PREVUE consultoria

2026

Parecer Atuarial

Resultados da Avaliação Atuarial de 31/12/2025 do Plano de Benefícios PREV-RENDA

ICATU FUNDO MULTIPATROCINADO

Índice

OBJETIVO 1
INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL 2
HIPÓTESES E MÉTODOS ATUARIAIS 3
Hipóteses Atuariais 3
Principais Riscos Atuariais 4
Métodos Atuariais 4
PERFIL DA POPULAÇÃO AVALIADA 5
Participantes Ativos 5
Participantes aguardando Benefício Proporcional Diferido 5
Participantes Assistidos e Beneficiários 6
Qualidade do Cadastro 6
POSIÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS 7
Variação nas Provisões Matemáticas 9
Natureza do Resultado 9
Variação do Resultado 9
Constituição e Reversão de Fundos Previdenciais 9
PLANO DE CUSTEIO PARA O EXERCÍCIO DE 2026 11
Evolução dos Custos 11
Contribuições 11
Patrocinadora 11
Participantes Ativos 11
Participantes Autopatrocinados 12
Despesas Administrativas 12
CONCLUSÃO 13

OBJETIVO

O objetivo deste Parecer Atuarial é apresentar os resultados apurados na avaliação atuarial realizada em 31/12/2025, principalmente, no que se refere às Provisões Matemáticas, aos Fundos Previdenciais e ao Plano de Custeio do exercício de 2026, para o Plano de Benefícios PREV-RENDA, administrado pelo Icatu Fundo Multipatrocinado.

INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

O Icatu Fundo Multipatrocinado (IcatuFMP), administra o Plano de Benefícios PREV-RENDA (CNPJ 48.307.155/0001-00 e CNPB 2002.0009-56), do tipo Contribuição Definida que se encontra aberto a novas inscrições na data desta avaliação atuarial.

A Patrocinadora Banco do Estado do Pará S/A é responsável pelo custeio anual do referido Plano de Benefícios.

Os resultados da avaliação atuarial apresentados neste Parecer consideram hipóteses e métodos atuariais em conformidade com a legislação vigente, além de considerarem as características da massa de participantes e o Regulamento do Plano de Benefícios PREV-RENDA vigente em 31/12/2025.

Não houve alterações no Regulamento do Plano no exercício de 2025.

HIPÓTESES E MÉTODOS ATUARIAIS

Hipóteses Atuariais

A seguir descreveremos o conjunto das principais hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras utilizadas na apuração das Provisões Matemáticas apresentadas neste Parecer.

Taxa real anual de juros [1]	4,50 % a.a.
Projeção de crescimento real dos benefícios do plano [1]	Inflação + 0,0%a.a.
Fator de capacidade dos salários	0,98
Tábua de mortalidade geral	AT 2012 Basic, segregada por sexo
Tábua de mortalidade de inválidos	MI-85 segregada por sexo
Tábua de entrada em invalidez	TASA 1927, agravada em 100%
Crescimento salarial	3,00% a.a.
Rotatividade	Prev Renda: 0,125/(Tempo de Serviço+1)
Composição Familiar	Não aplicável
Entrada em Aposentadoria	100% na primeira elegibilidade

[1] O indexador do Plano é a sua rentabilidade.

As seguintes hipóteses foram alteradas em relação à Avaliação Atuarial anterior:

Hipótese Atuarial	2024	2025
Tábua de mortalidade geral	AT 2000, segregada por sexo	AT 2012 Basic, segregada por sexo
Crescimento salarial	1,50% a.a.	3,00% a.a.
Rotatividade	0,075/(Tempo de Serviço+1)	0,125/(Tempo de Serviço+1)

As demais premissas utilizadas na avaliação atuarial do encerramento do exercício anterior foram mantidas para esta avaliação atuarial.

A alteração das hipóteses supracitadas resultou em uma elevação de R$ 138 mil no valor presente dos benefícios do Plano.

