

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

INFORMAÇÕES CADASTRAIS Procolo de Envio: 1048674

Entidade:

Código: 0483-1 Sigla: NÉOS CNPJ: 32.143.339/0001-33

Razão Social: NEOS PREVIDENCIA COMPLEMENTAR

Plano:

CNPB: 2019001829 Sigla: PLANO Modalidade: Contribuição Definida

Nome do Plano: PLANO DE CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA NÉOS

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: 31/07/2021

Data da Avaliação: 31/12/2021 Protocolo de Envio da NTA: 1012713

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a Duration do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 999

Observações:

Valor estabelecido hipoteticamente em 999, por ser um campo com preenchimento de valor numerico obrigatorio, conforme indicado pela PREVIC a EFPC, considerando que o Plano e estruturado na modalidade de Contribuicao Definida.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

| Benefício: | APOSE | APOSENTADORIA ANTECIPADA | | | | | |
|--------------------|-------|--------------------------|---------------|--------------------|--------------------------|--|--|
| Benef. Programado: | Sim | Regime: | Capitalização | Método de Financ.: | CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA | | |

Nível Básico do Benefício:

A APOSENTADORIA ANTECIPADA CONSISTIRÁ EM UMA RENDA MENSAL INICIAL CORRESPONDENTE AO RESULTADO OBTIDO COM A TRANSFORMAÇÃO DO SALDO DE CONTA TOTAL REMANESCENTE, NA DATA DE INÍCIO DO BENEFÍCIO, CONFORME OPÇÃO DO PARTICIPANTE POR UMA DAS FORMAS DE RENDA PREVISTAS NO ARTIGO 90 DO REGULAMENTO.

| Benefício: | APOSE | APOSENTADORIA NORMAL | | | | | |
|--------------------|-------|----------------------|---------------|--------------------|--------------------------|--|--|
| Benef. Programado: | Sim | Regime: | Capitalização | Método de Financ.: | CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA | | |

Nível Básico do Benefício:

A APOSENTADORIA NORMAL CONSISTIRÁ EM UMA RENDA MENSAL INICIAL CORRESPONDENTE AO RESULTADO OBTIDO COM A TRANSFORMAÇÃO DO SALDO DE CONTA TOTAL REMANESCENTE, NA DATA DE INÍCIO DO BENEFÍCIO, CONFORME OPÇÃO DO PARTICIPANTE POR UMA DAS FORMAS DE RENDA PREVISTAS NO ARTIGO 90 DO REGULAMENTO.

| Benefício: | BENEF | BENEFÍCIO POR INVALIDEZ | | | | |
|----------------------------|-------|-------------------------|---------------|--------------------|---------------|--|
| Benef. Programado: | Não | Regime: | Capitalização | Método de Financ.: | SISTEMA MISTO | |
| Nível Pásica de Panafísia. | | | | | | |

Nível Básico do Benefício:



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

O SALDO DE CONTA TOTAL DO PARTICIPANTE, QUE SERÁ UTILIZADO PARA CÁLCULO DO BENEFÍCIO POR INVALIDEZ, SERÁ ACRESCIDO DO SALDO PROJETADO, CUJO VALOR RESULTARÁ DE (A) X (B) SENDO:

(A) = O SOMATÓRIO DO VALOR DA CONTRIBUIÇÃO BÁSICA DE PARTICIPANTE E DA CONTRIBUIÇÃO NORMAL DE PATROCINADORA NO MÊS QUE ANTECEDER A INVALIDEZ DO PARTICIPANTE, MULTIPLICADO POR 13/12;

(B) = O NÚMERO DE MESES CONTADOS DESDE O MÊS DA INVALIDEZ ATÉ O MÊS EM QUE O PARTICIPANTE COMPLETARIA 62 ANOS DE IDADE.

| Benefício: | BENEF | BENEFÍCIO POR MORTE | | | | |
|--------------------|-------|---------------------|---------------|--------------------|---------------|--|
| Benef. Programado: | Não | Regime: | Capitalização | Método de Financ.: | SISTEMA MISTO | |

Nível Básico do Benefício:

