Plano: Plano Suplementar Itaulam Entidade: Fundação Itaú Unibanco - Previdência Complementar Atuário: Tainá Moutinho de Oliveira MIBA nº 2.213

Protocolo de Envio NTA



Informações Gerais		
Matrícula da EFPC	00611	
CNPB	1990000592	
CNPJ	48306782000118	
Tipo de Avaliação	1 - Encerramento de Exercício	
ID Fato Relevante	0 - Não Aplicável	
Justificativa		
Data da Avaliação	20231231	
Data do Cadastro	20230930	
Data do Fato Relevante		
CPF do Atuário	10552631795	
Duration (em meses)	130	
Observação sobre a Duration	A duração do passivo é de 10,8499 anos (130 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.	

Grupos de Custeio				
Tipo do Grupo de Custeio	Fipo do Grupo de Custeio 0 - Grupo de Custeio Existente			
ID do Grupo de Custeio	1004			
Nº do Grupo de Custeio	o de Custeio 1			
Nome do Grupo de Custeio	do Grupo de Custeio Itaulam Suplementar			
Quantidade de Participantes Ativos	antidade de Participantes Ativos 25,00			
Valor da Folha de Salários	2.563.817,00			
Quant. de Meses de Contribuição	300			
Quant. de Meses p/ Aposentadoria	120			
Valor do Patrimônio de Cobertura	24.295.461,60			
Valor da Insuficiência de Cobertura	0,00			

0001013592

Patrocinador Patro		
Tipo patrocinador/Instituidor 1 - Grupo de Custeio Patrocinado.		
CNPJ	60701190000104	

Patrocinador Patrocinador		
Tipo patrocinador/Instituidor	1 - Grupo de Custeio Patrocinado.	
CNPJ	40430971000196	

	Hipótese Atuarial
ID Tipo Hipótese	1 - Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios).
ID Hipótese Básica Item	1-1-INPC (IBGE)
Tábua Geracional	2 - Não
Característica Complementar da Tábua	0 - Não se aplica
Segregação	0 - Não se aplica.
Ponderação	0 - Não se aplica.
Suavização	0,00
Agravamento	0,00
Desagravamento	0,00
Valor da Hipótese Básica	INPC
Explicação da Hipótese	INPC
Quantidade Esperada no Exercício Encerrado	5,39
Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado	3,71
Quantidade Esperada no Exercício Seguinte	3,81
Comentário sobre a divergência	Apesar da divergência entre o esperado e o ocorrido no exercício encerrado, o resultado financeiro do plano já reflete os reajustes dos benefícios concedidos do plano em 2023.
Justificativa da Entidade	Índice utilizado para o reajuste dos benefícios de acordo com o regulamento do plano.
Opinião do Atuário	O indexador do plano (reajuste dos benefícios) não é utilizado nas projeções de benefício uma vez que os cálculos atuariais são feitos com taxas reais, sem considerar a inflação. O indexador do plano é utilizado apenas quando aplica-se o conceito de "pico" reajustando os benefícios da data do último reajuste de benefícios até a data da avaliação atuarial. A "Quantidade Esperada no Exercício Seguinte" considera a estimativa do Focus – Relatório de Mercado de 16/02/2024 (https://www.bcb.gov.br/publicacoes/focus) (Projeções da mediana do indexador do plano para o ano de 2024). Consideramos a projeção do IPCA (IBGE) como melhor estimativa uma vez que o Banco Central não disponibiliza projeção futura para o INPC (Indexador do Plano).

Hipótese Atuarial		
ID Tipo Hipótese	2 - Taxa Real Anual de Juros.	
ID Hipótese Básica Item	0 - Não Aplicável	
Tábua Geracional	2 - Não	
Característica Complementar da Tábua	0 - Não se aplica	
Segregação	0 - Não se aplica.	
Ponderação	0 - Não se aplica.	
Suavização	0,00	
Agravamento	0,00	
Desagravamento	0,00	
Valor da Hipótese Básica	3,77	
Explicação da Hipótese	3,77	
Quantidade Esperada no Exercício Encerrado	3,77	
Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado	9,57	
Quantidade Esperada no Exercício Seguinte	3,77	
Comentário sobre a divergência	O retorno dos investimentos de 2023 informado pela Entidade equivale a 13,63%. Esse percentual líquido da inflação anual de 3,71% (variação do INPC (IBGE) no ano de 2023) resulta em uma rentabilidade de 9,57%, que é superior à hipótese da taxa real anual de juros de 3,77% a.a. utilizada na avaliação atuarial de 2022. Por ser a taxa real anual de juros uma premissa de longo prazo, a divergência observada não justifica qualquer inferência sobre o ocorrido, entretanto, o monitoramento dessa hipótese está sendo feito anualmente na forma estabelecida na legislação vigente.	
Justificativa da Entidade	A taxa de juros, utilizada para trazer a valor presente os pagamentos dos benefícios definidos é determinada com base em estudos técnicos que comprovem a aderência das hipóteses de rentabilidade dos investimentos ao plano de custeio e ao fluxo futuro de receitas de contribuições e de pagamento de benefícios. Com base no estudo realizado pela WTW, as patrocinadoras do Plano optaram por adotar a taxa real anual de juros de 3,77% a.a. O estudo foi aprovado pela Diretoria Executiva e pelo Conselho Deliberativo da Fundação Itaú Unibanco - Previdência Complementar e acompanhado por meio de parecer pelo Conselho Fiscal.	
Opinião do Atuário	Quando apurada a TIR dos passivos, foi obtido, com nível de confiança de 93%, suporte para a adoção da taxa real anual de juros de 3,77% para o Plano Suplementar Itaulam. Essa taxa está dentro do intervalo indicado pela Portaria Previc nº 363/2023 para esse plano (limite inferior: 3,26% a.a. e limite superior: 5,06% a.a.).	

	Hipótese Atuarial
ID Tipo Hipótese	3 - Projeção de Crescimento Real de Salário.
ID Hipótese Básica Item	0 - Não Aplicável
Tábua Geracional	2 - Não
Característica Complementar da Tábua	0 - Não se aplica
Segregação	0 - Não se aplica.
Ponderação	0 - Não se aplica.
Suavização	0,00
Agravamento	0,00
Desagravamento	0,00
Valor da Hipótese Básica	2,00
Explicação da Hipótese	2,00
Quantidade Esperada no Exercício Encerrado	2,00
Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado	1,44
Quantidade Esperada no Exercício Seguinte	2,00
Comentário sobre a divergência	Verificou-se uma variação salarial média real de 1,44%, quando se compararam os salários dos participantes ativos informados pela Fundação Itaú Unibanco na avaliação atuarial de 2023 com os salários dos mesmos participantes posicionados no exercício anterior. Vários são os fatores que colaboram para variações salariais de uma massa de empregados de uma empresa, assim sendo divergências ocorridas entre o esperado e o realizado devem ser monitoradas até que a hipótese seja devidamente ajustada baseada nos estudos de aderência realizados dentro do prazo estabelecido pela legislação.
Justificativa da Entidade	A taxa de crescimento salarial é utilizada para projeção dos salários para a data de ocorrência dos eventos avaliados (morte, invalidez ou aposentadoria). As patrocinadoras, com base em estudos realizados pela WTW, consideram que a taxa de projeção do crescimento real dos salários de 2,00% a.a. reflete suas expectativas com relação à evolução futura média dos salários ao longo da carreira do empregado, de acordo com a política de Recursos Humanos.
Opinião do Atuário	A taxa de projeção do crescimento real de salário deve ser baseada na política de recursos humanos de longo prazo dos patrocinadores do plano de benefícios de modo a refletir o aumento real médio de salário que as empresas estimam que um empregado tenha ao longo de toda a sua carreira. A WTW, responsável pela avaliação atuarial do Plano Básico Itaulam, realizou, em outubro/2022, o estudo técnico de adequação da hipótese de projeção do crescimento real de salários para atender aos dispositivos previstos nas bases técnicas da Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, e na Instrução Normativa nº 33, de 23/10/2020 (válida até 31/08/2023).

Hipótese Atuarial		
ID Tipo Hipótese	5 - Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano.	
ID Hipótese Básica Item	0 - Não Aplicável	
Tábua Geracional	2 - Não	
Característica Complementar da Tábua	0 - Não se aplica	
Segregação	0 - Não se aplica.	
Ponderação	0 - Não se aplica.	
Suavização	0,00	
Agravamento	0,00	
Desagravamento	0,00	
Valor da Hipótese Básica	0,00	
Explicação da Hipótese	0,00	
Quantidade Esperada no Exercício Encerrado	0,00	
Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado	0,00	
Quantidade Esperada no Exercício Seguinte	0,00	
Comentário sobre a divergência	O reajuste aplicado sobre os benefícios corresponde ao índice de inflação (INPC) conforme previsto no regulamento não havendo divergência entre o esperado e o ocorrido. Os participantes elegíveis até 12/2006 e que não optarem pelo reajuste pelo INPC têm seus benefícios reajustados nas mesmas épocas e pelos índices de reajuste salarial aplicados pelas patrocinadoras, conforme regulamento.	
Justificativa da Entidade	Para projeção dos benefícios no longo prazo, independente da forma de reajuste (pelo INPC ou pelo reajuste salarial concedido pelas patrocinadoras), consideramos que não haverá ganhos reais no futuro.	
Opinião do Atuário	Como não há como se prever os ganhos reais que a categoria profissional terá no longo prazo, uma vez que tais reajustes dependem da negociação entre as partes, consideramos que os reajustes salariais somente compensarão as perdas inflacionárias. Assim sendo, a projeção de crescimento real dos benefícios é nula.	

Hipótese Atuarial		
ID Tipo Hipótese	6 - Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários.	
ID Hipótese Básica Item	0 - Não Aplicável	
Tábua Geracional	2 - Não	
Característica Complementar da Tábua	0 - Não se aplica	
Segregação	0 - Não se aplica.	
Ponderação	0 - Não se aplica.	
Suavização	0,00	
Agravamento	0,00	
Desagravamento	0,00	
Valor da Hipótese Básica	98,00	
Explicação da Hipótese	98	
Quantidade Esperada no Exercício Encerrado	98,00	
Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado	97,00	
Quantidade Esperada no Exercício Seguinte	98,00	
Comentário sobre a divergência	A quantidade ocorrida no exercício encerrado de 97% foi apurada considerando o IPCA acumulado em 2023 de 4,62% e 1 reajuste no ano. No entanto essa hipótese é definida considerando o longo prazo e revista anualmente independentemente da realização de estudos de aderência de acordo com as projeções de inflação de longo prazo. Sendo assim, não há o que se falar sobre divergências. A adocão do fator de 98% reflete o resultado do estudo realizado em	
Justificativa da Entidade	outubro/2022. Esse fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes de salários ou benefícios ou benefícios do INSS que ocorrerão durante o período de 12 meses. A projeção de inflação definida pelo Comitê de Investimentos local da wtw em setembro de 2023	
Opinião do Atuário	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.	

Hipótese Atuarial ID Tipo Hipótese ID Hipótese Básica Item Tábua Geracional Característica Complementar da Tábua Segregação Ponderação Suavização Agravamento Desagravamento Valor da Hipótese Básica Explicação da Hipótese Quantidade Esperada no Exercício Encerrado Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado Quantidade Esperada no Exercício Seguinte Comentário sobre a divergência Justificativa da Entidade

7 - Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade.

0 - Não Aplicável

2 - Não

0 - Não se aplica

0 - Não se aplica.0 - Não se aplica.

0,00 0,00 0,00 98,00 98

98,00 97,00

A quantidade ocorrida no exercício encerrado de 97% foi apurada considerando o IPCA acumulado em 2023 de 4,62% e 1 reajuste no ano. No entanto essa hipótese é definida considerando o longo prazo e revista anualmente independentemente da realização de estudos de aderência de acordo com as projeções de inflação de longo prazo. Sendo assim, não há o que se falar sobre divergências.

A adoção do fator de 98% reflete o resultado do estudo realizado em

outubro/2022.

Esse fator é calculado em função do nível de inflação estimado no longo prazo e do número de reajustes de salários ou benefícios ou benefícios do INSS que ocorrerão durante o período de 12 meses. A projeção de inflação definida pelo Comitê de Investimentos local da wtw em setembro de 2023 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.

Hipótese Atuarial

ID Tipo Hipótese
ID Hipótese Básica Item
Tábua Geracional
Característica Complementar da Tábua
Segregação
Ponderação
Suavização
Agravamento
Desagravamento
Valor da Hipótese Básica

Explicação da Hipótese

Quantidade Esperada no Exercício Encerrado

Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado

Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado Quantidade Esperada no Exercício Seguinte

Comentário sobre a divergência

Justificativa da Entidade

Opinião do Atuário

Opinião do Atuário

10 - Hipótese sobre Rotatividade (Percentual).

0 - Não Aplicável

2 - Não

0 - Não se aplica 0 - Não se aplica.

0 - Não se aplica.

0,00 0,00 0.00

Experiência Itaú 2017 – 2021 aplicado o fator de saída do plano de 70% Experiência Itaú 2017 – 2021 aplicado o fator de saída do plano de 70%

0,42 0,00 0.43

A rotatividade esperada diverge do ocorrido. A variação entre o esperado e o ocorrido decorre das oscilações em torno da média. O estudo de aderência realizado em outubro/2022 apontou para a adoção desta premissa, observando o comportamento da massa de participantes do plano.

A tábua foi selecionada com base no estudo de aderência realizado pela WiTW em outubro/2022.

As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando os resultados dos estudos de aderência realizados em outubro/2022 pela WTW que encontra-se vigente conforme legislação. Recomendamos o acompanhamento das ocorrências, dentro do prazo estabelecido pela legislação, de forma que se verifique a necessidade de alteração da tábua em questão no futuro

Hipótese Atuarial ID Tipo Hipótese 11 - Tábua de Mortalidade Geral. ID Hipótese Básica Item 11-1184-AT 2000 Tábua Geracional 2 - Não Característica Complementar da Tábua 1 - Basic Segregação 4 - Feminina e Masculina. Ponderação 0 - Não se aplica. Suavização 10,00 Agravamento 0.00Desagravamento AT- 2000 suavizada em 10% segregada por sexo, constituída com base na Valor da Hipótese Básica AT- 2000 suavizada em 10% segregada por sexo, constituída com base na Explicação da Hipótese AT-2000 Basic Quantidade Esperada no Exercício Encerrado 0.18 Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado 1.00 Quantidade Esperada no Exercício Seguinte 0,19 A mortalidade esperada diverge da ocorrida. O estudo de aderência Comentário sobre a divergência realizado em outubro/2022 apontou para a adoção desta premissa, observando o comportamento da massa de participantes do plano. A tábua foi selecionada com base no estudo de aderência realizado pela Justificativa da Entidade WTW em outubro/2022. As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando os resultados dos estudos de aderência realizados Opinião do Atuário em outubro/2022 pela WTW que encontra-se vigente conforme legislação. Recomendamos o acompanhamento das ocorrências, dentro do prazo estabelecido pela legislação, de forma que se verifique a necessidade de

	- 60				
12N	nni	ese.	ΔЧ	ПР	ria
				1:1:	

ID Tipo Hipótese 12 - Tábua de Mortalidade de Inválidos. ID Hipótese Básica Item 12-1003-AT 2000

Tábua Geracional 2 - Não

Característica Complementar da Tábua 1 - Basic

Segregação 4 - Feminina e Masculina. Ponderação 0 - Não se aplica. Suavização 10,00

Agravamento 0,00 Desagravamento 0,00

AT- 2000 suavizada em 10% segregada por sexo, constituída com base na Valor da Hipótese Básica AT-2000 Basic

AT- 2000 suavizada em 10% segregada por sexo, constituída com base na Explicação da Hipótese AT-2000 Basic

Quantidade Esperada no Exercício Encerrado 0,00 Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado 0.00

Quantidade Esperada no Exercício Seguinte Não foi observada divergência entre o esperado e o ocorrido. O estudo de

aderência realizado em outubro/2022 apontou para a adoção desta Comentário sobre a divergência premissa, observando o comportamento da massa de participantes do

plano.

