	303.203,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	562.591,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	340.178,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	354.290,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	3.256,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	10.856,00
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\$958.649.558,21	Insuficiência de cobertura:	R\$15.818.486,79
--------------------------	-------------------	-----------------------------	------------------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	0	
Fonte de custeio	0	
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	110.304,00		18.274.489,00		18.384.793,00		36.769.586,00
Contribuições Previdenciárias	110.304,00	5,45	18.274.489,00	20,66	18.384.793,00	26,11	36.769.586,00
Normais	110.304,00	5,45	18.274.489,00	20,66	18.384.793,00	26,11	36.769.586,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data de Início de Vigência: 01/04/2024

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Conforme previsto na Nota Técnica Atuarial do Plano de Benefícios Definidos BD PE, as contribuições normais para cobertura dos benefícios tem como base a Tabela de Contribuição Normal Pura Referencial, sobre a qual se aplica o percentual de aumento para o estabelecimento das contribuições normais do período. Sobre os percentuais de contribuição deverão ser aplicados os percentuais de aumento estabelecidos de acordo com a avaliação atuarial do período, sendo que para o próximo exercício o percentual de aumento sobre as contribuições será de +220%. Com base neste percentual os custos segregados por tipo de benefício sobre a folha de participação são: Aposentadoria: 5,47%; Invalidez: 0,06%; Pensão: 0,03%; Auxílios: 0,01%; Total: 5,57%. A segregação dos custos do plano entre Patrocinador, Participantes Ativos, Autopatrocínados e Assistidos, para o exercício 2024, é a seguinte: Patrocinador - Participantes Ativos: 2,16%; Participantes Ativos: 2,16%; Autopatrocínados: 1,25%; Patrocinador Assistidos: 23,73%; Assistidos: 23,73%.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

O total das provisões matemáticas em 31/12/2024 apresentou uma variação positiva de 0,09%, correspondente a R\$ 857.106,00. Sendo este total referente a experiência do plano e variação do indexador. Quando nos referimos a experiência do plano, estamos quantificando diversas variáveis que implicam em variações nas provisões matemáticas, bem como o efeito de interação entre essas variáveis, uma vez que ao analisarmos os impactos individualmente, estes não tem o mesmo efeito da análise conjunta. Tais premissas podem estar relacionadas, por exemplo, aos aumentos nos valores dos benefícios ou dos salários, eventuais saídas de participantes por morte ou possíveis entradas, ainda que por se tratar de plano fechado e pouco provável, exceto em caso de correção na base.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Os riscos atuariais são monitorados através de estudos regulares de aderência de hipóteses, conforme legislação vigente, e podem ser mitigados através da adequação das hipóteses aos resultados desses estudos. As hipóteses que causam maior impacto são a taxa real anual de juros e a tabela de mortalidade geral.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Conforme já demonstrado o Plano de Benefícios Definidos BD PE apresentou déficit técnico no valor de R\$ (15.818.486,79) correspondente a aproximadamente 1,62% do total das provisões matemáticas. Após a aplicação do ajuste de precificação no valor de R\$ 116.170.864,00 o valor do déficit deixa de existir, passando (apenas para efeito de equacionamento) a um equilíbrio técnico ajustado de R\$ 100.956.377,21. Portanto, não há necessidade de elaboração de plano de equacionamento de déficit para o próximo exercício.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	29
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	387
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	26

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	225.263,31
Provisões Matemáticas	974.468.045,00
Benefícios Concedidos	963.071.316,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	963.071.316,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	734.640.191,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	228.431.125,00
Benefícios a Conceder	11.396.729,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	11.056.551,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	11.922.345,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	303.203,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	562.591,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	340.178,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	354.290,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	3.256,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	10.856,00
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	15.818.486,79
Déficit Técnico	15.818.486,79
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	110.304,00		18.274.489,00		18.384.793,00		36.769.586,00
Contribuições Previdenciárias	110.304,00	5,45	18.274.489,00	20,66	18.384.793,00	26,11	36.769.586,00
Normais	110.304,00	5,45	18.274.489,00	20,66	18.384.793,00	26,11	36.769.586,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

A data-base dos dados utilizados nesta avaliação é 31/12/2024. Os dados foram fornecidos pela Neos Previdência Complementar e, após uma análise de consistência e verificações com a Entidade, foram considerados adequados e suficientes para fins desta avaliação atuarial. Vale salientar que, a exatidão dos dados cadastrais e das informações fornecidas durante a análise de consistência e de responsabilidade da Entidade e do Patrocinador.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

O plano registrou redução no valor do Deficit Técnico de 2023 para 2024. Tal situação deriva-se de oscilações positivas observadas no Patrimônio de Cobertura (aumento de R\$ 11.436.890,71) frente a uma pequena variação das Provisões Matemáticas, conforme mencionado anteriormente.

NATUREZA DO RESULTADO:

O plano registrou redução no valor do Deficit Técnico de 2023 para 2024. Tal situação deriva-se de oscilações positivas observadas no Patrimônio de Cobertura (aumento de R\$ 11.436.890,71) frente a uma pequena variação das Provisões Matemáticas, conforme mencionado anteriormente.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Conforme já demonstrado o Plano de Benefícios Definidos BD PE apresentou deficit técnico no valor de R\$ (15.818.486,79) correspondente a aproximadamente 1,62% do total das provisões matemáticas. Após a aplicação do ajuste de precificação no valor de R\$ 116.170.864,00 o valor do deficit deixa de existir, passando (apenas para efeito de equacionamento) a um equilíbrio técnico ajustado de R\$ 100.956.377,21. Portanto, não há necessidade de elaboração de plano de equacionamento de deficit para o próximo exercício.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

Dado que o plano é fechado a novas adesões, foi utilizado no cálculo das provisões matemáticas o método Agregado, que visa equilibrar o valor atual das obrigações futuras ao valor atual das contribuições futuras acrescido do patrimônio já constituído. Cabe salientar que o método de financiamento está adequado às características do plano e atende às regras estabelecidas na Resolução CNPC 30, de 10/10/2018.

OUTROS FATOS RELEVANTES: