

Parecer da Avaliação Atuarial do
Plano de Benefícios referente ao
encerramento do exercício de 2025

Previcat - Sociedade Previdenciária
Caterpillar

02/2026

Sumário

Introdução	4
Estatísticas.....	6
Hipóteses e Métodos Atuariais	7
Patrimônio Social	11
Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos	12
Plano de Custeio	18
Conclusão	20
Apêndice	21

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 de Benefícios, CNPB 1988001838, estruturado na modalidade de Benefício Definido, e administrado pelo(a) Previcat - Sociedade Previdenciária Caterpillar (Entidade), em atendimento à legislação vigente.

A referida avaliação atuarial levou em consideração as informações de participantes e assistidos fornecidas pela Entidade, assim como outras informações necessárias, conforme apresentado neste parecer atuarial.

Para fins desta avaliação atuarial foi adotada como data do cadastro 30/06/2025 e como data da avaliação atuarial 31/12/2025.

São patrocinadoras do Plano as empresas referidas no item a seguir.

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Razão Social
59.586.230/0001-27	Previcat - Sociedade Previdenciária Caterpillar
04.754.557/0001-79	Caterpillar Brasil Comércio de Máquinas e Peças Ltda.
61.064.911/0001-77	Caterpillar Brasil Ltda.
01.594.992/0001-95	Perkins Motores do Brasil Ltda.

Nos termos do(s) convênio(s) de adesão vigente(s), as patrocinadoras são solidárias entre si no que concerne às obrigações referentes à cobertura de benefícios oferecidos aos participantes e respectivos beneficiários do Plano de Benefícios.

Informações relevantes adicionais

O CNPJ do Plano de Benefícios é 48.306.746/0001-54.

O Plano de Benefícios administrado pela Entidade está em extinção desde 03/08/2010.

A avaliação atuarial à qual se refere este parecer reflete o regulamento aprovado pelo(a) Portaria nº 1.208, de 22/12/2025, publicada no D.O.U. de 29/12/2025.

Qualidade da Base Cadastral

A WTW efetuou análise na base de dados com a finalidade de identificar eventuais distorções, não assegurando que todas as distorções foram detectadas e sanadas.

Após a análise dos dados pela WTW e correções feitas pela Entidade e/ou por sua(s) patrocinadora(s), foi considerado que os dados estavam suficientemente completos, não havendo necessidade de qualquer ajuste para realização da avaliação atuarial.

A responsabilidade sobre a veracidade e completitude das informações prestadas é inteiramente das patrocinadoras, do administrador do plano e de seus respectivos representantes legais, não cabendo ao atuário qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas.

Estatísticas

As estatísticas a seguir estão posicionadas na data-base do cadastro (30/06/2025), e se referem à totalidade dos participantes e assistidos do Plano, uma vez que as patrocinadoras são solidárias.

Participantes ativos

	Valor
Quantidade	
■ Ativos	1.391
■ Autopatrocinados	0
■ Benefício Proporcional Diferido	125
Idade Média (anos)	48
Tempo de Serviço médio (anos)	23
Tempo de Contribuição médio (anos)	23
Tempo de Serviço Futuro médio (anos)	14
Folha anual de salário (R\$)	214.925.025,24

Nota: apenas a quantidade inclui os que estão em aguardo do benefício proporcional diferido bem como os benefícios proporcionais diferidos presumidos. As demais estatísticas se referem apenas a ativos e autopatrocinados.

Assistidos

Benefício	Quantidade de Benefícios Concedidos	Idade Média dos Assistidos (anos)	Valor Médio do Benefício (R\$)
Aposentadoria Normal	92	73	14.648
Aposentadoria Antecipada	403	68	7.656
Benefício Proporcional	347	71	3.240
Aposentadoria por Invalidez	3	68	*
Pensão por Morte (grupo familiar)	192	79	3.157

Observamos que, com relação à pensão por morte, foi considerada a quantidade de benefícios concedidos referente ao número de grupos familiares.

(*) As informações foram suprimidas deste parecer por estarem associadas a um grupo pequeno de participantes, com o objetivo de preservar a confidencialidade dos dados.