O BENEFÍCIO POR MORTE REFERENTE AO PARTICIPANTE QUE, NA DATA DO FALECIMENTO, NÃO RECEBIA BENEFÍCIO, CONFORME OPÇÃO DO BENEFICIÁRIO INDICADO, CONSISTIRÁ EM RENDA MENSAL (TRANSFORMAÇÃO DO SALDO DE CONTA TOTAL) OU RECEBIMENTO EM PARCELA ÚNICA DO VALOR DO SALDO DE CONTA TOTAL. O SALDO DE CONTA TOTAL DO PARTICIPANTE SERÁ ACRESCIDO DO SALDO PROJETADO, CUJO VALOR RESULTARÁ DE (A) X (B) SENDO: (A) = O SOMATÓRIO DO VALOR DA CONTRIBUIÇÃO BÁSICA DE PARTICIPANTE E DA CONTRIBUIÇÃO NORMAL DE PATROCINADORA NO MÊS QUE ANTECEDER O FALECIMENTO DO PARTICIPANTE, MULTIPLICADO POR 13/12; (B) = O NÚMERO DE MESES CONTADOS DESDE O MÊS DO FALECIMENTO ATÉ O MÊS EM QUE O PARTICIPANTE COMPLETARIA 62 ANOS DE IDADE.

O BENEFÍCIO POR MORTE REFERENTE AO ASSISTIDO CONSISTIRÁ EM UMA RENDA MENSAL DO VALOR DO BENEFÍCIO QUE O ASSISTIDO PERCEBIA NA DATA DO FALECIMENTO;

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - Plano CD NEOS

| | Patrocinadores e Instituidores | | | | |
|--------------------|---|--|--|--|--|
| CNPJ | Nome | | | | |
| 02.397.080/0001-96 | ITAPEBI GERACAO ENERGIA SA | | | | |
| 03.795.050/0001-09 | TERMOPERNAMBUCO SA | | | | |
| 15.139.629/0001-94 | COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA COELBA | | | | |
| 01.644.193/0001-86 | ELEKTRO COMERCIALIZADORA DE ENERGIA LTDA. | | | | |
| 01.083.200/0001-18 | NEOENERGIA SA | | | | |
| 02.328.280/0001-97 | ELEKTRO ELETRICIDADE E SERVICOS S/A | | | | |
| 10.835.932/0001-08 | COMPANHIA ENERGETICA DE PERNAMBUCO | | | | |
| 08.324.196/0001-81 | COMPANHIA ENERGETICA DO RIO GRANDE DO NORTE COSERN | | | | |
| 10.338.320/0001-00 | AFLUENTE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA S.A. | | | | |
| 12.227.426/0001-61 | todo | | | | |
| 32.143.339/0001-33 | NEOS PREVIDENCIA COMPLEMENTAR | | | | |
| 12.810.896/0001-53 | todo | | | | |
| 08.466.520/0001-04 | todo | | | | |
| 04.631.430/0001-62 | todo | | | | |
| 28.443.567/0001-51 | todo | | | | |
| 28.443.625/0001-47 | todo | | | | |
| 27.847.973/0001-17 | todo | | | | |
| 27.848.099/0001-32 | todo | | | | |
| 27.853.497/0001-47 | todo | | | | |
| 27.853.556/0001-87 | todo | | | | |
| 08.768.414/0001-77 | todo | | | | |
| 04.023.261/0001-88 | todo | | | | |
| 08.773.138/0001-35 | todo | | | | |
| 05.194.137/0006-52 | todo | | | | |
| 18.064.652/0001-55 | FORCA EOLICA DO BRASIL 1 S.A. | | | | |
| 28.438.913/0001-03 | NEOENERGIA GUANABARA TRANSMISSAO DE ENERGIA S.A. | | | | |
| 28.439.049/0001-64 | NEOENERGIA ITABAPOANA TRANSMISSAO DE ENERGIA S.A. | | | | |
| 28.438.834/0001-00 | EKTT 7 SERVICOS DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA SPE S.A. | | | | |
| 28.438.777/0001-51 | EKTT 9 SERVICOS DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA SPE S.A. | | | | |



