

Parecer da Avaliação Atuarial do  
Plano Rumos CD referente ao  
encerramento do exercício de 2023  
- Dupont Nutrition

Sociedade Previdenciária Rumos

03/2024

# Sumário

<b>Introdução .....</b>	<b>4</b>
<b>Estatísticas.....</b>	<b>6</b>
<b>Hipóteses e Métodos Atuariais .....</b>	<b>7</b>
<b>Patrimônio Social .....</b>	<b>8</b>
<b>Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos .....</b>	<b>9</b>
<b>Plano de Custeio .....</b>	<b>12</b>
<b>Conclusão .....</b>	<b>13</b>

Esta página está intencionalmente em branco

## Introdução

O presente parecer atuarial tem por objetivo apresentar os resultados da avaliação atuarial de encerramento do exercício do Plano Rumos CD, CNPB 2005000965, referente ao grupo de custeio Dupont Nutrition e, estruturado na modalidade de Contribuição Definida e administrado pelo(a) Sociedade Previdenciária Rumos (Entidade), em atendimento à legislação vigente.

Para fins desta avaliação atuarial não foi adotada base cadastral, por não existirem participantes e assistidos, e como data da avaliação atuarial 31/12/2023.

São patrocinadoras do Plano as empresas referidas no item a seguir. Entretanto, este parecer atuarial tratará exclusivamente do plano de benefícios patrocinado pela empresa Dupont Nutrition Brasil Ingredientes Ltda.

### Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
44.622.274/0001-98	Performance Solutions Do Brasil Comercio De Polimeros Ltda
47.180.625/0001-46	CTVA Protecao De Cultivos Ltda
61.064.929/0001-79	Corteva Agriscience Do Brasil Ltda
36.350.287/0001-27	Nutrition & Biosciences Brasil Ingredientes Ltda
33.043.951/0002-88	IFF Essencias E Fragrancias Ltda
46.278.016/0001-61	Danisco Brasil Ltda
28.736.780/0001-51	Dupont Nutrition Brasil Ingredientes Ltda
44.007.789/0001-88	Frutarom Do Brasil Industria E Comercio Ltda
26.370.747/0001-25	Performance Specialty Products Do Brasil Serviços E Comércio De Produtos Eletrônicos E De Proteção E Segurança Ltda
51.245.355/0001-81	Sociedade Previdenciária Rumos
05.547.514/0001-85	Solae Do Brasil Indústria E Comércio De Alimentos Ltda
17.344.766/0001-96	Specialty Electronic Materials Comércio De Produtos Químicos Do Brasil Ltda

Nos termos do(s) convênio(s) de adesão vigente(s) as patrocinadoras do Plano Rumos CD não são solidárias.

### Informações relevantes adicionais

O CNPJ do Plano Rumos CD é 48.307.238/0001-90.

A avaliação atuarial à qual se refere este parecer reflete o regulamento aprovado pelo(a) Portaria nº 1.026 de 28/11/2019, publicada no D.O.U de 09/12/2019.

### ***Qualidade da Base Cadastral***

Esclarecemos que o grupo de custeio Dupont Nutrition não tem participantes e assistidos na data da avaliação atuarial.

# Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data-base do cadastro (31/12/2023), e se referem à(s) patrocinadora(s) Dupont Nutrition Brasil Ingredientes Ltda, uma vez que não há solidariedade entre as patrocinadoras.

## *Participantes ativos*

Não há participantes ativos.

## *Assistidos*

Não há assistidos.

# Hipóteses e Métodos Atuariais

Na avaliação de encerramento desse exercício o Plano Rumos CD, para a patrocinadora Dupont Nutrition Brasil Ingredientes Ltda, não apresentou provisões matemáticas de benefício definido nem saldos de conta formados pelas contribuições acrescidas do retorno de investimentos. Assim sendo, não cabe a utilização de quaisquer hipóteses para determinação dos compromissos.

## **Regime Financeiro e Métodos Atuariais**

Os benefícios do Plano Rumos CD são avaliados no Regime de Capitalização e pelo método de Capitalização Financeira.

## **Comentários sobre métodos atuariais**

O método de financiamento é adequado à natureza do plano e atende ao limite mínimo estabelecido na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018.