Hipóteses e Métodos Atuariais

O conjunto de hipóteses e métodos atuariais adotados nos cálculos atuariais resultou de um processo de interação entre a WTW e a Entidade conforme determinam as redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A Entidade solicitou junto à(s) patrocinadora(s) a manifestação fundamentada sobre as hipóteses econômicas e financeiras que guardam relação com suas respectivas atividades.

Para a apuração das provisões matemáticas e dos custos foram utilizadas as seguintes hipóteses e métodos atuariais:

	2025	2024
Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)
Taxa Real Anual de Juros (%)	5,53	5,53
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Ben Entidade (%)	98	98
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)	Experiência Caterpillar 2018 - 2022	Experiência Caterpillar 2018 - 2022
Tábua de Mortalidade Geral	AT-2000 Basic suavizada em 10%, segregada por sexo	AT-2000 Basic suavizada em 10%, segregada por sexo
Tábua de Mortalidade de Inválidos	RRB-1983 segregada por sexo	RRB-1983 segregada por sexo
Tábua de Entrada em Invalidez	Light Fraca	Light Fraca
Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas	83% de casados com mulher 3 anos mais nova que o homem	83% de casados com mulher 3 anos mais nova que o homem
Hipótese de Entrada em Aposentadoria	55 anos: 1%; 56 anos: 20%; 57 anos: 20%; 58 anos: 20%; 59 anos: 20%; 60 anos: 20%; 61 anos: 20%; 62 anos: 100%	55 anos: 1%; 56 anos: 20%; 57 anos: 20%; 58 anos: 20%; 59 anos: 20%; 60 anos: 20%; 61 anos: 20%; 62 anos: 100%

O cálculo das provisões matemáticas de benefícios concedidos dos assistidos considera a composição familiar informada pela entidade. Para os participantes aposentados a composição familiar corresponde ao beneficiário vitalício mais jovem. Para os pensionistas corresponde ao beneficiário vitalício mais jovem, o beneficiário temporário mais jovem e o número total de beneficiários.

Foi realizado em 20/10/2023 estudo técnico de adequação das hipóteses atuariais para atender os dispositivos previstos nas bases técnicas constantes nas redações da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e da Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023.

A seguir descrevemos algumas razões para a seleção das principais hipóteses.

Taxa real anual de juros

A taxa real anual de juros, utilizada para trazer a valor presente os pagamentos dos benefícios definidos, conforme determinam a Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, a Portaria Previc nº 835, de 01/12/2020, a Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, e a Portaria Previc nº 343, de 13/04/2025, deve ser justificada pela entidade fechada de previdência complementar com base em estudos técnicos que demonstrem a convergência entre a hipótese da taxa real anual de juros e a taxa de retorno anual projetada para as aplicações dos recursos garantidores relacionados aos benefícios a conceder e concedidos que tenham seu valor ou nível previamente estabelecido e cujo custeio seja determinado atuarialmente.

A WTW foi contratada para realização do estudo e utilizou, conforme disposto nas normas aplicáveis, os fluxos de benefícios e contribuições do plano de 31/12/2024, elaborados com base nas hipóteses constantes no Parecer Atuarial de 2024 e segundo as regras do plano de benefícios estabelecidas no regulamento vigente em 31/12/2024.

Quando apurada a TIR dos passivos, foi obtido, com nível de confiança de 81%, suporte para a adoção da taxa real anual de juros de 5,53% para o Plano de Benefícios. Essa taxa está dentro do intervalo indicado pela Portaria Previc nº 343/2025 para esse plano (limite inferior: 3,77% a.a. e limite superior: 5,78% a.a.).

Sendo assim, a Entidade e a(s) patrocinadora(s) do Plano de Benefícios optaram por utilizar a taxa real anual de juros de 5,53% na avaliação atuarial de 2025.

Esse estudo deve ser aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da Entidade e acompanhado de parecer emitido pelo Conselho Fiscal da Entidade.

Fator de determinação do valor real ao longo do tempo

Fator aplicado sobre os benefícios, a fim de determinar um valor médio e constante, em termos reais, durante o período de um ano. Isso significa que, nas projeções de longo prazo, haverá uma perda do poder aquisitivo dos benefícios.

Esse fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes que ocorrerão durante o período de 12 meses.

A projeção de inflação definida pelo Comitê de Investimentos local da WTW em 2025 para a inflação oficial, medida pelo IPCA, considerou um horizonte de tempo de 10 anos e é de 3,50%

a.a., indicando a adoção da hipótese do fator de determinação do valor real ao longo do tempo de 98%.