A tábua foi selecionada com base no estudo de aderência realizado pela Justificativa da Entidade WTW em outubro/2022.

As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir

as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando os resultados dos estudos de aderência realizados Opinião do Atuário em outubro/2022 pela WTW que encontra-se vigente conforme legislação. Recomendamos o acompanhamento das ocorrências, dentro do prazo estabelecido pela legislação, de forma que se verifique a necessidade de

alteração da tábua em questão no futuro.

alteração da tábua em questão no futuro.

Hipótese Atuarial ID Tipo Hipótese 13 - Tábua de Entrada em Invalidez. ID Hipótese Básica Item 13-1119-LIGHT Tábua Geracional 2 - Não Característica Complementar da Tábua 3 - Média Segregação 1 - Unissex. Ponderação 0 - Não se aplica. Suavização 0.00 Agravamento 0.00Desagravamento 0.00 LIGHT MÉDIA Valor da Hipótese Básica Explicação da Hipótese LIGHT MÉDIA Quantidade Esperada no Exercício Encerrado 0,06 Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado 0.00 Quantidade Esperada no Exercício Seguinte 0,04 A mortalidade esperada pouco diverge da ocorrida. O estudo de aderência Comentário sobre a divergência realizado em outubro/2022 apontou para a adoção desta premissa, observando o comportamento da massa de participantes do plano. A tábua foi selecionada com base no estudo de aderência realizado pela Justificativa da Entidade WTW em outubro/2022. As tábuas biométricas e demográficas são instrumentos que permitem medir as probabilidades de ocorrências de eventos, como morte, invalidez e rotatividade de uma população em função da idade e do sexo. A tábua foi selecionada observando os resultados dos estudos de aderência realizados Opinião do Atuário em outubro/2022 pela WTW que encontra-se vigente conforme legislação. Recomendamos o acompanhamento das ocorrências, dentro do prazo estabelecido pela legislação, de forma que se verifique a necessidade de alteração da tábua em questão no futuro. Hipótese Atuarial ID Tipo Hipótese 61 - Hipótese de Entrada em Aposentadoria. ID Hipótese Básica Item 0 - Não Aplicável Tábua Geracional 2 - Não Característica Complementar da Tábua 0 - Não se aplica Segregação 0 - Não se aplica. Ponderação 0 - Não se aplica. Suavização 0.00 Agravamento 0.00 Desagravamento 0,00 Valor da Hipótese Básica 10% aos 55 anos, 3% entre 56 e 59 anos e 100% a partir dos 60 anos Explicação da Hipótese 10% aos 55 anos, 3% entre 56 e 59 anos e 100% a partir dos 60 anos Quantidade Esperada no Exercício Encerrado 0.03 Quantidade Ocorrida no Exercício Encerrado 0.00 Quantidade Esperada no Exercício Seguinte 1,00 A entrada de aposentadoria esperada diverge da ocorrida. O estudo de aderência realizado em outubro/2022 apontou para a adoção desta Comentário sobre a divergência premissa, observando o comportamento da massa de participantes do

plano.

realizado em outubro/2022.

Justificativa da Entidade

Opinião do Atuário

A hipótese foi selecionada pela WTW com base no estudo de aderência

conforme legislação. Recomendamos o acompanhamento das ocorrências, dentro do prazo estabelecido pela legislação, de forma que se verifique a

A hipótese foi selecionada observando os resultados dos estudos de aderência realizados em outubro/2022 pela WTW que encontra-se vigente

necessidade de alteração da tábua em questão no futuro.