# Patrimônio Social

Com base no relatório do Plano Rumos CD de 31/12/2023, o Patrimônio Social é de R\$ 174,43.

A Entidade informou que todos os seus títulos estão enquadrados na categoria “Títulos para Negociação”.

A WTW não efetuou qualquer análise sobre a qualidade dos ativos que compõem o Patrimônio Social, bem como sobre os saldos de conta individuais do Plano de Benefícios ora avaliado, tendo se baseado na informação fornecida pela Entidade.



# Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos

Com base nos dados cadastrais, utilizando as hipóteses e os métodos anteriormente mencionados, certificamos que a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano, das Provisões Matemáticas e dos Fundos, em 31/12/2023, é a seguinte:

Posição Financeira em 31/12/2023	R\$
<b>2.03 Patrimônio Social</b>	<b>174,43</b>
<b>2.03.01 Patrimônio de Cobertura do Plano</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.01 Provisões Matemáticas</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.01.01 Benefícios Concedidos</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.01.01.01 Contribuição Definida</b>	<b>0,00</b>
<i>2.03.01.01.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos - Constituído</i>	<i>0,00</i>
<b>2.03.01.01.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização</b>	<b>0,00</b>
<i>2.03.01.01.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos</i>	<i>0,00</i>
<b>2.03.01.01.02 Benefícios a Conceder</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.01.02.01 Contribuição Definida</b>	<b>0,00</b>
<i>2.03.01.01.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.01.03 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.01.04 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC</i>	<i>0,00</i>
<b>2.03.01.01.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado</b>	<b>0,00</b>
<i>2.03.01.01.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes</i>	<i>0,00</i>
<b>2.03.01.01.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado</b>	<b>0,00</b>
<i>2.03.01.01.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores</i>	<i>0,00</i>
<i>2.03.01.01.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes</i>	<i>0,00</i>
<b>2.03.01.01.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.01.03.01 (-) Serviço Passado</b>	<b>0,00</b>
<i>2.03.01.01.03.01.01 (-) Patrocinador(es)</i>	<i>0,00</i>

Posição Financeira em 31/12/2023	R\$
2.03.01.01.03.01.02 (-) Participantes	0,00
<b>2.03.01.01.03.02 (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar</b>	<b>0,00</b>
2.03.01.01.03.02.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.02.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02.03 (-) Assistidos	0,00
<b>2.03.01.01.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias</b>	<b>0,00</b>
2.03.01.01.03.03.01 (+/-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.03.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.03.03 (-) Assistidos	0,00
<b>2.03.01.02 Equilíbrio Técnico</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.02.01 Resultados Realizados</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.02.01.01 Superávit Técnico Acumulado</b>	<b>0,00</b>
2.03.01.02.01.01.01 Reserva de Contingência	0,00
2.03.01.02.01.01.02 Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00
<b>2.03.01.02.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.01.02.02 Resultados a Realizar</b>	<b>0,00</b>
<b>2.03.02 Fundos</b>	<b>174,43</b>
<b>2.03.02.01 Fundos Previdenciais</b>	<b>174,43</b>
2.03.02.01.01 Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	174,43
2.03.02.01.02 Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.02.01 Fundo Previdencial - Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.03 Outros - Previsto em Nota Técnica Atuarial	0,00
2.03.02.01.03.01 Fundo Previdencial - Outros Previstos em NTA	0,00
<b>2.03.02.02 Fundos Administrativos</b>	<b>0,00</b>
2.03.02.02.01 Plano de Gestão Administrativa	0,00
2.03.02.02.02 Participação no Fundo Administrativo PGA	0,00
<b>2.03.02.03 Fundos para Garantia das Operações com Participantes</b>	<b>0,00</b>
<b>Operações Contratadas em 31/12/2023</b>	<b>(R\$)</b>
<b>1.02.01.01.04.02 Serviço Passado Contratado</b>	<b>0,00</b>
<b>1.02.01.01.04.03 Déficit Técnico Contratado</b>	<b>0,00</b>

## Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais

O Fundo Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar (Fundo de Sobras de Contribuição de Patrocinadora) também é constituído pela parcela da conta das patrocinadoras que não foi utilizada para pagamento de benefícios ou institutos e poderá ser utilizado para compensar as Contribuições das Patrocinadoras ou outra destinação observada a legislação vigente, desde que prevista no plano de custeio anual, embasado em Parecer Atuarial e aprovado pelo Conselho Deliberativo, e revertido em proveito do Plano.