O Comitê de Investimentos local da WTW utiliza o IPCA por ser o índice oficial do país, mais amplamente discutido e projetado.

Essa hipótese é revista anualmente com base na estimativa de inflação de longo prazo do Comitê de Investimentos local da WTW.

Hipóteses Biométricas e Demográficas

As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrência de eventos, como morte, invalidez e desligamento de uma população em função da idade e do sexo.

Essas tábuas são selecionadas dentre um conjunto de tábuas geralmente aceitas no Brasil para a avaliação dos compromissos com benefícios de longo prazo.

A escolha da tábua de mortalidade que melhor se ajuste ao perfil dos participantes dos planos de benefícios tem sido um assunto amplamente discutido nos últimos anos pelas empresas. Atualmente não existem tábuas brasileiras que representem a mortalidade de participantes dos fundos de pensão no Brasil.

As hipóteses biométricas e demográficas utilizadas nesta avaliação são as indicadas no estudo de aderência de hipóteses atuariais realizado em 20/10/2023 pela WTW.

Regime Financeiro e Métodos Atuariais

Benefício	Regime	Método de Financiamento
BSPS de Aposentadoria Antecipada	Capitalização	-
BSPS de Aposentadoria Normal	Capitalização	-
BSPS de Aposentadoria por Invalidez Total	Capitalização	-
BSPS de Benefício Mínimo	Capitalização	-
BSPS de Benefício Proporcional	Capitalização	-
BSPS de Pensão por Morte	Capitalização	-
BSPS de Pré Aposentadoria por Invalidez	Capitalização	-
Benefício Adicional	Capitalização	Capitalização Financeira

Comentários sobre métodos atuariais

Cada participante ativo e autopatrocinado do Plano de Benefícios da Previcat possui um Benefício Suplementar Proporcional Saldado (BSPS) calculado de acordo com o regulamento pela Previcat em 31/01/2020 (último dia do mês da aprovação da alteração do regulamento pela Previc), o qual é atualizado até a data do recebimento pelo índice de reajuste do plano, o que nos leva a adotar como reserva matemática o valor presente dos benefícios saldados.

O Benefício Adicional foi constituído pelo valor da diferença também apurada em 31/01/2020, se positiva, entre a provisão matemática individual dos benefícios do plano em continuidade anterior à alteração regulamentar e a provisão matemática individual do BSPS, apurado na data do cálculo do BSPS e alocado no saldo de conta individual de saldamento.

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

Patrimônio Social

Com base no balancete/relatório do(a) Plano de Benefícios de 31/12/2025, o Patrimônio Social é de R\$ 1.181.853.170,29.

De acordo com informações prestadas pela Entidade para a manutenção de títulos mantidos até o vencimento (marcados na curva), o Plano de Benefícios possui estudos que evidenciam a capacidade de atendimento das necessidades de liquidez em função dos direitos dos participantes, das obrigações do plano e do perfil do exigível atuarial do plano de benefícios conforme determina a Resolução CNPC nº 43, de 06/08/2021, alterada pela Resolução CNPC nº 61, de 11/12/2024.

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 31/12/2025, é a seguinte:

Posição Financeira em 31/12/2025	R\$
2.03 Patrimônio Social	1.181.853.170,29
2.03.01 Patrimônio de Cobertura do Plano	1.178.410.793,36
2.03.01.01 Provisões Matemáticas	1.245.718.402,82
2.03.01.01.01 Benefícios Concedidos	943.455.532,00
2.03.01.01.01.01 Contribuição Definida	0,00
2.03.01.01.01.01.01 Saldo de Conta dos Assistidos - Constituído	0,00
2.03.01.01.01.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	943.455.532,00
2.03.01.01.01.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	863.315.819,00
2.03.01.01.01.02.02 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados – Assistidos	80.139.713,00
2.03.01.01.02 Benefícios a Conceder	323.890.544,91
2.03.01.01.02.01 Contribuição Definida	9.721.764,91
2.03.01.01.02.01.01 Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	0,00
2.03.01.01.02.01.02 Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes	9.721.764,91
2.03.01.01.02.01.03 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC	0,00
2.03.01.01.02.01.04 Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC	0,00
2.03.01.01.02.02 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	297.870.516,00
2.03.01.01.02.02.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	297.870.516,00
2.03.01.01.02.02.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.02.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.02.03 Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	16.298.264,00
2.03.01.01.02.03.01 Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	16.298.264,00
2.03.01.01.02.03.02 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	0,00
2.03.01.01.02.03.03 (-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	0,00
2.03.01.01.03 (-) Provisões Matemáticas a Constituir	(21.627.674,09)
2.03.01.01.03.01 (-) Serviço Passado	0,00