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - Plano CD NEOS

| | | Patrocinad | ores e Instituidores | | | | |
|----------------------------|-------------|--|---|---|--|--|--|
| CNPJ | | Nome | | | | | |
| 28.443.452/0001-67 | NEOENERGIA | NEOENERGIA VALE DO ITAJAI TRANSMISSAO DE ENERGIA S.A. | | | | | |
| 02.041.066/0001-55 | ELEKTRO OP | ERACAO E MANUTENCAO L | TDA | | | | |
| 10.337.920/0001-53 | SE NARANDI | BA S.A. | | | | | |
| 19.469.993/0001-73 | CONSORCIO | EMPREENDEDOR BAIXO IG | GUACU | | | | |
| 07.884.280/0001-97 | CONSORCIO | UHE BAGUARI | | | | | |
| 28.439.014/0001-25 | NEOENERGIA | A LAGOA DOS PATOS TRAN | SMISSAO DE ENERGIA S.A. | | | | |
| 28.438.816/0001-10 | EKTT 6 SERV | ICOS DE TRANSMISSAO DE | E ENERGIA ELETRICA SPE S.A. | | | | |
| 28.438.899/0001-48 | EKTT 8 SERV | ICOS DE TRANSMISSAO DE | E ENERGIA ELETRICA SPE S.A. | | | | |
| 28.439.080/0001-03 | EKTT 10 SER | EKTT 10 SERVICOS DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA SPE S.A. | | | | | |
| 04.569.050/0001-45 | ENERBRASIL | -ENERGIAS RENOVAVEIS D | O BRASIL S/A | | | | |
| 17.873.542/0001-71 | POTIGUAR S | POTIGUAR SUL TRANSMISSAO DE ENERGIA S.A. | | | | | |
| 04.780.652/0001-47 | NEOENERGIA | A SERVICOS LTDA | | | | | |
| Participantes Ativos: | | 3.158 | Tempo médio de contribuição (meses): | 7 | | | |
| Folha de Salário de Partic | ripação: | R\$204.509.000,28 | Tempo médio para aposentadoria (meses): | 0 | | | |

HIPÓTESES ATUARIAIS

| Hipótese: | Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios) | | | |
|---|--|------|--|--|
| Valor: | COTAS DO PATRIMONIO | | | |
| 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:

Nao Aplicavel

Justificativa da EFPC:

Concordamos com as colocacoes apresentadas na Opiniao do Atuario.

Opinião do atuário:

Pela natureza do Plano de Contribuicao Definida Neos, a rentabilidade expressa pela variacao das Cotas e o indice que atualiza monetariamente os compromissos do Plano.

| Hipótese: | Tábua de Mortalidade Geral | | | | | |
|-----------------------------|--|-------------|----------------|--|--|--|
| Valor: | TÁBUA NÃO APLICÁVEL | | | | | |
| Tábua Geracional: | Não Característica Complementar: Não se Aplica | | | | | |
| Segregação: | Não se Aplica | Ponderação: | Não se Aplica | | | |
| Ajuste: | Suavização | Agravamento | Desagravamento | | | |
| Percentual: | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | |
| Explicação Hipótese Básica: | | | | | | |

| 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:

Nao aplicavel.

Justificativa da EFPC:

Nao aplicavel.

Opinião do atuário:



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

| Nao aplicavel. | | | | |
|---|---------------------------|------|--|--|
| Hipótese: | Taxa Real Anual de Juros | | | |
| Valor: | 0.00 | | | |
| Quantidade esperad | a 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:

A variacao correspondente e a variacao do valor das cotas.

Justificativa da EFPC:

Efetivamente, conforme explicado pelo atuario, nao ha risco de rentabilidade desse Plano.

Opinião do atuário:

Por se tratar de um Plano em que os Beneficios sao concedidos na modalidade de Contribuicao Definida, nao ha risco atuarial de rentabilidade no ambito desse Plano.

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

Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Entrada em Invalidez

Tábua de Morbidez

Tábua de Mortalidade de Inválidos

BENEFÍCIOS

Página: 04



| Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPAD | A | | |
|--|-----------------|---------------------------------|-----|
| Quantidade de benefícios concedidos: | 0 | Valor médio do benefício (R\$): | 0,0 |
| Idade média dos assistidos: | 0 | Custo do Ano (R\$): | 0,0 |
| | | Custo do Ano (%): | 0,0 |
| Provisões Matemáticas | | , | 0,0 |
| Benefícios Concedidos | | | 0,0 |
| Contribuição Definida | | | 0,0 |
| Saldo de Conta dos Assistidos | | | 0,0 |
| Benefício Definido | | | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros Progr | 0,0 | | |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros não F | 0, | | |
| Benefícios a Conceder | 0, | | |
| Contribuição Definida | 0, | | |
| Saldo de Contas – parcela Patrocinador | 0,0 | | |
| Saldo de Contas – parcela Participantes | | | 0, |
| Benefício Definido Capitalização Prog | ramado | | 0, |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0, |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | es | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | es | 0, |
| Benefício Definido Capitalização não | Programado | | 0, |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,0 |
| (-) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | es | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Participantes | | 0,0 |
| Benefício Definido Capitais de Cobert | ura | | 0,0 |
| Benefício Definido Repartição Simple | S | | 0,0 |