Benefícios

Benefícios com método de financiamento não agregado		
ID Benefício - APOSENTADORIA NORMAL Qtd. de Benefícios Concedidos Valor Médio de Benefício Idade Média Custo do Ano (R\$)	3548 1,00 0,00 72,00 122.446,56	
Custo do Ano (%) Provisões Matem	4,77	
Benefícios Concedidos	alicas	
Contribuição Definida		
Saldo de Conta dos Assistidos	0.00	
Benefício Definido		
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Programados	2.129.746,00	
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Não Programados	0,00	
Benefícios a Conceder		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta - Parcela Patrocinador / Instituidor	3.865.405,10	
Saldo de Conta - Parcela Participante	8.612.284,96	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples	0,00	

Benefícios

Benefícios com método de financiamento não agregado		
ID Benefício - APOSENTADORIA ANTECIPADA	3549	
Qtd. de Benefícios Concedidos	8,00	
Valor Médio de Benefício	5.558,00	
ldade Média	68,00	
Custo do Ano (R\$)	0,00	
Custo do Ano (%)	0,00	
Provisões Matem	aáticas	
Benefícios Concedidos		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00	
Benefício Definido		
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Programados	7.942.015,00	
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Não Programados	0,00	
Benefícios a Conceder		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta - Parcela Patrocinador / Instituidor	0,00	
Saldo de Conta - Parcela Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples	0,00	

Benefícios

Benefícios com método de financiamento não agregado		
ID Beneficio - APOSENTADORIA POR INCAPACIDADE TOTAL	3550	
Qtd. de Benefícios Concedidos	0	
Valor Médio de Benefício	0,00	
Idade Média	0	
Custo do Ano (R\$)	0,00	
Custo do Ano (%)	0,00	
Provisões Mater	máticas	
Beneficios Concedidos		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00	
Benefício Definido		
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Programados	0,00	
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Não Programados	0,00	
Benefícios a Conceder		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta - Parcela Patrocinador / Instituidor	0,00	
Saldo de Conta - Parcela Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	19.343,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	0.00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples	0,00	

Benefícios

Benefícios com método de financiamento não agregado		
ID Benefício - PECÚLIO POR MORTE	3551	
Qtd. de Benefícios Concedidos	1	
Valor Médio de Benefício	0,00	
Idade Média	59	
Custo do Ano (R\$)	0,00	
Custo do Ano (%)	0,00	
Provisões Matem	áticas	
Benefícios Concedidos		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00	
Benefício Definido		
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Programados	0,00	
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Não Programados	824.679,00	
Benefícios a Conceder		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta - Parcela Patrocinador / Instituidor	0,00	
Saldo de Conta - Parcela Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	6.911,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples	0,00	

Benefícios

Benefícios com método de financiamento não agregado		
ID Benefício - BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO	3552	
Qtd. de Benefícios Concedidos	3,00	
Valor Médio de Benefício	0,00	
Idade Média	62,00	
Custo do Ano (R\$)	0,00	
Custo do Ano (%)	0,00	
Provisões Materi	náticas	
Benefícios Concedidos		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00	
Benefício Definido		
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Programados	297.248,00	
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Não Programados	0,00	
Benefícios a Conceder		
Contribuição Definida		
Saldo de Conta - Parcela Patrocinador / Instituidor	0,00	
Saldo de Conta - Parcela Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado		
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples	0.00	

Benefícios Estruturados no Método de Financiamento Agregado		
Custo do Ano (R\$)	0,00	
Custo do Ano (%)	0,00	
Provisões Matemáticas		
Benefícios a Conceder		
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado		
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Programadas - Participante	0,00	
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado		
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Patrocinador	0,00	
Valor Atual das Contribuições Futuras Não Programadas - Participante	0,00	

Provisões Matemáticas a Constituir (PMaC) e Contratos		
Origem das PMaC e Contratos	0 - Não Aplicável	
Contabilização das PMaC e Contratos	0 - Não Aplicável	
Valor das PMaC e Contratos - Patrocinador	0,00	
Prazo Remanescente - Patrocinador (meses)	0	
Valor das PMaC e Contratos - Participante	0,00	
Prazo Remanescente - Participante (meses)	0	
Valor das PMaC e Contratos - Assistidos	0,00	
Prazo Remanescente - Assistidos (meses)	0	