# Plano de Custeio

Pelo fato de não existirem mais participantes e assistidos no plano, não há plano de custeio definido para o próximo exercício.

O custeio das despesas administrativas será acordado diretamente pela patrocinadora do plano e pela Entidade.

A patrocinadora poderá utilizar durante o ano de 2024, mediante reversão mensal, os recursos existentes no Fundo de Reversão para custear as contribuições de patrocinadora, se aplicável, incluindo para cobertura das contribuições para despesas administrativas a serem realizadas pelo Plano de Gestão Administrativa (PGA), definidas no regulamento do plano, enquanto houver recursos suficientes no Fundo, com o aval da Entidade.

## Patrocinadoras

Não Aplicável.

## Participantes

Não há participantes.

## *Fontes dos Recursos e vigência do plano de custeio*

Não Aplicável.

## Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano Rumos CD da Entidade, informamos que o grupo de custeio Dupont Nutrition está financeiramente equilibrado em conformidade com os princípios atuariais geralmente aceitos.

Os resultados apresentados neste parecer estão diretamente vinculados à precisão e integridade dos dados e informações de responsabilidade da entidade e sua(s) patrocinadora(s).

Este parecer atuarial foi elaborado com o propósito de apresentar os resultados da avaliação atuarial do Plano em 31/12/2023 à Entidade, ao(s) patrocinador(es) do Plano, seus participantes e assistidos. Este documento não se destina ou deve ser utilizado para outros fins. Qualquer outro destinatário será considerado como tendo concordado que a WTW tem responsabilidade apenas com o contratante dessa avaliação atuarial em relação a todas as questões relativas a este documento, e se basear neste documento não resultará na criação de qualquer direito ou responsabilidade pela WTW.

Rio de Janeiro, 15 de março de 2024.

*Felipe Miranda*

Felipe Miranda (Mar 15, 2024 18:00 ADT)

Felipe Reis de Miranda

MIBA nº 3.241

*Sátyro F Teixeira Neto*

Sátyro F Teixeira Neto (Mar 15, 2024 17:26 ADT)

Sátyro Florentino Teixeira Neto

MIBA nº 1.158










# Parecer Atuarial\_Plano Rumos CD\_2023\_v1 - Dupont Nutrition

Final Audit Report

2024-03-15

Created:	2024-03-15
By:	Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAzitfvIxU45nrqiCeC6wdLZIRIC_S-nHg

## "Parecer Atuarial\_Plano Rumos CD\_2023\_v1 - Dupont Nutrition" History

-  Document created by Cecilia Ribeiro (cecilia.ribeiro@willistowerswatson.com)  
2024-03-15 - 8:23:39 PM GMT- IP address: 130.41.69.199
-  Document emailed to Felipe Miranda (felipe.miranda@willistowerswatson.com) for signature  
2024-03-15 - 8:26:00 PM GMT
-  Document emailed to Sátyro Teixeira (satyro.teixeira@willistowerswatson.com) for signature  
2024-03-15 - 8:26:00 PM GMT
-  Email viewed by Sátyro Teixeira (satyro.teixeira@willistowerswatson.com)  
2024-03-15 - 8:26:20 PM GMT- IP address: 130.41.69.199
-  Signer Sátyro Teixeira (satyro.teixeira@willistowerswatson.com) entered name at signing as Sátyro F Teixeira Neto  
2024-03-15 - 8:26:33 PM GMT- IP address: 130.41.69.199
-  Document e-signed by Sátyro F Teixeira Neto (satyro.teixeira@willistowerswatson.com)  
Signature Date: 2024-03-15 - 8:26:35 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.199
-  Email viewed by Felipe Miranda (felipe.miranda@willistowerswatson.com)  
2024-03-15 - 9:00:02 PM GMT- IP address: 130.41.69.199
-  Document e-signed by Felipe Miranda (felipe.miranda@willistowerswatson.com)  
Signature Date: 2024-03-15 - 9:00:13 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.199
-  Agreement completed.  
2024-03-15 - 9:00:13 PM GMT