O conjunto de hipóteses atuariais adotado na avaliação atuarial foi fundamentado por meio de Estudo Técnico realizado em 2025. Tal Estudo Técnico considerou a documentação encaminhada pelos Patrocinadores e a população existente no Plano de Benefícios PREV-RENDA administrado pelo Icatu Fundo Multipatrocinado, além de informações do mercado em geral. A documentação adotada e o detalhamento dos estudos, para atendimento ao disposto no inciso III do art. 82 da Resolução PREVIC nº 23/2023, encontram-se arquivados no IcatuFMP à disposição dos Participantes, dos Assistidos, dos Patrocinadores e da PREVIC.

Considerando o resultado do Estudo Técnico apresentado na fundamentação das hipóteses, a Diretoria-Executiva e o Conselho Deliberativo aprovaram a manutenção da taxa real anual de juros de 4,50% a.a., taxa esta que se encontra dentro dos limites legais para o encerramento do exercício de 2025.

Principais Riscos Atuariais

Os riscos atuariais do Plano de Benefícios PREV-RENDA decorrentes da não realização das hipóteses adotadas na avaliação frente à realidade observada referem-se, principalmente, à rentabilidade dos investimentos, à entrada em invalidez e à sobrevivência da massa de participantes, uma vez que o Plano está estruturado na modalidade de contribuição definida, onde o risco é devido à morte e incapacidade do participante. De todo modo, todas as hipóteses atuariais envolvidas no cálculo atuarial e apresentadas neste tópico, se não realizadas, geram riscos para o Plano.

Métodos Atuariais

Todos os benefícios do Plano de Benefícios PREV-RENDA possuem a característica de contribuição definida e, portanto, foram avaliados pelo método de Capitalização Individual, com exceção da parcela de benefício definido relativa *Benefício Adicional* em caso de morte ou invalidez de participante ativo, para o qual foi adotado o método Agregado. O plano possui ainda Pecúlio por morte de ativos e aposentados válidos e inválidos e Pecúlio por Invalidez para ativos que estão configurados no regime de Repartição Simples.

Os métodos utilizados nesta avaliação atuarial estão de acordo com o previsto no art. 6º da Resolução CNPC nº 30/2018.

Informamos que não ocorreram alterações nos métodos atuariais utilizados na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial do encerramento do exercício de 2024.

PERFIL DA POPULAÇÃO AVALIADA

A seguir apresentamos o perfil da população considerada na avaliação atuarial de encerramento do exercício, cuja data base foi 30/11/2025.

As principais características da população, na data base dos dados, são apresentadas nas tabelas a seguir:

Participantes Ativos[1]

Descrição	
Quantidade de Participantes	1.573
Idade Média (anos)	46,6
Tempo de Serviço Médio na Patrocinadora (anos)	15,5
Tempo Médio de Contribuição (anos)	11,4
Tempo Médio para a Aposentadoria (anos)	16,0
Salário Médio Mensal (R$)	14.869
Folha Anual de Salários (R$) (13x)	304.046.443

Não há Participantes Autopatrocinados na data base da avaliação.

Participantes aguardando Benefício Proporcional Diferido

Descrição	
Quantidade de Participantes	19
Idade Média (anos)	54,1

[1] Não considera 46 desligados e 71 cancelados.

Participantes Assistidos e Beneficiários[2]

Descrição	Renda Certa
Aposentados	
Quantidade de Participantes	32
Idade Média (anos)	72,8
Benefício Médio Mensal em R$	2.875
Aposentados Inválidos	
Quantidade de Participantes	3
Idade Média (anos)	69,7
Benefício Médio Mensal em R$	1.853
Beneficiários	
Quantidade de Beneficiários	24
Idade Média (anos)	67,9
Benefício Médio Mensal em R$	3.419
Total	
Quantidade Total	59
Idade Média (anos)	70,7
Benefício Médio Mensal em R$	3.044

Os valores apresentados são nominais e correspondem aos informados no cadastro na data base dos dados, 30/11/2025. Para fins do cálculo atuarial esses valores foram ajustados de modo a refletir o conceito de capacidade.

A quantidade de Beneficiários foi obtida de acordo com a quantidade de ex-Participantes, portanto, não foi informado o número de beneficiários recebendo benefício, mas o número de grupos familiares abrangidos.