Fonte de Recursos		
Data de Início de Vigência	20240401	
	Patrocinador	
Custeio Normal		
Valor do Custeio Normal	39.317,16	
Taxa do Custeio Normal	1,53	
Custeio Extraordinário		
Origem do Custeio Extraordinário	0 - Não Aplicável	
Valor do Custeio Extraordinário	0,00	
Taxa do Custeio Extraordinário	0,00	
Utilização de Fundos		
Origem dos recursos do Fundo Previdencial	0 - Não Aplicável	
Valor da Utilização dos Fundos	0,00	
	Participante	
Custeio Normal		
Valor do Custeio Normal	83.129,40	
Taxa do Custeio Normal	3,24	
Custeio Extraordinário		
Origem do Custeio Extraordinário	0 - Não Aplicável	
Valor do Custeio Extraordinário	0,00	
Taxa do Custeio Extraordinário	0,00	
Utilização de Fundos		
Origem dos recursos do Fundo Previdencial	0 - Não Aplicável	
Valor da Utilização dos Fundos	0,00	
	Assistidos	
Custeio Normal		
Valor do Custeio Normal	0,00	
Taxa do Custeio Normal	0,00	
Custeio Extraordinário		
Origem do Custeio Extraordinário	0 - Não Aplicável	
Valor do Custeio Extraordinário	0,00	
Taxa do Custeio Extraordinário	0,00	
Utilização de Fundos	O Não Anligával	
Origem dos recursos do Fundo Previdencial	0 - Não Aplicável	
Valor da Utilização dos Fundos	0,00	
Fundos Atuariais		

Fundos Atuariais		
Fonte de Recursos	Reversão de Saldo	
Finalidade	Vide Parecer Atuarial	
Valores Recebidos no Exercício	235.881,95	
Valores Utilizados no Exercício	37.096,37	
Saldo do Fundo Atuarial	451.285,79	

Fundos de Destinação		
Participantes	0,00	
Assistidos	0,00	
Patrocinador	0,00	
Saldo do Fundo de Destinação	0,00	

Parecer Atuarial do Grupo de Custeio

Evolução dos Custos

Para 2023: custo normal do plano apurado de acordo com o método atuarial agregado, adotado na avaliação atuarial de 2022, considerando a deliberação do Conselho pela reversão do Fundo Previdencial no montante de R\$ 205.248,32 é de 0,05% da folha de salários dos participantes do plano. Assim, as patrocinadoras deverão efetuar, a partir de 01/04/2023 a contribuição de 0,05% da folha de salários de participantes, como praticado nos últimos exercícios. Adicionalmente, as patrocinadoras deverão efetuar as contribuições definidas no regulamento estimadas em 1,53% da folha de salários de participação. Os participação de voluntária, respectivamente. Nessas contribuições das patrocinadoras não está considerado o percentual necessário para a cobertura das despesas administrativas, pois estas despesas serão custeadas pelos recursos da receita de investimentos, conforme deliberação do Conselho Deliberativo da Fundação. Para 2024: Em 31/12/2023 observou-se a cobertura de todo o valor presente dos benefícios pelo patrimônio de cobertura do plano, não havendo nesse caso necessidade das patrocinadoras realizarem contribuição para o custo normal a partir do início da vigência desse custeio. As contribuições para as despesas administrativas serão custeadas pelos recursos das receitas de investimentos, conforme deliberação do Conselho Deliberativo da Fundação. Adicionalmente, as patrocinadoras deverão efetuar as contribuições definidas no regulamento estimadas em 1,53% da folha de salários. As patrocinadoras poderão utilizar os recursos existentes no Fundo Previdencial para financiar as contribuições mensais da patrocinadora e para custeio das despesas administrativas a vigorar a partir de 01/04/2024, mediante reversão mensal. Esgotados os recursos existentes no Fundo Previdencial ou na hipótese de serem insuficientes para cobertura da contribuição do mês as patrocinadoras deverão efetuar as contribuições definidas no regulamento estimadas em 3,07% e 0,17% da folha de salários de participação. O Conselho Deliberativo da Fundação.

Variação das Provisões Matemáticas

Comparando o Passivo Atuarial reavaliado no exercício encerrado no valor de R\$ 23.697.632,06 com o passivo atuarial encerrado em 31/12/2022 atualizado, pelo método de recorrência para 31/12/2023, a variação encontrada é de -0,23%. Tendo em vista a natureza do plano de benefícios, a manutenção das hipóteses atuariais, e a movimentação da massa de participantes, consideramos aceitáveis as variações ocorridas.

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, tábua de mortalidade geral, crescimento real de salários e rotatividade diferente da hipótese adotada.

Soluções para Insuficiência de Cobertura

Não há insuficiência de cobertura em 31/12/2023.

Resultado do Plano		
Resultado do Exercício	597.829,54	
Deficit Técnico	0,00	
Superavit Técnico	597.829,54	
Reserva de Contingência	597.829,54	
Reserva Especial	0,00	

Parecer do Plano

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 Fundação Itaú Unibanco – Previdência Complementar, 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.

Variação do Resultado

Em 31/12/2022 o plano não apresentou resultado e em 31/12/2023 apresentou um superavit técnico de R\$ 597.829,54.

Natureza do Resultado

O surgimento do superávit ocorrido no Plano Suplementar Itaulam em 31/12/2023, foi proveniente principalmente pela rentabilidade acima do esperado.

Soluções para Equacionamento de Deficit

Não há deficit a ser equacionado.

Adequação dos Métodos de Financiamento

O método atuarial adotado gera custos nivelados para o grupo como um todo, podendo haver flutuações por se tratar de um grupo fechado. 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.

Outros Fatos Relevantes

1) A tábua de rotatividade adotada é a Experiência Itaú 2017 – 2021 aplicado o fator de saída do plano de 70%, desenvolvida pelo Itaú Unibanco em 2022, observando a massa de participantes dos planos de benefícios oferecidos pelo Itaú Unibanco. 2) A hipótese de Composição de Família Pensionistas não foi selecionada, uma vez que a mesma deveria ser adotada apenas para os participantes ativos, porém o regulamento define que o pagamento de pensão é devido ao beneficiário indicado pelo participante, não sendo aplicável a hipótese. 3) Para os aposentados foi considerada a informação do beneficiário vitalício mais jovem informado pela Fundação e para os pensionistas foi considerado o beneficiário vitalício mais jovem, o beneficiário temporário mais jovem e o número total de beneficiários elegíveis à pensão, ambas informadas pela Fundação Itaú Unibanco - Previdência Complementar. 4) O Patrimônio de Cobertura do Plano não considera o Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar no valor de R\$ 451.285,79 em 31/12/2023. 5) O número de participantes ativos inclui 1 autopatrocinado e 16 participantes aguardando o benefício proporcional diferido, cujo valor do benefício será apurado na data de concessão do benefício. 6) As informações de Valor Médio dos Benefícios foram suprimidas do parecer por estarem associadas a um grupo pequeno de participantes e para manter a confidencialidade dos dados. 6) Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018, é obrigatório o cálculo e aplicação do Ajuste de Precificação nas situações de equacionamento de deficit e destinação de superavit. 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 (3,77% a.a.), e o valor contábil desses títulos. Para o Plano Suplementar Itaulam, uma vez que não há títulos públicos federais atrelados a índice de pre

Regras de Constituição e Reversão dos Fundos Previdenciais

O Fundo Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar, constituído principalmente pelas parcelas do Saldo de Conta de Patrocinadora que não são destinadas ao pagamento de benefícios e institutos, em decorrência do término do vínculo empregatício do participante ativo, poderá ser utilizado para compensação de contribuições futuras de patrocinadora ou para cobertura da conta coletiva, ou outra destinação estabelecida pelo Conselho Deliberativo.