Posição Financeira em 31/12/2025	R\$
2.03.01.01.03.01.01 (-) Patrocinador(es)	0,00
2.03.01.01.03.01.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02 (-) Equacionamento de Déficit a Integralizar	(21.627.674,09)
2.03.01.01.03.02.01 (-) Patrocinador(es)	(21.627.674,09)
2.03.01.01.03.02.01.01 Deficit Equacionado 2017	(21.627.674,09)
2.03.01.01.03.02.02 (-) Participantes	0,00
2.03.01.01.03.02.03 (-) Assistidos	0,00
2.03.01.01.03.03 (+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	0,00
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
2.03.01.02 Equilíbrio Técnico	(67.307.609,46)
2.03.01.02.01 Resultados Realizados	(67.307.609,46)
2.03.01.02.01.01 Superávit Técnico Acumulado	0,00
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
2.03.01.02.01.02 (-) Déficit Técnico Acumulado	(67.307.609,46)
2.03.01.02.02 Resultados a Realizar	0,00
2.03.02 Fundos	3.442.376,93
2.03.02.01 Fundos Previdenciais	0,00
2.03.02.01.01 Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	0,00
2.03.02.01.02 Revisão de Plano	0,00
2.03.02.01.03 Outros - Previsto em Nota Técnica Atuarial	0,00
2.03.02.01.03.01 FundoOutrosPrevistosemNTA	0,00
2.03.02.02 Fundos Administrativos	3.442.376,93
2.03.02.02.01 Plano de Gestão Administrativa	3.442.376,93
2.03.02.02.02 Participação no Fundo Administrativo PGA	0,00
2.03.02.03 Fundos para Garantia das Operações com Participantes	0,00
Operações Contratadas em 31/12/2025	(R\$)
1.02.01.01.04.02 Serviço Passado Contratado	0,00
1.02.01.01.04.03 Déficit Técnico Contratado	0,00

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais

O Plano de Benefícios não possui fundos previdenciais em 31/12/2025.

Duração do Passivo do Plano de Benefícios

A duração do passivo é de 11,0679 anos (133 meses) e foi apurada com base nos resultados desta avaliação atuarial adotando a metodologia definida pela Previc na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023, após preenchimento, pela Entidade, dos fluxos de pagamentos de benefícios do plano, líquidos de contribuições incidentes sobre esses benefícios, no Sistema Venturo do site da Previc.

Ajuste de Precificação

O valor do Ajuste de Precificação corresponde à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados a índice de preços classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento, calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na respectiva avaliação atuarial (5,53% a.a.), e o valor contábil desses títulos.

Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, o valor do ajuste de precificação, positivo ou negativo, será deduzido ou acrescido, respectivamente, para fins de equacionamento do deficit. E no caso de distribuição de superavit, o valor do ajuste de precificação, quando negativo, será deduzido do valor a ser distribuído.

O valor do Ajuste de Precificação é de R\$ 39.740.300,00 em 31/12/2025. O valor do Ajuste de Precificação foi apurado pelo sistema Venturo do site da Previc.

Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado	Valores em R\$
a) Resultado Realizado	(67.307.609,46)
a.1) Superavit Técnico Acumulado	0,00
a.2) Deficit Técnico Acumulado	(67.307.609,46)
b) Ajuste de Precificação	39.740.300,00
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	(27.567.309,46)

Limite de Equacionamento de Deficit

De acordo com o Art. 29º da Resolução CNPC nº 30/2018 deverá ser elaborado e aprovado um plano de equacionamento até o final do exercício subsequente, se o deficit for superior ao limite calculado pela seguinte fórmula:

- Limite de Deficit Técnico Acumulado = 1% x (duração do passivo do plano – 4) x Provisões Matemáticas

Duração	Limite pela fórmula %	Provisões Matemáticas	Limite do Deficit
11,0679	$1\% \times (11,0679 - 4) = 7,0679\%$	1.235.996.637,91	87.359.006,37

Ressaltamos que, para esse cálculo, Provisões Matemáticas são aquelas cujo valor ou nível seja previamente estabelecido e cujo custeio seja determinado atuarialmente, de forma a assegurar sua concessão e manutenção, deduzidas as respectivas provisões matemáticas a constituir.