| Benefício: APOSENTADORIA NORMAL | | | | | |
|--|---|---------------------------------|---------------|--|--|
| Quantidade de benefícios concedidos: | 0 | Valor médio do benefício (R\$): | 0,00 | | |
| Idade média dos assistidos: | 0 | Custo do Ano (R\$): | 25.154.607,04 | | |
| · | | Custo do Ano (%): | 12,30 | | |
| Provisões Matemáticas | | | 29.842.778,85 | | |
| Benefícios Concedidos | | | 0,00 | | |
| Contribuição Definida | | | 0,00 | | |
| Saldo de Conta dos Assistidos | | | 0,00 | | |
| Benefício Definido | | | 0,00 | | |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros Progr | amados – Assis | stidos | 0,00 | | |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros não P | Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos | | | | |
| Benefícios a Conceder | | 29.842.778,85 | | | |
| Contribuição Definida | | 29.842.778,85 | | | |
| Saldo de Contas – parcela Patrocinador | 11.985.378,02 | | | | |
| Saldo de Contas – parcela Participantes | | | 17.857.400,83 | | |
| Benefício Definido Capitalização Prog | ramado | | 0,00 | | |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,00 | | |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | es | 0,00 | | |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | 25 | 0,00 | | |
| Benefício Definido Capitalização não l | Programado | | 0,00 | | |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,00 | | |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | 25 | 0,00 | | |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Participantes | | 0,00 | | |
| Benefício Definido Capitais de Cobert | ura | | 0,00 | | |
| Benefício Definido Repartição Simple: | 5 | | 0,00 | | |



| Benefício: BENEFÍCIO POR INVALIDEZ | | | |
|--|---------------------------------|---------------------|-----|
| Quantidade de benefícios concedidos: | Valor médio do benefício (R\$): | 0,0 | |
| Idade média dos assistidos: | 0 | Custo do Ano (R\$): | 0,0 |
| · · | | Custo do Ano (%): | 0,0 |
| Provisões Matemáticas | | | 0,0 |
| Benefícios Concedidos | | | 0,0 |
| Contribuição Definida | | | 0,0 |
| Saldo de Conta dos Assistidos | | | 0,0 |
| Benefício Definido | | | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros Progi | amados – Assis | stidos | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros não F | 0,0 | | |
| Benefícios a Conceder | 0,0 | | |
| Contribuição Definida | 0,0 | | |
| Saldo de Contas – parcela Patrocinador | ou Instituidor | | 0,0 |
| Saldo de Contas – parcela Participantes | | | 0,0 |
| Benefício Definido Capitalização Prog | ramado | | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,0 |
| (-) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | es | 0,0 |
| (-) Valor Atual das Contribuições Futura | s Patrocinadore | es | 0,0 |
| Benefício Definido Capitalização não | Programado | | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | 0,0 | | |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futura | s Participantes | | 0,0 |
| Benefício Definido Capitais de Cobert | ura | | 0,0 |
| Benefício Definido Repartição Simple | 5 | | 0,0 |



| Benefício: BENEFÍCIO POR MORTE | | | |
|---------------------------------------|--------------------|---------------------|---------------|
| Quantidade de benefícios concedidos: | 0,0 | | |
| Idade média dos assistidos: | 0 | Custo do Ano (R\$): | 0,0 |
| | | Custo do Ano (%): | 0,00 |
| Provisões Matemáticas | | | 0,0 |
| Benefícios Concedidos | | | 0,0 |
| Contribuição Definida | 0,00 | | |
| Saldo de Conta dos Assistidos | | | 0,0 |
| Benefício Definido | | | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros Pr | ogramados – Assi | stidos | 0,00 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros na | io Programados – | Assistidos | 0,0 |
| Benefícios a Conceder | 0,0 | | |
| Contribuição Definida | 0,0 | | |
| Saldo de Contas – parcela Patrocinad | 0,0 | | |
| Saldo de Contas – parcela Participan | 0,0 | | |
| Benefício Definido Capitalização P | rogramado | | 0,00 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Fut | uras Patrocinadore | es | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Fut | uras Patrocinadore | es | 0,0 |
| Benefício Definido Capitalização n | ão Programado | | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | | | 0,00 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Fut | uras Patrocinadore | es | 0,00 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Fut | uras Participantes | | 0,00 |
| Benefício Definido Capitais de Cob | 0,00 | | |
| Benefício Definido Repartição Sim | ples | | 0,00 |
| CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTE | O 1 - Plano CD | NEOS | |
| Custo do Ano (R\$): | | | 25.154.607,04 |
| Custo do Ano (%): | | | |
| | | | |