Qualidade do Cadastro

Os dados individuais considerados na avaliação atuarial de encerramento do exercício e posicionados em 30/11/2025 foram encaminhados pelo Icatu Fundo Multipatrocinado à PREVUE. Após análise e alguns ajustes efetuados em conjunto com a Entidade, verificou-se que os dados cadastrais estavam suficientemente completos para o processo de avaliação atuarial.

A análise efetuada pela PREVUE na base cadastral objetiva a identificação e correção de eventuais distorções, não inferindo dessa análise a garantia de que a totalidade das distorções tenham sido detectadas e sanadas, permanecendo com o Icatu Fundo Multipatrocinado a responsabilidade por eventuais imprecisões remanescentes.

[2] Não considera os 10 benefícios encerrados e os 5 resgates parcelados.

POSIÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS

Na qualidade de atuários legalmente habilitados e responsáveis pela avaliação atuarial do Plano de Benefícios PREV-RENDA, administrado pelo Icatu Fundo Multipatrocinado, apresentamos a seguir, a composição do Patrimônio de Cobertura do Plano e dos Fundos em 31/12/2025, de acordo com o Plano de Contas previsto na Resolução CNPC nº 43, de 06/08/2021, e na Resolução PREVIC nº 23, de 14/08/2023.

Conta	Descrição	R$
2.03.00.00.00.00.00	Patrimônio Social	252.384.936,85
2.03.01.00.00.00.00	Patrimônio Para Cobertura Do Plano	247.312.993,28
2.03.01.01.00.00.00	Provisões Matemáticas	247.312.993,28
2.03.01.01.01.00.00	Benefícios Concedidos	13.736.373,57
2.03.01.01.01.01.00	Contribuição Definida	13.736.373,57
2.03.01.01.01.01.01	Saldo de Contas dos Assistidos - Constituído	13.736.373,57
2.03.01.01.01.02.00	Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	-
2.03.01.01.01.02.01	Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	-
2.03.01.01.01.02.02	Valor Atual dos Benefícios Futuros Não-Programados	-
2.03.01.01.02.00.00	Benefícios a Conceder	233.576.619,71
2.03.01.01.02.01.00	Contribuição Definida	232.155.393,39
2.03.01.01.02.01.01	Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es) / Instituidor(es)	88.198.650,53
2.03.01.01.02.01.02	Saldo de Contas - Parcela Constituída pelos Participantes	143.761.607,49
2.03.01.01.02.01.03	Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EFPC	141.660,75
2.03.01.01.02.01.04	Saldo de Contas - Parcela Participantes Portada de EAPC	53.474,62
2.03.01.01.02.02.00	Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	-
2.03.01.01.02.02.01	Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	-
2.03.01.01.02.02.02	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	-
2.03.01.01.02.02.03	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	-
2.03.01.01.02.03.00	Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	1.421.226,32
2.03.01.01.02.03.01	Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	1.828.563,80
2.03.01.01.02.03.02	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	203.668,74
2.03.01.01.02.03.03	(-) Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	203.668,74
2.03.01.01.03.00.00	(-) Provisões Matemáticas a Constituir	-
2.03.01.01.03.01.00	(-) Serviço Passado	-

Conta	Descrição	R$
2.03.01.10.03.01.01	(-) Patrocinador(es)	-
2.03.01.01.03.01.02	(-) Participantes	-
2.03.01.01.03.02.00	(-)Equacionamento de Déficit a Integralizar	-
2.03.01.01.03.02.01	(-) Patrocinador(es)	-
2.03.01.01.03.02.02	(-) Participantes	-
2.03.01.01.03.02.03	(-) Assistidos	-
2.03.01.01.03.03.00	(+/-) Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias	-
2.03.01.01.03.03.01	(+/-) Patrocinador(es)	-
2.03.01.01.03.03.02	(+/-) Participantes	-
2.03.01.01.03.03.03	(+/-) Assistidos	-
2.03.01.02.00.00.00	Equilíbrio Técnico	-
2.03.01.02.01.00.00	Resultados Realizados	-
2.03.01.02.01.01.00	Superávit Técnico Acumulado	-
2.03.01.02.01.01.01	Reserva de Contingência	-
2.03.01.02.01.01.02	Reserva Especial para Revisão de Plano	-
2.03.01.02.01.02.00	(-) Déficit Técnico Acumulado	-
2.03.01.02.02.00.00	Resultados a Realizar	-
2.03.02.00.00.00.00	Fundos	5.071.943,57
2.03.02.01.00.00.00	Fundos Previdenciais	4.622.409,12
2.03.02.01.01.00.00	Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar	404.182,92
2.03.02.01.03.00.00	Outros - Previstos em Nota Técnica atuarial	4.218.226,20
2.03.02.02.00.00.00	Fundos Administrativos	233.180,03
2.03.02.02.01.00.00	Plano de Gestão Administrativa	-
2.03.02.02.02.00.00	Participação no Fundo Administrativo PGA	233.180,03
2.03.02.03.00.00.00	Fundos para Garantia das Operações com Participantes	216.354,42
2.04.00.00.00.00.00	Gestão Assistencial	-