	Valores em R\$
Equilíbrio Técnico Ajustado	(27.567.309,46)
Limite do Deficit	87.359.006,37
Parcela do Deficit superior ao Limite (Deficit Equacionado 2025)	0,00
Ajuste conforme §2º do Art. 29 da Resolução CNPC nº 30/2018	0,00
Deficit Equacionado 2025 Ajustado	0,00
Deficit de Benefícios Concedidos	0,00
Deficit de Benefícios a Conceder	0,00

Como o Equilíbrio Técnico Ajustado apurado é inferior ao Limite do Déficit não há obrigatoriedade de equacionamento do déficit apurado no exercício de 2026.

Rentabilidade do Plano

O retorno dos investimentos de 2025 informado pela Entidade equivale a 11,03%. Esse percentual líquido da inflação anual de 3,90% (variação do INPC/IBGE no ano de 2025) resulta em uma rentabilidade de 6,86%, que é superior à hipótese da taxa real anual de juros de 5,53% a.a. utilizada na avaliação atuarial de 2024.

Varição das Provisões Matemáticas

O quadro a seguir apresenta um resumo do passivo atuarial encerrado em 31/12/2025 comparado com o passivo atuarial encerrado em 31/12/2024 atualizado pelo método de recorrência para 31/12/2025.

Valores em R\$	Reavaliado	Evoluído	Varição em %
Passivo Atuarial	1.267.346.076,91	1.271.045.546,29	-0,29
Benefícios Concedidos	943.455.532,00	904.377.385,84	4,32
■ Contribuição Definida	0,00	0,00	-
■ Benefício Definido	943.455.532,00	904.377.385,84	4,32
Benefícios a Conceder	323.890.544,91	366.668.160,45	-11,67
■ Contribuição Definida	9.721.764,91	9.721.764,91	-
■ Benefício Definido	314.168.780,00	356.946.395,54	-11,98

Comparando o Passivo Atuarial reavaliado no exercício encerrado no valor de R\$ 1.267.346.076,91 com o constante no balancete de 31/12/2025, a variação encontrada é de -0,29%.

A Provisão Matemática de Benefícios a Conceder reduziu enquanto a provisão matemática de benefícios concedidos aumentou, quando comparadas com as provisões matemáticas evoluídas, indicando que participantes ativos iniciaram o recebimento de benefício. A provisão matemática total variou dentro do esperado (variação de apenas -0,29%).

A manutenção das premissas e alterações no perfil da massa de participantes justificam a variação nas Provisões Matemáticas.

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: taxa real anual de juros e tábua de mortalidade geral.

Soluções para Insuficiência de Cobertura

O Equilíbrio Técnico Ajustado apurado em 31/12/2025 de R\$ (27.567.309,46) não ultrapassou o limite previsto na Resolução CNPC nº 30/2018, não havendo necessidade de novo Equacionamento de Deficit em 31/12/2025. A totalidade da insuficiência apurada nesse exercício foi alocada na conta de Deficit Técnico Acumulado.

Varição do resultado

O deficit técnico reduziu de R\$ 76.605.905,63 em 31/12/2024 para R\$ 67.307.609,46 em 31/12/2025.

Natureza do resultado

A redução do deficit técnico decorre principalmente da rentabilidade superior à meta atuarial.

Soluções para equacionamento do deficit

A patrocinadora deverá efetuar as contribuições extraordinárias mensais conforme definido no plano de custeio para cobertura do deficit de 2017 relativo à parcela de benefícios a conceder. Não se faz necessária a elaboração de novo plano de equacionamento para o Deficit apurado em 31/12/2025.

Plano de Custeio

Patrocinadoras

De acordo com a Lei Complementar nº 109/2001, as patrocinadoras deverão efetuar, a partir de 01/01/2026:

- Contribuições mensais para cobertura das despesas administrativas equivalentes a 1,18% da folha de salários de participantes do plano. Tal percentual foi determinado conforme orçamento elaborado pela Entidade para o exercício seguinte ao da avaliação;
- Contribuições mensais extraordinárias para cobertura das Provisões Matemáticas a Constituir – Deficit Equacionado 2017 atribuível aos Benefícios a Conceder no valor fixo de R\$ 2.204.248,23 em 01/01/2026. Para os meses subsequentes esse valor será reajustado pelo INPC. O prazo remanescente para amortização desse deficit é de 14 anos em 31/12/2025.

Autopatrocínados

O participante que optar pelo instituto do autopatrocínio deverá recolher as contribuições dele e do patrocinador referente a benefícios a conceder, a saber:

- Contribuições mensais para cobertura das despesas administrativas equivalentes a 1,18% do salário de participação;
- Contribuições mensais extraordinárias, equivalentes a 1,03% do salário de participação, para cobertura das Provisões Matemáticas a Constituir – Deficit Equacionado 2017.

Benefícios Proporcionais Diferidos

Os participantes que optarem pelo benefício proporcional diferido serão responsáveis pelo pagamento das despesas administrativas, considerando o mesmo percentual das patrocinadoras aplicado sobre o salário de participação.

Fontes dos Recursos e vigência do plano de custeio

A seguir temos os valores estimados das contribuições a serem realizadas para o plano de benefícios por participantes, assistidos e patrocinadores, em reais e em percentual da folha de participação.

Data início vigência do plano de custeio 01/01/2026	Patrocinador	Participante	Assistidos
Valor do Custeio Normal (R\$)	-	-	-
Taxa do Custeio Normal	-	-	-
Origem do Custeio Extraordinário	Equacionamento de Déficit	-	-
Valor do Custeio Extraordinário (R\$)	2.204.248,23	-	-
Taxa do Custeio Extraordinário	1,03%	-	-
Origem dos Recursos do Fundo Previdencial	-	-	-
Valor da Utilização dos Fundos (R\$)	-	-	-

Conclusão

Face ao exposto, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Benefícios da Previcat, informamos que o plano apresentou em 31/12/2025 um déficit técnico acumulado de R\$67.307.609,46 e Equilíbrio Técnico Ajustado inferior ao limite de equacionamento definido na Resolução CNPC nº 30/2018. O equilíbrio do plano no longo prazo depende da realização das contribuições extraordinárias indicadas no plano de custeio apresentado nesse parecer.

As provisões matemáticas apresentadas neste parecer são estimativas e baseadas em premissas sobre eventos futuros. Determinadas regras do plano, julgadas imateriais do ponto de vista atuarial, não são avaliadas. Outras regras são calculadas por aproximação na avaliação atuarial para apuração dos compromissos do plano. A WTW adota aproximações em seus cálculos que, de acordo com sua avaliação, não resultam em diferença expressiva em relação aos resultados que seriam obtidos usando cálculos mais detalhados ou dados mais precisos.

As premissas atuariais adotadas foram determinadas através de estudos técnicos de adequação elaborados conforme a legislação vigente à época dos estudos e tais estudos são considerados válidos para a avaliação atuarial tratada neste parecer.

Futuras avaliações atuariais podem apresentar resultados diferentes dos registrados neste parecer devido a diversos fatores, dentre eles destacamos: experiência do plano diferente da prevista nas premissas econômicas ou demográficas; alteração nas premissas econômicas ou demográficas; mudança nas regras do plano e/ou na legislação; e eventos significativos ocorridos na(s) patrocinadora(s), tais como reestruturações, aquisições e alienações. 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 31/12/2025 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, 27 de fevereiro de 2026.

Samantha Jimenez Redig
Samantha Jimenez Redig (Mar 27, 2026 15:12:43 ADT)

Samantha Jimenez Redig
MIBA nº 2.120

Carla Maria S. Assunção Lobianco
Carla Maria S. Assunção Lobianco (Mar 27, 2026 15:01:18 ADT)

Carla Maria S. Assunção Lobianco
MIBA nº 842

Apêndice

Ano	Patrimônio de Cobertura R\$			Receitas R\$			Despesas - Pagamento de Benefícios R\$		
	Integralizado	A integralizar (Dívida da Patrocinadora)	Total	Contribuição Amortizante PMaC	Contribuição Contratada	Total	Benefício Programado	Benefícios de Risco	Total
2025	1.178.410.793,36	-	1.178.410.793,36	2.204.248,23	-	2.204.248,23	78.843.662,45	8.360.170,29	87.203.832,74
2026	1.156.227.087,21	-	1.156.227.087,21	2.204.248,23	-	2.204.248,23	78.709.955,65	8.279.463,00	86.989.418,65
2027	1.133.036.964,76	-	1.133.036.964,76	2.204.248,23	-	2.204.248,23	79.783.282,61	8.169.924,09	87.953.206,70
2028	1.107.573.991,74	-	1.107.573.991,74	2.204.248,23	-	2.204.248,23	80.485.744,92	8.036.888,14	88.522.633,06
2029	1.080.117.745,32	-	1.080.117.745,32	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.267.537,12	7.890.011,12	89.157.548,24
2030	1.050.490.697,88	-	1.050.490.697,88	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.662.118,84	7.703.706,29	89.365.825,13
2031	1.019.011.238,97	-	1.019.011.238,97	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.611.437,23	7.523.978,86	89.135.416,09
2032	986.027.745,84	-	986.027.745,84	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.793.283,02	7.332.357,58	89.125.640,60
2033	951.230.311,32	-	951.230.311,32	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.823.310,26	7.130.652,18	88.953.962,44
2034	914.685.003,73	-	914.685.003,73	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.663.469,98	6.918.615,25	88.582.085,23
2035	876.500.900,25	-	876.500.900,25	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.686.443,45	6.677.445,12	88.363.888,57
2036	836.429.445,64	-	836.429.445,64	2.204.248,23	-	2.204.248,23	81.021.899,19	6.428.153,60	87.450.052,79
2037	795.081.142,93	-	795.081.142,93	2.204.248,23	-	2.204.248,23	80.469.157,68	6.171.205,95	86.640.363,62
2038	752.278.356,16	-	752.278.356,16	2.109.195,83	-	2.109.195,83	79.399.812,62	5.904.578,79	85.304.391,42
2039	708.383.806,51	-	708.383.806,51	-	-	-	78.032.471,40	5.633.457,87	83.665.929,27
2040	661.578.138,79	-	661.578.138,79	-	-	-	76.426.912,56	5.361.390,29	81.788.302,85

Notas:

- 1 O Patrimônio de Cobertura – Integralizado corresponde ao valor do patrimônio de cobertura contabilizado no balancete de 31/12/2025.
- 2 Não considera hipótese de inflação.









Parecer Atuarial_Caterpillar_2025_v2

Final Audit Report

2026-03-27

Created:	2026-03-27
By:	Glauco Bressan (Glauco.Bressan@wtwco.com)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAsgYNuT7I2SMAPkWESgeYZCol-Nz0U2ZP

"Parecer Atuarial_Caterpillar_2025_v2" History

-  Document created by Glauco Bressan (Glauco.Bressan@wtwco.com)
2026-03-27 - 5:59:40 PM GMT- IP address: 134.238.156.108
-  Document emailed to Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com) for signature
2026-03-27 - 6:00:28 PM GMT
-  Document emailed to Carla Maria S. Assunção Lobianco (carla.assuncao@wtwco.com) for signature
2026-03-27 - 6:00:28 PM GMT
-  Email viewed by Carla Maria S. Assunção Lobianco (carla.assuncao@wtwco.com)
2026-03-27 - 6:00:57 PM GMT- IP address: 104.47.57.254
-  Document e-signed by Carla Maria S. Assunção Lobianco (carla.assuncao@wtwco.com)
Signature Date: 2026-03-27 - 6:01:18 PM GMT - Time Source: server- IP address: 189.60.242.246
-  Email viewed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
2026-03-27 - 6:11:07 PM GMT- IP address: 130.41.69.199
-  Document e-signed by Samantha Jimenez Redig (samantha.redig@wtwco.com)
Signature Date: 2026-03-27 - 6:12:43 PM GMT - Time Source: server- IP address: 130.41.69.199
-  Agreement completed.
2026-03-27 - 6:12:43 PM GMT