| Provisões Matemáticas | 29.842.778,8 |
|---|--------------|
| Benefícios Concedidos | 0,0 |
| Contribuição Definida | 0,0 |
| Saldo de Conta dos Assistidos | 0,0 |
| Benefício Definido | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos | 0,0 |
| Benefícios a Conceder | 29.842.778,8 |
| Contribuição Definida | 29.842.778,8 |
| Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor | 11.985.378,0 |
| Saldo de Contas – parcela Participantes | 17.857.400,8 |
| Benefício Definido Capitalização Programado | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores | 0,0 |
| Benefício Definido Capitalização não Programado | 0,0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores | 0,0 |
| (–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes | 0,0 |
| Benefício Definido Capitais de Cobertura | 0,0 |
| Benefício Definido Repartição Simples | 0,0 |
| ROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS | ' |
| Contabilizado no Ativo | 0,0 |
| Déficit equacionado | 0,0 |
| Patrocinador (0 meses restantes) | 0,0 |
| Participantes ativos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Assistidos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Serviço passado | 0,0 |
| Patrocinador (0 meses restantes) | 0,0 |
| Participantes ativos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Assistidos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Outras finalidades | 0,0 |
| Patrocinador (0 meses restantes) | 0,0 |
| Participantes ativos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Assistidos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Contabilizado no Passivo | 0,0 |
| Déficit equacionado | 0,0 |
| Patrocinador (0 meses restantes) | 0,0 |
| Participantes ativos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Assistidos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Serviço passado | 0,0 |
| Patrocinador (0 meses restantes) | 0,0 |
| Participantes ativos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Assistidos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Outras finalidades | 0,0 |
| Patrocinador (0 meses restantes) | 0,0 |
| Participantes ativos (0 meses restantes) | 0,0 |
| Assistidos (0 meses restantes) | 0,0 |



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

| Patrimônio de Cobertura: | R\$29.842.778,85 Insuficiência de cobertura: | R\$0.00 |
|--------------------------|--|---------|
| | | |

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

| Finalidade | Fundo Coletivo de Beneficios de Risco: O Fundo Coletivo de Beneficios de Risco guarda relacao com o processo de realizacao da cobertura dos Beneficios de Risco, incluindo o reflexo da terceirizacao da cobertura desses Beneficios junto ao mercado segurador na forma permitida pela legislacao vigente. |
|----------------------------------|---|
| Fonte de custeio | F Colet Benef Risco |
| Recursos recebidos no exercício | 93.545,96 |
| Recursos utilizados no exercício | 0,00 |
| Saldo | 93.545,96 |

<u>FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO</u>

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

FONTE DOS RECURSOS

| | Participantes | | Assistidos | Assistidos | | Patrocinador | |
|----------------------------------|---------------|------|-------------|------------|---------------|--------------|------------------|
| | Valor (R\$) | % | Valor (R\$) | % | Valor (R\$) | % | Total em Valores |
| Total de | 12.577.303,52 | | 0,00 | | 12.577.303,52 | | 25.154.607,04 |
| Contribuições Previdenciárias | 12.577.303,52 | 6,15 | 0,00 | 0,00 | 12.577.303,52 | 6,15 | 25.154.607,04 |
| Normais | 12.577.303,52 | 6,15 | 0,00 | 0,00 | 12.577.303,52 | 6,15 | 25.154.607,04 |
| 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: 01/04/2022

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Por se tratar de um plano estruturado na modalidade de contribuicao definida os custos sao determinados, atraves de percentuais de contribuicao pre-estabelecidos no regulamento do plano, para os participantes com a respectiva contrapartida dos Patrocinadores. Destacamos que, de acordo com o Regulamento do Plano ipsis litteris: "Secao II - Do Fundo de Reversao Art. 55 A Conta de Patrocinadora que nao for incluida no Saldo de Conta Total formara um fundo de sobras de Contribuicoes de Patrocinadora. A Entidade formara ainda outros fundos, os quais serao contabilizados no programa previdencial e utilizados conforme previsto no plano de custeio anual aprovado pelo Conselho Deliberativo e fundamentado em parecer do Atuario." Portanto, caso a Neos Previdencia Complementar constate a necessidade de formacao de outros Fundos, o plano de custeio descrito neste Parecer preve a utilizacao destes recursos como parte do custeio do Plano de Contribuicao Definida NEOS, existindo tambem a possibilidade de compensacao de tais Fundos com contribuicoes do Patrocinador. Considerando a base cadastral de 31/07/2021, a seguir informamos o custeio estimado para o plano durante o exercicio 2022 de acordo com o total da folha mensal de participacao: Aposentadorias Ativo e Patrocinadores: 6,15%; Custo Administrativo Ativo e Autopatrocinado: 2% do SRC. No Plano de Custeio vigente nao ha previsao de custos para optantes de beneficio proporcional diferido.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