Para apuração das Provisões Matemáticas e do Equilíbrio Técnico foram considerados os seguintes aspectos:

- Saldos de Contas individuais posicionados em 31/12/2025 e informados pelo Icatu Fundo Multipatrocinado;
- Valores dos Fundos Previdenciais, Administrativo e para Garantia das Operações com Participantes posicionados em 31/12/2025 e informados pelo Icatu Fundo Multipatrocinado;
- Valor do Ativo do Plano posicionado em 31/12/2025 e informado pelo Icatu Fundo Multipatrocinado.

Informamos que a PREVUE não efetuou qualquer análise nos valores de saldos de conta, fundos e ativo recebidos, considerando para fins de apuração do resultado do Plano as informações disponibilizadas.

Registramos, em atendimento ao § 3º do art. 30 da Resolução CNPC nº 43, de 06/08/2021 que o Plano não possui em seu ativo líquido, títulos mantidos até o vencimento, portanto, não foi apurado ajuste de precificação. A duração do passivo do Plano corresponde a 9,8117.

Variação nas Provisões Matemáticas

Analisando-se a Provisão Matemática de Benefício Definido reavaliada com as mesmas hipóteses do encerramento do exercício anterior com aquelas obtidas na sua evolução teórica com a taxa real anual de juros, o índice inflacionário, os benefícios pagos e as contribuições recebidas, observamos que não houve uma variação significativa nas Provisões.

A variação observada nas provisões é explicada principalmente pela elevação salarial no período e pelo ajuste das hipóteses da tábua de mortalidade geral, rotatividade e crescimento salarial.

Diante do exposto, entendemos que as Provisões Matemáticas se encontram dentro do esperado, considerando a população existente.

Natureza do Resultado

O Plano encontra-se equilibrado no encerramento do exercício de 2025.

Variação do Resultado

O Plano permanece equilibrado no encerramento do exercício de 2025.

Constituição e Reversão de Fundos Previdenciais

Em atendimento ao disposto no art. 9º da Resolução CNPC nº 30/2018, esclarecemos que os recursos alocados ao Fundo Previdencial, na conta 2.03.02.01.01.00.00, que monta a quantia de R$ 404.182,92 foram constituídos com recursos provenientes de contribuições da Patrocinadora as quais os Participantes desligados não tiveram direito. Este Fundo poderá ser utilizado pelos Patrocinadores para financiar contribuições devidas no exercício de 2026, conforme previsto no parágrafo único do art. 49 do Regulamento do Plano.

Fundo Administrativo

Conforme item III do artigo 44, o Fundo Administrativo foi constituído pelas contribuições mensais dos Participantes Ativos, Autopatrocinados e Optantes, dos Assistidos, e dos Patrocinadores, previstas, para esse fim, nos incisos IV e VII do art. 39 do Regulamento.

Fundo Coletivo para Oscilações nos Benefícios de Risco

Conforme previsto em Nota Técnica Atuarial o Fundo Outros Previsto em Nota Técnica Atuarial é destinado à cobertura do Pecúlio por Morte e Invalidez Antes da Aposentadoria, do Pecúlio por Morte Após a Aposentadoria e das parcelas adicionais

previstas para os Benefícios de Aposentadoria por Invalidez e Pensão por Morte Antes da Aposentadoria. Na data do parecer a conta 2.03.02.01.03.00.00 monta a quantia de R$ 4.218.226,20.

PLANO DE CUSTEIO PARA O EXERCÍCIO DE 2026

A seguir apresentaremos o Plano de Custeio para o exercício de 2026 do Plano de Benefícios PREV-RENDA.

O custo e as provisões matemáticas do Benefício Adicional deste Plano foram obtidos por meio do método Agregado que pressupõe o reequilíbrio anual do Plano de tal forma que o valor presente dos benefícios descontado do valor do patrimônio corresponda ao valor presente das contribuições futuras. Já o custo para a parcela de contribuição definida do Plano é obtido por meio da estimativa de contribuições na data do cálculo.

Evolução dos Custos

Relativamente ao encerramento do exercício de 2025 em comparação ao ano anterior, os custos apresentaram uma elevação na parcela de benefício definido do Plano.

Contribuições

Certificamos que, de acordo com a legislação vigente, a Patrocinadora e os Participantes deverão efetuar contribuições para o Plano de Benefícios PREV-RENDA conforme segue:

Patrocinadora

As Patrocinadoras deverão efetuar Contribuição Básica de Patrocinadora de acordo com o art. 39 do Regulamento do Plano, conforme segue:

	Contribuição em % da Folha de Salário de Participação	Contribuição em R$ de 31/12/2025
Contribuição Normal	2,50%	7.601.161
Parcela BD – Saldo de Conta Projetada	0,0070%	21.311
Parcela BD – Pecúlio por Morte e Invalidez (Repartição Simples)	0,0406%	123.427
Total	**2,5476%**	**7.745.899**

Conforme determina o art. 49 do Regulamento do Plano, o Fundo Previdencial de Reversão poderá financiar as contribuições devidas pelos patrocinadores no exercício de 2026.

Participantes Ativos

Os Participantes Ativos deverão efetuar Contribuição Básica de acordo com o artigo 39 do Regulamento do Plano, conforme segue:

	Contribuição em % da Folha de Salário de Participação	Contribuição em R$ de 31/12/2025
Contribuição Básica	2,50%	7.601.161
Parcela BD – Saldo de Conta Projetada	0,0070%	21.311
Parcela BD – Pecúlio por Morte e Invalidez (Repartição Simples)	0,0406%	123.427
Total	**2,5476%**	**7.745.899**

Participantes Autopatrocinados

Os Participantes Autopatrocinados deverão efetuar, além de suas contribuições, as contribuições que seriam feitas pela patrocinadora, caso não tivesse ocorrido o Término do Vínculo Empregatício, destinadas ao custeio de seus benefícios, incluindo a contribuição para os benefícios de risco.

Participantes em Benefício Proporcional Diferido

Não há contribuições de Participantes em Benefício Proporcional Diferido na vigência deste Plano de Custeio.

Despesas Administrativas

Conforme aprovado pela Patrocinadora, as despesas com a administração do Plano, estimadas em R$ 1.656.608,00, serão custeadas, na vigência deste Plano de Custeio, pelo retorno dos investimentos, considerando a aplicação de uma taxa de administração correspondente a 0,58% sobre o patrimônio do Plano.

Ressaltamos que em conformidade com o art. 5º da Resolução CNPC nº 48/2021, que dispõe sobre os critérios e limites para custeio das despesas administrativas pelas entidades fechadas de previdência complementar, o limite anual de recursos a ser destinado pelo Plano de Benefícios para o Plano de Gestão Administrativa (PGA), será de 1% do montante dos recursos garantidores do plano no último dia útil do exercício de 2026.

***

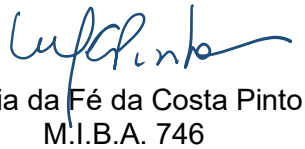
O plano de custeio apresentado neste Parecer passa a vigorar a partir de 1º de abril de 2026.

CONCLUSÃO

Na qualidade de atuários habilitados e legalmente responsáveis pela avaliação atuarial do encerramento do exercício de 2025 do Plano de Benefícios PREV-RENDA administrado pelo Icatu Fundo Multipatrocinado, atestamos que o Plano se encontra equilibrado.

Rio de Janeiro, 10 de março de 2026.

PREVUE Consultoria Ltda.



Maria da Fé da Costa Pinto
M.I.B.A. 746