O total das provisoes matematicas em 31/12/2021 apresentou uma variacao de 793,37%, correspondente a R\$ 26.502.310,30. O aumento apresentado refere-se majoritariamente as adesoes ocorridas no plano durante o exercicio de 2021.



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Pela natureza do Plano ser de Contribuicao Definida, nao ha registro de Resultado. Em relacao aos Beneficios de Risco, seus custos nao sao objeto de reavaliacao atuarial pelo atuario responsavel pelo Plano, em virtude da terceirizacao da cobertura junto ao mercado segurador na forma permitida pela legislacao vigente, permanecendo a responsabilidade das Patrocinadoras e dos Autopatrocinados em arcar com os custos dos Beneficios de Risco. Portanto, nao esta sendo apresentado(a) o custeio / a contribuicao relativo aos Beneficios de Risco em virtude da referida terceirizacao, sendo relevante destacar a existencia de um compromisso formal da(s) Patrocinadora(s) de que, na eventualidade de ocorrencia de qualquer nao pagamento pela Seguradora contratada, ela aportara os recursos necessarios a realizacao do pagamento.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Nao aplicavel.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

| Participantes ativos do plano: | 3.158 |
|--|-------|
| Tempo médio de contribuição do plano (meses): | 7 |
| Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): | 0 |

TOTAL DAS RESERVAS

| Custo Normal do Ano | 25.154.607,04 |
|---|---------------|
| Provisões Matemáticas | 29.842.778,85 |
| 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 | 29.842.778,85 |
| Contribuição Definida | 29.842.778,85 |
| Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor | 11.985.378,02 |
| Saldo de Contas – parcela Participantes | 17.857.400,83 |
| 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 |



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

| 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 | 0,00 |
| Déficit Técnico | 0,00 |
| Superávit Técnico | 0,00 |
| Reserva de Contingência | 0,00 |
| Reserva Especial para Revisão de Plano | 0,00 |

FONTE DOS RECURSOS

| | Participantes | | Assistidos | Assistidos | | Patrocinador | |
|----------------------------------|---------------|------|-------------|------------|---------------|--------------|-------------------------|
| | Valor (R\$) | % | Valor (R\$) | % | Valor (R\$) | % | Total em Valores |
| Total de | 12.577.303,52 | | 0,00 | | 12.577.303,52 | | 25.154.607,04 |
| Contribuições Previdenciárias | 12.577.303,52 | 6,15 | 0,00 | 0,00 | 12.577.303,52 | 6,15 | 25.154.607,04 |
| Normais | 12.577.303,52 | 6,15 | 0,00 | 0,00 | 12.577.303,52 | 6,15 | 25.154.607,04 |
| 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



Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2021 - NÉOS - CNPB: 2019001829

| OUAL | IDADE | DΑ | BASE | CADAST | TRAI ' |
|------|-------|----|------|--------|--------|

A data-base dos dados utilizados nesta avaliacao e 31/07/2021. Os dados utilizados foram fornecidos pela Neos Previdencia Complementar e, apos uma analise de consistencia e verificacoes com a Entidade, os dados foram considerados adequados e suficientes para fins desta avaliacao atuarial. Vale salientar que, a exatidao dos dados cadastrais e das informacoes fornecidas durante a analise de consistencia e de responsabilidade da Entidade administradora e dos Patrocinadores, nao cabendo ao atuario qualquer responsabilidade sobre as informacoes prestadas.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

Considerando a modalidade de Contribuicao Definida do Plano de Contribuicao Definida NEOS, o equilibrio tecnico apurado e nulo.

NATUREZA DO RESULTADO:

O resultado de equilibrio tecnico e inerente a modalidade de contribuicao definida do plano.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

0

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

Considerando as caracteristicas do plano de contribuicao definida, no qual o compromisso do plano esta limitado ao total dos saldos de conta acumulados, os beneficios sao financiados atraves do regime de Capitalizacao Individual. O metodo atuarial adotado esta apropriado para o calculo das provisoes matematicas.

OUTROS FATOS RELEVANTES: